

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067
资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

依据质检总局 2016 年第 15 号公告修订

编号：XK14-005

抽油设备产品生产许可证实施细则（三） （抽油泵产品）

2011 年 1 月 19 日公布

2016 年 2 月 16 日修订实施

国家质量监督检验检疫总局

目 录

1 总则.....	2
2 工作机构.....	3
3 企业申请生产许可证的基本条件.....	3
4 许可程序.....	4
4.1 申请和受理.....	4
4.2 企业实地核查.....	3
4.3 产品抽样与检验.....	5
4.4 审定与发证.....	5
4.5 集团公司的生产许可.....	6
5 审查要求.....	6
5.1 企业生产抽油泵产品应执行的产品标准及相关标准.....	6
5.2 企业生产抽油泵产品必备的生产设备和检测设备.....	7
5.3 抽油泵产品出厂检验项目.....	8
5.4 抽油泵产品生产许可证企业实地核查办法.....	9
5.5 抽油泵产品生产许可证检验规则.....	9
6 证书和标志.....	13
6.1 证书.....	13
6.2 标志.....	13
8 监督检查.....	14
9 收费.....	15
10 生产许可证工作人员守则.....	15
11 附则.....	15
附件 1 抽油泵产品生产许可证检验机构名单及检验产品范围.....	16
附件 2 抽油泵产品生产许可证企业实地核查办法.....	17
附件 3 生产许可证企业实地核查报告.....	30
附件 4 企业实地核查轻微缺陷项汇总表.....	31
附件 5 检验报告.....	32
附件 6 本细则与上版细则主要内容对照表.....	36

抽油设备产品生产许可证实施细则

（抽油泵产品部分）

1 总则

1.1 为了做好抽油产品生产许可证发证工作，依据《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》（国务院令 第 440 号）、《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法》（国家质检总局令 第 80 号）、《国家质量监督检验检疫总局关于修改〈中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法〉的决定》（国家质检总局令 第 130 号）等规定，制定本实施细则。

1.2 本实施细则规定的抽油泵产品划分为 2 个产品单元、3 个产品品种及相应规格型号（见表 1）。

表 1 抽油泵产品单元、产品品种及规格型号

序号	产品单元	产品品种	规格型号	示例	生产方式
1	组合泵筒管式抽油泵	组合泵筒管式抽油泵	规格型号组成： ① 代号 ② 标称直径 ③ 管式泵代号 ④ 泵筒长度	CYB44TL4.5 CYB-抽油泵代号 44-标称直径 TL-管式泵代号 4.5-泵筒长度	生产或组装
2	整筒抽油泵	整筒抽油泵	规格型号组成： ① 标称油管外径 ② 标称泵径 ③ 泵的类型 ④ 泵筒长度 ⑤ 柱塞长度	25-175TH4.5-1.2 25-标称油管外径 175-标称泵径 TH-泵的类型 4.5-泵筒长度 1.2-柱塞长度	生产或组装
		特种抽油泵	规格型号组成： ① 标称油管外径 ② 标称泵径 ③ 泵的类型 ④ 泵筒长度 ⑤ 特殊功能 ⑥ 柱塞长度	25-225TH4.5F-1.2 25-标称油管外径 225-标称泵径 TH-泵的类型 4.5-泵筒长度 F-防砂功能	生产或组装

1.3 在中华人民共和国境内生产本实施细则规定的抽油泵产品的，应当依法取得生产许可证。
 任何企业未取得生产许可证不得生产本实施细则规定的抽油泵产品。

1.4 本实施细则在实施过程中，相关产品的国家标准、行业标准和国家产业政策一经修订，企

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

业应当及时执行，本实施细则将根据国家标准和行业标准的变化、国家产业政策的调整，动态修订。

1.5 本实施细则中有关要求，国务院工业产品生产许可证主管部门认为需要听证的涉及公共利益的重大许可事项，将向社会公告，并举行听证。

2 工作机构

2.1 国家质量监督检验检疫总局(以下简称国家质检总局)负责抽油泵产品生产许可证统一管理工作。

全国工业产品生产许可证办公室(以下简称全国许可证办公室)负责抽油泵产品生产许可证管理的日常工作。

全国工业产品生产许可证审查中心(以下简称全国许可证审查中心)受全国许可证办公室委托承担有关技术性和事务性的工作。

2.2 全国工业产品生产许可证办公室部分抽油设备产品审查部(以下简称审查部)设在国家油气田井口设备质量监督检验中心，受全国许可证办公室的委托组织起草《抽油泵产品生产许可证实施细则》；跟踪相关抽油泵产品的国家标准、行业标准以及技术要求的变化，及时提出修订、补充产品实施细则的意见和建议；组织抽油泵产品实施细则的宣贯；组织对抽油泵产品申请企业的实地核查；审查、汇总申请取证企业的有关材料。

