

湖北华昌达智能装备股份有限公司

2015 年年度报告

2016 年 02 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈泽、主管会计工作负责人华家蓉及会计机构负责人(会计主管人员)吕随菊声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第四节“管理层分析与讨论”中“九、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，并提请投资者特别注意下列风险因素：

1、受宏观经济波动影响的风险

经济发展具有周期性，公司产品的市场需求与宏观经济环境密切相关。当经济周期处于上升周期，通常客户的投资、购买意愿较强。因此宏观经济波动对公司产品的需求有直接影响，从而造成经营业绩的变动。

2、经营与管理风险

随着公司内生式增长与外延式发展的逐步实施，并伴随着公司重大资产重组带来的整体规模的扩张，使公司经营管理、风险控制的难度加大，这对企业组织模式、内控管理制度、经营管理层的管理能力等方面提出了更高的要求。如果公司管理水平不能及时适应规模迅速扩张及结构变化的需要，将削弱公司的市场竞争力，存在规模扩张导致的管理风险。

3、境外资产整合风险

公司于 2015 年上半年实施并完成了收购美国 DMW,LLC 事项。美国 DMW,LLC 是一家境外公司，其主要资产和业务均在美国密歇根州，与公司在法律法规、会计税收制度、商业惯例、企业文化等经营管理环境方面都存在较大差异。倘若公司管理水平不能满足国际化发展的需要，则会存在因缺乏有效执行而无法顺利推进整合计划的风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	12
第四节 管理层讨论与分析.....	29
第五节 重要事项.....	41
第六节 股份变动及股东情况.....	47
第七节 优先股相关情况.....	47
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	48
第九节 公司治理.....	53
第十节 财务报告.....	58
第十一节 备查文件目录.....	127

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、华昌达	指	湖北华昌达智能装备股份有限公司
上海德梅柯	指	上海德梅柯汽车装备制造有限公司
美国 DMW,LLC	指	Dearborn Mid-West Company, LLC
美国 W&H 公司	指	W&H Systems Acquisition Corp.
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
保荐机构、保荐人	指	海通证券股份有限公司
审计机构、大信会计师	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日
上年同期	指	2014 年 1 月 1 日至 2014 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华昌达	股票代码	300278
公司的中文名称	湖北华昌达智能装备股份有限公司		
公司的中文简称	华昌达		
公司的外文名称（如有）	Hubei Huachangda Intelligent Equipment Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Huachangda		
公司的法定代表人	陈泽		
注册地址	十堰市东益大道 9 号		
注册地址的邮政编码	442012		
办公地址	十堰市东益大道 9 号		
办公地址的邮政编码	442012		
公司国际互联网网址	http://www.hchd.com.cn		
电子信箱	hchd@hchd.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	华家蓉	亢冰
联系地址	湖北省十堰市东益大道 9 号	湖北省十堰市东益大道 9 号
电话	0719—8767909	0719—8767909
传真	0719—8767768	0719—8767768
电子信箱	hchd@hchd.com.cn	kangbing@hchd.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层
签字会计师姓名	向辉、张文娟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	上海市广东路 689 号	臧黎明、潘晨	2015 年
华泰联合证券有限责任公司	北京市西城区丰盛胡同 22 号 丰铭国际大厦 A 座 6 层	杨磊、高婷	2015 年

五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入（元）	1,749,708,679.42	436,858,532.72	300.52%	212,027,839.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	100,660,655.23	49,130,078.22	104.89%	17,190,147.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	96,123,936.80	44,256,129.61	117.20%	15,017,835.61
经营活动产生的现金流量净额（元）	-29,973,373.37	-21,618,430.98	-38.65%	-20,698,443.35
基本每股收益（元/股）	0.180	0.10	80.00%	0.04
稀释每股收益（元/股）	0.180	0.10	80.00%	0.04
加权平均净资产收益率	7.05%	5.91%	1.14%	3.18%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
资产总额（元）	3,249,432,447.49	1,976,946,649.03	64.37%	846,404,194.22
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,476,350,915.81	1,376,898,352.31	7.22%	547,297,129.53

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	385,637,884.18	491,871,567.20	427,219,500.72	444,979,727.32

归属于上市公司股东的净利润	42,854,708.06	17,573,044.28	22,076,640.54	18,156,262.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,513,966.55	17,096,698.20	21,247,034.26	17,266,237.79
经营活动产生的现金流量净额	-41,501,851.17	-50,284,746.25	34,453,155.41	27,360,068.64

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-190,925.42	22,358.74	250,563.05	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,495,264.00	5,743,000.00	2,750,000.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	103,988.76	36,706.78	-454,832.74	
减：所得税影响额	871,608.91	928,116.91	373,418.67	
合计	4,536,718.43	4,873,948.61	2,172,311.66	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司致力于为汽车行业客户提供先进的工业机器人、智能制造装备及系统集成解决方案，包括白车身柔性焊装生产线、总装自动化生产线、涂装自动化生产线、数字化工厂解决方案、智能输送装备、工厂自动化系统、机器人先进制造系统等，并提供从研发、设计、制造、项目管理、技术服务等覆盖全项目生命周期的产品与服务。公司长期致力于技术创新与知识积累，掌握行业核心技术，并开发出适应高节拍、柔性化、高精度要求的关键设备及产品，以产品成套化、成线化、模块化、柔性化的特点在市场中具备了较强的竞争优势。公司长期服务于包括通用、大众、上汽、北汽、宝马、福特、沃尔沃、克莱斯勒、吉利、长安、日产、本田、丰田等全球汽车制造领导厂商，成为他们的重要合作伙伴和优秀供应商。

公司所处工业机器人装备制造业为《中国制造2025》国家战略规划中的十大重点领域之一，亦为工业4.0中智能制造和智慧工厂的核心。在我国产业转型升级需求的背景下，行业发展迅速，前景广阔。虽然由于国家进一步加大经济结构调整和转型升级力度，调低了经济增长的速度，2015年固定资产投资的规模与上年相比，基本持平或有所下降，乘用车新建项目和新能源汽车新上项目不会有非常大的增长，整体形势决定下游行业对智能输送产品的需求将略有放缓。但由于《中国制造2025》国家战略规划的提出，以及工业4.0时代的逐步到来，将要求行业和企业加快转型升级步伐。因此，在国家加大对智能工厂、制造过程数字化、智能化和网络化的政策支持背景下，以及市场竞争的需要，汽车、轻工、电子、家电、机械、建材、仓储物流、军工等制造业对智能物流输送装备及工业机器人的需求将大幅增加。

公司凭借多年发展积累的人才、技术、项目经验、客户资源和资金储备等综合优势，已具备实现数字化制造的硬件基础和软件支撑。根据经营目标并结合行业实际情况，凭借丰富的产品积累及项目经验，不断拓展新的发展空间，为公司经营业绩的持续提升起到积极作用。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内未发生重大变化
固定资产	增长超过 30%，系本年度收购美国 DMW,LLC 公司，增加合并范围所致。
无形资产	报告期内未发生重大变化
在建工程	增长超过 30%，系子公司德梅柯新建厂房项目投入增加所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
英国子公司 Huachangda	英国子公司 Huachangda	74,303.09 万元	美国密歇根州	公司制运营	委派高级管理人员，实施	并购日至报告日净利	50.30%	否

UK Limited 资产	UK Limited 并购美国 DMW,LLC 形成				预算控制	370.60 万元		
------------------	-------------------------------------	--	--	--	------	-----------	--	--

三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。公司核心竞争力主要体现在以下方面：

（一）产品性能优势

1. 成套化、成线化。在制造业中，工业机器人及智能制造的应用主要通过系统集成实现，大多需要与其他周边产品如焊枪、夹具、涂胶工具等配合使用，机器人本体与这些产品的连接及程序控制是实现产品成套化的关键步骤；在成套机器人装备运用到生产线的过程中，生产线的主控系统对各机器人工作站工序的调度、工作节奏的控制则关系到整条生产线的流畅运行。未来伴随着工业机器人走向大规模集成化，工业机器人本体生产企业将越来越依赖与系统集成供应商配合，使产品配套为成套装备有助于销售的实现。系统集成企业的工作模式为非标准化，同时各项目都会有其特殊性，很难完全复制，因此机器人装备成套化、成线化的开发具有一定难度。公司经过多年的自主研发，已完全掌握了结构集成、功能集成和控制技术集成等核心技术，能够依照客户的需求提供具备焊接、涂胶、搬运功能的成套机器人装备，也具备了为客户提供工业机器人焊接生产线整体解决方案及服务的能力，在市场竞争中具有明显的优势。

2. 模块化。工业机器人及智能造成套装备及生产线大多为非标产品，均需根据客户的个性化需求进行订制，为了克服研发工作中存在的大量重复和各功能构件不能实现互换的问题，公司在研发过程中采用了模块化设计的理念，将常用的设计开发成具有通用性接口的数据库，与各机器人单体控制程序衔接。结构模块化设计，可以依据不同客户对系统功能的不同要求，进行模块组合；而控制功能用模块化设计，则可以按照用户要求，快速提供不同的控制软件模块，提供不同的控制功能组合。模块化设计一方面可以控制产品的可靠性、精确度和性能，确保产品质量；另一方面可以实现个性化产品的规模化批量生产，降低设计成本、缩短交货期。

3. 柔性化。工业机器人及智能造成套装备及生产线一次性投资相对较高，而在其主要应用领域——汽车生产行业中车型的升级换代又速度非常快，通常一至两年就有新车型的问世，与之相配套的生产线也要更新升级，因此在设计工业机器人成套装备及生产线时需要尽量考虑产品的柔性化，形成柔性制造系统，以充分发挥装备的效能，满足不同规格工件的生产需要。公司生产的具有柔性化的成套机器人装备可以在不同的生产线上使用，在生产线更新换代时可根据需要将原先的装备拆除后安装在新的生产线上继续发挥作用，具有较强的可移植性；而公司的机器人生产线则可以满足不同产品的工艺要求，在一条生产线上，通过控制系统的调整实现不同产品的生产，凭借单条生产线的扩展性在客户中取得了较好反响。

（二）客户优势

工业机器人及智能造成套装备及生产线的出现加快了原有的生产速度，大大提高了劳动效率，还稳定了产品的质量。但在使用过程中，若出现问题，对所生产产品的质量以及生产活动的正常运行将带来巨大的负面影响。因此下游客户在选择工业机器人成套装备供应商时非常慎重，一般挑选行业中具备较高知名度的厂商进入供应商名录，而后在合同过程中依据合作情况实施优胜劣汰；在工业机器人生产线的建设过程中，下游客户出于对系统稳定性要求的考虑，几乎不会选择新的厂商进行合作，能够与之签订生产线整包合同的均为供应商名录中能长期保持合作、具备丰富项目管理经验和大量成功案例的供应商。公司凭借优异的产品质量，成功进入汽车行业各主要生产厂商供应商名录，与上汽集团、丰田、比亚迪等知名整车及零部件生产商形成了良好的合作关系，先后参与了包括通用、大众、上汽、北汽、宝马、福特、沃尔沃、克莱斯勒、吉利、长安、日产、本田、丰田等全球汽车制造领导厂商生产线的建设。

（三）设计优势

公司在3D验证、机械设计、电控设计、机器人集成、系统集成控制软件设计等核心设计环节，从客户角度出发，依据客户的需求进行技术设计：通过精密的3D数模仿真、机械设计，确保各零部件的形状、尺寸、结构以及机械的运动方式等符合客户需求；通过自动化设计以及电控程序软件编写、机器人集成设计，确保机械系统在自动化控制下按照客户的工艺流程需求自动运行；通过系统集成控制软件的设计，将通信技术与数据处理、加工及RFID存储的计算机技术相结合，在自动化生产系统的各个模块之间、自动化生产系统模块与企业管理层模块之间及时准确的传输数据，满足客户对自动化生产系统

模块管理的个性化需求,并实现自动化生产系统与企业管理系统的有机结合与有效联动。以不同客户的具体需求为设计基础,公司的产品更能贴近客户的需要,在产品与客户要求契合度方面具有不可比拟的优势。

(四) 项目管理优势

客户需求变化性和生产复杂性的提升带来了项目管理难度的增大,工业机器人及智能制造成套装备和生产线项目涉及整体方案设计、机械与电控方案设计、信息化功能设计、零部件采购、系统集成、安装调试、系统技术升级等各环节,项目目标的实现有赖于供应商强大的项目管理能力。在行业发展初期,工业机器人生产线项目的总包商均由外资企业项目中累积了项目运行管理经验,建立了较高水准的生产和质控管理体系,逐渐进入项目整包领域,能够独立承接大型工业机器人生产线系统项目。行业中为数不多的具备较强竞争力的系统集成供应商管理优势日益显现,公司建立了严格的项目管理制度,为每一个项目均指定了项目经理负责,由项目经理按照需求从设计规划、工程实施、安装调试、工程培训和售后服务多方面配备相应的团队。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

报告期内，公司实现主营业务收入174,452.29万元，同比上升300.00%，利润总额11,828.93万元，同比上升114.46%；归属于上市公司股东的净利润10,066.07万元，同比上升104.89%。

报告期内，根据公司2015年年度计划，公司经营管理层围绕企业发展战略重点抓好各项工作，在积极发展公司主营业务的同时，不断完善产业链体系，丰富公司产品结构，并借助资本市场适时进行外部资源整合，以实现公司跨越式发展。

报告期内，公司开展的工作主要有：

1、市场拓展方面

2015年是公司市场拓展迅速发展的一年，公司成功的开发了宝马、沃尔沃、福特等行业内的高端客户，在白车身柔性焊接领域成为了行业中最具竞争力的公司。公司对成熟市场区域深度挖掘客户潜在需求，集中资源开发更多有发展潜力和盈利能力的市场和客户，重点跟踪目标客户，维护老客户，开发高端优质客户，从而进一步扩大销售份额，提高市场占有率；

2、技术研发方面

报告期内，公司自主研发出了更具核心竞争力的产品：柔性总拼、高速滚床、随行夹具、风车机构、机器人飞行滚边装备、Small Pallet、AGV、重载EMS、立体仓库、多功能大滑板等，这些关键技术产品的自主研发突破，使得公司成为了行业中少数拥有自主核心竞争力产品的厂家。技术中心的设计工作，也由原来的2D完全转换为3D技术，精进了产品的设计效率，提高了设计的质量保证。截止报告期末，公司共有专利176项，其中发明专利11项，软件著作权75项。在现有技术优势的基础上，公司将进一步扩大和巩固其优势地位，同时研究开发新的技术和产品，扩大技术产业化下游产品和服务，增加技术产业化附加值，提高公司整体技术研发水平，增强公司核心竞争力。

3、企业管理方面

报告期内，公司优化了管理架构，简化了管理体系流程，提升了人力资源系统的管理能力。2015年，公司作出了实施上线ERP系统的决策，预计在2016年第二季度正式运行。2016年，公司将在内部提倡工程师文化、导师文化，持续优化管理体系、强化平台建设、改善运营流程、提升绩效体系、降低整体成本，为实现各事业部2016年度战略目标而打下坚实基础。

4、资源整合方面

报告期内，公司在内生式发展的基础上，本着“创新优先、重点突破”的原则，着重技术合作和产品研发，围绕现有行业和产品，在主营业务聚焦在智能装备领域的同时，基于自身核心竞争力进行延伸成长，积极拓展新的业务领域，打造新的利润增长点，提升公司总体业绩。

2015年2月，公司完成了对拥有68年历史的美国知名输送装备公司美国DMW,LLC的收购，实现进入北美高端客户市场的目标。2015年12月，公司全资收购了美国W&H公司，为未来公司在物流仓储自动化方向的持续经营发展奠定了坚实的基础。为加强输送装备类业务在全球市场的竞争力，增强输送事业部国内板块的竞争力，推动美国DMW,LLC与国内业务板块形成良好的协同效应，美国DMW,LLC与公司国内子公司共同投资在上海成立了合资公司。同时，公司开始委派国内技术团队到底特律进行学习，预计在2016年内，逐步完成国内和北美团队的融合，实现整体成长。

二、主营业务分析

1、概述

2015年度，公司实现主营业务收入174,452.29万元，比上年度增长300.00%，主要是公司收购上海德梅柯及美国DMW,LLC后业务规模增长所致，其中，在汽车行业实现收入174,452.29万元，占主营业务收入的100%，比上年同期增长300.00%。

