

下载中心文档编号	产品类别	下载中心中文标题	文档类型	发布时间	简单描述	关键字	下载地址
F0721	/自动化系统/SIMATIC S7-300/HART 模块	8通道HART模拟量输入模块如何发送HART命令	常见问题	5/14/2013	本文描述了8通道HART模拟量输入模块如何发送HART命令	8通道HART, HART命令	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7237
F0720	/自动化系统	为什么STEP7 程序监控报错33:53418	常见问题	5/13/2013	本文介绍了为什么STEP7程序监控报错33:53418	STEP7, 33:53418	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7236
F0719	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	SINAMICS S120存储器结构及相关操作	常见问题	5/10/2013	介绍SINAMICS S120存储器的结构和相关操作。	SINAMICS S120, Memory	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7235
A0711	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	TIA Portal V11中组态FM350-1	操作指南	5/8/2013	本文详细描述了FM350-1高速计数模块在TIA Portal V11软件界面下的组态以及编程过程。	TIA Portal, FM350-1, 组态	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7234
F0718	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	如何使用PCS 7工业库的Aggregate功能	常见问题	5/7/2013	本文主要介绍基于西门子PCS 7工业库Aggregate块的组态和功能。	PCS 7 工业库, Aggregate功能, 聚合	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7233
A0710	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU	S7-400 基于PROFIBUS总线的S7 单边通信(STEP7 v5.x)	操作指南	5/7/2013	本文介绍了在STEP7 V5.x中组态S7-400通过集成DP接口实现S7单边通信的具体步骤。	S7, S7-400, 单边通信, TSAP, PROFIBUS, STEP7 V5.x	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7232
F0717	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION Hardware	新一代SIMOTION产品订货信息	常见问题	5/2/2013	为方便用户选择使用西门子新一代SIMOTION运动控制产品, 本文为客户提供订购信息的说明及订货注意事项。	SIMOTION, 订货号	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7217
F0716	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	如何基于工业库在PCS 7中集成S7-300 CPU	常见问题	5/2/2013	本文主要介绍基于西门子工业库在PCS 7中集成S7-300 CPU的基本组态步骤, 以及设置时间同步、分层操作。	PCS 7 工业库, S7-300 CPU, 操作界面, 时间同步, 多用户操作	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7216
A0709	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	iTunes App: LOGO! 使用简介	操作指南	4/28/2013	本文介绍了iTunes App: LOGO! 的使用	LOGO!, 接口配置, 时钟, 固件版本, 监视器	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7215
A0708	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	SIMATIC PCS 7 V8 通过通道驱动块来连接G120变频器	操作指南	4/28/2013	本文主要介绍如何在SIMATIC PCS 7 V8下使用通道驱动块来驱动变频器。	通道驱动块, Drive, Sinamics, FbDrive, G120	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7214
A0707	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317-2 DP	SIMATIC S7 300 Technology CPU控制SINAMICS S120使用入门	操作指南	4/28/2013	本文档讲述如何使用T CPU控制S120。通过建立一个项目实例, 分步骤地讲述了如何在STEP 7中对T CPU进行组态、下载和调试。用户通过硬件组态、工艺组态和在STEP 7中调用S7 Tech库函数, 可“透明地”使用Technology的运动控制功能实现具体的工艺需求。	T CPU S7-Technology S120 路由 S7T Config Technology DB TOM	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7212
F0714	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯/CP 343-1	CP343-1选型指导	常见问题	4/27/2013	介绍三种CP343-1以太网通信模块之间的主要区别, 以及如何根据不同的需求选择合适的CP343-1模块。	CP343-1, 选型, 以太网通信	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7211
F0713	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 313C-2 DP	在CPU313xC高速计数功能应用中, 如何实现计数值的断电保持	常见问题	4/27/2013	在CPU313xC高速计数功能的应用中, 经常需要在CPU断电后保持计数器的当前计数值, 以便在CPU重新上电后计数器可以从保持的计数值继续计数。文中给出了实现计数值断电保持的基本原理和实现方法, 供实际应用中参考。	CPU313xC, 高速计数, 断电保持, 编程	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7210
A0706	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol操作控制及监视设备/可移动面板	移动面板使用入门	操作指南	4/27/2013	本文介绍了移动面板的选型, 接线和常规使用方法及一些注意事项。	移动面板	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7209
A0705	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	CPM功能块使用入门	操作指南	4/27/2013	基于PID运算的单回路闭环控制是目前自动控制领域运用最为广泛的一种经典控制方案, 几乎所有的工业生产领域都会涉及到单回路闭环控制。西门子PCS7除了能实现基本的PID控制以及实现各种PID高级算法, 还能实现PID的自整定 (PID tuner) 和PID控制性能的智能评估 (CPM)。  控制性能监视功能块(CPM)作为 SIMATIC PCS 7 高级过程控制(APC)的一个功能, 可用于监视自动控制回路的性能。合理分析CPM功能块计算出来的数据, 可以帮助工厂操作人员发现控制单元中存在的隐患, 以便及时采取措施来预防可能出现的问题。	PID, 控制回路性能监视, 控制回路随机特性, 控制回路稳态特性	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7203
A0704	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION轴的监视功能	操作指南	4/26/2013	本文介绍了SIMOTION中轴的监视功能。	SIMOTION, 轴, 监视功能	http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7179

F0712	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	如何避免S7-300/400系统扫描时间过长而导致CPU停机?	常见问题	4/24/2013	本文描述了如何避免S7-300/400系统扫描时间过长而导致CPU停机的问题	系统, OB80, 周期, 子程序, 执行	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7178">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7178</a>
A0703	/工业控制产品/可通讯控制系统	SIMOCODE WatchDog应用	操作指南	4/23/2013	为应对工业现场的网络干扰, 做出合适响应, SIMOCODE PRO提供Watchdog功能。Watchdog功能可通过PROFIBUS DP监视SIMOCODE PRO与PLC的通讯以及“远程”操作模式中PLC的工作状态。	智能电机管理系统 网络干扰 网络监控	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7174">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7174</a>
F0711	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何使用 STEP7 中的“启用外设输出”功能	常见问题	4/22/2013	在STEP7的“启用外设输出”功能简介及应用	STEP7, 启用外设输出, 修改值	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7173">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7173</a>
F0710	/通信/网络/工业无线通信	如何从SCALANCE W无线客户端模块中获得信号强度记录?	常见问题	4/22/2013	本文介绍西门子SCALANCE W产品信号强度的记录和保存方法。	信号强度 SCALANCE WLAN IWLAN/PB LINK PNIO	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7172">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7172</a>
F0709	/通信/网络/PROFINET/系统接口/SIMATIC S7/CP 343-1 Advanced	配置CP343-1 Advanced作为IO Device需要注意什么	常见问题	4/19/2013		工业以太网、CP343-1 Advanced、PROFINET、IO Device	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7168">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7168</a>
F0708	/通信/网络/PROFINET/系统接口/SIMATIC S7/CP 343-1	为什么CP343-1不能选择IO Device功能	常见问题	4/19/2013		工业以太网、CP343-1、PROFINET、IO Device	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7167">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7167</a>
F0707	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/SIMOTION software	SIMOTION无法在线如何解决	常见问题	4/17/2013	本文介绍了通过S7路由或者直接连接的方式来实现在线连接SIMOTION的具体方法, 为初学者不能在线连接SIMOTION提供帮助。	S7 online, SIMOTION	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7157">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7157</a>
F0706	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	如何手动安装STEP 7 V11项目中包含的GSD文件	常见问题	4/15/2013		STEP 7 V11、项目、安装GSD文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7148">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7148</a>
F0705	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	如何删除STEP 7 V11中已安装的GSD文件	常见问题	4/15/2013		STEP 7 V11 删除GSD文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7147">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7147</a>
F0704	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件/SIMOTION SCOUT	SIMOTION control MM440	常见问题	4/12/2013	本文介绍了SIMOTION如何通过PROFIBUS DP通讯的方式连接MM440变频器, 并把MM440变频器做为一个速度轴通过编程的方式进行起/停及调速控制。	SIMOTION D435, PROFIBUS DP通讯, MM440。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7146">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7146</a>
F0703	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件	SIMOTION 做为标准DP从站与SIMATIC PLC通讯	常见问题	4/12/2013	本文介绍了SIMOTION做为标准的DP从站与SIMATIC PLC实现DP通讯。并以SIMOTION D410DP及S7-1500为例说明配置步骤	SIMOTION, 标准DP从站, SIMATIC PLC, S7-1500, DP通讯。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7145">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7145</a>
A0702	/通信/网络	串口通讯之ET200S进行ASCII通讯	操作指南	4/11/2013	本文档讨论ET200S 1SI串口模块进行ASCII通讯。	串口通讯, ASCII, ET200S, ET200S 1SI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7144">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7144</a>
F0702	/自动化系统/工业软件/Step 7	SIMATIC 软件更新形式	常见问题	4/9/2013		硬件支持包, 热补丁, 服务包, 升级, 增强版	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7142">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7142</a>
F0701	/自动化系统/工业软件/Step 7	为什么西门子提供的源文件在 STEP 7 中编译时报错?	常见问题	4/9/2013		编译, 报错, 助记符, 语法错误, 系统功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7141">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7141</a>
A0701	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯	如何使用 CP343-1 shared device 功能	操作指南	4/1/2013	本文介绍了如何实现一个CP343-1作为共享设备被两个控制器访问的功能, 包括基本的配置步骤、编程及测试等内容	共享设备, PN, CP343-1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7136">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7136</a>
F0700	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	iTunes App: SIMATIC S7-1200使用简介	常见问题	3/29/2013	本文介绍了iTunes App: SIMATIC S7-1200使用	S7-1200, 操作模式, 诊断信息, 闪烁	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7128">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7128</a>
F0699	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7中PDM数据记录路由功能配置指南	常见问题	3/27/2013	本文介绍了PCS 7中PDM数据记录路由功能配置指南	PDM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7126">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7126</a>
F0698	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	如何基于工业库在PCS 7中集成Panel	常见问题	3/27/2013	本文主要介绍基于西门子工业库在PCS 7中集成Panel的基本组态步骤, 以及设置时间同步、分层操作。	PCS 7 工业库, 操作员面板, 时间同步, 多用户操作	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7125">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7125</a>
A0700	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC RTX 2010 快速入门	操作指南	3/27/2013	本文介绍了WinAC RTX的概念和内部架构, 并结合WinAC RTX 2010版软件介绍了其安装及在TIA Portal环境下的编程组态过程。	WinAC, WinLC RTX 4.6, PC Station, TIA Portal, 软PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7124">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7124</a>
A0699	/通信/网络/工业以太网/系统接口/PG/PC/OPC-Server Industrial Ethernet	如何使用SIMATIC NET实现OPC UA冗余服务器的通信	操作指南	3/27/2013	介绍了如何在Windows Server 2008 R2和SIMATIC NET中组态OPC UA冗余服务器的通信	OPC UA, 冗余, 网络负载均衡, Windows Server 2008 R2, SIMATIC NET, STEP7, 工业以太网, TCP/IP, PROFIBUS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7120">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7120</a>
A0698	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC S20 (Simulink to ODK) 向导使用入门	操作指南	3/27/2013	本文以风能Demo主控系统的代码在Step7中的集成为例, 详细介绍了WinAC S20向导的安装注意事项以及使用方法。	WinAC, S20, Matlab/Simulink, 风能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7119">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7119</a>
A0697	/自动化系统/Panel/WinCC flexible/Protocol/操作员控制及监视设备/面板	如何使用系统存储卡备份和恢复精智面板	操作指南	3/25/2013	简单介绍如何使用系统存储卡进行精智面板的备份和恢复。	精智面板, 系统存储卡, 备份, 恢复	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7110">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7110</a>

A0696	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	PCS 7 工业库安装指南	操作指南	3/25/2013	本文介绍PCS 7中工业库的应用、软件配置、订货信息和安装步骤	PCS 7, 工业库应用, 配置, 订货, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7109">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7109</a>
A0695	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION软件/SIMOTION software	SIMOTION的信息处理功能Alarms和用户自定义诊断缓冲区消息	操作指南	3/22/2013	本文介绍了通过Alarm_S方法在HMI中显示SIMOTION的自定义报警消息文本和通过程序写入重要的信息到SIMOTION的诊断缓冲区。	Alarm_S、用户自定义消息、诊断缓冲区、SIMOTION	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7108">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7108</a>
A0694	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Global Script / Actions	使用APDiag工具进行WinCC脚本诊断	操作指南	3/22/2013	本文针对WinCC的C脚本的阻塞和挂起问题, 介绍如何使用 ApDiag 诊断工具进行分析和诊断。详细介绍了ApDiag 诊断工具提供的主要功能和使用方法, 以及使用ApDiag诊断工具帮助快速定位阻塞脚本的实例。	WinCC、C脚本、阻塞、挂起、ApDiag、诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7105">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7105</a>
A0693	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/面板	SMART LINE系列触摸屏通过MODBUS协议直接与V20变频器通讯	操作指南	3/21/2013	本文详细介绍了SMART LINE系列触摸屏通过MODBUS协议直接与V20变频器通讯的方法, 并举例说明操作步骤。	V20, SMART LINE, MODBUS 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7104">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7104</a>
F0697	/工业控制产品	M200D电机起器常见问题集锦	常见问题	3/21/2013	M200D电机起器常见问题集锦	M200D ,电机起器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7103">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7103</a>
A0692	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	WinCC 和三菱 Q 系列 PLC进行以太网通讯	操作指南	3/20/2013	本文描述了WinCC如何与三菱Q系列PLC进行以太网通讯, 主要介绍了CPU自带以太网口和扩展以太网模块两种情况以及分别使用TCP、UDP两种协议进行通讯组态步骤及其注意事项。	WinCC、PLC、三菱、TCP、UDP、端口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7100">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7100</a>
F0696	/通信/网络/PROFIBUS	如何调整DP目标循环时间Ttr, 避免因此造成的总线故障?	常见问题	3/20/2013	本文描述了如何调整DP目标循环时间Ttr, 避免因此造成的总线故障	DP, 总线参数, 目标循环时间, 选项	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7099">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7099</a>
A0691	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备	TP900 和三菱 Q 系列 PLC进行以太网通讯	操作指南	3/19/2013	本文描述了西门子TP900 Comfort Panel如何与三菱Q系列PLC进行以太网通讯, 主要介绍了CPU自带以太网口和扩展以太网模块两种情况下的通讯组态步骤。	WinCC、TP900、三菱、TCP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7094">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7094</a>
F0695	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS V20	V20变频器如何使用固定频率设定值 (不用连接宏)	常见问题	3/13/2013	本文描述了V20变频器如何使用固定频率设定值 (不用连接宏)	V20, 固定频率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7092">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7092</a>
A0690	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS V20	V20变频器连接宏设置方法及功能介绍	操作指南	3/13/2013	本文详细介绍了V20变频器连接宏的设置步骤, 以及各个连接宏的标准接线和功能。	V20, 连接宏	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7091">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7091</a>
F0694	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS V20	V20变频器如何使用模拟量输入、输出定标	常见问题	3/13/2013	本文描述了V20变频器如何使用模拟量输入、输出定标	V20, 模拟量输入, 模拟量输出, 定标	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7090">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7090</a>
A0689	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何实现 Multi Panel (多功能面板) 和S7-300软冗余系统的工业以太网通讯	操作指南	3/12/2013	本文描述了使用WinCC Flexible组态的Multi Panel和使用Step7 V5.5组态的S7-300软冗余系统, 介绍了Multi Panel和软冗余系统的工业以太网通讯, 以及如何通过脚本实现Panel的自动切换连接。	WinCC flexible, 多功能面板, Step7, S7-300软冗余, 工业以太网, 连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7087">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7087</a>
A0688	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	如何实现Comfort Panel (精智面板) 和S7-300软冗余系统的工业以太网通讯	操作指南	3/12/2013	本文描述了如何在WinCC V11(TIA Portal V11)中组态Comfort Panel和Step7 V5.5中组态S7-300软冗余, 介绍了如何组态Comfort Panel和软冗余系统的工业以太网连接, 以及如何通过脚本实现Panel的自动切换连接。	WinCC, 博途, 精智面板, S7-300软件冗余, 工业以太网, 连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7086">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7086</a>
A0687	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台	SIMOTION与OPC的通讯	操作指南	3/12/2013	本文介绍了如何通过ETHERNET 建立SIMATIC NET OPC服务器与SIMOTION 的S7 连接来实现SIMOTION 与 OPC 的通讯。	SIMATIC NET、SIMOTION、OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7085">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7085</a>
A0686	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION项目实战— D435 Beginner	操作指南	3/8/2013	SIMOTION SCOUT软件中免费提供了一个供初学者使用的示例项目D435 Beginner, 本文档对该示例项目的控制目标、系统配置、程序编写等各方面进行了全面而系统的介绍, 为入门工程师提供参考。	SIMOTION, 项目实战	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7079">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7079</a>

A0685	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 343-1	基于SIMATIC S7-300/400服务器软件包的IEC61850通信规约快速入门	操作指南	3/7/2013	本文主要介绍了IEC61850的概况和数据模型，并详细描述了如何使用软件包"IEC61850 Server Library"配置S7-300/400为IEC61850服务器、"IEC61850 Test Harness"为客户端的通信连接、变量读取的操作步骤，提供了一种基于SIMATIC S7-300/400服务器端的IEC61850规约的西门子通信解决方案，希望能够给读者关于SIMATIC S7-300/400的IEC61850规约通信入门指导。	IEC61850、变电站自动化、制造报文规范、智能电子设备、ICD文件、数据模型、IEC61850服务器块库、客户端、服务器、通信、变量读取、Test Harness	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7077">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7077</a>
A0684	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	B.Data的OPC通信方式组态	操作指南	2/25/2013	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 本文主要讲述了在B.Data中如何基于OPC的方式进行数据采集。	B.Data、OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7070">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7070</a>
A0683	/自动化系统/PanelWinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	如何在Excel中访问Comfort Panel (精智系列面板) 的数据	操作指南	2/22/2013	本文介绍了如何在Excel中访问Comfort Panel (精智系列面板) 的实时和历史数据	TIA 博途, WinCC, 精智系列面板, 以太网, TCP/IP, OPC, SOAP, 归档	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7065">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7065</a>
F0693	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION	SIMOTION 工艺对象 Alarm 配置	常见问题	2/21/2013	本文介绍了如何配置SIMOTION 工艺对象的报警响应。	SIMOTION, 工艺对象, 配置, 报警响应。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7064">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7064</a>
A0682	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	如何在Windows Server 2008 / Windows 7中配置B.Data的WEB发布	操作指南	2/21/2013	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S结构, 也支持B/S结构, 本文主要介绍如何在基于班次进行能源管理是很重要的, 本文主要讲述了如何在Windows Server 2008 和 Windows 7中配置B.Data V5.3的WEB发布。	B.Data、WEB、发布	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7063">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7063</a>
A0681	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 CANopen PDO 通信	操作指南	2/20/2013	本文以CU230P-2 CAN控制单元为例, 介绍如何通过自由PDO映射建立变频器与CANopen主站间的PDO通信。	G120, CANopen, PDO	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7062">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7062</a>
F0692	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	在TIA 博途中下载程序时为什么找不到对应的网卡	常见问题	2/19/2013	TIA博途的用户可能会碰到下载程序时找不到对应的网卡的问题。本文针对这个问题作了详细的介绍。	程序下载、选择网卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7061">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7061</a>
F0691	/自动化系统/SIMATIC S7-300	如何收集AS系统的硬件诊断信息	常见问题	2/18/2013	在使用SIMATIC Manager软件对西门子S7-300/400系列控制器进行调试时, 经常会遇到需要将AS(自动化系统)中的硬件诊断信息保存下来对故障事件进行离线分析的情况。对于一些常用硬件(比如: CPU、CP、I/O卡件等)的常规故障, 正确、及时的保存诊断信息将有助于对故障原因的事后分析。本文主要针对这一问题, 介绍如何保存AS系统中硬件的诊断信息, 及其具体的操作要求。	自动化系统, SIMATIC Manager, 硬件, 通讯处理器, CPU, I/O模块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7053">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7053</a>
A0680	/自动化系统	CP 243-1的IT功能	操作指南	1/31/2013	CP 243-1不仅能通过以太网支持S7协议, 同时还支持IT功能, 这些功能包括通过FTP进行数据交换、发电子邮件以及允许同时使用最多4各WEB浏览器访问S7 200系统的数据和状态信息。	CP 243-1 IT功能, FTP, E-mail, WEB, HTTP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7050">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7050</a>
F0690	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/SIMOTION software	如何使用SIMOTION中的Commandid	常见问题	1/21/2013	本文介绍了SIMOTION中Commandid的使用方法。	SIMOTION, Commandid	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7032">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7032</a>
F0689	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	WinCC7.0授权的使用方法 & 常见问题处理	常见问题	1/16/2013	本文介绍了如何通过WinCC软件自带的Automation License Manager正确使用授权, 以及在授权使用过程中碰到的常见问题的处理方法。	授权, 授权管理器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7025">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=7025</a>

F0688	/驱动技术/直流调速器	SINAMICS DCM DCC 功能介绍	常问问题	1/16/2013	本文介绍了SINAMICS DCM DCC Library 下载、SINAMICS DCM DCC 编程等主要内容	SINAMICS DCM ,6RA80, DCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7024">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7024</a>
F0687	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	LD 相关文档档列表	常问问题	1/14/2013	本文主要总结了 LD 相关文档档列表, 按照产品分类, 供客户方便查找。	S120, 6SE70, 6RA70, 6RA80, DriveES, Drivemonitor, 电机, 文档列表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7019">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7019</a>
F0686	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 3	MM3 系列变频器的替代	常问问题	1/11/2013	MM3 系列的变频器, 即订货号以 6SE31, 6SE32, 6SE91, 6SE92, 6SE95 开头的变频器, 可以根据下表, 使用 MM4 系列的变频器替代。	MM3, 6SE31, 6SE32, 6SE91, 6SE92, 6SE95	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7016">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7016</a>
A0679	/驱动技术/运动控制系统 SIMOTION	SIMOTION 与 SIMATIC 之间 通过 PN I-Device 进行通讯 (更新版)	操作指南	1/9/2013	介绍了 SIMOTION 运动控制器与 SIMATIC 控制器之间通过 PROFINET I-Device 进行通讯的方法	SIMOTION, SIMATIC, PROFINET, I-Device, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7013">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7013</a>
A0678	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol 操作员控制及监视设备	使用 TP900 趋势视图显示 PLC 中连续数据区数据	操作指南	1/7/2013	本文介绍了使用 TP900 精致面板将 PLC 中连续地址区中的数据通过趋势视图以曲线的形式显示。	趋势视图, 趋势请求, 博途	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7002">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=7002</a>
F0685	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120 转矩限幅功能	常问问题	12/31/2012	本文介绍了转矩限幅的 3 种设置方式。	S120 转矩限幅 功率限幅 电流限幅	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6953">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6953</a>
A0677	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 柜机	如何实现 S120 主从控制方案	操作指南	12/26/2012	本文介绍了 S120 在主从应用方面的系统配置和参数设定的方法	S120, 主从控制, 负荷分配, CU320	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6930">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6930</a>
F0684	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	PCS 7 中 S7-400H 集成 PROFINET 口基于 ISO-on-TCP 的容错连接	常问问题	12/14/2012	本文介绍 PCS 7 中 S7-400H 集成 PROFINET 口基于 ISO-on-TCP 容错连接的软件和硬件配置, 以及和上位 PC 站点的通讯方式	PCS 7, S7-400H 集成 PROFINET 口, 配置, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6927">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6927</a>
A0676	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	通过 PROFINET 实现 S7-1200 与 CU310-2PN S120 通讯	操作指南	12/11/2012	本文介绍了通过 PROFINET 实现 S7-1200 与 CU310-2PN 通讯的硬件组态、驱动器控制及驱动器参数读、写的编程方法。	S7-1200, CU310-2PN, Profinet	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6926">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6926</a>
A0675	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	S7-1200 communication with CU320-2PN by Profinet	操作指南	12/11/2012		S7-1200, CU320-2PN, Profinet	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6925">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6925</a>
A0674	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何连接电机模块至带电直流母线?	操作指南	12/11/2012	对于采用公共直流母线的驱动系统来说, 经常会遇到将逆变器连接到带电直流母线上的情况。对于 SINAMICS S120 逆变器, 由于内部集成有电容, 因此在执行此操作时需要一个预充电回路。本文介绍了如何搭建此应用的电路以及如何选择电路各部分的器件。同时, 本文提供了控制这个预充电回路所需的程序。该程序使用 SINAMICS 变频器调试工具内置的 DCC 编程工具实现, 包含必要的监控和连锁功能。	预充电 电机模块 直流母线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6924">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6924</a>
F0683	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	如何将 G120 V4.3.2 版本的项目升级到 V4.5	常问问题	12/7/2012	本文介绍了如何将 G120 V4.3.2 版本的项目升级到 V4.5。	Sinamics G120, 项目升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6922">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6922</a>
F0682	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	如何比较 G120 变频器在线参数与出厂参数的不同	常问问题	12/7/2012	本文介绍如何使用 STARTER V4.3 工具软件在线比较 G120 变频器在线参数与出厂设置参数的不同。	G120, STARTER V4.3	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6921">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6921</a>
A0673	/自动化系统/SIMATIC S7-300/模拟量输入/输出模块/SM 335 模拟量输入/输出模块	SM335 使用入门	操作指南	12/5/2012	本文介绍了高速模拟量混合模块 SM335 的基本功能和基本使用方法, 包括模块的硬件接线、软件组态以及读写通道值等。作为 SM335 模块的入门文档, 本文更多地关注模块基本功能的使用, 对于模块的一些特殊功能请参考 SM335 模块的手册。	SM335, 高速模拟量输入/输出模块, 接线, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6918">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6918</a>
A0672	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol 操作员控制及监视设备	如何实现 Basic Panel (精简系列面板) 和 S7-400H PN 的工业以太网通信	操作指南	12/5/2012	本文介绍了如何在 WinCC V11 (TIA Portal V11) 中组态 Basic Panel (精简系列面板) 和 S7-400H PN 的工业以太网连接, 以及如何实现 Basic Panel 的自动切换	WinCC, 博途, 精简系列面板, S7-400H PN, 工业以太网, TCP/IP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6915">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6915</a>
A0671	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol 操作员控制及监视设备	Comfort Panel (精智系列面板) 下载参考手册	操作指南	12/5/2012	本文介绍了如何在 WinCC V11 (TIA Portal V11) 中通过不同方式将已组态的 Comfort Panel (精智系列面板) 项目下载至 Comfort Panel (精智系列面板) 中。	WinCC, 博途, 精智系列面板, 下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6913">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6913</a>

A0670	/自动化系统/Panel/WinCC flexible/Protocol/操作控制及监视设备	如何实现Comfort Panel (精智系列面板) 和S7-400H PN的工业以太网通信	操作指南	11/30/2012	本文介绍了如何在WinCC V11(TIA Portal V11)中组态Comfort Panel (精智系列面板) 和S7-400H PN的工业以太网连接, 以及如何实现Comfort Panel的自动切换	WinCC, 博途, 精智系列面板, S7-400H PN, 工业以太网, TCP/IP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6912">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6912</a>
F0681	/驱动技术/直流调速器	SINAMICS DCM 编码器数据组的配置	常问问题	11/27/2012	本文介绍了SINAMICS DCM 编码器数据组的配置	SINAMICS DCM, 6RA80, 编码器, 数据组	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6898">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6898</a>
F0680	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU/CPU 412H	连接面板到S7-400H系统——心跳信号法	常问问题	11/26/2012	本文介绍了采用心跳信号的方法将面板连接到冗余系统的组态过程。主要针对Industrial Ethernet的应用场合, MP1的应用也同样适合。	面板, 屏, 触摸屏, 冗余, 冗余系统, 400H, S7-400H, 冗余CPU, 冗余连接, 切换, 自动切换, 冗余切换, 心跳信号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6890">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6890</a>
F0679	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G130 chassis units	S120扩展抱闸控制	常问问题	11/21/2012	扩展抱闸功能, 相对于简单抱闸控制来说, 可以实现复杂的抱闸控制, 例如用于电机抱闸和运行抱闸。本文详细介绍了如何使用SINAMICS S120变频器的扩展抱闸功能。	扩展抱闸 S120 G130 G150	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6886">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6886</a>
F0678	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	PCS 7中CPU兼容问题解答	常问问题	11/21/2012	本文介绍了在SIMATIC PCS 7软件中使用CPU的新老硬件以及新老固件版本兼容性问题, 并介绍了兼容使用方法。	PCS 7, 冗余CPU, 非冗余CPU, S7-400H, S7-400H V6.0, S7-400H V4.0, S7-400H V4.5, PN, PN CPU	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6885">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6885</a>
A0669	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	SIMATIC PCS 7 V8 通过通道驱动块来连接Simocode	操作指南	11/19/2012	本文主要介绍如何在SIMATIC PCS 7 V8下使用通道驱动块来连接Simocode。	通道驱动块, Simocode, Sinamics, FbSwMMS, FbDrive	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6880">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6880</a>
A0668	/自动化系统/Panel/WinCC flexible/Protocol/操作控制及监视设备/面板	面板与PLC通讯故障处理方法	操作指南	11/16/2012	本文介绍了面板和S7-PLC通讯故障的处理方法。有助于帮助用户快速定位和解决面板和S7-PLC通信过程中出现的一些问题。	面板, S7, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6877">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6877</a>
F0677	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	MM440运行于端子控制起停及AOP做给定方式	常问问题	11/13/2012	本文介绍了如何通过端子控制MM440的起停, 而通过AOP面板调速。	端子起停, AOP给定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6875">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6875</a>
A0667	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC 选项/Connectivity Pack	通过VBS脚本在ListView控件中显示WinCC的变量记录	操作指南	11/12/2012	本文详细描述了在WinCC中如何通过VBS脚本调用WinCC OLE DB读取过程值归档, 并显示在ListView控件中, 以满足客户定制化的数据显示需求。		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6872">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6872</a>
F0676	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120增加新电机参数组需改变脉冲频率	常问问题	11/12/2012	本文回答了一个S120装机柜型的装置配置两套不同的电机参数, 第二套参数的电机运行时噪音很大的问题。		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6871">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6871</a>
F0675	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120死区功能块	常问问题	11/12/2012	本文介绍了S120死区功能块的相关内容。	S120 自由功能块死区功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6870">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6870</a>
A0666	/自动化系统/SIMATIC S7-200 SMART	西门子 S7-200 SMART 技术参考	操作指南	11/6/2012	《S7-200 SMART PLUS》是关于西门子小型自动化S7-200 SMART产品的技术参考文档。包括S7-200 SMART PLC系列的使用、通信、技术工艺等的编程配置的详细步骤。《S7-200 SMART PLUS》力争做到精简实用, 帮助技术人员快速上手, 解决使用中的常见问题。	S7-200 SMART	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6861">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6861</a>
F0673	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何将定时器(Timer)的剩余时间转为浮点数(Real)?	常问问题	11/2/2012	在Step7中定时器(Timer)的输出参数BI、BCD, 是其剩余时间的两种数据格式。BI以整数Int格式显示, BCD以BCD格式显示。如何将BI、BCD转为秒为单位的浮点数(Real), 下面提供了思路和例程。	定时器、剩余时间、秒为单位的浮点数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6860">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6860</a>
A0662	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	通过PROFINET网络实现SINAMICS 120的PN IO OPC通讯	操作指南	11/2/2012	本文介绍了如何通过PROFINET网络实现SINAMICS S120的OPC通讯。	SINAMICS S120, OPC通讯, PROFINET网络	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6858">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6858</a>
F0672	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	Cu240X-2 V4.5版本中如何使用专有技术保护	常问问题	10/30/2012	本文介绍了Cu240X-2 V4.5版本中如何使用专有技术保护	G120, V4.5, 专有技术保护, 密码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6852">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6852</a>
A0661	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	WinCC 如何使用 VBS 调用文件打开对话框	操作指南	10/30/2012	本文介绍了在WinCC中如何使用VBS调用文件打开对话框, 系统环境XP SP3, IE 6.0 SP3。	XP, Windows 7, VBS, WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6850">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6850</a>

F0671	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	如何在HMI上显示SIMOTION 的Cam曲线	常见问题	10/26/2012	当项目运行时, 为了能在HMI上以图形方式显示项目中生成的Cam曲线, 目前有一个方法实现此功能, 就是调用功能块FBGetCamValueForHMI将Cam的位置轮廓显示在HMI上。本文介绍了在HMI上显示SIMOTION的Cam曲线的方法。	SIMOTION, HMI, Cam曲线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6845">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6845</a>
A0660	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	S7-1200与G120 CU240X-2 DP的PROFIBUS通信第3部分 非周期通信读写变频器参数	操作指南	10/24/2012	本文通过示例详细介绍配置S7-1200与G120 CU240X-2 DP控制单元之间的PROFIBUS 非周期通信。	G120, CU240E-2 DP, CU240B-2 DP, S7-1200, PROFIBUS, 非周期通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6842">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6842</a>
A0659	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	S7-1200与G120 CU240X-2 DP的PROFIBUS通信第2部分 周期通信读写变频器参数	操作指南	10/24/2012	本文通过示例详细介绍配置S7-1200与G120 CU240X-2 DP控制单元之间的PROFIBUS PKW通信。	G120, CU240E-2 DP, CU240B-2 DP, S7-1200, PROFIBUS, PKW	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6841">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6841</a>
A0658	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	S7-1200与G120 CU240X-2 DP的PROFIBUS通信第1部分 控制变频器起停及调速	操作指南	10/24/2012	本文通过示例详细介绍配置S7-1200与G120 CU240X-2 DP控制单元之间的PROFIBUS周期性数据通信的方法。	G120, CU240E-2 DP, CU240B-2 DP, S7-1200, PROFIBUS, PZD	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6840">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6840</a>
A0657	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	如何实现WinCC V7和S7-400H PN的工业以太网通信	操作指南	10/19/2012	本文介绍了如何在STEP7中组态WinCC和S7-400H PN的S7容错连接。	WinCC, S7-400H PN, 工业以太网, TCP/IP, S7容错连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6839">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6839</a>
A0656	/自动化系统/编程器 (PG)/工业计算机 (IPC)/SIMATIC 机架式 PC	IPC547d安装XP操作使用说明	操作指南	10/19/2012	本文介绍了对于没有预装操作系统的IPC547d如何安装XP操作系统。	操作系统, AHCI, IDE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6838">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6838</a>
F1000	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何启用S7-STL单步调试	常见问题	8/28/2012	本文示例如何启用S7-STL单步调试功能.....	STEP7, S7-STL, 调试	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6771">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6771</a>
A0654	/通信/网络/PROFINET/PLC	实现F-CPU之间安全相关的控制器-智能设备通信	操作指南	8/24/2012	通过一个示例介绍了在S7分布式安全中, 如何实现IO控制器和智能设备间的安全相关通信。	分布式安全、PROFINET、IO 控制器、智能设备	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6752">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6752</a>
A0653	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 CU240S闭环矢量调试指导	操作指南	8/13/2012	本文描述了G120 CU240S闭环矢量调试指导.....	G120 CU240S VC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6739">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6739</a>
A0652	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	如何在PDM中使用FF设备的功能块	操作指南	8/13/2012	本文介绍了如何在PDM中使用FF设备的功能块.....	CIF, PDM, FF	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6738">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6738</a>
A0651	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	编码器信号扩展监控功能	操作指南	8/7/2012	本文介绍了在S120驱动系统中, 如何激活和使用编码器信号扩展监控功能.....	S120, 编码器, 监控	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6732">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6732</a>
F0670	/自动化系统/工业软件/Step 7	FC中如何传递ANY指针	常见问题	8/6/2012	本文以SFC14、15为例, 描述在STEP 7 FC函数中如何将ANY指针传递给嵌套调用的函数	函数, ANY, 嵌套, SFC14, SFC15	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6731">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6731</a>
F0669	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何使用专有技术保护功能	常见问题	8/1/2012	本文介绍了如何使用专有技术保护功能.....	专有技术保护 拷贝保护	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6724">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6724</a>
A0650	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	MOTION-CONNECT连接电缆	操作指南	7/31/2012	本文介绍了关于MOTION-CONNECT功率电缆和信号电缆的技术特性, 以及如何根据设备选择合适的功率电缆或信号电缆.....	MOTION-CONNECT 功率电缆 信号电缆	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6717">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6717</a>
F0668	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120项目中的综合故障指示	常见问题	7/30/2012	本文介绍了S120项目中的综合故障指示.....	综合故障指示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6713">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6713</a>
F0667	/驱动技术/中压交流变频器	中压产品的定位与选择	常见问题	7/30/2012	对于中压变频器类别与特点进行概述, 提供中压变频器选择与应用的基本原则.....	中压变频器 罗宾康完美无谐波 GM150 SM150 GL150 SL150	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6704">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6704</a>
A0648	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	通过PROFIBUS DP实现S7-1200与SINAMICS S120通讯	操作指南	7/27/2012	本文介绍了通过PROFIBUS DP实现S7-1200与SINAMICS S120通讯的方法, 包括硬件组态步骤、驱动控制编程方法和驱动参数读写编程方法。	PROFIBUS DP, S7-1200, SINAMICS S120, 通讯, 硬件组态, 编程。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6701">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6701</a>
A0649	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	PCS 7 V8.0下FF设备配置入门	操作指南	7/27/2012	本文主要介绍在PCS 7 V8.0下如何配置FF设备。从PDM V8.0 SP1的安装、设备描述文件集成、FF link和FF设备的配置和参数分配、FF设备数值读取几个方面进行了PDM V8.0 SP1的使用和FF设备配置。	基金会现场总线, PDM, EDD, PCS 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6702">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6702</a>

F0666	/驱动技术	如何实现HMI控制S120时的通信状态监视	常问问题	7/26/2012	HMI直接控制S120起停并设计心跳信号监视通信状态,当通信异常时变频器能够正常停车,并可进行参数组切换。	S120, 通信状态监视	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6700">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6700</a>
A0647	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7中如何设置项目的访问保护	操作指南	7/24/2012	本文介绍了在PCS7中结合SIMATIC Logon来实现项目保护的具体实现过程,以及项目操作日志记录功能。	项目保护, 访问控制, SIMATIC Logon, PCS 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6693">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6693</a>
F0665	/驱动技术	当并联电机模块中一个损坏该如何解决	常问问题	7/24/2012	对于并联的电机模块,如果其中一个损坏,整个并联装置将触发故障无法工作。如果没有备件而又急需带部分负载运行的情况下,可以参考本文档进行应急处理。	并联的电机模块 故障取消激活	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6692">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6692</a>
F0664	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何配置S120 双轴电机模块DMM 拓扑结构	常问问题	7/24/2012	本文讲述了S120 双轴电机模块DMM在配置过程中常出现的拓扑结构问题。	S120, DMM, 拓扑结构	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6691">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6691</a>
F0663	/驱动技术/低压交流变频器	SINAMICS S120系统中的编码器转换模块介绍	常问问题	7/13/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS 120系统中使用的编码器转换模块 .....	S120, 编码器转换模块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6684">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6684</a>
A0642	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400 F/FH -安全型集成	西门子安全矩阵Safety Matrix使用入门——初级篇	操作指南	7/13/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC Safety Matrix软件的简单入门使用。本文适合于初次使用Safety Matrix软件的用户 .....	Safety, Fail-safe, 安全, 故障安全, F Systems, F系统, FH, Matrix, Safety Matrix, 矩阵, 安全矩阵, 安全回路, 安全功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6666">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6666</a>
F0661	/驱动技术/直流调速器	SINAMICS DCM 如何使用第二块CUD	常问问题	7/12/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS DCM 如何使用第二块CUD .....	SINAMICS DCM, 6RA80, 第二块CUD	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6681">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6681</a>
F0662	/驱动技术/直流调速器	SINAMICS DCM 存储卡的功能	常问问题	7/12/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS DCM 存储卡的功能 .....	SINAMICS DCM, 6RA80, 存储卡, MMC卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6682">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6682</a>
A0645	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	TIA 博途软件 - STEP V11 编程指南	操作指南	7/12/2012	内容预览: 描述: 全集成自动化是一种优化系统,符合自动化的所有需求,并实现了面向国际标准 and 第三方系统的开放性。其系统架构具备优异的完整性,基于丰富的产品系列,可以为每一种自动化子领域提供整体解决方案。 TIA博途组态设计框架将全部自动化组态设计系统完美地组合在一个单一的开发环境之中。这是软件开发领域的一个里程碑,是工业领域第一个带有“组态设计环境”的自动化软件。此文档介绍了如何在SIMATIC CPU 和 SINAMICS S120 之间实现 PROFINET IRT 等时同步通讯,包括示例程序,可将此程序集成到用户应用项目中 .....	TIA,博途软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6683">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6683</a>
A0644	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SIMATIC 和 SINAMICS S120 之间的 PROFINET IRT 通讯	操作指南	7/11/2012	内容预览: 描述: 此文档介绍了如何在SIMATIC CPU 和 SINAMICS S120 之间实现 PROFINET IRT 等时同步通讯,包括示例程序,可将此程序集成到用户应用项目中 .....	SIMATIC CPU, PROFINET IRT, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6680">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6680</a>
F0660	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	STEP 7 Professional V11 使用SCL对S7-300/400间接寻址的变量表达式	常问问题	7/10/2012	内容预览: 描述: 本文描述S7-300/400在STEP7 Professional v11中使用SCL语言编程进行间接寻址时变量表达式格式 .....	STEP7 Professional V11, SCL, 间接寻址, S7-300,S7-400	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6679">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6679</a>
F0659	/工业控制产品/通讯控制系统	AS-i系列常见问题集锦	常问问题	7/6/2012	AS-i产品常见问题集锦	AS-i	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6678">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6678</a>



F0655	/自动化系统	怎样在TIA Portal V11 使用CP1613 A2 连接S7 PLC?	常问问题	7/6/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了TIA Portal V11中, 怎样使用CP1613 A2连接S7 PLC .....	CP1613 A2, RFC1006, SIMATIC NET, 通过TIA Portal V11连接PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6673">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6673</a>
F0656	/自动化系统/工业软件/Step 7	STEP 7 v5.x 样例函数集	常问问题	7/6/2012	内容预览: 描述: 本文收集了一些在全球技术资源网站及下载中心提供的在STEP7 v5.x下常用的样例函数 .....	STEP7 v5.x, 样例函数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6674">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6674</a>
F0657	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	MASTERDRIVES 预充电电阻损坏原因分析	常问问题	7/6/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了MASTERDRIVES预充电回路原理、预充电电阻损坏原因及解决方案 .....	MASTERDRIVES, 预充电电阻	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6675">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6675</a>
F0658	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	STEP 7 Professional V11 如何访问S7-300 外设I/O地址	常问问题	7/6/2012	内容预览: 描述: 本文描述如何在STEP7 Professional V11中访问S7-300 CPU外设物理地址 .....	STEP7 Professional V11, S7-300, 外设I/O	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6676">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6676</a>
F0541	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7 入门系统	如何确定PCS 7 AS 套件订货号及PCS 7 AS 套件中包含哪些组件 (2012年6月版)	常问问题	7/5/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC PCS 7标准自动化套件的选型与订货数据。通过本文档, 可以根据系统要求进行选型与订货; 也可以根据已有的订货数据查看套件中的组件 .....	PCS 7 AS 套件, 套件, 冗余套件, AS 套件, 硬件包, 订货, 选型, 订货号, S7-400, S7-400H, S7-400H V6.0, V6, CP 443-1, CP 443-5, PN, PN CPU	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5796">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5796</a>
F0653	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 CU240B/E-2 如何通过数字量信号禁止附加设定值功能	常问问题	7/3/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了G120 CU240B/E-2 如何通过数字量信号禁止附加设定值功能 .....	G120, CU240B-2, CU240E-2, 附加设定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6670">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6670</a>
A0643	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	离线方式下使用Trace功能记录SINAMICS 驱动数据的方法	操作指南	7/2/2012	内容预览: 描述: 本文实例介绍PC机通过STARTER 软件在线连接G120, 设置Trace功能并激活, PC机离线, 当条件满足时Trace自动记录数据并保存在G120中, 之后PC机在线连接G120, 从G120中读取已经记录的数据 .....	STARTER, Trace 功能, 在线, 离线, 记录数据, G120, V4.4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6667">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6667</a>
F0651	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	如何设置使G120 BOP-2 面板快速搜索到变频器	常问问题	6/28/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何设置使G120 BOP-2 面板快速搜索到变频器 .....	G120 BOP-2	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6662">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6662</a>
F0652	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317T	如何解除IM174 接口模块的编码器最高频率限制	常问问题	6/28/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何解除IM174 接口模块的编码器最高频率限制 .....	IM174 编码器 频率限制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6664">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6664</a>
A0641	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317T	T-CPU 使用IM174 接口模块寻找参考点功能简介	操作指南	6/28/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了T-CPU 使用IM174 接口模块寻找参考点功能 .....	T-CPU IM174 集成I/O 找参考点	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6665">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6665</a>
A0640	/自动化系统/SIMATIC S7-200	网络读写指令向导使用指南	操作指南	6/27/2012	内容预览: 描述: 本文详细描述了两台S7-200 PLC 之间做网络读写向导配置的具体步骤, 以及通信错误代码的查询方法 .....	PPI, 通信, NETR/NETW, 向导	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6659">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6659</a>
F0650	/驱动技术/直流调速器	SINAMICS DCM 软件版本如何升级	常问问题	6/27/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS DCM 软件版本如何升级 .....	SINAMICS DCM, 6RA80, 软件, 升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6657">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6657</a>
A0637	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件) /SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	如何实现WinCC 和 SIMOTION 的工业以太网通信	操作指南	6/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在WinCC 中组态SIMOTION 通道, 通过TCP/IP 协议连接SIMOTION .....	WinCC, SIMOTION, 工业以太网, TCP/IP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6648">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6648</a>
A0638	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	如何在SIMATIC PCS 7 V8 下使用Block Privacy 功能	操作指南	6/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在SIMATIC PCS 7 V8 下使用Block Privacy 功能 .....	块保护, 加密, 解密	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6649">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6649</a>

F0648	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	SIMATIC PCS 7 V8 下Windows 7操作系统设置的常见问题集	常问问题	6/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC PCS 7使用Windows 7操作系统时, 操作系统设置的常见问题 .....	PCS 7, Windows 7, 设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6650">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6650</a>
F0649	/自动化系统/SIMATIC S7-200	如何查询西门子产品的技术参数	常问问题	6/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何查询西门子产品的技术参数 .....	网站, 产品, 技术参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6651">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6651</a>
A0639	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/电磁流量计	MAG 5000/6000电磁流量计SENSORPROM ⑥的使用	操作指南	6/26/2012	内容预览: 描述: 本文旨在通过下述内容介绍MAG 5000/6000电磁流量计SENSORPROM ⑥的用途、安装及使用中SENSORPROM ⑥的相关报警信息及处理 .....	MAG 5000/6000电磁流量计, 传感器存储器, 传感器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6652">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6652</a>
A0426	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 EASY PLUS v2.4	操作指南	6/21/2012	S7-1200 EASY PLUS是关于西门子最新产品S7-1200 PLC的技术参考文档。包括S7-1200 PLC系列的使用、通信、技术工艺等的编程配置的详细步骤, 并对用户经常, 甚至是必然遇到的问题、疑问的解答, 以及隐含着其他许多问题答案的叙述性文字, 还有一些作者认为有助于读者理解、解决问题的背景知识。S7-1200 EASY PLUS力争做到精简实用, 帮助技术人员快速上手, 解决使用中的常见问题。 .....	S7-1200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6655">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6655</a>
F0647	/自动化系统/SIMATIC S7-200	如何在S7-200 CPU断电后保持高速计数器的当前值	常问问题	6/21/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在S7-200 CPU断电后保持高速计数器的当前值 .....	S7-200, 高速计数器, 断电数据保持	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6646">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6646</a>
A0636	/通信/网络/工业以太网/系统接口/SIMATIC S7 and Sinumerik/communication processors/CP 343-1	CP343-1 快速诊断指南	操作指南	6/21/2012	CP343-1快速诊断指南描述STEP 7通过CP 343-1编程调试遇到问题时, 如何快速诊断CP343-1是否故障或损坏 .....	CP343-1, step7.diagnose	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6647">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6647</a>
A0635	/驱动技术/直流调速器	SINAMICS DCM 简明调试指南	操作指南	6/20/2012	本文介绍了SINAMICS DCM 的选型, 基本调试步骤 .....	SINAMICS DCM, 6RA80, 选型, 调试	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6645">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6645</a>
F0641	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315F-2 PN/DP	故障安全与功能安全的概念	常问问题	6/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了故障安全与功能安全的概念 .....	故障安全, 功能安全	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6638">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6638</a>
F0642	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	安全标准的区分和选择	常问问题	6/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了安全标准的区分和选择 .....	安全标准	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6639">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6639</a>
F0643	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315F-2 PN/DP	安全等级的划分	常问问题	6/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了安全等级的划分 .....	风险评估表, SIL等级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6640">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6640</a>
F0644	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315F-2 PN/DP	隔离模板在安全系统中的作用	常问问题	6/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了本文介绍了隔离模板在安全系统中的作用 .....	安全系统, 隔离模板	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6641">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6641</a>
F0645	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315F-2 PN/DP	安全系统应该如何配置	常问问题	6/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了安全系统应该如何配置 .....	安全系统, 配置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6642">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6642</a>
F0646	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315F-2 PN/DP	安全PLC与普通PLC的区别	常问问题	6/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了安全PLC与普通PLC的区别 .....	安全PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6643">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6643</a>
F0639	/自动化系统/SIMATIC S7-200	如何在S7-200 PLC中判断A/B相正交计数器的方向	常问问题	6/19/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在S7-200 PLC中判断A/B相正交计数器的方向 .....	S7-200, A/B相正交计数器, 判断方向	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6636">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6636</a>

F0640	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何打开非本地系统语言下创建的STEP 7 v5.x项目	常问问题	6/19/2012	内容预览: 描述: 本文描述在Windows 7以及Windows 2008 server下如何打开使用非本地系统语言创建的STEP 7 v5.x项目 .....	STEP 7 v5.x. 系统语言	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6637">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6637</a>
F0638	/自动化系统/SIMATIC S7-300	从哪里可以获取S7-300自动化系统的认证证书?	常问问题	6/18/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了从哪里可以获取S7-300自动化系统的认证证书 .....	证书、CE、UL、FM、ATEX、船舶认证、S7-300	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6635">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6635</a>
A0634	/通信/网络/PROFINET/PLC	PROFINET 智能设备使用入门 (Portal V11)	操作指南	6/8/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了使用PROFINET 智能设备功能, IO 控制器 (S7-CPU, ET200 CPU...) 能够同时作为一个IO 设备被操作; 通过一个简单的IO 映像区访问, 可实现控制器间的PROFINET通信 .....	PROFINET 智能设备 Portal V11 SP2	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6632">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6632</a>
F0637	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程IO	SFC在线修改有哪些注意事项	常问问题	6/6/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SFC在线修改有哪些注意事项 .....		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6612">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6612</a>
A0633	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 CU240E-2系列控制单元宏功能介绍	操作指南	6/5/2012	内容预览: 描述: 本文详细介绍G120 CU240E-2系列控制单元宏功能的使用 .....	G120, CU240E-2, 宏, P0015	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6609">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6609</a>
A0631	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SIMOTION系统时钟与HMI系统时钟同步	操作指南	6/5/2012	内容预览: 描述: 此文档提供了如何将实现SIMOTION的系统日期及时间与其所连接的HMI系统时间进行同步的应用参考, 包括程序示例, 可将此程序集成至用户应用项目中 .....	SIMOTION, 同步, 日期及时间	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6606">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6606</a>
A0632	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315-2 DP	通过TIA Portal V11操作RFID	操作指南	6/5/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了STEP7 V5 程序移植到STEP7 V11的过程, 从而实现了S7-300在STEP7 V11的软件环境下, 通过PROFIBUS DP, 对RFID进行操作 .....	TIA Portal V11, STEP7, RFID, M0BY, PROFIBUS DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6607">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6607</a>
F0636	/过程控制系统	PROFIBUS总线通信仪表GSD文件的选择	常问问题	6/5/2012	内容预览: 描述: 本文以SIPART PS2阀门定位器、MAG6000电磁流量计 (或者MANS6000质量流量计) 和SITRANS PDSIII压力变送器为例, 说明如何为仪表选择正确的GSD文件, 保证仪表能够正常通信 .....	SIPART PS2阀门定位器、MAG6000电磁流量计、SITRANS PDS III压力变送器、PROFIBUS PA、GSD文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6608">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6608</a>
A0630	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 CU240B-2 系列控制单元宏功能介绍	操作指南	6/1/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了G120 CU240B-2 系列控制单元V4.4版本宏功能的使用 .....	G120, CU240B-2, 宏, P0015	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=66591">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=66591</a>
F0635	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件/SIMOTION SCOUT	如何拷贝SIMOTION轴的配置数据	常问问题	6/1/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何将SIMOTION中一个轴中的某些配置数据拷贝到另一个轴中的实现方法 .....	SIMOTION, 轴配置数据, 拷贝	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=66592">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=66592</a>
F0633	/工业控制产品/监视和控制设备/安全继电器	MSS 有几种密码保护?	常问问题	5/31/2012	内容预览: 描述: 本文描述了MSS的密码保护的类型, 设置密码保护的步骤, 忘记密码保护时的操作 .....	MSS, 密码保护, 忘记密码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=66571">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=66571</a>