全国工业产品生产许可证办公室部分抽油设备产品审查部

地 址：湖北省荆州市沙市区豇湖路 12 号

邮政编码：434000

电 话：(0716)8120270 (027)63602769 63602367 13872233586(周)

传 真：(0716)8114252

电子信箱：pmtlab@pmtlab.com

联 系 人：文志雄、易晓蓉

2.3 各省、自治区、直辖市质量技术监督局(以下简称省级质量技术监督局)负责本行政区域内抽油泵产品生产许可证后续监督和管理的工作。

省级工业产品生产许可证办公室(以下简称省级许可证办公室)负责本行政区域内抽油泵产品生产许可证管理的日常工作。

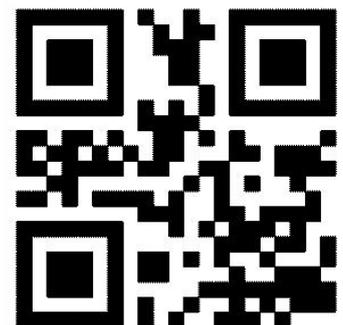
县级以上质量技术监督局负责本行政区域内抽油泵产品生产许可证的监督检查工作。

2.4 抽油泵产品生产许可证的检验工作由指定的检验机构承担，检验机构名单及检验产品范围见附件 1。根据工作需要，国家质检总局负责对承担生产许可证检验工作的检验机构进行动态调整。

3 企业申请生产许可证的基本条件

企业申请生产许可证，应当符合下列条件：

- 3.1 有营业执照，经营范围覆盖申报的产品；
- 3.2 有与所生产产品相适应的专业技术人员(见附件 2)；
- 3.3 有与所生产产品相适应的生产条件和检验手段(见 5.2、附件 2)；
- 3.4 有与所生产产品相适应的技术文件和工艺文件(见附件 2)；



扫一扫 最新版资料下载

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

3.5 有健全有效的质量管理体系和责任制度(见附件 2)；

3.6 产品符合有关国家标准、行业标准以及保障人体健康和人身、财产安全的要求(见 5.1、附件 2)；

3.7 符合国家产业政策的规定，不存在国家明令淘汰和禁止投资建设的落后工艺、高耗能、污染环境、浪费资源的情况。

法律、行政法规有其他规定的，还应当符合其规定。

4 许可程序

4.1 申请和受理

4.1.1 企业申请办理生产许可证时，应当向其所在地省级质量技术监督局提交以下申请材料：

4.1.1.1 《全国工业产品生产许可证申请书》。《全国工业产品生产许可证申请书》中“产品类别”栏填写抽油设备，“产品名称”栏填写抽油泵，“产品单元”栏填写“组合泵筒管式抽油泵”或“整筒抽油泵”并注明“生产型”或“组装型”，“产品品种、规格型号”栏按表 1 示例填写。

集团公司与其所属单位一起申请办理生产许可证的，集团公司及其所属单位应分别提交填写完整的《全国工业产品生产许可证申请书》。

4.1.1.2 营业执照复印件。

4.1.1.3 生产许可证复印件(适用于生产许可证有效期届满重新提出申请的企业)。

4.1.1.4 县级以上环保部门出具的环保达标证明或建设项目竣工环境保护验收批复或排放污染物许可证复印件。

以上材料一式三份，省级质量技术监督局、审查部及全国许可证审查中心各一份，复印件需加盖企业公章。

4.1.2 省级质量技术监督局收到企业申请后，对申请材料符合实施细则要求的，准予受理，并自收到企业申请之日起 5 日内向企业发送《行政许可申请受理决定书》；

对申请材料不符合本实施细则要求且可以通过补正达到要求的，应当当场或者在 5 日内向企业发送《行政许可申请材料补正告知书》一次性告知。逾期不告知的，自收到申请材料之日起即为受理；