2015年度，公司主营业务成本143,149.62万元，比上年度增长364.05%，主要是收入增长所致。

2015年度，公司期间费用比上年同期上升。管理费用和销售费用分别为11,271.01万元和3,726.53万元，比上年同期分别

上升160.92%和上升400.09%；财务费用为2,004.94万元，比上年同期增加96.62%。管理费用、销售费用和财务费用上升，主要是完成美国DMW,LLC并购后，从并购日合并美国DMW,LLC报表，以及2015年合并上海德梅柯全年报表所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2015 年		2014 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,749,708,679.42	100%	436,858,532.72	100%	300.52%
分行业					
汽车	1,744,522,852.73	99.70%	408,847,354.65	93.59%	326.69%
其它	5,185,826.69	0.30%	28,011,178.07	6.41%	-81.49%
分产品					
工业机器人集成装备	569,549,027.45	32.55%	251,075,746.00	57.47%	126.84%
自动化输送智能装配生产线	1,145,929,753.48	65.49%	185,051,871.84	42.36%	519.25%
物流与仓储自动化设备系统	29,044,071.80	1.66%			
其它	5,185,826.69	0.30%	730,914.88	0.17%	609.50%
分地区					
境内	905,608,730.57	51.76%	412,420,704.58	94.41%	119.58%
境外	844,099,948.85	48.24%	24,437,828.14	5.59%	3,354.07%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
汽车	1,744,522,852.73	1,431,496,160.75	17.94%	326.69%	404.96%	-12.72%
分产品						
工业机器人集成类装备	569,549,027.45	391,376,446.68	31.28%	126.84%	131.44%	-1.37%
自动化输送智能	1,145,929,753.48	1,014,611,840.52	11.46%	519.25%	627.97%	-13.22%

装配生产线						
分地区						
境内	905,608,730.57	652,835,325.84	27.91%	119.58%	124.71%	-1.65%
境外	844,099,948.85	783,141,996.44	7.22%	3,354.07%	4,205.86%	-18.36%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2015 年	2014 年	同比增减
装备制造业集成项目	销售量		1,749,708,679.42	436,858,532.72	300.52%
	生产量		1,749,708,679.42	436,858,532.72	300.52%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司产品生产量、销售量出现大幅增长主要是报告期内公司并购了美国 DMW, LLC，销售规模增长所致

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车	原材料	1,086,456,216.45	75.90%	184,393,876.72	65.05%	458.42%
汽车	人工费用	111,100,897.51	7.76%	19,895,714.04	7.02%	293.94%
汽车	制造费用	181,285,744.11	12.66%	46,018,901.22	16.23%	58.71%
汽车	外委外包成本	52,653,302.68	3.68%	33,175,929.14	11.70%	404.96%
合计		1,431,496,160.75	100.00%	283,484,421.12	100.00%	

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

由于本报告期公司并购 Dearborn Mid-West Company, LLC 和 W&H Systems Acquisition Corp.，财务报表合并范围增加上述两家公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	744,863,928.20
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	42.57%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	210,395,177.52	12.02%
2	第二名	180,706,130.10	10.33%
3	第三名	165,564,853.25	9.46%
4	第四名	103,751,282.02	5.93%
5	第五名	84,446,485.31	4.83%
合计	--	744,863,928.20	42.57%

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	405,752,519.45
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	22.52%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	215,381,618.74	11.95%
2	第二名	80,371,733.63	4.46%
3	第三名	44,445,758.42	2.47%
4	第四名	35,217,862.01	1.95%
5	第五名	30,335,546.65	1.68%
合计	--	405,752,519.45	22.52%

3、费用

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	37,265,316.85	7,451,681.75	400.09%	报告期合并上海德梅柯和美国 DMW,LLC 报表, 合并范围增加所致。
管理费用	112,710,104.50	43,197,321.03	160.92%	报告期合并上海德梅柯和美国 DMW,LLC 报表, 合并范围增加所致。

财务费用	20,049,356.63	10,197,021.70	96.62%	报告期合并上海德梅柯和美国 DMW,LLC 报表, 合并范围增加所致。
------	---------------	---------------	--------	-------------------------------------

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

0

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2015 年	2014 年	2013 年
研发人员数量 (人)	157	135	101
研发人员数量占比	10.74%	10.04%	11.49%
研发投入金额 (元)	59,535,671.12	25,015,794.14	15,747,571.91
研发投入占营业收入比例	3.40%	5.73%	7.43%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

√ 适用 □ 不适用

研发投入比下降主要是因为合并报表范围发生变化和营业收入增幅较大所致。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

近两年专利数情况

√ 适用 □ 不适用

	已申请	已获得	截至报告期末累计获得
发明专利	2	0	11
实用新型	48	35	178
外观设计	0	0	0
本年度核心技术团队或关键技术人员变动情况	无变动		
是否属于科技部认定高新企业	是		

5、现金流

单位：元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
----	--------	--------	------

经营活动现金流入小计	1,472,914,305.07	380,919,697.72	286.67%
经营活动现金流出小计	1,502,887,678.44	402,538,128.70	273.35%
经营活动产生的现金流量净额	-29,973,373.37	-21,618,430.98	-38.65%
投资活动现金流入小计	17,239,978.32	0.00	0.00%
投资活动现金流出小计	458,208,047.74	77,208,270.09	493.47%
投资活动产生的现金流量净额	-440,968,069.42	-77,208,270.09	-471.14%
筹资活动现金流入小计	1,024,914,896.58	395,206,079.74	159.34%
筹资活动现金流出小计	402,069,756.30	315,264,255.28	27.53%
筹资活动产生的现金流量净额	622,845,140.28	79,941,824.46	679.12%
现金及现金等价物净增加额	150,122,900.83	-18,837,833.28	896.92%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

投资活动现金流出大幅增加，主要是报告期内收购美国DMW,LLC100%股权，支付股权款增加所致。

筹资活动现金流入大幅增加，主要是银行贷款和股东借款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在较大差异，主要与公司所处行业以及行业本期经济运行状况有关。公司所处装备制造业，产品生产周期一般较长，前期生产、制造以及项目安装过程中均需垫付大量资金，加上近年来由于宏观经济不景气，汽车、工程机械行业发展均受到较大影响，客户的回款信用期延长，加大了在制项目资金的垫付量和应收账款回款周期。

三、非主营业务情况

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	330,977,527.08	10.19%	159,205,541.99	8.05%	2.14%	主要系并购完成后，将美国DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。

应收账款	801,214,299.19	24.66%	398,718,922.48	20.17%	4.49%	主要系并购完成后，将美国 DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。
存货	584,142,482.02	17.98%	398,190,730.97	20.14%	-2.16%	主要系并购完成后，将美国 DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。
固定资产	252,937,591.20	7.78%	187,835,368.63	9.50%	-1.72%	主要系并购完成后，将美国 DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。
在建工程	62,252,414.81	1.92%	39,664,254.42	2.01%	-0.09%	主要是德梅柯工业建设投入增加所致。
预付款项	165,307,941.14	5.09%	91,392,953.20	4.62%	0.47%	主要系并购完成后，将美国 DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。
无形资产	104,810,347.35	3.23%	103,261,079.40	5.22%	-1.99%	
商誉	843,715,526.18	25.97%	526,298,151.15	26.62%	-0.66%	主要系溢价并购过程美国 DMW,LLC 形成的商誉。

2、负债及权益构成重大变动情况

短期借款	468,976,172.68	14.43%	198,143,000.00	10.02%	4.41%	主要系订单增加带来经营性融资增加以及将美国 DMW,LLC 纳入合并会计报表范围所致。
应付账款	498,775,819.01	15.35%	195,661,939.19	9.90%	5.45%	主要系并购完成后，将美国 DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。
预收款项	180,690,247.87	5.56%	95,829,893.94	4.85%	0.71%	主要系报告期订单增加带来预收款增加。
长期借款	40,890,504.32	1.26%	0.00	0.00%	1.26%	主要系并购完成后，将美国 DMW,LLC 纳入合并报表范围所致。
实收资本（或股本）	545,043,412.00	16.77%	272,521,706.00	13.78%	2.99%	主要系 2015 年 3 月实施权益分派，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，增加股本所致。
资本公积	691,207,795.54	21.27%	963,729,501.54	48.75%	-27.48%	主要系 2015 年 3 月实施权益分派，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，增加股本减少资本公积所致。
未分配利润	228,952,222.48	7.05%	130,524,693.37	6.60%	0.44%	当期实现利润转入

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
430,752,910.22	782,654,997.06	-44.96%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2011 年	发行股票	31,670.94	4,319.65	31,857.89				55.08	存放于公司募集专户(已累计使用募集资金及尚未使用募集资金总额中含存款利息)	
2014 年	发行股票	20,273.42	7.98	20,271.43				6.11	存放于公司募集专	

									户(已累计使用募集资金及尚未使用募集资金总额中含存款利息)	
合计	--	51,944.36	4,327.63	52,129.32	0	0	0.00%	61.19	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准湖北华昌达智能装备股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2011]1898号）的核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）2,170万股（每股面值1元），发行价格为每股16.56元，共募集资金人民币35,935.20万元，扣除承销和保荐费用3,599.82万元后的募集资金人民币32,335.38万元，由主承销商海通证券于2011年12月10日汇入本公司账户。另减除律师费、审计费、法定信息披露及路演推介等其他发行费用664.44万元，公司本次实际募集资金净额为人民币31,670.94万元，经大信会计师事务所有限公司验证，已由其出具大信验字[2011]第2-0049号验资报告。

经中国证监会上市公司并购重组委员会《关于核准湖北华昌达智能装备股份有限公司向陈泽等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可〔2014〕775号）的核准，公司向颜华和湖北九派创业投资有限公司非公开发行人民币普通股26,34.88万股，募集资金总额人民币21000.00万元。扣除承销费、保荐费、审计费、律师费、信息披露等发行费用726.58元后，实际募集资金净额为人民币20,273.42元。实际存入配套募集资金监管专户金额为20,405.50万元已于2014年9月24日存入本公司账户。经大信会计师事务所有限公司验证，已由其出具大信验字[2014]第2-00037号验资报告。公司以前年度已使用募集资金为47801.69万元，2015年使用的募集资金为4327.63万元。截至2015年6月30日，本公司募集资金账户余额为61.19万元（其中利息收入246.15万元）。

2011年12月22日，经公司第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金6,899.19万元，经大信会计师事务所有限公司验证，已由其出具大信专审字[2011]第2-0324号鉴证报告。截止2012年6月15日，公司募投项目已完工并完成竣工决算。募投项目资金结余4,580.84万元，已通过股东大会用于补充公司流动资金。

2011年12月22日，根据公司第一届董事会第十一次会议审议通过的《关于使用部分超额募集资金归还银行贷款的议案》，公司使用超募资金2,000.00万元归还银行贷款。

2012年2月22日，根据公司2012年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金6,000.00万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过6个月，到期前归还至募集资金专户。2012年8月1日，公司已将6,000.00万元资金归还并存入公司募集资金专户。

2012年7月12日，根据公司第一届董事会第十七次会议审议通过的《关于使用超募资金收购湖北恒力达焊接装备有限公司20%股权的议案》，公司使用超募资金1,400.00万元向十堰恒力达装备工程有限公司收购其持有的湖北恒力达焊接装备有限公司20%的股权。

2012年8月20日，根据公司2012年第四次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金6,000.00万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过6个月。2013年1月5日，公司已将6,000.00万元资金归还并存入公司募集资金专户。

2012年12月26日，根据公司第一届董事会第二十四次会议审议通过的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，公司使用超募资金2,200.00万元永久补充流动资金。

2013年1月25日，根据公司2013年第一次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金6,000.00万元用于暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过6个月。2013年7月5日，公司已将6,000.00万元资金归还并存入公司募集资金专户。

2013年7月29日,根据公司2013年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》,公司使用超募资金6,000.00万元用于暂时补充流动资金,使用期限自股东大会批准之日起不超过6个月。2013年12月3日,公司已将6,000.00万元资金归还并存入公司募集资金专户。

2013年12月9日,公司第二届董事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意使用部分超募资金3,700万元暂时补充流动资金,使用期限自股东大会批准之日起不超过6个月,同意使用部分超募资金2,300万元永久补充流动资金。公司于2014年4月15日将3,700.00万元一次全部归还至募集资金专户。

2014年4月21日,第二届董事会议第六次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》。全体董事一致同意使用超募资金3,700万元暂时补充流动资金。2014年10月8日公司已将3700.00万元资金归还并存入公司募集资金专户。

2014年10月10日,第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》。全体董事一致同意使用部分超募资金3,700.00万元暂时补充流动资金。公司于2015年3月10日将3,700万元全部一次性归还至募集资金专户。

2015年3月23日,第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于募集资金投资项目结项及节余资金永久补充流动资金的议案》。全体董事一致同意公司对首次公开发行股票募集资金投资“自动化装备生产线建设项目”进行结项,并将账户剩余的募集资金共计5,933,557.97元永久性补充流动资金(本次公告至股东大会审议期间生产的利息收入一并补充流动资金)。

2015年4月2日,根据公司2015年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,公司将剩余3,768.09万元(含利息收入)永久补充流动资金使用。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
自动化装备生产线建设项目	否	20,086	15,062.26	4.86	15,062.26	100.00%	2012年06月15日	2,233.13	5,991.04	否	否
永久补充流动资金	否		5,175.81	594.97	5,175.81					否	否
配套募集资金	否	20,273.42	20,273.42	7.98	20,271.43	99.99%				否	否
承诺投资项目小计	--	40,359.42	40,511.49	607.81	40,509.5	--	--	2,233.13	5,991.04	--	--
超募资金投向											

收购子公司少数股权	否		1,400		1,400						
归还银行贷款(如有)	--		2,000		2,000		--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--		8,268.09	3,719.82	8,219.82		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--		11,668.09	3,719.82	11,619.82	--	--			--	--
合计	--	40,359.42	52,179.58	4,327.63	52,129.32	--	--	2,233.13	5,991.04	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	未达到预计收益主要是受宏观经济环境影响,近几年来汽车和工程机械行业疲软,公司订单量下降,募投项目产能未能充分发挥。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	项目可行性未发生重大变化。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司超募资金为 11,584.94 万元。</p> <p>2011 年 12 月 22 日,根据公司第一届董事会第十一次会议审议通过的《关于使用部分超额募集资金归还银行贷款的议案》,公司使用超募资金 2,000.00 万元归还银行贷款。</p> <p>2012 年 2 月 22 日,根据公司 2012 年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》,公司使用超募资金 6,000.00 万元暂时补充流动资金,使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月,到期前归还至募集资金专户。2012 年 8 月 1 日公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2012 年 7 月 12 日,根据公司第一届董事会第十七次会议审议通过的《关于使用超募资金收湖北恒力达焊接装备有限公司 20% 股权的议案》,公司使用超募资金 1,400.00 万元向十堰恒力达装备工程有限公司收购其持有的湖北恒力达焊接装备有限公司 20% 的股权。</p> <p>2012 年 8 月 20 日,根据公司 2012 年第四次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》,公司使用超募资金 6,000.00 万元暂时补充流动资金,使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月。2013 年 1 月 5 日,公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2012 年 12 月 26 日,根据公司第一届董事会第二十四次会议审议通过的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,公司使用超募资金 2,200.00 万元永久补充流动资金。</p> <p>2013 年 1 月 25 日,根据公司 2013 年第一次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》,公司使用超募资金 6,000 万元用于暂时补充流动资金,使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月。2013 年 7 月 5 日,公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2013 年 7 月 29 日,根据公司 2013 年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》,公司使用超募资金 6,000 万元用于暂时补充流动资金,使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月。2013 年 12 月 3 日,公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2013 年 12 月 9 日,公司第二届董事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意使用部分超募资金 3,700 万</p>										

	<p>元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月，同意使用部分超募资金 2,300 万元永久补充流动资金。公司于 2014 年 4 月 15 日将 3700.00 万元一次全部归还至募集资金专户。</p> <p>2014 年 4 月 21 日，第二届董事会议第六次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》。全体董事一致同意使用超募资金 3,700 万元暂时补充流动资金。2014 年 10 月 8 日公司已将 3,700.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2014 年 10 月 10 日，第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》。全体董事一致同意使用部分超募资金 3,700.00 万元暂时补充流动资金。公司于 2015 年 3 月 10 日将 3,700 万元全部一次性归还至募集资金专户。</p> <p>2015 年 4 月 2 日，根据公司 2015 年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，公司将剩余 3,768.09 万元（含利息收入）永久补充流动资金使用。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2011 年 12 月 22 日，经公司第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 6,899.19 万元，经大信会计师事务所有限公司验证，已由其出具大信专审字[2011]第 2-0324 号鉴证报告。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2012 年 2 月 22 日，根据公司 2012 年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 6,000.00 万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月，到期前归还至募集资金专户。2012 年 8 月 1 日，公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2012 年 8 月 20 日，根据公司 2012 年第四次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 6,000.00 万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月。2013 年 1 月 5 日，公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2013 年 1 月 25 日，根据公司 2013 年第一次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 6,000.00 万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月。2013 年 7 月 5 日，公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2013 年 7 月 29 日，根据公司 2013 年第二次临时股东大会审议通过的《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 6,000.00 万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月。2013 年 12 月 3 日，公司已将 6,000.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2013 年 12 月 9 日，公司第二届董事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用部分超募资金 3,700 万元暂时补充流动资金，使用期限自股东大会批准之日起不超过 6 个月，同意使用部分超募资金 2,300 万元永久补充流动资金。公司于 2014 年 4 月 15 日将 3,700.00 万元一次全部归还至募集资金专户。</p> <p>2014 年 4 月 21 日，第二届董事会议第六次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》。全体董事一致同意使用超募资金 3,700 万元暂时补充流动资金。2014 年 10 月 8 日公司</p>