F0634	/工业控制产品/监视和控制设备/安全继电器	在MSS和S7-300 PLC之间如何进行通信?	常问问题	5/31/2012	内容预览: 描述: 本文描述了MSS和S7-300 PLC进行数据通信的基本原理, MSS的Profibus DP模块, MSS DP通信模块的设置, S7-300 PLC的硬件配置, S7-300 PLC的参数设置, 通信数据传输的编程 .....	MSS, DP通信模块, S7-300 PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6560">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6560</a>
F0632	/工业控制产品/监视和控制设备/安全继电器	MSS有几种操作模式?	常问问题	5/31/2012	内容预览: 描述: 本文描述了MSS的操作模式的类型, 操作模式执行的步骤, 操作模式的注意事项 .....	MSS, 操作模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6570">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6570</a>
A0629	/驱动技术/低压交流变频器	如何在STARTER中跟踪记录G120的运行数据	操作指南	5/30/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍利用STARTER软件的"Trace"功能记录G120的运行数据, 以及进行分析、保存记录的曲线 .....	STARTER Trace G120 曲线 分析 保存	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6568">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6568</a>
A0627	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7中如何使用APL的DoseL功能块	操作指南	5/29/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了APL库中的DoseL功能块的基本信息以及四种常见的应用场合, 并就每种应用环境下的编程组态进行了阐述 .....	定量给料, APL, 称重, PCS7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6566">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6566</a>
A0628	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	如何通过多用户创建多项目	操作指南	5/29/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在一个PCS7工程中, 如何创建一个多项目, 以及多个用户如何在各自工程师站上处理中央工程师站上的多项目工程 .....	PCS7, 多项目, 多用户, 中央工程师站, 工程师站, 操作员站, 自动化站, 工厂层级, 终端总线, 工厂总线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6567">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6567</a>
A0626	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM350-1和FM350-2模块在PCS7中使用入门	操作指南	5/28/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了高速计数模块FM350-1和FM350-2在PCS7中的使用, 重点介绍了如何通过CFC程序读取模块的测量值和计数值 .....	计数模板, FM350-1, FM350-2, PCS7, CFC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6561">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6561</a>
F0631	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 OS编译和下载问题集	常问问题	5/28/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍了PCS7中OS编译和下载的常见问题 .....	OS, 编译, 下载, PCS7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6560">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6560</a>
A0625	/自动化系统	WinCC如何实现电脑间的项目另存	操作指南	5/25/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何使用WinCC软件自带的工具---项目复制器(Project Duplicator)实现电脑间的项目另存的使用方法及其注意事项 .....	项目复制器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6557">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6557</a>
F0630	/工业控制产品/监视和控制设备/安全继电器	如何组态MSS的硬件模块?	常问问题	5/22/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在做MSS系统时的硬件配置, 硬件模块的特点, 如何使用MSS ES软件来组态硬件模块 .....	MSS, 硬件模块, 组态, MSS ES软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6540">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6540</a>
F0629	/自动化系统/SIMATIC S7-300	如果FB块被多次调用, 如何监控单个块的执行情况?	常问问题	5/21/2012	本文介绍了FB块多次调用及如何监控单个块的执行情况 .....	FB, 多次调用, 模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6538">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6538</a>
A0623	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	Lifebeat monitoring 使用入门	操作指南	5/17/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍了Lifebeat monitoring的组态和使用, 包括在单站、服务器/客户端结构中使用Lifebeat Monitoring来监视过程相关设备的状态 .....	Lifebeat monitoring, 组态, 监视	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6532">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6532</a>
A0624	/工业控制产品/监视和控制设备/安全继电器	如何对MSS的中央模块进行工厂复位?	操作指南	5/17/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍了MSS的中央模块, 中央模块的特点, 详细描述了如何手动工厂复位MSS的中央模块, 如何使用软件对MSS的中央模块工厂复位 .....	MSS的中央模块, 工厂复位, 手动复位, 软件复位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6534">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6534</a>

A0621	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic	WinCC中定时器使用方法介绍	操作指南	5/16/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍WinCC中定时器的使用, 以及使用C脚本实现一些定时器功能, 比如整点归档, 延时执行脚本 .....	定时器, C脚本, 触发器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6525">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6525</a>
F0627	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	MM440与MM430拖动不同电机切换的调试	常问问题	5/16/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了MM440与MM430拖动不同电机切换的调试 .....	不同电机 DDS参数 切换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6530">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6530</a>
F0628	/工业控制产品/监视和控制设备/安全继电器	如何更换MSS的硬件模块?	常问问题	5/16/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了MSS的硬件模块的类型, 硬件模块的区别, 最后说明如何更换MSS的硬件模块 .....	MSS, 硬件模块, 更换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6531">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6531</a>
A0622	/自动化系统/PanelView flexible/Protocol操作员控制及监视设备/按钮面板	按钮式面板介绍和应用	操作指南	5/14/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了按钮式面板功能及其通信应用 .....	按钮式面板, 通信, PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6526">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6526</a>
F0626	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	在TIA 博途中下载程序时为什么找不到对应的网卡	常问问题	5/11/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在TIA博途中下载程序时为什么找不到对应的网卡 .....	程序下载, 选择网卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6524">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6524</a>
A0620	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S110	SINAMICS S110位置跟踪功能的使用	操作指南	5/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS S110中位置跟踪功能的使用 .....	SINAMICS S110, 绝对值编码器, 位置跟踪	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6522">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6522</a>
F0622	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	TIA 博图数据块中数据类型的定义	常问问题	5/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了TIA博图数据块中数据类型的定义 .....	数据类型, 数据块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6519">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6519</a>
F0623	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	TIA 博途进制转换功能	常问问题	5/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了TIA博途进制转换功能 .....	十进制数, 十六进制数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6520">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6520</a>
F0624	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何在STARTER中保存或导出Trace图形和波特图	常问问题	5/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在STARTER中保存或导出Trace图形和波特图 .....	STARTER, Trace, 波特图	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6521">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6521</a>
F0621	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	在TIA 博途中配置功能模块是否需要安装附加软件	常问问题	5/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在TIA博途中配置功能模块是否需要安装附加软件 .....	附加软件, 功能模块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6517">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6517</a>
F0625	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	在TIA 博途中怎样分配IP地址	常问问题	5/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在TIA博途中怎样分配IP地址 .....	TIA 博途, 分配IP地址	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6523">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6523</a>
A0619	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 CU240B/E-2简明调试手册	操作指南	5/9/2012	内容预览: 描述: 本书是为了方便用户使用西门子G120变频器, 尽快了解和掌握G120变频器的调试和操作. 对常见的一些调试问题, 用案例的方式做了一些简要的说明. 具体参数设置和参数说明可以参考《G120参数手册》以及《G120操作说明手册》 .....	G120, CU240B-2, CU240E-2	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6513">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6513</a>
F0620	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120变频器CU240E-2中脉冲输入的应用	常问问题	5/8/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了G120变频器CU240E-2中脉冲输入的应用 .....	输入脉冲 G120 CU240E-2 应用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6512">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6512</a>
A0618	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	WinCC Telecontrol与第三方设备DNP3通信快速入门	操作指南	4/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何组态WinCC Telecontrol(作为主站)与T MW Protocol Test Harness 模拟软件(作为从站)的DNP3通信, 希望能够给用户提供一个WinCC Telecontrol的DNP3通讯入门指导 .....	WinCC Telecontrol, DNP3.0, 数据链路层, 伪传输层, 应用层, 数据对象, 类, 索引, 计数器输入, 冻结	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6505">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6505</a>

F0618	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION SCOUT	如何导入/导出SIMOTION全局设备变量或IO变量	常问问题	4/23/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了将SIMOTION设备全局变量或IO变量导出成CSV文件以及由CSV文件导入变量的方法 .....	SIMOTION, 设备全局变量, IO变量, CSV文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6501">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6501</a>
F0619	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	S120 简单抱闸控制	常问问题	4/23/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了S120的简单抱闸控制功能 .....	S120, 简单抱闸控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6502">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6502</a>
A0617	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	SIMATIC PCS 7 V8.0 英文版安装步骤说明	操作指南	4/20/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC PCS 7 v8.0英文版在Windows 7环境下如何安装 .....	PCS 7 V8, Windows 7, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6496">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6496</a>
F0617	/自动化系统/SIMATIC S7-300	S7-300 打包订货号 (新版)	常问问题	4/20/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍了S7-300系列产品新的打包订货号 .....	S7-300, 打包订货号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6500">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6500</a>
F0616	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	STARTER中如何比较不同测量中的曲线	常问问题	4/18/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在进行了多次的测量后, 如何对各次测量中的曲线进行比较 .....	STARTER 测量 曲线比较	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6489">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6489</a>
A0320	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	SINAMICS G120基于STARTER软件调试	操作指南	4/10/2012	SINAMICS G120基于STARTER软件调试	G120 STARTER 调试	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3375">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3375</a>
A0616	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	通过USB接口使用STARTER软件调试G120	操作指南	3/31/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了通过G120的USB接口连接, 使用STARTER软件对G120在线进行基本调试、参数修改、和数据备份与下载等 .....	G120、STARTER、基本调试、数据备份	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6445">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6445</a>
A0614	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	B.Data中IF-Then函数应用	操作指南	3/30/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 本文主要讲述了在B.Data一个重要的计算模板IF-Then函数应用 .....	B.Data、IF-Then	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6436">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6436</a>
A0615	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	B.Data中Configurable函数应用	操作指南	3/30/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 本文主要讲述了在B.Data一个重要的计算模板Configurable函数应用 .....	B.Data、Configurable	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6439">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6439</a>
F0614	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	B.Data中如何实现分析结果在网页中显示?	常问问题	3/30/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在B.Data中如何实现报表、趋势等分析结果嵌套在网页上显示 .....	B.Data	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6441">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6441</a>
F0615	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	B.Data为什么有时在IE中只能打开同一个分析报表?	常问问题	3/30/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了为什么有时候B.Data的分析报告在IE中显示中会出错误 .....	B.Data	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6442">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6442</a>
A0613	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	Version Trail V7.1使用入门	操作指南	3/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC Version Trail用于SIMATIC PCS 7项目的版本跟踪管理, 在全集成自动化环境中使用, 实现对项目的归档、提取功能, 还可以实现项目归档之间的比较。本文介绍了Version Trail V7.1在PCS 7 V7.1 SP3中的使用知识和操作步骤 .....	版本跟踪, 归档, 版本比较	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6418">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6418</a>

F0613	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION	SIMOTION 轴的反向间隙补偿功能	常见问题	3/26/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMOTION轴的反向间隙补偿功能 .....	SIMOTION, 轴, 反向间隙补偿	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6419">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6419</a>
A0611	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70系列12脉动串联连接的应用	操作指南	3/23/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了6RA70通过串联连接的12脉动运行方式, 包括设备的配置、调试以及功率扩展方式 .....	6RA70、12脉动、串联连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6416">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6416</a>
A0612	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Masterdrives/Masterdrive VC 书本型/装机柜型固件	装机柜型并联装置补充说明手册	操作指南	3/23/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了结构为K或L型逆变器并联使用说明 .....	逆变器并联装置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6417">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6417</a>
F0611	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	SINAMICS S120 DRIVE_CLIQ电缆的最大允许长度	常见问题	3/23/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS S120驱动系统中使用DRIVE_CLIQ电缆时的最大允许长度 .....	SINAMICS S120, DRIVE_CLIQ, 长度	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6412">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6412</a>
F0612	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 能在线修改并且下载吗?	常见问题	3/23/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了S7-1200在V2.2.0版本下可以实现在线修改, 编程以及下载的硬件和软件的具体要求, 列举了检查CPU固件版本和编程软件的方法, 最后举例说明在线修改, 编程和下载的功能 .....	S7-1200, V2.2.0版本, 在线修改, 下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6413">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6413</a>
A0592	/驱动技术	SINAMICS G120的控制单元CU240B/E-2 DP(V4.4)Slave to Slave通讯	操作指南	3/15/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了用两台SINAMICS G120变频器通过主站S7-300实现了Slave to Slave通讯, 介绍了Slave to Slave通讯原理、组态要求和应用 .....	G120, 主站, Slave to Slave, 通讯, CU240B-2 DP, CU240E-2 DP, V4.4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6182">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6182</a>
A0610	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	SIMATIC PCS 7 Advanced Engineering System入门指南	操作指南	3/14/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC PCS 7 Advanced Engineering System (AdvES)的基本使用 .....	IEA, AdvES, 导入, 导出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6396">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6396</a>
A0609	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/电磁流量计	SITRANS FM MAG电磁流量计一体式安装指导	操作指南	3/13/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了MAG5000/6000 IP67变送器和MAG1100/MAG1100F/MAG3100/MAG5100W传感器一体式安装时需要注意的要点 .....	电磁流量计, 一体式安装, 励磁, SENSORPROM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6395">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6395</a>
F0610	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 CPU 硬件版本是如何升级的	常见问题	3/9/2012	内容预览: 描述: 本文详细介绍了S7-1200 CPU的硬件版本, 每个硬件版本的特点和功能以及相对应的软件版本。最后举例说明是如何更新硬件版本 .....	S7-1200, 硬件版本, 升级更新	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6389">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6389</a>
A0608	/工业识别/RFID	S7-1200 PLC 与RFID 读写器的通信	操作指南	3/8/2012	内容预览: 描述: 本文介绍S7-1200通过RS232模块与RF260R进行数据的读写通信的基本原理, S7-1200用来进行通信的专用的软件库, 该软件库的详细使用, 以及S7-1200 PLC通过RS232模块与RF260R进行数据的读写通信过程, 编程, 调试, 最后还介绍了S7-1200 PLC通过RS232模块与RF260R进行数据的读写通信示例的应用 .....	S7-1200, RS232模块, RF260R, 程序库	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6385">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6385</a>

F0609	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU	如何处理本地数据分配错误	常问问题	3/7/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何处理在S7-400中使用功能完善的FC或FB,在更换调用OB块后发生的本地数据分配错误 .....	本地数据,优先级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6381">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6381</a>
F0608	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器/SINAMICS/SINAMICS S120 柜机	SINAMICS S120 整流单元混合并联时的控制时序	常问问题	3/1/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS S120 整流单元混合并联时的控制时序 .....	SINAMICS S120、整流单元、混合并联	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6340">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6340</a>
F0607	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	如何处理SIMOREG 6RA70 的F030故障	常问问题	2/29/2012	内容预览: 描述: 导致故障F030的原因众多,如电源质量问题,参数设置问题,电机绝缘问题,装置硬件问题等等,所以处理较为困难,本文档提及的处理方法只是对以往处理经验的一些总结,仅供参考处理SIMOREG 6RA70 的F030故障的方法 .....	6RA70 F030	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6331">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6331</a>
F0545	/自动化系统/SIMATIC S7-200/SIPLUS (extended temperature range)	如何查询西门子宽温型产品的技术数据	常问问题	2/24/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何查询西门子宽温型产品的技术数据 .....	S7-200, 技术参数, 宽温, 方法	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5831">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5831</a>
F0606	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	Simotion轴的限位功能	常问问题	2/24/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMOTION 轴的软件及硬件限位功能 .....	SIMOTION, 轴, 软件限位, 硬件限位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6310">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6310</a>
A0254	/自动化系统/工业软件/Step 7	TI-S7 Converting Blocks编程	操作指南	2/17/2012	本文档主要用于讨论与TI-S7 Converting Blocks编程相关的以下问题: 功能块的基本信息 基本使用讲解 简单应用例子	编程; Step7: TI-S7 Converting Blocks	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3068">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3068</a>
A0607	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器/SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	通过PROFINET实现S7-1200与SINAMICS S120 通讯	操作指南	2/15/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了通过PROFINET实现S7-1200与SINAMICS S120 通讯 .....	PROFINET, S7-1200, SINAMICS S120, 通讯, 硬件组态, 编程。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6254">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6254</a>
A0606	/自动化系统/SIMATIC IT	工业安全指导	操作指南	2/10/2012	内容预览: 描述: 本内容是涉及工业安全的重要性以及工业安全实施的指导方针。 .....	工业安全,工厂安全,工厂IT安全	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6250">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6250</a>
F0601	/驱动技术	G120 CU2X0PBE-2数字量输入端子接线方法	常问问题	2/10/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了G120 CU2X0PBE-2数字量输入端子接线方法 .....	CU230P-2, CU240B-2, CU240E-2, 数字量输入, 接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6183">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6183</a>
F0605	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	如何在STEP7环境中调试变频器	常问问题	2/9/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在STEP7环境中调试变频器 .....	STEP7, 变频器, 调试, 6SE70, 6RA70	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6231">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6231</a>
A0605	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	WinCC Telecontrol与第三方设备IEC104电力规约通讯快速入门	操作指南	2/1/2012	内容预览: 描述: WinCC Telecontrol允许通过SINAMATIC S7-1200/104、DNP3等遥控协议与第三方设备进行数据交换,本文主要介绍了如何组态WinCC Telecontrol(作为主站)与许继电气股份有限公司的WFC-601微机风电箱变测控装置(作为子站)的IEC104电力规约通讯,希望能够给用户提供一个WinCC Telecontrol的IEC104通讯入门指导。 .....	WinCC Telecontrol, IEC60870-5-104, 电力规约, 应用服务数据单元地址ASDU, 信息对象地址IOA, 总召唤命令, 计数量召唤命令, 时钟同步命令	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6222">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6222</a>



A0604	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	SINAMICS G120与S7-300之间的PN通讯	操作指南	1/31/2012	内容预览: 描述: 西门子SINAMICS G120变频器, 对于CU240S PN和CU240S PN F支持PROFINET通讯, 应用该接口可以实现对变频器的控制和读写变频器参数。本文档以实例介绍S7-300PLC与SINAMICS G120变频器的PN通讯 .....	G120, PN通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6221">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6221</a>
F0604	/驱动技术	CU240BE-2制动电阻激活方法	常见问题	1/31/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了CU240BE-2制动电阻激活方法 .....	G120, CU240B-2, CU240E-2, 制动电阻	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6220">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6220</a>
A0603	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	S7-300与MM4系列变频器USS通讯	操作指南	1/30/2012	内容预览: 描述: 西门子MM4系列(MM400/MM430/MM440)变频器集成了串行接口(RS485接口), 支持USS通讯协议, 应用该接口可以实现对变频器的控制和读写变频器参数。本文档以实例介绍S7-300PLC通过自定义USS报文与MM4系列变频器通讯 .....	USS, MM420, MM430, MM440, S7-300, 示例	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6219">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6219</a>
A0581	/通信/网络/PROFIBUS/分布式I/O/ET 200M	如何配置冗余系统中的ET 200M从站	操作指南	1/30/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了如何配置冗余系统中的ET 200M从站 .....	ET 200M, 分布式, 分布式I/O, I/O从站, 冗余, 冗余系统, 双向I/O, 总线模块, 有源底板, 有源背板, 热插拔, DIN导轨	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6047">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6047</a>
F0472	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	SINAMICS S120 CF卡介绍与选型	常见问题	1/30/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了Sinamics S120 CF卡选型方法 .....	Sinamics S120; CF卡; 选型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4459">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4459</a>
A0133	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	STEP 7 下冗余IO编程	操作指南	1/30/2012	内容预览: 描述: 为了提高系统可靠性, 除了使用冗余CPU, 还可以使用冗余IO模板, 容许某个信号模板或者信号通道发生故障。本文通过相应章节详细介绍了实现冗余IO功能的硬件结构和STEP 7中的软件编程 .....	STEP 7, 冗余IO, 模板冗余, 通道冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1345">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1345</a>
A0601	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	User Administrator使用指南	操作指南	1/29/2012	内容预览: 描述: 本文旨在通过下述内容介绍了 user administrator 的主要功能以及使用, 如何组态Wincc Logon和SIMATIC Logon模式以及它们各自的特点 .....	关键词用户管理, 权限, WINCC Logon, SIMATIC Logon	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6217">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6217</a>
A0602	/驱动技术/低压交流变频器	用BOP-2面板调试G120	操作指南	1/29/2012	内容预览: 描述: 本文介绍BOP-2面板的安装、外形结构和菜单结构, 以及使用它对G120进行基本调试、参数修改、手动控制、故障监控和数据备份与下载等 .....	G120, BOP-2, CU240B-2, CU240E-2, 基本调试、数据备份	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6218">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6218</a>
A0600	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	如何在Step 7中组态S7-400H站	操作指南	1/19/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍了如何在Step 7中配置一个S7-400H站 .....	S7-400H, 冗余系统, 硬件组态, 组织块, S7-400H系统安装, PG/PC, 硬件在线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6215">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6215</a>
A0599	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	CIR功能使用入门	操作指南	1/19/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了CIR(运行时配置)功能的使用, 重点描述了在硬件组态中新增DP从站及在DP从站中新增IO模块的步骤 .....	运行时配置, 组态, 在线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6214">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6214</a>
A0597	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120装机架柜型进线模块预充电回路和接线方式介绍	操作指南	1/18/2012	内容预览: 描述: 介绍了SINAMICS S120三种装机架柜型进线模块的预充电回路以及接线方式 .....	SINAMICS S120, 进线模块, 预充电, 接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6212">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6212</a>
A0598	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/运行软件/函数库	SIMOTION轴的转矩限幅功能	操作指南	1/18/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMOTION轴的转矩限幅功能 .....	SIMOTION, 转矩限幅	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6213">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6213</a>

A0491	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Alarm Logging/ Text Lib.	WinCC V7 中如何生成操作员的操作记录	操作指南	1/13/2012	内容预览: 描述: 对于某些重要的对象和数据进行操作, 根据需要可以在操作过程中触发操作员输入消息, 本文主要介绍操作员输入消息的组态方法, 及GCreateMyOperationMsg 函数的简单应用 .....	操作员输入消息, GCreateMyOperationMsg	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4273">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4273</a>
A0596	/自动化系统/工业软件/Step 7	在线软件产品兼容性工具使用入门	操作指南	1/12/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了在线软件产品兼容性工具的基本功能、使用方法以及使用过程中的注意事项 .....	兼容性, 工具, SIMATIC 软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6201">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6201</a>
A0595	/驱动技术	SINAMICS S120 Parking/Deactivating功能介绍	操作指南	1/9/2012	内容预览: 描述: 本文介绍了Parking功能和Deactivating功能, 以及使用Parking /Deactivating功能配合DMC20模块实现热插拔的功能 .....	Parking、Deactivating、DMC20、热插拔	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6193">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6193</a>
A0594	/自动化系统/工业软件/Step 7	移植 STEP7 V5.x 项目到 STEP7 Professional V11用户指导	操作指南	1/5/2012	内容预览: 描述: 本文主要介绍了移植Step 7 V5.x项目到Step7 Professional V11平台时的一些必要条件、移植过程步骤及移植过程中出现问题时如何通过查看移植日志来进行故障处理, 希望能够为用户在移植Step7 V5.x到Step7 Professional V11时提供必要指导和帮助 .....	Step7 V5.x、Step7 Professional V11, TIA Portal V11, 移植	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6191">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6191</a>
A0593	/通信/网络/工业以太网	SCALANCE X200交换机回路检测功能快速入门	操作指南	12/31/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SCALANCE X200交换机的回路检测功能的概念和配置 .....	交换机 环网 回路检测	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6187">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6187</a>
F0602	/通信/网络/PROFIBUS	使用DP/DP 耦合器在不同F-CPU之间进行安全通信时要注意什么?	常问问题	12/31/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了使用DP/DP 耦合器在不同F-CPU之间进行安全通信时要注意什么? .....	故障安全 PROFISafe DP/DP 耦合器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6184">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6184</a>
F0603	/通信/网络/工业以太网	使用光纤接口在不同类型交换机间通信时要注意什么?	常问问题	12/31/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了使用光纤接口在不同类型交换机间通信时要注意什么? .....	交换机 光纤接口 波特率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6185">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6185</a>
F0600	/驱动技术/低压交流变频器	G120 CU240B/E-2中如何转化报警和故障的类型	常问问题	12/30/2011	内容预览 描述 本文介绍了G120 CU240B/E-2中如何转化报警和故障的类型 .....	CU240B/E-2,报警, 故障, 类型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6181">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6181</a>
F0599	/自动化系统	软冗余系统中如何实现冗余待机	常问问题	12/23/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了软冗余系统中如何实现冗余待机 .....	S7-300/400, 软冗余, 冗余待机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6180">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6180</a>
A0591	/通信/网络/工业远程通信	TIM 3V-IE DNP3快速入门	操作指南	12/22/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了西门子PLC如何通过DNP3协议与第三方的监控软件通讯 .....	RTU DNP3	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6178">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6178</a>
F0598	/自动化系统/SIMATIC S7-400功能模块	如何查看并使用FM458-1DP的S7通讯资源	常问问题	12/22/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何建立FM458-1DP与通讯伙伴的S7连接 .....	S7连接, 参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6179">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6179</a>

F0595	/自动化系统/工业软件/Step 7	西门子STL间接寻址常见问题集	常问问题	12/22/2011	内容预览: 描述: 间接寻址可以实现程序运行时动态修改程序变量的地址和内容,从而有效地提升程序的灵活性和适用范围,但是由于地址值只在运行时才可以确认,因此错误的间接寻址会导致错误的结果甚至导致程序的异常响应,工程师需要正确的使用间接寻址,必须避免一些常见的问题,本文使用问答的方式为学习和使用间接寻址功能的工程师参考。 .....	间接寻址, 指针, 地址寄存器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6175">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6175</a>
F0596	/自动化系统/SIMATIC WinAC	IPC 427C Bundle中如何解决XP系统中中文显示问题	常问问题	12/22/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何解决IPC 427C Bundle中XP系统中中文显示问题 .....	IPC 427C Bundle, WinAC, Windows XP Embedded, 中文语言支持	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6176">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6176</a>
F0597	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC RTX(F) 2010中激活Web Server功能 Web 页面无法正常显示	常问问题	12/22/2011	内容预览: 描述: 本文解决了WinAC RTX(F) 2010中激活Web Server功能 Web 页面无法正常显示的问题 .....	WinAC RTX(F) 2010, Web Server	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6177">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6177</a>
A0590	/通信/网络/工业以太网/Passive Network components/工业以太网 RJ45	基于TIA博途 V11软件平台的S7-1200 Modbus/TCP通讯快速入门	操作指南	12/21/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了TIA博途全集成自动化软件是未来西门子全集成自动化系列所有用于工程、编程和调试自动化设备和驱动系统的基础,从TIA博途软件V11 SP1开始,在S7-1200的库函数中提供了Modbus/TCP功能块,本文主要介绍如何在S7-1200 CPU的集成PN口与第三方设备或WinCC V11进行Modbus/TCP通讯 .....	TIA 博途V11, S7-1200, Modbus/TCP, 库函数, WinCC V11, Modscan32, Modbus Slave, 地址映射	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6174">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6174</a>
A0588	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120位置跟踪功能的使用	操作指南	12/15/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS S120中位置跟踪功能的使用 .....	SINAMICS S120, 绝对值编码器, 位置跟踪	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6167">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6167</a>
A0589	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120书本型进线模块预充电回路和接线方式介绍	操作指南	12/15/2011	内容预览: 描述: 介绍了SINAMICS S120三种书本型进线模块的预充电回路以及接线方式 .....	SINAMICS S120, 进线模块, 预充电, 接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6168">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6168</a>
F0556	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	新旧版本MasterDrive制动单元有何差异	常问问题	12/14/2011	内容预览: 描述: 本文主要介绍了新旧版本制动单元的差异 .....	制动单元 替换 MasterDrive	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5909">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5909</a>
A0097	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-300CPU存储器介绍及存储卡使用	操作指南	12/14/2011	内容预览: 描述: 目前常用的S7-300CPU主要有: 新型CPU: 使用MMC卡作为装载存储器,不需要后备锂电池,免维护。 标准CPU: 也称为老式的S7-300 CPU,使用FEPROM卡作为装载存储器,需要后备电池维持系统时钟。 由于存储介质的不同,对于存储卡的使用及对用户程序的数据保存有所不同,本文档主要用于解决以下问题: .....	新型CPU; 标准CPU; 存储器; 微型存储器; 保持存储器; 闪存; 暖启动;	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1309">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1309</a>
F0594	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION 软件/SIMOTION software/SIMOTION D software	在SCOUT V4.2中如何改变报文的分配	常问问题	12/13/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了在SCOUT V4.2中改变报文分配的方法 .....	SCOUT V4.2, 报文分配	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6166">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=6166</a>

A0584	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	如何使用STEP7 Professional V11组态PC与一个PLC的OPC通讯	操作指南	12/8/2011	内容预览: 描述: 本内容介绍当使用西门子新的软件平台SIMATIC STEP7 Professional V11组态项目时, 如何组态计算机与PLC通过以太网实现OPC的通讯 .....	TIA Portal Step7 V11 OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6078">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6078</a>
A0212	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/WinCC/Dat@Monitor	如何使用WinCC DataMonitor基于Web发布浏览Excel报表文档	操作指南	12/8/2011	内容预览: 描述: 本文介绍使用 WinCC DataMonitor 的 "Excel Workbooks" 功能, 通过 Excel 表格显示 WinCC 项目的过程值、归档变量值和报警归档消息。并可以通过 Web 发布浏览访问数据 .....	WinCC, DataMonitor, Excel	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2549">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2549</a>
A0205	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	WinCC中的画面模板	操作指南	12/6/2011	画面模板是使用WinCC组态画面时的常用工具。现实工作中经常遇到多个设备需要显示相同参数(组)的情况。使用画面模板, 可以避免反复组态相同画面布局的工作, 减少项目后期某些细节部位的修改而带来的工作量。画面模板与结构变量的配合使用, 可以在一个画面中根据条件显示具有相同类型参数的多个对象(如电机), 极大地丰富了画面信息。本文描述的是在WinCC V6.0sp3中使用结构变量组态画面模板的步骤和注意事项。WinCC V6.2版本组态方法与其相同。对于WinCC V7.0版本, 组态步骤相同, 但组态细节会有轻微变化, 可以参照A0443号文档 .....	画面模板, WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2528">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2528</a>
A0083	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION D驱动控制单元扩展的几种方式	操作指南	11/28/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMOTION D实现驱动控制单元扩展的几种方法, 包括通过DP总线扩展CU320、通过Drive_CliQ扩展CX32、通过Profinet扩展CU320。 .....	驱动控制单元扩展、SIMOTION D、CU320、CX32、DP总线、Drive_CliQ、Profinet	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1295">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1295</a>
F0293	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D-基于驱动	SIMOTION MMC/CF卡引导区的装载	常见问题	11/28/2011	内容预览: 描述: 本文描述了如何进行SIMOTION设备MMC/CF卡的引导区装载 .....	SIMOTION, MMC/CF卡, 引导区的装载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3107">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3107</a>
A0148	/自动化系统/SIMATIC S7-200/通讯/EM277 PROFIBUS DP module	S7-200与S7-300之间的通讯 (含视频)	操作指南	11/25/2011	文档介绍s7-200plc和s7-300plc通信, 分别介绍的是MPI、profibus和以太网。 .....	MPI, PROFIBUS 以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1360">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1360</a>
A0021	/自动化系统/SIMATIC S7-200/通讯/CP 243-1	CP243-1 快速入门 (含视频)	操作指南	11/25/2011	本文介绍了如何组态CP243-1在S7-200与S7-200, S7-200与S7-300/400, S7-200与OPC、S7-200与WINCC之间的连接。 .....	CP243-1, S7-200, S7-300/400, OPC, WINCC, 组态, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1234">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1234</a>
A0468	/自动化系统/SIMATIC S7-200/HMI (人机界面)/TD 100C Text Display	在 TD 文本显示器上显示实时时钟 (含视频)	操作指南	11/22/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何在TD文本显示器上显示实时时钟的方法 (含视频)。 .....	TD, S7-200PLC, 实时时钟, 显示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4129">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4129</a>
A0587	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/313C-2 PIP	300C-2 PTP CPU进行串口通讯	操作指南	11/21/2011	内容预览: 描述: 本文档讨论使用300C CPU中集成的PTP接口进行串口通讯 .....	300C-2 PTP, 串口通讯, ASCII	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6144">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6144</a>
F0593	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120变频器CU240x-2DP的A01920报警处理	常见问题	11/17/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了G120变频器CU240x-2DP的A01920报警处理的问题 .....	A01920 G120 CU240x-2DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6141">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6141</a>
F0592	/自动化系统	S7-300/400以太网通讯模块如何用于UDP组播	常见问题	11/16/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了S7-300/400以太网通讯模块如何用于UDP组播 .....	S7-300, S7-400, Ethernet communication, UDP, Multicast	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6138">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6138</a>

F0462	/自动化系统/SIMATIC S7-300	SIEMENS PLC 系统软件冗余调试的常见问题	常问问题	11/15/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SIEMENS PLC 系统软件冗余调试的常见问题。 .....	S7-300, 软冗余, DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4323">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4323</a>
A0585	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SimotionD不通过电机模块配置外部编码器	操作指南	11/15/2011	内容预览: 描述: 本使用入门提供了SIMOTION D不通过实际的电机模块来配置外部编码器的具体方法。 .....	SimotionD, 外部编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6130">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6130</a>
F0590	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120 项目无法正常下载	常问问题	11/15/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了解决SINAMICS S120 项目无法正常下载的问题。 .....	SINAMICS S120, 项目, 下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6131">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6131</a>
F0591	/驱动技术/低压交流变频器/集成于SIMATIC ET200 I/O 站的变频器	如何修改SINAMICS G150 脉冲频率	常问问题	11/15/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何修改SINAMICS G150 脉冲频率 .....	SINAMICS G150, 脉冲频率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6132">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6132</a>
F0382	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何通过IO Communication方式访问SIWAREX U	常问问题	11/14/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何通过IO Communication的方式读取称重模块SIWAREX U的重量, 如何进行校秤、如何进行诊断 .....	IO Communication, SIWAREX U, 校秤	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3526">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3526</a>
F0406	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何转换S7-1200 CPU模拟量	常问问题	11/11/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何转换S7-1200 CPU模拟量 .....	S7-1200, STEP7 Basic, 模拟量转换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3794">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3794</a>
F0587	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120中如何快速复位所有BICO参数互锁	常问问题	11/8/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SINAMICS S120中快速复位所有BICO参数互锁的方法 .....	SINAMICS S120, 复位, BICO	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6081">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6081</a>
F0589	/通信/网络/PROFINET	在配置智能设备时CPU151-8的哪些模板可以选择I/O	常问问题	11/7/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了在配置智能设备时CPU151-8的哪些模板可以选择I/O .....	Profinet 智能设备 选择I/O CPU151-8	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6092">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6092</a>
F0586	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120中如何配置电机温度信号	常问问题	10/31/2011	内容预览: 描述: 介绍了SINAMICS S120中电机温度信号的配置方法 .....	SINAMICS S120, 电机温度, 配置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6080">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6080</a>
F0588	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何在HMI设备上显示SINAMICS S120的故障报警信息	常问问题	10/31/2011	内容预览: 描述: 介绍了在HMI设备上显示SINAMICS S120的故障和报警信息的方法 .....	S120变频器, HMI, 故障, 报警	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6082">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6082</a>
F0584	/自动化系统/工业软件/STEP 7 (TIA Portal)	如何解决由于DCOM设置的问题而无法安装TIA Portal V11	常问问题	10/28/2011	内容预览: 描述: 本内容介绍在安装TIA Portal V11时, 由于DCOM的设置的问题使安装无法进行。为了能够正常安装如何对DCOM进行设置 .....	TIA Portal V11 Install DCOM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6077">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6077</a>
F0585	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯/CP343-1	CPx43-1之间变长TCP数据包接收	常问问题	10/28/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了CPx43-1之间变长TCP数据包接收 .....	TCP通讯, TCP连接, PLC通讯, S7通讯, CP343-1, CP443-1, AG_Send, AG_Recv	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6079">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6079</a>
F0262	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	CUVC模拟量输入输出通道的标定	常问问题	10/25/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了CUVC模拟量输入输出通道的标定 .....	模拟量输入输出通道 电压型信号 电流型信号 跳线开关	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2601">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2601</a>
F0088	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS 网络部件/电气网络 (PROFIBUS-PA)	如何配置SIEMENS PROFIBUS PA总线仪表方案 (更新版)	常问问题	10/25/2011	内容预览: 描述: 本文主要介绍如何配置SIEMENS PROFIBUS PA总线仪表方案 .....	PA, PA总线, PA配置, PROFIBUS PA, DP/PA, DP/PA连接器, DP/PA耦合器, PROFIBUS PA设备, PDM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1470">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1470</a>
F0222	/自动化系统/SIMATIC S7-200/通讯/EM277 PROFIBUS DP module	PROFIBUS GSD文件(EM277)下载	常问问题	10/25/2011	PROFIBUS GSD文件(EM277)下载	EM277, GSD文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1635">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1635</a>

F0583	/自动化系统	如何通过CP243-1与STEP 7-Micro/WIN 通信	常问问题	10/11/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何通过CP243-1与STEP 7-Micro/WIN 通信 .....	CP243-1, 以太网, 配置, STEP 7-Micro/WIN	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6060">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6060</a>
A0583	/自动化系统	如何使用PC Access 访问LOGO!BA7	操作指南	10/9/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何使用PC Access 访问LOGO!BA7. .....	LOGO!BA7, PC Access, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6059">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6059</a>
F0654	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	如何确定PCS 7 AS套件订货号及PCS 7 AS套件中包含哪些组件 (2011年10月)	常问问题	10/8/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC PCS 7标准自动化套件的选型与订货数据。通过本文档, 可以根据系统要求进行选型与订货; 也可以根据已有的订货数据查看套件中的组件。 .....	PCS 7 AS套件, 套件, 冗余套件, AS套件, 硬件包, 订货, 选型, 订货号, S7-400, S7-400H, 400H, CP 443-1, CP 443-5, S7-400H V4.5	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6672">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6672</a>
A0308	/自动化系统	S7-可编程序控制器的S7-通讯	操作指南	9/27/2011	内容预览: 描述: S7通讯的基本操作, 包括硬件组态、网络组态、通讯功能块的调用; 还介绍了单边、双边连接的建立, 不在同一项目中两个站之间连接的建立等。本文介绍了如何对LOGO! TD (文本显示器) 进行安装和接线, 以及信息文本显示器指令的编程使用。 .....	S7, S7-communication, S7-connection, S7-Client, S7-Server, One-way-Connection, Two-way-Connection, Connection Resources, Communication blocks	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3295">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3295</a>
A0106	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项) /SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	WinCC与Excel,VB的本地DDE通讯 (更新版)	操作指南	9/26/2011	文档中介绍了WinCC通过DDE与Excel或VB进行本地通讯的方法。	WinCC, Excel, VB, DDE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1318">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1318</a>
A0023	/自动化系统	S7-300/400扩展机架的配置与说明	操作指南	9/26/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了S7-300/400扩展机架配置方法及说明 .....	S7-300, S7-400, 扩展机架, IM365, IM360, IM361, IM460, IM461, IM463	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1236">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1236</a>
F0218	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 342-5	如何实现PROFIBUS从站之间的DX通讯?	常问问题	9/23/2011	如何实现PROFIBUS从站之间的DX通讯	西门子自动化与驱动, ST EP7 软件, PROFIBUS, 从站, DX 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1600">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1600</a>
F0582	/自动化系统/ET200/ET 200S/工艺模块	SIEMENS 1STEP 5V 定位模块的常见问题	常问问题	9/23/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SIEMENS 1STEP 5V 定位模块的常见问题 .....	1STEP 5V, 定位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6050">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6050</a>
A0108	/自动化系统/SIMATIC S7-300特殊功能	SM338快速入门 (更新版)	操作指南	9/21/2011	SM338快速入门	SM338, 绝对值编码器, SSI 编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1320">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1320</a>
A0138	/自动化系统	SIEMENS PLC系统中热插拔功能的应用与说明	操作指南	9/21/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SIEMENS PLC系统中热插拔功能的应用与说明 .....		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1350">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1350</a>
F0244	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	连接面板到S7-400H系统——主站跟踪方法	常问问题	9/21/2011	本文介绍了通过PROFIBUS-DP、MPI或Industrial Ethernet 方式, 将面板连接到冗余系统的一种方法的组态过程。本文方法通过在CPU和面板中的编程和组态, 始终使面板与冗余系统中的主CPU通讯。此外, 在技术文档《连接面板到S7-400H系统——心跳信号方法》(文档编号: F0680) 中, 介绍了另一种编程与组态方法。	面板, 屏, 触摸屏, 冗余, 冗余系统, 400H, 冗余CPU, 冗余连接, 切换, 自动切换, 冗余切换, 中继器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2577">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2577</a>
A0582	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! TD(文本显示器) 的使用	操作指南	9/20/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何对LOGO! TD (文本显示器) 进行安装和接线, 以及信息文本显示器指令的编程使用。 .....	LOGO! TD, 安装, 接线, 信息文本显示器指令	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6048">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6048</a>
F0392	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Masterdrives	在MasterDrives VC中如何计算位置实际值?	常问问题	9/19/2011	内容预览: 描述: 本文描述了在MasterDrives VC 中如何计算位置实际值。 .....	MasterDrives VC 位置实际值	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3613">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3613</a>
F0266	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	在MasterDrives VC装置中如何选择安全停车K80选项	常问问题	9/16/2011	本文介绍了在MasterDrives VC装置中如何选择安全停车K80选项。	Safe Stop, K80	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2605">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2605</a>

A0028	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何使用PC Adaptor CP5611 CP5511 CP5512建立Step7与PLC通讯	操作指南	9/16/2011	本文档着重讲述西门子编程电缆、编程卡的使用,介绍了如何配置PG/PC接口参数和PLC建立通讯。	编程电缆, 编程卡, Step 7, 参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1240">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1240</a>
F0078	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	如何切换参数组	常见问题	9/16/2011	变频器参数组切换功能的实现方法	变频器参数组切换功能的实现方法	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1460">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1460</a>
F0537	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何在STARTER软件中插入脚本	常见问题	9/16/2011	介绍了在STARTER软件中插入脚本的方法	STARTER, 脚本	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5780">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5780</a>
A0546	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	通过PROFINET网络实现SINMICS 120的OPC通讯	操作指南	9/16/2011	本文介绍了如何通过PROFINET网络实现SINAMICS S120的OPC通讯。	SINAMICS S120, OPC 通讯, PROFINET网络	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5111">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5111</a>
F0581	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	为什么会出“I/O访问错误”和“区域长度错误”	常见问题	9/16/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了出现“I/O访问错误”和“区域长度错误”的原因 .....	I/O访问错误、区域长度错误	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6041">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6041</a>
A0013	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-300C 计数功能(更新版)	操作指南	9/16/2011	内容预览: 描述: 通过一个示例介绍了S7-300C计数功能、参数分配和接线方法 .....	S7-300C、高速计数器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1226">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1226</a>
A0014	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-300C 频率测量功能(更新版)	操作指南	9/16/2011	内容预览: 描述: 通过一个示例介绍了S7-300C频率测量功能、参数分配和接线方法 .....	300C、频率测量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1227">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1227</a>
A0015	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-300C 脉宽调制功能 (更新版)	操作指南	9/16/2011	内容预览: 描述: 通过一个示例介绍了S7-300C脉宽调制功能、参数分配和接线方法 .....	S7-300C、脉宽调制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1228">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1228</a>
F0116	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	使用MasterDrives直流母线时注意的问题	常见问题	9/15/2011	公用直流母线时应注意的问题: F008	F008, 直流母线, 公用母线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1498">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1498</a>
F0402	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	MasterDrives CUMC中F01软件的PIN码订货方法	常见问题	9/15/2011	本文描述了MasterDrives CUMC中F01软件的PIN码订货方法。	序列号 PIN码 F01	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3779">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3779</a>
F0553	/通信/网络	SIMATIC PDM通过PC Adapter USB访问PROFIBUS PA仪表	常见问题	9/15/2011	内容预览: 描述: 本文阐述了SIMATIC PDM软件通过PC Adapter USB编程电缆访问PROFIBUS PA仪表的要求及注意事项 .....	PC Adapter USB、SIMATIC PDM、PROFIBUS PA仪表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5905">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5905</a>
A0210	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317T	SIMATIC T-CPU 功能介绍及使用	操作指南	9/9/2011	内容预览: 描述: 介绍了工艺型可编程控制器的特性、工作原理、典型应用 .....	工艺型可编程控制器, 驱动, 电机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2547">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2547</a>
A0580	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Alarm Logging/ Text Lib.	在WinCC中如何使用VBS读取报警记录数据到EXCEL	操作指南	9/9/2011	内容预览: 描述: 本文主要介绍如何在WinCC项目中使用VBS脚本访问报警记录归档数据,并且把获取的数据使用特定的Excel模板保存为新的文件。 .....	WinCC、Excel、VBS、脚本、连通性软件包	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6038">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6038</a>
F0510	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	如何通过CP5711访问S7-200 CPU	常见问题	9/7/2011	本视频介绍了如何通过CP5711访问S7-200 CPU	CP5711, S7-200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5042">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5042</a>
A0053	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU	S7-400CPU存储器介绍及存储卡使用	操作指南	9/7/2011	内容预览: 描述: 目前用于S7-400CPU存储卡有以下三种: 1. RAM卡: 用来扩展S7-400 CPU的内置RAM装载存储区, 需要后备电池保持。 2. Flash EPROM卡: 简称FEPRO M卡, 它也可以扩展CPU的内置RAM装载存储区, 但更重要的作用是作为程序备份, 卡中的程序不需要后备电池保持。 3. 扩展工作存储器的	S7-400CPU; RAM; ROM; FEPRM; 工作存储器; 装载存储器; 系统存储器;	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1265">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1265</a>
A0420	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	使用S7-1200系列的存储卡	操作指南	9/2/2011	本文介绍了S7-1200系列存储卡的功能、使用方法和常见问题。	S7-1200, 存储卡, 固件, 固件升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3843">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3843</a>
F0217	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 312C	S7-300/400 路由功能	常见问题	9/2/2011	内容预览: 描述: STEP7通过S7-300/400的路由原理以及应用举例 .....	S7-300/400, 路由	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1599">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1599</a>

F0069	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	MASTERDRIVES 或DC MASTER连接器和百分数的对应关系	常问问题	9/1/2011	内容预览: 描述: MASTERDRIVES 或DC MASTER连接器和百分数的对应关系 .....	连接器 百分数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1451">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1451</a>
F0010	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	西门子新一代变频器SINAMICS G150在锅炉风机中的应用	常问问题	9/1/2011	内容预览: 描述: 西门子新一代变频器SINAMICS G150在锅炉风机中的应用 .....	SINAMICS G150, 无传感器的矢量控制, 节能, 锅炉风机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1392">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1392</a>
A0155	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7 V7.0 SP1中文版安装步骤说明	操作指南	9/1/2011	内容预览: 描述: PCS 7 V7.0 SP1中文版安装步骤说明 .....	PCS 7 V7.0 SP1, 中文版, 英文操作系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1367">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1367</a>
F0258	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120 如何读取编码器的实际脉冲数	常问问题	9/1/2011	内容预览: 描述: S120 如何读取编码器的实际脉冲数 .....	编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2597">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2597</a>
A0579	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/Connectivity Pack	在WinCC中如何使用VBS读取变量归档数据到Excel	操作指南	9/1/2011	内容预览: 描述: 本文主要介绍如何在WinCC项目中使用VBS脚本访问变量归档数据, 并且把获取的数据使用特定的Excel模板保存为新的文件。 .....	WinCC, Excel, VBS, 脚本、连通性软件包	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6034">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6034</a>
A0578	/驱动技术	西门子技术论坛电机版区精华帖索引	操作指南	8/31/2011	内容预览: 描述: 本文针对技术论坛电机版区的精华帖进行了整理, 您可以根据关键字进行定位查询 .....	电机, 精华帖	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6033">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6033</a>
F0259	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	G150 选型时如何选择L26 和L13 选件	常问问题	8/31/2011	内容预览: 描述: 如何正确选择G150 装置的选件L13 和L26 .....	L26, L13	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2598">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2598</a>
A0022	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 342-5	PROFIBUS 的“自由第二层”协议通讯过程的实现	操作指南	8/31/2011	内容预览: 描述: 本文档介绍如何通过“自由第二层”协议实现plc之间的profibus通信 .....	DP主站, DP从站, PROFIBUS-DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1235">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1235</a>
A0134	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7下冗余IO 编程	操作指南	8/30/2011	内容预览: 描述: 本文详细介绍了冗余IO的原理, 模板IO冗余和通道IO冗余的区别。在PCS7V6.1和PCS7V7.0下如何对模板IO冗余和通道IO冗余进行硬件组态、冗余设置、CFC .....	PCS7, 冗余IO, 模板IO冗余, 通道IO 冗余, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1346">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1346</a>
F0580	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS 7中CFC编程常见问题集	常问问题	8/30/2011	本问题集介绍了PCS 7中使用CFC编程的常见问题 .....	CFC, 编程, SCE, 编译, PCS 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6032">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6032</a>
A0003	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	MMC的信息与使用	操作指南	8/29/2011	内容预览: 描述: MMC卡的使用和说明, 包括数据保持, 密码清除, 被动格式化以及如何正确选择和使用S7-300的MMC卡。 .....	MMC, 断电保持	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1216">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1216</a>
F0498	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	如何使用SIMATIC 诊断工具 (SDT) 收集PCS 7诊断信息	常问问题	8/25/2011	内容预览: 描述: 当SIMATIC 计算机系统出现问题时, 技术支持人员往往需要详细的诊断信息才能进行分析和判断。SIMATIC 诊断工具(SIMATIC Diagnose Tool, 简称SDT)可以帮助用户方便快速的收集系统中相关的信息。 .....	PCS 7, WinCC, OS, ES, 操作员站, 工程师站, 诊断, 故障, 日志, Windows	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6022">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6022</a>
F0314	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	CUVC、CUMC的DP/USS 通讯中双字和单字的连接问题	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: 本文描述了CUVC、CUMC的DP/USS通讯中双字和单字的连接问题 .....	DP, USS, CUMC, CUVC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3160">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3160</a>
F0006	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R 4	MM430 的反转	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: MM430 的反转 .....	反转, MM430	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1388">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1388</a>
F0009	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R 4	MM4 的自动化接口	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: MM4 的自动化接口 .....	通讯接口, USS, Profibus	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1391">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1391</a>