对申请材料不符合《中华人民共和国行政许可法》和《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》要求的，应当作出不予受理的决定，并发出《行政许可申请不予受理决定书》。

4.1.3 省级许可证办公室应当自受理企业申请之日起 5 日内将申请材料报送审查部。

4.1.4 自省级质量技术监督局作出生产许可受理决定之日起，企业可以试生产申请取证产品。企业试生产的产品，必须经承担生产许可证产品检验任务的检验机构，依据本实施细则规定批批检验合格，并在产品或者包装、说明书标明“试制品”后，方可销售。对国家质检总局作出不予许可决定的，企业从作出不予许可决定之日起不得继续试生产该产品。

注：产品“批”指同一原材料、相同生产工艺、同一生产周期生产的，同期检验产品称为一批产品。

4.2 企业实地核查

4.2.1 审查部收到企业申请材料后，应制定核查计划，提前 5 日通知企业，同时将核查计划抄

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

送所在地省级许可证办公室。

4.2.2 省级质量技术监督局根据核查计划派出观察员，了解审查组工作情况及企业存在的问题，观察员应当由行政人员担任。

4.2.3 审查组由 2 至 4 名审查员组成，审查组成员不得全部来自同一单位，应当由不同单位人员共同组成。

4.2.4 审查组应当按照有关规定及《抽油泵产品生产许可证企业实地核查办法》（见 5.4）进行实地核查，并做好记录。核查时间一般为 1~3 天。审查组对企业实地核查结果负责，并实行组长负责制。

4.2.5 审查组在实地核查结束时将《生产许可证企业实地核查报告》（见附件 3）和《企业实地核查不符合项汇总表》（见附件 4）复印件一份交企业，一份交观察员，由观察员报企业所在地省级许可证办公室。

4.2.6 企业实地核查合格的，但存在轻微缺陷的，县级以上质量技术监督部门督促企业按照《企业实地核查轻微缺陷项汇总表》要求在规定的时间内完成整改。

4.2.7 审查部应当自受理企业申请之日起 30 日内，完成对企业的实地核查。

4.2.8 企业应当积极配合实地核查工作，如因非不可抗力原因拖延或拒绝实地核查的实地核查工作终止。

4.2.9 企业实地核查不合格的判为企业审查不合格，由审查部书面上报国家质检总局，并由国家质检总局向企业发出《不予行政许可决定书》。

4.2.10 企业实地核查不合格的，企业审查工作终止。

4.3 产品抽样与检验

4.3.1 企业实地核查合格的，审查组根据《抽油泵产品生产许可证抽样规则》（见 5.5.1）抽封样品，填写《抽油泵产品生产许可证抽样单》（见 5.5.1.3）一式四份，并告知企业所有承担该产品生产许可证检验任务的检验机构名单及联系方式，由企业自主选择。

4.3.2 经实地核查合格，由企业自主选择的检验机构进行现场检验，检验机构不得使用机构外人员实施现场检验，检验机构不得将检验任务分包、转包。

4.3.3 检验机构应当在收到企业样品之日起 30 日内完成检验工作，并出具检验报告（格式见附件 5）一式四份（企业、审查部、全国许可证审查中心和省级许可证办公室各一份）。产品检验时间不计入本实施细则规定的许可期限。

4.3.4 企业实地核查不合格的，不再进行产品抽样和检验。

4.3.5 实地核查合格的，企业应当积极配合产品抽样和检验工作，如因非不可抗力原因拖延或拒绝产品抽样和检验的实地核查工作终止。

4.3.6 企业产品检验不合格的判为企业审查不合格，由审查部书面上报国家质检总局，并由国家质检总局向企业发出《不予行政许可决定书》。

4.4 审定与发证

4.4.1 审查部应当按照有关规定对企业的申请材料、现场核查文书、抽样单、产品检验报告等

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

材料进行汇总和审核，并自受理企业申请之日起 40 日内将申报材料报送全国许可证审查中心。

4.4.2 全国许可证审查中心自受理企业申请之日起 50 日内完成上报材料的审查，并报国家质检总局。

4.4.3 国家质检总局自受理企业申请之日起 60 日内作出是否准予许可的决定。符合发证条件的，国家质检总局在作出许可决定之日起 10 日内委托省级质量技术监督部门向企业颁发生产许可证；不符合发证条件的，应当自作出决定之日起 10 日内委托省级质量技术监督部门向企业发出《不予行政许可决定书》。有关省级质量技术监督部门应当按行政许可有关规定听取行政相对人的陈述和申辩，听取申请人的意见。