	<p>已将 3,700.00 万元资金归还并存入公司募集资金专户。</p> <p>2014 年 10 月 10 日，第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》。全体董事一致同意使用部分超募资金 3,700.00 万元暂时补充流动资金。公司于 2015 年 3 月 10 日将 3,700 万元全部一次性归还至募集资金专户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>截至 2012 年 6 月 15 日，自动化装备生产线建设项目已完工并完成竣工决算，达到预计可使用状态。2012 年 7 月 30 日，根据公司 2012 年第三次临时股东大会审议通过的《关于将募投项目剩余募集资金转为公司流动资金的议案》，公司将该募集资金项目节余募集资金净额 4,580.84 万元转为公司流动资金。</p> <p>2015 年 3 月 23 日，第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于募集资金投资项目结项及节余资金永久补充流动资金的议案》。全体董事一致同意公司对首次公开发行股票募集资金投资“自动化装备生产线建设项目”进行结项，并将账户剩余的募集资金共计 5,933,557.97 元永久性补充流动资金（本次公告至股东大会审议期间产生的利息收入一并补充流动资金）。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金（包括超募资金）均存放在公司的募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖北大智	子公司	机械设备及	2000	48,853,071.91	11,746,754.69	11,772,767.57	-2,759,530.67	-2,778,818.21

装备技术有限公司		电气、环保设备、机械输送系统设计、制造、销售、安装、检修	万元						
湖北恒力达焊接装备有限公司	子公司	汽车工业成套设备设计、制造；非标件、模具、夹具的设计、制造	2000万元	101,194,608.28	48,797,308.33	45,601,687.95	2,460,007.36	3,679,441.15	
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	子公司	汽车工业装备设备设计、制造及系统集成，物流仓储设备、装卸设备（除特种装备）、焊接设备、工业自动化设备、夹具、模具、金属工具的制造、加工、销售，从事货物进出口及技术进出口业务	17348.8334万元	1,004,425,079.06	363,227,981.23	578,328,585.12	87,658,989.74	74,957,561.12	
Huachang da UK Limited	子公司	智能装备制造行业。提供汽车生产线上使用的物料管理系统整体解决方案	0.096418万元	743,030,881.33	3,865,918.90	844,099,948.85	4,979,748.68	3,706,046.93	

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
Dearborn Mid-West Company, LLC	现金收购 100% 股权	对公司整体生产和业绩有积极影响

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业格局及前景

2015年12月，中央经济工作会议为2016年我国经济发展定调：坚持稳中求进工作总基调，坚持稳增长、调结构、惠民生、防风险，实行宏观政策要稳、产业政策要准、微观政策要活、改革政策要实、社会政策要托底的总体思路。保持经济运行在合理区间，着力加强结构性改革，在适度扩大总需求的同时，提高供给体系质量和效率，提高投资有效性，加快培育新的发展动能，改造提升传统比较优势，增强持续增长动力。我国发展仍然具备难得的机遇和有利条件，经济社会发展基本面长期趋好，国内市场潜力巨大，社会生产力基础雄厚，科技创新能力增强，人力资源丰富，生产要素综合优势明显，社会主义市场经济体制机制不断完善。但国际经济形势依然错综复杂、充满变数，世界经济低速增长态势仍将延续，潜在通胀和资产泡沫的压力加大，世界经济已进入深度转型调整期。经济增长下行压力和产能相对过剩的矛盾持续加剧，企业生产经营成本上升和创新能力不足的问题并存。

我国自2009年5月《装备制造业调整和振兴规划》出台以来，国家对智能制造装备产业的政策支持力度不断加大，2012年国家有关部委更集中出台了一系列规划和专项政策，使得我国智能制造装备产业的发展轮廓得到进一步地明晰。工业与信息化部发布了《高端装备制造业“十二五”发展规划》，同时发布了《智能制造装备产业“十二五”发展规划》子规划，明确提出到2020年将我国智能制造装备产业培育成为具有国际竞争力的先导产业。科学技术部也发布了《智能制造科技发展“十二五”专项规划》；国家发展改革委员会、财政部、工业与信息化部三部委组织实施了智能制造装备发展专项；工业与信息化部制定和发布了《智能制造装备产业“十二五”发展路线图》，该路线图明确把智能制造装备作为高端装备制造业的发展重点领域，以实现制造过程智能化为目标，以突破九大关键智能基础共性技术为支撑，其思路是：以推进八项智能测控装置与部件的研发和产业化为核心，以提升八类重大智能制造装备集成创新能力为重点，促进在国民经济六大重点领域的示范应用推广。2015年，《中国制造2025》国家战略规划正式提出，明确将实施包括智能制造工程等五大工程，以及重点发展包括高档数控机床和机器人等十大领域。

智能制造装备作为高端装备的核心，是制造装备的前沿和制造业的基础，已成为当今工业先进国家的竞争目标。作为高端装备制造业的重点发展方向和信息化与工业化深度融合的重要体现，发展智能制造装备产业对于加快制造业转型升级，提升生产效率、技术水平和产品质量，降低能源资源消耗，实现制造过程的智能化和绿色化发展具有重要意义。

现阶段，中国装备制造行业正处于转型升级战略机遇期，行业整合与集中度的提高已日益迫切，为整合提高集中度奠定了基础。预计未来的5—10年，全球装备制造行业的格局将会改变。目前，随着信息技术与先进制造技术的高速发展，新型传感器、智能控制系统、工业机器人、自动化成套生产线构成了智能制造装备产业体系，这些技术的应用需要大量的资金投入，鼓励装备制造业产业集中将有利于智能装备行业的进一步发展，进而提升国内企业的国际竞争力。

而对于工业机器人应用系统，客户要求更为全面的综合技术服务能力。工业机器人应用系统供应商在外购机器人本体基础上，结合自身的应用系统设计能力、项目经验以及对用户行业的深刻理解，可提供能够适应各种不同应用领域的个性化成套装备。工业机器人应用系统供应商的竞争优势主要体现在：针对客户的不同需求，提供差异化服务；设备交付周期短；周到的售后服务，及时满足客户方案调整及配套设备的需求。国内工业机器人应用系统随不同行业的应用而竞争程度不一，包括本公司在内的一批本土企业，经过多年的技术积累以及国家技术支持，在一些行业应用领域已经取得了较强的竞争优势。

（二）未来发展战略

公司管理层以“成为中国工业4.0企业中的领军企业、工业机器人集成行业中的龙头企业，3-5年后成为目标市场领域全球最大的智能装备商为战略目标。

在战略目标的指引下，公司以技术创新为核心经营理念，力求抓住中国自动化装备行业高速发展的良好机遇，拓宽公司产品应用领域和市场，提升作为国内一流自动化装备企业的系统集成及整体方案解决能力，逐步实现满足国内外高端客户的产品技术要求。

根据公司的未来战略规划，公司拟采取以下战略措施：① 产品和技术纵深化；② 市场和区域纵深化；③ 行业应用领域纵深化。通过上述三个方面的纵深化发展，全面提高公司技术水平，以目标市场领域全球最大的“智能装备商”为发展目标，达到国际先进技术水平，进一步提升公司作为国内优秀装备制造企业在全球市场的综合竞争力。

在上述长期战略规划基础上，公司计划未来逐步提升产能，加大研发投入，拓宽产品市场，进一步提高公司产品市场占有率和行业知名度。

（三）下一年度经营计划

2016年，公司经营管理层为实现公司既定的战略目标，将采取的主要措施有：

1、销售方面

2016年，公司将以市场为导向，及时调整产品策略，对现有产品线进一步予以整合，重点支持和发展适应市场的优势产品，进一步增强公司市场竞争力。同时积极拓展国内外市场，逐步扩大高端客户领域的市场占有率。公司将加强国内、国外团队之间的协同，充分利用美国DMW,LLC现有客户资源，扩大北美高端客户市场份额，抢占市场先机，提升公司整体盈利能力。

2、技术、研发方面

2016年，公司将加大研发投入，通过组织国内、国外团队的相互委派、学习交流等形式，加强各事业部研发人员之间的技术交流和信息互通，有效整合各事业部研发团队的现有资源，发挥优势互补的协同效应，提升研发团队的整体技术创新能力；并通过健全市场为导向的研发体系，使产品研发工作更符合市场需求，在产品的环境适应性和可靠性、稳定性方面加大投入，提高研发产品标准化水平，提升公司核心竞争力。

3、资源整合方面

2016年，公司将坚持内生式增长与外延式扩张并重的策略，通过提高公司的管理能力、管理效率、业务水平，提升现有业务人员的素质来增强公司的核心竞争力；在提升公司内部管理的同时通过并购具有独特业务优势和竞争实力、拥有广阔市场和稳定客户资源，并能够和本公司现有业务产生较大协同效应的境内外公司的方式来实现公司规模的扩大。

4、内部管理方面

2016年，围绕公司年度经营目标，公司将合理进行资源调配和组织架构调整，使公司的法人治理结构日臻完善；并加强预算管理和成本控制，持续改善合同执行质量，高度重视应收账款的管理，从合同执行的全流程加强管理，提出各环节的改进点和整改措施，并逐项贯彻落实；优化管理结构，充分发挥职能部门服务、管理和控制作用，提升新架构下的管控水平，在稳定运行基础上进一步提高公司管理效能。

（四）公司可能面对的风险

1、受宏观经济波动影响的风险

经济发展具有周期性，公司产品的市场需求与宏观经济环境密切相关。当经济周期处于上升周期，通常客户的投资、购买意愿较强。因此宏观经济波动对公司产品的需求有直接影响，从而造成经营业绩的变动。

对此，公司将在密切关注国内外经济变化的同时，采取措施及时防范和回避因宏观经济形势的不利变化带来的风险，大力拓展产品市场，提升内部管理，适时进行产业整合、升级，同时进行跨行业并购，降低宏观经济形势变化带来的风险。

2、经营与管理风险

随着公司内生式增长与外延式发展的逐步实施，并伴随着公司重大资产重组带来的整体规模的扩张，使公司经营管理、风险控制的难度加大，这对企业组织模式、内控管理制度、经营管理层的管理能力等方面提出了更高的要求。如果公司管理水平不能及时适应规模迅速扩张及结构变化的需要，将削弱公司的市场竞争力，存在规模扩张导致的管理风险。

对此，公司已建立与之相适应的组织模式与管理制度，以及行之有效的激励和约束机制，同时创新和引入科学的管理制度，努力健全完善管理体系，加强内控，降低经营风险。

3、境外资产整合风险

公司于2015年上半年实施并完成了收购美国DMW,LLC事项。美国DMW,LLC是一家境外公司，其主要资产和业务均在美国密歇根州，与公司在法律法规、会计税收制度、商业惯例、企业文化等经营管理环境方面都存在较大差异。倘若公司管理水平不能满足国际化发展的需要，则会存在因缺乏有效执行而无法顺利推进整合计划的风险。

对此，公司已着手招聘国际化管理人才，并建立与美国DMW,LLC相适应的组织模式与管理制度，在财务管理、人员管理、资源管理、业务拓展、成本控制、企业文化等方面与之进行进一步程度的融合，实现整合目标。

4、应收账款风险

由于公司业务合同的执行期及结算周期一般较长，而工程款项的结算有一定条件，有可能存在客户延迟验收以及产生坏账的风险。如果公司应收账款不能得到有效的管理，公司可能面临一定的坏账损失或现金流动性较差风险。

对此，公司将进一步完善风险控制和制定政策约束，加强销售政策执行过程中的应收账款管理和监控，严格执行信用管理制度，力求减少应收账款发生损失的可能性和损失程度。审慎评估业务的收益与风险，足额计提坏账准备。对于存在偿债

风险的客户及时采取法律手段，保障公司利益来降低公司应收账款总额和坏账风险，从而提高公司资金利用效率。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2015年01月27日	实地调研	机构	巨潮资讯网
2015年06月25日	实地调研	机构	巨潮资讯网
2015年10月30日	实地调研	机构	巨潮资讯网

2、报告期末至披露日期间接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期末至披露日期间未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司《利润分配预案》严格按照《公司章程》中关于现金分红政策执行。报告期内，公司现金分红政策的制定及执行情况，符合公司章程的规定，分红标准和比例明确清晰，相关决策程序完备，独立董事尽职履责，充分维护了中小股东的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

分配预案的股本基数（股）	0
现金分红总额（元）（含税）	0.00
可分配利润（元）	0.00
现金分红占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2015 年度公司利润分配预案如下：以截止 2015 年 12 月 31 日公司总股本 545,043,412 股为基数，不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2013 年度公司利润分配预案如下：以截止 2013 年 12 月 31 日公司总股本 173,400,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 0.1 元人民币（含税），共计派发 173.40 万元，剩余未分配利润结转下一年度。

2、2014 年度公司利润分配预案如下：以截止 2014 年 12 月 31 日公司总股本 272,521,706 股为基数进行资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后公司总股本将增加至 545,043,412 股，同时不以现金方式分配股利。

3、2015年度公司利润分配预案如下：以截止2015年12月31日公司总股本545,043,412股为基数，不进行资本公积金转增股本，同时不以现金方式分配股利。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2015年	0.00	100,660,655.23	0.00%		
2014年	0.00	49,130,078.22	0.00%	0.00	0.00%
2013年	1,734,000.00	17,190,147.27	10.09%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
由于公司在 2015 年度成功收购美国 DMW,LLC100% 股权事项属于《公司章程》中规定的重大投资计划，公司不以现金方式分配股利符合相关法律法规的规定。	公司正常生产经营需要

二、承诺事项履行情况

1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	颜华；陈泽；胡东群；贾彬；步智林；李军；李海峰；徐学骏；湖北九派创业投资有限公司；海得汇金创业投资江阴有限公司；石子河子德梅柯投资合伙企业(有限合伙)	业绩承诺及补偿安排、股份限售承诺	交易对象中的陈泽、胡东群、贾彬、步智林、李军、李海峰、徐学骏、德梅柯投资（业绩补偿义务人）承诺：在本次发行股份及支付现金购买资产过程中获取的股份（包括因华昌达送股、转增股本而孳生股份）自本次发行结束之日起三十六个月内不进行转让。若上海德梅柯 2016 年度专项审计报告、减值测试报告出具的日期晚于业绩补偿义务人所持股份的法定限售期届满之日，则业绩补偿义务人的限售股份不得转让。待上海德梅柯	2014 年 10 月 17 日		履行中

			2016 年度的审计报告出具以及减值测试完毕后, 视是否需实行股份补偿, 扣减需进行股份补偿部分, 解禁业绩补偿义务人所持剩余股份。交易对象中的九派创投、海得汇金按照中国证监会及深交所的相关规定对本次交易获得的新增股份进行锁定承诺: 若在本次交易完成时, 其持有上海德梅柯股权时间超过 12 个月 (从九派创投、海得汇金在本次交易前其持有上海德梅柯股权完成工商变更登记之日起计算), 则其在本次发行股份购买资产过程中认购的股份 (包括因华昌达送股、转增股本而孳生股份) 自本次发行结束之日起不进行转让的锁定期为十二个月; 否则其锁定期为三十六个月。参与配套募集资金认购的上市公司实际控制人颜华、九派创投承诺: 认购的股份 (包括因华昌达送股、转增股本而孳生股份) 自本次发行完成之日起三十六个月不得转让。			
	陈泽; 徐学骏; 步智林; 李海峰; 胡东群; 贾彬; 李军; 石河子德梅柯投资合伙企业(有限合伙)	业绩承诺及补偿安排	交易对方中的陈泽、胡东群、贾彬、步智林、李军、李海峰、徐学骏、德梅柯投资作为业绩补偿义务人承诺: 上海德梅柯 2014 年、2015 年及 2016 年经审计的归属母公司股东的扣除非经常性损益后的净利润分别不低于 5,000 万元、6,500 万元和 8,300 万元。如果实际利润低于上述承诺利润, 业绩补偿义务人将按照《盈利预测补偿协议》的相关规定对上市公司进行补偿。	2014 年 10 月 17 日	3 年	履行中
	颜华; 罗慧; 陈泽; 胡东群; 徐学骏; 步智林; 李海峰; 贾彬; 李军; 石河子德梅柯投资合伙企业(有限合伙); 湖北九派创业投资有限公司; 海得汇金创业投资江阴有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	上市公司实际控制人颜华、罗慧出具《关于避免同业竞争的承诺函》, 由于本次交易完成后仍为华昌达的实际控制人, 作出承诺: 于本承诺函出具之日, 本承诺人及本承诺人直接或间接控制的除上海德梅柯及其下属子公司外的其他企业均未直接或间接从事任何与华昌达经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动; 自本承诺函出具之日起, 本承诺人及本承诺人直接投资的除上海德梅柯及其下属子公司外的其他企业将来均不直接或间接从事任何与华昌达及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动; 自本承诺函签署之日起, 如华昌达及其下属子公司进一步拓展其业务经营范围, 本承诺人及本承诺人直接或间接投资的除上海德梅柯及其下属子公司外的其他企业将不与华昌达及其下属子公司拓展后的业务相竞	2014 年 10 月 17 日	3 年	履行中