F0023	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	MASTERDRIVES 如何确定故障时间	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: MASTERDRIVES 如何确定故障时间 .....	故障时间, MASTERDRIVES	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1405">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1405</a>
F0063	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	MASTERDRIVES "F002" 故障	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: MASTERDRIVES "F002" 故障 .....	F002, MASTERDRIVES	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1445">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1445</a>
F0066	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM430如何用继电器显示当前命令数据组	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: 如何用继电器显示当前命令数据组 .....	命令数据组,MM430	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1448">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1448</a>
F0036	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 变频器的USS 通讯方案	常问问题	8/22/2011	内容预览: 描述: MM4 变频器的USS 通讯方案 .....	USS, 通讯, MM4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1418">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1418</a>
F0333	/驱动技术/低压交流变频器	正确实现SINAMICS G120 Safety 功能的硬件组态	常问问题	8/18/2011	内容预览: 描述: 实现SINAMICS G120 Safety 功能时, 必须正确组态从站设备, 否则报safety message error的错误 .....	Safety功能, GSD文件,G120	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3254">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3254</a>
F0359	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol	SIMATIC WinCC和SIMATIC WinCC Flexible的区别	常问问题	8/18/2011	内容预览: 描述: 本文描述了SIMATIC WinCC和SIMATIC WinCC Flexible的区别 .....	SIMATIC WinCC, SIMATIC WinCC Flexible 区别	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3370">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3370</a>
F0578	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	为什么PCS7项目中当前报警的显示时间与本地时间不一致	常问问题	8/18/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了PCS7项目中为什么报警时间与计算机时间不一致的问题, 如何来消除。 .....	时间同步, 模块时间, PG/PC 时间, 时间日期同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6013">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6013</a>
F0579	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SIMOTION 和 S120 之间的时钟同步	常问问题	8/18/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何实现SIMOTION 和 S120 之间的时钟同步 .....	SIMOTION、S120、时钟同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6014">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6014</a>
A0577	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol	SIMATIC WinCC和SIMATIC WinCC Flexible的区别	操作指南	8/17/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了SIMATIC WinCC和SIMATIC WinCC Flexible的区别 .....	SIMATIC WinCC, SIMATIC WinCC Flexible 区别	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6012">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6012</a>
F0576	/自动化系统/工业软件/Step 7	STEP7中功能块的属性说明	常问问题	8/16/2011	内容预览: 描述: 本文对STEP7中功能块的属性问题进行了说明 .....	Property STEP7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6010">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6010</a>
F0577	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	新旧版本数字测速机接口板DTI有何差异	常问问题	8/16/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了新旧版本数字测速机接口板DTI有何差异 .....	数字测速机接口板, DTI, 替代	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6011">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6011</a>
F0575	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	如何通过PC Adapter调试MM4和G120变频器	常问问题	8/15/2011	本文描述了如何通过PC Adapter 调试MM4和G120变频器	PC Adapter,MM4,G120	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6009">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6009</a>
A0575	/通信/网络	配置SIMATIC OPC 服务器的符号访问	操作指南	8/12/2011	内容预览: 描述: 本文介绍如何配置并使用符号SIMATIC NET OPC 服务器 .....	SIMATIC NET PC 软件, OPC 服务器, 符号访问	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6006">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6006</a>
A0574	/自动化系统/ET200/ET 200S/工艺模块	ET200S 1SSI 绝对编码器模块	操作指南	8/11/2011	内容预览: 描述: 本文描述了ET200S 1SSI 绝对值编码器模块的特性, 使用方法 .....	分布式I/O, 同步串行接口, 绝对值编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6004">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6004</a>
F0574	/通信/网络/PROFIBUS	如何使用SIMATIC NET PC软件组态PC站在OPC服务器 (DP从站) 与第三方 (作为DP主站) 进行通讯	常问问题	8/10/2011	本文描述了CP5611用于将一个作为DP从站的OPC服务器与作为DP主站的第三方站点进行PROFIBUS DP通讯。	SIMATIC NET PC SOFT,CP5611,PROFIBUS DP,OPC 服务器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6000">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=6000</a>
F0573	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何安装使用SINAMICS S120 的GSD文件	常问问题	8/5/2011	内容预览: 描述: 介绍了安装和使用SINAMICS S120的GSD文件的操作方法 .....	S120变频器, GSD, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5996">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5996</a>
F0572	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION中FC、FB块的编写和调用	常问问题	8/3/2011	内容预览: 描述: 介绍了SIMOTION中在MCC语言、LAD/FBD语言和ST语言下如何创建和使用FC、FB块。 .....	功能, 功能块, MCC语言, LAD/FBD语言, ST语言	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5992">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5992</a>

A0572	/驱动技术/交流电机/异步伺服电机 1PH/1PL	如何使用CAD Creator工具生成伺服电机的尺寸图	操作指南	8/3/2011	内容预览: 描述: 使用西门子CAD Creator 网站工具可以生成MC (Motion Control 运动控制) 电机产品的尺寸图 .....	电机, 尺寸图	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5993">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5993</a>
A0573	/驱动技术/交流电机/低压电机	如何通过DT configurator生成标准电机的参数表及尺寸图	操作指南	8/3/2011	本文描述了DT Configurator 网页工具可用于西门子E C标准低压工业电机(1L E1、1LA5/6/7/9、1LG4/6 、1MA、1MJ)及N- Compact和Loher部分电 机的数据表、尺寸图、接 线图以及相关的使用说明 书等等。	电机, 尺寸图, 数据表, 配置工具 ; motor, dimension drawing, data sheet, Configurator	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5995">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5995</a>
F0571	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120中如何配置DMC20?	常见问题	8/2/2011	本文描述了SINAMICS S120驱动系统中, 使用S TARTER软件在线自动配 置(Automatic Configuration) DMC20时失败, 应该如何 配置DMC20?	SINAMICS S120, DMC20, 配置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5991">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5991</a>
A0303	/自动化系统/SIMATIC S7-200/通讯/EM277 PROFIBUS DP module	SIMATIC NET OPC Server与S7-200/EM277的S7连接	操作指南	8/2/2011	本文通过应用实例介绍了 如何通过Profibus实现SI MATIC NET OPC Server与S7- 200/EM277的S7连接, 通 讯设置及注意事项。	S7连接, SIMATIC NET OPC Server, S7- 200/EM277, Profibus	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3282">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3282</a>
F0570	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	如何用高速输入脉冲测定瞬时流量	常见问题	8/1/2011	本文描述了 如何用高速输入脉冲测定 瞬时流量, 西门子S7-200 PLC高速计数功能除用于 常见的运动控制系统转速 测量之外, 在流量计量方 面也有着广泛的用途。	高速输入脉冲, 瞬时流量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5990">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5990</a>
A0571	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	WinCC如何通过EM277与200PLC进行Profibus DP通信	操作指南	7/29/2011	内容预览: 描述: 本文主要介绍了WinCC 通过EM277与200PLC 进行PROFIBUS DP 通信的具体组态步骤和注 意事项。 .....	WinCC EM277 200PLC PROFIBUS DP OPC 通信连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5980">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5980</a>
F0569	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	如何组态WinCC 开机自动启动	常见问题	7/28/2011	本文介绍了三种方法用于 组态WinCC 开机自动运行, 当电脑开 机或重新启动时, WinCC 运行系统自动启动。	WinCC 自动启动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5985">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5985</a>
F0334	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何通过STEP7软件对SIWAREX U(7MH4950-AA01)标定	常见问题	7/25/2011	内容预览: 描述: 本文介绍如何通过STEP 7软件对SIWAREX U模块进行标定。 .....	SIWAREX U, STEP 7软件, 标定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3261">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3261</a>
F0568	/自动化系统	通过FTP修复SCALANCE X系列交换机固件	常见问题	7/21/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了通过FTP修复 SCALANCE X系列交换机固件 .....	SCALANCE X 交换机, FTP, 固件版本	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5978">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5978</a>
A0570	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol/操作人员控制及监视设备	如何通过Smart Server实现远程访问	操作指南	7/15/2011	内容预览: 描述: 利用局域网可实现远程监 控或操作现场人机界面设 备的画面, 该文档详细介 绍了相关组态步骤。 .....	远程监控, WinCC flexible选件, Smart Service, Smart Server	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5966">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5966</a>
F0566	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	怎样同时复位S120中不同驱动对象的所有故障	常见问题	7/6/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了怎样同时复位 S120中不同驱动对象的所 有故障	S120, 故障复位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5957">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5957</a>
F0567	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120怎样实现在BOP20直接显示输出频率	常见问题	7/6/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了S120怎样实 现在BOP20直接显示输出 频率	S120, BOP20, 输出频 率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5958">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5958</a>
A0569	/通信/网络	通过COML S7建立SIMATIC NET OPC服务器与PLC的S7连接	操作指南	7/4/2011	内容预览: 描述: 本文介绍如何通过COML S7 (Configuration Management local) 快速配置S7连接。 .....	SIMATIC NET 2010, COML, S7, OP C	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5953">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5953</a>
F0563	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	如何改变CUMC驱动电机的方向	常见问题	7/1/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何改变CUM C驱动电机的方向 .....	CUMC, 电机, 反相, MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5947">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5947</a>

F0564	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	如何改变CUMC定位系统的实际位置方向	常问问题	7/1/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何改变CUMC定位系统的实际位置方向 .....	CUMC, Motor, Reverse, MC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5948">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5948</a>
F0565	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	如何改变S120驱动电机的方向	常问问题	7/1/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何改变S120驱动电机的方向 .....	S120, Motor, Reverse	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5949">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5949</a>
F0561	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G130 chassis units	SINAMICS G130/G150报A30042如何解决	常问问题	6/29/2011	内容预览: 描述: 本文介绍SINAMICS G130/G150报A30042如何解决 .....	风扇, A30042	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5945">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5945</a>
F0562	/驱动技术/低压交流变频器	如何禁止Masterdrive中已激活的选项板	常问问题	6/29/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何禁止Masterdrive中已激活的选项板 .....	禁止, Masterdrive, 选项板	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5946">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5946</a>
F0560	/驱动技术/低压交流变频器	如何设置CU320-2 DP的PROFIBUS地址	常问问题	6/28/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何设置CU320-2 DP的PROFIBUS地址 .....	CU320-2 DP, PROFIBUS地址	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5943">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5943</a>
A0568	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	WinCC V7 中如何组态面板 ( Faceplate )	操作指南	6/28/2011	内容预览: 描述: 本文将通过一个简单的实例介绍如何在 WinCC V7 中组态面板类型并使用面板实例。 .....	WinCC , 面板类型, 面板实例	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5944">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5944</a>
F0559	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	西门子S7-200 PLC接绝对型编码器问题	常问问题	6/22/2011	本文描述了西门子S7-200 PLC接绝对型编码器问题 .....	S7-200 PLC , 绝对型编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5913">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5913</a>
F0558	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何删除已安装的GSD文件	常问问题	6/21/2011	本文描述了如何删除已安装的GSD文件 .....	GSD文件 STEP 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5912">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5912</a>
F0557	/过程仪表及分析仪器/阀门定位器	SIPART PS2 阀门定位器常问问题集	常问问题	6/20/2011	内容预览: 描述: 西门子SIPART PS2智能阀门定位器, 凭借强大的功能, 稳定的控制精度, 超长的使用寿命, 超低能耗, 深受广大用户的认可, 市场应用相当广泛。本文介绍了大家关心的关于SIPART PS2阀门定位器, 在功能、选型及应用中会涉及到的常问问题, 供大家参考。 .....	阀门定位器 压电阀	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5910">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5910</a>
F0555	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol/SIMATIC WinCC flexible	如何使用WinCC Flexible组态面板与S7-1200 PLC的时钟同步	常问问题	6/16/2011	本文详细描述了如何同步使用WinCCFlexible组态的面板与S71200 PLC的时钟。 .....	WinCCFlexible, S7 1200 PLC, 时钟同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5908">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5908</a>
A0497	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	SIMATIC S7-300/400版区软件PID功能块的使用探讨整理	操作指南	6/15/2011	本文是关于西门子网站“技术论坛”S7-300/400版区“软件PID功能块的使用”中网友精彩发言的相关整理。 .....	PID;FB41;FB42;FB43;FB58;FB59	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4302">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4302</a>
F0554	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件/SIMOTION SCOUT	SIMOTION中如何导入导出程序?	常问问题	6/14/2011	内容预览: 描述: 介绍了导入导出SIMOTION程序的方法。 .....	SIMOTION, 导入, 导出, 程序	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5906">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5906</a>
A0130	/自动化系统	SoE时间标签功能使用入门	操作指南	6/14/2011	内容预览: 描述: 本文主要介绍了SIEMENS公司为客户提供的SoE时间标签功能的解决方案, 并就SoE功能在PCS7系统下的实现进行了介绍。 .....	SoE, PCS7、时间标签、时间同步、消息、ET200M、ET200ISP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1342">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1342</a>

A0019	/自动化系统/工业软件/Step 7	STEP7中的时间、日期和定时器	操作指南	6/8/2011	内容预览: 描述:  西门子技术支持信息简介 STEP7软件的在线帮助 相关数据类型的介绍 S5TIME的格式及访问  DATE_TIME的数据格式介绍  STEP7相关功能块调用例程 STEP7中定时器的使用 如何访问CPU	S5TIME, DATE_TIME, 定时器, Clock Memory	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1232">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1232</a>
A0565	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP340	串口通信之3964(R)协议通讯	操作指南	6/8/2011	内容预览: 描述: 文档中讨论了串口通信3964 (R) 协议, 以及CP340, PC机和CP341之间的3964 (R) 通讯组态和编程。 .....	串口通信, 3964 (R), 校验	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5890">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5890</a>
A0566	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器/SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	PG/PC与S120的连接	操作指南	6/8/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了PG/PC通过RS232, Profibus-DP及TCP/IP的通讯方式如何连接S120的各种控制单元 .....	PG/PC, S120, 连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5891">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5891</a>
F0552	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70就地远程切换步骤	常见问题	5/31/2011	内容预览: 描述:  6RA70在实际应用中往往需要两组命令对装置实现两地操作控制, 类似这类问题可以归纳为数据组进行切换, 如果已经激活了S00软件, 也可以使用自由功能块转换开关进行切换。 .....	就地/远程切换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5885">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5885</a>
A0560	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	如何使用DCF77 Client软件进行时间同步	操作指南	5/31/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了西门子系统中如何使用DCF77 Client软件在不带有OS的PC站上来进行时间同步。 .....	时间同步, DCF77	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5879">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5879</a>
A0561	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备	如何通过S7路由实现面板的项目传送	操作指南	5/31/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了当组态PC与面板处于不同子网中, 如何使用S7路由的方式为面板下载程序, 具体说明了路由传输的组态过程以及注意事项。 .....	面板, S7, 路由, 以太网, MPI, PROFIBUS, 下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5880">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5880</a>
A0562	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	如何在WinCC中获取与S7-300/400 CPU的通讯状态	操作指南	5/31/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了在WinCC项目中, 通过添加控件、对象组态、编写脚本来获取与S7-300/400 CPU的通讯状态。 .....	WinCC, 通讯, S7-300, S7-400	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5881">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5881</a>
A0563	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	如何选择PCS 7的安装选项	操作指南	5/31/2011	内容预览: 描述: 本文以PCS 7 V7.1 SP2中文版本的安装选项为例, 介绍了不同的PC站所需的PCS 7安装选项。 .....	PCS 7, 安装, PCS 7安装, 软件安装, 安装选项, PCS 7选件, BATCH, 路径控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5882">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5882</a>
F0551	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Masterdrives/Masterdrive VC 增强书本型固件	6SE70就地远程切换步骤	常见问题	5/31/2011	内容预览: 描述:  6SE70在实际应用中往往需要两组命令对装置实现两地操作控制, 类似这类问题可以归纳为命令数据组或通过自由功能块转换开关进行切换。 .....	就地/远程切换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5883">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5883</a>

A0564	/过程仪表及分析仪器	如何通过CP343-1采集无线HART仪表的数据	操作指南	5/31/2011	内容预览: 描述: 无线HART网关 (IE/WSN PA LINK) 能够采集无线HART仪表或者无线HART适配器AW200所连接的传统4-20mA仪表的过程数据, 并通过Modbus on TCP通信传送到控制器或者上位机。本文以CP343-1以太网通信模块为例, 阐述PLC 300控制系统采集无线HART仪表过程数据的基本步骤。 .....	无线HART网关 (IE/WSN PA LINK), 无线HART仪表, Modbus on TCP通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5884">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5884</a>
F0354	/工业控制产品/开关控制器件/软启动器	软启动器3RW30/40常见问题集锦(2011.5更新版)	常问问题	5/30/2011	软启动器3RW30/40常见问题集锦	3RW30/40, 软启动器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3364">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3364</a>
F0550	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	标准变频器驱动多台电机的应用	常问问题	5/27/2011	本文介绍了标准变频器驱动多台电机的应用	变频器、多电机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5878">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5878</a>
A0559	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	如何在PCS 7中实现模拟量累计功能	操作指南	5/26/2011	本文介绍了如何在PCS 7中实现模拟量累计功能, 并就常见的问题进行了分析, 方便项目的应用。	PCS 7, APL, 流量累计, 积分, FB1823, Integral, FB40, INT_P, FB1906, TotalL, 实数累加	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5877">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5877</a>
A0427	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	PCS7 V7.1 AS站互连指导	操作指南	5/26/2011	本文以多项目中两个400H Station之间的通讯为例, 详细的介绍PCS7 V7.1中跨AS站互连功能的使用方法以及需要注意的事项。	PCS7 7.1, AS站互连, S7容错连接, 合并子网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3854">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3854</a>
F0394	/工业控制产品/监视和控制设备/电机管理系统SIMOCODE PRO 3UF7	电机管理系统SIMOCODE PRO 3UF7常见问题集锦(2011.5更新版)	常问问题	5/25/2011	电机管理系统SIMOCODE pro 3UF7系列产品的常见问题集锦	电机管理系统SIMOCODE pro 3UF7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3635">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3635</a>
F0371	/工业控制产品/马达保护装置/马达保护断路器	断路器3RV/3VU常见问题集锦	常问问题	5/24/2011	内容预览: 第一章 基础知识 Q1: 脱扣等级是什么意思? 脱扣等级为10A代表什么含义? 第二章 3VU断路器. Q1: 3VU13, 3VU16有何区别. Q2: 短路故障显示器3VU9131-7AA00的动作特性. Q3: 3VU远程控制机构3VU9138-1AA14操作方法. 第三章 3RV断路器. Q1: 目前3RV系列断路器包括哪些类型. Q2: 3RV1921-1M 信号开关的主要功能与动作特性? . Q3: 3RV系列断路器防止非法合闸. Q4: 3RV Test按钮功能	3RV1, 3RV2, 3RV5, 3RV6, 3VU, 断路器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3433">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3433</a>
F0370	/工业控制产品/信令与监控器件	信号灯柱8WD系列常见问题集锦	常问问题	5/23/2011	内容预览: 第一章 8WD 信号灯柱选型 ..... 第二章 8WD附件应用 Q1: 8WD42连接部件应用 Q2: 8WD44连接部件应用 Q3: 8WD发声部件和发光部件功能简介 Q4: 8WD4系列是否支持通讯? Q5: 8WD44连接部件与连接管如何固定 Q6: 8WD44.0多音调报警器如何调节音调类型? .....	8WD, 信号灯柱	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3431">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3431</a>
F0547	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4变频器的I/O端子如何接线	常问问题	5/23/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了MM4变频器的I/O端子如何接线的问题。 .....	I/O, 端子, 接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5856">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=5856</a>

F0548	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R4	如何安装MM4变频器的选件模块	常问问题	5/23/2011	内容预览: 描述: 本文解答了如何安装MM4变频器的编码器模块或者PROFIBUS通信模块等选件模块的问题。 .....	选件模块, 编码器模块, 通信模块, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5857">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5857</a>
F0549	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R4	如何拆卸与安装MM430/MM440变频器的I/O板	常问问题	5/23/2011	内容预览: 描述: 本文解答了如何拆卸与安装MM430/MM440变频器的I/O板的问题。 .....	I/O板, 拆卸, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5858">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5858</a>
A0558	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G130 chassis units	操作面板AOP30使用说明	操作指南	5/23/2011	内容预览: 描述: 为了更加深入了解AOP30的操作, 附件中的视频内容是AOP30的具体操作演示, 本文档旨在对视频中的内容加以引导, 可以顺利找到相关的操作所对应的视频文件。 .....	操作面板, SINAMICS变频器, AOP30	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5859">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5859</a>
A0444	/自动化系统	使用GSDTool生成Y-link/PA link的GSD文件使用指南	操作指南	5/23/2011	内容预览: 描述: 本文旨在通过下述内容介绍如何借助相应工具生成应用于第三方系统中的Ylink和DP/PA link所需的GSD文件。 .....	GSDTOOL、GSD	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4048">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4048</a>
F0546	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120 DP地址设置	常问问题	5/20/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了G120 DP地址如何设置的问题。 .....	G120 DP 地址	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5855">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5855</a>
A0557	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-1200与S7-300 CPU 集成 PN 口的ISO on TCP通信	操作指南	5/19/2011	本文介绍了如何在S7-1200和S7-300 CPU集成PN口之间的ISO TCP通信, 包括通信的基本步骤、配置及编程等内容。	ISO on TCP, S7-1200, S7-300 PN CPU, OPEN IE, 以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5838">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5838</a>
A0556	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何通过 SINAMICS Link 实现CU320间的通讯	操作指南	5/18/2011	内容预览: 描述: 本文介绍了如何通过 SINAMICS Link 实现CU320间的通讯 .....	SINAMICS Link, CU320, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5830">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5830</a>
F0544	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 313C	为什么CPU313C/313C-2/314C-2集成DI点的通道指示灯亮但读到的信号为0	常问问题	5/13/2011	指出了使用CPU313C/313C-2/314C-2的集成DI点时需要注意的地方	CPU313C/313C-2/314C-2, 数字量输入模块、接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5814">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5814</a>
A0567	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/Connectivity Pack	如何在Excel中访问WinCC变量归档数据	操作指南	5/13/2011	内容预览: 描述: 本文通过制作一个日报表的过程, 介绍了在本地或远程计算机上如何通过Excel访问WinCC的变量归档数据。 .....	WinCC、Excel、VBA、脚本、选件软件包	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5907">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5907</a>
A0555	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC RTX的几种组态下载方式	操作指南	5/12/2011	本文档列出了下载WinAC RTX组态的几种方式	WinAC RTX组态下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5813">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5813</a>
F0543	/自动化系统/ET200/ET 200S/电子模块的终端模块	如何使用ET200S终端模板中的AUX1端子	常问问题	5/11/2011	本文介绍了如何使用ET200S终端模板中的AUX1端子	ET200S AUX1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5811">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5811</a>
A0554	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	如何使用Excel通过OPC访问WinCC的实时数据	操作指南	5/10/2011	在Microsoft Excel 中用VBA脚本语言建立OPC客户端, 并通过OPC接口读取WinCC中的数据, 并将修改的数据写入WinCC。	Excel, WinCC, DA, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5810">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5810</a>
F0542	/自动化系统/工业软件/工程工具	如何在SCL中获取信号位的上升沿与下降沿	常问问题	5/4/2011	本文介绍了如何在SCL中获取信号位的上升沿与下降沿	SCL, 上升沿, 下降沿	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5801">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5801</a>
A0553	/通信网络/工业远程通信	通过 TS ADAPTER 进行PLC之间通信使用入门	操作指南	5/4/2011	本文档介绍通过TS适配器进行PLC之间的通信, 并举例说明如何编程和设置。	TS ADAPTER	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5802">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5802</a>
A0405	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 V7.1中CFC 强制 (FORCE) 功能使用说明	操作指南	5/4/2011	在PCS7 V7.1中, 在工程调试或者后期维护的时候, 针对某些已经连接的管脚, 如果想改变这些管脚的值, 可以不修改原始程序, 不删除原有连接, 而使用CFC强制 (FORCE) 功能。	PCS7 V7.1, CFC, 强制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3795">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3795</a>
F0342	/工业控制产品/开关控制器件/接触器及接触器组合装置	3RT/3TC/3TK1/3RH常见问题集锦	常问问题	4/28/2011	RT/3TC/3TK1/3RH常见问题集锦	3RT1, 3RT2, 3RT5, 3TC, 3RH1, 3RH2, 3RH5, 3TK1, 接触器, 中间继电器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3323">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3323</a>
F0374	/工业控制产品/指令与监控器件	3SB常见问题集锦	常问问题	4/28/2011	3SB系列产品的常见问题集锦	3SB3, 3SB2, 3SB12, 3SB6	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3436">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3436</a>

F0538	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS网络部件/带有 OLM 的光纤网络/玻璃光缆	在Com Profibus中如何修改最高站地址	常问问题	4/28/2011	Com Profibus中修改最高站地址HSA参数	Com Profibus, 最高站地址	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5793">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5793</a>
F0539	/自动化系统/SIMATIC S7-300/故障-安全型数字量/模拟量/输入/输出模块	故障安全的标准有哪些	常问问题	4/28/2011	故障安全系统的常用标准	故障安全系统, 标准	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5794">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5794</a>
F0540	/自动化系统/SIMATIC S7-300/故障-安全型数字量/模拟量/输入/输出模块	西门子故障安全系统有哪些产品组成	常问问题	4/28/2011	西门子故障安全系统的组成	故障安全系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5795">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5795</a>
A0552	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7 如何用RAMP_P块实现斜坡功能	操作指南	4/27/2011	某些工艺条件下, 用户需要某个模拟量以斜坡函数增加或减少。在PCS 7标准库中, 功能块RAMP_P实现了模拟量的斜坡函数功能。	PCS 7, 标准库, CFC, RAM_P_P, 斜坡函数, CTRL_PID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5781">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5781</a>
A0551	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION软件/运行软件/函数库	SIMOTION中Travel to Fixed Endstop功能使用入门	操作指南	4/27/2011	本文介绍了SIMOTION中Travel to Fixed Endstop功能的使用	SIMOTION, Travel to Fixed Endstop, 使用入门	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5775">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5775</a>
F0534	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	MM440/MM430/MM420 反转时模拟量输出设置	常问问题	4/27/2011	本文介绍了MM440/MM430/MM420反转时模拟量输出设置	MM440, MM430, MM420, 反转, 模拟量输出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5777">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5777</a>
F0535	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 420	如何用脉冲信号控制MM420启动停止	常问问题	4/27/2011	本文介绍了如何用脉冲信号控制MM420启动停止	MM420, 脉冲, 运行, 停止	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5778">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5778</a>
F0536	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION	通过读卡器将SIMOTION项目写入CF卡	常问问题	4/27/2011	本文介绍了如何通过读卡器将Simotion项目文件写入CF卡。	SIMOTION 项目, 读卡器, CF卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5779">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5779</a>
F0316	/工业控制产品/监视和控制设备/监控继电器	监控继电器3UG常见问题集锦	常问问题	4/27/2011	电量监控继电器3UG系列产品的常见问题集锦。	3UG, 监控继电器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5769">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5769</a>
F0532	/工业控制产品/开关控制器件/接触器及接触器组合装置	3TF/3TB/3TS/3TH常见问题集锦	常问问题	4/26/2011	接触器3TF/3TB/3TS, 中间继电器3TH系列产品的常见问题集锦	接触器3TF/3TB/3TS, 中间继电器3TH	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5773">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5773</a>
A0550	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PC站组态、下载使用指南	操作指南	4/26/2011	本文讲述了PC站的概念, 以及配置、下载的基本使用方法。	PC站, PCS 7, STEP 7, WinCC, S7-400H, 冗余, OPC服务器, S7连接, S7容错连接, 以太网, MAC地址, ISO, SCE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5774">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5774</a>
F0527	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Report Designer	B.Data中如何快速计算报表?	常问问题	4/25/2011	本文介绍了B.Data中如何快速计算报表	B.Data, Derived 变量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5758">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5758</a>
F0528	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Report Designer	B.Data中如何利用Option选项进行系统参数配置?	常问问题	4/25/2011	本文介绍了B.Data中如何利用Option选项进行系统参数配置	B.Data, Option	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5759">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5759</a>
F0529	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/Client/Server	跨子网的WinCC客户机/服务器如何实现通讯?	常问问题	4/25/2011	本文介绍了跨子网的WinCC客户机/服务器如何实现通讯	客户机、服务器、子网、通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5760">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5760</a>
F0530	/通信/网络/PROFINET	使用FB126功能块对PROFIBUS DP和PROFINET IO网络进行诊断时要注意什么?	常问问题	4/25/2011	本文介绍了使用FB126功能块对PROFIBUS DP和PROFINET IO网络进行诊断时要注意什么	RPOFINET IO, RPFIOBUS DP, FB126	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5771">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5771</a>
F0531	/自动化系统/ET200	ET200S IM151-3PN模块不能组态时怎么办?	常问问题	4/25/2011	本文介绍了ET200S IM151-3PN模块不能组态时怎么办?	RPOFINET IO, ET200, 扩展PN诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5772">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5772</a>
F0360	/楼宇科技	框架式断路器3WL常见问题集锦	常问问题	4/25/2011	3WL 框架式断路器产品的常见问题集锦	3WL 框架式断路器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3371">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3371</a>
F0518	/自动化系统/工业软件/Step 7	当一个Step7项目的"交叉参考"选项无法使用时如何处理?	常问问题	4/22/2011	本文介绍了当一个Step7项目的"交叉参考"选项无法使用时如何处理	Step7, 交叉参考、重新组织、另存为	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5745">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5745</a>
F0519	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	对于S7-1200的ModbusTCP功能块库软件包,其版本与S7-1200 CPU的固件版本兼容性如何?	常问问题	4/22/2011	本文介绍了对于S7-1200的ModbusTCP功能块库软件包,其版本与S7-1200 CPU的固件版本兼容性如何	S7-1200, Modbus/TCP、库版本、固件版本,兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5746">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5746</a>
F0520	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7项目中如何设置正确的语言选项	常问问题	4/22/2011	本文通过具体的案例介绍了PCS 7中语言设置的相关内容。	PCS 7, WinCC, 多语言, 系统语言, 项目语言, 乱码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5747">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5747</a>
F0521	/通信/网络/工业远程通信/TIM远程控制接口模块	如何在Step7的硬件组态里组态TIM3V-IE模块?	常问问题	4/22/2011	本文介绍了如何在Step7的硬件组态里组态TIM3V-IE模块	TIM3V-IE, SINAUT	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5748">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5748</a>
F0522	/通信/网络/工业远程通信	如何在Step7的硬件组态里组态TIM4R-IE模块?	常问问题	4/22/2011	本文介绍了如何在Step7的硬件组态里组态TIM4R-IE模块	TIM4R-IE, SINAUT	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5750">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5750</a>
F0523	/通信/网络/工业远程通信	如何在Step7的硬件组态中的硬件列表中找到TIM模块?	常问问题	4/22/2011	本文介绍了如何在Step7的硬件组态中的硬件列表中找到TIM模块	SINAUT, TIM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5751">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5751</a>

F0524	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC 概念及各版本区别	常问问题	4/22/2011	本文介绍了WinAC概念及各版本区别	WinAC 概念, WinAC RTX, WinAC Basis, WinAC Slot, WinAC MP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5752">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5752</a>
F0525	/通信网络/PROFINET	PROFINET是否一定需要100M和全双工的环境。例如:对于PROFINET来讲,必须使用的是100M以太网?那么当通过无线链路进行通讯时,SCALANCE W一定在100M工作吗	常问问题	4/22/2011	本文介绍了PROFINET是否一定需要100M和全双工的环境。例如:对于PROFINET来讲,必须使用的是100M以太网?那么当通过无线链路进行通讯时,SCALANCE W一定在100M工作吗	PROFINET, 100M, 全双工, 无线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5753">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5753</a>
F0526	/自动化系统/SIMATIC S7-300	在PROFIBUS中,主站在读取和写入从站连续数据时(大于4个字节)需要使用SFC14和SFC15。那么在PROFINET中控制器读取或写入IO设备连续数据时又需要怎么处理?	常问问题	4/22/2011	本文介绍了在PROFIBUS中,主站在读取和写入从站连续数据时(大于4个字节)需要使用SFC14和SFC15。那么在PROFINET中控制器读取或写入IO设备连续数据时又需要怎么处理	PROFINET, SFC14, SFC15	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5754">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5754</a>
F0515	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	SINAMICS S120变频器可否在V/F控制方式下实现一拖多	常问问题	4/21/2011	介绍了SINAMICS S120变频器在V/F控制方式下一拖多的使用方法。	SINAMICS S120, V/F控制, 电机并联	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5152">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5152</a>
F0516	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	如何在WinCC上显示S7 CPU的运行模式?	常问问题	4/21/2011	本文介绍了如何在WinCC上显示S7 CPU的运行模式。	运行模式, 钥匙, RUN-P	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5153">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5153</a>
F0517	/自动化系统/SIMATIC WinAC	如何给Windows XP Embedded增加中文语言支持	常问问题	4/21/2011	本文介绍了如何给Windows XP Embedded增加中文语言支持	Windows XP Embedded, 中文语言支持	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5154">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5154</a>
A0549	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	自定义 XY 轴的多功能曲线的实现方法	操作指南	4/20/2011	在某些情况下(例如:绘制函数曲线或功率曲线时),需要根据用户的实际需求,自定义函数趋势控件上的XY轴所对应的坐标含义,灵活地绘制多功能曲线。本文介绍了如何使用WinCC的“函数趋势控件”和脚本实现以上的需求。	趋势曲线、函数趋势控件、XY轴、C脚本、VBS脚本	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5149">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5149</a>
F0514	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7中CP1623使用的常见问题集	常问问题	4/20/2011	本问题集介绍了PCS 7如何使用CP1623,及在使用中的常见问题。	CP1623, CP1613, SCE, PC站, PCI-E, PCS 7, 备件, 兼容性, 冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5150">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5150</a>
A0548	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol/SIMATIC WinCC flexible	通过以太网以自引导方式更新MP377的操作系统	操作指南	4/18/2011	本文主要讲述了,对于触摸屏MP377, TP177B 4.3",如何在软件中进行相应的设置以实现通过以太网方式恢复到工厂设置。	MP377, TP177B, 自引导, 恢复工厂设置, 系统错误	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5141">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5141</a>
A0547	/驱动技术/低压交流变频器	SINAMICS V80调试步骤	操作指南	4/15/2011	SINAMICS V80伺服装置在调试地起步阶段如何设置参数和进行编程操作,从而更好地理解伺服装置系统地运行原理。	伺服SINAMICS V80,定位,PLC S7-200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5123">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5123</a>
F0512	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G130 chassis units	当模拟量输入信号断线, SINAMICS S120/S150/G150/G130 可以保持原速度正常运行	常问问题	4/14/2011	本文介绍了如何当模拟量输入信号断线, SINAMICS S120/S150/G150/G130 可以保持原速度正常运行	模拟量输入信号断线、SINAMICS S120/S150/G150/G130、速度	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5112">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5112</a>
F0513	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	当模拟量输入信号断线, G120/MM440 可以保持原速度正常运行	常问问题	4/14/2011	本文介绍了如何当模拟量输入信号断线, G120/MM440 可以保持原速度正常运行	模拟量输入信号断线、MM440/G120、速度	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5114">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5114</a>
F0511	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Global Script / Actions	如何从外部使用VB脚本访问WinCC变量?	常问问题	4/13/2011	本文介绍了如何从外部使用VB脚本访问WinCC变量	VB脚本, WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5107">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5107</a>
F0509	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM350-1/FM350-2常问问题集	常问问题	4/7/2011	本文收集归纳了Sematic S7-300系列FM350-1/FM350-2高速计数模板的常见问题及其解答,供用户在产品选型、订货,系统设计、调试及维护过程中参考。	计数模板, 编码器, 绝对值编码器, 增量编码器, FM350-1, FM350-2, SM338	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5041">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5041</a>
A0544	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	S7-200与CU230P-2 HVAC之间的Modbus RTU通讯	操作指南	4/6/2011	本文介绍S7-200 PLC和CU230P-2 HVAC之间的Modbus RTU通讯。	G120、CU230P-2 HVAC、Modbus RTU	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5039">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5039</a>
A0545	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS 7 V7.1 SP1 中APL库控制功能块PIDConL使用入门	操作指南	4/6/2011	本文介绍了PCS7 V7.1下的PID功能块PIDConL的基本使用,包括工作模式选择、设定值处理、报警消息等。在此基础上,扩展介绍了基于PIDConL的分程控制、串级控制的实现过程。	PIDConL, FB1874, PID, 分程控制, 串级控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5040">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5040</a>
F0507	/其他	从哪里获得SIMATIC产品的图像数据	常问问题	4/2/2011	本文介绍了从哪里获得SIMATIC产品的图像数据。	相片、图片、3D模型、符号、CAx数据、ePLAN宏	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5037">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5037</a>
F0508	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	当使用CPU31xC进行脉宽调制时要注意什么	常问问题	4/2/2011	本文介绍了当使用CPU31xC进行脉宽调制时要注意什么。	脉宽调制、紧凑型CPU、技术功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5038">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5038</a>
F0355	/工业控制产品/开关控制器件/软启动器	软启动器3RW44常见问题集锦	常问问题	4/2/2011	软启动器3RW44常见问题集锦	3RW44, 软启动器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3365">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3365</a>



F0506	/自动化系统/ET200/ET 200M/Ex数字输入/输出模块/Ex digital input modules	ET200M 防爆模块FDI8x NAMUR[EExib]6ES7326-1RF00-0AB0可以接急停按钮吗?	常问问题	4/1/2011	本文介绍了ET200M 防爆模块FDI8x NAMUR[EExib]6ES7326-1RF00-0AB0是否可以接急停按钮	ET200M.F 8DI Namur,急停按钮	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5036">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5036</a>
A0542	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7 V7.1 APL库中的斜坡 (Ramp) 功能	操作指南	3/31/2011	在某些工艺条件下, 要求设定值在一定时间范围内或者以一定斜率逐渐增加或下降, 而不是突然跳变。在PCS 7 V7.1的APL库中, PID控制块PIDConL, 模拟量操作块OpAnL, 电机调速块MotSpdCL的SP值, 模拟量阀门块VivAnL的MV都具有斜坡 (Ramp) 功能以满足上述要求。本文档以APL库的PIDConL功能块为例阐述了Ramp功能的具体实现途径。	PCS 7 V7.1, 高级过程库, APL, 斜坡, PIDConL, OpAnL, MotSpdCL, VivAnL	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5034">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5034</a>
A0543	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS 7中DataMonitor使用入门	操作指南	3/31/2011	本文介绍了PCS 7中DataMonitor的基本使用入门, 其中重点介绍了过程画面、用户自定义页面组态、历史数据和事件报警信息的显示分析、集成数据到Excel, 以及系统的报表功能。	DataMonitor, 远程访问, 过程画面, 报表, Excel, 数据归档, 报警归档	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5035">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5035</a>
F0501	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVVERT MASTERDRIVES/矢量控制	怎样通过DP通讯获得6SE70和6RA70装置的内部数据	常问问题	3/30/2011	本文介绍了怎样通过DP通讯获得6SE70和6RA70装置的内部数据。	CBP2、6SE70、6RA70、PZD	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5027">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5027</a>
F0502	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何使用S120 参数组切换功能	常问问题	3/30/2011	本文介绍了如何使用S120 参数组切换功能	S120、数据组、切换、SINAMICS、CDS、EDS、D DS、MDS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5028">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5028</a>
F0503	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	为何G120变频器面板启动失效	常问问题	3/30/2011	本文介绍了为何G120变频器面板启动失效。	G120、启动、P0840	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5029">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5029</a>
F0504	/驱动技术/直流调速器	6RA70参数标定	常问问题	3/30/2011	本文介绍了6RA70 参数标定。	6RA70, 参数标定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5030">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5030</a>
F0505	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120 控制单元CU320-2 DP 连接设备兼容性	常问问题	3/30/2011	介绍了SINAMICS S120新型控制单元CU320-2 DP都能连接什么设备	CU320-2 DP, 连接设备, 兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5031">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5031</a>
A0541	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	BOP20调试CU310步骤	操作指南	3/30/2011	本文主要讲述BOP20面板操作及用面板调试CU310的步骤, 并对调试的每一个参数进行详细的说明	BOP20 调试	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5032">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5032</a>
A0538	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/SIMATIC Maintenance Station	如何使用 SIMATIC 维护站诊断工控机	操作指南	3/29/2011	使用 SIMATIC 维护站可以对西门子工控机进行诊断, 例如工控机风扇是否正常。本文档介绍通过 SNMP OPC, 如何组态 SIMATIC 维护站, 以实现西门子工控机 547C 和 677B的诊断。	WinCC, SIMATIC 维护站, SNMP, 工控机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5021">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5021</a>
A0539	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/SIMATIC Maintenance Station	如何使用 SIMATIC 维护站诊断交换机	操作指南	3/29/2011	使用 SIMATIC 维护站可以对网络中的交换机进行诊断, 例如交换机端口电缆断开连接。本文档介绍通过 SNMP OPC, 如何组态 SIMATIC 维护站, 以实现西门子 Scalance 交换机的诊断。	WinCC, SIMATIC 维护站, SNMP, 交换机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5022">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5022</a>
A0540	/自动化系统/SIMATIC S7-300	SFC 51常用功能使用入门	操作指南	3/29/2011	SFC51提供了丰富的功能, 可以用来读取CPU的指示灯状态, Profibus DP从站, CPU硬件的序列号、存储卡序列号等等功能, 本文为这些功能进行简要介绍。	SFC 51,SSL_ID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5023">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5023</a>
F0499	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMAS TER	MM4 变频器故障报警记录如何清除	常问问题	3/29/2011	本文介绍了MM4 变频器故障报警记录如何清除。	报警、故障、记录	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5024">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5024</a>
F0500	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G130 chassis units	怎样设定SINAMICS G150/G130/S120 (装机装柜型) 变频器参数, 用于激活与制动模块有关的外部故障	常问问题	3/29/2011	本文介绍了怎样设定SINAMICS G150/G130/S120 (装机装柜型) 变频器参数, 用于激活与制动模块有关的外部故障。	SINAMICS 变频器, 制动模块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5025">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5025</a>
F0349	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	400H如何与S7-200通讯	常问问题	3/25/2011	本文讲述了如何组态400H控制器与S7-200通过以太网和DP实现通讯。	冗余, S7连接, 以太网, TSAP,EM277,Y-LINK	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3330">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3330</a>

A0536	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/SIMATIC Maintenance Station	如何组态 SIMATIC 维护站	操作指南	3/24/2011	SIMATIC 维护站是一个设备资产管理系统的管理界面，用于收集设备的在线信息，并评估设备与组成部件状态，报告系统错误。实现诊断信息可视化的 HMI 系统。本文档介绍如何组态 SIMATIC 维护站。	WinCC, SIMATIC 维护站	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5011">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5011</a>
A0537	/自动化系统	USS通讯参数设置总结	操作指南	3/24/2011	本文介绍了建立控制器与传动设备USS通讯所必须设置的参数。	USS通讯, 参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5012">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=5012</a>
F0493	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER 4	如何使PID给定值立即生效	常见问题	3/22/2011	本文介绍了如何使PID给定值立即生效。	PID给定值 MM4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4983">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4983</a>
F0494	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER 4	MM4变频器F0422故障处理	常见问题	3/22/2011	本文介绍了MM4变频器F0422故障的处理。	F0422 MM4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4985">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4985</a>
F0495	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SIMOTION系统时间的读取及比较	常见问题	3/22/2011	本文介绍了如何实现SIMOTION系统时间的读取及比较。	SIMOTION, 系统时间	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4988">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4988</a>
F0496	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	S120的Tracking Mode功能	常见问题	3/22/2011	本文介绍了如S120的Tracking Mode功能。	S120, Tracking Mode	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4991">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4991</a>
F0497	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	S7-400H冗余系统如何在运行中修改组态	常见问题	3/22/2011	本文介绍了S7-400H冗余系统如何在运行模式下修改硬件组态。	运行模式下修改组态, H-CiR, H-CiR, S7-400H, 冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4992">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4992</a>
A0463	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS 7 V7.1结构变量应用指南	操作指南	3/22/2011	PCS 7 V7.1 推出了创新的高级过程库 (Advanced Process Library, 简称APL)。在 APL中, 块引脚普遍使用了结构变量 (Structure)。结构变量的使用, 从很大程度上简化了用户界面, 同时又丰富了块的功能。本文详细解释结构变量的各种应用, 以方便用户更快的适应APL的编程方式。	PCS 7 V7.1, 高级过程库, APL, 结构变量, CFC, SFC, SFC 类型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4115">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4115</a>
A0535	/自动化系统	ET200S 1COUNT 24V /100kHz使用入门	操作指南	3/18/2011	本文介绍了ET200S 1 COUNT 高速计数模块的基本使用方法, 包括计数的几种工作方式、频率、转速、周期测量的具体使用方法等。	单次计数、周期计数、连续计数, 频率测量、转速测量、周期测量, 模块状态。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4979">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4979</a>
A0533	/自动化系统/SIMATIC WinAC	PC IO 选型指导	操作指南	3/17/2011	本文档介绍了Microbox使用的高速I/O模板PC IO 选型时的注意事项。	PC IO 选型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4538">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4538</a>
A0534	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	S7-200 PLC 脉冲输出MAP 库文件的使用	操作指南	3/17/2011	该文档提供了S7-200 PLC脉冲输出指令库 MAP的使用说明。该库基于S7-200 PLC本体脉冲输出指令, 用于帮助用户实现较复杂的定位功能, 控制伺服驱动或步进电机。	S7-200 PLC: 脉冲输出; MAP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4976">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4976</a>
A0532	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7 V7.1 SP2中OpStations功能块的应用	操作指南	3/16/2011	在给定不同操作员站分配权限时, 可能会有一种情况: 例如当控制对象为泵站或压缩机组时, 用户希望只是位于就地控制室内的计算机可以起停泵或压缩机组, 而位于中控室的计算机禁止操作。这种基于操作站的设备操作权限分配功能, 在PCS 7 V7.1 SP2(APL V7.1SP4)以上版本中可以通过OpStations功能块来实现。本文描述了具体实现方法以及在上位机上的显示与操作。	PCS 7 V7.1SP2, APL V7.1SP4, OpStations, 操作权限, 操作站	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4537">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4537</a>
F0491	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER 4	如何用MM440/MM430/MM420实现固定频率优先	常见问题	3/15/2011	本文介绍了如何用MM440/MM430/MM420实现固定频率优先。	MM440, MM430, MM420, 频率, 优先	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4532">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4532</a>
F0492	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER 4	如何用参数P0748修改故障信号继电器逻辑	常见问题	3/15/2011	本文介绍了如何用参数P0748修改故障信号继电器逻辑。	MM440, MM430, MM420, P0748, 继电器, 故障信号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4533">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4533</a>

A0529	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	B.Data中如何使用Hour-Distribution模板	操作指南	3/15/2011	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 系统中提供了很多重要的能源分析模板, 为能源优化起到重要作用, 本文重要讲述了B.Data系统中的Hour-Distribution模板应用, 主要用来统计企业能源消耗量分布, 可用于水电气等各种能源类型中。	B.Data、Meva、Derived变量、Hour-Distribution	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4534">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4534</a>
A0530	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Report Designer	B.Data系统中如何实现高峰低谷电费计算	操作指南	3/15/2011	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 能源管理很重要的一个内容是要清楚得到企业的能源花费, 但对于电费, 会存在在峰谷段电价不一样的情况, B.Data中可以通过Profile容易解决这个问题。	B.Data、Profile	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4535">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4535</a>
A0531	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Tag Logging	B.Data系统中如何实现多时段电价电费计算	操作指南	3/15/2011	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 能源管理很重要的一个内容是要清楚得到企业的能源花费, 但对于电费, 会存在一天内多个时段电价不一样的情况, 甚至一周内每天不同时段也不一样, B.Data中通过Profile和Derived变量容易解决这个问题。	B.Data、Profile、Derived变量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4536">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4536</a>
F0489	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120书本型模块24V端子适配器和直流母线适配器的选型与使用	常问问题	3/14/2011	介绍了SINAMICS S120书本型进线模块和电机模块的24V端子适配器和直流母线适配器的选型与使用方法。	SINAMICS S120, 书本型, 24V端子适配器, 直流母线适配器, 选型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4530">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4530</a>
F0490	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何将SINAMICS S120设置成为可调电压源?	常问问题	3/14/2011	本文介绍了将SINAMICS S120设置成为可调电压源的方法。	SINAMICS S120, 参数设置, 可调电源	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4531">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4531</a>
A0397	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	如何实现B.Data系统的离线还原及在线备份	操作指南	3/14/2011	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 项目实施后, 需要对系统进行备份, 本文主要讲述了如何实现B.Data系统的在线备份及离线还原。	B.Data、能源管理、还原、备份	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3773">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3773</a>
F0487	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何使用PC Adapter连接CU320	常问问题	3/11/2011	介绍了使用PC Adapter连接CU320控制单元的基本方法及操作步骤。	PC Adapter适配器; CU320控制单元; PG/PC接口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4526">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4526</a>
F0488	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	为什么SINAMICS S120无法接收PLC发送的控制字PZD1	常问问题	3/11/2011	介绍了如何处理PLC发送控制字PZD1不被接收的问题。	PLC、S120变频器, 通讯, PZD1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4527">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4527</a>
A0527	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	B.Data系统中如何利用Derived变量实现趋势	操作指南	3/11/2011	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 从现场采集能源消耗值时, 很多情况下都是累计量, 如果需要通过趋势显示特定时间间隔(15分钟)的消耗曲线图, 要用特定Meva功能, 但趋势不支持使用Meva变量, 需要通过Derived变量实现。	B.Data、Meva、Derived变量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4528">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4528</a>

A0528	/自动化系统/SCADA PVSS / WinCC Open Architecture	PVSS 与SETRON PAC3200的Modbus TCP连接组态	操作指南	3/11/2011	本文介绍了如何在PVSS 中组态Modbus TCP连接与 PAC3200的进行以太网通 信的步骤。	PVSS, PAC3200, Modbus TCP, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4529">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4529</a>
A0526	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、 选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	B.Data系统中如何进行用户权限管理	操作指南	3/10/2011	西门子能源管理软件B.Da ta, 能够为用户提供强大的能 源分析、预测功能,分析 结果以报表、趋势、视图 等形式表现出来,系统结 构上既支持C/S,也支持B /S结构,本文主要讲述了 在B.Data系统中利用用户 组、功能组、用户、域、 授权等级概念进行C/S及B /S下的权限管理。	B.Data、用户管理、域、 功能组、用户组、用户	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4524">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4524</a>
F0486	/驱动技术/运动控制 系统SIMOTION	如何用SCOUT中打开在不同区域语言下创建的项 目	常见问题	3/10/2011	介绍了如何用SCOUT中 打开在不同区域语言下创 建的项目	SCOUT, 打开项目, 区域语言	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4525">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4525</a>
A0525	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、 选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	B.Data系统中如何使用视图	操作指南	3/8/2011	西门子能源管理软件B.Da ta, 能够为用户提供强大的能 源分析、预测功能,分析 结果以报表、趋势、视图 等形式表现出来,系统结 构上既支持C/S,也支持B /S结构,本文主要讲述了 在B.Data系统中如何进行 Visualization的配置及发 布。	B.Data、能源管理、视图	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4516">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4516</a>
F0485	/工业控制产品/监视 和控制设备/安全继电 器	安全继电器3TK28常见问题集锦	常见问题	3/4/2011	安全继电器3TK28系列产 品的常见问题集锦	安全继电器 3TK28	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4509">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4509</a>
A0523	/通信/网络/PROFIBU S/系统接口/PG/PC/C P 5613 A2	SIMATIC NET OPC Server与S7-200/EM277的 DP连接	操作指南	3/4/2011	本文首先介绍了通过SIM ATIC NET 作为 OPC SERVER连接S7- 200的数目及性能的决定 因素,之后通过应用实例 逐步介绍了如何实现SIM ATIC NET OPC Server与S7- 200/EM277的PROFIBUS DP协议连接,通讯设置 配置,与HMI连接方法及 注意事项	SIMATIC NET OPC Server, S7- 200/EM277, PROFIBUS DP协议连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4514">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4514</a>
A0524	/通信/网络/工业以太 网	SCALANCE W iPCF-MC功能应用快速入门	操作指南	3/4/2011	本文介绍了SCALANCE W iPCF- MC功能的应用和配置。	SCALANCE W、iPCF- MC、工业特性、Profinet	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4515">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4515</a>
A0521	/通信/网络/PROFINET/ 网络转换/PN/PN Coupler	PN/PN Coupler使用入门	操作指南	3/2/2011	本文介绍了PN/PN Coupler PROFINET 网络耦合器的产品特点 和使用方法,通过一个 示例讲述在STEP7中的配 置方法。	PN/PN 耦合器, PROFINET	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4489">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4489</a>
A0522	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、 选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communicatio ns/Channels	基于SIMATIC WinCC的IEC61850规约通讯快速入门	操作指南	3/2/2011	IEC61850 标准是基于通用网络通信 平台的变电站自动化系统 唯一国际标准,代表了变 电站自动化的未来发展方 向,它面向对象的思想 来描述变电站IED(智能电 子设备)之间的通信协议, 基于TCP/IP的制造报文规 范MMS是IEC61850标准 中特定通信服务映射SCS M的核心通信协议站,本 文主要介绍了IEC61850 的概况和数据模型,并详 细描述了如何使用软件包 "IEC61850 WinCC Channel"配置WinCC为IE C61850客户端、"IEC618 50 Test Harness"为服务器进行通 讯连接、变量创建及报警 管理的操作步骤,提供了一 种基于SIMATIC WinCC的IEC61850规约 的西门子通讯解决方案, 希望能够给读者关于Win CC的IEC61850规约通讯 入门指导。	IEC61850、变电站自动 化、制造报文规范、智能 电子设备, ICD文件、数 据模型、IEC61850 WinCC通讯通道、客户 端、服务器、通讯、变量 引入、报警、Test Harness	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4490">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4490</a>
F0484	/驱动技术/低压交流 变频器/高性能伺服驱 动器 SINAMICS/SINAMI CS S120 嵌入式装置	SIMOTION 通过 PN与CU320 IRT 通讯,当实际拓扑与配置拓扑不同时会出现什么报 警	常见问题	2/25/2011	本文介绍了SIMOTION通 过 PN与CU320IRT通讯,当 实际拓扑与配置拓扑不同 时会出现什么报警	SINAMICS、PN、IRT、 拓扑、F8501	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4486">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4486</a>
A0519	/通信/网络/工业无线 通信	SCALANCE W 双客户端功能应用快速入门	操作指南	2/25/2011	本文介绍了SCALANCE W双客户端功能的应用和 配置。	SCALANCE W、双客户端、工业特性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4487">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4487</a>