4.4.4 国家质检总局自作出批准决定之日起 20 日内，将获证企业名单以公告、网络(国家质检总局网站 www.aqsiq.gov.cn，“产品质量监督”页面“生产许可”栏目)等方式向社会公布。

4.5 集团公司的生产许可

4.5.1 集团公司及其所属子公司、分公司或者生产基地(以下统称所属单位)具有法人资格的，可以单独申请办理生产许可证；不具有法人资格的，不能以所属单位名义单独申请办理生产许可证。

4.5.2 各所属单位无论是否具有法人资格，均可以与集团公司一起提出办理生产许可证申请。

4.5.3 其他经济联合体及所属单位申请办理生产许可证的，参照集团公司办证程序执行。

5 审查要求

5.1 企业生产抽油泵产品应执行的产品标准及相关标准(见表 2)

表 2 企业生产抽油泵产品的产品标准及相关标准

序号	产品单元	标准类别	标准名称	标准号
1	组合泵筒管式抽油泵	产品标准	组合泵筒管式抽油泵	SY/T 5059—2000
		相关标准	石油天然气工业套管、油管 and 管线管螺纹的加工、测量和检验	GB/T 9253.2-1999
			抽油杆	SY/T 5029-2006
			普通螺纹 公差与配合 (直径 1mm~355mm)	GB/T 197-2003
			一般公差 线性尺寸的未注公差	GB/T 1804-2000
			金属布氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 231.1-2009
			金属洛氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 230.1-2009
			金属维氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 4340.1-2009
2	整筒抽油泵	产品标准	抽油泵及其组件规范	GB/T 18607—2008
		相关标准	石油天然气工业套管、油管 and 管线管螺纹的加工、测量和检验	GB/T 9253.2-1999
			抽油杆	SY/T 5029-2006
			石油天然气 油气井套管或油管用钢管	SY/T 6194-2003
			普通螺纹 公差与配合 (直径 1mm~355mm)	GB/T 197-2003
			金属布氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 231.1-2009
			金属洛氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 230.1-2009

抽油泵生产许可实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

		金属维氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 4340.1-2009
		金属努氏硬度试验第 1 部分：试验方法	GB/T 18449.1-2001

注：标准一经修订，企业应当自标准实施之日起按新标准组织生产，生产许可证企业实地核查和产品检验应当按照新标准要求进行。

5.2 企业生产抽油泵产品必备的生产设备和检测设备(见表 3 和表 4)

根据抽油泵生产企业的实际情况将企业分成“生产型”和组装型，企业满足表 3 和表 4 规定“生产型”条件的即为“生产型”企业，否则为“组装型”企业。

表 3 企业生产抽油泵产品必备的生产设备

产品单元	必备生产设备(生产型)	必备生产设备(组装型)
组合泵筒管式抽油泵	车床	衬套内表面硬化处理设备*
	钻床	磨床：内园磨、衍磨机*
	铣床	柱塞外表面电镀或者喷焊设备**
	管螺纹车床或数控车床	外园磨（无心磨）**
	磨床：内园磨、外园磨或者无心磨	装配杆(泵筒组装装置)
	衬套内表面硬化处理设备	磨削工装
	淬火炉或回火炉	注： ①标*和**的二组设备，必须具备一组。 ②外协加工的衬套或柱塞应有质量保证措施和关键特性检验手段。
	柱塞外表面电镀或者喷焊设备	
	装配杆(泵筒组装装置)	
	磨削工装	
整筒抽油泵	车床	车床
	钻床	管螺纹车床或数控车床*
	铣床	磨床：外园磨或无心磨床**
	管螺纹车床或数控车床	深孔衍磨机及夹具
	磨床：外园磨或者无心磨	柱塞外表面硬化设备**
	深孔衍磨机及夹具	泵筒内表面硬化设备*
	泵筒热处理设备	（泵筒、柱塞）校直工作台
	工频或者中频淬火设备或回火炉	无痕拧扣设备
	泵筒内表面硬化设备	注： ①标*和**的二组设备，必须具备一组。 ②外协加工的泵筒或柱塞应有质量保证措施和关键特性检验手段。
	柱塞外表面硬化设备	
	（泵筒、柱塞）校直工作台	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