		<p>争；若与华昌达及其子公司拓展后的业务产生竞争，本承诺人及本承诺人直接或间接控制的除华昌达外的其他企业将停止经营相竞争的业务，或者将相竞争的业务纳入华昌达及其下属子公司，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方；如本承诺函被证明是不真实或未被遵守，本承诺人将相华昌达赔偿一起直接和间接损失。上市公司实际控制人颜华、罗慧出具《关于避免关联交易的承诺函》，由于本次交易完成后仍为华昌达的实际控制人，作出承诺：本承诺人及所控制的企业不与华昌达及其控制企业发生不必要的关联交易；如确需与华昌达及其控制的企业发生不可避免的关联交易，本承诺人保证：</p> <p>(1) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与华昌达进行交易，不利用该类交易从事任何损害华昌达利益的行为(2)督促华昌达按照《公司法》、《创业板上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和华昌达公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，本承诺人并将严格按照该等规定履行关联股东的回避表决义务(3)根据《公司法》、《创业板上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和华昌达公司章程的规定，督促华昌达依法履行信息披露义务。为避免将来可能发生的关联交易，陈泽、胡东群、贾彬、步智林、李军、李海峰、徐学骏、九派创投、海得创投和德梅柯投资作为本次交易的交易对方，作出如下承诺：1、本承诺人及所控制的企业不与华昌达及其控制企业发生不必要的关联交易。2、如确需与华昌达及其控制的企业发生不可避免的关联交易，本承诺人保证：(1) 遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与华昌达进行交易，不利用该类交易从事任何损害华昌达利益的行为；(2) 督促华昌达按照《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和华昌达公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，本承诺人并将严格按照该等规定履行关联股东的回避表决义务；(3) 根据《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、</p>		
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

		<p>规范性文件和华昌达公司章程的规定，督促华昌达依法履行信息披露义务。为避免将来可能发生的关联交易，陈泽、胡东群、贾彬、步智林、李军、李海峰、徐学骏、九派创投、海得创投和德梅柯投资作为本次交易的交易对方，作出如下承诺：1、 本承诺人及所控制的企业不与华昌达及其控制企业发生不必要的关联交易。2、 如确需与华昌达及其控制的企业发生不可避免的关联交易，本承诺人保证：（1）遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与华昌达进行交易，不利用该类交易从事任何损害华昌达利益的行为；（2）督促华昌达按照《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和华昌达公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，本承诺人并将严格按照该等规定履行关联股东的回避表决义务；（3）根据《中华人民共和国公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件和华昌达公司章程的规定，督促华昌达依法履行信息披露义务。陈泽、胡东群、贾彬、步智林、李军、李海峰、徐学骏和德梅柯投资作出如下承诺：1、 于本承诺函出具之日，本承诺人及本承诺人直接或间接控制的除上海德梅柯及其下属子公司外的其他企业均未直接或间接从事任何与华昌达经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。2、 自本承诺函出具之日起，本承诺人及本承诺人直接或间接投资的除上海德梅柯及其下属子公司外的其他企业将来均不直接或间接从事任何与华昌达及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、 自本承诺函签署之日起，如华昌达及其下属子公司进一步拓展其业务经营范围，本承诺人及本承诺人直接或间接投资的除上海德梅柯及其下属子公司外的其他企业将不与华昌达及其下属子公司拓展后的业务相竞争；若与华昌达及其子公司拓展后的业务产生竞争，本承诺人及本承诺人直接或间接控制的除华昌达外的其他企业将停止经营相竞争的业务，或者将相竞争的业务纳入华昌达及其下属子公司，或者将相竞争的业务转让给无关联关系</p>		
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

			的第三方。4、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守，本承诺人将向华昌达赔偿一切直接和间接损失。		
首次公开发行或再融资时所作承诺	颜华；罗慧	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>本公司控股股东颜华、罗慧承诺：（1）、本人目前不存在任何直接或间接与发行人的业务构成竞争的业务，将来亦不会在任何地方和以任何形式（包括但不限于合资经营、合作经营或拥有在其他公司或企业的股票或权益等）从事与发行人有竞争或构成竞争的业务；</p> <p>（2）、如果发行人在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本人控制的企业已对此已经进行生产、经营的，本人承诺将该公司所持有的可能发生的同业竞争业务或公司股权进行转让，并同意发行人在同等商业条件下有优先收购权和经营权；（3）、除对发行人的投资以外，本人将不在任何地方以任何方式投资或自营发行人已经开发、生产或经营的产品（或相类似的产品、或在功能上具有替代作用的产品）。实际控制人颜华、罗慧承诺：（一）不利用实际控制人身份要求华昌达以下列方式将资金直接或间接地提供给颜华、罗慧及其控制的其他关联方使用：1、有偿或无偿地拆借公司的资金给颜华、罗慧及其控制的其他关联方使用；2、通过银行或非银行金融机构向颜华、罗慧及其控制的其他关联方提供委托贷款；3、委托颜华、罗慧及其控制的其他关联方进行投资活动；4、为颜华、罗慧及其控制的其他关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；5、代颜华、罗慧及其控制的其他关联方偿还债务。</p> <p>（二）如公司董事会发现颜华、罗慧及其控制的其他关联方有上述侵占公司资产的行为时，颜华、罗慧及其控制的其他关联方无条件同意公司董事会立即采取有效措施，按占用金额申请司法冻结颜华、罗慧所持公司相应市值的股份，凡侵占资产不能以现金清偿的，通过变现股份偿还。</p>	2011年12月16日	履行中
股权激励承诺					
其他对公司中小股东所作承诺	陈泽	股份增持承诺	<p>基于对公司未来发展前景的信心及对公司价值的认可，公司总裁陈泽先生计划自2015年12月11日起3个月内，以其设立的资产管理计划增持公司股份，总计增持股份不少于168万股。</p>	2015年12月11日	3个月 已履行完毕

承诺是否按时履行	是
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年01月01日	2015年12月31日	6,500	7,495.76	不适用	2015年04月25日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

由于本报告期公司并购Dearborn Mid-West Company,LLC和W&H Systems Acquisition Corp.，财务报表合并范围增加上述两家公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	向辉、张文娟
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期收回金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
无	无	无	否	0	0	0	0.00%	0	0
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		无							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期归还金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
颜华	控股股东	控股股东无偿借款给公司用于收购美国 DMW,LCC	0	35,204.82	0	0.00%	0	35,204.82

陈泽			35.28		35.28	0.00%	0	0
----	--	--	-------	--	-------	-------	---	---

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2014年11月24日	21,000	2015年01月21日	2,000	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2014年11月24日	21,000	2015年02月27日	4,800	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年03月17日	80,000	2015年04月24日	1,500	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年03月17日	80,000	2015年06月10日	9,000	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年03月17日	80,000	2015年07月03日	2,000	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年03月17日	80,000	2015年08月06日	2,000	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年03月17日	80,000	2015年10月26日	3,000	连带责任保证	一年	否	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	2015年03月17日	80,000	2015年12月04日	10,000	连带责任保证	一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			80,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				34,300
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			80,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				34,300
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			80,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				34,300
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			80,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				34,300
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				23.23%				
其中:								

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

十九、社会责任情况

适用 不适用

二十、公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	193,896,706	71.15%			193,896,706	-66,401,010	127,495,696	321,392,402	58.97%
3、其他内资持股	193,896,706	71.15%			193,896,706	-66,401,010	127,495,696	321,392,402	58.97%
其中：境内法人持股	66,177,478	24.28%			66,177,478	-6,323,720	59,853,758	126,031,236	23.12%
境内自然人持股	127,719,228	46.87%			127,719,228	-60,077,290	67,641,938	195,361,166	35.84%
二、无限售条件股份	78,625,000	28.85%			78,625,000	66,401,010	145,026,010	223,651,010	41.03%
1、人民币普通股	78,625,000	28.85%			78,625,000	66,401,010	145,026,010	223,651,010	41.03%
三、股份总数	272,521,706	100.00%			272,521,706	0	272,521,706	545,043,412	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 2015年2月17日，公司股东颜华、罗慧、罗勇、王静国首次公开发行前承诺的限售股份解除限售，解除限售股份数量为94,700,000股，占公司股本总额的34.75%。

(2) 2015年3月，公司实施2014年年度权益分派方案，以公司总股本272,521,706股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。

(3) 2015年10月22日，公司股东湖北九派创业投资有限公司、海得汇金创业投资江阴有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的限售股份解除限售，股份数量为6,323,720股，占公司股本总额的1.16%。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

以上变动情况已履行完毕相关批准手续。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

以上变动情况已办理完毕相关手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司实施股本转增，公司的总股本从期初 272,521,706股增至545,043,412 股，公司基本每股收益、稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标相应产生变动，2014年度变动前分别为0.24,0.24,5.0524。变动后分别为0.12,0.12,2.5262。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
颜华	109,415,579	84,861,000	139,568,789	164,123,368	重大资产重组承诺、高管锁定	2017-10-17, 每年解除 25%
石河子德梅柯投资合伙企业（有限合伙）	61,221,389		61,221,389	122,442,778	重大资产重组承诺	2017-10-17
罗慧	9,639,000	9,639,000	4,819,500	14,458,500	高管锁定	每年解除 25%
陈泽	2,960,819		2,960,819	5,921,638	重大资产重组承诺	2017-10-17
步智林	2,070,723		2,070,723	4,141,446	重大资产重组承诺	2017-10-17
胡东群	1,953,279		1,953,279	3,906,558	重大资产重组承诺	2017-10-17
湖北九派创业投资有限公司	3,375,159	3,161,860	3,375,159	3,588,458	重大资产重组承诺	2017-10-17
贾彬	504,835		504,835	1,009,670	重大资产重组承诺	2017-10-17
徐学骏	404,061		404,061	808,122	重大资产重组承诺	2017-10-17
李军	247,966		247,966	495,932	重大资产重组承诺	2017-10-17
李海峰	247,966		247,966	495,932	重大资产重组承诺	2017-10-17
海得汇金创业投资江阴有限公司	1,580,930	3,161,860	1,580,930	0	重大资产重组承诺	2017-10-17
合计	193,621,706	100,823,720	218,955,416	321,392,402	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

2015年3月，公司以资本公积金向全体股东每10股转增10股，公司总股本变为545,043,412股。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	21,823	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	21,392	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数(如有)(参 见注9)	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数(如有) (参见注9)	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况 股份状态 数量
颜华	境内自然人	40.15%	218,831,158	109,415,579	164,123,368	54,707,790	质押 214,180,000
石河子德梅柯投 资合伙企业(有限 合伙)	境内非国有 法人	22.46%	122,442,778	61,221,389	122,442,778		质押 121,000,000
罗慧	境内自然人	3.54%	19,278,000	9,639,000	14,458,500	4,819,500	质押 18,200,000
湖北九派创业投 资有限公司	境内非国有 法人	1.24%	6,750,318	3,375,159	3,588,458	3,161,860	
陈泽	境内自然人	1.09%	5,921,638	2,960,819	5,921,638		
上海华敏置业(集 团)有限公司	境内非国有 法人	0.92%	5,006,354	5,006,354		5,006,354	
中国工商银行股 份有限公司一申 万菱信新经济混 合型证券投资基 金	其他	0.83%	4,500,000	4,500,000		4,500,000	
步智林	境内自然人	0.76%	4,141,446	2,070,723	4,141,446		
胡东群	境内自然人	0.72%	3,906,558	1,953,279	3,906,558		

海得汇金创业投资江阴有限公司	境内非国有法人	0.58%	3,161,860	1,580,930		3,161,860		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中颜华与罗慧系夫妻关系；石河子德梅柯投资合伙企业(有限合伙)与陈泽、步智林为一致行动人；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
颜华	54,707,790	人民币普通股	54,707,790					
上海华敏置业(集团)有限公司	5,006,354	人民币普通股	5,006,354					
罗慧	4,819,500	人民币普通股	4,819,500					
中国工商银行股份有限公司—申万菱信新经济混合型证券投资基金	4,500,000	人民币普通股	4,500,000					
湖北九派创业投资有限公司	3,161,860	人民币普通股	3,161,860					
海得汇金创业投资江阴有限公司	3,161,860	人民币普通股	3,161,860					
天治基金—浦发银行—天治武康 3 号资产管理计划	2,800,000	人民币普通股	2,800,000					
中国工商银行股份有限公司—富国中证工业 4.0 指数分级证券投资基金	2,589,220	人民币普通股	2,589,220					
谢佳	2,356,800	人民币普通股	2,356,800					
天治基金—工商银行—天治—海瑞 2 号资产管理计划	1,764,780	人民币普通股	1,764,780					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中颜华与罗慧系夫妻关系；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	无							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
颜华	中国	否
主要职业及职务	颜华先生 2008 年起任湖北华昌达智能装备股份有限公司总经理，2010 年 10 月至今任湖北华昌达智能装备股份有限公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

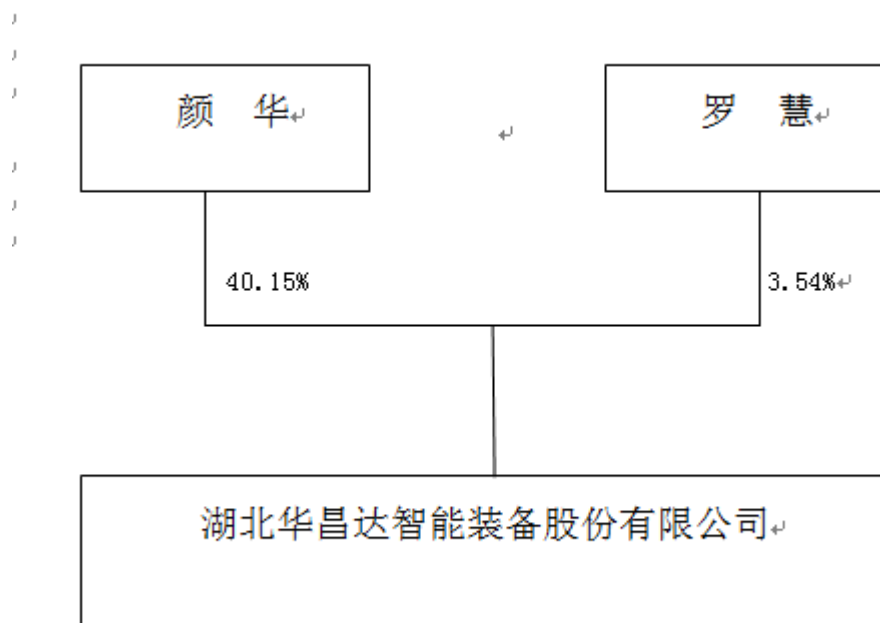
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
颜华	中国	否
罗慧	中国	否
主要职业及职务	颜华先生 2008 年起任湖北华昌达智能装备股份有限公司总经理，2010 年 10 月至今任湖北华昌达智能装备股份有限公司董事长；罗慧女士 2008 年起任湖北华昌达智能装备股份有限公司执行董事，2010 年 10 月到 2014 年 10 月任湖北华昌达智能装备股份有限公司法定代表人、董事、总经理，2010 年 10 月至今任湖北华昌达智能装备股份有限公司董事。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
石河子德梅柯投资合伙企业（有限合伙）	陈泽	2014 年 01 月 14 日	1,613.54 万元	实业投资，投资管理，投资咨询（除经纪）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持 股份数量 (股)	其他 增减变 动(股)	期末持股数 (股)
颜华	董事长	现任	男	44	2013年11月 27日	2016年11月 26日	109,415,579	109,415,579			218,831,158
陈泽	副董事 长, 总裁	现任	男	40	2014年11月 10日	2016年11月 26日	2,960,819	2,960,819			5,921,638
胡东群	董事, 副 总裁	现任	男	50	2014年11月 10日	2016年11月 26日	1,953,279	1,953,279			3,906,558
罗慧	董事	现任	女	42	2013年11月 27日	2016年11月 26日	9,639,000	9,639,000			19,278,000
郑春美	独立董事	现任	女	51	2013年11月 27日	2016年11月 26日					
邹明春	独立董事	现任	男	51	2013年11月 27日	2016年11月 26日					
戴黔锋	独立董事	现任	男	39	2015年03月 02日	2016年11月 26日					
贺文忠	监事会主 席	现任	男	44	2013年11月 27日	2016年11月 26日					
步智林	监事	现任	男	42	2015年04月 02日	2016年11月 26日	2,070,723	2,070,723			4,141,446
邹伟	职工监事	现任	男	45	2014年07月 14日	2016年11月 26日					
贾彬	副总裁	现任	男	39	2015年04月 24日		504,835	504,835			1,009,670
华家蓉	副总裁, 首席财务 官, 董事 会秘书	现任	女	43	2015年04月 24日						
易继强	董事, 副 总经理	离任	男	49	2010年10月 12日	2015年04月 08日	100,000	100,000			200,000