A0520	/自动化系统/SIMATIC WinAC	如何将Microbox使用的容量小的CF卡更换成大容量的	操作指南	2/25/2011	本文档介绍了使用SIMATIC IPC IMAGINE & PARTITION CREATOR V3.1软件将Microbox使用的一个小容量的CF卡上的Windows系统分区转移到一个更大容量的CF卡中，从而有更多空间用来安装软件或存储数据。	SIMATIC IPC IMAGINE & PARTITION CREATOR V3.1, Microbox, CF卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4488">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4488</a>
F0478	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120固件升级步骤	常见问题	2/23/2011	介绍了SINAMICS S120固件版本升级的步骤。	SINAMICS S120, 固件, 升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4477">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4477</a>
A0518	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 319-3 PN/DP	PROFINET IRT 等时模式使用入门	操作指南	2/22/2011	PROFINET IO通讯支持等时实时通讯，即IRT。IRT等时实时通讯又分为两种，一种是IRT High flexibility（高度灵活性），另外一种是IRT High performance（顶级性能）。当IRT High performance配合等时模式时，可以满足苛刻的、快速的运动控制要求。	PROFINET IO, IRT, 顶级性能, 等时模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4485">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4485</a>
F0483	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G150	无法由AOP30或STARTER在线修改G150参数P0205的解决办法	常见问题	2/18/2011	本文介绍了无法由AOP30或STARTER在线修改G150参数P0205的解决办法	AOP30, STARTER在线, 离线, P0205	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4484">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4484</a>
A0517	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 319-3 PN/DP	PROFINET IRT High Performance使用入门	操作指南	2/16/2011	PROFINET IO通讯使用IRT的实时通讯等级，可以满足大部分的工厂自动化的应用。PROFINET IO通讯还支持等时实时通讯，即IRT。IRT等时实时通讯又分为两种，一种是IRT High flexibility（高度灵活性），另外一种是IRT High performance（顶级性能），其中IRT High flexibility应用介于工厂自动化和运动控制之间，既可以保证数据的实时通讯，也可以保证具有足够的确定性。而IRT High performance除了具有IRT High flexibility的特点，还具有优化带宽的作用，配合等时模式，可以满足苛刻的运动控制要求。	PROFINET IO, IRT, 顶级性能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4482">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4482</a>
F0482	/自动化系统/WinCC（脚本、图形、归档、选项）	如何组态PLC块中的结构变量，使其连接能在OS系统（WinCC）中使用？	常见问题	2/16/2011	在条目号22062395文档中介绍过，如何将PLC块中简单数据类型变量，使其连接能在OS系统（WinCC）中使用。本文档主要介绍的是如何将PLC块中的结构变量应用到OS系统中，在此应用中也要启用该块的OC&M功能（Operator Control and Monitoring, “操作员控制和监视”）。	结构变量、OC&M	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4483">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4483</a>
F0480	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	通过HMI控制Simotion的运行及停止	常见问题	2/14/2011	本文介绍了如何通过HMI控制Simotion的运行及停止。	HMI, Simotion, 运行/停止	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4480">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4480</a>
F0481	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	如何实现SIMOTION设备与CF卡的绑定	常见问题	2/14/2011	本文介绍了如何实现SIMOTION设备与CF卡的绑定。	SIMOTION, CF卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4481">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4481</a>
F0479	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120 CU320项目升级成CU320-2DP的步骤	常见问题	2/12/2011	介绍了SINAMICS S120 CU320项目升级成CU320-2DP的操作步骤	SINAMICS S120, CU320, CU320-2DP, 升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4478">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4478</a>
F0477	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120大功率整流回馈单元SLM进线断路器的联锁控制	常见问题	2/12/2011	本文主要介绍了SINAMICS S120大功率整流回馈单元SLM进线断路器的联锁控制。	SINAMICS S120、整流回馈单元 SLM、进线断路器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4476">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4476</a>

A0401	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU	基于S7-300,400 CPU集成PN 接口 Modbus TCP通讯快速入门(更新版本V2.4)	操作指南	1/27/2011	2010年3月西门子Industry Solution IT部门更新了基于S7-300/400系统CPU的集成PN接口的Modbus/TCP的最新版本软件选项包"Modbus TCP PN-CPU V2.4".本文主要介绍了通过S7-300/400 CPU的集成PN接口进行Modbus TCP的通讯原理,并以Modscan32和Modbus slave软件为例模拟第三方设备详细介绍如何配置与CPU的集成PN接口进行Modbus TCP通讯,希望通过本文档,能够给读者S7-300/400 CPU集成PN接口的 Modbus TCP通讯入门指导	S7-300/400,带集成PN口的CPU,开放式以太网通讯, Modbus TCP,保持寄存器,输入寄存器,读写,服务器,客户端,地址映射,Modscan32, Modbus Slave,ModbusTCP PN-CPU V2.4软件选项包	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3783">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3783</a>
F0247	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	S7-400冗余系统常见问题集	常问问题	1/27/2011	本文总结了选型、组态、配置和使用S7 400冗余控制器的过程中经常遇到的问题,并给出了相应的答案;	S7 400冗余控制器、Ylink、I/O 冗余、运行、同步、状态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2585">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2585</a>
F0476	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 常问问题集锦	常问问题	1/26/2011	本文为S7-1200 常问问题集锦。	S7-1200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4471">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4471</a>
F0475	/自动化系统/ET200/ET 200S	ET200打包订货号	常问问题	1/19/2011	本文主要介绍了ET200系列产品最新打包订货号	ET200, 打包订货号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4470">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4470</a>
A0513	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET选项处理组态使用入门	操作指南	1/14/2011	本文描述了PROFINET选项处理组态使用入门。	PROFINET, 选项处理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4464">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4464</a>
A0514	/自动化系统/SIMATIC S7-300	Mini-IP组态使用入门	操作指南	1/14/2011	本文描述了Mini-IP组态使用入门。	PROFINET, IP组态, SFB104	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4465">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4465</a>
A0515	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET能源管理使用入门	操作指南	1/14/2011	本文描述了PROFINET能源管理使用入门。	PROFINET, 能源管理, PROFenergy	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4466">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4466</a>
A0516	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET高级网页编程使用入门	操作指南	1/14/2011	本文描述了PROFINET高级网页编程使用入门。	PROFINET, 高级网页编程, HTML网页	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4467">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4467</a>
A0394	/自动化系统/SIMATIC S7-400/通讯/CP 443-1 高级	基于S7-300,400以太网通讯模块CP343-1&CP443-1 Modbus TCP通讯快速入门(更新版本V4.1)	操作指南	1/14/2011	2010年2月西门子Industry Solution IT部门更新了S7-300/400系统Modbus/TCP的最新版本软件选项包"Modbus TCP CP V4.1".本文主要介绍了通过S7-300/400以太网通讯模块CP343/443-1进行Modbus TCP的通讯原理,并以Modscan32和Modbus slave软件为例模拟第三方设备详细介绍如何配置与CP443-1进行Modbus TCP通讯,希望通过本文档,能够给读者CP343/443-1 Modbus TCP通讯入门指导	CP343-1,CP443-1,Modbus TCP,保持寄存器,输入寄存器,读写,服务器,客户端, Modscan32,Modbus Slave,软件包版本	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3768">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3768</a>
F0473	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何实现S120 与S7 CPU的时钟同步	常问问题	1/13/2011	本文介绍了如何实现S120 与S7 CPU的时钟同步功能。	S120, S7 CPU, 时钟同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4460">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4460</a>
F0470	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	冗余系统中S7-400H冗余控制器的兼容性	常问问题	1/6/2011	本文列举了在冗余系统中S7-400H冗余控制器的兼容性问题有关的注意事项。	冗余控制器, H-CPU, 400H, S7-400H, 兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4450">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4450</a>
F0471	/自动化系统/ET200/ET 200M/IM153-1/IM153-2	冗余系统中ET 200M接口模块IM153-2的兼容性	常问问题	1/6/2011	本文列举了在S7-400H冗余系统中ET 200M接口模块IM153-2的兼容性问题有关的注意事项。	ET 200M, IM153-2, 冗余IM153-2, 400H, S7-400H, 兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4451">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4451</a>
A0512	/自动化系统/工业软件/Step 7	CFC编程时如何自动生成相应的错误处理OB	操作指南	1/6/2011	本文简单介绍了通过CFC进行程序编写时,如何通过编译的方式自动生成所需的故障诊断OB。	CFC, 错误处理OB, 防停机, Step 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4452">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4452</a>
A0506	/通信/网络/PROFINET	西门子视频文档—— PROFINET E-Learning 以太网基础知识	操作指南	12/6/2010	内容预览: 西门子视频文档&mdash;&mdash; PROFINET E-Learning 以太网基础知识一共分为两部分: 第一部分: 以太网基础 第二部分: 以太网地址	视频文档, PROFINET, 以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4424">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4424</a>

A0507	/通信/网络/PROFINET	西门子视频文档——PROFINET E-Learning之PROFINET 基础	操作指南	12/6/2010	内容预览: 西门子视频文档&mdash;&mdash;PROFINET E-Learning之PROFINET基础一共分为九部分: 第一部分: PROFINET实时通信(上) 第二部分: PROFINET实时通信(下) 第三部分: PROFINET网络安装 第四部分: PROFINET分布式现场设备 第五部分: PROFINET分布式自动化 第六部分: PROFINET过程控制 第七部分: PROFINET运动控制 第八部分: PROFINET的T标准和安全 第九部分: PROFINET故障安全	视频文档, PROFINET	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4425">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4425</a>
A0508	/通信/网络/PROFINET	西门子视频文档——PROFINET E-Learning之PROFINET IO组态一	操作指南	12/6/2010	内容预览: 西门子视频文档&mdash;&mdash;PROFINET E-Learning之PROFINET IO组态一共分为两部分: 第一部分: PN CP IO组态 第二部分: PN CPU IO组态 本文描述的是第一部分	视频文档, PROFINET, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4427">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4427</a>
A0509	/通信/网络/PROFINET	西门子视频文档——PROFINET E-Learning之PROFINET IO组态二	操作指南	12/6/2010	内容预览: 西门子视频文档&mdash;&mdash;PROFINET E-Learning之PROFINET IO组态一共分为两部分: 第一部分: PN CP IO组态 第二部分: PN CPU IO组态 本文描述的是第二部分	视频文档, PROFINET, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4428">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4428</a>
A0510	/通信/网络/PROFINET	西门子视频文档——PROFINET E-Learning之PROFINET IO应用	操作指南	12/6/2010	内容预览: 西门子视频文档&mdash;&mdash;PROFINET E-Learning之PROFINET IO应用一共分为四部分: 第一部分: PROFINET IO的无线应用 第二部分: PROFINET不需要存储介质和PG 第三部分: PROFINET快速启动 第四部分: PROFINET拓扑浏览	视频文档, PROFINET	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4429">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4429</a>
A0511	/通信/网络/PROFINET	西门子视频文档——PROFINET E-Learning之PROFINET 诊断	操作指南	12/6/2010	内容预览: 西门子视频文档&mdash;&mdash;PROFINET E-Learning之PROFINET 诊断一共分为三部分: 第一部分: PROFINET Fb126诊断 第二部分: PROFINET RSE诊断 第三部分: PROFINET web诊断	视频文档, PROFINET, 诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4430">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4430</a>
A0505	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MICROMASTER 430 简明调试指南	操作指南	12/1/2010	本书是为了方便初次使用西门子标准变频器的用户, 尽快了解和掌握MICROMASTER430变频器的调试操作。对常见的一些调试问题采用案例的方式做了一些简要的说明。对于具体参数和更加详细的设置可以参考《MICROMASTER430使用大全》中的具体说明。	简明调试指南	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4412">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4412</a>
A0504	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 319-3 PN/DP	PROFINET 智能设备使用入门	操作指南	11/30/2010	PROFINET的CPU支持I/O设备功能, 即智能I/O设备功能, 也就是该PN设备可以同时作为IO控制器和IO设备。	PROFINET, 智能设备	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4411">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4411</a>

A0502	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU/CPU 412H	基于S7-400H冗余系统以太网通讯模块CP443-1 Modbus TCP通讯快速入门	操作指南	11/22/2010	2010年10月西门子Industry Solution IT部门发布的S7-400H冗余系统进行Modbus/TCP的最新版软件选项包, 本文主要介绍了基于S7-400H冗余系统进行Modbus/TCP的通讯原理, 并以Modscan32和Modbus slave软件为例模拟第三方设备详细介绍如何使用该软件选项包配置与S7-400H进行Modbus/TCP通讯, 希望通过本文档, 能够给读者S7-400H冗余系统Modbus/TCP通讯入门指导	S7-400H, 冗余系统, 软件选项包, Modbus TCP, 保持寄存器, 输入寄存器, 读写, 服务器, 客户端, Modscan32, Modbus Slave	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4408">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4408</a>
A0503	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET 共享设备使用入门	操作指南	11/22/2010	本文描述了PROFINET共享设备使用入门	PROFINET, 共享设备	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4409">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4409</a>
A0501	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/SIMATIC Batch (for WinCC)	SCADA Batch冗余配置方法	操作指南	11/17/2010	SCADA Batch是西门子用来解决生产高度柔性化要求的产品, 基于ISA88标准, 用于批处理过程, 但同样适用于离散和连续生产过程, 采用程序化配方概念, 实现控制与工艺的分开, 本文主要讲述了在SCADA Batch使用中, 冗余系统的配置。	Batch、冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4388">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4388</a>
F0468	/自动化系统/SIMATIC S7-300	在PROFINET应用中如何集成PA仪表	常问问题	10/25/2010	本文描述了在PROFINET应用中如何集成PA仪表	PROFINET, PA仪表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4344">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4344</a>
A0500	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	基于S7-1200CPU集成PN 接口 Modbus TCP通讯快速入门	操作指南	10/25/2010	2010年4月西门子全球技术资源库发布了用于S7-1200 CPU的集成PN接口通过Modbus/TCP与PAC3200(CE-X22)进行数据交换的功能块, 本文主要介绍了Modbus TCP的通讯原理, 并详细描述以Modbus slave软件为例模拟第三方设备如何使用该功能块库与S7-1200的集成PN接口进行Modbus TCP通讯, 希望通过本文档, 能够给读者S7-1200 CPU集成PN接口的 Modbus TCP通讯入门指导。	S7-1200, PAC3200, 带集成PN接口的CPU, 开放式以太网通讯, Modbus TCP, 保持寄存器, 输入寄存器, 读写, 服务器, 客户端, 地址映射, Modbus Slave	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4345">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4345</a>
A0499	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	S7-300高速计数使用帮助	操作指南	10/21/2010	本文描述了S7-300高速计数使用帮助	S7-300	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4338">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4338</a>
F0467	/通信/网络/PROFINET/Industrial Ethernet Switches	在PROFINET应用中如何选择交换机	常问问题	10/21/2010	本文描述了在PROFINET应用中如何选择交换机	PROFINET, 交换机, VLAN, IEEE802.1p, 优先级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4343">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4343</a>
A0081	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯/CP 340	CP340/CP341/CP440/CP441通讯及编程	操作指南	10/20/2010	本文档主要用于讨论了以下几方面的问题: SIMATIC S7系列串行通讯模板的功能描述; SIMATIC S7系列串行通讯模板的ASCII协议通信; SIMATIC S7系列串行通讯模板的MODBUS RTU协议通信	串行通信, 通信模块, ASCII, MODBUS RTU, SIMATIC S7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1293">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1293</a>
F0465	/自动化系统/ET200/ET 200S/IM151-3PN interface modules	PROFINET应用中使用过程中断的注意事项	常问问题	10/18/2010	本文描述了PROFINET应用中使用过程中断的注意事项	PROFINET, 过程中断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4336">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4336</a>
F0466	/通信/网络/PROFINET/Industrial Ethernet Switches	HSR和MRP在PROFINET应用中的注意事项	常问问题	10/18/2010	本文描述了HSR和MRP在PROFINET应用中的注意事项	PROFINET, 高速冗余环, 介质冗余协议	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4337">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4337</a>
F0464	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET应用中访问外设IO地址的注意事项	常问问题	10/14/2010	本文描述了PROFINET应用中访问外设IO地址的注意事项	PROFINET, 外设, IO地址	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4334">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4334</a>
A0498	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	SCALANCE W700 DHCP功能快速入门	操作指南	10/14/2010	本文介绍了如何配置SCALANCE W700为DHCP服务器和DHCP客户端。	DHCP, SCALANCE W	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4335">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4335</a>
F0463	/驱动技术/交流电机/低压电机/标准电机	如何查询标准低压异步电机的选件信息	常问问题	10/11/2010	本文描述了在需要购买西门子进口标准低压异步电机整机备件时, 如何在西门子公司提供的网址下查询电机的选件信息。	电机, 选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4333">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4333</a>
F0460	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	如何在HMI上显示Simotion 工艺对象的报警信息	常问问题	9/27/2010	本文介绍了如何在HMI上显示Simotion 工艺对象的报警信息。	HMI, Simotion 工艺对象, 报警信息	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4321">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4321</a>
F0461	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件/SIMOTION SCOUT	如何重置Scout工具栏	常问问题	9/27/2010	本文介绍了Scout工具栏在使用过程中存在的丢失现象的解决方法	Scout; 工具栏	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4322">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=4322</a>



F0215	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-300和S7-400寻址	常见问题	9/16/2010	本文对S7-300, S7-400 PLC编程过程中, 所涉及的寻址方式方法, 做了简单介绍及简单示例。	STEP7, 编程, 寻址, 间接寻址, S7-300, S7-400	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1597">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1597</a>
A0438	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 319-3 PN/DP	RSE功能诊断PROFINET IO使用入门	操作指南	9/15/2010	PROFINET IO系统在调试和运行过程中, 可能会出现一些故障, 使用RSE (Report System Error) 功能可以判断故障出现的时间和内容信息, 而且可以集成到WinCC或WinCC Flexible中, 方便用户浏览现场的故障信息, 帮助用户快速解决现场问题。	PROFINET IO, 诊断, 报告系统故障, Step7, WinCC, WinCC Flexible	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3920">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3920</a>
A0496	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7 PID Tuner使用入门	操作指南	9/13/2010	本文介绍了PCS7 V7.1下的PID参数调整工具PID Tuner的使用方法, 在此基础上, 简要介绍了步进控制器 (Step controller) 中的行程时间测量以及PID Tuner在变增益控制中的应用。	PID, 参数整定, 变增益控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4301">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4301</a>
A0039	/自动化系统/ET200/ET 200M	SIEMENS PLC系统软件冗余的说明与实现	操作指南	9/6/2010	本文阐述西门子软冗余系统的功能与实现方法。包括系统结构、工作原理、编程方法以及注意事项。	软冗余, S7-300, S7-400, DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1251">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1251</a>
A0493	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS V50	SINAMICS V50 — 产品介绍	操作指南	8/27/2010	介绍 V50 特点、相关功能、选型	V50 产品介绍	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4291">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4291</a>
A0494	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 GPRS通讯快速入门	操作指南	8/27/2010	本文主要介绍用SINAUT产品MD720-3实现GPRS通讯, 并与新一代的控制器S7-1200一起组成SCADA系统, 实现数据的远程采集。	SINAUT GPRS SCADA S7-1200 OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4292">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4292</a>
A0495	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200PLC通过MD720-3发送短消息	操作指南	8/27/2010	本文主要介绍如何使用S7-1200PLC和MD720-3发送短消息。	S7-1200 MD720-3 SMS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4293">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4293</a>
F0458	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S150 cabinet units	关于速度附加给定的斜坡下降时间设定	常见问题	8/27/2010	本文描述了关于速度附加给定的斜坡下降时间设定	速度附加给定, P1155, P1160, 停车, 斜坡函数发生器, 斜坡下降时间	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4289">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4289</a>
F0459	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S150 cabinet units	S150 Servo方式选择自由报文后端子无法启动	常见问题	8/27/2010	本文描述了S150 Servo方式选择自由报文后端子无法启动	S150, Servo, 自由报文, 端子, 启动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4290">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4290</a>
A0492	/通信/网络/PROFIBUS	PROFIBUS现场总线安装指导	操作指南	8/25/2010	本文主要介绍了PROFIBUS网络中所涉及的硬件以及网络规划和安装中的注意事项, 帮助用户正确的安装和使用PROFIBUS现场总线。	PROFIBUS, 现场总线, 通讯, 安装, 拓扑	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4274">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4274</a>
A0369	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	B.Data的报表系统	操作指南	8/25/2010	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的报表功能, 利用模板、模块、查询范围的概念。在模板中, 用户定义报表界面 (包括图形分析、宏功能处理等); 模块中通过Mevas计算提供的各种数据组合 (消耗分析, KPI分析、能源比较、预测等), 查询范围中根据需要定义的数据分析时间段, 最终用户生成满足需要的报表, 提高能源管理水平。	B.Data, 能源管理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3567">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3567</a>
F0457	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG150	G150从速度控制切换到转矩控制后OFF1无法停车	常见问题	8/17/2010	本文描述了G150从速度控制切换到转矩控制后OFF1无法停车	G150, 速度控制, 转矩控制, 切换, OFF1, 自由停车, OFF3	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4272">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4272</a>
F0448	/通信/网络/工业以太网	以太网通信模块常见问题集	常见问题	8/17/2010	本文针对以太网模块使用经常出现的问题和使用方法进行介绍, 并简要分析以太网模块的功能, 供用户在选、使用以及维护时参考。	CP243-1, CP343-1, CP443-1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4126">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4126</a>
A0490	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317T	横切机使用入门 (工艺CPU)	操作指南	8/4/2010	本文介绍基于T-CPU开发的横切机工艺模板应用, 各种工作模式的介绍。	飞剪, 横切机, 工艺CPU	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4182">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4182</a>
F0456	/自动化系统/SIMATIC S7-300	如何编程修改S7-300/400信号模块参数	常见问题	8/3/2010	本文描述如何通过调用系统功能SFC 55(WR_PARM)在线修改I/O模块参数。	S7-300, S7-400, 系统功能, 模块参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4177">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4177</a>

F0227	/楼宇科技	低压熔断器常见问题集锦 (2010.7更新版)	常问问题	7/30/2010	内容预览: 第一章 3NA、3NE系列产品 Q1: 如何识别3NA、3NE系列熔断器的脱扣状态? Q2: 3NA、3NE系列刀型熔断器的触头表面发黑是否正常? Q3: 3NH熔断器底座接线方式的分类 Q4: 3NH熔断器底座附件3NX3105-3NX3108的应用 Q5: 3NE系列熔断器如何选配熔断器底座 Q6: 熔断器的分断能力 Q7: 熔断器是否能用在60Hz? Q8: 3NA3...-2C及-0CC区别? 第二章 基本概念 Q1: 熔断器工作等级的含义 Q2: 熔断器时间-电流特性曲线 .....	熔断器, 工作等级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2559">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2559</a>
F0454	/工业控制产品/监视和控制设备/时间继电器	时间继电器3RP常见问题集锦 (2010.7版)	常问问题	7/30/2010	内容预览: Q1: 3RP15与3RP20系列时间继电器的区别 Q2: 3RP时间继电器是否可以水平或者其他方式安装? Q3: 是否有AC415V控制电压的时间继电器? Q4: 3RP时间继电器的LED显示信息? Q5: 星三角时间继电器3RP1576/4和3RP1560的区别? Q6: 3RP1540-1..30与3RP1540-1..31的区别, 能否替换? Q7: 带辅助电压的断电延时继电器3RP153与断电延时继电器3RP1540的区别? Q8: 3RP1505的最小接通时间以及恢复时间是多少? Q9: 如何整定3RP1505多功能时间继电器? Q10: 附件3RP1902如何安装	3RP, 时间继电器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4175">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4175</a>
A0489	/自动化系统/编程器(PG)/工业计算机(IPC)	SIMATIC 工业计算机使用入门	操作指南	7/29/2010	介绍了SIMATIC工业计算机的种类和选型方法, 着重阐述了如何安装/恢复系统,配置RAID, 以及附带软件的应用。	工业计算机, 磁盘阵列, 恢复, 还原	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4174">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4174</a>
A0488	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7 V7.1中文版安装步骤说明	操作指南	7/27/2010	本文通过相应章节详细介绍了PCS 7 V7.1中文版的安装和设置步骤。	PCS 7 V7.1, 中文版, 英文操作系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4166">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4166</a>
A0486	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317T	Technology CPU 控制液压轴调试指南	操作指南	7/19/2010	本文主要面对初次使用TCPU控制液压轴的用户。主要介绍了使用TCPU配置液压轴的过程, 以及液压轴补偿曲线的确定方法。并通过实例介绍了使用功能块自动获得补偿曲线的过程。	TCPU, 液压轴, 液压伺服系统, 补偿曲线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4154">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4154</a>
A0487	/自动化系统/ET200/ET 200S/工艺模块	ET200S 功能模块--2路脉冲输出	操作指南	7/19/2010	本文通过一些简单的说明, 描述怎样按照功能要求设置ET200S功能模块 2 PULSE的参数, 以及应用、操作和测试相应的软硬件。功能模块 2 PULSE主要包括以下几种操作模式: 脉冲输出模式, 脉宽调制(PWM)模式, 脉冲串模式, On/Off延时模式。本文针对这几种模式分别进行介绍。	功能模块 2 PULSE, 脉冲输出模式, 脉宽调制模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4155">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4155</a>
A0485	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	通过OPC访问PROFIBUS DP-V1从站的数据记录	操作指南	7/16/2010	介绍了如何使用OPC访问PROFIBUS DP-V1从站的数据记录, 其中CP通信卡可以作为OPC Server的一类主站(Class 1)和二类主站(Class 2)。	OPC, PROFIBUS DP, DP-V1, Class 1, Class 2, Application	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4152">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4152</a>

F0453	/自动化系统/工业软件/Step 7	为什么STEP7硬件编译报错,显示消息代码"4502:298"和"4502:625"	常问问题	7/15/2010	本文描述了为什么STEP7硬件编译报错,显示消息代码"4502:298"和"4502:625"	STEP7, 错误代码, 4502:298, 4502:625	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4150">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4150</a>
A0484	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/超声波流量计	外夹式超声波流量计安装指导	操作指南	7/15/2010	西门子外夹式超声波流量计是不和被测流体接触的流量测量仪表, 没有接液部件和阻流元件, 使得安装、使用、维修非常方便, 不必断流、切开管道, 不影响生产过程, 没有压力损失。由于外夹式超声波流量计在流量测量仪表中属于高端产品, 很多用户对于仪表的安装还比较陌生, 本文可以给初次使用本类产品的用户提供安装指导。	外夹式 超声波流量计换能器 (探头)	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4151">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4151</a>
A0479	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	FM350-1工作原理及使用入门	操作指南	7/8/2010	本文介绍了高速计数模块FM350-1的工作原理及使用, 包括硬件安装、接线、程序编写、操作模式、参数和指令等详细过程; 此外介绍了使用中可能出现的错误以及相应的诊断。	计数模板, FM350-1, 安装, 程序编写, 操作模式, 参数和指令, 诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4144">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4144</a>
A0480	/自动化系统/SIMATIC S7-400/通讯/CP443-1 高级	IT-CP实现E-mail功能使用说明	操作指南	7/8/2010	本文介绍IT-CP如何实现发送邮件的功能。	以太网, SMTP, S7-400, CP443-1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4145">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4145</a>
A0481	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	MC伺服控制器简明调试	操作指南	7/8/2010	本文介绍了MC的基本功能, 以及如何通过简单的参数设定来实现轴运行, 并详细讲解了如何通过DriveMonitor软件来进行调试。	伺服控制器, 伺服电机, DriveMonitor, 编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4146">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4146</a>
A0482	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	F01工艺控制软件包简明调试	操作指南	7/8/2010	本文介绍了MC的F01工艺软件定位功能的基本功能, 以及如何设定参数, 并详细讲解了如何通过DriveMonitor软件来进行调试, 和通过可视化窗口快速的设定参数, 生成脚本文件。	CUMC, 伺服控制器, F01, 定位, Set up, MDI, Homing	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4147">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4147</a>
A0483	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	CUMC基本定位功能简明调试	操作指南	7/8/2010	本文介绍了MC的基本定位功能的基本功能, 以及如何使用这些功能, 并详细讲解了如何通过DriveMonitor软件来进行试验调试及通过可视化窗口快速设定参数, 生成脚本文件。	伺服控制器, 基本定位功能, DriveMonitor, 参数设定, 脚本文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4148">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4148</a>
A0026	/自动化系统/SIMATIC S7-200/功能模块	定位模板EM253快速入门	操作指南	7/7/2010	该文档主要针对初次使用定位模板 EM 253 的用户。内容包括一些调试的步骤, 使用经验, 等等。但是, 该文档无法取代《SIMATIC S7-200 可编程控制器系统手册》。建议: 用户通过此文档掌握了初步调试和使用模板的方法以后, 还是要认真、仔细阅读《SIMATIC S7-200 可编程控制器系统手册》第9章, 进一步加深对定位模板 EM 253 的理解。通过该文档, 希望对初次使用定位模板 EM 253 的用户, 可以起到帮助入门的作用。定位模板 EM 253 模板的使用者, 应该具有STEP 7-Micro/Win 软件操作的基础知识。	定位模板, EM253, 位置控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1239">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1239</a>
A0478	/通信/网络/PROFIBUS/分布式 I/O/ET200S/工艺模块	ET200S 1 STEP 步进模块使用入门	操作指南	7/2/2010	本文通过一些简单的说明, 描述怎样设置ET200S功能模块 1STEP 模块的参数, 以及应用、操作和测试相应的软硬件。功能模块1STEP主要包括2种操作模式: 寻找参考点模式、增量模式。本文会对这2种模式分别进行介绍。	ET200S, 1STEP, 功能模块, 步进, 脉冲输出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4143">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4143</a>
A0477	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	FM353 配置及编程入门	操作指南	7/1/2010	FM353 是用于控制步进电机的定位模块, 本文简要介绍了FM353的使用方法, 包括硬件接线, 参数配置, 控制面板调试以及编程。	FM353, 参数配置, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4142">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4142</a>
A0300	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Report Designer	WinCC数据报表实现方法介绍	操作指南	6/30/2010	本文对数据报表的需求进行了分析, 结合WinCC就复杂数据报表的实现进行了介绍	WinCC, 报表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3264">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3264</a>

A0476	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	WinCC中如何实现确认的输入数据操作?	操作指南	6/30/2010	在WinCC中如何使用输入/输出域实现带确认提示的输入数据操作。	输入/输出域, 确认	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4141">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4141</a>
F0452	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	没有CU的情况下, 如何将STARTER中的SINAMICS项目下载到CF卡	常见问题	6/28/2010	本文描述了没有CU的情况下, 如何将STARTER中的SINAMICS项目下载到CF卡?	CF card, Starter Project	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4138">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4138</a>
A0474	/自动化系统/ET200	IM154-6 PN HF IWLAN模块应用快速入门	操作指南	6/28/2010	IM154-6 PN HF IWLAN可以使ET200pro通过工业无线网络连接到控制器上, 可以在2.4GHz和5GHz频段上工作, 最大传输速率为54Mbit/s, 可广泛应用于PROFINET IO需要无线传输的场合。本文介绍了如何配置IM154-6 PN HF IWLAN模块, 使其和作为PN IO控制器的CPU315-2PN/DP实现PROFINET IO的过程	IM154-6, ET200pro, WLAN, PROFINET IO	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4139">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4139</a>
A0475	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS 7 V7.1 SP1 APL库阀门功能块VivL使用入门	操作指南	6/28/2010	本文介绍了PCS7 V7.1 SP1中APL库VivL阀门块的基本使用、保护控制及一些扩展功能。	APL, PCS 7 V7.1, CFC, VivL	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4140">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4140</a>
A0473	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Alarm Logging/ Text Lib.	WinCC V6.2 报警控件、在线趋势/表格控件数据查询	操作指南	6/25/2010	本文介绍了WinCC V6.2系统使用报警控件、在线趋势/表格控件做数据查询的各种组态方法。	WinCC V6.2, 在线趋势控件, 在线表格控件, 报警控件, 数据查询	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4137">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4137</a>
A0466	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC RTX 2009 OPC通信	操作指南	6/22/2010	本文介绍WinAC RTX 2009与SIMATIC NET OPC通信组态配置。	OPC, WinAC RTX, 软PLC, OPC Scout, SCE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4127">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4127</a>
A0467	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何通过USS协议实现S7-1200与MM440变频器的通信	操作指南	6/22/2010	本文介绍了通过USS协议实现S7-1200与MM440的通信。	USS 协议, S7-1200, MM440, 变频器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4128">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4128</a>
F0446	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVVERT MASTERDRIVES	CBP2 V2.10为什么不支持DS47非周期通讯	常见问题	6/22/2010	本文描述了CBP2 V2.10为什么不支持DS47非周期通讯。	CBP2, 非周期通讯, DS47	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4124">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4124</a>
F0447	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	没有353、354标准报文的低版本CU240S DP/DP-F(<math>\leq V2.1</math>)是否支持DS100非周期通讯	常见问题	6/22/2010	本文描述了没有353、354标准报文的低版本CU240S DP/DP-F(<math>\leq V2.1</math>)是否支持DS100非周期通讯。	G120, 非周期通讯, DS100	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4125">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4125</a>
A0469	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	WinCC V7 控件功能变化	操作指南	6/22/2010	WinCC V7中提供了许多新的控件, 其功能也随之更新, 这些功能为用户项目的应用和实施带来了更多方便。	控件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4130">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4130</a>
A0470	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/质量流量计	SIFLOW FC070质量流量计应用于SIMATIC S7	操作指南	6/22/2010	SIFLOW FC070是一款模块化的质量流量变送器, 可以集成在SIMATIC S7和PCS7系统中, 完成质量流量、体积流量、密度、温度等测量功能。本文结合例子程序详细讲述了, 如何在STEP7中实现流量计的编程和调试。	SIFLOW FC070, FB95, 质量流量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4131">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4131</a>
F0449	/驱动技术/工程软件/Sizer	Sizer软件安装问题	常见问题	6/22/2010	本文描述了Sizer软件安装问题。	Sizer, 软件安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4132">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4132</a>
F0450	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	怎样为扩展S120通讯报文	常见问题	6/22/2010	本文描述了怎样为扩展S120通讯报文。	S120, 报文, PZD	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4133">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4133</a>
F0451	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	通过启动及停止按钮实现S120驱动装置的控制	常见问题	6/22/2010	本文介绍了如何通过一个启动按钮(非自锁)及一个停止按钮(非自锁)控制S120驱动装置的启动及停止。	S120, 启动及停止	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4134">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4134</a>
A0471	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION 的任务执行机制及系统时钟	操作指南	6/22/2010	本文对 SIMOTION 系统中的任务执行系统和系统时钟的设置进行了介绍。	SIMOTION, 执行系统, 执行等级, 系统时钟	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4135">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4135</a>
A0472	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	APL功能库新特性简介	操作指南	6/22/2010	本文就将APL库所提供的一些新功能、新特性通过相应章节的实例呈现出来, 为用户实际项目组态和应用提供指导。	APL, 结构变量, 特性参数, 面板跳转, 鼠标左右键, 仿真, 便笺	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4136">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4136</a>
F0441	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G150	G150如何检测一个电机的两个PTC温度传感器信号	常见问题	6/22/2010	本文描述了G150如何检测一个电机的两个PTC温度传感器信号。	G150, 2 PTC, 温度传感器, 报警, 故障	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4104">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4104</a>
F0444	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R 4	MM4变频器上的USS通讯能否与Profibus DP通讯同时使用	常见问题	6/21/2010	本文描述了MM4变频器上的USS通讯能否与Profibus DP通讯同时使用。	MM4, USS, RS485, Profibus DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4122">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4122</a>
F0445	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R 4	MM4变频器的最高输出频率和哪些条件有关	常见问题	6/21/2010	本文描述了MM4变频器的最高输出频率和哪些条件有关。	MM4, 最高输出频率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4123">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4123</a>

A0464	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Graphic Designer/ Runtime	比较实际趋势曲线和设定值(理想)曲线的实现方法	操作指南	6/13/2010	在某些情况下(例如:绘制温度、压力或位置曲线时),用户需要将实际的趋势曲线跟设定值(理想)曲线同时显示在趋势图中进行比较。本文介绍了如何使用WinCC的“函数趋势控件”和“用户归档”实现以上的需求。	趋势曲线、函数趋势控件、用户归档、比较、C脚本	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4116">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4116</a>
A0465	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	S7-300/400与SINAMICS G150之间的PROFIBUS DP通讯	操作指南	6/13/2010	本文介绍了S7-300/400与SINAMICS G150之间的PROFIBUS DP通讯,其中包括硬件组态、周期性和非周期性通讯的实现过程。	S7-300/400、SINAMICS G150、通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4117">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4117</a>
F0442	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CP 315F/317F	如何修改PROFINET IO模块的参数?	常见问题	6/12/2010	本文描述了如何修改PROFINET IO模块的参数。	PROFINET, IO模块, 模板参数, SFB53, GSDXML	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4105">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4105</a>
A0461	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7入门系统	PCS 7 V7.1 SP1 中APL库电机功能块MotL使用入门	操作指南	6/12/2010	本文介绍了PCS 7 V7.1 SP1中APL库MotL电机块的基本使用、保护控制及一些扩展功能。	APL, MotL, 电机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4106">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4106</a>
F0443	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	SINAMICS S120 能记住增量编码器的实际位置吗?	常见问题	6/12/2010	本文描述了SINAMICS S120 能记住增量编码器的实际位置的问题。	SINAMICS S120、实际位置、增量编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4113">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4113</a>
A0462	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU	AS控制器内存分配及优化	操作指南	6/12/2010	本文基于S7-400系列控制器,详细介绍内存的类型、分配情况及实际使用过程中可能的内存优化方法。	内存, 工作内存, 装载内存, 系统内存, 优化	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4114">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4114</a>
F0438	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	如何实现 AOP30 与驱动装置之间的时钟同步功能	常见问题	6/10/2010	通过使用 AOP30 与驱动装置之间的时钟同步功能,可以为驱动装置的故障信息标记时间戳,从而方便用户对故障的诊断。	AOP30、驱动装置、时钟同步功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4099">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4099</a>
A0459	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	WinCC数据开放性	操作指南	6/10/2010	由于 SIMATIC WinCC 从面世就始终如一地支持 Microsoft 技术,因而 WinCC 总是代表着开放性的最高水平。一方面,您可用它将 WinCC 与市场上众多的应用相组合;另一方面,可以方便地将其集成在自己的应用(即一个自动化或公司解决方案)内。本文对 SIMATIC WinCC 数据开放性作大致介绍,包括MS SQL Server 数据库, ANSI-C 及 VBScript脚本编写, VBA 编辑器,以及 OPC 服务器的介绍。	开放性, MS SQL Server 数据库,脚本, ANSI-C, VBScript, VB, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4100">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4100</a>
F0439	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G110	G110变频器是否内置PID功能	常见问题	6/10/2010	本文描述了G110变频器是否内置PID功能	G110, PID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4101">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4101</a>
F0440	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	如何在SIMATIC管理器中插入MM4变频器	常见问题	6/10/2010	本文描述了如何在SIMATIC管理器中插入MM4变频器	MM4, SIMATIC管理器, 插入	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4102">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4102</a>
A0460	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	PCS 7 V7.1 SP1 中时间标签功能新特性	操作指南	6/10/2010	本文基于具体的组态步骤详细介绍PCS 7 V7.1 Sp1 下新的时间标签功能实现的方式以及注意事项。	时间标签、Pcs7DiT、EventTs、MSG_TS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4103">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4103</a>
F0437	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何通过WincFlexible实现屏与S120通讯	常见问题	6/9/2010	本文描述了如何通过WincFlexible实现屏与S120通讯。	触摸屏, 按键屏, WincFlexible, S120	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4098">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4098</a>
A0457	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	WinCC C/S结构快速入门	操作指南	6/8/2010	本文以WinCC 7.0 SP1为例介绍搭建服务器客户机结构的前提条件以及具体步骤,并列了一些在搭建过程中的常见问题。	服务器, 客户机, 多用户, 分布式, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4096">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4096</a>
A0458	/驱动技术/交流电机/低压电机/标准电机	西门子标准电机简介	操作指南	6/8/2010	本文档简要介绍了西门子标准电机的选型注意事项	标准电机, 电机选型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4097">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4097</a>
A0456	/自动化系统/TDC/SYMADYN D	通过ETHERNET建立SIMATIC NET OPC服务器与TDC的连接	操作指南	6/7/2010	本文介绍了建立TDC与OPC基于以太网的S7通讯及TCP通讯的方法与步骤	Ethernet, S7连接, TCP连接, TDC, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4087">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4087</a>
A0455	/通信/网络/PROFIBUS/系统接口/SIMATIC S7/CP 342-5	S7-300如何通过GSD文件实现PROFIBUS DP主从通讯	操作指南	6/4/2010	本文详细介绍了S7-300如何通过GSD文件的方式实现PROFIBUS DP主从通讯的步骤和注意事项。客户可以借鉴此文,轻松实现S7-300作为PROFIBUS DP从站和第三方PROFIBUS DP主站的通讯。	GSD, S7-300, PROFIBUS DP, CP342-5	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4086">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4086</a>
F0436	/驱动技术/低压交流变频器	ET200S FC变频器怎样通过MMC卡传递参数	常见问题	6/3/2010	本文介绍ET200S FC变频器怎样通过MMC卡传递参数。	ET200S FC MMC卡传递参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4083">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4083</a>

A04541	/通信/网络/工业远程通信	西门子系列视频文档——Simatic PLC远程访问之一	操作指南	6/3/2010	内容预览: Simatic PLC远程访问视频文档一共分为两部分: 第一部分: 远程访问的种类及远程数据监控 第二部分: 远程编程与调试相关内容 此文档讲述的是第一部分的内容。	视频文档, 远程通信, Sinaut	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4084">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4084</a>
A04542	/通信/网络/工业远程通信	西门子系列视频文档——Simatic PLC远程访问之二	操作指南	6/3/2010	内容预览: Simatic PLC远程访问视频文档一共分为两部分: 第一部分: 远程访问的种类及远程数据监控 第二部分: 远程编程与调试相关内容 此文档讲述的是第二部分的内容。	视频文档, 远程通信, Sinaut	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4085">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4085</a>
A0453	/通信/网络/PROFIBUS/网络转换/DPI/AS-i Link 20 E	DP/AS-interface Link 20E使用入门	操作指南	6/2/2010	本文介绍 DP/AS-i Link 20E模块配置方法、程序编写; 示例解释	DP, AS-i, DP/AS-i Link 20E, AS-i 3422, SFC51	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4082">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4082</a>
F0431	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	CDS切换信号和ON/OFF1信号复用时, 为什么MM4	常见问题	6/1/2010	本文描述了CDS切换信号和ON/OFF1信号复用时, 为什么MM4变频器不运行。	MM440, MM430, 参数组切换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4071">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4071</a>
F0432	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440为何不能修改参数P0400	常见问题	6/1/2010	本文描述了MM440为何不能修改参数P0400	参数, 修改, P0400, MM440	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4072">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4072</a>
F0433	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 420	为何不能修改MM4参数P0701	常见问题	6/1/2010	本文描述了为何不能修改MM4参数P0701。	MM440, MM430, MM420, 参数, 修改	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4073">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4073</a>
F0434	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	在SIMOTION项目中创建HMI设备连接	常见问题	6/1/2010	本文说明了如何在SIMOTION项目中创建HMI人机界面的连接。	SIMOTION, HMI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4074">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4074</a>
F0435	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	什么类型的HMI可以与SIMOTION设备连接	常见问题	6/1/2010	本文说明了可以与SIMOTION设备连接的HMI人机界面类型。	SIMOTION, HMI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4075">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4075</a>
A0452	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SIMOTION 轴的回零功能	操作指南	6/1/2010	本文介绍SIMOTION轴的各种回零功能	SIMOTION Axis, 回零功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4076">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4076</a>
A0451	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯/CP 341	S7-200做主站/S7-300 CP341做从站的Modbus RTU通讯	操作指南	6/1/2010	本文档讨论使用S7-200做主站, S7-300 CP341做从站的Modbus RTU通讯。	CP341, Modbus RTU, 功能码, S7-200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4070">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4070</a>
F0430	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol/SIMATIC WinCC flexible	WinCC flexible配方与PLC的同步	常见问题	5/31/2010	本文主要说明基于WinCC flexible配方组态各选项的含义及对应模式的组态方式	配方, WinCC flexible, 同步传送	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4062">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4062</a>
A0449	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器/SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	S120 通过 111 报文来实现 Basic Position 功能	操作指南	5/31/2010	本文介绍了如何通过西门子标准报文 111来实现 SINAMICS S120 的基本定位功能, 较为详细地介绍了点动、回零、限位、程序步以及 MDI 功能。	SINAMICS S120, 基本定位, 标准报文 111	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4063">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4063</a>
A0450	/自动化系统/SIMATIC S7-300	4SI IO-Link使用入门	操作指南	5/31/2010	本文介绍 4SI IO-Link模块配置方法、程序编写; 示例解释	DP, IO-Link	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4064">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4064</a>
F0343	/工业控制产品/监视和控制设备/电机管理控制系统/SIMOCODE DP 3UF5	电机管理控制系统SIMOCODE DP 3UF5常见问题集锦(2010.5更新版)	常见问题	5/31/2010	内容预览: Q1: SIMOCODE-DP 3UF5是否可以用在连接6kV电源系统的电流互感器? Q2: SIMOCODE-DP 3UF5单稳态与双稳态的含义和区别是什么? Q3: SIMOCODE-DP 3UF5智能型马达保护控制单元如何实现失压保护? Q4: SIMOCODE-DP 中GSD文件的特点? Q5: 如果SIMOCODE-DP 将过载脱扣后的恢复时间设置成5分钟, PLC 能否读出实际剩余的恢复时间? Q6: SIMOCODE-DP 失电后, 它的内部程序能否保留, 可以保留多久? Q7: 有什么办法可以实现SIMOCODE-DP 3UF5的总复位? Q8: SIVACON 中MCC柜的SIMOCODE的数据传输速率是怎样的? Q9: 3UF5使用KTY传感器时	Motor Management and Control Devices SIMOCODE-DP 3UF5	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3324">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3324</a>

F0341	/工业控制产品/开关控制器件/接触器及接触器组合装置	3TF / 3TB / 3TS / 3TH常见问题集锦(2010.5更新版)	常问问题	5/31/2010	内容预览: 第一章 接触器产品 Q1: 3TF、3TB以及3TS型交流接触器有何区别? Q2: 3TF/3TB/3TS系列交流接触器的防护等级是多少? Q3: 3TF30和3TF40型交流接触器有何区别? Q4: 3TF系列交流接触器最多可带多少对辅助触点? Q5: 3TS系列交流接触器最多可带多少对辅助触点? Q6: 3TF辅助触点参数 Q7: 3TB辅助触点参数 Q8: 3TS辅助触点参数 Q9: 3TF交流接触器用于AC-1负载的额定电流参数 Q10: 3TF接触器控制线圈闭合及打开触头的延时时间是多少? Q11: 3TF接触器用于直流负载的参数是多少? Q12: 3TF有哪些部件可以更换?	3TF/3TB/3TS contactors, 3TH contactor relay	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3322">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3322</a>
F0352	/工业控制产品/马达保护装置/过载继电器	过载继电器3UA/3RU/3RB常见问题集锦(2010.5更新版)	常问问题	5/31/2010	内容预览: 第一章 通用知识 Q1: 过载继电器的选用原则 Q2: 电动机星-三角启动时, 过载继电器在三个不同位置的整定电流 第二章 3RU热过载继电器 Q1: 热继电器3RU/3UA和电子式过载继电器3RB有何区别? Q2: 3RU11/51 "STOP"按钮功能 Q3: 3RU热继电器透明塑料盖的功能 Q4: 3RU的TRIP指示窗功能 第三章 3UA热过载继电器 Q1: 3UA独立安装时电流的设定 Q2: 关于3UA的测试 第四章 3RB电子式过载继电器 Q1: 如何解决3RB22指示灯红色闪烁的故障? Q2: 3RB系列过载继电器的电	3UA, 3RU1, 3RU5, 3RB, 过载继电器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3358">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3358</a>
A0447	/自动化系统/SIMATIC S7-300/模拟量输入/输出模块	"技术论坛"S7-300/400 PLC系统设计专题讨论整理	操作指南	5/28/2010	本文是关于西门子网站"技术论坛"S7-300/400版区"S7-300/400 PLC系统设计专题讨论中网友精彩发言的相关整理, 根据网上讨论的整理结果, 结合西门子工程师的技术经验, 专门制作了另外两篇文档, 分别为"S7-300/400系统供电设计原则及IO模块接线注意事项"和"S7-300/400系统抗干扰措施", 嵌入在本文档最后, 供大家参考。	S7-300/400, 系统设计, 系统安装, 抗干扰, 方法, 措施, 供电设计, CPU电源, 机架电源, 模块工作电源, 传感器电源, 设计原则, IO模块, 接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4060">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4060</a>
A0448	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/Messenger & Guardian	如何构建一个WinCC冗余项目	操作指南	5/28/2010	本文详细描述了WinCC冗余系统从购买、安装到创建、编辑、诊断的操作过程和需要注意的事情。	WinCC 冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4061">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4061</a>
A0443	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic	如何使用结构变量组态画面模板?	操作指南	5/28/2010	本文描述了两种方法: 1. 组态作为模板的画面, 在主画面中通过画面窗口调用模板, 结合变量前缀属性使各个画面窗口显示不同的参数(组)值。 2. 组态好画面后, 使用动态向导将其组态为模板, 在主画面中应用动态向导调用模板。 3. 两种方法的比较。	画面模板、结构变量、画面窗口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4047">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4047</a>

A04461	/自动化系统/SIMATIC S7-300	西门子系列视频文档——SIMATIC S7-300/400 PLC以太网通信之一	操作指南	5/27/2010	内容预览: SIMATIC S7-300/400 PLC以太网通信视频文档一共分为三部分: 第一部分: S5兼容通讯 第二部分: OPEN IE开放式通讯 第三部分: S7通讯和S7连接资源 此文档讲述的是第一部分的内容。	视频文档, S7-300, S7-400, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4057">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4057</a>
A04462	/自动化系统/SIMATIC S7-300	西门子系列视频文档——SIMATIC S7-300/400 PLC以太网通信之二	操作指南	5/27/2010	内容预览: SIMATIC S7-300/400 PLC以太网通信视频文档一共分为三部分: 第一部分: S5兼容通讯 第二部分: OPEN IE开放式通讯 第三部分: S7通讯和S7连接资源 此文档讲述的是第二部分的内容。	视频文档, S7-300, S7-400, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4058">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4058</a>
A04463	/自动化系统/SIMATIC S7-300	西门子系列视频文档——SIMATIC S7-300/400 PLC以太网通信之三	操作指南	5/27/2010	内容预览: SIMATIC S7-300/400 PLC以太网通信视频文档一共分为三部分: 第一部分: S5兼容通讯 第二部分: OPEN IE开放式通讯 第三部分: S7通讯和S7连接资源 此文档讲述的是第三部分的内容。	视频文档, S7-300, S7-400, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4059">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4059</a>
F0429	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 343-1 Advanced	如何组态一个CP卡作为一个路由器?	常见问题	5/26/2010	本文描述了如何组态一个CP卡作为一个路由器	路由, CP卡, 以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4056">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4056</a>
A0006	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 340	串口通讯模块的信息与使用(更新版)	操作指南	5/26/2010	本文档主要用于讨论了以下几方面问题: ? 串行通讯模块的基本信息 ? 串行通讯模块的调试步骤 ? 串行通信模块常用问题的下载链接	串行通信模块, 调试, 常见问题	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1219">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1219</a>
F0428	/其他	西门子专业词汇中英文对照表	常见问题	5/25/2010	西门子专业词汇中英文对照表		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4054">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4054</a>
A0445	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	如何在AS系统中使用SIMATIC方式进行时间同步	操作指南	5/25/2010	本文介绍了AS系统中SIMATIC方式时间同步的组态步骤, 以及时间同步的状态显示和诊断。	时间同步, SIMATIC方式, WinCC, PLC, 诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4055">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4055</a>
F0426	/自动化系统/SIMATIC S7-300	串行通信模块常见问题集	常见问题	5/24/2010	本文收集归纳了SIMATIC S7系列串行通信模块的常见问题及其解答, 供用户在产品选型、订货, 系统设计、调试及维护过程中参考。	串行通信, 常见问题, P, ASCII, MODBUS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4051">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4051</a>
F0427	/其他	西门子常用缩写词列表	常见问题	5/24/2010	西门子常用缩写词列表		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4052">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4052</a>
A0441	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/多功能面板	MP 277与Omron PLC通讯指南	操作指南	5/18/2010	该文档讲述的是西门子面板如何与Omron PLC进行通讯设置的。	下载, MP 277, panel, 通信, Omron	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4045">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4045</a>
A0442	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC选件/Connectivity Pack	如何将WinCC归档的历史数据导出到EXCEL CSV文件	操作指南	5/18/2010	WinCC归档的历史数据可以通过“在线趋势”控件的工具按钮, 或Excel模板文件以及使用“SQL Server Import/Export”向导, 通过WinCC OLE DB提供程序来访问 WinCC数据库将WinCC归档的历史数据导出到EXCEL CSV文件。	WinCC, export, Archive, CSV	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4046">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=4046</a>
F0425	/通信/网络	PROFINET与PROFIBUS的比较	常见问题	5/13/2010	本文描述了PROFIBUS和PROFINET之间的区别。	PROFIBUS, PROFINET	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3997">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3997</a>
A0440	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 340	CP340/CP341基于ASCII驱动协议的多站点轮询	操作指南	5/13/2010	本应用示例通过两个西门子串行通信模块CP341和一个CP340模块搭建了一个串行通信网络, 其中一个CP341作为主站, 通过ASCII驱动协议方式轮询另外两个分别由CP341和CP340组成的从站。其具体的实现方法和轮询原理具有普遍的指导意义, 可以作为西门子串行通信模块与支持ASCII协议的仪表、设备、系统等进行串行通信的参考。	CP340, CP341, ASCII, 串行通信, 多站点轮询	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3998">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3998</a>
F0423	/驱动技术	怎样使用SINAMICS自由功能块	常见问题	5/10/2010	本文描述了怎样使用SINAMICS自由功能块。	自由功能块, SINAMICS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3956">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3956</a>