注：企业配备的生产设备可与表 3 中的设备名称不同，但应满足上述设备的功能要求。**表 4 企业生产抽油泵产品必备的检测设备**

产品单元	检测设备名称	检测设备技术要求
组合泵筒管式抽油泵	加长量缸表（或者气动量仪）	加长量缸表精确度要求 $\leq 0.01\text{mm}$
	洛氏硬度计	0.5HRC
	显微维氏硬度计	
	螺纹量规	
	衬套垂直度检查仪	精确度要求 $\leq 0.01\text{mm}$
	试压装置	压力表精度不低于 2.5 级
	真空试验台	真空表精度不低于 2.5 级
整筒抽油泵	表面粗糙度测量设备	精确度要求 $\leq \text{Ra}0.05\mu\text{m}$
	气动量仪	精确度要求 $\leq 5\mu\text{m}$
	洛氏硬度计	精确度要求 0.5HRC
	显微维氏硬度计	
	螺纹量规	
	表面粗糙度测量设备	精确度要求 $\leq \text{Ra}0.05\mu\text{m}$
	泵筒直线度检测仪	直径满足 $(D-0.025)_{0.013}^0\text{mm}$ ，长度 $\geq 1.219\text{m}$
	试压装置	压力表精度不低于 2.5 级
	真空试验台	真空表精度不低于 2.5 级

注：企业配备的检测设备可与上述设备名称不同，但应满足上述设备的功能要求。

5.3 抽油泵产品出厂检验项目（见表 5）

表 5 抽油泵产品企业出厂检验项目

产品单元	执行的标准名称、标准号	检验项目
组合泵筒管式抽油泵	SY/T 5059-2000《组合泵筒管式抽油泵》中第 6.4.2 条款	灵活性能
	SY/T 5059-2000《组合泵筒管式抽油泵》第 7.1.2 条款	配合间隙漏失量
	SY/T 5059-2000《组合泵筒管式抽油泵》第 7.1.3 条款	泵总成密封性能
整筒抽油泵	GB/T 18607-2008《抽油泵及其组件规范》第 7.3.5.1 条款	泵总成密封性能
	GB/T 18607-2008《抽油泵及其组件规范》第 7.3.5.1 条款	配合间隙漏失量
	GB/T 18607-2008《抽油泵及其组件规范》第 7.3.5.2 条款	冲程和阀动作

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

	GB/T 18607-2008《抽油泵及其组件规范》第 7.3.5.3 条款	灵活性能
--	--	------

5.4 抽油泵产品生产许可证企业实地核查办法(见附件 2)

5.5 抽油泵产品生产许可证检验规则

5.5.1 抽样规则及抽样单

5.5.1.1 组合泵筒管式抽油泵抽取两种不同规格型号的检验样品

I 泵径 $\leq 44\text{mm}$ (英制代号 175)

II 泵径 $> 44\text{mm}$ (英制代号 175)

整筒抽油泵产品抽取三种不同规格型号的检验样品

I 泵径 $\leq 44\text{mm}$ (英制代号 175)

II 泵径 $> 44\text{mm}$ (英制代号 175)

III 特种抽油泵

对未抽检到的其它规格型号产品，查验其图纸、工艺、工装等进行确认。

5.5.1.2 企业实地核查后，由审查组负责组织抽样，抽样人员不少于 2 人，产品在企业库房或生产线末端的合格产品中抽取，被抽检的抽油泵整机抽样基数（相同型号）不得少于 5 台，主要零部件的抽样基数（相同规格）不得少于 5 件(套)，抽取整机 2 台，主要零部件 2 件(套)。抽样时，应由被检企业代表现场确认，不同生产场所应分别抽取。

5.5.1.3 抽油泵产品生产许可证抽样单(见表 6)