张孝勇	董事	离任	男	48	2013年11月27日	2015年04月08日				
李新天	独立董事	离任	男	51	2013年11月27日	2015年03月02日				
宋俊	监事	离任	男	37	2013年11月27日	2015年03月15日				
彭涛	副总经理, 财务总监	离任	男	52	2012年04月19日	2015年04月24日				
合计	--	--	--	--	--	--	126,644,235	126,644,235	0	253,288,470

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李新天	独立董事	离任	2015年02月06日	因个人原因辞去独立董事职务
宋俊	监事	离任	2015年03月17日	因个人原因辞去监事职务
易继强	董事	离任	2015年04月08日	因个人原因辞去董事职务
易继强	副总经理	解聘	2015年04月08日	因个人原因辞去副总经理职务
张孝勇	董事	离任	2015年04月08日	因个人原因辞去董事职务
彭涛	财务总监、副总经理	解聘	2015年04月24日	因个人原因辞去财务总监、副总经理职务

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(一) 董事

本公司董事会由7名董事组成，其中3名独立董事。

1、颜华先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1972年生，1993年毕业于武汉理工大学机械系机械设计与制造专业，2014年毕业于清华大学五道口金融学院EMBA，硕士学位，现就读于清华大学五道口金融学院DBA，工程师。1993年起任东风汽车公司散热器厂技术工程师，2003年创办十堰华昌达科工贸有限公司并任执行董事，2008年起任公司总经理。2010年10月至今任公司董事长。

2、陈泽先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1976年生，中欧国际工商学院EMBA，硕士学位。1999年至2001年任烟台威尔数据系统有限公司工程师；2001年至2003年任烟台东泽电气自动化有限公司执行副总经理；2004年到2014年10月任天泽软控执行董事、天泽科技执行董事、上海德梅柯汽车装备制造有限公司执行董事、集团总裁；2014年11月至今任公司副董事长、总裁。

3、罗慧女士，中国国籍，无永久境外居留权，女，1974年生，1997年毕业于湖北汽车工业学院财务管理专业，大专学历，经济师。1993至2003年历任东风汽车公司设备制造厂计划科、制造部计划员，2003年创办十堰华昌达科工贸有限公司并任总经理，2008年起任公司执行董事，2010年10月至2014年9月任公司总经理，2010年10月至今任公司董事。

4、胡东群先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1966年生，本科学历。1989年至1991年任上海活塞厂质量部助理工程师；1991年至2001年任上海莱先施机械设计有限公司技术部部长；2001年至2003年任上海蓝姆机械有限公司副总经理；2006年至2011年任上海道多总经理；2011年至今任上海德梅柯汽车装备制造有限公司副总裁、上海道多执行董事；2014年

10月至今任公司董事、副总裁。

5、郑春美女士，中国国籍，无永久境外居留权，女，1965年出生。1986年6月毕业于武汉大学经济管理系，1990年获厦门大学经济学院《国际会计与国际财税》高校师资进修班（世界银行与国家教委联合主办）结业证书，1997年获武汉大学企业管理硕士学位（会计学），2005年获武汉大学经济学博士学位。加拿大圣玛丽大学、韩国首尔国立大学、美国俄亥俄州立大学访问学者。1986年6月起任教于武汉大学，现任武汉大学经济与管理学院会计系教授，博士生导师，加拿大管理科学会员（ASAC）会员，湖北金环股份有限公司、海航投资集团股份有限公司独立董事。2013年11月至今任本公司独立董事。

6、邹明春先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1965年生，1988年毕业于西南政法大学，1999年获得武汉大学法学硕士学位，2001年获得California Western School of Law法律硕士学位，现任北京中伦（武汉）律师事务所执行合伙人，并为湖北省律师协会涉外法律专业委员会主任、国务院侨办法律顾问团成员、湖北省法律顾问团成员、湖北省企业股份制改造专家委员会成员、武汉仲裁委员会仲裁员。2013年11月至今任公司独立董事。

7、戴黔锋先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1977年生，香港城市大学工商管理专业DBA在读，大学本科学历，2004年11月至2013年5月任上海盛高企业管理咨询有限公司董事总裁；2013年5月至今任北京中智盛道企业管理咨询有限公司董事总裁。2015年3月至今任公司独立董事。

（二）监事

本公司监事会由3名监事组成，其中职工监事1人。

1、贺文忠先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1972年生，中专学历。曾任湖北虹宇化工公司十堰分公司经理、湖北虹宇化工公司生产部长，2005年加入有限公司，现任公司市场部部长。2010年10月至今任公司监事会主席。

2、邹伟先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1971年生，1993年毕业于北京理工大学机械制造工艺与设备专业，获学士学位，2013年获清华大学车辆工程专业硕士学位。1993年参加工作，曾任东风汽车车轮有限公司装备部副部长、财务部副部长，东风襄阳旋压技术有限公司财务总监等职。2012年进入公司，现任公司信息部部长。2014年7月至今任公司职工监事。

3、步智林先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1974年生，本科学历。1996年至2002年任上海莱先施机械设计有限公司机械设计部机械设计工程师；2002年至2004年任蓝姆汽车设备有限公司机械设计部部长；2004年至2013年任上海道多副总经理；2013年至今任上海德梅柯汽车装备制造有限公司监事、生产总监。2015年4月至今任公司监事。

（三）高级管理人员

1、陈泽先生，总裁，简历参见本节董事介绍。

2、胡东群先生，副总裁，简历参见本节董事介绍。

3、贾彬先生，中国国籍，无永久境外居留权，男，1977年生，硕士学位。1999年至2002年任烟台宏迅信息技术有限公司技术部主管；2002年至2004年任烟台东方电子信息产业集团有限公司系统工程师；2004年至2005年任烟台华盛应急电源有限公司研发部主任；2005年至今任天泽软控总经理；2014年10月至今任上海德梅柯汽车装备制造有限公司总裁。2015年4月至今任公司副总裁。

4、华家蓉女士，中国国籍，无永久境外居留权，女，1973年生，上海复旦大学会计专业硕士，香港城市大学管理学博士，高级会计师。曾任上海轮胎橡胶（集团）股份有限公司（现更名为双钱集团股份有限公司，证券代码：600623）财务部财务主管、董事会证券事务代表；华夏建通科技开发股份有限公司（现更名为廊坊发展股份有限公司，证券代码：600149）副总经理兼董事会秘书；益民基金管理有限公司董事；上海斐讯数据通信技术有限公司董事、副总裁兼CFO。2015年1月起任公司副总裁兼CFO，4月至今任董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴

郑春美	武汉大学经济与管理学院	教授	1986年06月01日		是
郑春美	湖北金环股份有限公司	独立董事	2012年04月01日		是
郑春美	海航投资集团股份有限公司	独立董事	2013年12月01日	2015年05月01日	是
郑春美	天津天海投资发展股份有限公司	独立董事	2014年07月29日		是
邹明春	北京中伦（武汉）律师事务所	合伙人	2009年01月01日		是
戴黔锋	北京中智盛道企业管理咨询有限公司	总裁	2013年05月01日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事的津贴由薪酬与考核委员会提出，经董事会、监事会批准后，提交股东大会审议通过后实施；高级管理人员的绩效考核方案由董事会批准后实施。董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《董事会专门委员会工作细则》等规定，结合公司经营业绩，其本人绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。报告期内，独立董事、职工监事及公司高级管理人员的薪酬已按规定发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
颜华	董事长	男	44	现任	24.42	否
陈泽	副董事长，总裁	男	40	现任	26.35	否
胡东群	董事，副总裁	男	50	现任	26.35	否
罗慧	董事	女	42	现任	18.42	否
郑春美	独立董事	女	51	现任	5.4	否
邹明春	独立董事	男	51	现任	5.4	否
戴黔锋	独立董事	男	39	现任	4.8	否
贺文忠	监事会主席	男	44	现任	4.88	否
步智林	监事	男	42	现任	23.05	否
邹伟	职工监事	男	45	现任	5.3	否
贾彬	副总裁	男	39	现任	26.35	
华家蓉	副总裁，首席财务官，董事会秘书	女	43	现任	21	否
易继强	董事，副总经理	男	49	离任		否
张孝勇	董事	男	48	离任		否

李新天	独立董事	男	51	离任		否
宋俊	监事	男	37	离任		否
彭涛	副总经理，财务总监	男	52	离任		否
合计	--	--	--	--	191.71	--

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

截止2015年12月31日，公司在册职工总数为1462人，结构如下：

(一)、按专业结构划分

人员构成	技术人员	销售人员	生产人员	行政人员	财务人员	合计
人数(人)	571	63	588	190	50	1462
所占比例	39.06%	4.31%	40.22%	13.00%	3.42%	100.00%

(二)、按学历划分

学历构成	硕士及以上	大专及本科以上	大专以下	合计
人数(人)	43	819	600	1462
所占比例	2.94%	56.02%	41.04%	100.00%

(三)、按年龄结构划分

年龄构成	30岁以下	31-40岁	41-50岁	50岁以上	合计
人数(人)	655	355	257	195	1462
所占比例	44.80%	24.28%	17.58%	13.34%	100.00%

需公司承担费用的离退休职工为0人。

企业薪酬成本情况

	本期
当期领取薪酬员工总人数(人)	1,462
当期总体薪酬发生额(万元)	18,576.83
总体薪酬占当期营业收入比例	10.62%
高管人均薪酬金额(万元/人)	25.01
所有员工人均薪酬金额(万元/人)	12.7

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》等法律法规要求，不断建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，进一步规范公司运作；积极开展投资者教育及关系管理工作；加强信息披露的透明性和公平性，提高公司治理水平。

截至报告期末，公司治理的实际情况符合中国证监会《上市公司治理准则》和深圳证券交易所《创业板上市公司规范运作指引》等法律法规和规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

报告期内，公司共召开1次年度股东大会和3次临时股东大会，均由董事会负责召集，董事长颜华先生主持召开，部分董监高列席会议。公司股东大会的相关议程均符合法规规定，现场有见证律师出具法律意见书，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位。

（二）关于董事和董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，学习相关法律法规，不断提高履职水平。独立董事能够不受公司控股股东、实际控制人以及其它与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。报告期内，公司独立董事李新天于2015年2月离职，公司董事会选举戴黔锋为独立董事董事候选人并在股东大会上审议通过，保证了公司董事会的规范运作。

（三）关于监事和监事会

公司监事会由3名成员组成，其中职工代表监事1名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的规定与要求。公司监事会依照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》及《监事会议事规则》的规定，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

（四）关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了较为完善的绩效考评体系，员工的收入能较好地与工作绩效挂钩；高级管理人员的聘任能够做到公开、透明，符合法律、法规和制度的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核。公司将根据企业发展情况不断地完善和调整该机制。

（五）关于信息披露与透明度

依照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规及公司《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等规定的要求，公司能真实、准确、及时、公平、完整地披露相关信息，履行信息披露义务，关注媒体报导，接待股东来访咨询，在已披露信息范围内认真负责地与投资者充分沟通。报告期内，公司指定《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极促进与相关利益者合作，加强与各方的沟通交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳定、健康发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东实行了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。1.业务方面：公司在业务方面完全独立于控股股东及其关联人，具有独立自主地开展生产经营活动的能力。2.人员方面：公司设有独立的人力资源部，负责人力资源开发与管理，与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立。3.资产方面：公司具有独立的法人资格，对公司财产拥有独立的法人财产权，公司拥有独立的土地使用权、房屋产权和经营权，公司的资产完全独立于控股股东。4.机构方面：公司的董事会、监事会及其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权，不存在与控股股东、实际控制人及其关联人机构混同等影响公司独立运营的情形。5.财务方面：公司设有完全独立的财务部门，拥有独立的会计核算体系、健全的财务管理制度，公司独立在银行开户，控股股东不存在干预公司财务、会计活动的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2015 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.66%	2015 年 02 月 06 日	2015 年 02 月 06 日	巨潮资讯网
2014 年年度股东大会	年度股东大会	0.46%	2015 年 03 月 02 日	2015 年 03 月 02 日	巨潮资讯网
2015 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.01%	2015 年 04 月 02 日	2015 年 04 月 02 日	巨潮资讯网
2015 年第三次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2015 年 11 月 12 日	2015 年 11 月 12 日	巨潮资讯网

机构投资者情况

机构投资者名称	出任董事人数	股东大会参与次数

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议

郑春美	13	3	10	0	0	否
邹明春	13	1	12	0	0	否
戴黔锋	10	1	9	0	0	否
独立董事列席股东大会次数						4

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》、《公司章程》、《独立董事工作制度》等相关法律、法规、规章的规定和要求，在2015年度工作中，诚实、勤勉、独立地履行职责，积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司重大事项发表了独立意见，充分发挥了独立董事及各专业委员会的作用。一方面，严格审核公司提交董事会的相关事项，维护公司和公众股东的合法权益，促进公司规范运作；另一方面发挥自己的专业优势，积极关注和参与研究公司的发展，为公司的审计工作及内控、薪酬激励、提名任命、战略规划等工作提出了意见和建议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会。各专门委员会在报告期内的履职情况如下：

(一)审计委员会的履职情况：

公司董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，充分发挥监督作用，报告期内主要履行了以下职责：

报告期内，公司审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》的相关要求，对公司全年生产经营情况和重大事项进展情况的进行了监控，与审计会计师进行沟通，制定年度审计计划并对年度审计工作进行安排，并就审计过程中发现的问题与相关人员进行有效沟通，同时，审议审计部提交的年度审计计划及总结，切实履行了审计委员会工作职责。

(二)提名委员会履职情况：

报告期内，提名委员会召开沟通会一次，对高级管理人员的人选进行了讨论。

(三)薪酬与考核委员会履职情况：

报告期内，薪酬与考核委员会对公司年底考核，董事、监事和高级管理人员薪酬等事项进行了讨论与审议，认为2015年绩效考核体现了公平公正，公司董事、监事及高级管理人员的薪酬发放符合公司薪酬管理制度的规定，不存在违反公司薪酬管理制度及与薪酬管理制度不一致的情形。报告期内，公司未有实施股权激励的情况。

(四)战略委员会履职情况：

报告期内，战略委员会结合公司所处行业发展情况及公司自身发展状况，对公司长期发展战略和重大投资决策进行审议并提出建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动是否发现公司存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的提名、薪酬和考核委员会负责对公司董事及高级管理人员进行绩效考核。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2016年02月25日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>出现以下情形的（包括但不限于），应认定为财务报告内部控制“重大缺陷”：（1）控制环境无效；（2）公司董事、监事和高级管理人员舞弊；（3）发现当期财务报表存在重大错报，而内控控制在运行过程中未能够发现该错报；（4）已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；（5）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。出现以下情形，应认定为财务报告内部控制“重要缺陷”：</p> <p>（1）关键岗位人员舞弊；（2）未按公认会计准则选择和应用会计政策；（3）未建立反舞弊程序和控制措施；（4）财务报告过程控制存在一项或多项缺陷，虽未达到重</p>	<p>非财务报告的缺陷认定主要以缺陷对业务流程的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果，或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>

	大缺陷标准，但影响财务报告达到合理、准确的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他内部控制缺陷。	
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016年02月23日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字【2016】第 2-00122 号
注册会计师姓名	向辉、张文娟

审计报告正文

审 计 报 告

大信审字【2016】第2-00122号

湖北华昌达智能装备股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的湖北华昌达智能装备股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2015年12月31日的财务状况以及2015年度的经营成果和现金流量。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：向辉

中国 · 北京

中国注册会计师：张文娟

二〇一六年二月二十三日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：湖北华昌达智能装备股份有限公司

2015 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	330,977,527.08	159,205,541.99
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	39,878,698.83	42,290,822.66
应收账款	801,214,299.19	398,718,922.48
预付款项	165,307,941.14	91,392,953.20
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	41,725,300.26	15,337,877.41
买入返售金融资产		