A0439	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	SINAMICS S120 调试手册	操作指南	5/10/2010	本文介绍如何利用调试软件Starter对S120进行调试，包括组态、调试、通讯等功能。	Sinamics, S120, 组态, 调试	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3960">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3960</a>
F0424	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	S7-200CPU掉电数据保持常见问题	常见问题	5/10/2010	S7-200CPU掉电数据保持常见问题	S7-200, 数据存储, RAM, EEPROM, 掉电保持	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3961">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3961</a>
A0002	/自动化系统/SIMATIC S7-200/通讯/Modem EM241	EM241快速入门(2010.5更新版)	操作指南	5/10/2010	本文档介绍了用EM241建立STEP 7-Micro/Win与S7-200的两种连接方法，如何用EM241连接2个S7-200，如何用EM241建立WinCC与S7-200的连接。	EM241, S7-200, WinCC, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1215">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1215</a>
A0436	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/多功能面板	如何实现MP277与FX2n通过编程口通讯	操作指南	4/26/2010	此文档讲述了如何实现MP277与FX2n的编程口进行数据通讯的。	MP277, 面板, 通讯, FX2n, 编程口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3916">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3916</a>
A0437	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/多功能面板	如何实现MP277与FX2n的串口通讯	操作指南	4/26/2010	此文档讲述了如何实现MP277与FX2n的串口通讯。	下载, MP277, 面板, 通讯, FX2n, 串口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3917">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3917</a>
F0421	/通信/网络/工业以太网/Active Network components/Industrial Ethernet Switches	如何在SCALANCE X414-3E上配置缺省路由?	常见问题	4/26/2010	本文描述了如何在SCALANCE X414-3E上配置缺省路由	SCALANCE X, 路由	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3919">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3919</a>
A0435	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC ODK V4.2 快速入门	操作指南	4/16/2010	本文介绍了WinAC ODK的概念和功能，并结合WinAC ODK V4.2版软件介绍了安装及开发过程。	WinAC ODK V4.2, CCX, SMX, CMI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3914">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3914</a>
F0420	/自动化系统/ET200/ET 200M/IM153-1/IM153-2	S7-400H冗余系统在运行中如何升级IM 153-2的固件	常见问题	4/15/2010	本文描述了S7-400H冗余系统在运行中如何升级IM 153-2的固件。	ET200M, IM153-2, 固件升级, S7-400H, 冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3912">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3912</a>
F0419	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70故障诊断问题集锦	常见问题	3/25/2010	本文描述了6RA70不同的故障诊断方法，可据此执行必要的初步诊断。	6RA70, DC Master, 故障, 诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3890">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3890</a>
A0434	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SIMOTION 快速点输出功能	操作指南	3/23/2010	本文介绍了SIMOTION快速点输出(Output Cam)的功能及使用方法。	SIMOTION, 快速点输出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3888">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3888</a>
A0433	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件/SIMOTION SCOUT	SIMOTION MCC 编程环境介绍	操作指南	3/9/2010	本文对 SIMOTION MMC编程环境进行了介绍。	SIMOTION MCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3876">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3876</a>
F0418	/自动化系统	CFC功能库使用注意事项	常见问题	3/4/2010	本文描述了CFC功能库使用注意事项。		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3875">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3875</a>
A0430	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何通过3G网络对 S7-1200远程编程调试	操作指南	3/1/2010	本文介绍了通过3G网络实现S7-1200远程维护与诊断。	远程编程, 远程诊断, 3G, S7-1200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3871">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3871</a>
A0431	/自动化系统/SIMATIC S7-300	如何通过3G网络对 S7-300/400远程编程调试	操作指南	3/1/2010	本文介绍了通过3G网络实现S7-300/400远程维护与诊断。	远程编程, 远程诊断, 3G, S7-300/400	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3872">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3872</a>
A0432	/驱动技术/直流调速器	6RA70 调试步骤	操作指南	3/1/2010	对于刚刚接触或对6RA70无从下手的工程师们，通过开设这个话题可以更好地理解6RA70直流调速装置在调试地起步阶段如何设置参数和进行优化操作，从而更好地理解直流调速系统地运行原理。	6RA70	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3873">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3873</a>
F0417	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何在不进行砝码标定的情况下更换称重模块	常见问题	3/1/2010	西门子称重模块SIWAREX U、FTA、FTC、CS、MS作为S7 300或者S7 200的功能模块，集成到SIMATIC控制系统中，实现各种称量和控制功能。内置存储单元用来存储模块的标定和参数设置，用户将这些参数通过SIWATool软件或者STEP7命令保存下来，在更换模块时只需将这些参数下载到新的模块中，模块正常使用，无需砝码标定。另外，由于称重模块标定时要求砝码重量不得小于传感器量程的5%，对于一些无法通过砝码进行标定的场合，用户也可以通过SIWATool软件进行理论标定。	称重模块更换、理论标定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3874">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3874</a>
F0416	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	SIMATIC WinCC powerrate监测不同类型的能源数据	常见问题	2/26/2010	本文描述了SIMATIC WinCC powerrate监测不同类型的能源数据	Powerrate, 能源	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3870">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3870</a>
F0415	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G150	如何确定G150故障或报警时间?	常见问题	2/25/2010	本文描述了如何确定G150故障或报警时间。	G150, AOP30, 故障, 报警, 同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3868">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3868</a>

A0429	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION Hardware/SIMOTION D435 V0 Hardware	S7-300/400 CPU 集成以太网口以 OPEN IE 的通信方式与SIMOTION实现 TCP/IP 通信	操作指南	2/25/2010	本使用入门提供了使用S7-300/400 CPU 集成以太网口以 OPEN IE 的通信方式与Simotion实现 TCP/IP 通信的具体方法及项目实例。	S7-300/400, OPEN IE, TCP/IP, Simotion	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3869">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3869</a>
F0414	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS 7 操作界面板权限校验常见问题	常问问题	2/8/2010	本文介绍PCS 7 OS面板权限校验的基本概念, 并对客户在面板权限校验方面遇到的常见问题进行分析。	PCS 7 OS、面板权限校验	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3862">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3862</a>
F0413	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	WinCC通过MODBUS TCP通信读取PAC3200仪表的电数值	常问问题	2/4/2010	本文描述了WinCC通过MODBUS TCP通信读取PAC3200仪表的电数值。	PAC3200, WinCC, 费率1的正向有功电能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3859">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3859</a>
A0428	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION软件/SIMOTION software	SIMOTION Measuring Input使用入门	操作指南	2/3/2010	本文介绍了SIMOTION Measuring Input功能的使用方法和相关信息	SIMOTION, Measuring Input	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3858">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3858</a>
F0412	/通信/网络/PROFIBUS/系统接口/SIMATIC S7/CP 342-5	为什么调用FC6 "AG_RECV"时会出现状态字"80B1"	常问问题	1/28/2010	本文描述了为什么调用FC6 "AG_RECV"时会出现状态字"80B1"。	CP342-5, FC6 "AG_RECV", FDL, 广播, 80B1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3851">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3851</a>
A0425	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 PWM功能简介	操作指南	1/28/2010	本文简单介绍了S7-1200PWM功能	S7-1200, 脉宽可调	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3852">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3852</a>
A0424	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	SIMATIC WinCC Powerrate使用入门3——负荷管理	操作指南	1/27/2010	SIMATIC PCS7/WINCC powerrate 是西门子公司应用在能源管理方面的软件。可以完成能源数据的获取, 比较, 归档, 报警, 生成报表, 成本计算等功能。Powerrate是实现能源应用与管理透明化的有效手段并为能源合理利用和进一步分析提供依据。本文主要介绍SIMATIC WINCC powerrate软件的负荷管理功能。	WINCC, STEP7, 电能, 限值, 费率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3850">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3850</a>
A0297	/自动化系统/SIMATIC S7-200/软件/S7-200 PC Access	PC Access快速入门	操作指南	1/22/2010	本文对西门子提供的OPC服务器软件PC Access的基本设置进行了简单的介绍, 并列了一些简单的应用, 常见问题。	PC Access, OPC, WinCC, WinCC Flexible 应用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3251">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3251</a>
F0287	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 420	如何在MM420中实现本地/远程控制	常问问题	1/22/2010	本文描述了如何在MM420中实现本地/远程控制。	MM420, 本地/远程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2996">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2996</a>
A0423	/通信/网络/PROFINET/PLC/SIMATIC WinAC 软件/PLC	WinAC的PROFINET CBA通讯使用入门	操作指南	1/21/2010	WinAC是Windows实时扩展的软件包, 基于PC的控制器, 与SIMATIC S7 CPU具有同样的功能。WinLC RTX(Windows Logic Controller with Real Time Extensions)在实时的PC环境中实现可编程逻辑控制器PLC的功能。WinLC RTX支持PROFINET IO和CBA通讯。本文介绍WinLC RTX的PROFINET CBA的通讯, 通过在Step 7中创建组件和在iMap中组态组件通讯, 帮助用户了解产品的特点和使用方法。	WinLC RTX, CP1616, PROFINET CBA, 普通网卡, Step7, iMap	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3847">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3847</a>
F0410	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120在转矩控制模式下, 如何通过数字输入端子切换正负给定	常问问题	1/21/2010	本文描述了G120在转矩控制模式下, 如何通过数字输入端子切换正负给定。	G120, 转矩控制, 负给定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3848">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3848</a>
F0411	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/附件	MM4变频器操作面板柜门安装组件的尺寸图	常问问题	1/21/2010	本文描述了MM4变频器操作面板柜门安装组件的尺寸图。	MM4, 操作面板, 柜门安装组件, 尺寸	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3849">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3849</a>
A0422	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	S7 计数器模板的功能分析	操作指南	1/19/2010	这一在线课程详细分析了S7系列计数器模板的功能原理, 使用方法和实际应用中的注意事项。	S7, 计数器模板, FM350-1, FM350-2, FM450-1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3846">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3846</a>
A0421	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何实现两个S7-1200 CPU之间的以太网通信	操作指南	1/18/2010	本文介绍了S7-1200 CPU通过以太网通信的方法及详细步骤	S7-1200, 以太网, TCP, ISO on TCP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3844">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3844</a>
A0419	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200 高速计数功能简介	操作指南	1/18/2010	本文简单介绍了S7-1200高速计数器功能	S7-1200, 高速计数器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3842">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3842</a>
A0418	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	WINCC 通过SIMATIC NET OPC 与 S7-1200 CPU的以太网通信	操作指南	1/15/2010	本文介绍了WINCC 通过SIMATIC NET OPC 与 S7-1200 CPU的以太网通信的编程配置。	OPC, S7-1200, WINCC, 以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3841">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3841</a>

A0126	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	WinCC 兼容性列表 (更新版)	操作指南	1/15/2010	为了软件的正常运行, WinCC V5 V6 按照兼容性列表经过严格测试, 在安装使用时要遵循兼容性列表。WinCC V5 V6 兼容性列表中列出了WinCC V5 V6 及其选件、Step7、操作系统的兼容性要求。	WinCC, 兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1388">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1388</a>
A0415	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	通过S7协议实现S7-1200与S7-300的通信	操作指南	1/14/2010	本文介绍了通过S7协议实现S7-1200与S7-300的通信。	S7 协议, S7-1200, S7-300	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3834">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3834</a>
A0416	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200与S7-300的以太网TCP及ISO on TCP通信	操作指南	1/14/2010	本文介绍了S7-1200及S7-300的TCP和ISO on TCP通信的配置、编程等内容。	S7-1200, S7-300, TCP, ISO on TCP, 以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3835">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3835</a>
A0417	/自动化系统/工业软件	Configuring S7 communication in PVSS	操作指南	1/14/2010	本文介绍了如何在PVSS中组态S7连接与S7 PLC的进行以太网通信的步骤。	PVSS, S7 PLC, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3840">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3840</a>
F0409	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	S7-300CPU数据块存储常见问题集	常见问题	1/11/2010	本文为您提供S7-300CPU数据块存储常见问题集。	S7-300, 数据块存储, SFC83, SFC84	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3830">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3830</a>
A0414	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	S7-1200基本以太网通信使用指南	操作指南	1/11/2010	本文介绍了S7-1200以太网通信基本知识及使用注意事项。	以太网, S7-1200, TCP, ISO-on-TCP, 通信指令	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3831">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3831</a>
A0278	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	用S7-200和SINAMICS V80实现点到点位置控制	操作指南	1/8/2010	本文档讲述了由S7-200和SINAMICS V80组成的位置控制系统的结构和选型, 以及实现定位功能的三种方式。	S7-200, SINAMICS V80, EM253, 定位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3161">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3161</a>
A0413	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何通过Modbus协议实现S7-1200与S7-200通讯	操作指南	1/7/2010	本文介绍了通过Modbus协议实现S7-1200与S7-200的通信。	Modbus协议, S7-1200, S7-200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3821">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3821</a>
A0412	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	如何构建B.Data的冗余系统	操作指南	1/6/2010	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 在项目实施中, 采用安全可靠的冗余备份是必要的, 本文主要讲述了B.Data系统进行冗余配置两种情况。	B.Data, 能源管理、冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3819">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3819</a>
A0411	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION 同步运行功能介绍	操作指南	12/30/2009	本文介绍了SIMOTION同步功能的相关信息。	SIMOTION, 同步运行	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3815">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3815</a>
A0410	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION Hardware/SIMOTION D435 V1 Hardware	S7-300/400 CPU集成以太网口以OPEN IE的通信方式与Simotion间实现UDP连接的通信	操作指南	12/29/2009	本使用入门提供了使用S7-300/400 CPU集成以太网口以OPEN IE的通信方式与Simotion间实现UDP连接通信的具体方法及项目实例。	S7-300/400, OPEN IE, UDP, Simotion	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3814">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3814</a>
F0399	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G150	SINAMICS S120/G150报A1507如何解决	常见问题	12/29/2009	本文描述了SINAMICS S120/G150报A1507如何解决	SINAMICS S120/G150 A1507报警	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3732">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3732</a>
F0408	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120故障/报警信息的配置	常见问题	12/23/2009	本文描述了S120故障/报警信息的配置	S120, 故障, 报警	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3801">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3801</a>
A0408	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION C使用入门	操作指南	12/23/2009	本文对SIMOTION C系统中的应用进行了介绍。	SIMOTION C	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3802">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3802</a>
A0409	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	SIMOTION系统中IM174接口模块的使用	操作指南	12/23/2009	本文对IM174接口模块及在SIMOTION系统中的应用进行了介绍。	IM174 SIMOTION	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3803">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3803</a>
F0407	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	在频繁执行点动命令时如何控制6RA70主接触器的通断	常见问题	12/22/2009	本文描述了在频繁执行点动命令时如何控制6RA70主接触器的通断。	6RA70, 点动, 主接触器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3800">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3800</a>
A0406	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	DCC SINAMICS使用指南	操作指南	12/21/2009	本文主要介绍DCC SINAMICS的安装、授权、编程、监控及密码保护	DCC SINAMICS, 编程, 监控, 保护	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3796">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3796</a>
A0407	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70的3种功率扩展方式	操作指南	12/21/2009	本文介绍6RA70的3种功率扩展方式, 包括直接并联连接、12脉动串联连接和12脉动并联连接。	6RA70, 并联连接、串联连接、12脉动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3797">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3797</a>
A0404	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何通过S7-1200与第三方设备实现自由口通信	操作指南	12/16/2009	本文介绍了通过自由口协议实现S7-1200与第三方设备的通信。	自由口协议, S7-1200, PTP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3793">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3793</a>
A0403	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何通过Modbus RTU协议实现S7-1200与PAC3200的通信	操作指南	12/15/2009	本文介绍了通过Modbus协议实现S7-1200与PAC3200的通信。	Modbus 协议, S7-1200, PAC3200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3790">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3790</a>
A0402	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 343-1 Advanced	使用S7-300/400通信处理器CP与SENTRON PAC3200进行MODBUS TCP通信	操作指南	12/11/2009	本文介绍了使用S7-300/400通信处理器CP与SENTRON PAC3200之间通过MODBUS TCP进行通信, 两者之间的通信设置及S7-300/400侧的编程。	CP, 参数设置、编程、MODBUS TCP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3784">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3784</a>
A0399	/驱动技术/工程软件/Sizer	SINAMICS, MICROMASTER 选型配置软件Sizer使用入门	操作指南	12/9/2009	本文介绍了SINAMICS, MICROMASTER 选型配置软件SIZER的基本使用方法及配置实例。	SINAMICS, MICROMASTER, SIZER, 使用方法, 实例	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3780">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3780</a>

F0403	/通信/网络/PROFIBUS/网络转换/DP / PA耦合器和 DP/ PA Link	DP Link 和耦合器的 兼容性	常问问题	12/9/2009	本文列出了常用的DP Link和耦合器在应用中的兼容性以及需要注意的问题。	DP Link, DP/PA耦合器, Y耦合器, 兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3781">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3781</a>
A0400	/通信/网络/工业无线通信/网络组件/SCALANCE W780 Access Points	如何获得SCALANCE W700事件记录的时间信息?	操作指南	12/9/2009	本文介绍了通过时间对比计算和通过配置Windows XP为SNTP Server实现SCALANCE W700时间同步两种方法获得事件记录日期时间的方法, 方便对事件记录进行分析。	SCALANCE W.SNTP,时间同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3782">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3782</a>
A0396	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	通过S7协议实现S7-1200 与S7-200的通信	操作指南	12/1/2009	本文介绍了通过 S7 协议实现S7-1200 与S7-200的通信。	S7 协议, S7-1200, S7-200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3772">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3772</a>
A0398	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	B.Data如何在WinCC中采集数据	操作指南	12/1/2009	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来。数据分析的关键是B.Data的数据库从WinCC的归档中读取数据, 本文主要讲解了B.Data数据采集的配置、优化等。	B.Data、能源管理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3774">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3774</a>
A0395	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	SIMATIC WinCC Powerrate使用入门-能源数据获取	操作指南	11/27/2009	SIMATIC PCS7/WINCC powerrate 是西门子公司在能源管理方面的新软件。可以完成能源数据的获取, 比较以及归档和生成报表等功能。是实现能源应用与管理透明化的有效手段并为能源合理利用与进一步分析提供基础。本文主要介绍SIMATIC WINCC powerrate软件的能源获取功能。	WINCC, STEP7, 功率, 电能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3770">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3770</a>
F0400	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	SIMATIC S7-1200&STEP7 Basic V10.5常问问题	常问问题	11/23/2009	西门子SIMATIC S7-1200&STEP7 Basic V10.5常见问题集	S7-1200,STEP7 Basic, WinCC basic, 工厂复位,IP地址	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3765">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3765</a>
F0401	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	如何通过参数执行绝对值编码器的校准	常问问题	11/23/2009	本文描述了如何通过参数执行绝对值编码器的校准。	参数 绝对值编码器 校准	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3766">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3766</a>
A0392	/自动化系统/SIMATIC S7-300/连接方法/Front connector	高速布尔处理模块 FM 352-5 快速使用入门	操作指南	11/20/2009	本文描述了 FM 352-5 模块的基本使用方法, 其中包括 PLC 和 FM 352-5 的硬件组合, FM 352-5 的实例程序的使用, 及如何通过变量表调试程序, 用户可用此方法检测 FM 352-5 模块工作是否正常。	FM 352-5 高速布尔处理器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3763">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3763</a>
A0393	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 319-3 PN/DP	通过SNMP 计算网络流量使用入门	操作指南	11/20/2009	随着用户工业生产规模不断扩大和西门子PROFINET技术的不断推广, 网络应用的复杂性和规模越来越高, 这样用户对于网络的诊断和维护的需求就越来越迫切。由此针对PROFINET实时通讯的带宽利用和SCALANCE X系列交换机的状态信息的获取, 可以帮助用户评估网络的质量及故障诊断。本文通过SNMP简单网络管理协议, 计算交换机和分布式IO的端口流量。	PROFINET, SCALANCE X, SNMP, 网络流量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3764">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3764</a>
A0391	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	FM352-5用户使用指南	操作指南	11/19/2009	本文介绍了FM352-5模块的特点、接线、参数设置、编程及使用限制	FM352-5 接线、参数说明、编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3756">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3756</a>
A0390	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	Simotion连接FM350模块	操作指南	11/18/2009	本使用入门做为SIMOTION 附加编程参考文档的一部分, 为SIMATIC FM 350-1 高速计数功能模块手册提供了如何通过Simotion来控制它的补充说明, 为正确将FM350-1模块集成到Simotion控制系统中并完成调试提供帮助。	Simotion, FM350-1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3755">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3755</a>
A0388	/自动化系统/SIMATIC S7-1200	如何通过USS协议实现S7-1200 与G120变频器的通信	操作指南	11/16/2009	本文介绍了通过USS 协议实现S7-1200 与G120变频器的通信。	USS 协议, S7-1200, G120, 变频器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3748">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3748</a>
A0389	/通信/网络/PROFINET/System interfacing PG/PC/Software/CP 1616	CP1616使用入门	操作指南	11/16/2009	CP1616通讯处理器是一种创新产品, 安装在PC中, 用于PROFINET通讯。本文通过对卡的安装, Web浏览, SNMP监视, PROFINET IO通讯等等来了解产品的特点和使用方法。	CP1616, PROFINET, Web, SNMP, WinAC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3749">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3749</a>

F0398	/自动化系统	S7-CPU中的嵌套深度与使用	常见问题	11/11/2009	本文描述了S7-CPU中的嵌套深度与使用	嵌套深度, OB88, 本地数据堆栈	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3728">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3728</a>
A0387	/自动化系统/SIMATIC S7-200/模拟量模块	SIMATIC S7-1200 & Step7 Basic V10.5使用介绍	操作指南	11/11/2009	用户可通过该介绍初步了解SIMATIC S7-1200新颖设计, 创新的概念, 软件STEP 7 Basic V10.5给客户带来使用上的灵活性, 并且提供丰富的功能和拥有高效的性能。	S7-1200 Step7 Basic PID USS PLCopen	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3729">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3729</a>
A0386	/通信/网络/工业以太网/Active Network components/Industrial Ethernet Switches/SCALANCE X-400 modular	SCALANCE X交换机时间同步使用入门	操作指南	11/5/2009	SCALANCE X的应用伴随PROFINET使用的系统往往会很复杂, 当PROFINET站点偶尔出现丢站, 或者某台网络设备, 例如PC通讯发生中断, 用户往往需要查找各种各样的原因, 由于交换机是网络的核心设备, 那么交换机的日志信息对于故障诊断就尤为重要, 这就需要所有交换机的时间进行同步, 以快速的确认故障的位置和原因, 帮助用户快速恢复生产。	SCALANCE X, 时间同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3720">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3720</a>
A0381	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/辅助系统组件/变频器(驱动)/SIMOVERT MASTERDRIVES	MASTERDRIVES的无线Ethernet的访问与调试	操作指南	11/2/2009	本文介绍了下面对此进行具体说明无线IE访问MASTERDRIVES的实现方法	无线IE, MASTERDRIVE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3715">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3715</a>
A0382	/通信/网络/PROFINET/Industrial Ethernet Switches	工业以太网交换机-SCALANCE X200 环网组态	操作指南	11/2/2009	SCALANCE X200的软件版本升级到V4.X之后, 环网设置菜单有了变化, 冗余模式由Redundancy Client. Redundancy Manager变为Automatic Redundancy Detection、MRP Client、MRP Manager(Auto)/Client、HSR Client. HSR Manager。本文就环网设置变化后菜单的意义、设置方法、交换机版本的升级步骤做了详细说明, 并对现场常见故障提出了一些处理方法和要点。	MRP、HSR, 交换机, 工业以太网, SCALANCE X200	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3716">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3716</a>
A0383	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	使用WinCC Scope工具读取诊断系统信息	操作指南	11/2/2009	WinCC Scope is SIEMENS 提供的的一个WINCC系统诊断工具, 也可用来检查控系统配置。	WINCC SCOPE Diagnosis	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3717">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3717</a>
A0384	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯/CP 341	S7-300 CP341作主S7-200作从的Modbus通信	操作指南	11/2/2009	自动化各个厂家在工业控制通信方面都有各自的通信协议及方式。西门子控制产品中通信的主要方式有MPI, Profibus, Ethernet。在现场应用中, 往往需要两个厂家的控制器进行通信交换数据, Modbus通信是常用的一种。本文就以CP341都作为Modbus主站, S7-200作为Modbus从站的通信实验作介绍。	CP341 S7-200 Modbus	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3718">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3718</a>
A0385	/自动化系统/TDC/SY MADYN D/SIMATIC TDC自动化系统	SIMATIC TDC与WINCC基于S7协议的通讯	操作指南	11/2/2009	本文介绍TDC与WINCC基于S7协议的通讯方法	TDC, WINCC, S7协议, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3719">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3719</a>
F0396	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120如何使用固定频率功能	常见问题	10/28/2009	本文描述了G120如何使用固定频率功能。	G120, 固定频率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3699">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3699</a>
F0397	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120如何设置IP地址	常见问题	10/28/2009	本文描述了G120如何设置IP地址。	G120, IP地址, Profinet, PN	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3700">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3700</a>
A0375	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	如何实现B.Data的网络发布	操作指南	10/21/2009	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来, 系统结构上既支持C/S, 也支持B/S结构, 本文主要讲述了如何进行B.Data的Web发布。	B.Data, 能源管理、网络发布	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3678">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3678</a>

A0376	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	B.Data系统说明、安装及配置	操作指南	10/21/2009	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来。其系统结构由Database Server (数据库服务器)、Acquisition Server (数据采集服务器)、Function Server (功能服务器)、Web Server (网络服务器)、C/S Client (C/S 客户端)、B/S Client (B/S 客户端)等几部分组成。本文讲述了在能源管理系统中, 如何合理地对B.Data系统进行安装及配置。	B.Data、能源管理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3679">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3679</a>
A0377	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	如何实现B.Data系统的冷备份	操作指南	10/21/2009	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来。项目实施后, 需要对系统进行备份, 本文主要讲述了如何实现B.Data系统的冷备份。	B.Data、能源管理、冷备份	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3680">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3680</a>
A0378	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件	B.Data中如何通过邮件自动发送报表	操作指南	10/21/2009	西门子能源管理软件B.Data, 能够为用户提供强大的能源分析、预测功能, 分析结果以报表、趋势、视图等形式表现出来。通过软件配置, 利用B.Data的作业调度 (Job Scheduling) 功能, 自动计算报表, 并实现自动邮件发送。	B.Data、能源管理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3681">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3681</a>
F0395	/通信/网络/工业无线通信/网络组件	当无线设备SCALANCE W7xx仅连接一侧天线时, 需要注意哪些事项?	常见问题	10/16/2009	本文描述了当无线设备SCALANCE W7xx仅连接一侧天线时, 需要注意哪些事项。	无线、天线, SCALANCE W7xx, 终端电阻	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3669">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3669</a>
A0374	/自动化系统/SIMATIC S7-300	使用SFC51/SFB52/SFB54诊断PROFINET IO使用入门	操作指南	9/21/2009	西门子全新推出的PROFINET应用越来越广泛, 例如烟草行业, 冶金领域等。随之而来的, 用户面临着如何诊断PROFINET IO系统, 如何快速的获取IO设备的状态和详细的故障信息等问题。FB126是一种很好的方式, 但是该方式使用不是很灵活, 体现在HMI必须使用西门子的WinCC或WinCC Flexible而且编程固定。这里介绍一种更加灵活的方法, 就是在Step7中通过编写SFC51/SFB52/SFB54, 根据每一个系统功能块的输出结果, 灵活的应用在与PLC连接的任意HMI上而且编程灵活。	PROFINET IO, 诊断, 系统功能块, SFC51/SFB52/SFB54	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3622">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3622</a>
A0373	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 343-1 Lean	CP343-1 PN IO 通信使用入门	操作指南	9/15/2009	本文介绍了CP343-1作为PN IO 控制器和PN IO设备实现PROFINET IO实时通信的过程。通过详尽的组态步骤, 让读者能够快速掌握CP343-1实现PN IO实时通信的方法。	PROFINET IO 通讯, 工业以太网, IO 监控器, IO 控制器, IO 设备	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3620">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3620</a>
A0371	/自动化系统/工业软件/Step 7	温度PID控制功能块FB58使用入门	操作指南	9/14/2009	本文介绍了用于温度控制的PID功能块FB58的基本使用, 包括程序调用、参数含义等, 并就常用的控制带、脉冲输出功能进行的详细描述。在此基础上介绍了控制器整定的基本过程以及具体的参数含义。	温度控制, FB58, PID, 参数整定, 控制带	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3616">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3616</a>

A0372	/驱动技术/低压交流变频器	整流单元介绍	操作指南	9/14/2009	在以往的专题探讨中,我们着重介绍各种产品的特性与应用,但本次技术专题探讨,并不局限于产品,而是对西门子所有变频器中应用的整流单元,从原理上进行阐述。首先按可回馈与不可回馈进行分类,然后针对二极管、晶闸管、IGBT等各种整流回路进行分析,比较。其中主要内容有: 1. 整流单元分类 2. 传统整流回路 3. 整流回馈单元 4. AFE及ALM	整流,变频器, AFE, ALM, 整流回馈	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3617">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3617</a>
F0393	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	Masterdrives驱动装置对辅助电源的要求	常问问题	9/10/2009	本文描述了Masterdrives驱动装置对辅助电源的要求。	X9、Masterdrives、辅助电源	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3615">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3615</a>
A0370	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM350-1使用入门文档	操作指南	9/2/2009	本文介绍了高速计数模块FM350-1的基本使用,包括组态包安装、参数配置、程序编写等详细过程;另外介绍了不同的计数方式、频率测量、转速测量和周期测量的具体组态步骤。针对掉电、停机时的数据保持,本文也提供了简单的设置和程序实例以供参考。	计数模板, FM350-1, 周期计数, 单次计数, 连续计数, 频率测量, 转速测量, 周期测量, 掉电保持	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3612">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3612</a>
F0389	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION 软件	DCC在S120以及Simotion中的执行任务周期	常问问题	8/31/2009	本文描述了DCC在S120以及Simotion中的执行任务周期	DCC, Sinamics, Simotion, 执行周期	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3569">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3569</a>
F0391	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	怎样将S120中的DSC功能激活关闭	常问问题	8/31/2009	本文描述了怎样将S120中的DSC功能激活关闭	S120, 动态伺服控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3570">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3570</a>
F0390	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	怎样激活S120 Servo轴中的反向功能	常问问题	8/31/2009	本文描述了怎样激活S120 Servo轴中的反向功能	Sinamics, 反向, 伺服	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3573">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3573</a>
A0365	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	OS项目编辑器使用入门	操作指南	8/28/2009	OS项目编辑器将预先设计的画面、脚本动作和变量插入PCS7项目。该编辑器为PCS7项目指定典型设置。当您在PCS7中创建一个OS项目时,后台调用OS项目编辑器并提供缺省设置。因此,如果需要与默认设置不同的设置,可以启动OS项目编辑器,并根据需要组态项目设置。	OS项目编辑器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3568">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3568</a>
A0367	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 317F-2 PN/DP	Asi Safe与G120F安全功能应用指南	操作指南	8/28/2009	本文主要介绍了Asi Safe的安装和调试的方法,以及如何在Asi网络种应用G120F的安全功能。	Asi Safe, 故障安全, 变频器, G120F	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3562">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3562</a>
A0366	/自动化系统/工业软件/Step 7	PLCSIM仿真S7-400之间的S7通讯	操作指南	8/28/2009	本文介绍如何使用PLCSIM V5.4 SP3 仿真两个S7-400PLC之间的基于TCP/IP的S7通讯	PLCSIM, 仿真, S7通讯, S7连接, SFB12, SFB13	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3563">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3563</a>
F0387	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	如何上传和下载T400标准工艺软件参数	常问问题	8/28/2009	本文主要介绍在使用T400标准工艺包时,通过Drive Monitor 软件调试下,如何上传和下载T400的参数。	T400,上传, 下载, 参数表, MASTERDRIVE ,DC MASTER	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3564">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3564</a>

F0388	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS 7中PC Station使用的常见问题	常问问题	8/28/2009	本文讲述了在使用PC Station时遇到的常见问题及解决方案。 PCS 7中PC Station使用的常见问题 Q1: 为什么在STEP 7中配置PC站的硬件时找不到WinCC application? Q2: 为什么在SCE (Station Configuration Editor) 里添加组件的列表里找不到IE General? Q3: 如何快速查找到CP1613的MAC地址? Q4: 为什么NetPro中无法建立PC站与400H之间的S7容错连接, 提示没有可用连接资源? Q6: 为什么不能从工程师站远程配置其它OS站的SCE? Q7: PC站里插了两块CP1613, 如何建立与400H的容错通讯? Q8: 在CPU运行过程中下载PC站, 会不会影响控制器的运行? Q9: 将PG/PC设置成PC内部, 还可以使用“编辑以太网节点”搜索MAC地址吗?	PC Station, S7连接, 以太网, MAC 地址, ISO, SCE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3565">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3565</a>
A0368	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/General	B.Data系统结构	操作指南	8/28/2009	西门子的能源管理软件B.Data, 是西门子集成于TIA全集成自动化 & TIP全集成能源自动化的一体化产品, 基于能源管理的概念, 本文对B.Data的整体结构进行概括说明, 包括B.Data数据采集接口、与WinCC的集成关系、B.Data的结构、三层计算架构、报表趋势及可视化、C/S及B/S结构等概念。	B.Data、能源管理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3566">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3566</a>
A0364	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC MP 2008 快速入门	操作指南	8/25/2009	本文介绍了WinAC MP的概念和内部架构, 并结合WinAC MP 2008版软件介绍了安装及配置过程。	WinAC MP 2008, 多功能面板, HMI Station, 软PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3560">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3560</a>
A0358	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/通讯	PCS 7 V7.0 Sp1系统下如何读取Hart卡片中的Hart变量	操作指南	8/24/2009	本文简单描述了PCS 7系统下如何组态Hart卡片及循环读取Hart仪表辅助变量的一种方式。	Hart辅助变量, CH_U_AI, PA_AI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3545">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3545</a>
A0363	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	Simotion 串口通讯入门	操作指南	8/20/2009	本文介绍了Simotion系统使用CP340/CP341实现串口通讯的方法	SIMOTION, 串口通讯, CP340, CP341	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3554">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3554</a>
F0386	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台	如何定义Simotion的系统循环时钟	常问问题	8/20/2009	本文描述了如何定义Simotion的系统循环时钟。	Simotion, 系统循环时钟	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3559">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3559</a>
A0362	/工业识别/RFID	S7-300通过PROFIBUS DP对RF300进行操作	操作指南	8/19/2009	本文选用S7-300 CPU315 2PN/DP, 通过PROFIBUS DP通信模块ASM456, 对RF300进行操作, 使读者对RFID的系统集成有一个了解。	RFID (MOBY)、读写器 (SLG)、标签 (MDS)、天线、RF300、ASM456、PLC、PROFIBUS DP、FC45	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3553">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3553</a>
A0361	/自动化系统/SIMATIC S7-300/模拟量输入/输出模块	S7-300/400热电偶的接线及信号处理	操作指南	8/18/2009	本文介绍了S7-300/400可接热电偶的模拟量输入模块的各种补偿方式, 相应的接线及信号处理等内容。	热电偶, 模拟量输入模块, 补偿, 接线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3550">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3550</a>
A0359	/自动化系统/SIMATIC S7-300	S7-300/400 CPU,CP,FM Firmware更新及问题汇总	操作指南	8/17/2009	本文主要介绍了如何对S7-300/400CPU,通讯处理器CP,功能模块FM进行Firmware的常规过程步骤及更新过程中或一些特殊的CPU,CP或FM固件版本更新过程中的注意事项,并对更新Firmware中可能出现的各种常见问题进行汇总及说明,望能够给以读者提供入门指导	CPU,CP,FM,Firmware,Update,Special module,Step7,Version,Q&A	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3546">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3546</a>
A0360	/自动化系统/SIMATIC S7-300	S7-300 PLC通过MD720-3发送短消息	操作指南	8/17/2009	本文主要介绍如何S7-300PLC和MD720-3发送短消息。	S7-300 MD720-3 SMS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3549">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3549</a>
A0357	/驱动技术/低压交流变频器/集成于SIMATIC ET200 I/O站的变频器/ET 200S FC frequency converter	新型ET200S FC参数读写使用入门	操作指南	8/13/2009	本文通过一个示例程序,介绍了如何在STEP7中使用系统功能块SFB52/53, 通过读写数据记录的方式对ET200S FC(Firmware V3.0)进行参数读写的方法。	ET200S FC, SFB52/53, PROFILE, 参数读写, 数据记录	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3544">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3544</a>



A0356	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	SIMATIC PDM 软件使用入门	操作指南	8/11/2009	SIMATIC PDM 是 Process Device Manager 的简称，主要用于过程仪表的参数设置、状态监控和故障诊断，并能作为系统资产管理的一部分。该软件是一个开放的调试工具，用户只需导入设备厂家提供的符合 IEC 61804-2 标准的 EDDL (Electronic Device Description Language) 文件，即可完成设备的调试，目前已经集成了 100 多个厂家的 1000 多种设备。 本文档为使用 SIMATIC PDM 软件的用户提供一个入门指导，内容涵盖 PDM 软件选型、安装、通信、菜单结构，以及通过以太网路由方式访问过程仪表的条件和方法。	SIMATIC PDM、LifeList、硬件组态、过程设备网络视图、数据记录路由、电子设备描述文件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3539">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3539</a>
A0158	/自动化系统/SIMATIC S7-300/连接方法/SIMATIC S7 的 SIMATIC TOP 连接	S7 300 TOP 连接方式（更新版）	操作指南	8/10/2009	TOP 连接方式，又称为全模块连接，它具有以下特点： • 前连接器模块、电缆以及终端模块的连接均采用简单的插接方式 • 接线快速，成本低 • 减少接线错误，使控制柜布线干净、明了 • 任何器件均可单独更换 TOP 连接包含前连接器模块、终端模块以及圆形护套扁平电缆及附件。以此完成 S7-300 输入/输出模板或 S7-300 紧凑型 CPU 集成输入/输出与传感器或执行器间的接线。 本文档可用于解决下列问题： • 了解前连接器模块、终端模块、圆形护套	TOP 连接，全模块连接，前连接器模块，接线模块，圆形护套扁平电缆，SIMATIC TOP 连接配置工具软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1370">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1370</a>
A0355	/自动化系统/SIMATIC WinAC	模块化嵌入式控制器 EC31-RTX 快速入门	操作指南	8/7/2009	本文介绍了 EC31-RTX 的安装和使用的详细步骤和注意事项。	EC31，EC31-RTX，模块化嵌入式控制器，软 PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3538">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3538</a>
A0354	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET IRT High Flexibility 使用入门	操作指南	8/5/2009	PROFINET IO 通讯使用 RT 的实时通讯等级，可以满足大部分的工厂自动化的应用。PROFINET IO 通讯还可以使用 IRT 的等时实时通讯方式，主要用于运动控制应用。IRT 等时实时通讯又分为两种，一种是 IRT High flexibility（高度灵活性），另外一种为 IRT Top performance（顶级性能），其中 IRT High flexibility 应用于工厂自动化和运动控制之间，可以保证数据的实时通讯，也可以保证具有足够的确定性。当工业控制出现下列要求时，可以使用 IRT High flexibility。 1. 用于 I/O 用户数据通讯（生产数据）的大量结构所要求的极高性能和确定性。 2. 用于 I/O 用户数据通讯（生产数据）的线性总线拓扑中许多节点所要求的极高性能。 3. 通过电缆进行的生产数据和大量 TCP/IP 数据的并行传输。	PROFINET IO, IRT, 高度灵活	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3530">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3530</a>
F0384	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	在 DriveMonitor 中如何添加 3.2 版本的 6RA70	常见问题	8/5/2009	本文描述了在 DriveMonitor 中如何添加 3.2 版本的 6RA70	3.2 版本，DriveMonitor, 6RA70	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3531">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3531</a>
F0385	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70 直流调速装置的安全停车（E-Stop）	常见问题	8/5/2009	本文描述了 6RA70 直流调速装置的安全停车（E-Stop）	直流调速装置 安全停车 主接触器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3532">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3532</a>

A0353	/通信/网络/PROFINET/Industrial Ethernet Switches	PROFINET IO Web使用入门	操作指南	8/3/2009	PROFINET基于工业以太网，工业以太网的各种IT技术可以应用在PROFINET中，用于管理和维护网络，例如SNMP和HTTP等等。西门子集成PN接口的CPU开始集成WEB服务器，可以在工厂中通过IE浏览器而无需额外的软件开销即可跨越Intranet或Internet监控CPU，消息和模块状态，网络拓扑等等，这些信息都可可视化在Web页面上，从而监控整个PROFINET系统。	PROFINET IO, WEB服务器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3528">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3528</a>
F0383	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	如何在上位机中显示H CPU的故障信息	常见问题	8/3/2009	在S7-400H系统中，当冗余控制器中任何一个出现故障后，整个冗余系统将进入单控制器运行的状态。此时如果不能及时发现并修复故障CPU，整个系统将存在极大的安全隐患。因此如何在上位机显示冗余CPU的状态信息，在故障发生后第一时间通知维护人员对设备进行维护一直是操作人员非常关心的问题。本文针对这一问题进行总结，归纳了几种在OS上监视冗余CPU的方法，其中部分也适合于单CPU。	CPU故障，状态监视，资产管理	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3529">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3529</a>
A0351	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS网络部件/电气网络(RS485)/测试设备BT200	BT200 PROFIBUS总线物理测试工具介绍	操作指南	7/29/2009	本文主要讲解了PROFIBUS总线测试工具BT200的使用方法，常用的测试模式以及使用中应当注意的特殊事项。	BT200, PROFIBUS, 物理测试，总线电缆，测试模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3525">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3525</a>
A0352	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何通过STEP 7 MicroWin软件调试SIWAREX MS称重模块	操作指南	7/29/2009	本文针对Estand 03版本SIWAREX MS称重模块所使用的两个库文件MicroScale_V20和MicroScale_additonal的功能进行介绍，并举例说明如何修改称重模块的参数，如何实现零点和砝码标定。	SIWAREX MS模块、STEP7 Micro/Win软件、零点、标定砝码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3527">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3527</a>
A0350	/通信/网络/工业以太网	用于PG/PC的CP卡介绍	操作指南	7/28/2009	本文主要针对西门子常用的CP卡——CP5511、CP5512、CP5611、CP5611A2、CP5613、CP5613A2、CP5614、CP5614A2、CP1613A2、CP1623、CP5604、IE General等进行归类总结，详述了其相应的使用环境、功能及需要的授权、以及与SimaticNet之间的关系。	SimaticNet, CP卡	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3521">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3521</a>
A0344	/自动化系统/SIMATIC S7-300	S7-300和S7-400集成PN口的S7通信	操作指南	7/27/2009	本文对S7-300和S7400集成PN口的S7通信做了基本介绍，对其配置步骤以及编程方法作了完整的描述。	PN接口，S7通信，编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3518">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3518</a>
A0348	/通信/网络/工业以太网/Active Network components/Industrial Ethernet Switches/SCALANCE X-400 modular	基于SCALANCE X的工业网络安全	操作指南	7/27/2009	本文描述了SCALANCE X工业以太网交换机根据工业应用数据安全性的要求所做的一些网络安全功能配置，例如：访问控制列表、更改管理员密码和基于IEEE802.1X认证等功能。阐述了工业网络安全的基本原理，通过具体的配置实例说明设置这些工业网络安全协议的基本方法。	工业网络安全，SCALANCE X, 访问控制列表，802.1X	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3519">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3519</a>
A0349	/通信/网络/PROFINET/Industrial Ethernet Switches	PROFINET IO设备替换无需移动介质/PG	操作指南	7/27/2009	早期的PROFINET IO设备需要插入MMC卡来存储PN IO设备的设备名。当接口模块发生故障需要更换时，只需要把MMC卡插入到新的模块中即可恢复PROFINET IO通讯，这样就不需要PG/PC对该IO设备进行重新组态，节约了维护的成本。对于新的PROFINET IO设备，例如ET200eco PN V6.0，由于其设备IP65固定密封壳体的要求不再需要MMC卡，当接口模块发生故障需要更换时也不需要PG/PC对该IO设备进行重新组态，这样既节约了维护的成本也节约了投资的成本。	PROFINET IO, 设备替换，存储介质，拓扑	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3520">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3520</a>

A0342	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	多轴定位模板 FM357-2 使用入门	操作指南	7/27/2009	文档主要面对初次使用FM357-2模板的用户。内容包括FM357-2模板基本介绍、固件安装、硬件组态、编写用户程序。并通过实例介绍如何实现点动功能。	定位模板, FM357-2, 多轴	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3513">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3513</a>
A0343	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	SINAMICS G120 与S7-300之间的DP通讯	操作指南	7/27/2009	本文描述了SINAMICS G120 与S7-300之间的DP通讯。	G120 DP 周期性 非周期性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3514">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3514</a>
A0345	/通信/网络/工业以太网	使用 Open Communication Wizard建立开放式ISO on TCP 通信	操作指南	7/27/2009	本文对OPEN Communication Wizard的配置步骤做了基本的介绍, 并对使用向导建立开放式ISO on TCP通信的方法作了完整的描述, 包括其配置、编程、调试和监控。	开放式通信向导, PN接口, ISO on TCP, STEP7, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3515">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3515</a>
A0346	/通信/网络/工业以太网	使用 Open Communication Wizard建立开放式UDP 通信	操作指南	7/27/2009	本文对OPEN Communication Wizard的配置步骤做了基本的介绍, 并对使用向导建立开放式UDP通信的方法作了完整的描述, 包括其配置、编程、调试和监控。	开放式通信向导, PN接口, UDP, STEP7, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3516">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3516</a>
A0347	/通信/网络/工业以太网	使用 Open Communication Wizard建立开放式TCP 通信	操作指南	7/27/2009	本文对OPEN Communication Wizard的配置步骤做了基本的介绍, 并对使用向导建立开放式TCP通信的方法作了完整的描述, 包括其配置、编程、调试和监控。	开放式通信向导, PN接口, TCP, STEP7, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3517">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3517</a>
A0341	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS 网络部件	通过STEP7读取诊断中继器的诊断信息	操作指南	7/23/2009	西门子诊断中继器除了具有网络中继功能, 还具有对PROFIBUS网络进行网络诊断和故障定位等功能。本文通过一个具体的实例, 给出了在STEP7中读取诊断中继器诊断信息的方法和基本操作步骤。	PROFIBUS, 诊断中继器, 网络组件, STEP7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3508">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3508</a>
A0339	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET IO网络拓扑使用入门	操作指南	7/21/2009	PROFINET IO网络支持总线型, 星型, 环型, 树型或混合结构。在应用中, 尤其是存在大型且复杂的PROFINET网络拓扑结构时, 很难知道IO设备之间的连接关系, 从而造成维护和诊断的不便。通过Step7的拓扑编辑器, 可以组态和查看现场PN设备的网络拓扑结构和状态, 方便了维护和诊断。	PROFINET IO, 网络拓扑, 链路层发现协议, 简单网络管理协议	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3505">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3505</a>
F0381	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	SINAMICS G150柜机外部辅助电源供电问题	常问问题	7/21/2009	本文描述了SINAMICS G150柜机外部辅助电源供电问题。	外部辅助电源, 柜机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3506">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3506</a>
A0340	/自动化系统/编程器(PG)/工业计算机(IPC)/SIMATIC 机架式 PC	IPC 选型快速入门	操作指南	7/21/2009	本文介绍了IPC (工控机) 的分类以及其选型工具的使用方法。	IPC, 选型	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3507">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3507</a>
A0337	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM353/354操作模式简介	操作指南	7/20/2009	本文介绍了FM353/354的七种操作模式	FM353/354, 操作模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3501">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3501</a>
A0338	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PROFINET IO快速启动使用入门	操作指南	7/20/2009	已经和IO控制器建立好通讯的IO设备断开再连接到PROFINET IO系统中时, 标准的启动时间(建立通讯的时间)会大于5秒钟, 这个时间可以满足大多数的应用。但对于一些特殊应用, 例如工具替换操作, 要求其具有极短的启动时间。PROFINET IO快速启动功能可以满足这一特殊的要求, 在500ms内完成启动IO设备, 进行数据交换。	PROFINET IO, 快速启动, 自协商, 自交叉	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3502">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3502</a>
A0336	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 341	CP341 Modbus RTU多站点轮询	操作指南	7/17/2009	本文档讨论使用CP341实现Modbus主站轮询多个从站	CP341, Modbus RTU, 轮询, 功能码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3472">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3472</a>
F0380	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	FX、GX尺寸 MM4变频器模板安装	常问问题	7/16/2009	本文描述了FX、GX尺寸MM4变频器模板安装。	模板, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3470">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3470</a>
A0335	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	如何在WinCC项目中监控S7 300/400 PLC中的定时器及计数器	操作指南	7/14/2009	本文详细描述了如何利用WinCC的类型转换功能来实现在WinCC项目中监控S7 300/400 PLC中的TIME, S5TIME数据类型变量及定时器和计数器的值。	WinCC, 类型转换, TIME, S5TIME, 定时器, 计数器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3452">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3452</a>