表 6 抽油泵产品生产许可证抽样单

编号：

企业 情况	申请单位名称 (盖章)					
	生产地址				邮政编码	
	联系人		电话		传真	
	集团公司所属 单位(盖章)					
	生产地址				邮政编码	
	联系人		电话		传真	
抽样 情况	产品单元					
	产品品种				执行标准	
	型号规格				样品等级	
	抽样基数				抽样数量	
	生产日期				抽样日期	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

	产品批号		抽样地点	
	封样情况			
抽样 人员 签字			审查组织单位(盖章) 年 月 日	
企业 人员 签字				
备注				
说明				

注：以集团公司形式申请的企业，如集团公司不生产，集团公司可不盖章，集团公司所属单位必须盖章。

抽样单一式四份

5.5.2 检验项目及判定标准

5.5.2.1 抽油泵产品生产许可证检验项目（见表7~表8）

表 7-1 组合泵筒管式产品生产许可证检验项目（A类）

序号	检验项目	执行的标准名称、标准号	标准条款
一	A类质量特性		
1	产品型号、基本参数、连接尺寸	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第4条款、第5条款
2	泵总成密封性能	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第7.1.3条款
3	灵活性能	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第6.4.2条款
4	配合间隙漏失量	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	附录A
5	配合间隙	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第6.3.1条款
6	阀球与阀座间的密封性能	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第7.1.1条款

表 7-2 组合泵筒管式产品生产许可证检验项目（B类）

序号	检验项目		执行的标准名称、标准号	标准条款
1	衬套	工作表面粗糙度	《组合泵筒管式抽油泵》 SY/T 5059-2000 标准	第 6.2.1.3 条款
		材质及内表面处理硬度		第 6.2.1.1 条款
2	柱塞	工作表面粗糙度		第 6.2.2.3 条款
		材质及表面处理硬度		第 6.2.2.1 条款
		形位公差		表 43~表 45 与图样规定

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

		两端螺纹精度		第 6.1.6 条款
3	阀座	表面处理硬度		第 6.2.3.1 条款
4	上下游动阀罩	热处理硬度		第 6.1.5 条款、第 6.1.6 条款，以及相应图样
		两端螺纹精度		
5	固定阀罩	热处理硬度		第 6.1.5 条款、第 6.1.6 条款，以及相应图样
		两端螺纹精度		
6	包装			第 9.2 条款
7	标志			第 8.1 条款
8	涂漆			第 9.1 条款
9	外露表面			第 7.4 条款
10	随机文件		第 9.6 条款	

表 8-1 整筒抽油泵和特种抽油泵产品生产许可证检验项目 (A 类)

序号	检验项目	执行的标准名称、标准号	标准条款
1	产品型号、基本参数、连接尺寸	《抽油泵及其组件规范》 GB/T 18607-2008 标准	第 3 条款
2	泵总成密封性能		附录 B
3	灵活性能		第 7.3.5.3 条款
4	配合间隙漏失量		附录 C
5	特种抽油泵使用性能		能满足油田某种特殊工况要求的技术指标
6	配合间隙		附录 A
7	阀球与阀座间的密封性能		第 7.3.4.1 条款
8	决定特种抽油泵使用性能的结构部件		设计图纸要求

表 8-2 整筒抽油泵和特种抽油泵产品生产许可证检验项目 (B 类)

序号	检验项目	执行的标准名称、标准号	标准条款
1	泵筒	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准	工作表面粗糙度
			第 7.3.2.1 条款
			材质及内表面处理硬度
			表 69~表 71
	形位公差		第 7.3.2.3 条款
	两端螺纹精度		第 10 条款
2	柱塞	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准	工作表面粗糙度
			第 7.3.3.1 条款
			材质及表面处理硬度
			表 76~表 77
	形位公差		表 43~表 45 与图样规定
	两端螺纹精度		第 10 条款
3	阀座热处理硬度	《抽油泵及其组件规范》GB/T	表 72