存货	584,142,482.02	398,190,730.97
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,963,246,248.52	1,105,136,848.71
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	138,853.81	187,749.04
投资性房地产		
固定资产	252,937,591.20	187,835,368.63
在建工程	62,252,414.81	39,664,254.42
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	104,810,347.35	103,261,079.40
开发支出		
商誉	843,715,526.18	526,298,151.15
长期待摊费用	6,252,767.21	6,561,930.04
递延所得税资产	16,078,698.41	8,001,267.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,286,186,198.97	871,809,800.32
资产总计	3,249,432,447.49	1,976,946,649.03
流动负债：		
短期借款	468,976,172.68	198,143,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	100,343,390.08	54,289,815.50
应付账款	498,775,819.01	195,661,939.19
预收款项	180,690,247.87	95,829,893.94
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	24,964,786.82	5,679,839.19
应交税费	35,092,462.82	20,506,930.94
应付利息		
应付股利		
其他应付款	403,193,016.34	7,312,229.86
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,712,035,895.62	577,423,648.62
非流动负债：		
长期借款	40,890,504.32	0.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	17,912,735.98	19,829,999.98
递延所得税负债	1,406,463.42	1,692,487.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	60,209,703.72	21,522,487.55
负债合计	1,772,245,599.34	598,946,136.17
所有者权益：		
股本	545,043,412.00	272,521,706.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	691,207,795.54	963,729,501.54
减：库存股		
其他综合收益	-1,709,383.11	-501,291.38
专项储备		
盈余公积	12,856,868.90	10,623,742.78
一般风险准备		
未分配利润	228,952,222.48	130,524,693.37
归属于母公司所有者权益合计	1,476,350,915.81	1,376,898,352.31
少数股东权益	835,932.34	1,102,160.55
所有者权益合计	1,477,186,848.15	1,378,000,512.86
负债和所有者权益总计	3,249,432,447.49	1,976,946,649.03

法定代表人：陈泽

主管会计工作负责人：华家蓉

会计机构负责人：吕随菊

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	136,723,905.51	97,737,071.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	33,620,998.83	25,999,262.66
应收账款	224,834,551.82	166,394,806.69
预付款项	76,358,678.85	57,647,240.94
应收利息		
应收股利		
其他应收款	38,613,209.55	71,217,085.26
存货	206,674,267.86	188,384,128.39
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		

流动资产合计	716,825,612.42	607,379,594.95
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	835,799,662.84	835,798,698.66
投资性房地产		
固定资产	142,812,004.01	143,345,910.81
在建工程	9,398,235.08	12,286,646.49
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	40,875,091.29	39,538,512.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	139,130.45	42,821.35
递延所得税资产	6,538,699.96	4,503,228.54
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,035,562,823.63	1,035,515,818.57
资产总计	1,752,388,436.05	1,642,895,413.52
流动负债：		
短期借款	182,000,000.00	155,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	64,857,908.30	33,593,353.43
应付账款	61,795,210.23	44,372,982.91
预收款项	40,825,967.00	55,867,460.45
应付职工薪酬		17,161.78
应交税费	-15,676.70	1,638,990.29
应付利息		
应付股利		
其他应付款	34,810,737.77	4,705,172.41

划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	384,274,146.60	295,195,121.27
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		19,829,999.98
递延所得税负债		
其他非流动负债	17,912,735.98	
非流动负债合计	17,912,735.98	19,829,999.98
负债合计	402,186,882.58	315,025,121.25
所有者权益：		
股本	545,043,412.00	272,521,706.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	699,131,452.60	971,653,158.60
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	12,856,868.90	10,623,742.78
未分配利润	93,169,819.97	73,071,684.89
所有者权益合计	1,350,201,553.47	1,327,870,292.27
负债和所有者权益总计	1,752,388,436.05	1,642,895,413.52

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,749,708,679.42	436,858,532.72
其中：营业收入	1,749,708,679.42	436,858,532.72
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,636,775,757.15	387,441,016.58
其中：营业成本	1,435,977,322.28	308,712,944.91
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	3,406,356.68	2,482,092.21
销售费用	37,265,316.85	7,451,681.75
管理费用	112,710,104.50	43,197,321.03
财务费用	20,049,356.63	10,197,021.70
资产减值损失	27,367,300.21	15,399,954.98
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-51,980.19	-62,250.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-51,980.19	-62,250.96
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	112,880,942.08	49,355,265.18
加：营业外收入	6,171,377.59	6,078,182.39
其中：非流动资产处置利得	273,778.82	22,358.74
减：营业外支出	763,050.25	276,116.87
其中：非流动资产处置损失	464,704.24	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	118,289,269.42	55,157,330.70
减：所得税费用	17,553,092.53	6,014,136.03
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	100,736,176.89	49,143,194.67

归属于母公司所有者的净利润	100,660,655.23	49,130,078.22
少数股东损益	75,521.66	13,116.45
六、其他综合收益的税后净额	-1,549,841.60	-626,614.23
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,208,091.73	-501,291.38
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-1,208,091.73	-501,291.38
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-1,208,091.73	-501,291.38
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-341,749.87	-125,322.85
七、综合收益总额	99,186,335.29	48,516,580.44
归属于母公司所有者的综合收益总额	99,452,563.50	48,628,786.84
归属于少数股东的综合收益总额	-266,228.21	-112,206.40
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.180	0.10
（二）稀释每股收益	0.180	0.10

法定代表人：陈泽

主管会计工作负责人：华家蓉

会计机构负责人：吕随菊

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	330,873,876.43	193,347,066.13
减：营业成本	257,955,627.91	148,728,366.02
营业税金及附加	1,082,821.86	859,355.75
销售费用	4,179,695.39	3,745,516.17
管理费用	23,955,104.11	19,127,357.89
财务费用	8,269,620.68	6,803,752.73
资产减值损失	13,569,809.50	9,490,001.45
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	21,861,196.98	4,592,716.12
加：营业外收入	4,225,010.47	5,016,865.13
其中：非流动资产处置利得	151,474.27	22,358.74
减：营业外支出	613,786.33	261,459.83
其中：非流动资产处置损失	336,051.28	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	25,472,421.12	9,348,121.42
减：所得税费用	3,141,159.92	478,058.91
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	22,331,261.20	8,870,062.51
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位		

以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	22,331,261.20	8,870,062.51
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,466,064,767.26	361,456,646.75
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还		2,901,664.14
收到其他与经营活动有关的现金	6,849,537.81	16,561,386.83
经营活动现金流入小计	1,472,914,305.07	380,919,697.72

购买商品、接受劳务支付的现金	1,132,023,812.01	253,681,530.10
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	185,768,274.41	74,239,768.12
支付的各项税费	72,436,695.05	42,014,436.98
支付其他与经营活动有关的现金	112,658,896.97	32,602,393.50
经营活动现金流出小计	1,502,887,678.44	402,538,128.70
经营活动产生的现金流量净额	-29,973,373.37	-21,618,430.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	616,563.75	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	16,623,414.57	
投资活动现金流入小计	17,239,978.32	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	126,644,859.08	12,052,954.51
投资支付的现金	331,563,188.66	6,119,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		42,412,901.01
支付其他与投资活动有关的现金		16,623,414.57
投资活动现金流出小计	458,208,047.74	77,208,270.09
投资活动产生的现金流量净额	-440,968,069.42	-77,208,270.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		208,806,079.74
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,186,560.79
取得借款收到的现金	652,866,677.00	181,400,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	372,048,219.58	5,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,024,914,896.58	395,206,079.74
偿还债务支付的现金	341,143,000.00	218,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,301,457.47	15,488,288.16
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	38,625,298.83	81,375,967.12
筹资活动现金流出小计	402,069,756.30	315,264,255.28
筹资活动产生的现金流量净额	622,845,140.28	79,941,824.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,780,796.66	47,043.33
五、现金及现金等价物净增加额	150,122,900.83	-18,837,833.28
加：期初现金及现金等价物余额	113,316,896.09	132,154,729.37
六、期末现金及现金等价物余额	263,439,796.92	113,316,896.09

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	209,281,647.90	149,911,773.24
收到的税费返还		2,897,252.94
收到其他与经营活动有关的现金	9,097,292.28	7,898,260.15
经营活动现金流入小计	218,378,940.18	160,707,286.33
购买商品、接受劳务支付的现金	192,863,625.15	130,855,511.59
支付给职工以及为职工支付的现金	28,766,364.18	31,359,611.38
支付的各项税费	15,881,604.52	10,697,495.93
支付其他与经营活动有关的现金	18,263,291.18	23,044,135.98
经营活动现金流出小计	255,774,885.03	195,956,754.88
经营活动产生的现金流量净额	-37,395,944.85	-35,249,468.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	602,427.75	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	16,623,414.57	
投资活动现金流入小计	17,225,842.32	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,505,437.99	7,042,771.02
投资支付的现金	964.18	158,774,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		50,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		16,623,414.57
投资活动现金流出小计	7,506,402.17	232,440,185.59
投资活动产生的现金流量净额	9,719,440.15	-232,440,185.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		202,734,245.04
取得借款收到的现金	215,000,000.00	170,800,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	66,563,045.51	
筹资活动现金流入小计	281,563,045.51	373,534,245.04
偿还债务支付的现金	188,000,000.00	135,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,276,291.74	9,632,346.16
支付其他与筹资活动有关的现金	26,802,816.30	20,000,000.00
筹资活动现金流出小计	225,079,108.04	165,032,346.16
筹资活动产生的现金流量净额	56,483,937.47	208,501,898.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		50,942.79
五、现金及现金等价物净增加额	28,807,432.77	-59,136,812.47
加：期初现金及现金等价物余额	61,455,507.98	120,592,320.45
六、期末现金及现金等价物余额	90,262,940.75	61,455,507.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	272,521,706.00				963,729,501.54		-501,291.38		10,623,742.78		130,524,693.37	1,102,160.55	1,378,000,512.86
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	272,521,706.00				963,729,501.54		-501,291.38		10,623,742.78		130,524,693.37	1,102,160.55	1,378,000,512.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	272,521,706.00				-272,521,706.00		-1,208,091.73		2,233,126.12		98,427,529.11	-266,228.21	99,186,335.29
（一）综合收益总额							-1,208,091.73				100,660,655.23	-266,228.21	99,186,335.29
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									2,233,126.12		-2,233,126.12		
1. 提取盈余公积									2,233,126.12		-2,233,126.12		
2. 提取一般风险													

准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	272,521,706.00				-272,521,706.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	272,521,706.00				-272,521,706.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	545,043,412.00				691,207,795.54	-1,709,383.11		12,856,868.90		228,952,222.48	835,932.34	1,477,186,848.15	

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	173,400,000.00				280,144,771.60				9,736,736.53		84,015,621.40	547,297,129.53	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													

其他												
二、本年期初余额	173,400,000.00				280,144,771.60			9,736,736.53		84,015,621.40		547,297,129.53
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	99,121,706.00				683,584,729.94			887,006.25		46,509,071.97	1,102,160.55	830,703,383.33
(一)综合收益总额										49,130,078.22	-112,206.40	48,516,580.44
(二)所有者投入和减少资本	99,121,706.00				683,584,729.94						1,214,366.95	783,920,802.89
1. 股东投入的普通股	99,121,706.00				683,584,729.94						1,214,366.95	783,920,802.89
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								887,006.25		-2,621,006.25		-1,734,000.00
1. 提取盈余公积								887,006.25		-887,006.25		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-1,734,000.00		-1,734,000.00
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	272,521,706.00				963,729,501.54	-501,291.38		10,623,742.78		130,524,693.37	1,102,160.55	1,378,000,512.86

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	272,521,706.00				971,653,158.60				10,623,742.78	73,071,684.89	1,327,870,292.27
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	272,521,706.00				971,653,158.60				10,623,742.78	73,071,684.89	1,327,870,292.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	272,521,706.00				-272,521,706.00				2,233,126.12	20,098,135.08	22,331,261.20
（一）综合收益总额										22,331,261.20	22,331,261.20
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

4. 其他												
(三) 利润分配									2,233,126.12	-2,233,126.12		
1. 提取盈余公积									2,233,126.12	-2,233,126.12		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	272,521,706.00										-272,521,706.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）	272,521,706.00										-272,521,706.00	
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	545,043,412.00									12,856,868.90	93,169,819.97	1,350,201,553.47

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	173,400,000.00				288,040,622.50				9,736,736.53	66,822,628.63	537,999,987.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	173,400,000.00				288,040,622.50				9,736,736.53	66,822,628.63	537,999,987.66

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	99,121,706.00				683,612,536.10				887,006.25	6,249,056.26	789,870,304.61
（一）综合收益总额										8,870,062.51	8,870,062.51
（二）所有者投入和减少资本	99,121,706.00				683,612,536.10						782,734,242.10
1. 股东投入的普通股	99,121,706.00				683,612,536.10						782,734,242.10
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									887,006.25	-2,621,006.25	-1,734,000.00
1. 提取盈余公积									887,006.25	-887,006.25	
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,734,000.00	-1,734,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	272,521,706.00				971,653,158.60				10,623,742.78	73,071,684.89	1,327,870,292.27

三、公司基本情况

（一）公司简介

湖北华昌达智能装备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于2003年2月27日成立，系十堰华昌达机电有限公司于2010年10月整体变更设立的股份有限公司。

住 所：十堰市东益大道9号

法定代表人：陈泽

注册资本（实收资本）：人民币伍亿肆仟伍佰零肆万叁仟肆佰壹拾贰圆整

企业类型：股份有限公司（上市）

统一社会信用代码：91420300744646082Y

经营范围：机械设备及电气、环保设备、机械输送系统设计、制造、销售、安装、检修；机械、电器设备、仪器仪表、刃量具、工装夹具，仪器仪表，检测设备，电子计算机及配件，软件，办公设备及耗材，水泵阀门、五金交电、橡胶制品、化工产品（不含危险品和国家限制经营的化学品）、金属材料、建材销售；汽车零部件生产及销售；货物进出口、技术进出口。（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营）。

（二）本财务报表业经本公司董事会于2016年2月23日决议批准报出。

（三）本年度合并财务报表范围

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式	是否合并报表
				直接	间接		
湖北大智装备技术有限公司	湖北武汉	武汉	制造业	100		购入	是
湖北恒力达焊接装备有限公司	湖北十堰	十堰	制造业	100		设立	是
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	上海	上海	制造业	100		购入	是
上海道多汽车设备有限公司	上海	上海	制造业		100	购入	是
烟台天泽科技有限公司	山东烟台	烟台	制造业		100	购入	是
山东天泽软控技术有限公司	山东烟台	烟台	制造业		100	购入	是
Autoline Equipamentos Inteligentes Do brasil LTDA.注1	巴西	巴西	制造业	80		设立	是
Huachangda UK Limited 注2	英国	英国	投资公司	100		设立	是
Huachangda Cross America,Inc.注3	美国	美国	投资公司		100	设立	是
Dearborn Mid-West Company, LLC 注4	美国	美国	制造业		100	购入	是
W&H Systems Acquisition Corp.注5	美国	美国	制造业		100	购入	是

注：1、Autoline Equipamentos Inteligentes Do brasil LTDA.系公司设立的注册地在巴西的控股子公司。

2、Huachangda UK Limited系公司设立的注册地在英国的全资子公司。

3、Huachangda Cross America,Inc.系公司全资子公司Huachangda UK Limited设立的注册地在美国的公司，系Huachangda UK Limited的全资子公司。

4、Dearborn Mid-West Company, LLC.系注册地在美国密歇根州的公司，公司于2015年2月28日完成对该公司的收购交割。

5、W&H Systems Acquisition Corp. 系注册地在美国新泽西州的公司，公司于2015年12月1日完成对该公司的收购交割。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具

体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事系统集成业务的生产与销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2015年12月31日的财务状况、2015年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司以一年 12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3、合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4、合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1、合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2、共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3、合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

1、金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

2、金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

3、本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

4、金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

5、金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续12个月出现下跌。
成本的计算方法	取得时按支付对价(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为投资成本。
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于20%，反弹持续时间未超过6个月的均作为持续下跌期间。

11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项期末余额中 500 万元（含 500 万元）以上，有客观证据表明可收回性与以信用期和账龄作为风险特征组成类似信用风险特征组合存在明显差异的应收款项，确定为单项金额重大并单独计提坏账的应收款项。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大、有客观证据表明可收回性与以信用期和账龄作为风险特征组成类似信用风险特征组合存在明显差异的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
------	----------

按款项账龄的组合	账龄分析法
----------	-------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	70.00%	70.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

（3）单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项期末余额中 500 万元以下，有客观证据表明可收回性与以信用期和账龄作为风险特征组成类似信用风险特征组合存在明显差异的应收款项，确定为单项金额虽不重大但单项计提坏账的应收款项。
坏账准备的计提方法	对于单项金额不重大、有客观证据表明可收回性与以信用期和账龄作为风险特征组成类似信用风险特征组合存在明显差异的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

12、存货

1、存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、在产品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3、存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

包装物、低值易耗品和其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

1、初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

15、投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30-50 年	3-5%	1.90-3.23%
机器设备	年限平均法	5-18 年	3-5%	5.28-19.40%
运输设备	年限平均法	5-12 年	3-5%	7.92-19.40%
其他设备	年限平均法	4-15 年	3-5%	6.33-24.25%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