A0334	/自动化系统/SIMATIC S7-300	PN CPU/CP的开放式通讯-Open IE	操作指南	7/10/2009	PN CPU由于具有以太网接口，可以进行以太网通讯。支持S7 TCP, UDP, ISO on TCP协议。通过NetPro可以组态S7通讯，而TCP等其它协议通讯则无法使用NetPro组态完成。西门子提供一种Open IE的解决方式，通过组态和编程的方式进行开放式协议的通讯。通过Open IE与NetPro IE进行对比，并对T-Block和相关协议做了进一步解释。	PN CPU, Open IE, NetPro IE, S7, TCP, UDP, ISO on TCP, T-Blocks	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3449">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3449</a>
A0333	/自动化系统/SIMATIC S7-300	S5兼容的通讯	操作指南	7/10/2009	以太网的CP网卡，目前支持PN接口，同时也支持1G以太网接口。支持S5兼容的通讯，其相关协议包括ISO, ISO on TCP, TCP, UDP。通过NetPro组态和SEND/RECV接口进行通讯，新的CP网卡还支持SPEED SEND/RECV模式，优化的数据的传输速度。通过对比上述协议和组态，说明S5兼容通讯的特点。	CP, S5兼容通讯, NetPro, ISO, ISO on TCP, TCP, UDP, SEND/RECV, SPEED SEND/RECV	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3450">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3450</a>
A0332	/自动化系统/SIMATIC S7-300	以太网的S7通信（集成PN接口的CPU和CP）	操作指南	7/10/2009	每一种通讯需要一个通信资源。通信资源包括连接资源和通讯任务。S7通讯时，需要注意S7连接资源和通讯任务的限制。本文介绍了S7连接资源和S7通讯任务，以及相关通讯的特点。	S7通讯, S7连接资源, 通讯任务, PUT/GET, BSEND/BRECV, USEND/URECV	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3451">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3451</a>
F0377	/自动化系统/ET200/ET 200pro/Fail-safe modules	ET200Pro F-FC与调试软件（Starter）的兼容性问题	常问问题	7/9/2009	本文描述了ET200Pro F-FC与调试软件（Starter）的兼容性问题。	软件兼容性, ET200Pro F-FC, Starter	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3446">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3446</a>
F0379	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	SIMOREG整流器与PC机的连接电缆	常问问题	7/9/2009	本文描述了SIMOREG整流器与PC机的连接电缆	整流器, PC机, 电缆	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3447">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3447</a>
F0378	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件/SIMOTION SCOUT	如何使用SIMOTION Task Trace	常问问题	7/9/2009	介绍SIMOTION Task Trace的使用方法	SIMOTION, Task Trace	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3448">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3448</a>
A0328	/自动化系统/ET200/ET 200pro/Fail-safe modules	ET200Pro故障安全型变频器调试指南	操作指南	7/8/2009	本文主要介绍了ET200Pro F-FC的安装和调试的方法。	ET200Pro F-FC, 故障安全, 变频器, F-RSM, F-Switch	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3430">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3430</a>
A0331	/通信网络/AS-i/网络转换/DPI/AS-Interface LINK Advanced	在STEP7项目中配置DPI/ AS-i LINK Advanced	操作指南	7/8/2009	本文介绍了DPI/AS-i LINK Advanced的基本功能。及在STEP7中的组态方法和对AS-i从站的访问方法及地址对应关系等。	DPI/AS-i LINK Advanced, 6GK1415-2BA10, 6GK1415-2BA20, AS-i	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3445">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3445</a>
F0376	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4变频器AOP柜门组件安装及使用	常问问题	7/7/2009	本文描述了MM4变频器AOP柜门组件安装及使用。	AOP 安装, 参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3444">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3444</a>
A0329	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D-基于驱动	SIMOTION MPI DP 通信入门	操作指南	7/6/2009	本课件为SIMOTION MPI DP通信入门。	Simotion, MPI/DP通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3440">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3440</a>
F0372	/工业控制产品/开关控制器件/固态开关设备	3RF常见问题集锦	常问问题	6/30/2009	内容预览： Q1: 什么是固态继电器？ Q2: 西门子固态继电器有什么优点？ Q3: 西门子固态继电器与固态接触器的主要区别？ Q4: 对于3极固态接触器两相控制和三相控制的区别？ Q5: 过零分断和瞬时分段的区别？ Q6: AC-51负载类型的含义 Q7: 3RF固态继电器选型的注意事项？ .....	3RF, 固态接触器, 固态继电器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3434">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3434</a>
A0327	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	SINAMICS G120故障安全功能调试指南	操作指南	6/29/2009	本文介绍了SINAMICS G120变频器通过Profisafe实现故障安全功能的调试方法。	故障安全, G120, Profisafe, 变频器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3429">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3429</a>

A0326	/自动化系统/SIMATIC S7-300	在VC中如何实现OPC数据访问	操作指南	6/25/2009	本文主要讲述了在VC语言环境下,编程实现通过SimaticNet提供的OPC Server,访问PLC中数据的步骤,此方法同样适用于WinCC作为OPC Server时的数据访问。	SimaticNet、VC、OPC、WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3407">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3407</a>
A0325	/自动化系统/SIMATIC S7-200	电缆的屏蔽与接地	操作指南	6/25/2009	西门子通信电缆的屏蔽与接地	西门子系统、屏蔽、接地	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3409">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3409</a>
A0324	/自动化系统/SIMATIC S7-200	S7-200PLC通过MD720-3发送短消息	操作指南	6/18/2009	本文主要介绍如何S7-200PLC和MD720-3发送短消息。	S7-200 MD720-3 SMS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3405">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3405</a>
F0364	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Masterdrives/Masterdrive MC 书本型/装机装柜型固件	如何激活CUMC的F01功能	常见问题	6/10/2009	本文描述了如何激活CUMC的F01功能。	CUMC、F01、授权码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3387">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3387</a>
F0365	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Masterdrives/Masterdrive MC 书本型/装机装柜型固件	CUMC驱动西门子标准同步电机应如何接线	常见问题	6/10/2009	本文描述了CUMC驱动西门子标准同步电机应如何接线。	CUMC、伺服电机、电机电缆、输出端子	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3388">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3388</a>
F0366	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	SIMOLINK通讯光纤电缆选型	常见问题	6/10/2009	本文描述了SIMOLINK通讯光纤电缆选型。	SIMOLINK、光纤电缆	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3389">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3389</a>
F0367	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	MM4/G120: 控制字中预留位的自定义使用	常见问题	6/10/2009	本文描述了MM4/G120: 控制字中预留位的自定义使用。	MM4、G120、控制字、预留位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3390">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3390</a>
F0368	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	在带编码器的矢量控制中,编码器测速方向错误或电机接线相序错误将导致怎样的异常现象	常见问题	6/10/2009	本文描述了在带编码器的矢量控制中,编码器测速方向错误或电机接线相序错误将导致怎样的异常现象。	矢量控制、编码器、电机相序、异常	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3391">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3391</a>
F0369	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	直流母线和逆变器之间中间回路元件的连接	常见问题	6/10/2009	本文描述了直流母线和逆变器之间中间回路元件的连接。	中间回路元件,直流母线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3392">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3392</a>
F0362	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG150	无论P003如何设置, AOP30上仅显示1级参数	常见问题	6/9/2009	在SINAMICS G150的AOP30上只能读到1级参数	AOP30,1级参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3381">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3381</a>
A0321	/自动化系统/SIMATIC S7-300	使用OB8x诊断SIMATIC PLC(PN)	操作指南	6/4/2009	本文介绍了PLC的故障诊断方式OB8x,并介绍如何使用OB8x来诊断PLC和PROFINET网络系统,讲述了相关的方法和编程方式。帮助用户了解OB8x诊断机制,能够简单编程,快速获取和认知故障,尽快解决现场问题为目的。入门相关文档请参考网上下载中心的链接 <a href="http://www2.ad.siemens.com.cn/download/Upload/AS/application/A0059.zip">http://www2.ad.siemens.com.cn/download/Upload/AS/application/A0059.zip</a> ,该文档对OB的参数以及诊断PLC和PROFIBUS网络做了详细的描述。这里则不再进行描述,仅对Profinet设备和网络所增加的一些新特性和新特点,结合OB8x诊断进行描述。	PLC, 诊断, 故障, 维护, OB82, OB83, OB86, PROFINET	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3377">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3377</a>
A0322	/通信/网络/工业远程通信	通过Internet在SCALANCE S612与MD741-1之间建立VPN	操作指南	6/4/2009	本文主要介绍如何配置SCALANCE S612与MD741-1的VPN,从而实现跨Internet对PLC的远程诊断、远程编程、远程维护。	VPN SINAUT 远程诊断 远程编程 远程维护 SCALANCE S612 MD741-1	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3378">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3378</a>
A0202	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO!教学软件Part2	操作指南	6/2/2009	LOGO!教学软件Part2	LOGO! 教学软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1649">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1649</a>
A0319	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	Webworkshop Sizer软件的使用	操作指南	5/26/2009	为了让大家对Sizer软件有一个基本的了解,这里用视频的形式向大家演示了Sizer软件的使用。	Sizer	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3369">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3369</a>
A0318	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	Sinamics S120 通讯功能介绍	操作指南	5/21/2009	此视频文件展示如何应用S120的通讯功能。	S120 communication Profibus Profinet 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3362">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3362</a>
A0316	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	通过SIWATOOL U软件对SIWAREX U模块进行标定和参数设置	操作指南	5/13/2009	本文详细介绍了如何通过SIWATOOL U软件来校准SIWAREX U称重模块,同时详细说明了SIWATOOL U软件中参数的含义,以及称重模块常见故障的解决方法。	SIWAREX U模块、SIWATOOL U软件、标定、故障诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3352">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3352</a>
A0317	/自动化系统/SIMATIC WinAC	WinAC RTX 2008 快速入门	操作指南	5/13/2009	本文介绍了WinAC RTX的概念和内部架构,并结合WinAC RTX 2008版软件介绍了安装及配置过程。	WinAC RTX 2008, WinLC RTX V4.4, PC Station, 软PLC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3356">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3356</a>

F0148	/自动化系统/SIMATIC S7-300/附件	S7-300/400常见问题集锦（200904更新版）	常见问题	5/13/2009	本电子书编录的主要内容在网上S7-300/400 PLC及NET的常见问题集锦。部分目录举例如下： 第1章 S7-300、S7-300F常见问题 1.1 CPU 1.1.1 为什么在硬件配置中添加CP或者FM模块后SIMATIC S7-300 CPU不能再进入RUN模式 1.1.2 为什么即使没有检测到总线故障时支持PROFINET的CPU S7-315、317-2PN DP V2.3的LED BF2也亮 1.2 数字量输入、输出模块 1.3 模拟量输入	S7-300/400 常见问题集锦	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1530">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1530</a>
A0315	/自动化系统/SIMATIC S7-200	如何在C#中实现OPC数据访问	操作指南	5/6/2009	本文主要讲述了在C#语言环境下，编程实现通过SimaticNet提供的OPC Server，访问PLC中数据的步骤。此方法同样适用于WinCC作为OPC Server时的数据访问。	SimaticNet、C#、OPC、WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3337">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3337</a>
A0314	/过程控制系统	PCS7的多国语言功能	操作指南	5/4/2009	本文旨在介绍PCS7系统下的多语言支持功能，及各个部分具体的组态方法，通过实例进行演示。	多语言，组态，运行，文本库，导入，导出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3331">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3331</a>
F0350	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120的冷却风扇控制	常见问题	5/4/2009	本文描述了S120的冷却风扇控制。	S120， 冷却风扇	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3332">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3332</a>
F0351	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER 4	MM4变频器怎样在BOP面板上显示电机转速	常见问题	5/4/2009	本文描述了MM4变频器怎样在BOP面板上显示电机转速。	MM4， G120， BOP， 电机速度	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3333">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3333</a>
F0348	/工业控制产品/电机起动机	ET200S电机起动机常见问题集锦	常见问题	4/29/2009	内容预览： 第一章 Motor Starter ES 软件 Q1: Motor Starter ES 软件适用于哪些硬件设备？ Q2: Motor Starter ES 2007为什么删除不掉？ Q3: Motor Starter ES 2007在线打开ET200S Motor Starter内部参数有几种方式？ Q4: Motor Starter ES 软件是否有DP Block功能？ Q5: Motor Starter ES 软件的Response to CPU/master STOP栏中的Switch substitute value是什么意思？ 第二章 ET200S Motor Starter综合 Q1: ET200S Motor Starter故障诊断常用的方式有哪些？ Q2: 为什么通过SFC59.SFB52.SFB54等功能块无法得到具体ET200S motor starter的故障信息？	ET200S， 电机起动机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3329">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3329</a>

F0344	/工业控制产品/开关控制器件/固态开关设备	软起器3RW22/34常见问题集锦	常问问题	4/29/2009	第一章 3RW34软起器  Q1:3RW34软起器的散热风扇是否为标准配置? Q2:3RW34软起器在未接负载电机情况下上电运行, LED2指示灯双闪是怎么回事? Q3:3RW34软起器标准接法和内三角接法有何区别? 相应的拨码开关应如何设定? Q4:如何检查3RW34系列软起器的晶闸管阻值和更换控制板 Q5:3RW34软起器, 电动机和软起器连接电缆允许的最大长度是多少?  第二章3RW22软起器 Q1:当3RW22软起器出现故障报警时, 能不能以断开然后接通软起器控制电压的方式来代替RESET 信号 Q2:3RW22软起器, 电动机和软起器连接电缆允许的最大长度是多少?	3RW22/34, 软起器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3325">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3325</a>
A0313	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	SIMATIC Logon 使用入门	操作指南	4/28/2009	本文主要介绍SIMATIC Logon软件的功能, 以及SIMATIC Logon在SIMATIC PCS 7系统中的应用。	SIMATIC Logon, SIMATIC PCS 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3321">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3321</a>
F0340	/驱动技术/机床数控系统/SINUMERIK	SINUMERIK 常见问题集	常问问题	4/21/2009	西门子数控系统产品Sinumerik系列参考书Version 0.5	SINUMERIK	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3312">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3312</a>
A0312	/通信/网络	CP342-5与SIMATIC NET OPC 服务器的通讯	操作指南	4/14/2009	本文介绍了西门子CP342-5模块与SIMATIC NET OPC 服务器软件的通讯, 并列了一些简单的应用, 常见问题。	CP342-5, OPC SIMEATIC NET, 应用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3304">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3304</a>
A0309	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	SIMOTION D435调试入门	操作指南	4/10/2009	本课件描述了SIMOTION D435调试入门。	Simotion D435, 调试入门	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3298">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3298</a>
A0310	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	SINAMICS G120 产品介绍	操作指南	4/10/2009	本课件介绍SINAMICS G120。	G120 控制单元 功率模块 产品介绍	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3299">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3299</a>
A0307	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	SINAMICS S120 故障安全功能 (PROFIsafe) 调试指导	操作指南	4/8/2009	本文介绍了S120通过Profisafe实现故障安全功能的调试方法。	故障安全, S120, Profisafe	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3292">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3292</a>
F0337	/驱动技术/交流电机/低压电机/标准电机	标准电机特殊订货号X66的含义	常问问题	4/1/2009	本文描述了标准电机特殊订货号X66的含义。	X66, 泵类负载, 标准电机, 特殊订货号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3286">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3286</a>
A0304	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120"调试"功能介绍	操作指南	3/31/2009	结合调试软件Starter, S120提供给用户"Commissioning"功能, 其中包括控制面板、波特图测量、数据跟踪记录功能、自动优化功能。本文件以视频的形势展现如何使用这些功能。	S120, 调试	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3285">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3285</a>
A0302	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS7基于Terminal Bus的数据路由访问	操作指南	3/23/2009	客户根据信息安全规划的需要, 把PCS7的组件, 特别是服务器 (OS Server) 和客户端 (OS Client) 划分成不同的网段。那么为了实现PCS7系统组件的正常组态和数据访问, 需要对PCS7系统进行路由和代理方面的设置。本文将通过讨论Simatic shell和计算机名解析方面的一些知识, 来解决客户信息安全规划的需求。	路由、OS服务器、OS客户端、站组态编辑器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3267">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3267</a>
A0301	/通信/网络/PROFIBUS/网络转换/DP/DP Coupler	DP/DP Coupler使用快速入门	操作指南	3/20/2009	本文简要介绍了DP/DP Coupler Profibus网络通讯耦合模块的产品特点及使用, 详细介绍如何利用模块本身DIL拨码开关或Step7编程软件配置DP/DP Coupler在两个DP网络中进行通讯及通过模块指示灯或用户程序进行诊断, 希望通过本文档, 能够给读者提供入门指导	DP/DP耦合器, DIL开关, 数据有效性, 一致性, DPV0, DPV1, 诊断, S7 DP主站, Step 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3265">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3265</a>

F0335	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何通过SIWATOOL FTC软件对失重秤进行调试	常问问题	3/18/2009	SIWAREX FTC是一款多功能、高精度称重模块，其精度为3*6000d，分辨率为1600万，可以用于静态称重、皮带秤、失重秤和冲极流量计的控制。本文主要讲述了SIWAREX FTC模块用于失重秤流量控制时，如何通过SIWATOOL FTC软件进行调试。	SIWAREX FTC, 失重秤, 重力模式, 容积模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3262">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3262</a>
A0299	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/超声波流量计	FUS080超声波流量计与SIMATIC PDM通信	操作指南	3/18/2009	本文详细介绍了如何FUS080菜单的含义、如何与PDM软件通信、如何修改FUS080参数以及常见故障诊断方法。	FUS080超声波流量计、PDM、最大流量、脉冲当量、脉冲宽度、管道形状	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3263">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3263</a>
A0298	/自动化系统/SIMATIC S7-300	西门子产品远程访问方案介绍	操作指南	3/18/2009	本文旨在介绍各种针对Simatic产品的远程访问的方案，并具体介绍在何种情况下该选择什么样的方案。	远程访问 远程诊断 SCALANCE S612 VPN MD741-1 GPRS路由器 TS Adapter	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3259">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3259</a>
F0331	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	用MICROMASTER 440 或 SINAMICS G120电机分级控制	常问问题	3/13/2009	本文内容主要是让工程技术人掌握如何使用MICROMASTER 440或G120实现分级控制功能。	MICROMASTER 440、G120、分级控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3252">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3252</a>
F0329	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430/440变频器实现多段速循环运行	常问问题	3/11/2009	本文描述了MM430/440变频器实现多段速循环运行。	MM430/440, 多段速, 循环运行	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3248">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3248</a>
F0330	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430/440变频器实现上电自启动, 故障时需复位才启动	常问问题	3/11/2009	本文描述了MM430/440变频器实现上电自启动, 故障时需复位才启动。	MM430/440, 自动启动, 故障复位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3249">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3249</a>
A0295	/自动化系统/ET200	WinAC RTX 2008 软件冗余功能	操作指南	3/10/2009	软件冗余又称软冗余, 它是Siemens实现冗余功能的一种低成本解决方案, 可以应用于对主备系统切换时间为秒级的控制系统中, 常用S7-300/400实现。但在WinAC RTX 2008之后, 西门子PC-Based的应用也有机会使用软冗余功能。它不仅能够有效提升系统的可用性, 同时又具有PC高运算性能和良好的开放性。	WinAC RTX 2008, 软冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3245">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3245</a>
F0327	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	MASTERDRIVES VC中, 怎样才能修改参数P383.2	常问问题	3/9/2009	本文描述了MASTERDRIVES VC中, 怎样才能修改参数P383.2。	6SE70, 变频器, 参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3242">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3242</a>
A0294	/通信/网络/工业以太网/Active Network components/Industrial Ethernet Switches/SCALANCE X-400 modular	SCALANCE X服务质量	操作指南	3/9/2009	在工业以太网中, 存在各种各样的服务数据, 比如音频, 视频, 控制数据等等。在实际使用中, 往往需要保证控制数据的实时性, 或者在存在多路视频或音频的情况下, 可能需要保证某几路的视频或者音频可以优先传输, 这些都是要保证关键数据的服务质量。通过SCALANCE X交换机, 特别是SCALANCE X400可以根据需求灵活设置QoS, 这样在同一根总线上的实时数据, 语音, 视频或者IT数据可以灵活保证其服务质量。	QoS, CoS, VLAN, DSCP, SCALANCE X	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3244">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3244</a>
F0322	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	Scout V4.1.2 如何上传Simotion程序	常问问题	3/6/2009	本文描述了Scout V4.1.2如何上传Simotion程序。	Simotion D, 程序上传, Scout	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3229">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3229</a>
F0323	/自动化系统/SIMATIC S7-300	Rawdata, BSEND/BRCV_AR_SEND使用中的一些常见问题	常问问题	3/6/2009	本文描述了在使用Rawdata, BSEND/BRCV_AR_SEND中大家碰到的一些常见问题。	Rawdata, BSEND/BRCV_AR_SEND, PDU, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3230">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3230</a>



A0292	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS7 7.0 SP1版本交叉管理器使用指南	操作指南	3/6/2009	Version Cross Manager. 缩写VXM, 中文意思是版本交叉管理器, 该软件是Simatic为用户提供的用于项目版本管理的一个有效工具, 借用该工具可以方便的查看不同版本项目或项目组件之间的异同点, 并进一步为项目修改提供依据. 本文通过对VXM的简要介绍, 帮助用户掌握该工具的使用方式, 对项目管理起到一定的帮助.	版本交叉管理器, 自动化站, 工程系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3231">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3231</a>
F0324	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	S120授权	常见问题	3/6/2009	本文描述了S120授权.	S120, 授权	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3232">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3232</a>
F0325	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION	如何在SIMOTION程序中读写工艺对象的配置数据	常见问题	3/6/2009	本文描述了如何在SIMOTION程序中读写工艺对象的配置数据.	SIMOTION, 配置数据, 工艺对象	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3233">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3233</a>
A0289	/通信网络/PROFINET/网络转换/IE/PB Link PN IO	IE/PB Link PN IO使用入门	操作指南	3/5/2009	本文简要介绍了IE/PB Link PN IO产品使用, 详细介绍了如何使用STEP 7编程软件配置IE/PB Link PN IO作为PROFINET IO Device及Gateway和仅作为Gateway, 希望通过本文档, 读者可以快速熟悉IE/PB Link PN IO模块.	IE/PB Link PN IO模块, PROFINET IO代理, IO设备, 网关, 数据记录路由, Step7编程软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3225">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3225</a>
F0321	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	为什么当400H系统使用FORCE功能时, 如果H系统发生切换, 或单个CPU停止, 无法再次启动已停止的CPU?	常见问题	3/5/2009	使用400H系统时, 分析了使用FORCE功能对系统产生的影响, 及其原因.	400H, 链接, 更新, 强制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3226">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3226</a>
A0291	/自动化系统/SIMATIC S7-300	WinCC通过SIMATIC NET的OPC Routing功能跨网络访问异质网络上的PLC	操作指南	3/5/2009	本文简单介绍了WinCC如何通过SIMATIC NET的OPC Routing功能访问异质网络的方法, 包括OPC Scout测试, STEP 7, WinCC, 和SIMATIC NET里的组态过程.	OPC Server, OPC Routing, SIMATIC NET, PC Station	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3227">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3227</a>
A0290	/自动化系统/ET200/ET 200M/HART 模块	HART变量的应用	操作指南	3/5/2009	本文主要介绍HART变量的相关知识, 直接读取HART变量的硬件条件, 并以一个示例详细说明HART变量在实际工程中的应用.	HART变量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3228">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3228</a>
A0284	/通信网络/工业以太网	使用西门子PLC集成的PN口实现S5兼容通信使用入门	操作指南	3/4/2009	由于西门子推出的CPU集成的PN口在实现S5兼容通信(TCP、UDP、ISO ON TCP、ISO ON P、ISO ON TCP)连接时不在NetPro中建立连接, 因此在使用此类连接进行通信时需要使用西门子提供的OPEN IE的方式来实现, 本文对OPEN IE实现的操作步骤进行简要说明.	S5兼容通信、TCP、UDP、ISO ON TCP、PN、OPEN IE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3217">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3217</a>
A0285	/通信网络/工业以太网	西门子PLC实现基于CP的FETCH WRITE使用入门	操作指南	3/4/2009	西门子的以太网通信模板提供了一种基于TCP的FETCH WRITE通信方式, 该方式无需在PLC侧编程就可以得到PLC内的所有数据, 可以用来与S5设备或者PC进行数据交换, 本文对使用方式进行简要介绍.	TCP, FETCH, WRITE	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3218">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3218</a>
A0286	/通信网络/工业以太网	使用NTP的方式对PLC或者CP进行时间同步使用入门	操作指南	3/4/2009	西门子PLC和CP提供一种通过以太网与PC机进行时间同步的方式, 使用的协议为NTP协议, 本文对具体实现和使用步骤进行简要介绍.	NTP, PN, CP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3219">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3219</a>
A0287	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/雷达物位计	如何使用LG200导波雷达物位计	操作指南	3/4/2009	SITRANS LG200是一种用于液体和固体的中短量程物位, 物位/界面和体积测量的导波雷达变送器. 它不受过程条件改变, 高温和高压, 蒸汽的影响. 提供丰富的探杆类型, 适应更广泛的工况, 弥补了非接触雷达产品应用的一些局限, 应用越来越多. 本文阐述了LG200导波雷达在安装、使用中需注意的事项及如何进行参数设置投运该仪表.	导波雷达, 变送器, 探杆, 液位偏移量, 介电常数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3222">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3222</a>

A0288	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/超声波物位计	如何使用SITRANS Probe LU 测量明渠流量	操作指南	3/4/2009	SITRANS Probe LU 是两线制供电的一体式超声波变送器。可以测量储罐和简单过程容器中液体的液位和体积，还可以用于明渠流量测量，本文主要介绍如何使用SITRANS Probe LU 测量明渠流量。	超声波变送器，明渠，巴歇尔槽	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3223">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3223</a>
F0320	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/超声波物位计	Multiranger100/200故障处理	常问问题	3/4/2009	本文针对Multiranger100/200超声波变送器的常见故障，分析产生故障的原因并给出相应的解决方案。	故障处理，超声波探头，回波，噪声，丢波，瞄准，回波算法	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3224">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3224</a>
A0283	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	Simotion 运动控制系统介绍	操作指南	3/2/2009	本文对Simotion 运动控制系统进行了详细的介绍。	simotion	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3195">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3195</a>
A0280	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS 网络部件/带有 OLM 的光纤网络	西门子OLM设备使用说明	操作指南	2/25/2009	本文针对OLM的拨码开关设置以及功能进行说明。	Profibus, OLM, 光纤, DIP拨码开关, 环网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3182">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3182</a>
A0281	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS 网络部件/电气网络(RS485)/RS 485 中继器	西门子RS485中继器使用说明	操作指南	2/25/2009	本文针对RS485中继器的拓扑功能进行说明。	Profibus, RS485, 中继器, 隔离	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3183">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3183</a>
A0282	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS 网络部件/电气网络(RS485)/诊断中继器	西门子诊断中继器使用说明	操作指南	2/25/2009	本文针对诊断中继器的使用方法以及注意事项进行介绍。	Profibus, 诊断中继器, 网络拓扑, 等时同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3184">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3184</a>
F0319	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Masterdrives/Masterdrive VC 书本型/装机柜型固件	为什么Masterdrives CUCV参数P653不能被修改	常问问题	2/25/2009	本文描述了为什么Masterdrives CUCV参数P653不能被修改。	CUCV, P653, 修改	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3186">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3186</a>
F0317	/过程控制系统	PCS7中如何定制自定义消息的报警回路功能	常问问题	2/24/2009	本文描述了PCS7中如何定制自定义消息的报警回路功能。	自定义消息, 报警回路, 组件列表编辑器, 测量点	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3170">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3170</a>
F0318	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	PCS7 V7.0中如何组态自定义消息的智能报警隐藏功能	常问问题	2/24/2009	本文描述了PCS7 V7.0中如何组态自定义消息的智能报警隐藏功能。	自定义消息, 智能报警隐藏, 组消息, 隐藏变量, 隐藏码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3171">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3171</a>
A0279	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440与S7-300通过DP通讯实现读取和修改参数例程	操作指南	2/24/2009	本文介绍了通过DP总线建立MM440 (版本V2.09及以上)和S7-300之间的通讯, 对于不同数据类型类型的参数, 则分别以具体例程介绍了以周期和非周期通讯方式来读写参数的不同方法, 同时对周期和非周期通讯报文结构进行了说明。	S7-300 MM440 周期通讯 非周期通讯 读参数 写参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3172">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3172</a>
F0315	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	如何在LOGO!控制器中用中文显示功能块的块名, 并且能够更改功能块的参数?	常问问题	2/18/2009	通过使用中文消息文本的方法, 实现了在LOGO!控制器中用中文显示功能块的块名, 并且修改功能块的参数。	LOGO!控制器, 中文消息文本, 功能块的块名, 参数修改	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3162">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3162</a>
A0146	/过程控制系统	PCS7 V6.1 SP1中文版安装步骤说明 (更新版)	操作指南	2/18/2009	本文简单描述了PCS7 V6.1 Sp1中文版的安装说明, 列举了安装过程中需要注意的事项等。	PCS7, 中文版, 英文操作系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1358">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1358</a>
F0312	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM440,MM430数字量输入防抖设定	常问问题	2/17/2009	本文描述了MM440,MM430数字量输入防抖设定。	数字量输入, 消抖时间	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3158">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3158</a>
F0313	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	CUMC的速度控制模式的参数设置	常问问题	2/17/2009	本文描述了CUMC的速度控制模式的参数设置。	V/F 矢量控制 快速调试 控制模式的参数设置。	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3159">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3159</a>
F0310	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G150	怎样通过 AOP30/BOP20 激活SINAMICS G150和S120的自由功能块?	常问问题	2/13/2009	本文描述了怎样通过AOP30/BOP20 激活SINAMICS G150和S120的自由功能块。	AOP30 BOP20 自由功能块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3153">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3153</a>
F0311	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G150	怎样通过 AOP30/BOP20 添加驱动数据组 (DDS) 和电机数据组 (MDS) ?	常问问题	2/13/2009	本文描述了怎样通过AOP30/BOP20 添加驱动数据组 (DDS) 和电机数据组 (MDS)。	AOP30 BOP20 驱动数据组 电机数据组	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3154">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3154</a>
F0309	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120如何实现2-线、3-线控制	常问问题	2/12/2009	本文描述了G120如何实现2-线、3-线控制	G120, 2-线控制, 3-线控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3152">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3152</a>
F0306	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM4 DP使用外部24V供电时, 主电源断电报F0022,A0522故障处理	常问问题	2/10/2009	本文描述了MM4 DP使用外部24V供电时, 主电源断电报F0022,A0522故障处理。	MM430, MM440, F0022, A0522	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3148">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3148</a>
F0307	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430/MM440(FX、GX)变频器输出电抗器尺寸	常问问题	2/10/2009	本文描述了MM430/MM440(FX、GX)变频器输出电抗器尺寸。	MM430, MM440, 输出电抗器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3149">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3149</a>

F0305	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 420	MM4变频器使用电阻型远传压力表时，模拟输入的接线与参数设定	常问问题	2/9/2009	本文描述了MM4变频器使用电阻型远传压力表时，模拟输入的接线与参数设定。	MM4, 远传压力表, 模拟输入	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3147">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3147</a>
A0277	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/WebNavigator	WinCC Web Navigator服务器间的负载均衡功能	操作指南	2/6/2009	WinCC Web Navigator的负载均衡功能可用于提升系统的可用性，可靠性和延展性。	负载均衡, Web Navigator	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3146">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3146</a>
A0276	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS/SINAMICS S120 嵌入式装置	SINAMICS S120基本组态	操作指南	1/23/2009	本文描述了SINAMICS S120基本组态	SINAMICS S120	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3140">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3140</a>
F0303	/自动化系统/SIMATIC S7-400/CPU/CPU 412H	如何不停机升级4.5版H CPU的固件版本	常问问题	1/23/2009	本文描述了如何不停机升级4.5版H CPU的固件版本	S7-400H, 固件版本, 不停机升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3141">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3141</a>
F0304	/自动化系统/工业软件/工程工具	在CFC中如何连接DB块中的变量	常问问题	1/23/2009	本文描述了在CFC中如何连接DB块中的变量	CFC, DB, 变量连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3142">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3142</a>
F0302	/自动化系统/SIMATIC S7-400	如何计算S7400 CPU所需的Local Data大小	常问问题	1/16/2009	本文描述了如何计算S7400 CPU所需的Local Data大小	Local Data, OB88, S7400	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3138">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3138</a>
A0275	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7附加产品	CEMAT V7.0安装步骤指南	操作指南	1/15/2009	本文描述了CEMAT V7.0安装步骤指南	CEMAT V7.0	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3135">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3135</a>
F0296	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 420	如何实现MM4变频器使用AOP操作面板时通过端子运行和MOP升降速	常问问题	1/14/2009	本文旨在说明当MM4变频器使用AOP时，如何实现用端子起停，MOP升降速。	AOP MOP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3128">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3128</a>
F0301	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	G120不能修改参数P2051	常问问题	1/13/2009	本文描述了G120不能修改参数P2051	G120, 参数, P2051	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3133">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3133</a>
A0161	/过程控制系统/SIMATIC PCS7	PCS 7 V7.0英文版安装步骤说明 (更新版)	操作指南	1/13/2009	PCS 7 V7.0英文版安装步骤说明	PCS 7 V7.0	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1373">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1373</a>
F0300	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM440, MM430, G120, 如何实现PID功能与斜坡时间(P1120, P1121)同时有效	常问问题	1/12/2009	本文描述了MM440, MM430, G120, 如何实现PID功能与斜坡时间(P1120, P1121)同时有效	PID, 斜坡时间	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3131">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3131</a>
F0297	/驱动技术/交流电机/低压电机/标准电机/国产1LGO标准电机	如何计算电机绕组温升	常问问题	1/9/2009	本文描述了如何计算电机绕组温升	绕组, 温升	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3127">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3127</a>
F0298	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440国产制动电阻的安装尺寸	常问问题	1/9/2009	本文提供MM440变频器配置国产制动电阻的安装尺寸	制动电阻, 尺寸	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3129">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3129</a>
F0299	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430/MM440(FX、GX)变频器国产进线电抗器尺寸	常问问题	1/9/2009	本文提供MM430/MM440(FX、GX)变频器国产进线电抗器的外形及安装尺寸	电抗器, 尺寸	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3130">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3130</a>
F0295	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION software/SIMOTION D software	怎样解决在安装SCOUT V4.1.2.0之后无法使用DCC的问题?	常问问题	1/8/2009	本文描述了怎样解决在安装SCOUT V4.1.2.0之后无法使用DCC的问题。	DCC, SCOUT, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3126">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3126</a>
F0294	/驱动技术	怎样解决STARTER软件安装过程中反复提示需要插入CD_2的问题?	常问问题	1/7/2009	本文描述了怎样解决STARTER软件安装过程中反复提示需要插入CD_2的问题	软件安装, STARTER	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3124">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3124</a>
A0274	/自动化系统/SIMATIC S7-300	SIMATIC PLC 计时器的使用	操作指南	1/7/2009	本文档着重讲述西门子PLC中计时器的使用, 包含计时器与循环程序的关系, 计时器的运行特性等, 举例, 并进行分析。	计时器 循环程序 异步 C中计时器的使用,	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3125">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3125</a>
A0266	/通信/网络	OPC DCOM 问题处理	操作指南	1/6/2009	本文档介绍如何解决OPC通讯中的DCOM的问题	OPC DCOM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3106">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3106</a>
A0272	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/精简面板	精简面板下载参考手册	操作指南	12/23/2008	由于仅从WinCC flexible 2008开始, 才可组态Basic系列的面板, 因此本手册面板组态软件采用WinCC flexible 2008, 操作系统为Windows XP Professional SP2, 涉及面板为KTP1000 Basic DP, KTP1000 Basic PN, TP1500 Basic PN, 该手册仅供参考。	下载, Basic 面板, 触摸屏, 操作员面板	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3113">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3113</a>
A0267	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	如何实现跨SIMOTION项目的分步式同步运行	操作指南	12/19/2008	本文介绍了如何通过PROFIBUS DP通讯来实现跨SIMOTION项目轴的分步式齿轮同步运行的配置过程及程序示例。	SIMOTION、PROFIBUS DP、分布式齿轮同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3108">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3108</a>

A0268	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	在同一个项目中SIMOTION 间通过 PROFIBUS DP 来实现分布式	操作指南	12/19/2008	本文介绍了如何在同一个项目中通过 PROFIBUS DP 来实现不同SIMOTION控制器中轴的分布式齿轮同步运行。	SIMOTION、PROFIBUS DP、分布式齿轮运行	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3109">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3109</a>
A0269	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION 软件	SIMOTION控制器间通过PROFINET实现直接数据交换	操作指南	12/19/2008	本文介绍了PROFINET网络中SIMOTION控制器的直接数据交换功能。本文对此功能的设置步骤、软硬件要求做了详细的描述。	SIMOTION、PROFINET、周期通讯、IRT、直接数据交换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3110">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3110</a>
A0270	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/SIMOTION 软件	PROFINET中用IDevice实现SIMOTION与SIMATIC间的实时通讯	操作指南	12/19/2008	本文介绍了SIMOTION与PLC在PROFINET网络中的一种实时通讯方式。通过设置SIMOTION的IDevice功能,可以实现与Profibus网络中Slave类似的功能。本文对IDevice功能的设置步骤、软硬件要求,RT类型做了详细的描述。	PROFINET, 智能设备, SIMOTION, IRT	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3111">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3111</a>
A0271	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS7 V7.0 SP1 WEB选项使用入门指南	操作指南	12/19/2008	本文介绍了PCS7 Web Option的使用入门,并以PCS7 V7.0 Sp1环境下的OS操作站为实例,介绍了具体的组态步骤,并介绍了使用中的注意事项。	PCS7, Web Option, Information Services(IIS), 网站发布	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3112">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3112</a>
A0265	/通信/网络	如何配置OPC DCOM	操作指南	12/18/2008	本文档主要介绍如何能够正确在OPC通讯中的DCOM	OPC DCOM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3105">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3105</a>
A0264	/通信/网络/工业以太网/Active Network components/Industrial Ethernet Switches/SCALANCE X-400 modular	SCALANCE X的链路聚合	操作指南	12/10/2008	西门子推出的全新一代的SCALANCE X系列交换机,由于其出色的性能已经广泛的应用在工业现场环境中,比如钢厂,矿山等等。带宽是用户选择和使用交换机的一个重要的参数,尤其在使用摄像头采集视频数据时,这方面的要求就更加迫切。如果带宽不够,不得不增加或更换交换机已获取更大的带宽,或者使用划分VLAN的方法,获得更大的带宽。不过这两种方法前者增加运营成本或更改了实际的网络拓扑,而后者使得网络配置复杂,增加了维护成本。本文简单介绍另外一种简单的方法来获取更高的带宽:通过SCALANCE X交换机实现链路聚合,来满足工业用户特殊的带宽要求。	SCALANCE X, 带宽, 链路聚合, LACP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3088">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3088</a>
F0292	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	MM4变频器当设置P1254=1时,误报A911或A502的问题	常见问题	12/4/2008	本文描述了MM4变频器当设置P1254=1时,误报A911或A502的问题。	A911 A502 MM4 过电压	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3079">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3079</a>
A0259	/通信/网络/工业无线通信/网络组件	基于SCALANCE W的无线功率计算	操作指南	12/2/2008	全球自动化技术发展的趋势之一就是无线技术WLAN的应用。西门子的SCALANCE W工业无线产品满足工业现场可靠、耐用、安全的控制要求,目前在中国市场应用越来越广泛,比如,地铁,AGV等等。不过,用户在选择SCALANCE W的时候,往往关心SCALANCE W的最大发射功率,无线通信的传输距离以及选择合适的天线等问题。本文就这个问题展开简单的讨论,描述如何计算SCALANCE W的功率,无线传输距离以及天线的选择。	无线, 功率, 距离, 天线, SCALANCE W	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3077">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3077</a>
A0260	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC Basic	组态来自于PLC的编号消息	操作指南	11/28/2008	本文介绍了如何使用基于符号表和消息块函数来实现消息主动上发,该方法可以减少通讯负载,并具有更高的时间戳精度。	Alarm_D, Alarm_S, 报警, WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3083">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3083</a>
A0256	/通信/网络/PROFINET	PROFINET 实时通信刷新时间	操作指南	11/28/2008	介绍了PROFINET实时通信刷新时间的问题。	PROFINET, Real time	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3071">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3071</a>
A0255	/驱动技术/运动控制系统SIMOTION/硬件平台/SIMOTION D - 基于驱动	Simotion D存储器结构及相关数据操作	操作指南	11/24/2008	介绍了Simotion D存储器的基本概念以及相关的数据操作方法。	Simotion D:存储器;数据删除;数据保存	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3070">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3070</a>

A0263	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/面板	MP277 西门子面板下载手册	操作指南	11/24/2008	本手册面板组态软件采用 WinCC flexible 2007, 操作系统为 Windows XP Professional SP2, 涉及面板为 MP277 面板, 对于 MP377 等高端面板也可参考此文档, 但是某些功能可能需要查看 MP377 用户手册。对于 WinCC flexible 2005 SP1 以及较早版本, 操作界面可能会有不同, 该手册仅供参考。	下载, MP277, 触摸屏, 按触屏	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3086">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3086</a>
A0258	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件	SIMOTION 间通过 PROFIBUS DP 通讯来实现分布式齿轮同步操作	操作指南	11/21/2008	本文介绍了 SIMOTION 间如何通过 PROFIBUS DP 通讯来实现不同 SIMOTION 控制器中轴的分布式齿轮同步操作的配置过程及程序示例。	SIMOTION、PROFIBUS DP、分布式齿轮同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3076">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3076</a>
A0257	/自动化系统/SIMATIC S7-300	通过 FB126 诊断 PROFINET IO 系统	操作指南	11/20/2008	全球自动化技术发展的趋势之一就是工业以太网向现场级的渗透。西门子 PROFINET 满足工业现场实时可靠的控制要求, 实现了工业以太网在现场级的完美应用。可靠的 PROFINET 控制还包括完善的诊断方式, 不但可以通过 SIMATIC TIA 来诊断, 也可以借助 S NMP 或者第三方的软件来诊断 PROFINET。这里仅介绍 FB126 的诊断方式, 该方式可以轻松实现对现场 PROFINET IO/PROFIBUS DP 系统进行诊断, 并把这些信息传送到 HMI, 这样现场维护人员可以及时有效地发现并解决现场故障。	PROFINET, 诊断, FB126, 人机界面, WinCC, WinCC flexible	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3073">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3073</a>
A0252	/自动化系统/工业软件/Step 7	S7-CFC 编程	操作指南	11/19/2008	本文档主要用于讨论与 S7-CFC 编程相关的以下问题: ? 编程软件的基本信息 ? 基本概念讲解 ? 基本使用讲解 ? 用于示例工程的简单应用例子 ? 实际使用中常见问题及讲解	编程工具; Step7; 梯形图; 语句表; S7-SCL; S7-CFC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3066">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3066</a>
A0253	/自动化系统/工业软件/Step 7	STEP7 编程常见错误	操作指南	11/19/2008	本文档主要用于讨论以下相关问题: STEP7 编程中常见错误 常见错误的分析及避免方法	Step7; 梯形图; 语句表; 编程; 错误	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3067">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3067</a>
A0262	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/面板	xP177x(不含 TP177micro) 各种下载方法参考手册	操作指南	11/18/2008	本手册面板组态软件采用 WinCC flexible 2007, 操作系统为 Windows XP Professional SP2, 涉及面板为 TP177 A 6" mono, TP177B mono DP, OP177B mono DP, TP177B color PN/DP, OP177B color PN/DP, 本文中的 xP177x 代表以上所有面板。对于 WinCC flexible 2005 SP1 以及较早版本, 操作界面可能会有不同, 该手册仅供参考。	下载, TP177A 6" mono, TP177B mono DP, OP177B mono DP, TP177B color PN/DP, OP177B color PN/DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3085">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3085</a>
A0261	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/面板	OP7x 西门子面板下载手册	操作指南	11/17/2008	本手册使用面板组态软件采用 WinCC flexible 2007, 操作系统为 Windows XP Professional SP2, 面板为 OP77B, 订货号: 6AV6 641-0CA01-0AX0。对于 WinCC flexible 2005 SP1 以及较早版本, 操作界面可能会有不同, 该手册仅供参考。	OP77B, 下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3084">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=3084</a>

A0251	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备/Micro 面板	Micro系列面板下载参考手册	操作指南	11/15/2008	本手册面板组态软件采用WinCC flexible 2007, 操作系统为Windows XP Professional SP2, 涉及面板为OP73micro, TP 170micro, TP 177micro, TP 177micro(Portrait), K-TP178Micro, 本文中的xP17xMicro代表以上所有面板。对于WinCC flexible2005 SP1以及较早版本, 操作界面可能会有不同, 该手册仅供参考。	Micro 面板, 下载, WinCC flexible	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3044">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3044</a>
A0249	/自动化系统/ET200/ET 200S/Safety Motor Starters and Failsafe Frequency Converters/ET 200S Safety Motor Starter Solutions local / PROFIsafe	ET200S电机启动器的故障安全功能	操作指南	10/23/2008	本文介绍了ET200S故障安全型电机启动器的调试和维护的方法。	故障安全, ET200S, 电机启动器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3002">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=3002</a>
F0288	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	在MM4中不能修改参数P0010	常见问题	10/22/2008	在MM4中不能修改参数P0010	MICROMASTER, 参数, P0010	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2997">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2997</a>
F0276	/过程仪表及分析仪器/气体分析仪	6系列连续气体分析仪如何恢复工厂设置	常见问题	10/20/2008	主要介绍了6系列连续气体分析	分析仪器, 工厂设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2733">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2733</a>
F0277	/过程仪表及分析仪器/气体分析仪	6系列分析仪器如何从标签上查看产品型号及序列号	常见问题	10/20/2008	如何从分析仪器的标签上查看产品型号及序列号	分析仪器, 产品型号, 序列号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2734">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2734</a>
F0278	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	ULTRAMAT 23如何查看产品型号及序列号	常见问题	10/20/2008	ULTRAMAT 23如何查看产品型号及序列号	分析仪器, 产品型号, 序列号	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2735">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2735</a>
F0279	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	ULTRAMAT 23如何恢复工厂设置	常见问题	10/20/2008	ULTRAMAT 23如何恢复工厂设置	分析仪器, 恢复工厂设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2736">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2736</a>
F0280	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	ULTRAMAT 23如何标定零点和量程	常见问题	10/20/2008	ULTRAMAT 23如何标定零点和量程	分析仪器, 零点, 量程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2737">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2737</a>
F0281	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	如何禁止低阀气报警907	常见问题	10/20/2008	如何禁止低阀气报警907	分析仪器, 色谱, 907报警	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2738">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2738</a>
F0282	/过程仪表及分析仪器/气体分析仪	如何活化分子筛柱子	常见问题	10/20/2008	如何活化分子筛柱子	分析仪器, 分子筛柱子	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2739">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2739</a>
F0283	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	如何设定Maxum II日期及时间	常见问题	10/20/2008	如何设定Maxum II日期及时间	气相色谱, 设置日期	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2740">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2740</a>
F0284	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	如何更改Maxum II的AO量程设定	常见问题	10/20/2008	本文介绍了如何更改AO量程设定	量程设定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2741">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2741</a>
F0285	/过程仪表及分析仪器/过程气相色谱仪	如何查看MaxumTM edition II产品序列号	常见问题	10/20/2008	如何查看MaxumTM edition II产品序列号	分析仪器, 产品型号, 序列号, MaxumTM edition II	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2742">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2742</a>
A0244	/自动化系统/工业软件/工程工具	S7-SCL编程	操作指南	10/6/2008	本文档主要用于讨论与S7-SCL编程相关的以下问题: ? 编程软件的基本信息 ? 基本概念讲解 ? 基本使用讲解 ? 用于示例工程的简单应用例子 ? 实际使用中常见问题及讲解	编程工具; Step7; 语句表; S7-SCL	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2757">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2757</a>
A0245	/自动化系统/工业软件/工程工具	S7-GRAPH编程	操作指南	10/6/2008	本文档主要用于讨论与S7-GRAPH编程相关的以下问题: ? 编程软件的基本信息 ? 基本概念讲解 ? 基本使用讲解 ? 用于示例工程的简单应用例子 ? 实际使用中常见问题及讲解	编程工具; Step7; 梯形图; 语句表; S7-GRAPH	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2758">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2758</a>
A0246	/自动化系统/工业软件/工程工具	S7-HiGraph编程	操作指南	10/6/2008	本文档主要用于讨论与S7-HiGraph编程相关的下列问题: ? 编程软件的基本信息 ? 基本概念讲解 ? 基本使用讲解 ? 用于示例工程的简单应用例子 ? 实际使用中常见问题及讲解	编程工具; Step7; S7-HiGraph; 状态图; 图表组; STL	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2759">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2759</a>
A0247	/自动化系统/工业软件/工程工具	S7-PLCSIM使用入门	操作指南	10/6/2008	本文档主要用于讨论以下相关问题: ? S7-PLCSIM工具软件的基本信息 ? S7-PLCSIM工具软件的简单使用	Step7; S7-PLCSIM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2760">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2760</a>
A0248	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/运行软件/SIMOTION IT	SIMOTION CAM功能使用入门	操作指南	10/6/2008	本文介绍SIMOTION CAM功能的使用及编程。	SIMOTION CAM功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2761">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2761</a>

A0241	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	2007年WinCC高级课程培训讲义一	操作指南	9/19/2008	00 - WinCC V6.2 系统概述 01 - WinCC V6.2 新特性 02 - WinCC V6.2 中央归档服务器		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2746">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2746</a>
A0242	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	2007年WinCC高级课程培训讲义二	操作指南	9/19/2008	03 - DataMonitor 新特性 04 - DataMonitor 新特性演示 05 - WinCC 脚本系统 06 - WinCC 集成在Step7下组态方式及其益处 07 - WinCC 集成诊断功能		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2747">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2747</a>
A0243	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	2008年WinCC高级课程培训讲义	操作指南	9/19/2008	01 - SIMATIC WinCC V7 新特性 02 - DataMonitor V7 新特性 03 - WinCC 系统架构 04 - WinCC TIA 诊断功能		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2749">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2749</a>
A0240	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	SIEMENS 冗余PA总线使用入门	操作指南	9/18/2008	本文主要介绍了SIEMENS 冗余PA总线的如何使用及入门。	冗余PA	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2745">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2745</a>
A0237	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/超声波物位计	如何使用SITRANS Probe LU (PROFIBUS PA)	操作指南	9/17/2008	SITRANS Probe LU (PROFIBUS PA) 是一个PA总线型超声波连续物位检测器。防腐型的一体化结构设计,使其可以广泛地使用在工业环境和耐腐蚀的应用中。用于测量储罐和简单过程容器中液体及浆料的液位、体积测量,还可以用于明渠流量的测量。本文主要介绍了如何通过手持编程器和PDM软件对其进行基本参数设置。	超声波物位计, 地址, 液位, 距离, 标定, 手持编程器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2731">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2731</a>
A0238	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何通过STEP7软件对SIWAREX FTA进行设置	操作指南	9/17/2008	本文介绍SIWAREX FTA模块用于静态称重时, 如何通过STEP7软件对其进行标定。	SIWAREX FTA, STEP7软件, 标定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2732">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2732</a>
F0286	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	SIWAREX FTA 称重模块如何连接打印机	常见问题	9/17/2008	本文介绍了如何打印SIWAREX FTA 称重模块的数据	SIWAREX FTA、打印机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2743">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2743</a>
A0239	/通信/网络/PROFIBUS/分布式 I/O/ET200X	EM148-FC变频器使用入门	操作指南	9/17/2008	本文介绍ET200X变频器EM148-FC的使用调试方法。	ET200X, EM148-FC, 变频器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2744">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2744</a>
F0275	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制/小于200千瓦	参数Pxx.B或Uxx.B不能被设置成12的原因	常见问题	8/28/2008	本文描述了6SE70参数P&times;&times;.B或U&times;&times;.B不能被设置成12的原因。	6SE70 12	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2705">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2705</a>
A0219	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	通过STEP7 MicroWin软件对SIWAREX MS称重模块进行标定	操作指南	7/31/2008	本文简要介绍了如何通过STEP7 MicroWin编程软件来校准SIWAREX MS称重模块。通过本文档介绍, 可以快速掌握SIWAREX MS称重模块的使用。	SIWAREX MS 模块、STEP7 MicroWin 软件、零点、标定砝码、去皮	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2576">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2576</a>
A0224	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	SIMATIC PCS 7 V7 OS单站结构, 客户机/服务器结构以及冗余配置	操作指南	7/31/2008	本文给出了PCS7 V7版本中最为常用的各种OS配置结构, 包括单站结构, 客户机/服务器结构以及冗余单站, 冗余服务器组态的详细指导, 包含了组态的主要步骤和重要的注意事项。	PCS 7, OS Single station Server Client, Redundancy	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2584">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2584</a>
F0250	/通信/网络/PROFIBUS/网络转换/DP/DP Coupler	通过DP/DP Coupler 连接S7-300DP CPU到S7-400H冗余系统	常见问题	7/30/2008	本文主要介绍了通过DP/DP Coupler 及Y_Link连接S7-300 DP CPU到S7-400H冗余系统的另一种解决方案。	DP/DP COUPLER, Y_LINK	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2588">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2588</a>
A0223	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	Open PCS 7 使用入门	操作指南	7/30/2008	PCS 7 和外部系统(如MES、ERP系统)之间通过Open PCS 7进行数据交换。外部应用程序可以通过OPC DA, OPC HDA, OPC A&E以及OLE DB等接口访问OPEN PCS 7。本文主要介绍了Open PCS 7的概念, 安装, 以及组态与运行。	OPEN PCS 7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2581">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2581</a>
F0245	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	如何配置SIEMENS 冗余PA总线	常见问题	7/30/2008	本文主要介绍了SIEMENS 冗余PA总线方案及其配置。	Redundancy PA	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2582">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2582</a>
F0246	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS7中在不使用Faceplate的情况下如何实现直接操作的功能	常见问题	7/30/2008	本文提供了一种PCS7中不借助于Faceplate弹出对话框实现直接操作功能并提供操作记录的方法。	Direct operation	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2583">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2583</a>