17、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

18、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行

暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分

摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

25、收入

（1）销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

对于公司的集成项目收入确认原则具体说明如下：公司的产品完工后由客户对产品进行终验收，终验收合格代表公司产品风险的真正转移。依据企业会计准则的有关规定并结合公司的实际经营特点，公司集成项目销售以终验收合格作为收入确认时点。当集成项目合同由多个子项目构成且由客户对各子项目分别进行终验收时，以客户对各子项目分别进行终验收合格的时点，分别作为各子项目收入确认时点。

（2）提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据实际成本占预计总成本的比例确定完工进度（完工百分比）。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

26、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。分别下列情况处理：用于补偿企业以后期

间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准,若政府文件未明确规定补助对象,将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据:①政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;②政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,确定该计税基础为其差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的,则减记递延所得税资产的账面价值。

3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

29、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

31、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%
营业税	应税收入	5%
城市维护建设税	应纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、41%
教育费附加	应纳流转税额	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
湖北华昌达智能装备股份有限公司	15%
湖北大智装备技术有限公司	25%
湖北恒力达焊接装备有限公司	15%
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	15%
上海道多汽车设备有限公司	15%
烟台天泽科技有限公司	25%
山东天泽软控技术有限公司	25%
Dearborn Mid-West Company, LLC	41%
W&H Systems Acquisition Corp.	41%

2、税收优惠

公司于2014年10月经过湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局复审认定为高新技术企业，有效期为3年。本年度按15%的税率征收企业所得税。

公司子公司湖北恒力达焊接装备有限公司2013年度经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局认定为高新技术企业，有效期为3年。本年度该公司按15%税率征收企业所得税；

公司子公司上海德梅柯汽车装备制造有限公司于2013年9月11日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局的核准，被评为高新技术企业，有效期为3年，本年度该公司按15%税率征收企业所得税。

公司子公司上海道多汽车设备有限公司于2013年11月19日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局的核准，被评为高新技术企业，有效期为3年，本年度该公司按15%税率征收企业所得税。

公司其他各子公司无企业所得税税收优惠情况。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	80,399.12	87,267.81
银行存款	263,359,397.80	113,229,628.28
其他货币资金	67,537,730.16	45,888,645.90
合计	330,977,527.08	159,205,541.99
其中：存放在境外的款项总额	29,926,674.25	5,785,429.04

其他说明

注：无其他因质押、冻结等原因而对变现有限制或存放在境外有潜在回收风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	39,878,698.83	42,290,822.66
合计	39,878,698.83	42,290,822.66

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	15,797,981.00
合计	15,797,981.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	9,445,200.00	
合计	9,445,200.00	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	877,568,333.18	100.00%	76,354,033.99	8.70%	801,214,299.19	440,858,116.17	100.00%	42,139,193.69	9.56%	398,718,922.48
合计	877,568,333.18	100.00%	76,354,033.99	8.70%	801,214,299.19	440,858,116.17	100.00%	42,139,193.69		398,718,922.48

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	702,792,966.59	35,139,649.59	5.00%
1 年以内小计	702,792,966.59	35,139,649.59	5.00%
1 至 2 年	106,943,942.96	10,694,394.30	10.00%
2 至 3 年	35,133,976.30	10,540,192.89	30.00%
3 至 4 年	16,649,524.17	8,324,762.09	50.00%
4 至 5 年	14,642,960.15	10,250,072.11	70.00%
5 年以上	1,404,963.01	1,404,963.01	100.00%
合计	877,568,333.18	76,354,033.99	8.70%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 25,435,671.63 元；企业合并增加 8,779,168.67 元，本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
1	73,758,002.69	8.40	4,939,644.13
2	61,158,902.17	6.97	3,057,945.11
3	64,967,376.19	7.40	3,248,368.81
4	57,470,400.00	6.55	2,873,520.00
5	47,969,340.11	5.47	2,398,467.01
合计	305,324,021.16	34.79	16,517,945.06

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	139,457,520.49	84.36%	72,063,595.57	78.85%
1 至 2 年	17,093,449.81	10.34%	12,708,488.27	13.91%
2 至 3 年	3,565,599.77	2.16%	2,274,409.51	2.49%
3 年以上	5,191,371.07	3.14%	4,346,459.85	4.75%
合计	165,307,941.14	100%	91,392,953.20	100%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

序号	期末余额	占预付款项总额的比
----	------	-----------

		例(%)
1	6,968,143.35	4.22
2	6,637,055.41	4.01
3	6,493,600.00	3.93
4	5,820,837.60	3.52
5	5,679,864.72	3.44
合计	31,599,501.08	19.12

注：预付款项主要为预付材料款。

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	46,247,461.36	100.00%	4,522,161.10	9.78%	41,725,300.26	17,928,409.93	100.00%	2,590,532.52	14.45%	15,337,877.41
合计	46,247,461.36	100.00%	4,522,161.10	9.78%	41,725,300.26	17,928,409.93	100.00%	2,590,532.52	14.45%	15,337,877.41

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	39,458,673.21	1,972,933.65	5.00%
1 年以内小计	39,458,673.21	1,972,933.65	5.00%
1 至 2 年	2,972,504.11	297,250.41	10.00%
2 至 3 年	1,847,214.77	554,164.43	30.00%
3 至 4 年	283,788.03	141,894.02	50.00%

4 至 5 年	431,208.84	301,846.19	70.00%
5 年以上	1,254,072.40	1,254,072.40	100.00%
合计	46,247,461.36	4,522,161.10	9.78%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,931,628.58 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	16,563,077.73	11,151,406.09
备用金	5,224,195.75	5,795,814.39
其他	741,487.34	981,189.45
往来款	23,718,700.54	
合计	46,247,461.36	17,928,409.93

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	22,716,946.84	1 年以内	49.12%	1,135,847.34
第二名	保证金	2,540,000.00	1 年以内	5.49%	127,000.00
第三名	保证金	2,000,000.00	1 年以内	4.32%	100,000.00
第四名	保证金	1,504,000.00	1 年以内	3.25%	75,200.00
第五名	保证金	1,220,000.00	1 年以内	2.64%	61,000.00
合计	--	29,980,946.84	--	64.83%	1,499,047.34

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	188,890,198.58	0.00	188,890,198.58	108,075,671.56	0.00	108,075,671.56
在产品	392,543,085.95	0.00	392,543,085.95	289,496,360.38	0.00	289,496,360.38
库存商品	2,082,599.02	0.00	2,082,599.02	0.00	0.00	0.00
低值易耗品	626,598.47	0.00	626,598.47	618,699.03		618,699.03
合计	584,142,482.02	0.00	584,142,482.02	398,190,730.97	0.00	398,190,730.97

(2) 存货跌价准备

期末存货未出现可变现净值低于成本的情况，无需计提存货跌价准备。

7、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海炽煊 机电设备 有限公司	187,749.04			-51,980.19						135,768.85	
Total Construct ion Solutions, LLC.		3,084.96								3,084.96	
小计	187,749.04	3,084.96		-51,980.19						138,853.81	
合计	187,749.04	3,084.96		-51,980.19						138,853.81	

8、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	112,317,049.46	92,030,390.07	8,162,861.67	22,686,671.13	235,196,972.33
2.本期增加金额	75,739,153.92	21,639,351.12	2,384,789.44	16,492,369.57	116,255,664.05
(1) 购置	11,803,916.30	3,015,093.96	1,429,104.43	6,240,333.87	22,488,448.56
(2) 在建工程转入	8,201,456.29				8,201,456.29
(3) 企业合并增加	55,733,781.33	18,624,257.16	955,685.01	10,252,035.70	85,565,759.20
3.本期减少金额		9,340,588.08	2,259,748.47	920,003.54	12,520,340.09
(1) 处置或报废		9,340,588.08	2,259,748.47	920,003.54	12,520,340.09
4.期末余额	188,056,203.38	104,329,153.11	8,287,902.64	38,259,037.16	338,932,296.29
二、累计折旧					
1.期初余额	10,234,294.14	22,728,463.28	3,911,226.00	10,487,620.28	47,361,603.70
2.本期增加金额	22,056,079.85	13,039,723.56	1,738,971.68	12,128,925.25	48,963,700.34
(1) 计提	6,314,800.04	8,128,989.93	1,226,565.11	5,055,516.54	20,725,871.62
(2) 企业合并增加	15,741,279.81	4,910,733.63	512,406.57	7,073,408.71	28,237,828.72
3.本期减少金额		8,704,112.77	944,025.27	682,460.91	10,330,598.95
(1) 处置或报废		8,704,112.77	944,025.27	682,460.91	10,330,598.95
4.期末余额	32,290,373.99	27,064,074.07	4,706,172.41	21,934,084.62	85,994,705.09
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	155,765,829.39	77,265,079.04	3,581,730.23	16,324,952.54	252,937,591.20
2. 期初账面价值	102,082,755.32	69,301,926.79	4,251,635.67	12,199,050.85	187,835,368.63

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

9、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂区建设项目	62,252,414.81		62,252,414.81	39,664,254.42		39,664,254.42
合计	62,252,414.81		62,252,414.81	39,664,254.42		39,664,254.42

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
十堰厂区建设项目		12,286,646.49	5,381,074.87	8,019,486.28	250,000.00	9,398,235.08						
武汉厂			181,970.	181,970.								

区建设 项目			01	01							
上海厂 区建设 项目		27,229,4 49.03	25,305,1 71.80			52,534,6 20.83			2,995,88 2.03		募股资 金
烟台厂 区建设 项目		148,158. 90	171,400. 00			319,558. 90					
合计		39,664,2 54.42	31,039,6 16.68	8,201,45 6.29	250,000. 00	62,252,4 14.81	--	--	2,995,88 2.03		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

在建工程无减值现象，未计提减值准备。

10、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1.期初余额	105,306,762.31	4,325,600.98			109,632,363.29
2.本期增加金 额	2,356,055.00	2,009,094.14			4,365,149.14
(1) 购置	2,356,055.00	2,009,094.14			4,365,149.14
(2) 内部研 发					
(3) 企业合 并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	107,662,817.31	6,334,695.12			113,997,512.43
二、累计摊销					
1.期初余额	5,189,514.96	1,181,768.93			6,371,283.89
2.本期增加金 额	2,225,723.68	590,157.51			2,815,881.19

(1) 计提	2,225,723.68	590,157.51			2,815,881.19
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,415,238.64	1,771,926.44			9,187,165.08
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	100,247,578.67	4,562,768.68			104,810,347.35
2.期初账面价值	100,117,247.35	3,143,832.05			103,261,079.40

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 100.00%。

11、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
上海德梅柯汽车 装备制造有限公司	526,298,151.15					526,298,151.15
Dearborn Mid-West, Inc		269,216,387.62				269,216,387.62

W&H System,Inc		48,200,987.41				48,200,987.41
合计	526,298,151.15	317,417,375.03				843,715,526.18

12、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	6,561,930.04	680,347.17	989,510.00		6,252,767.21
合计	6,561,930.04	680,347.17	989,510.00		6,252,767.21

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	80,364,280.49	15,932,429.10	44,729,726.21	6,986,435.59
内部交易未实现利润	585,077.24	146,269.31	5,585,774.24	1,014,832.05
合计	80,949,357.73	16,078,698.41	50,315,500.45	8,001,267.64

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值计量调整	6,598,349.09	1,406,463.42	8,432,818.80	1,692,487.57
合计	6,598,349.09	1,406,463.42	8,432,818.80	1,692,487.57

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		16,078,698.41		8,001,267.64
递延所得税负债		1,406,463.42		1,692,487.57

14、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	48,300,000.00	53,000,000.00
抵押借款	215,676,182.32	142,600,000.00
保证借款	204,999,990.36	2,543,000.00
合计	468,976,172.68	198,143,000.00

短期借款分类的说明：

(1) 期末质押借款系公司以应收账款质押取得借款额1,000.00万元，子公司上海德梅柯汽车装备制造有限公司以应收账款质押取得借款额3,830.00万元；

(2) 期末抵押借款中，公司以自有房产和土地使用权作为抵押取得借款13,500.00万元；公司以子公司湖北大智装备技术有限公司房产和土地使用权作为抵押取得借款3,700.00万元。英国子公司Huachangda UK Limited自有房产和土地使用权作为抵押取得借款8,757万元

(3) 期末保证借款中，由公司做为保证人，子公司上海德梅柯汽车装备制造有限公司取得借款204,999,990.36元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元。

15、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	100,343,390.08	54,289,815.50
合计	100,343,390.08	54,289,815.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

16、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	461,012,037.72	176,450,716.42
1年以上	37,763,781.29	19,211,222.77
合计	498,775,819.01	195,661,939.19

注：账龄超过 1 年的应付账款主要系质保期未届满的应付款项。

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
1	681,383.11	未办理结算
2	610,400.00	未办理结算
3	565,324.79	未办理结算
4	543,880.53	未办理结算
5	487,995.00	未办理结算
6	485,000.00	未办理结算
7	482,435.91	未办理结算
8	419,150.00	未办理结算
9	417,591.70	未办理结算
10	365,556.55	未办理结算
合计	5,058,717.59	--

17、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	179,496,938.87	81,169,592.47
1 年以上	1,193,309.00	14,660,301.47
合计	180,690,247.87	95,829,893.94

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
1	867,000.00	未办理结算
2	267,600.00	未办理结算
合计	1,134,600.00	--

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,409,048.19	191,209,895.09	175,202,063.99	21,416,879.29
二、离职后福利-设定提存计划	270,791.00	13,678,279.95	10,401,163.42	3,547,907.53
三、辞退福利		165,047.00	165,047.00	
合计	5,679,839.19	205,053,222.04	185,768,274.41	24,964,786.82

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,986,966.63	172,258,958.47	160,966,962.04	15,278,963.06
2、职工福利费		5,127,832.65	5,127,832.65	
3、社会保险费	124,170.30	4,737,842.86	4,487,063.54	374,949.62
其中：医疗保险费	110,194.20	3,973,491.14	3,730,960.62	352,724.72
工伤保险费	6,108.40	420,826.86	417,029.66	9,905.60
生育保险费	7,867.70	343,524.86	339,073.26	12,319.30
4、住房公积金	74,713.00	2,825,325.10	2,777,975.10	122,063.00
5、工会经费和职工教育经费	1,223,198.26	5,825,877.67	1,408,172.32	5,640,903.61
8.其他		434,058.34	434,058.34	
合计	5,409,048.19	191,209,895.09	175,202,063.99	21,416,879.29

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	258,989.50	13,124,368.22	9,853,929.09	3,529,428.63
2、失业保险费	11,801.50	553,911.73	547,234.33	18,478.90
合计	270,791.00	13,678,279.95	10,401,163.42	3,547,907.53

其他说明：

19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,884,192.68	15,054,187.15
企业所得税	15,589,260.43	4,749,964.02
个人所得税	94,081.15	104,116.91
城市维护建设税	107,108.27	268,092.24
房产税	207,369.03	11,083.44
土地使用税	88,784.58	71,478.23
教育费附加	70,286.60	137,374.12
地方教育发展费	32,631.56	90,956.41
其他税费	18,748.52	19,678.42
合计	35,092,462.82	20,506,930.94

20、其他应付款

按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	17,533,631.17	2,204,642.50
应付个人款	274,862.17	248,358.59
往来款	373,540,651.93	1,438,812.34
其他	11,843,871.07	3,420,416.43
合计	403,193,016.34	7,312,229.86

21、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	40,890,504.32	
合计	40,890,504.32	0.00

22、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	19,829,999.98	1,799,000.00	3,716,264.00	17,912,735.98	政府补助
合计	19,829,999.98	1,799,000.00	3,716,264.00	17,912,735.98	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
智能装备项目补贴	18,829,999.98		2,690,000.00		16,139,999.98	与资产相关
汽车车身涂装智能输送装备的研发	1,000,000.00		1,000,000.00			与收益相关
土地补贴项目		1,799,000.00	26,264.00		1,772,736.00	与资产相关
合计	19,829,999.98	1,799,000.00	3,716,264.00		17,912,735.98	--

23、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	272,521,706.00			272,521,706.00		272,521,706.00	545,043,412.00

其他说明：

注：根据公司2014年股东大会利润分配决议，拟以2014年末总股本272,521,706股为基数进行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增10股。

24、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	963,729,501.54		272,521,706.00	691,207,795.54
合计	963,729,501.54		272,521,706.00	691,207,795.54

25、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额	期末余额

		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、以后将重分类进损益的其他综合收益	-501,291.38	-1,549,841.60			-1,208,091.73	-341,749.87	-1,709,383.11
外币财务报表折算差额	-501,291.38	-1,549,841.60			-1,208,091.73	-341,749.87	-1,709,383.11
其他综合收益合计	-501,291.38	-1,549,841.60			-1,208,091.73	-341,749.87	-1,709,383.11

26、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,623,742.78	2,233,126.12		12,856,868.90
合计	10,623,742.78	2,233,126.12		12,856,868.90

注：盈余公积本期增加系计提法定盈余公积所致。

27、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	130,524,693.37	
调整后期初未分配利润	130,524,693.37	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	100,660,655.23	
减：提取法定盈余公积	2,233,126.12	
期末未分配利润	228,952,222.48	

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

28、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	1,744,522,852.73	1,431,496,160.75	436,127,617.84	308,477,169.13
其他业务	5,185,826.69	4,481,161.53	730,914.88	235,775.78
合计	1,749,708,679.42	1,435,977,322.28	436,858,532.72	308,712,944.91

29、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	229,116.79	1,079.31
城市维护建设税	1,467,897.74	997,563.08
教育费附加	908,859.27	779,925.12
地方教育费附加	605,906.20	520,596.23
其他	194,576.68	182,928.47
合计	3,406,356.68	2,482,092.21

30、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	22,783,167.51	3,090,644.28
业务招待费	2,556,859.44	1,375,337.65
交通差旅费	3,538,706.95	1,757,455.31
中介劳务费	32,000.00	63,303.40
售后服务费	1,964,010.60	199,118.18
广告业务费	1,399,925.96	39,278.75
办公费及其他	4,990,646.39	926,544.18
合计	37,265,316.85	7,451,681.75

31、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	31,309,758.24	12,175,049.04
折旧、摊销费用	7,366,803.35	5,268,087.28
办公通讯费	3,481,475.61	3,580,983.46
交通差旅费	4,875,683.57	4,278,143.03
业务招待费	939,719.84	960,788.41

税费	2,909,342.87	1,376,445.09
中介机构费用	5,654,556.40	2,729,061.40
研发费用及其他	56,172,764.62	12,828,763.32
合计	112,710,104.50	43,197,321.03

32、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	22,301,457.47	11,585,229.25
减：利息收入	2,917,650.27	1,652,340.83
汇兑损失	11,354.04	3,899.46
减：汇兑收益	374,600.00	31,617.53
手续费支出及其他	1,028,795.39	291,851.35
合计	20,049,356.63	10,197,021.70

33、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	27,367,300.21	15,399,954.98
合计	27,367,300.21	15,399,954.98

34、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-51,980.19	-62,250.96
合计	-51,980.19	-62,250.96

35、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	273,778.82	22,358.74	273,778.82
其中：固定资产处置利得	273,778.82	22,358.74	273,778.82
政府补助	5,495,264.00	5,743,000.00	5,495,264.00

其他	402,334.77	312,823.65	402,334.77
合计	6,171,377.59	6,078,182.39	6,171,377.59

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
智能装备项目补贴	水电等基础设施建设	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	2,690,000.00	2,690,000.00	与资产相关
科技局补贴	外贸发展资金	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		25,000.00	与收益相关
财政局补贴	技术创新基金及工程技术补助	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,520,000.00	218,000.00	与收益相关
技术革新补贴	技术革新补贴	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	115,000.00	760,000.00	与收益相关
文化宣传补贴	文化宣传补贴	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		50,000.00	与收益相关
科学技术研究与开发项目补贴	汽车车身涂装智能输送装备的研究与开发	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		500,000.00	与收益相关
重大科技创新项目补贴	重大科技创新	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,000,000.00	1,500,000.00	与收益相关
劳动就业局	促进高等学	补助	因符合地方	否	否	141,000.00		与收益相关

补贴	校毕业生就业		政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助					
其他	土地补贴摊销	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	29,264.00		与资产相关
合计	--	--	--	--	--	5,495,264.00	5,743,000.00	--

36、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	464,704.24		464,704.24
其中：固定资产处置损失	464,704.24		464,704.24
对外捐赠	203,000.00	200,000.00	203,000.00
其他	95,346.01	76,116.87	95,346.01
合计	763,050.25	276,116.87	763,050.25

37、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,317,088.29	9,056,716.66
递延所得税费用	-4,763,995.76	-3,042,580.63
合计	17,553,092.53	6,014,136.03

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	118,289,269.42

按法定/适用税率计算的所得税费用	17,743,390.41
子公司适用不同税率的影响	1,996,240.89
调整以前期间所得税的影响	231,373.00
非应税收入的影响	-3,039,781.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,415,155.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	867,855.53
其他影响	-5,661,140.59
所得税费用	17,553,092.53

38、其他综合收益

详见报告七、57 项。

39、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	1,779,000.00	1,553,000.00
利息收入	2,917,650.27	1,652,340.83
收到的往来款及其他	2,152,887.54	13,356,046.00
合计	6,849,537.81	16,561,386.83

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售费用	14,371,867.95	4,301,601.84
支付的管理费用	61,731,929.29	13,068,627.55
支付的往来款及其他	36,555,099.73	15,232,164.11
合计	112,658,896.97	32,602,393.50

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资保函保证金	16,623,414.57	

合计	16,623,414.57	
----	---------------	--

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的投资保函保证金		16,623,414.57
合计		16,623,414.57

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到股东借款	352,048,219.58	5,000,000.00
收到其他公司借款	20,000,000.00	
合计	372,048,219.58	5,000,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还股东借款	352,800.00	40,647,200.00
支付往来款及其他	38,272,498.83	40,728,767.12
合计	38,625,298.83	81,375,967.12

40、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	100,736,176.89	49,143,194.67
加：资产减值准备	27,367,300.21	15,399,954.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,725,871.62	12,148,194.01
无形资产摊销	2,815,881.19	1,316,430.41
长期待摊费用摊销	989,510.00	318,443.18

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	190,925.42	-22,358.74
财务费用（收益以“-”号填列）	22,301,457.47	11,557,050.18
投资损失（收益以“-”号填列）	51,980.19	62,250.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,763,995.76	-3,032,535.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-286,024.15	1,692,487.57
存货的减少（增加以“-”号填列）	-185,951,751.05	-41,755,508.08
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-513,133,765.72	-202,313,187.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	498,983,060.32	133,867,153.52
经营活动产生的现金流量净额	-29,973,373.37	-21,618,430.98
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	263,439,796.92	113,316,896.09
减：现金的期初余额	113,316,896.09	132,154,729.37
现金及现金等价物净增加额	150,122,900.83	-18,837,833.28

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	331,603,471.65
其中：	--
Dearborn Mid-West Company, LLC	331,603,471.65
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	40,282.99
其中：	--
Dearborn Mid-West Company, LLC	40,282.99
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	331,563,188.66

（3）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	263,439,796.92	113,316,896.09

其中：库存现金	80,399.12	87,267.81
可随时用于支付的银行存款	263,359,397.80	113,229,628.28
三、期末现金及现金等价物余额	263,439,796.92	113,316,896.09
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	67,537,730.16	45,888,645.90

41、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	15,797,981.00	质押票据
固定资产	129,156,509.37	房产抵押借款
无形资产	52,622,021.00	土地使用权抵押借款
应收账款	60,022,100.00	应收账款质押借款
合计	257,598,611.37	--

42、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,907,118.34	6.49	25,357,198.03
巴西里亚尔	2,788,133.46	1.64	4,572,538.87
其中：美元	31,972,191.90	6.49	207,499,525.43
其他应收账款			
其中：美元	5,957,875.04	6.49	38,666,609.01
预付账款			
其中：美元	1,000,000.00	6.49	6,490,000.00
应付账款			
其中：美元	38,325,474.11	6.49	248,732,326.97
其他应付款			
其中：美元	6,534,811.20	6.49	42,410,924.69
巴西里亚尔	147,812.37	1.64	242,412.29
应付利息			
其中：美元	47,545.71	6.49	308,571.66

短期借款			
其中：美元	6,729,189.41	6.49	43,672,439.27
长期借款			
其中：美元	6,300,000.00	6.49	40,887,000.00

(2) 境外经营实体说明

√ 适用 □ 不适用

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币
Autoline Equipamentos Inteligentes Do brasil LTDA.	巴西	巴西里亚尔
Huachangda UK Limited	英国	美元
Huachangda Cross America Inc	美国	美元
Dearborn Mid-West Company,LLC	美国	美元
W&H Systems Acquisition Corp.	美国	美元

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
Dearborn Mid-West Company, LLC	2015年02月28日	331,603,471.65	100.00%	股权投资	2015年02月28日	实质控制	815,055,877.04	4,427,532.16
W&H Systems Acquisition Corp.	2015年12月01日	99,149,438.57	100.00%	股权投资	2015年12月01日	实质控制	29,044,071.80	-685,308.75

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	Dearborn Mid-West Inc	W&H System Inc
--现金	331,603,471.65	
--非现金资产的公允价值		99,149,438.57

合并成本合计	331,603,471.65	99,149,438.57
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	62,387,084.03	50,948,451.16
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	269,216,387.62	48,200,987.41

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	Dearborn Mid-West, Inc.		W&H System Inc	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	40,305.31	40,305.31	35,871,882.91	35,871,882.91
应收款项	175,680,643.48	175,680,643.48	40,899,857.21	40,899,857.21
存货	19,406,206.14	20,144,070.85	3,194,508.99	3,194,508.99
固定资产	53,370,551.58	53,704,621.51	823,930.68	823,930.68
无形资产			4,248,361.13	4,248,361.13
其他应收款项	9,656,411.61	9,656,411.61	4,806,756.67	4,806,756.67
可回收税	6,356,069.19	6,356,069.18		
应付款项	168,497,870.06	168,497,870.06	17,118,543.52	17,118,543.52
其他应付款项	33,625,233.22	33,625,233.23	3,141,293.76	3,141,293.76
长期应付款			7,275,394.30	7,275,394.30
长期应付款的流动部分			5,266,963.07	5,266,963.07
应纳税额			6,094,651.78	6,094,651.78
净资产	62,387,084.03	63,459,018.65	50,948,451.16	50,948,451.16
取得的净资产	62,387,084.03	63,459,018.65	50,948,451.16	50,948,451.16

注：购买日公允价值根据Planter Maren LLP评估报告确认

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
湖北大智装备技术有限公司	湖北武汉	武汉	制造业	100.00%		购入
湖北恒力达焊接	湖北十堰	十堰	制造业	100.00%		设立

装备有限公司						
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	上海	上海	制造业	100.00%		购入
上海道多汽车设备有限公司	上海	上海	制造业		100.00%	购入
烟台天泽科技有限公司	山东烟台	烟台	制造业		100.00%	购入
山东天泽软控技术有限公司	山东烟台	烟台	制造业		100.00%	购入
Autoline Equipamentos Inteligentes Do brasil LTDA.	巴西	巴西	制造业	80.00%		设立
Huachangda UK Limited	英国	英国	投资公司	100.00%		设立
Huachangda Cross America, Inc.	美国	美国	投资公司		100.00%	设立
Dearborn Mid-West Company, LLC	美国	美国	制造业		100.00%	购入
W&H Systems Acquisition Corp.	美国	美国	制造业		100.00%	购入

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Autoline Equipamentos Inteligentes Do brasil LTDA.	20.00%	75,521.66		835,932.34

2、在合营安排或联营企业中的权益

重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联
---------	-------	-----	------	------	---------

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
上海焯炆机电设备有限公司	上海	上海	制造业		25.00%	权益法
Total Construction Solutions, LLC.	美国	美国	未经营		49.00%	权益法

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

投资股东名称	关联关系	业务性质	注册资本	控股股东对本企业的持股比例	控股股东对本企业的表决权比例
颜华、罗慧	控股股东、实际控制人			43.69%	43.69%

注：颜华、罗慧系夫妻关系，报告期内，公司实际控制人为颜华、罗慧。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注报告：九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注报告“九、在其他主体中的权益”。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陈泽	持有公司 5% 以上股份股东、副董事长、总裁

5、关联方交易情况

(1) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
颜华	352,048,219.58			股东借款
拆出				
陈泽	352,800.00			归还股东借款

6、关联方应收应付款项

应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	颜华	352,048,219.58	
其他应付款	陈泽		352,800.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2015年12月31日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2015年12月31日，公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司无需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截止2015年12月31日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

分部报告的确定依据与会计政策相同，本期因收购Dearborn Mid-West Company, LLC和W&H Systems Acquisition Corp.，合并报表产生境外收入、利润，因此编制分部报告

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	国内	国外	分部间抵销	合计
----	----	----	-------	----

一、营业收入	90,560.87	84,409.99		
二、营业成本	65,283.53	78,314.20		
三、对联营和合营企业的投资收益	-5.20			
四、资产减值损失	2,212.20	524.53		
五、折旧费和摊销费	666.49	70.19		
六、利润总额	11,255.38	573.55		
七、所得税费用	1,590.13	165.18		
八、净利润	9,665.25	408.37		
九、资产总额	250,202.06	74,759.87	18.69	
十、负债总额	103,269.25	73,974.00	18.69	

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	265,921,031.64	99.91%	41,321,020.40	15.54%	224,600,011.24	194,660,556.92	100.00%	28,265,750.23	14.52%	166,394,806.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	234,540.58	0.09%			234,540.58					
合计	266,155,572.22	100.00%	41,321,020.40	15.53%	224,834,551.82	194,660,556.92	100.00%	28,265,750.23	14.52%	166,394,806.69

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
	129,987,812.06	6,499,390.60	5.00%
1 年以内小计	129,987,812.06	6,499,390.60	5.00%
1 至 2 年	76,508,209.30	7,650,820.93	10.00%
2 至 3 年	28,904,457.53	8,671,337.26	30.00%
3 至 4 年	16,105,775.60	8,052,887.80	50.00%
4 至 5 年	13,227,311.15	9,259,117.81	70.00%
5 年以上	1,187,466.00	1,187,466.00	100.00%
合计	265,921,031.64	41,321,020.40	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 13,055,270.17 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
1	非关联方	73,758,002.69	27.71	4,939,644.13
2	非关联方	22,321,400.00	8.39	1,891,070.00
3	非关联方	17,380,000.00	6.53	869,000.00
4	非关联方	12,351,145.16	4.64	617,557.26
5	非关联方	11,266,295.50	4.23	563,314.78
	合 计	137,076,843.35	——	8,880,586.17

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	28,104,187.15	68.74%			28,104,187.15	62,196,758.69	85.23%			62,196,758.69
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	11,503,029.30	28.14%	2,270,312.65	19.74%	9,232,716.65	10,776,099.89	14.77%	1,755,773.32	16.29%	9,020,326.57
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,276,305.75	3.12%			1,276,305.75					
合计	40,883,522.20	100.00%	2,270,312.65	5.55%	38,613,209.55	72,972,858.58	100.00%	1,755,773.32	2.41%	71,217,085.26

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
应收子公司款项	28,104,187.15	0.00	0.00%	经单独进行减值测试后不存在减值
合计	28,104,187.15		--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	6,194,909.84	309,745.49	5.00%
1 年以内小计	6,194,909.84	309,745.49	5.00%
1 至 2 年	2,373,093.41	237,309.34	10.00%
2 至 3 年	1,632,526.05	489,757.82	30.00%
3 至 4 年	120,000.00	60,000.00	50.00%
4 至 5 年	30,000.00	21,000.00	70.00%
5 年以上	1,152,500.00	1,152,500.00	100.00%
合计	11,503,029.30	2,270,312.65	19.74%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 514,539.33 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	29,380,492.90	62,196,758.69
保证金	8,483,853.16	7,036,489.96
备用金	3,019,176.14	2,811,963.88
其他		927,646.05
合计	40,883,522.20	72,972,858.58

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
1、子公司	往来款	20,736,160.16	1 年以内	50.72%	
2、子公司	往来款	7,368,026.99	1 年以内	18.02%	
3、非关联方	保证金	1,504,000.00	1 年以内	3.68%	75,200.00
4、子公司	往来款	1,089,453.75	1 年以内	2.66%	
5、非关联方	保证金	830,000.00	1 年以内	2.03%	41,500.00
合计	--	31,527,640.90	--		116,700.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	835,799,662.84		835,799,662.84	835,798,698.66		835,798,698.66
合计	835,799,662.84		835,799,662.84	835,798,698.66		835,798,698.66

对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
湖北大智装备技术有限公司	18,258,427.69			18,258,427.69		
湖北恒力达焊接装备有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
上海德梅柯汽车装备制造有限公司	782,654,997.06			782,654,997.06		
Autoline Equipamentos Inteligentes Do Brasil LTDA	4,885,273.91			4,885,273.91		
Huachangda UK Limited		964.18		964.18		
合计	835,798,698.66	964.18		835,799,662.84		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	312,383,602.11	239,671,066.29	178,812,497.62	135,197,170.34
其他业务	18,490,274.32	18,284,561.62	14,534,568.51	13,531,195.68
合计	330,873,876.43	257,955,627.91	193,347,066.13	148,728,366.02

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-190,925.42	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,495,264.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	103,988.76	
减：所得税影响额	871,608.91	

合计	4,536,718.43	--
----	--------------	----

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.05%	0.180	0.180
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.74%	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人陈泽先生、主管会计工作负责人华家蓉女士及公司会计机构负责人吕随菊女士签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、经公司法定代表人陈泽先生签名的2015年年度报告文本原件。

五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部