A0145	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP342-5	Ylink后连接S7-300从站(扩展CP342-5)的组态方法(更新版)	操作指南	7/29/2008	本文主要阐述如何将S7-300通过CP342-5连接到Y-LINK后面进行通讯。	冗余系统, Ylink, DP从站, GSD, CP342-5, FC1, FC2	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1357">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1357</a>
A0222	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS 7 HORN 功能使用入门	操作指南	7/25/2008	HORN是PCS 7 OS系统声音报警组件, 可以通过PC声卡输出报警声音或者通过专用板卡连接声光报警设备。本文描述了PCS 7中HORN功能的组态方法。	PCS 7, Horn	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2580">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2580</a>
F0237	/工业控制产品/行程开关	3SE37限位开关弹簧锁定和电磁锁定的区别?	常问问题	7/25/2008	本文描述了3SE37限位开关弹簧锁定的区别。	3SE37, 限位开关, 弹簧锁定, 电磁锁定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2569">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2569</a>
F0274	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVVERT MASTERDRIVES/矢量控制	怎样用PKW(参数区)方式读写参数	常问问题	7/21/2008	本文描述了怎样用PKW(参数区)方式读写参数。	PKW	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2613">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2613</a>
F0273	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	DriveMonitor 调试MM4时, 参数显示不正常的问题	常问问题	7/17/2008	本文描述了DriveMonitor 调试MM4时, 参数显示不正常的问题。	DriveMonitor MM4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2612">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2612</a>
A0236	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件	项目升级	操作指南	7/17/2008	本文介绍了SIMOTION D项目及Firmware的升级步骤。	SIMOTION D Project, Firmware update	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2625">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2625</a>
A0221	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS7 V7 下CAS使用入门	操作指南	7/17/2008	本文介绍了CAS(中央归档服务器)的概念, PCS7 V7 下归档授权和安装, 以及CAS系统的组态与运行。	CAS PCS 7 archive	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2579">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2579</a>
A0211	/自动化系统/WinCC(脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Programming (API)	WinCC V7.0 支持.NET控件的编程入门	操作指南	7/17/2008	本文描述了WinCC V7.0新增了支持.NET控件的功能, 本文叙述了如何编写能够加载到WinCC V7.0的用户自定义的.NET控件, 以及控件的测试、加载和使用过程。	WinCC V7.0, .NET控件, Visual Studio 2005, C#, ActiveX 控件测试容器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2548">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2548</a>
A0235	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G120 chassis units	控制单元CU240E V3.1参数下载到CU240S V3.0的三种方法	操作指南	7/8/2008	本文介绍了SINAMICS G120变频器中控制单元CU240E V3.1参数下载到控制单元CU240S V3.0的三种方法, 它们分别是使用BOP面板下载参数、修改项目版本后下载参数和使用脚本文件下载参数。	CU240E V3.1 CU240S V3.0 参数下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2624">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2624</a>
A0234	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	在CU320上实现PROFINET IO和PROFIBUS DP的并行通讯	操作指南	7/3/2008	本文介绍了通过PROFINET IO和PROFIBUS DP实现S7-300/400与SINAMICS S120的并行通讯的硬件组态、驱动器控制及驱动器参数读、写的编程方法。	PROFINET IO, PROFIBUS DP, SINAMICS S120, 通讯、硬件组态、编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2623">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2623</a>
F0271	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVVERT MASTERDRIVES	Master Drive 中F008故障分析	常问问题	6/30/2008	本文描述了Master Drive中F008故障分析。	F008 fault	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2610">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2610</a>
F0248	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	如何读取冗余控制器状态灯	常问问题	6/25/2008	本文简单介绍了如何通过编程的方式读取冗余控制器的状态灯, 并在OS上进行显示。	H CPU, SFC51, SSL-ID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2586">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2586</a>
A0233	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	BOP20使用说明	操作指南	6/18/2008	本文介绍了BOP20的显示内容, 以及通过BOP20修改参数和控制驱动对象。	BOP20	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2622">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2622</a>
F0270	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVVERT MASTERDRIVES/矢量控制	CUVC V3.3的参数下载到V3.4的CUVC后, trace功能不工作	常问问题	6/2/2008	本文介绍了CUVC V3.3的参数下载到V3.4的CUVC后, trace功能不工作。	CUVC, V3 3, V3 4 trace功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2609">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2609</a>
F0269	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 420	MM430分级控制	常问问题	5/30/2008	介绍MM430分级控制的使用方法。	MM430: 分级控制; 节能控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2608">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2608</a>
F0268	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	如何更换SINAMICS S120组件	常问问题	5/27/2008	本文介绍了如何更换SINAMICS S120组件。	S120 组件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2607">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2607</a>
A0218	/工业控制产品/开关控制器件/软启动器	SIRIUS 3RW44软启动器通讯及参数配置使用入门	操作指南	5/23/2008	SIRIUS 3RW44软启动器是西门子公司一款功能强大的电机软启动器。本文主要介绍了3RW44软启动器的PROFIBUS-DP通讯功能。	3RW44	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2555">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2555</a>
A0209	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 315F/317F	S7 分布式故障安全系统使用入门	操作指南	5/22/2008	安全工程的目的是通过使用安全为导向的技术安装, 尽可能地使对人员和环境的危害最小化。本文档通过一个简单实例来描述西门子分布式故障安全系统的概念、配置、编程以及通讯, 去除掉手册过多的文字性描述, 使用户能够用较短的时间增强对西门子分布式故障安全系统的了解。	Distributed Safety	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2546">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2546</a>



A0217	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION软件/运行软件/SIMOTION IT	SIMOTION IT 功能使用入门	操作指南	5/19/2008	本文介绍SIMOTION WEB诊断、通过浏览器监控变量以及OPC XML功能。	SIMOTION IT	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2554">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2554</a>
A0213	/通信/网络/PROFIBUS/Industrial Wireless Communication/SCALANCE W780 Access Points	SCALANCE W 工业特性使用指南	操作指南	5/14/2008	本文描述了SCALANCE W模块根据工业应用的要求所做的一些通用协议上的改进，例如iQoS, iPCF和强制漫游。并阐述了协议特性的基本原理。而且通过一些具体的配置实例说明配置这些工业协议的基本方法。	iPCF, iQoS, Forced roaming on IP down	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2550">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2550</a>
A0214	/通信/网络/PROFIBUS/Industrial Wireless Communication/SCALANCE W780 Access Points	SCALANCE W 桥模式使用指南	操作指南	5/14/2008	本文描述了SCALANCE W模块中的一些桥功能，例如VLAN和生成树协议。并阐述了桥功能协议的基本原理。而且通过一些具体的配置实例说明了使用这些协议的基本方法。	VLAN, STP/RSTP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2551">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2551</a>
A0215	/通信/网络/PROFIBUS/Industrial Wireless Communication/SCALANCE W780 Access Points	SCALANCE W 网络管理使用指南	操作指南	5/14/2008	本文描述了SCALANCE W模块在工业应用中的网络管理应用，例如Load&Save, Syslog, E-mail, SNMP和SNTP协议。并阐述了这些网络管理协议的基本原理。而且通过一些具体的配置实例说明了使用这些网络管理功能的基本方法。	Load&Save, Syslog, E-mail, SNMP, SNTP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2552">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2552</a>
A0216	/通信/网络/PROFIBUS/Industrial Wireless Communication/SCALANCE W780 Access Points	SCALANCE W 网络安全功能使用指南	操作指南	5/14/2008	本文描述了SCALANCE W模块根据工业应用数据安全性的要求所做的一些网络安全功能配置，例如访问协议控制、更改默认SSID名称与禁用SSID广播、更改管理员或用户默认密码、使用ACL协议和使用验证和加密功能。并阐述了网络安全协议的基本原理。而且通过一些具体的配置实例说明配置这些工业协议的基本方法。	SID name, SSID broadcast, ACL protocol, Authentication and Encryption	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2553">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2553</a>
A0208	/自动化系统/SIMATIC S7-200/通讯/CP 243-1	TS ADAPTER 快速入门	操作指南	5/12/2008	对西门子提供的TS适配器进行使用介绍和应用说明，为希望了解或者使用该产品的用户提供简要的信息。	TS ADAPTER	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2545">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2545</a>
A0232	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION软件	SIMOTION 间通过 PROFIBUS IRT 通讯来实现分布式齿轮同步操作	操作指南	5/12/2008	本文介绍了SIMOTION间如何通过 PROFIBUS IRT 通讯来实现分布式齿轮同步操作的配置过程及程序示例。	SIMOTION, PROFIBUS IRT, 分布式齿轮同步	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2621">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2621</a>
A0227	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 440	Micromaster 440再拉丝机中的应用参考	操作指南	5/6/2008	在拉丝机设备中，涉及到恒张力控制环节，西门子标准变频器在拉丝机的应用已有成功案例，但用PID-trim功能实现恒张力控制的应用并不多，主要是因为调试起来比较复杂，本文根据应用实例对调试中遇到的一些问题进行展开论述，希望能为以后的调试提供参考。	拉丝机, MM440	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2616">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2616</a>
A0228	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION软件	IM174接口模块介绍	操作指南	5/6/2008	本文针对与通过Simotion C如何扩展IM174模块，如果组态，以及报文设置等。	IM174	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2617">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2617</a>
A0229	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION软件	Simotion 路径插补功能介绍	操作指南	5/6/2008	对于version4.1以上版本的Simotion，开始支持路径插补功能，本文介绍了如何激活与使用插补功能。	Simotion interpolation	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2618">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2618</a>
A0230	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION软件	西门子驱动编码器介绍	操作指南	5/6/2008	本文先分类介绍了各种旋转编码器的原理及输出形式，然后分别介绍SD.LD,与MC系统与编码器的连接方法及设置。	编码器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2619">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2619</a>

A0231	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Active Front End (AFE)	Sinamics整流模块谐波分析	操作指南	5/6/2008	电网上所带的装置如发电机、变压器、补偿装置、变频器以及电机等，对于电网来说都有不同程度的影响或干扰，因此必须对装置谐波指数进行限制，目前国际上有很多针对电网谐波的标准，如欧标：EN 61000-2-2, EN 61000-2-4; 美标：IEEE 519等。而国内也在对此逐步建立约束机制。因此我们有必要对SINAMICS产品的谐波特性进行掌握和了解。	BLM SLM ALM 谐波	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2620">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2620</a>
A0207	/通信/网络/PROFIBUS/PROFIBUS网络部件/带有 OLM 的光纤网络/玻璃光缆	西门子光纤通信简介	操作指南	5/6/2008	本文档主要用于讨论以下相关问题： 1. 西门子光纤基础知识 2. 西门子光纤选型 3. 西门子光纤接口设备简介	光纤;接口;Optical Fiber; Interface; POF; PCF	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2544">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2544</a>
F0263	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440变频器 F0453 故障解析	常问问题	4/29/2008	本文介绍了MM440变频器F0453故障解析。	F0453, 堵转	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2602">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2602</a>
F0264	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	ET200SFC出现F0395故障时如何改变插槽的识别号	常问问题	4/28/2008	本文介绍了ET200SFC出现F0395故障时如何改变插槽的识别号。	ET200SFC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2603">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2603</a>
A0226	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 端子尺寸及固定扭矩大小	操作指南	4/28/2008	本文介绍了MM440端子尺寸及固定扭矩大小的问题。	MM440, 端子尺寸, 固定扭矩	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2615">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2615</a>
A0206	/通信/网络/ASI/主站/SIMATIC S7主站/CP 243-2	如何配置343-2P	操作指南	4/28/2008	本文档主要介绍以下相关问题： ASI网络的构成 CP343-2P的配置方法 示例解释	CP343-2P	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2543">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2543</a>
F0256	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	如何解决驱动调试软件安装过程中反复提示重新启动的问题(更新版)	常问问题	4/25/2008	介绍了如何解决驱动调试软件安装过程中反复提示重新启动的问题。	软件安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2595">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2595</a>
F0257	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	如何处理6RA28在零速下慢速爬行的问题	常问问题	4/25/2008	解决6RA28装置在零给定的情况下慢速爬行问题。	6RA28	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2596">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2596</a>
F0260	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	怎样在G150 安装上安装制动单元	常问问题	4/25/2008	本文介绍了如何在G150内安装制动单元。	Break unit	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2599">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2599</a>
F0261	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	USB转换到RS232	常问问题	4/25/2008	本文介绍了USB转RS232转换器的应用。	USB转换到RS232	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2600">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2600</a>
F0255	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	6SE70怎样选择输出电抗器	常问问题	4/24/2008	本文介绍了6SE70变频器中输出电抗器的选择。	6SE70 变频器输出电抗器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2594">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2594</a>
F0254	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	HMI与MM440的直接通讯与控制	常问问题	4/23/2008	本文介绍MM440变频器与HMI的直接通讯和控制，使用户可以快速达到使用的目的。	MM440 HMI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2593">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2593</a>
F0253	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	使用STARTER软件调试MM440	常问问题	4/21/2008	本文介绍了使用STARTER软件调试MM440。	Starter	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2592">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2592</a>
A0225	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	Micromaster440简明调试指南	操作指南	4/18/2008	本书是为了方便初次使用西门子标准变频器的用户，尽快了解和掌握MM440变频器的调试操作。对常见的一些调试问题，用案例的方式做了一些简要的说明。	简明调试指南	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2614">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2614</a>
F0251	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 120 chassis units	控制单元CU240S DP F的PROFIBUS DP地址的相关设定	常问问题	4/16/2008	本文介绍了控制单元CU240S DP F的PROFIBUS DP地址的相关设定。	CU240S DP F PROFIBUS DP 地址 设定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2590">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2590</a>
F0252	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICSG 150	如何恢复G150直流母线电容的特性	常问问题	4/16/2008	本文介绍了如何恢复G150直流母线电容的特性。	G150 电容	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2591">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2591</a>
A0167	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	STARTER 软件 (S120) 简易使用手册	操作指南	3/27/2008	STARTER 软件 (S120) 简易使用手册		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1379">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1379</a>

A0165	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 V6.1过程对象视图使用入门（更新版）	操作指南	3/26/2008	PCS7 V6以上的版本的ES软件除了组件视图(Component View)、工厂视图(Plant View)之外还提供了过程对象视图(Process Object View)。过程对象视图以表格化的界面，提供了强大、方便的批量、集中的筛选查询、组态修改、在线调试等功能，并可通过CSV文件的导入/导出利用Excel表格工具实现更为灵活的批量组态。本文详细介绍了PCS7 V6.1中Process Object View的功能和使用方法。	过程对象视图，批量组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1377">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1377</a>
A0166	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7附加产品	SIMOVERT 基于Drive ES PCS7 V6.1的使用入门	操作指南	3/26/2008	本文简单介绍了使用Drive ES monitor对SIMOVERT MASTERDRIVES 进行参数化，及在PCS7V6.1SP1下，基于Drive ES PCS7 V6.1对SIMOVERT MASTERDRIVES 变频器进行实例组态的过程。	Drive ES PCS7, SIMOVERT MASTERDRIVES, PCS7, 集成DP接口, Y-Link	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1378">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1378</a>
F0221	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	如何在操作员记录中添加功能块注释	常见问题	3/26/2008	本文介绍了如何在操作员记录中添加功能块注释。	PCS7, 操作员记录, 功能块注释	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1603">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1603</a>
A0164	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7附加产品	PCS7 V6.1 sp1下PCS7 SIMOCODE Pro V6.1 sp1使用入门	操作指南	3/24/2008	本文通过具体的应用实例组态，分Basic Type1和Basic Type2两种应用，简单描述了PCS7 V6.1 Sp1下PCS7 SIMOCODE Pro V6.1 sp1中相应功能块的使用入门，此外还介绍了SIMOCODE Pro V的时间标签功能。	PCS7, SIMOCODE Pro V, Basic Type1, Basic Type2, 时间标签	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1376">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1376</a>
A0163	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 V6.1中自定义功能库使用入门	操作指南	3/21/2008	本文以实现简单的两个浮点数相加和的功能为实例，分功能块编程、Block Icon及Faceplate制作三个部分，描述了PCS7 V6.1下如何制作自定义功能库的整个过程。	SCL, Alarm_8p, Block Icon, Customized Object, Faceplate	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1375">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1375</a>
A0162	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	通过PROFINET实现S7-300/400与SINAMICS S120 通讯	操作指南	3/10/2008	本文介绍了通过PROFINET实现S7-300/400与SINAMICS S120 通讯的硬件组态、驱动器控制及驱动器参数读取、写的编程方法。	PROFINET, S7-300, SINAMICS S120, 通讯, 硬件组态, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1374">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1374</a>
F0220	/自动化系统/SIMATIC S7-300/模拟量输入/输出模块/SM331输入模块	SM331信息集要（更新版）	常见问题	3/5/2008	本文介绍了关于SM331模板从产品技术参数，到组态应用，再到故障排查所有过程可能遇到的问题及其解决方案。	SM331, 传感器, 故障排查	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1602">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1602</a>
F0219	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/通讯	通过HART MODEM实现HART OPC的应用（更新版）	常见问题	3/4/2008	以SIEMENS Probelu HART仪表为实例，说明通过HART Modem实现HART OPC的应用。	HART Modem, HART OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1601">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1601</a>
F0216	/自动化系统/工业软件/Step 7	STEP7软件的安装与兼容性说明（更新版）	常见问题	3/4/2008	安装SIEMENS STEP7软件的的的注意事项，STEP7软件的兼容性，如何相关网络信息。	西门子自动化与驱动, STEP7软件, STEP7专业版软件, 操作系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1598">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1598</a>
A0160	/自动化系统/工业软件/Step 7	STEP 7 V5.4 软件安装及新功能介绍（更新版）	操作指南	3/4/2008	STEP 7 V5.4已于2006年04月正式发布。首先，用户可通过本文档了解STEP 7 V5.4的安装，包括如何检查软件的兼容性和安装过程说明。其次，本文档主要从以下方面介绍了STEP 7 V5.4的主要新功能和亮点： - 项目访问保护：只有已授权的客户可以打开受保护的项目 - SIMATIC Manager: 时间日期(Date and Time) 显示格式可以选择 - 向/从CAx系统（如CAD, CAE）以XML格式导出/导入CAx数据 - 硬件组	STEP 7 V5.4, 安装, 新功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1372">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1372</a>

A0157	/工业控制产品/监视和控制设备/电机管理系统SIMOCODE 3UF	SIMOCODE ES 图形编辑器使用入门 (更新版)	操作指南	2/29/2008	在SIMOCODE ES 软件中如何使用图形编辑器进行直观方便的参数化, 并通过具体实例来演示 GRAPHIC EDITOR 的使用方法。	SIMOCODE ES Professional, SIMOCODE ES Graphic, Graphic Editor	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1369">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1369</a>
F0191	/工业控制产品/马达保护装置/马达保护断路器	3VU13, 3VU16及3RV断路器有何区别 (更新版)	常问问题	2/28/2008	该文档阐述了3VU13, 3VU16及3RV断路器的区别。	3VU13, 3VU16, 3RV	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1573">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1573</a>
F0204	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	在6SE70中怎样设置抱闸控制?	常问问题	2/28/2008	本文介绍了在6SE70中怎样设置抱闸控制。	抱闸	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1586">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1586</a>
F0205	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	6SE70中的选件目录	常问问题	2/28/2008	本文介绍了6SE70中的选件目录	选件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1587">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1587</a>
A0154	/自动化系统/SIMATIC S7-200/CPU	TC35使用入门 (更新版)	操作指南	2/26/2008	本文介绍了如何通过2个TC35模块, 使用移动的数据传输业务, 实现对S7-200的远程无线编程。	S7-200, TC35, STEP 7 MicroWin, 编程, 通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1366">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1366</a>
A0150	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	WinCC Industrial Data Bridge使用实例 (更新版)	操作指南	2/25/2008	本Getting-Started介绍了WinCC工业数据桥的工作原理和应用特点, 并用以Oracle 9i为例详细说明了组态步骤。	工业数据桥, OPC DA, WinCC, MS Access, MS SQL Server, Oracle	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1362">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1362</a>
A0151	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protocol	如何对基于Windows的面板执行上载 (更新版)	操作指南	2/25/2008	本Getting-started介绍了基于Windows系统的操作面板上载和备份的概念和区别, 并用实例说明了上载和备份的过程。	上载, 备份, 基于Windows系统的操作面板, Pro Tool, ProSave	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1363">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1363</a>
A0152	/自动化系统/ET200/ET 200S/故障 - 安全型模块/Fail-safe electronic modules relay	如何实现S7、WinAC和WinCC的以太网通讯 (更新版)	操作指南	2/25/2008	WinAC和WinCC可以用同一块普通以太网卡和S7-300/400进行工业以太网通讯。	WinAC, WinCC, 工业以太网	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1364">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1364</a>
A0153	/自动化系统/SIMATIC S7-400	S7-400多CPU通讯 (更新版)	操作指南	2/25/2008	S7-400多CPU之间通讯, 使用S7-400底板K总线。	S7-400 CPU, 系统功能块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1365">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1365</a>
A0149	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 V7.0过程对象视图使用入门	操作指南	2/22/2008	PCS7 V6以上版本的ES软件除了组件视图(Component View)、工厂视图(Plant View)之外还提供了过程对象视图(Process Object View)。过程对象视图以表格化的界面, 提供了强大方便的批量、集中组态功能, 包括筛选查询、组态修改、在线调试等, 并可通过CSV文件的导入/导出利用Excel表格工具实现更为灵活的批量组态。本文详细介绍了PCS7 V7.0中Process Object View的功能和使用方法。	过程对象视图, 批量组态, PCS7 V7.0	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1361">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1361</a>
A0147	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 V6.1下实现时间同步功能 (更新版)	操作指南	2/19/2008	本文简单介绍PCS7 V6.1系统下实现时间同步功能的几种方案, 并列举了一些组态时的注意事项。	时间同步, 时间间隔, 主时钟, 从时钟	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1359">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1359</a>
A0144	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	Ylink后连接S7-300从站 (集成DP口) 的组态方法 (更新版)	操作指南	2/19/2008	本文简单描述了冗余系统下通过Ylink如何连接S7-300从站集成DP口的组态步骤及注意事项。	冗余系统, Ylink, DP从站, GSD	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1356">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1356</a>
A0139	/自动化系统/SIMATIC S7-300/通讯/CP 342-5	CP342-5的使用与常见问题 (更新版)	操作指南	2/18/2008	本文档主要说明: CP342-5的使用、配置和常见问题, CP342-5可以进行PROFIBUS或MPI协议的通讯, 可以使用此模块对S7-300系列的CPU进行通讯口的扩展。	DP主站, DP从站, PROFIBUS-DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1351">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1351</a>
A0140	/通信/网络/PROFINET	S7-300 PROFINET IO 通信快速入门 (更新版)	操作指南	2/18/2008	通过PROFINET, 分布式现场设备(如现场IO设备, 例如信号模板)可直接连接到工业以太网, 与PLC(IO控制器)等设备通讯。本文举例一个PN IO控制器(CPU315-2PN/DP)和PN IO设备(ET200S)实现PROFINET IO实时通讯。通过一步一步的组态, 给读者一个清晰的组态PROFINET IO通讯的实现方法。	PROFINET, PROFINET IO 通讯, 工业以太网, IO Supervisor, IO 控制器, IO 设备, SCALANCE交换机, Step7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1352">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1352</a>

A0141	/通信/网络/PROFINET	S7-400 PROFINET IO 通信快速入门 (更新版)	操作指南	2/18/2008	通过PROFINET, 分布式现场设备(如现场IO设备, 例如信号模板)可直接连接到工业以太网, 与PLC(IO控制器)等设备通讯。本文举例一个PN IO 控制器(CP443-1 Adv)和PN IO 设备(ET200S)实现PROFINET IO实时通讯。通过一步一步的组态, 给读者一个清晰的组态PROFINET IO通讯的实现方法。	PROFINET, PROFINET IO 通讯, 工业以太网, IO Supervisor, IO 控制器, IO 设备, 交换机, IE/PB Link, PROFIBUS-DP, Step7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1353">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1353</a>
A0142	/通信/网络/PROFINET	PROFINET CBA 通信快速入门 (更新版)	操作指南	2/18/2008	通过PROFINET CBA, 基于组件的自动化, 支持分布式自动化系统之间的通讯。本文举例CP443-1 Adv 和CPU317-PN/DP 通过Step7 分别生成两个组件, 然后通过iMap 组态组件。下载组态信息到相应的站中。实现PROFINET CBA 通讯。通过一步一步的组态, 给读者一个清晰的组态PROFINET CBA通讯的实现方法。	PROFINET, PROFINET CBA 通讯, 工业以太网, PG/PC, iMap, OPC, Step7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1354">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1354</a>
A0143	/通信/网络/PROFINET	PROFINET CBA用户程序接口刷新快速入门	操作指南	2/18/2008	CBA 即"Component Based Automation"。是基于开放的PROFINET标准执行模块化应用的自动化概念。分布式的智能设备之间可以交换实时数据。PROFINET CBA 接口是PROFINET 工艺组件的接口, 每一个工艺组件都存在一个接口, 通过该接口, 组件之间以及组件与HMI/MES 系统之间可以相互通讯。所以组件的接口类型主要分为两种, 一种是PROFINET interface DB, 另一种就是HMI interface DB。通过刷新PROFINET	PROFINET CBA, 实时, PN 接口, 用户程序接口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1355">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1355</a>
A0137	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/电磁流量计	MAG8000电池流量计MODBUS RTU 通讯指南 (更新版)	操作指南	2/15/2008	MAG8000电池式电磁水表, 在灌溉、计量收费、水管网和水提取等应用领域得到广泛使用, 且支持Modbus通讯和GPRS无线通讯等功能, 在国内得到很多用户的青睐, 此文主要是详细介绍其Modbus通讯的建立和数据格式, 以方便用户更好的使用。	MAG8000, Modbus RTU, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1349">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1349</a>
F0156	/自动化系统/SIMATIC S7-300/模拟量输入/输出模块/SM331输入模块	西门子HART 智能仪表通过HART 双通道模板接入PLC 系统 (更新版)	常见问题	2/15/2008	HART 是一个串行传输协议, 用于通过一个 4 至 20 mA 电源回路将测量范围、隔离等附加参数数据传输到所连接的测量传感器和执行器。每个通道的 HART 任务可通过 PROFIBUS DP 远程启动。这通常在运行 SIMATIC PDM 的 SIMATIC PCS 7 的中央工程师站进行。本例以双通道模板为例, 来简要说明如何通过调用功能块的功能来读取HART 仪表的多变量参数。双通道模板的HART通讯与8通道模板不同, 使用时需注意。	HART 智能变送器, HART 模板, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1358">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1358</a>
F0157	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/超声波物位计	物位仪表SmartLink Profibus DP通讯简介 (更新版)	常见问题	2/15/2008	SmartLink&reg; 智能连接模块与西门子产品兼容, 将其直接与通用的工业通讯总线和电话线进行数字连接, 并做到真正的即接即用。现有的模块用于 Profibus DP, Allen-Bradley&reg;远程 I/O ,DeviceNetTM和ModBus RTU。其中PROFIBUS DP板主要用于西门子物位仪表和称重仪表中, 本例以物位仪表为例进行详细介绍。也可供称重仪表通讯参考。	SmartLink 板, PROFIBUS DP 总线, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1539">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1539</a>

A0135	/通信/网络/工业以太网/Industrial Security	西门子工业安全SCALANCE S用户指导手册	操作指南	2/14/2008	随着PROFINET和SCALANCE在中国市场的不断深入,越来越多的用户选择和使用PROFINET和SCALANCE。使用PROFINET和SCALANCE X/W构成工厂局域网,根据需要可以与办公室级别的网络连接在一起,甚至连接Internet。而这时无论对于局域网还是广域网,工厂自动化的信息安全尤其重要。这就要求使用某些方式在工业生产中保护数据的完整性,操作的正确性,防止数据丢失或伪造,以保证工业生产的顺利进行。西门子工业安全SCALANCE S是西门子全新推出的高性能安全模块,支持DHCP、S、DHCP、Syslog、防火墙、虚拟专用网络,网络地址解析/网络地址端口解析,路由	SCALANCE S、DHCP、Syslog、防火墙、虚拟专用网络,网络地址解析/网络地址端口解析,路由	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1347">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1347</a>
A0131	/自动化系统/SIMATIC S7-300	通过PRPFIBUS-DP实现带集成DP接口CPU之间的主从通信(更新版)	操作指南	2/13/2008	本文简要介绍了Profibus DP通信的基本原理,主要对CPU DP接口之间的主从通信配置过程作了详细介绍。	Profibus DP,主从通信,集成DP接口,组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1343">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1343</a>
A0132	/过程仪表及分析仪器	SIMATIC Net V6.0 通过Profibus PA 连接PC Station(更新版)	操作指南	2/13/2008	本文通过详细的组态步骤介绍了如何使用SIMATIC NET软件来实现PC机对PA设备的访问。	SIMATIC NET, PC站, PA, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1344">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1344</a>
F0153	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	西门子冗余系统指南(更新版)	常问问题	2/13/2008	本文主要介绍了SIMATIC H系统的基本组成, S7-400H硬件冗余原理、S7-400H的硬件组态、S7-400H的系统通讯、S7-400H系统的H-CIR功能、S7-400H的系统信息及诊断、冗余IO的实现以及软件冗余的原理和配置等。	S7-400H, 通讯, H-CIR, 诊断, 冗余IO, 软件冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1535">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1535</a>
F0151	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7中Reorganization的功能(更新版)	常问问题	2/3/2008	通过一个典型的案例介绍PCS7下重组功能的使用方法、原理及作用。	重组	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1533">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1533</a>
F0152	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7中如何实现OS change only下载(更新版)	常问问题	2/3/2008	列举PCS7 V6.1下进行OS的change下载时需要注意的一些点,及系统可能弹出的提示对话框的相关信息。	OS, 更改, 下载, 在线	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1534">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1534</a>
A0128	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PCS7 V6.1 IEA使用入门(更新版)	操作指南	2/3/2008	IEA是PCS7为用户提供的简单易用的导入导出工具。借助于IEA工具,通过模板/模型的方式轻松快捷的生成多个参数各异的过程标签或模型实例。本文档针对多种IEA的应用来演示如何灵活使用IEA的各种功能。	IEA, 导入, 导出, 过程标签模型, 主数据库	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1340">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1340</a>
A0129	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	SIMATIC PCS7 V6.1 操作员站的客户机/服务器结构以及冗余服务器配置(更新版)	操作指南	2/3/2008	本文给出了PCS7 V6.1版本中客户机/服务器结构以及冗余服务器结构的详细指导,包含了组态的主要步骤和重要的注意事项。	词 PCS7 V6.1, 客户机/服务器, 冗余服务器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1341">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1341</a>
A0127	/自动化系统/WinCC(脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	如何在WinCC里调用STEP 7 的变量(更新版)	操作指南	2/1/2008	从WinCC里调用STEP7中的变量,该变量可以是符号表, DB块, FB块参数变量等。	变量表, DB块, WinCC, STEP7, 集成	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1339">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1339</a>
A0125	/自动化系统/WinCC(脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Alarm Logging/ Text Lib.	WinCC中归档数据片段的时间和尺寸设置	操作指南	1/30/2008	WinCC的后台数据库采用了MS SQL Server 2005, WinCC中归档数据存放在MS SQL Server 2005中,本文对快速归档和慢速归档,分别讲述了数据片段的划分,数据片段的时间和尺寸大小计算及设置方法。	归档变量, 时间设置, 尺寸设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1337">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1337</a>
F0150	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何使用SIWATOOL MS软件校秤(更新版)	常问问题	1/28/2008	本文主要介绍SIWATOOL MS软件中的校秤指令。同时对部分称重术语进行了简介。	SIWATOOL MS软件, 校秤, 零点, 量程, SIWAREX MS模块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1532">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1532</a>

A0124	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X 冗余环网快速入门	操作指南	1/25/2008	随着工业以太网的广泛应用，工业控制对以太网的冗余技术要求也不断提高。西门子工业级交换机SCALANCE X400/300/200以及OSM/ESM支持高速的冗余环网，即HSR (High Speed Ring)。另外还支持环与环之间的STBY的热备连接，构建环与环之间的冗余路径。这些都增加了网络系统的可靠性。由于SCALANCE X交换机配置HSR和STBY的方式是类似的，所以本文例举西门子交换机SCALANCE X400，通过配置HSR和STBY组态，帮助用户快速的了解HSR/STBY和配置	西门子交换机， SCALANCE X， 高速冗余环网， 环网热备， 冗余管理器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1336">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1336</a>
A0121	/通信/网络/工业无线通信/网络组件	西门子工业无线SCALANCE W NAT/PAT快速入门	操作指南	1/24/2008	工业自动化网络的飞速发展，工业无线网络IWLAN开始广泛应用到现场，这样无线网络的安全问题就日益突出。西门子SCALANCE W产品支持各种安全机密机制，其中包括WEP, TKIP, AES以及Radius认证等等。另外，对于网络管理而言，NAT技术也是一种非常有效的安全机制。本文例举西门子工业无线SCALANCE W788，通过配置NAT组态，帮助用户快速的了解NAT和配置NAT。	西门子交换机， SCALANCE W， 网络地址解析 (NAT)， 端口地址解析 (PAT)	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1333">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1333</a>
A0122	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X访问控制列表快速入门	操作指南	1/24/2008	工业自动化网络的飞速发展，工业以太网应用在大量的工业现场，使得大量的工业级以太网设备进入到工业自动化网络中。在通常的网络管理中，我们都希望允许一些连接的设备访问资源，而禁止另一些连接的设备访问资源，这样常常会借助一些安全工具，而这样会导致缺乏网络管理所需的基本通信过滤的灵活性和特定的控制手段。西门子SCALANCE X300/400交换机功能强大，有多种管理网络的手段，它有内置的ACL (访问控制列表)，提供网络访问的基本安全手段。本文例举西门子高端交换机SCALANCE X414-3E，通过	西门子交换机， SCALANCE X414-3E， 访问控制列表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1334">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1334</a>
A0123	/自动化系统/ET200/ET 200S/工艺模块	ET200S Modbus/USS 模板使用指南	操作指南	1/24/2008	本文通过一个简单的Modbus主从通信调试例程，描述怎样按照工艺要求设置ET200S工艺模块1SI Modbus/USS的功能应用，以及应用、操作和测试相应的软硬件。ET200S工艺模块1SI Modbus/USS支持两种软件协议：Modbus协议和USS协议。本文主要描述该模块作为Modbus主站和从站的应用，阐述了Modbus通信的基本原理。	工艺模块1SI Modbus/USS， Modbus协议， Modbus主站， Modbus从站， 功能码	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1335">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1335</a>
A0120	/通信/网络/工业远程通信/modem/GSM/GPRS Modem MD720-3	S7-300站通过CP340连接到SINAUT MICRO SC	操作指南	1/23/2008	本文主要介绍用SINAUT产品MD720-3实现GPRS通讯，并与S7-300产品一起组成SCADA系统，实现数据的远程访问。	SINAUT， GPRS， SCA DA， S7-300， OPC， CP340	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1332">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1332</a>

A0118	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X VLAN组态快速入门（更新版）	操作指南	1/22/2008	VLAN (Virtual LAN) 是可以不管物理位置而分配节点的网络。多播和广播只能在逻辑网络结构设置的限制内活动，限制的帧不能够发送到虚拟网络中。VLAN的特殊优点是节点和其它VLAN网段降低网络负载。SCALANCE X 300/400支持基于设备所连端口的VLAN分配（基于端口的VLAN）。本文例举了西门子高端交换机SCALANCE X414-3E，通过VLAN组态以及GVRP，帮助用户快速的了解VLAN和配置VLAN。	虚拟网络，交换机，工业以太网，SCALANCE X414-3E, PST, GVRP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1330">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1330</a>
A0119	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X VRRP快速入门	操作指南	1/22/2008	工业以太网应用在大量的工业现场，为了满足工业控制的稳定，通过SCALANCE X进行高速环网冗余（HSR）或者使用环与环之间的热备（STBY），甚至有些场合使用快速生成树（RSTP）。路由协议也不断的引入到工业控制中，当SIMATIC PLC之间通过一台路由器进行通讯时，如果这台路由器发生故障或掉电，造成PLC之间无法完成通讯，致使控制失灵，生产中中断。VRRP全称Virtual Router Redundancy Protocol（虚拟路由冗余协议），它是一种容错协议，它保证当主机的下一跳路由	西门子交换机，SCALANCE X414-3E，虚拟路由冗余协议	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1331">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1331</a>
F0149	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/电磁流量计	MAG6000电磁流量计的MODBUS RTU通讯简介	常见问题	1/22/2008	对于MAG6000的通讯方式有多种选择，比如PROFIBUS DP/PA、Modbus RTU、DeviceNet、CAN Open等等。对于选择某种通讯方式，只需要更换一块通讯卡即可。对于工厂设备改造升级，保护投资等都非常实用。本例所选模块是支持Modbus RTU协议，做简要介绍，以供大家参考使用。	MAG6000电磁流量计，Modbus RTU通讯，瞬时流量，RS232转RS485	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1531">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1531</a>
A0112	/自动化系统/工业软件/Step 7	Siemens软件兼容性大全（更新版）	操作指南	1/17/2008	Siemens软件兼容性大全	SIMATIC操作系统，STEP7 MICRO/WIN, WINCC, PCS7, 兼容性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1324">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1324</a>
A0113	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU	MMC卡数据的读写（更新版）	操作指南	1/17/2008	MMC卡数据的读写	MMC卡数据读写	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1325">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1325</a>
A0114	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X组播(1)快速入门	操作指南	1/17/2008	随着工业自动化水平的不断提高，工业以太网的应用越来越广泛，工厂的通信数据不再仅是过程数据，伴随着音频，视频逐步应用到控制网络中。这使网络负荷加重，影响控制数据的通信质量。为了减少音频或视频对网络负荷的影响，根据需求和一定的条件（满足组播通信方式）使用组播方式。西门子交换机SCALANCE X300/400系列支持组播功能，包括IGMP Snooping和GMRP。本文例举西门子高端交换机SCALANCE X414-3E，通过配置IGMP组播组态，帮助用户快速的了解组播和配置组播。	西门子交换机，SCALANCE X414-3E，组播，IGMP, IGMP Snooping	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1326">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1326</a>



A0115	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X组播(2)快速入门	操作指南	1/17/2008	随着工业自动化水平的不断提高, 工业以太网的应用越来越广泛, 工厂的通信数据不再仅是过程数据, 伴随着音频, 视频逐步应用到控制网络中。这使网络负荷加重, 影响控制数据的通信质量。为了减少音频或视频对网络负荷的影响, 根据需求和一定的条件(满足组播通信方式)使用组播方式。西门子交换机SCALANCE X300/400系列支持组播功能, 包括IGMP Snooping和GMRP。本文例举西门子高端交换机SCALANCE X414-3E, 通过配置GMRP组播组态, 帮助用户快速的了解组播和配置组播。	西门子交换机, SCALANCE X414-3E, 组播, GMRP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1327">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1327</a>
A0116	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X生成树快速入门	操作指南	1/17/2008	以太网已经被普遍的应用于办公环境, 已经有大量可以利用的服务和应用, 比如e-mail, FTP以及web浏览。工业以太网的最大的好处在于以太网标准的开放性。当工业自动化控制系统和办公系统使用了同样的以太网协议的时候, 可以很方便的将管理信息系统和工控网络整合起来, 这样远程实时分析工业现场的数据信息将不再是个梦想。STP (Spanning Tree Protocol, 生成树算法, IEEE 802.1D), 是办公室网络中最常用的网络协议。同样工业网络也可以使用该协议使网络拓扑结构能借助激活备用路径	西门子交换机, SCALANCE X414-3E, 生成树(STP)	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1328">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1328</a>
A0117	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X快速生成树快速入门	操作指南	1/17/2008	以太网已经被普遍的应用于办公环境, 已经有大量可以利用的服务和应用, 比如e-mail, FTP以及web浏览。工业以太网的最大的好处在于以太网标准的开放性。当工业自动化控制系统和办公系统使用了同样的以太网协议的时候, 可以很方便的将管理信息系统和工控网络整合起来, 这样远程实时分析工业现场的数据信息将不再是个梦想。STP (Spanning Tree Protocol, 生成树算法, IEEE 802.1D), 是办公室网络中最常用的网络协议。同样工业网络也可以使用该协议使网络拓扑结构能借助激活备用路径	西门子交换机, SCALANCE X414-3E, 快速生成树(RSTP)	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1329">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1329</a>
A0109	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	如何实现WinCC对S7-400的高速数据采集(更新版)	操作指南	1/15/2008	如何实现WinCC对S7-400的高速数据采集	WinCC, RawData, 数据采集, AR_SEND, 归档	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1321">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1321</a>
A0110	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protool操作员控制及监视设备	面板上传下载问题集(ProTool)(更新版)	操作指南	1/15/2008	通过ProTool组态软件对西门子操作面板进行程序下载的介绍	ProTool, 操作面板, 上传, 下载	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1322">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1322</a>
A0111	/通信/网络/工业以太网/系统接口	ET200S SIWAREX CS称重模块使用简介	操作指南	1/15/2008	本文简要介绍了如何使用SIWATOOL CS软件和STEP 7编程软件来校准SIWAREX CS称重模块。通过本文档介绍, 可以快速的熟悉SIWAREX CS称重模块。	SIWAREX CS模块, SIWATOOL CS软件, 校秤, 零点, 量程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1323">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1323</a>
A0107	/自动化系统/PanelWinCC flexible/Protool操作员控制及监视设备/面板	PLC中连续数据区数据如何在面板趋势视图中显示(更新版)	操作指南	1/10/2008	本文介绍了将PLC内存中连续地址中的数据用趋势视图曲线的形势在面板中显示的方法。	连续数据区域, 趋势视图, 趋势请求	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1319">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1319</a>

A0105	/通信/网络/工业以太网/Active Network components/Industrial Ethernet Switches/ESM/ OSM	基于WINCC的工业以太网网络管理（更新版）	操作指南	1/10/2008	基于WINCC的工业以太网网络管理	WinCC, 工业以太网, 设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1317">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1317</a>
A0204	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Communications/Channels	利用BSEND/BRCV 功能实现S7-300/400与WinCC的大数据量交换（更新版）	操作指南	1/10/2008	本文介绍了如何在WinCC中使用BSEND/BRCV类型的原始数据类型, 来实现与S7-300/400 PLC的大数据量交换。	BSEND/BRCV, 原始数据	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2527">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=2527</a>
A0099	/通信/网络/工业远程通信/modem/GSM/GPRS Modem MD720-3	MD720-3 GPRS组网快速入门	操作指南	1/9/2008	本文主要介绍利用SINAUT产品MD720-3实现GPRS通讯, 并与S7-200产品一起组成SCADA系统, 实现数据的远程访问。	SINAUT, GPRS, SCADA, S7-200, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1311">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1311</a>
A0100	/通信/网络/工业远程通信/modem/GSM/GPRS Modem MD720-3	MD720-3 中心站的实现	操作指南	1/9/2008	本文主要介绍利用SINAUT产品MD720-3实现GPRS通讯时, 中心站的配置实现的各种解决方案。	SINAUT, GPRS, SCADA, S7-200, OPC, Control Center	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1312">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1312</a>
A0101	/通信/网络/工业远程通信/modem/GSM/GPRS Modem MD720-3	MD720-3功能块使用入门	操作指南	1/9/2008	本文主要使用SINAUT MICRO所提供的功能块, 编写MD720-3的远程站的程序, 从而实现远程站与中心站及其他远程站的GPRS通讯。	SINAUT, GPRS, SCADA, S7-200, OPC, Program	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1313">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1313</a>
A0102	/通信/网络/工业远程通信/modem/GSM/GPRS Modem MD720-3	MD720-3通讯中断的数据存储功能	操作指南	1/9/2008	本文主要介绍在利用MD720-3作GPRS通讯的系统里, 当中心站与远程站的连接断开时, 如何在断线期间的数据的存储以及当通讯恢复时数据再上传到中心站。	SINAUT, GPRS, SCADA, S7-200, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1314">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1314</a>
A0103	/通信/网络/工业远程通信/modem/GSM/GPRS Modem MD720-3	OPC-DX通讯的快速入门	操作指南	1/9/2008	本文主要介绍如何实现通过OPC-DX接口实现不同的OPC服务器之间进行数据交换。	OPC DX, SimaticNET, OPC客户端, OPC服务器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1315">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1315</a>
A0104	/通信/网络/工业以太网/系统接口	OPCXML-DA快速入门	操作指南	1/9/2008	本文主要介绍如何实现通过OPCXML-DA接口访问SimaticNET的OPC服务器。	OPC XML, SimaticNET, OPC客户端, OPC服务器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1316">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1316</a>
A0098	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	WINCC连接Siemens PLC的常用方式	操作指南	1/4/2008	WinCC上位组态软件和西门子PLC建立通讯的几种方法。	WinCC, PLC, 通讯, MPI协议, Profibus协议, Ethernet	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1310">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1310</a>
F0146	/驱动技术/低压交流变频器	变频器的输出电抗器与输出滤波器的区别（更新版）	常见问题	12/28/2007	变频器的输出电抗器与输出滤波器的区别	输出电抗器, 输出滤波器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1528">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1528</a>
F0143	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	西门子标准变频器矢量控制及PID控制描述（更新版）	常见问题	12/26/2007	西门子标准变频器矢量控制及PID控制描述	矢量控制, PID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1525">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1525</a>
F0144	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440使用编码器反馈信号做速度给定（更新版）	常见问题	12/26/2007	MM440使用编码器反馈信号做速度给定		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1526">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1526</a>
F0145	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	西门子标准变频器参数组切换应用（更新版）	常见问题	12/26/2007	通过BICO功能对变频器命令、驱动数据进行切换, 实现远程/本地切换功能。	变频器BICO和数据组切换功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1527">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1527</a>
A0096	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION PLC_Open 函数概述	操作指南	11/22/2007	本文介绍了 SIMOTION PLC_Open 系统函数的函数说明、使用方法及功能图。	SIMOTION, PLC_Open 系统函数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1308">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1308</a>
A0136	/自动化系统/SIMATIC S7-200	《Micro'n Power S7-200 LOGO! SITOP 参考》V1.0版本	操作指南	11/7/2007	《西门子 S7-200&midot;LOGO!&midot;SITOP 参考》是关于西门子小型自动化 (LOGO!, S7-200) 和稳压电源 (SITOP) 产品的技术参考文档, 其中包括产品技术规格、功能及使用介绍, 以及常见问题答案, 还有一些例程和常用指令库, 网络资源汇总等。本文档是 HTML Help 格式的文件, 可以离线阅读, 以便随时参考。只需查看文档, 即可轻松解决使用上述产品的大多数技术问题。.....	S7-200, LOGO!, SITOP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1348">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1348</a>
A0094	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 312C	S7-300C 与MM440 串行口通讯	操作指南	11/1/2007	西门子驱动装置 SIMOVERT MicroMaster 4 具有强大的通讯功能。本文档介绍S7 300C-2PiP与驱动装置用 USS 协议通讯的基础。	驱动通讯的组态, 编程和参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1306">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1306</a>

A0095	/自动化系统/SIMATIC S7-300/CPU/CPU 312C	S7-300C与MM420 PROFIBUS-DP通讯	操作指南	11/1/2007	西门子驱动装置SIMOVERT MicroMaster 4具有强大的通讯功能。本文档介绍S7 300C-2DP与驱动装置用PROFIBUS DP协议通讯的基础。	驱动通讯的组态, 编程和参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1307">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1307</a>
A0093	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	PATH Plus软件如何实现网侧谐波的计算	操作指南	10/29/2007	本文主要介绍了如何使用PATH Plus软件来实现MasterDrives传动系统网侧谐波的计算。	PATH Plus, 谐波, 逆变器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1305">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1305</a>
F0141	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	驱动调试软件的安装问题	常问问题	9/13/2007	本文介绍了驱动装置调试软件的安装问题。	软件安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1523">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1523</a>
F0142	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	CUVC和VC plus用OP1S下载参数	常问问题	9/13/2007	本文介绍了CUVC和VC plus为什么不能用OP1S下载参数?	下载参数, CUVC, VC plus	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1524">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1524</a>
F0140	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	怎样解决在安装drivemonitor过程中重启系统的问题	常问问题	9/12/2007	本文介绍了怎样解决在安装drivemonitor过程中重启系统的问题。	注册表, 删除	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1522">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1522</a>
A0090	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	S120项目配置过程演示	操作指南	9/11/2007	S120项目配置过程演示		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1302">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1302</a>
A0091	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	S120驱动第三方伺服电机	操作指南	9/11/2007	本文介绍了STARTER通过PG/PC的串口与SINAMICS CU310/CU320进行参数设置及监控的方法。	Sinamics S120, 伺服电机, 优化	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1303">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1303</a>
A0092	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	S120驱动感应电机	操作指南	9/11/2007	从V2.4版本起, Sinamics S120开放了对电机的优化功能, 可优化的电机包括普通感应电机和同步伺服电机, 无论是对Siemens电机还是对第三方电机都可达到最优的控制特性。	Sinamics S120, 感应电机, 优化	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1304">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1304</a>
A0088	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	S120的基本定位功能	操作指南	9/7/2007	本文介绍了S120 Firmware V2.4及以上版本的基本定位功能, 包括: 点动、回零、限位、程序步、直接设定值输入/手动设定值输入。	SINAMICS S120, 基本定位	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1300">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1300</a>
A0089	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SINAMICS S120与S7 200及HMI的通讯	操作指南	9/7/2007	本文分两部分介绍SINAMICS S120与S7 200及HMI的通讯方式: S120与TP170直接联接、S120与S7 200的联接。	SINAMICS S120 STARTER, S7 200, HMI, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1301">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1301</a>
A0087	/自动化系统/工业软件/Step 7	step7中有关时间和定时器的使用和例程	操作指南	9/3/2007	本文档主要介绍以下相关问题: 1. 西门子SSTIMER和IECTIMER的使用方法 2. 西门子有关时间的OB块的使用方法 3. 西门子有关时间的系统功能块的使用方法	定时器, IEC定时器, 组织块, 系统功能块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1299">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1299</a>
A0086	/自动化系统/工业软件/Step 7	西门子编程工具简介	操作指南	8/29/2007	本文档主要用于讨论以下相关问题: 1. 西门子基本编程工具的选择及比较 2. 西门子工程工具的选择及比较 3. 西门子编程工具的简单使用	编程工具, Step7, 梯形图, 语句表, 功能图, 工程工具, SCL, GRAPH, HiGraph, CFC, PLCSIM	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1298">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1298</a>
F0139	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	如何在6SE70中设置密码	常问问题	8/17/2007	介绍了如何在6SE70中设置密码。	解锁, 锁定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1521">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1521</a>
A0084	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70主从控制的应用	操作指南	8/15/2007	介绍了6RA70主从控制的应用。	peer-to-peer, 通讯, 主从控制转矩限幅	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1296">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1296</a>
A0085	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	6SE70主从控制的应用	操作指南	8/15/2007	介绍了CUVC主从控制的应用。	CUVC主从控制的应用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1297">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1297</a>
F0138	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION D如何使用CU320上的数字量输入及数字量输出	常问问题	7/26/2007	本文介绍了SIMOTION D如何使用CU320上的数字量输入及数字量输出。	数字量输入, 数字量输出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1520">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1520</a>
F0137	/过程仪表及分析仪器/阀门定位器	SIPART PS2阀门定位器初始化详解	常问问题	7/25/2007	本文详细介绍了阀门定位器初始化的过程及初始化过程中遇到的常问问题进行说明。对于初次使用者来说, 非常有帮助。	阀门定位器, 初始化, 诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1519">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1519</a>

F0136	/过程仪表及分析仪器 /压力测量仪表	PDM软件与DSIII型压力变送器进行HART通讯	常问问题	7/25/2007	SITRANS DSIII系列压力变送器是数字式仪表,具有用户界面友好,精度高的特点。可通过控制键, HART 通讯, PROFIBUSPA或基金会现场总线接口进行参数设定。丰富的功能使该压力变送器十分适合于工厂的需要。尽管有大量的设定选项,但操作仍很简单。本文档主要针对HART通讯进行介绍,此方法同样适用于西门子各类支持HART协议通讯的相关仪表。	SITRANS DSIII压力变送器, HART 通讯, PDM软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1518">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1518</a>
A0082	/过程仪表及分析仪器 /阀门定位器	PA总线型阀门定位器与S7系统建立通讯	操作指南	7/25/2007	针对越来越多的PROFIBUS总线应用, SIPART PS2 总线型定位器也在系统中得到广泛应用, 所以此篇FAQ对于初始使用者, 可以起到一个非常好的入门作用。	总线型阀门定位器, PROFIBUS PA, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1294">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1294</a>
A0080	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION与OPC的通讯	操作指南	7/13/2007	本文介绍了如何通过ETHERNET建立SIMATIC NET OPC服务器与SIMOTION的S7连接来实现SIMOTION与OPC的通讯。	SIMATIC NET, SIMOTION, OPC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1292">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1292</a>
A0078	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SINAMICS Profidrive 入门介绍	操作指南	7/11/2007	本文首先简要介绍DPV0, DPV1, DPV2等通讯方式, 然后针对SINAMICS的标准以及扩展报文进行展开讨论, 为SINAMICS与上位机PLC及SIMOTION的通讯提供了必要的参考。	通讯协议, 报文结构, 周期通讯与非周期通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1290">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1290</a>
A0079	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	Micromaster简明调试与功能介绍	操作指南	7/11/2007	目前MicroMaster为西门子标准传动的主流产品, 其功能复杂, 参数繁多, 使用大全亦不能为客户提供一个简单的参考依据, 因此有必要对使用说明进行简化, 本书主要由四部分组成: 安装、简单调试、诊断及功能提高四部分。本书内容从功能出发, 由浅入深, 根据热线中客户常感到质疑的为为主线进行展开, 力争满足不同水平客户的需求。	Micromaster, MM4	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1291">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1291</a>
A0077	/自动化系统/工业软件/Step 7	SIMATIC软件授权介绍与使用	操作指南	7/6/2007	本文档主要用于讨论以下相关问题: 1.SIMATIC软件授权的分类 2.授权和许可证密钥之间的区别 3.安装、卸载和升级授权 4.恢复授权 5.没有软驱的情况下将许可证密钥传送到PC中 6.授权管理软件的基本操作	软件, 授权, 许可证密钥, 授权管理软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1289">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1289</a>
A0076	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION 如何控制"Active Line Module"(ALM模块)	操作指南	7/3/2007	本文介绍了ALM模块的配置方法及SIMOTION对ALM模块进行控制的编程方法、故障诊断。	ALM 模块, SIMOTION, 编程, 错误诊断	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1288">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1288</a>
F0135	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	如何使用PDL Cache功能	常问问题	6/29/2007	在WinCC的分布式Server/Client结构中, 运行时Client访问Server来获取画面文件。在一些特殊情况下, 例如, 网络连接速度非常慢, 或者某些画面文件很大, 可能会出现Client上调画面慢的现象。使用PDL Cache功能可以在Client上建立画面缓冲区, 将画面文件存储在Client本地, 优化Client调用画面的速度。本文详细介绍了如何配置PDL Cache。	PCS 7, WinCC, PDL Cache	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1517">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1517</a>

F0134	/过程仪表及分析仪器/流量测量仪表/电磁流量计	通过STEP 7 软件编程来实现MASS/MAG6000 累积流量置零	常见问题	6/28/2007	MAG/MASS 6000变送器拥有最先进的数字信号处理技术的高性能设计, 快速的流体阶跃响应, 抗过程噪声, 易于安装、调试和维护等特性。支持可选PROFIBUS DP/PA, Modbus和HART等通讯协议, 支持“即插即用”, 保护用户投资。本例以PROFIBUS PA通讯模块为例, 进行说明如何实现远程置零。	MASS6000 质量流量计, PROFIBUS PA 模块, 置零	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1516">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1516</a>
A0072	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION 与HMI的连接及组态	操作指南	4/16/2007	本文介绍了SIMOTION 连接HMI(以TP270为例)的组态方法、变量连接、报警信息的实现。	SIMOTION, HMI, 硬件组态, 变量, 报警信息	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1284">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1284</a>
A0073	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	在SIMOTION中读取、写入驱动器参数及数据类型的转换	操作指南	4/16/2007	本文介绍了在SIMOTION 中如何利用系统函数来实现驱动器参数的读取、写入以及数据类型的转换。	SIMOTION, 驱动器参数读写, 数据类型转换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1285">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1285</a>
A0074	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION D 系统组态及调试入门	操作指南	4/16/2007	本文介绍了SIMOTION D 运动控制系统项目的建立、系统调试及运动控制程序的编写。	SIMOTION D 运动控制系统, 项目建立, 调试, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1286">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1286</a>
A0075	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	通过DP总线实现S7-300/400与SINAMICS S120 通讯	操作指南	4/16/2007	本文介绍了通过DP总线实现S7-300/400与SINAMICS S120 通讯。	S7-300, SINAMICS S120, 通讯, 硬件组态, 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1287">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1287</a>
A0071	/自动化系统/SIMATIC S7-300	S7300/400 CPU 后备电池的使用	操作指南	4/6/2007	本文档主要用于讨论以下相关问题: 1.后备电池的主要用途。 2.后备电池在S7-300CPU中更换时的注意事项。 3.后备电池在S7-400CPU中更换时的注意事项以及指示灯含义。 4.后备电池应用时的常见问题。 5.后备电池的后备时间, 以及如何计算后备时间。	电池, 后备电池, S7-300CPU 电池, S7-400CPU 电池, 后备电流	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1283">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1283</a>
F0133	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备	如何同步操作面板与 S7-200/300/400 控制器的日期和时间 (更新版)	常见问题	3/29/2007	PLC到面板的时钟同步。西门子操作面板可分为硬件时钟面板(TP/OP/MP270, MP370, MP277, MP377等)和软件时钟面板(XP170X, XP177X, TP/OP277, K TP178Mico等)。对于软件时钟面板, 断电后, 面板的内部时钟就会丢失, 回到出厂时的状态; 对于无备份电池的硬件时钟面板, 断电一段时间后, 也会因为维持硬时钟电容的电量耗尽而造成面板内部时钟的丢失。但面板可以通过设置, 来定时读取PLC的硬件时钟信息, 以保持和PLC时钟一致, 这就是PLC到面板的时钟同步	时钟同步, 设置时钟	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1515">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1515</a>
A0070	/自动化系统/工业软件	过程诊断S7-PDIAG使用入门	操作指南	3/20/2007	S7-PDIAG 是STEP7 的可选软件, 用于过程诊断功能。	S7-PDIAG, 过程诊断, Pro Agent	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1282">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1282</a>
F0131	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何使用SIWATOOL U软件校秤	常见问题	3/13/2007	SIWAREX U 是一种用于各种简单的称重和力的测量任务的多功能称重模块。紧凑的模块极易安装到所有SIMATIC 自动化系统中。然后即可通过SIMATIC 执行全部数据存取操作。本文主要通过SIWATOOL 软件来实现SIWAREX U校秤命令。其中主要包含校零点、量程等指令。	SIWAREX U标定, 零点, 量程, SIWATOOL软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1513">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1513</a>
F0132	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何对SIWAREX U通过Step 7编程校秤	常见问题	3/13/2007	本文主要通过STEP 7 编程来实现SIWAREX U 校秤命令。调用系统功能块SFC58/SFC59 完成相应指令。其中主要包含校零点、量程和去皮等指令。	校秤, 零点, 量程, SIWAREX U模块, STEP7软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1514">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1514</a>
A0069	/工业控制产品/监视和控制设备/电机管理系统SIMOCODE 3UF	Simocode Pro 使用入门	操作指南	3/12/2007	Simocode pro 是西门子公司新一代灵活智能的电机管理系统, 是对simocode DP系统的进一步开发。它组合了电机回路所需的所有功能。	SIMOCODE PRO, SIMOCODE ES Professional, SIMOCODE ES Graphic	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1281">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1281</a>

A0064	/自动化系统/工业软件	PLC— PLC 之间的MPI 通信----- 全局数据包通信方式	操作指南	3/1/2007	PLC-PLC 之间的MPI 通信—全局数据包通信方式	PLC, 全局数据包, MPI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1276">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1276</a>
A0065	/自动化系统/工业软件	PLC— PLC 之间的MPI 通信--- 调用系统功能的通信方式	操作指南	3/1/2007	PLC-PLC 之间的MPI 通信—调用系统功能的通信方式	PLC, MPI, 调用系统函数块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1277">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1277</a>
A0066	/自动化系统/工业软件	PLC— PLC 之间的MPI 通信--- 调用系统功能块的通信方式	操作指南	3/1/2007	PLC-PLC 之间的MPI 通信—调用系统功能块的通信方式	PLC, MPI, 调用系统函数块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1278">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1278</a>
A0067	/自动化系统/Panel/WinCC flexible/Protocol	PLC 与操作面板或触摸屏间的MPI 通讯	操作指南	3/1/2007	PLC 与操作面板或触摸屏间的MPI 通讯	PLC, 操作面板, MPI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1279">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1279</a>
A0068	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic	PLC 与监控软件WINCC 的MPI 通讯	操作指南	3/1/2007	PLC 与监控软件WINCC 的MPI 通讯	PLC, WINCC, MPI	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1280">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1280</a>
A0182	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/WebNavigator	WinCC V6.2 web版演示项目	操作指南	3/1/2007	WinCC V6.2 web版演示项目	WinCC WebNavigator, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1615">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1615</a>
A0201	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO!教学软件Part1	操作指南	3/1/2007	LOGO!教学软件Part1	LOGO! 教学软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1648">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1648</a>
A0063	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION 软件/工程软件	SIMOTION 工业以太网通信	操作指南	1/29/2007	本文介绍SIMOTION 以太网连接、网络拓扑结构及UDP 与TCP/IP 通信方式。	SIMOTION 工业以太网通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1275">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1275</a>
A0061	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X SNMP管理快速入门	操作指南	1/24/2007	SNMP 即简单网络管理协议, 是被广泛接受并投入使用的工业标准, 它的目标是保证管理信息在任意两点中传送, 便于网络管理员在网络上的任何节点检索信息, 进行修改, 寻找故障; 完成故障诊断, 容量规划和报告生成。它采用轮询机制, 提供最基本的功能集。 SCALANCE X414 是SIEMENS 支持PROFINET 的全新一代的交换机, 其性能卓越, 应用范围广泛, 内部集成Web server, 可以通过Microsoft IE 来在线组态和诊断。该交换机支持SNMPv1/v2c/v3, 可以与WinCC	SNMP, SNMP OPC Server, MIB, SCALANCE X414-3E, WinCC flexible	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1273">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1273</a>
A0062	/通信/网络/工业以太网/Active Network components	西门子交换机SCALANCE X 路由用户指导手册	操作指南	1/24/2007	随着PROFINET 和SCALANCE 在中国市场的不断深入, 越来越多的用户选择和使用PROFINET 和SCALANCE。SCALANCE X414-3E 是西门子全新推出的高性能交换机, 全面支持PROFINET, 支持冗余管理RIM, 支持热备STBY。除了交换机的基本功能外, 还支持IT 标准的通讯, 例如: TFTP, SMTP 等等。SCALANCE X414-3E 同样支持VLAN 和路由。VLAN 可以隔离网络上的广播领域, 但VLAN 之间通讯只能通过路由。所以有VLAN, 必有路由。 SCAL	SCALANCE X414-3E, 路由, 本地路由, 静态路由, RIP, OSPF	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1274">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1274</a>
F0129	/驱动技术/低压交流变频器/高性能伺服驱动器 SINAMICS	怎样激活Sinamics 系列变频器的控制器CU320自由功能块	常见问题	1/24/2007	利用StarterV4.0. 在CU320属性中选中自由功能块, 即可开放CU320中的自由功能块参数。	自由功能块, CU320	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1511">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1511</a>
F0130	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/运动控制	SIMOTION D 的自动再运行功能	常见问题	1/24/2007	电源合闸后SIMOTION D 自动运行。	电源合闸后SIMOTION D 自动运行	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1512">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1512</a>
A0059	/自动化系统/工业软件/Step 7	如何使用OB组织块	操作指南	1/22/2007	本文档着重讲述西门子PLC 中OB组织块的使用, 包含组织块的说明, 编程举例, 并提供相应的例程。	程序, 组织块, 例程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1271">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1271</a>
A0058	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	PCS7 V6.1 SP1 StoragePlus和Central Archive Server安装指南	操作指南	1/4/2007	Storage Plus 和Central Archive Server(CAS)都是PCS7 的长期归档可选组件。本文主要介绍Storage Plus 和Central Archive Server 的正确安装步骤, 以及安装过程中的需要注意的事项。 本文描述仅针对PCS7 V6.1 SP1 版本, 以及与其对应的StoragePlus 和Central Archive Server 版本。	PCS7 V6.1 SP1, StoragePlus, Central Archive Server, CAS, 安装	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1270">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1270</a>

A0057	/过程仪表及分析仪器 /物位测量仪表/超声波物位计	以图形方式介绍如何使用MultiRanger多功能物位计	操作指南	1/1/2007	MultiRanger是中短量程的超声波液位计，可以测量单个或多个容器，广泛应用于各工业领域。对于MultiRanger 200能够实现液位、体积、明渠测量、液位差测量、实现最先进泵控制和报警功能等。本操作指南，通过图形的方式进行对基础操作，对泵控制和报警功能进行详细介绍，同时详细描述了西门子红外手操器的使用方法。	超声波物位计，泵控制，手操器，继电器，报警	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1269">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1269</a>
F0127	/过程仪表及分析仪器 /过程调节器	如何通过面板按键操作SIPART DR22 调节器？	常问问题	1/1/2007	SIPART DR22调节器作为单通道或双通道调节器，主要用于复杂闭环回路控制任务，在输入范围内附加有计算功能。可以通过软件来设置相关参数，如SIMATIC PDM软件，通过PROFIBUS DP或RS232/485通讯卡来进行通讯。也可以通过面板按键，实现本地操作。本例就以本地操作来进行介绍如何使用按键。	SIPART DR22 调节器，面板，按键，操作	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1509">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1509</a>
F0128	/过程仪表及分析仪器 /过程调节器	SIPART DR24 调节器辅助实现PLC冗余	常问问题	1/1/2007	SIPART DR24多功能调节器，可用于各种专项过程任务，如数学计算、逻辑运算、开环控制、时控闭环控制等。最多可用于四个独立的控制回路。本例仅以其DDC控制功能进行简要介绍。	SIPART DR24 调节器，PID 算法，冗余	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1510">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1510</a>
F0126	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	如何为马达/阀门等功能块添加自定义的状态显示	常问问题	11/28/2006	本文简单介绍了如何为PCS7库下的功能块添加自定义的状态，并在上位进行显示。	自定义状态，USTATUS，VSTATUS	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1508">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1508</a>
A0056	/通信/网络/工业无线通信/网络组件	S7-400 PROFINET IO 工业无线PCF通讯快速入门（更新版）	操作指南	11/6/2006	通过PROFINET，分布式现场设备(如现场IO设备，例如信号模板)可直接连接到工业以太网，与PLC(IO控制器)等设备通讯。同样PROFINET可以应用在工业无线局域网。IWLAN/PB LINK PN IO支持采用RCoax和IWLAN天线的IWLAN用于轨小车输送机或立体仓库中的无线或非接触数据传输。借助于PROFINET，各种不同的PROFIBUS系统或设备仍可适用。本文举例一个PN IO控制器(CP443-1 Adv)和PB DP从站设备(ET200M)通过IWLAN	PROFINET，PROFIBUS DP，PROFINET IO 通讯，工业无线局域网，代理，IWLAN/PB LINK PN IO，IPCF，IO Supervisor，IO 控制器，IO 设备，Step7，PST，Telnet	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1268">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1268</a>
A0055	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件	SIMOTION PROFIBUS-DP 通信	操作指南	10/24/2006	本文介绍SIMOTION 分别作为PROFIBUS-DP 主站和从站的配置及诊断功能，用户可以快速了解并使用PROFIBUS-DP 网络进行数据交换。	SIMOTION，PROFIBUS-DP，通信	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1267">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1267</a>
A0054	/驱动技术/运动控制系统/SIMOTION/SIMOTION 软件/工程软件	SIMOTION_XSEND/_XRECEIVE 通信函数使用入门	操作指南	10/12/2006	本文介绍SIMOTION 通信函数_xsend/_xreceive的使用，用户可以快速使用MPI、PROFIBUS网络进行数据交换。	SIMOTION _xsend/_xreceive	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1266">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1266</a>
F0119	/通信/网络/PROFIBUS/网络转换	SIEMENS PROFIBUS 网络中可以接入多少台PA 仪表？	常问问题	9/19/2006	本文主要介绍了如何利用Siemens Profibus PA网络设备计算Profibus PA 网段中可连接的Profibus PA 仪表设备数量，涉及数据报文，电流，电压等的计算。	Profibus PA，DP/PA 连接器，DP/PA耦合器，PA 仪表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1501">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1501</a>

F0120	/过程仪表及分析仪器/称重组件/称重模块	如何对SIWAREX FTA称重模块进行标定	常问问题	9/19/2006	SIWAREX FTA (柔性技术, 自动称重仪器)是工业上使用的一种多功能柔性称重模块。它可以用于自动称重和非自动称重, 例如用于生产混合物, 加料、装料、监测和装袋。此功能模块集成在SIMATIC S7/PCS7中, 并采用了这个现代自动化系统的特点, 诸如综合通信、诊断和配置工具等。本文档主要针对此模块的校秤工作进行介绍, 通过本文档, 就可以将真实的重量读取上来, 为实现更复杂的功能做准备。	SIWATOOL软件, 校秤, 零点, 量程, SIWAREX FTA模块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1502">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1502</a>
F0121	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/超声波物位计	MultiRanger多功能物位计的Modbus RTU通讯	常问问题	9/19/2006	MultiRanger是中短量程的超声波液位计, 可以测量单个或多个容器, 广泛应用于各工业领域, 其标配具有Modbus RTU通讯, 同时具有两种通讯口, 一种是RS485, 一种是RJ11。本文档以RS485为例, 重点说明通讯参数的设置, 所用软件均为第三方软件。	MultiRanger多功能物位计, Modbus RTU通讯, 参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1503">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1503</a>
F0122	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	PDM 或Step 7 软件与PA 仪表通讯测试报告	常问问题	9/19/2006	由于Profibus PA总线仪表在现场应用越来越广泛, 很多用户会遇到一些通讯问题, 而又没有相关专业诊断工具, 无法及时准确的判断故障原因。所以本文仅针对PROFIBUS PA仪表几种常见的故障现象进行说明, 通过西门子过程管理软件PDM和STEP 7软件, 通讯	PA总线仪表, PROFIBUS PA, 诊断, PDM 软件, STEP 7 软件, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1504">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1504</a>
F0123	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	分析物位仪表回波图形一例	常问问题	9/19/2006	对于物位测量仪表, 尤其是非接触式技术, 在出现信号弱, 易失波, 读数不稳定等情况下, 基本上是由于安装问题导致, 比如有横梁干扰, 安装位置不好导致的挂料等。本例仅以固定干扰为例来分析, 通过SIMATIC PDM软件查看物位仪表回波图形, 方便的找出问题原因。读此文档, 需要对SIMATIC PDM和HART通讯有一定的了解, 这方面可参考西门子网站上相关文档。	SITRANS LR200雷达液位计, PDM软件, 回波, 读数不稳定, 失波	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1505">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1505</a>
F0124	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	标准驱动FAQ和drivemonitor使用说明	常问问题	9/19/2006	本手册由两部分组成: 一.标准传动产品使用FAQ, 文章从功能、I/O设置、可选件及通讯四个部分进行展开, 覆盖了各种应用领域, 对产品使用过程中发现的常见问题以问答的形式进行总结, 所有问题都具有针对性, 具有很强的借鉴价值; 二.关于对DRIVEMONITOR软件的介绍, 首先介绍软件本身的功能, 并描述如何与西门子驱动产品进行连接, 包括MM4系列产品, 以及SIMOVERT等其他产品。篇幅中运用了大量的插图, 语言简练, 使软件的可操作性更加方便, 特别是对于软件的初级用户。	标准驱动, FAQ, Drivemonitor	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1506">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1506</a>
F0118	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol操作员控制及监视设备	面板常见问题集	常问问题	9/15/2006	文档中列举了客户在使用面板时最常遇到的问题, 对部分问题的解答附有实物。	Panel	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1500">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1500</a>
A0049	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/归档/Simovert P	驱动通讯基础	操作指南	9/5/2006	西门子驱动装置 (SIMOVERT MasterDrives VC、MicroMaster 4 以及SIMOREG DC Master) 具有强大的通讯功能。本文档介绍S7 PLC与驱动装置用PROFIBUS DP协议通讯的基础。	驱动通讯的组态, 编程和参数设置	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1261">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1261</a>



A0050	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	DriveES 软件的简易使用指南	操作指南	9/5/2006	Drive ES是一种工程师应用软件，包括Drive Es Basic、Drive Es Simatic、Drive Es Graphic和Drive Es PCS7，主要介绍了在不同的通讯模式下Basic和Graphic功能的应用。	Drive ES软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1262">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1262</a>
A0051	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	Drivemonitor 软件的使用指南	操作指南	9/5/2006	详细介绍了DriveMonitor调试软件的各项功能，包括安装、通讯设置、电缆连接、通讯协议以及主要常用功能的介绍。易于操作和掌握。	调试软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1263">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1263</a>
F0117	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	6SE70 样本中刀熔开关耐压值的解释	常问问题	9/5/2006	关于选型样本中刀熔开关直流耐压值是DC440V能否满足要求的解释	刀熔开关	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1499">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1499</a>
F0115	/工业控制产品/开关控制器件/接触器及接触器组合装置	3TF、3TB系列交流接触器的防护等级	常问问题	9/1/2006	本文介绍了3TF、3TB系列交流接触器的防护等级。	3TF、3TB, 防护等级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1497">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1497</a>
F0112	/自动化系统/SIMATIC PCS7/自动化系统与过程I/O	SM331 RTD(7PF01)和TC (7PF11)模板在PCS 7 V6.1 SP1中的应用	常问问题	8/18/2006	本文介绍了SM331 RTD(7PF01)和TC (7PF11)模板在PCS 7 V6.1 SP1中的应用。	SM331 RTD(7PF01), SM331 TC (7PF11), PCS 7过程控制系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1494">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1494</a>
A0048	/工业控制产品/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/General	"WinCC V6 使用技巧"演示项目及使用说明	操作指南	8/18/2006	该例项目涉及WinCC大量的使用技巧。随之提供的还有ppt形式的说明文件。说明文件对项目出现的各种使用技巧提供了详细的说明，用户也可以按照说明文件的指导，找到项目中相应实例出现的位置。该例项目面向有一定经验的WinCC使用者，不适合作为WinCC的入门材料。项目文件和说明文件的压缩包尺寸为55M。下载后请先阅读压缩包中的readme文档。		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1260">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1260</a>
A0047	/通信/网络/工业无线通信/网络组件	西门子工业无线SCALANCE W通讯组态快速入门	操作指南	8/15/2006	SCALANCE W788工业无线局域网AP可以支持孤立组态、Ad Hoc网络、到有线Ethernet网络的无线通路、多信道组态、WDS、R/Wlan等多种网络组态。本文在介绍各种网络结构的同时，通过一步一步的组态，介绍了使用SCALANCE W788 IWLAN AP的组态通讯步骤。	AP, Client, IWLAN, SCALANCE W788, PST, Ad Hoc, WDS, RWlan, DLC, SSID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1259">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1259</a>
A0046	/通信/网络/PROFIBUS/系统接口/PG/PC/OPC Server PROFIBUS	PC站通过PROFIBUS OPC的方式直接对变频器进行监控	操作指南	7/19/2006	OPC全称是OLE for Process Control。OPC标准以微软公司的OLE技术为基础，它的出现为基于Windows的应用程序和现场过程控制应用建立了桥梁，为当前种类繁多的现场设备、不断升级的产品以及各个软件开发商提供了一种具有高效、可靠、开放、可互操作的标准接口。本文实例就是以OPC为基础，通过OPC客户端软件(OPC Scout)读写DP从站(变频器的参数，该实例的优点是可以省去通常作为DP主站的PLC，而且可以通过OPC这种接口使用任意OPC客户端软件直接对DP从站	OPC, OPC服务器, OPC客户端, PROFIBUS-DP, 变频器, MM440	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1258">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1258</a>
A0045	/自动化系统/SIMATIC S7-300/功能模块	FM355 PID 模块使用入门	操作指南	7/15/2006	本文介绍FM355模块的参数化、编程及诊断，使用户可以快速达到使用的目的。	功能模块, FM355	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1257">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1257</a>
F0107	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 440/MICROMASTER 440	编码器接口电路及MM440联接	常问问题	7/13/2006	介绍编码器输出形式及接口电路，编码器与MM440联接图示	编码器, 接口电路	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1489">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1489</a>
F0108	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 440	在主电源合闸后电机自动启动	常问问题	7/13/2006	在主电源合闸后电机自动启动	合闸, 自启动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1490">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1490</a>
F0109	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G110	S7-200与MM4及G110之间的USS通讯	常问问题	7/13/2006	S7-200与MM440/MM430/M420/G110之间的USS通讯，如何实现S7-200与MM440/MM430/M420/G110装置连接。	S7-200, USS, 符号表, 状态表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1491">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1491</a>

F0110	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	S7-200与6RA70之间的USS通讯	常问问题	7/13/2006	如何实现S7-200与6RA70装置的连接?	S7-200, 6RA70, USS, 符号表, 状态表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1492">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1492</a>
F0111	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	S7-200与6SE70之间的USS通讯	常问问题	7/13/2006	如何实现S7-200与6SE70装置的连接?	S7-200, 6SE70, USS, 符号表, 状态表	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1493">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1493</a>
F0099	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/通讯	PCS7下实现HCPU与单CPU以太网通讯的一种解决方案	常问问题	6/16/2006	针对冗余CPU与单CPU以太网通讯的要求, 本文档提供了一种基于PCS7系统下的解决方案, 供参考学习。	冗余, 以太网, PCS7, 看门狗, 心跳信号, 通讯链路	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1481">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1481</a>
F0100	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	使用直流电压控制器来避免过电压	常问问题	6/16/2006	在出现F0002过电压时, 可以使用直流电压控制器来避免。	直流电压控制器, F0002, 过电压	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1482">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1482</a>
F0101	/驱动技术/低压交流变频器	西门子标准变频器对电机的温度保护	常问问题	6/16/2006	通过电机的温度模型对电机进行保护; 通过温度传感器进行外部保护	I2t, 电机过温保护, PTC, KTY, PT100	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1483">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1483</a>
A0043	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	MM440基于Drive ES PCS7的使用入门	操作指南	6/16/2006	PCS7系统下, 基于Drive ES PCS7 V6.1的MM440变频器应用实例组态, 通过具体的实例组态来演示Drive ES PCS7的基本使用方法。	PCS7, Drive ES, MM440, 集成DP口, Ylink	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1255">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1255</a>
A0044	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/PCS7附加产品	SIWAREX U 在PCS 7 V6.1中的使用入门	操作指南	6/16/2006	SIWAREX U 称重模块可以完全集成在SIMATIC PCS7系统中。	SIWAREX U, PCS 7过程控制系统	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1256">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1256</a>
A0042	/自动化系统/ET200/ET 200S	ET200S工艺模块—计数模块使用指南	操作指南	5/30/2006	本文通过一个简单的调试例程, 描述怎样按照工艺要求设置ET200S工艺模块1Count24V/100kHz的功能应用, 以及应用、操作和测试相应的软硬件。工艺模块1Count24V/100kHz主要包括以下几种操作模式: 计数模式, 测量模式, 位置检测。主要描述该模块在计数模式下的使用, 并与工艺模块1Count5V/500kHz的使用进行了比较。	工艺模块1Count24V/100kHz, 计数模式, 测量模式, 位置检测, 工艺模块1Count5V/500kHz	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1254">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1254</a>
F0096	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	关于变频器的制动能量的计算	常问问题	4/30/2006	在使用变频器的能耗制动时, 如何计算制动能量?	制动能量, 制动单元, 制动电阻	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1478">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1478</a>
F0095	/过程仪表及分析仪器/物位测量仪表/超声波物位计	如何将Modbus 协议的多功能物位计接入到PDM中	常问问题	3/3/2006	SSIMATIC PDM 过程设备管理器是一种通用的、独立于供应商的工具, 用于组态、参数化、调试、诊断和维护智能型现场器件和现场组件等。支持的通讯方式有PROFIBUS DP/PA、HART、Modbus、SIPART等等。本例就以Modbus为例进行说明。	SIMATIC PDM 软件, Modbus 协议, 通讯	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1477">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1477</a>
A0203	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选项)/SIMATIC WinCC 选项/WebNavigator	WinCC WebNavigator V6.0中的常见问题	操作指南	3/1/2006	WinCC V6.0 在使用过程中可能遇到的问题及解决方法	WinCC WebNavigator V6.0 常见问题	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2526">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=2526</a>
F0092	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	在PCS7 V6.1 OS面板中显示历史趋势	常问问题	1/11/2006	本文介绍了在PCS7 V6.1 OS面板中显示历史趋势的问题		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1474">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1474</a>
F0093	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	在OS中为用户画面定义热键	常问问题	1/11/2006	在OS中为用户画面定义热键	PCS 7 OS, 热键	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1475">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1475</a>
F0091	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	6SE70 控制板的更换问题	常问问题	1/1/2006	用CUVC 来更换CU2 控制板的要求	用CUVC 来更换CU2 控制板的要求	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1473">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1473</a>
F0089	/过程仪表及分析仪器/过程调节器	SIPART DR22 双回路调节器如何实现分程控制?	常问问题	12/31/2005	SIPART DR22具有作为单通道或双通道调节器, 主要用于复杂闭环回路控制任务, 在输入范围内附加有计算功能。本文就以实现分程控制为实例, 进行简要介绍, 以便对此功能有一个快速的认识。	SIPART DR22双回路调节器, 分程控制, PID功能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1471">http://www.ad.siemens.com.cn/download/docMessage.aspx?id=1471</a>

A0040	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM352使用入门	操作指南	12/17/2005	该文档主要面对初次使用FM352模板的用户。内容包括一些调试的步骤, 使用经验, 等等。但是, 该文档无法取代FM352的手册。用户可以通过此文档掌握了初步调试和使用模板的方法, 但还是要认真、仔细阅读FM352的手册, 进一步加深对FM352功能模板的理解, 该文档必须和手册结合使用。 热线工程师在技术支持热线上答疑, 首先需要用户仔细阅读过FM352手册。关于FM352功能模板的使用, 包括了硬件接线、编码器的选型、多种参数的设置、没有编程的调试、编制程序、故障诊断, 等等。这许多的知识点, 无法通过电话线	FM352模板, 凸轮, 编码器, 轨迹	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1252">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1252</a>
F0087	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/工程师站系统	如何实现PCS7中DB块中变量的自动上传	常问问题	11/24/2005	本文描述在PCS7系统下, 如何实现自定义DB块中变量的自动OS上传功能。	DB, 上传变量, OCM属性	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1469">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1469</a>
A0179	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)	WinCC V6 SP3 演示项目	操作指南	10/14/2005	WinCC V6 SP3 演示项目	WinCC, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1612">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1612</a>
A0180	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC 选件/WebNavigator	WinCC V6 SP3 Web 演示项目	操作指南	10/14/2005	WinCC V6 SP3 Web 演示项目	WinCC WebNavigator, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1613">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1613</a>
A0181	/自动化系统/WinCC (脚本、图形、归档、选件)/SIMATIC WinCC Basic/Global Script / Actions	C 和 VB 脚本演示项目	操作指南	10/14/2005	C 和 VB 脚本演示项目	WinCC, 脚本, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1614">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1614</a>
F0086	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440不能修改参数	常问问题	10/3/2005	MM440不能修改参数	MM440, 修改参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1468">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1468</a>
F0080	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440不同制动功能的比较	常问问题	9/5/2005	MM440不同制动功能的比较	制动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1462">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1462</a>
F0081	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440变频器由固定频率控制时不运行	常问问题	9/5/2005	MM440变频器由固定频率控制时不运行	固定频率, 不能运行	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1463">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1463</a>
F0082	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4变频器散热量计算	常问问题	9/5/2005	MM4变频器散热量计算	发热计算	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1464">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1464</a>
F0083	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 EMC滤波器级别及其含义	常问问题	9/5/2005	MM440 EMC滤波器级别及其含义	滤波器级别	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1465">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1465</a>
F0085	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA28怎样控制励磁	常问问题	9/5/2005	6RA28怎样控制励磁	6RA28, 励磁, 弱磁	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1467">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1467</a>
F0079	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVVERT MASTERDRIVES	变频器的启停控制基本实现方法	常问问题	8/3/2005	实现变频器起停的途径和方法	实现变频器起停的途径和方法	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1461">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1461</a>
F0073	/工业控制产品/马达保护装置	脱扣等级是什么意思? 脱扣等级为10A代表什么含义?	常问问题	8/3/2005	该文档说明了脱扣等级的意义, 脱扣等级为10A的含义。	脱扣等级, 10A	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1455">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1455</a>
F0077	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 的动态制动	常问问题	8/3/2005	在电网-变频器-电机-负载构成的驱动系统中, 可计算的再生制动能量可以通过变频器MM440的制动单元消耗在制动电阻中。	能耗制动, 制动电阻, 制动单元, 制动功率, MM440	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1459">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1459</a>
A0038	/自动化系统/工业软件	基于ADSL的远程访问	操作指南	8/3/2005	本文介绍了对西门子PLC进行远程诊断和维护的一些方法, 对基于互联网方式的远程诊断的方法进行了探索和测试。	远程诊断, TeleService, 互联网, VPN, ADSL, 路由器, CDMA	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1250">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1250</a>
F0072	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	在冗余电源配置中, 电源模块掉电, 调用那个OB可以防止CPU停机	常问问题	7/22/2005	本文介绍了冗余电源配置下, 当电源故障时系统将调用哪些OB, 与非冗余电源配置情况下的不同点。	电源, 冗余, OB	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1454">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1454</a>
A0036	/通信/网络/工业以太网/系统接口/PG/PC/CP 1613	通过CP1613建立SIMATIC NET OPC服务器与PLC的S7连接	操作指南	7/21/2005	通过CP1613建立SIMATIC NET OPC服务器与PLC的S7连接。	以太网, OPC服务器, S7连接, CP1613	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1248">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1248</a>
A0037	/通信/网络/PROFIBUS/系统接口/PG/PC/OPC Server PROFIBUS	通过PROFIBUS建立SIMATIC NET OPC服务器与PLC的S7连接	操作指南	7/21/2005	通过PROFIBUS建立SIMATIC NET OPC服务器与PLC的S7连接。	PROFIBUS, OPC服务器, S7连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1249">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1249</a>

A0035	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	SIMATIC PCS7 V6.0操作员的客户机/服务器结构以及冗余服务器配置	操作指南	7/4/2005	本文给出了PCS7 V6.0版本中客户机/服务器结构以及冗余服务器结构的详细指导, 包含了组态的主要步骤和重要的注意事项。	PCS7 V6.1, 客户机/服务器, 冗余服务器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1247">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1247</a>
F0071	/过程控制系统/SIMATIC PCS7/操作员站及监控系统	在PCS7中让鼠标在Block Icon上停留时显示Block Comment信息	常见问题	6/28/2005	在PCS7中让鼠标在Block Icon上停留时显示Block Comment信息		<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1453">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1453</a>
A0033	/工业控制产品/电机起动机	ET200S电机起动机使用	操作指南	6/15/2005	本手册简要介绍了ET200S电机起动器的类型、在STEP7中的硬件组态、诊断以及如何使用参数化软件进行参数配置。希望通过本手册的介绍给初学者提供入门指导。	电机起动机, STEP 7, Switch ES	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1245">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1245</a>
A0034	/工业控制产品/监视和控制设备/电机管理系统SIMOCODE 3UF	SIMOCODE-DP使用入门	操作指南	6/15/2005	本手册简要介绍了Simocode-DP的产品介绍, 参数化软件Win-simocode-DP的参数及使用方法, 以及如何在STEP 7中配置通信数据区和诊断数据。希望通过本手册的介绍给初学者提供入门指导。	Simocode dp, STEP 7, Win-simocode-DP	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1246">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1246</a>
A0031	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM354快速入门	操作指南	6/13/2005	FM354快速入门	FM354, 定位模块, 伺服控制器, 伺服电机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1243">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1243</a>
A0029	/通信/网络/工业以太网/系统接口/PG/PC/OPC-Server Industrial Ethernet	通过MPI建立SIMATIC NET OPC 服务器与PLC的S7连接	操作指南	5/18/2005	通过MPI建立SIMATIC NET OPC 服务器与PLC的S7连接。	词MPI, OPC 服务器, S7连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1241">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1241</a>
A0030	/自动化系统/SIMATIC S7-300	通过ETHERNET建立SIMATIC NET OPC 服务器与PLC的S7连接(更新版)	操作指南	5/18/2005	通过ETHERNET建立SIMATIC NET OPC 服务器与PLC的S7连接。	以太网, OPC 服务器, S7连接, WinCC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1242">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1242</a>
F0070	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	MasterDrive编码器故障时从速度控制方式切换到SLVC方式	常见问题	4/29/2005	MasterDrive使用P806参数功能, 编码器故障时从速度控制方式切换到SLVC方式	速度控制, SLVC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1452">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1452</a>
F0067	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	CUVC的数字量输入输出的设置	常见问题	4/29/2005	CUVC的数字量输入输出的设置	输入/输出双向端口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1449">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1449</a>
F0068	/驱动技术/直流调速器/SIMOREG DC Master	6RA70零速给定时电机缓慢转动的应对方法	常见问题	4/29/2005	6RA70零速给定时电机缓慢转动的应对方法	缓慢转动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1450">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1450</a>
F0064	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430的节能控制	常见问题	4/29/2005	MM430的节能控制	节能控制, PID	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1446">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1446</a>
F0223	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	PID&PWM例子程序下载	常见问题	2/28/2005	PID&PWM例子程序下载	LOGO!, LOGO! Soft Comfort, PID, PWM, 例程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1646">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1646</a>
A0025	/自动化系统/SIMATIC S7-300功能模块	FM350-2快速入门	操作指南	2/4/2005	FM350-2快速入门	FM350-2 高速计数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1238">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1238</a>
A0183	/通信/网络/PROFIBUS/PLC/SIMATIC WinAC 软件PLC	深入浅出WinAC	操作指南	1/21/2005	深入浅出WinAC	深入浅出WinAC	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1616">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1616</a>
A0020	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 343-1	通过CP343-1实现S7-300之间的以太网通讯	操作指南	6/1/2004	本文介绍通过CP343-1实现S7-300之间的以太网通讯。	CP343-1, 以太网, S7-300	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1233">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1233</a>
A0018	/自动化系统/工业软件/Step 7	用Step7中SFB41/FB41、SFB42/FB42、SFB43/FB43实现PID控制	操作指南	5/1/2004	使用SFB41/FB41, SFB42/FB42, SFB43/FB43实现PID控制	PID 控制, PID, FB41, FB42, FB43, SFB41, SFB42, SFB43, 连续调节, 步进控制, 脉冲宽度调节, 串级控制, 混合控制器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1231">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1231</a>
A0016	/通信/网络/工业以太网	NETS7IE 使用入门	操作指南	4/1/2004	本文档介绍了使用SIMATIC NET 软件配置和调试OPC Server IE S7 连接的方法和步骤。	Simatic NET, OPC Server, IE, S7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1229">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1229</a>
A0017	/通信/网络/PROFIBUS	NETS7PB 使用入门	操作指南	4/1/2004	本文档介绍了使用SIMATIC NET 软件配置和调试OPC Server Profibus S7 连接的方法和步骤。	Simatic NET, OPC Server, Profibus, S7	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1230">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1230</a>
F0012	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G110	SINAMICS G110型变频器如何复制参数	常见问题	3/30/2004	SINAMICS G110型变频器如何复制参数	复制参数	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1394">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1394</a>
F0013	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440怎样实现模拟量输入的叠加	常见问题	3/30/2004	MM440怎样实现模拟量输入的叠加	模拟量叠加	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1395">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1395</a>
F0025	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440用一个按钮选择运行方向?	常见问题	3/30/2004	MM440用一个按钮选择运行方向	方向控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1407">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1407</a>
F0026	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	CUVC 模拟量输出标定?	常见问题	3/30/2004	CUVC 模拟量输出标定	模拟量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1408">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1408</a>

F0027	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	为什么不能用P651-P654将输入输出端口设置成输出?	常问问题	3/30/2004	为什么不能用P651-P654将输入输出端口设置成输出	输入输出接口	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1409">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1409</a>
F0028	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	什么时候需要使用续流二极管?	常问问题	3/30/2004	什么时候需要使用续流二极管	续流二极管	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1410">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1410</a>
F0029	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440使用三线控制, 一个启动按钮, 一个停止按钮控制变频器运行	常问问题	3/30/2004	MM440使用三线控制, 一个启动按钮, 一个停止按钮控制变频器运行。	三线控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1411">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1411</a>
F0030	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	在转炉的应用中, 如何实现电机转矩、电机电流、输出频率全部到达后开电机抱闸的控制?	常问问题	3/30/2004	在转炉的应用中, 如何实现电机转矩、电机电流、输出频率全部到达后开电机抱闸的控制。	抱闸, 控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1412">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1412</a>
F0032	/驱动技术/低压交流变频器	西门子标准变频器行业应用	常问问题	3/30/2004	西门子标准变频器行业应用	标准变频器, 行业, 应用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1414">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1414</a>
F0033	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 "F0001" 故障	常问问题	3/30/2004	MM4 "F0001" 故障	F0001, 过电流	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1415">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1415</a>
F0034	/驱动技术/低压交流变频器	MM4 SVC 矢量控制的快速调试	常问问题	3/30/2004	MM4 SVC 矢量控制的快速调试	快速调试, 速度环优化	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1416">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1416</a>
F0035	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 变频器的BOP操作面板上的上升/下降键为何没用	常问问题	3/30/2004	MM4 变频器的BOP操作面板上的上升/下降键为何没用	BOP面板, 上升/下降键	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1417">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1417</a>
F0014	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	如何将模拟输出1设置为电流信号?	常问问题	3/30/2004	如何将模拟输出1设置为电流信号	模拟量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1396">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1396</a>
F0015	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G110	CPU 31XC USS 通讯终端电阻的如何配置?	常问问题	3/30/2004	CPU 31XC USS 通讯终端电阻的如何配置	终端电阻	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1397">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1397</a>
F0016	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	CUVC 能识别的脉冲编码器的极限频率?	常问问题	3/30/2004	CUVC 能识别的脉冲编码器的极限频率	极限频率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1398">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1398</a>
F0017	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	如何进行故障屏蔽?	常问问题	3/30/2004	如何进行故障屏蔽	故障屏蔽	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1399">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1399</a>
F0018	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430如何实现PID闭环?	常问问题	3/30/2004	MM430如何实现PID闭环	闭环控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1400">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1400</a>
F0019	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	OP1S 作为远程控制装置, 允许的连接的电缆长度为多少米?	常问问题	3/30/2004	OP1S 作为远程控制装置, 允许的连接的电缆长度为多少米?	远程控制操作面板OP1S	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1401">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1401</a>
F0020	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/矢量控制	为什么矢量控制(CUVC)变频器在转矩控制时用OFF1不能停机?	常问问题	3/30/2004	为什么矢量控制(CUVC)变频器在转矩控制时用OFF1不能停机?	转矩控制OFF1停机	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1402">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1402</a>
F0021	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	如何将RAM中的参数存到EEPROM中?	常问问题	3/30/2004	如何将RAM中的参数存到EEPROM中	参数, 存储器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1403">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1403</a>
F0022	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	MAST DRIVE 系列变频器所允许的最长电机电缆长度是多少?	常问问题	3/30/2004	MAST DRIVE 系列变频器所允许的最长电机电缆长度是多少?	电缆长度	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1404">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1404</a>
F0037	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 变频器的脉冲使能应用	常问问题	3/30/2004	MM4 变频器的脉冲使能应用	脉冲使能	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1419">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1419</a>
F0038	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 采用模拟量输入时外接电阻的选择	常问问题	3/30/2004	MM4 采用模拟量输入时外接电阻的选择	模拟量输入, 外接电阻	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1420">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1420</a>
F0039	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 系列变频器继电器输出的设置	常问问题	3/30/2004	MM4 系列变频器继电器输出的设置	继电器输出	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1421">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1421</a>
F0040	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	MM4 I/O 端子相关功能使用的说明	常问问题	3/30/2004	MM4 I/O 端子相关功能使用的说明	I/O端子	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1422">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1422</a>
F0042	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430 变频器的手动与自动模式时的控制参数切换问题	常问问题	3/30/2004	MM430 变频器的手动与自动模式时的控制参数切换问题	手动, 自动模式, 控制参数切换	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1424">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1424</a>
F0043	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430 变频器旁路控制的实现	常问问题	3/30/2004	MM430 变频器旁路控制的实现	旁路控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1425">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1425</a>
F0044	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430 中参数P2371 的设置	常问问题	3/30/2004	MM430 中参数P2371 的设置	P2371参数设定	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1426">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1426</a>

F0045	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM440/430 变频器的BICO 应用实例	常问问题	3/30/2004	MM440/430 变频器的BICO 应用实例	BICO 功能, MM440/MM430变频器	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1427">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1427</a>
F0046	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 变频器矢量控制模式的正确设置与优化	常问问题	3/30/2004	MM440 变频器矢量控制模式的正确设置与优化	优化, 矢量控制, MM440	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1428">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1428</a>
F0047	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 制动电阻的正确选择	常问问题	3/30/2004	MM440 制动电阻的正确选择	制动电阻, 制动单元	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1429">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1429</a>
F0048	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 变频器的转矩控制应用	常问问题	3/30/2004	MM440 变频器的转矩控制应用	转矩控制, 速度环	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1430">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1430</a>
F0049	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 变频器PID 正作用的正确使用	常问问题	3/30/2004	MM440 变频器PID 正作用的正确使用	PID, 正作用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1431">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1431</a>
F0050	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440 变频器的PID 控制与频率控制的动态切换	常问问题	3/30/2004	MM440 变频器的PID 控制与频率控制的动态切换	优化, 矢量控制, MM440	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1432">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1432</a>
F0051	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	故障信息处理"F008"	常问问题	3/30/2004	故障信息处理"F008"	故障信息处理"F008", 直流欠电压	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1433">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1433</a>
F0052	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	故障时间的确定	常问问题	3/30/2004	故障时间的确定	故障时间, r782	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1434">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1434</a>
F0053	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	转矩提升无效的原因	常问问题	3/30/2004	转矩提升无效的原因	转矩提升, V/F 模式, 矢量控制模式	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1435">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1435</a>
F0054	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4	使用BOP操作面板的上升和下降键改变频率设定值	常问问题	3/30/2004	使用BOP操作面板的上升和下降键改变频率设定值	频率设定, 基本操作面板	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1436">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1436</a>
F0055	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER	DriveMonitor 的安装语言	常问问题	3/30/2004	调试软件DRIVE MONITOR 安装时选择语言。	调试软件DRIVE MONITOR 安装时选择语言	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1437">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1437</a>
F0056	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 运动控制	CUMC Firmware 的更新 (DOS)	常问问题	3/30/2004	CUMC 装置的软件升级	CUMC 装置的软件升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1438">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1438</a>
F0057	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 运动控制	CUMC Firmware 的更新 (WIN)	常问问题	3/30/2004	CUMC 装置的FIRMWARE 软件升级操作	Firmware, 升级	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1439">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1439</a>
F0058	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	CUVC 中自由功能块的激活	常问问题	3/30/2004	CUVC 中自由功能块的激活	CUMC 装置自由功能块的应用	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1440">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1440</a>
F0059	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES	变频器的脉冲频率是否会影响变频器的输出功率	常问问题	3/30/2004	变频器的脉冲频率是否会影影响变频器的输出功率	脉冲频率, 输出功率	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1441">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1441</a>
F0060	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	矢量控制装置中哪个CBP 板是第二块通讯板	常问问题	3/30/2004	矢量控制装置中哪个CBP 板是第二块通讯板	CBP, 通讯板	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1442">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1442</a>
F0061	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/ 矢量控制	模拟量输入断线的监控	常问问题	3/30/2004	模拟量输入断线的监控	模拟量输入, 监控	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1443">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1443</a>
F0062	/驱动技术/低压交流变频器/SIMOVERT MASTERDRIVES/Active Front End (AFE)	在CUR 中CBP 通讯板的使用	常问问题	3/30/2004	在CUR 中CBP 通讯板的使用	CBP, CUR	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1444">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1444</a>
F0024	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 440	MM440如何用模拟量作为频率给定?	常问问题	3/30/2004	MM440如何用模拟量作为频率给定	频率, 模拟量	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1406">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1406</a>
F0011	/驱动技术/低压交流变频器/SINAMICS G110	Sinamics G110在需要快速改变电机的旋转方向场合的应用	常问问题	3/30/2004	Sinamics G110在需要快速改变电机的旋转方向场合的应用	旋转方向	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1393">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1393</a>
F0007	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER 4/MICROMASTER 430	MM430/440 特殊功能介绍	常问问题	3/30/2004	MM430/440 特殊功能介绍	旁路控制, 控制软化功能, 转矩控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1389">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1389</a>
F0008	/驱动技术/低压交流变频器	DTC 与矢量控制	常问问题	3/30/2004	DTC 与矢量控制	矢量控制, 直接转矩控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1390">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1390</a>

F0003	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R 4	交直流电压型变频器,V/f,矢量控制	常见问题	3/30/2004	交直流电压型变频器,V/f,矢量控制	交直流电压型变频器, V/f, 矢量控制	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1385">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1385</a>
F0005	/驱动技术/低压交流变频器/MICROMASTER/MICROMASTER R 4	变频器的停车与制动	常见问题	3/30/2004	变频器OFF1, OFF2, OFF3 这几种停车方式的区别, 以及几种制动方式的介绍。	OFF1, OFF2, OFF3, 停车, 制动	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1387">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1387</a>
A0007	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 342-5	PLC之间的Profibus 通讯 (1)	操作指南	3/30/2004	介绍了CP342-5 通讯模块作为主站, 连接 Profibus Dp 从站的使用方法。包括硬件的组态、功能块的调用。	可编程控制器, 通信模块, 分布式从站	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1220">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1220</a>
A0008	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 342-5	PLC之间的Profibus 通讯 (2)	操作指南	3/30/2004	介绍了CP342-5 通讯模块做为从站, 连接 Profibus 主站的使用方法。包括硬件的组态、功能块的调用。	可编程控制器, 通讯模块, 功能块	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1221">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1221</a>
A0009	/自动化系统/SIMATIC S7-300通讯/CP 342-5	PLC之间的Profibus 通讯 (3)	操作指南	3/30/2004	介绍了第三方的PROFIBUS 设备加入SIEMENS PROBUS 网络的使用方法。包括硬件的组态、程序的编写。	可编程控制器, 智能模块, 编程软件	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1222">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1222</a>
A0010	/自动化系统/SIMATIC S7-200通讯/EM277 PROFIBUS DP module	面板或ProTool/Pro Runtime 与S7 200 PLC的连接	操作指南	3/30/2004	总结使用Protocol与S7 200 PLC进行连接和组态的方法。	Protocol, S7 200 PLC, 组态	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1223">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1223</a>
A0012	/自动化系统/SIMATIC S7-400/S7-400H	S7-400H和WinCC之间基于Simatic Net OPC 的通讯	操作指南	3/30/2004	本文简单描述了如何组态冗余控制系统和WinCC之间基于 Simatic Net OPC 的方式的冗余通讯方法及过程。	冗余系统, WinCC, Simatic Net OPC, 容错连接	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1225">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1225</a>
A0005	/通信/网络/PROFIBUS	Profibus 通讯快速入门	操作指南	3/30/2004	介绍了西门子PLC通过PROFIBUS 网络, 连接驱动装置做为从站的使用方法。包括硬件的组态、功能块的调用。	可编程控制器, 驱动装置, 接口板	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1218">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1218</a>
A0001	/自动化系统/TDC/SYMADYN D/SIMATIC TDC 自动化系统/通信模块	TDC 以太网通讯使用入门	操作指南	1/1/2004	本文描述了 SIMATIC TDC 控制系统与 S7 PLC 之间通过以太网进行通讯的整个过程, 其中包括 TDC 和 PLC 的硬件组态, TDC 侧 CFC 块的参数设置, PLC 侧连接的建立及编程。	工业以太网, 硬件组态, CFC, 连接, PLC 编程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1214">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1214</a>
A0191	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载1	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1636">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1636</a>
A0192	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载2	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1637">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1637</a>
A0193	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载3	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1638">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1638</a>
A0194	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载4	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1639">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1639</a>
A0195	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载5	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1640">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1640</a>
A0196	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载6	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1641">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1641</a>
A0197	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载7	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1642">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1642</a>
A0198	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载8	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1643">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1643</a>
A0199	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 多媒体演示下载9	操作指南	12/9/2003	LOGO! 多媒体演示下载	LOGO!, 演示	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1644">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1644</a>
A0200	/自动化系统/LOGO!, SITOP, SIYOUNG	LOGO! 应用实例	操作指南	8/19/2003	LOGO! 应用实例	LOGO!, 例程	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1645">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1645</a>
A0177	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol/SIMATIC ProTool	与PLC同步	操作指南	10/14/2002	与PLC同步	Protocol, 配方	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1610">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1610</a>
A0178	/自动化系统/PanelView inCC flexible/Protocol/SIMATIC ProTool	配方画面	操作指南	10/14/2002	配方画面	Protocol, 配方	<a href="http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1611">http://www.ad.siemens.com.cn/download/ocMessage.aspx?id=1611</a>