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

		18607-2008 标准	
4	游动 阀罩	材质及热处理硬度	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准
		两端螺纹精度	
5	固定 阀罩	热处理硬度	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准
		两端螺纹精度	
6	阀杆 或者 拉管	材质及热处理硬度	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准
		螺纹精度	
7	影响 特种 抽油 泵性 能的 特殊 零件	材质及热处理硬度	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准
		螺纹精度	
		主要尺寸加工精度	
		密封性能试验	
8	包装	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准	第 9.2 条款
			第 9.3 条款
			第 9.4 条款
9	标志	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准	第 8.1.1 条款
			第 8.1.2 条款
10	涂漆	《抽油泵及其组件规范》GB/T 18607-2008 标准	第 9.1 条款
11	外露表面	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第 7.4 条款
12	随机文件	《组合泵筒管式抽油泵》SY/T 5059-2000 标准	第 9.6 条款

5.5.2.2 判定标准

根据 GB/T 2828.11-2008《计数抽样检验程序 第 11 部分：小总体声称质量水平的评定程序》标准的规定，将抽油泵产品的质量特性分为 A、B 二类，对 A、B 类不合格的有关规定见表 9。

根据 SY/T 5059-2000《组合泵筒管式抽油泵》、SY/T 5143-1998《组合泵筒管式泵结构及主要零件基本尺寸》、GB/T 18607-2008《抽油泵及其组件规范》标准和本实施细则及产品图样上的要求判定各检验项目是否合格。

表 9 抽油泵产品 A、B 类不合格的有关规定

序号	项目类别	声称质量水平 DQL	检验水平	样本量 n	不合格限定数 L
1	A 类质量特性（整机性能）	0	0	2	0
2	B 类质量特性 （主要零件、外观质量）	3	I	2	1

根据表 9 当任一类质量特性实检不合格数 d 大于不合格限定数 L 时，判该抽油泵产品质量不合

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

格；当 A、B 类质量特性实检不合格数 d 均不大于不合格限定数 L 时，则判该抽油泵产品质量合格。

6 证书和标志

6.1 证书

6.1.1 生产许可证证书分为正本和副本，具有同等法律效力。生产许可证证书载明企业名称、住所、生产地址、产品名称、证书编号、发证日期、有效期。其中，生产许可证副本中载明产品明细，包括产品单元、产品品种及其规格型号。

例如：1. 整筒抽油泵（生产型）

整筒抽油泵 25-175TH4.5

集团公司的生产许可证证书还载明与其一起申请办理的所属单位的名称、生产地址和产品名称。

6.1.2 生产许可证有效期为 5 年。有效期届满，企业继续生产的，应当在生产许可证有效期届满 6 个月前向所在地省级质量技术监督局提出生产许可证延续申请。

6.1.3 企业获得生产许可证后需要增加产品单元或者产品品种时，应当按照本实施细则规定的程序重新组织实地核查和产品检验。符合条件的，换发生产许可证证书，但有效期不变。

6.1.3.1 企业获得生产许可证后需要增加规格型号时，应当按照本实施细则规定的程序进行产品检验。符合条件的，换发生产许可证证书，但有效期不变。

6.1.4 在生产许可证有效期内，当国家有关法律法规、产品标准及技术要求发生较大改变时，企业应及时执行国家新颁布的法律法规、标准及技术要求。

6.1.5 在生产许可证有效期内，企业生产条件、检验手段、生产技术或者工艺发生较大变化的（包括生产地址迁移、生产线重大技术改造等），企业应当及时向所在地省级质量技术监督局提出申请，审查部应当按照本实施细则规定的程序重新组织实地核查和产品检验。

6.1.6 企业名称、住所、生产地址名称发生变化而企业生产条件、检验手段、生产技术或者工艺未发生变化的，企业应当在变更名称后 1 个月内向所在地省级质量技术监督局提出生产许可证名称变更申请。省级质量技术监督局自受理企业名称变更材料之日起 5 日内将上述材料上报全国许可证审查中心。

全国许可证审查中心自收到材料之日起 10 日内完成申报材料的书面审核，报送国家质检总局批准，国家质检总局自收到材料之日起 15 日内作出是否准予变更的决定。对于符合变更条件的，颁发新证书，但有效期不变。不符合条件的，书面告知企业，并说明理由。

6.1.7 企业应当妥善保管生产许可证证书。生产许可证证书遗失或者毁损，应当向企业所在地的省级质量技术监督局提出补领生产许可证申请。省级质量技术监督局自受理企业补领生产许可证材料之日起 5 日内将上述材料上报全国许可证审查中心。

全国许可证审查中心自收到材料之日起 10 日内完成申报材料的书面审核，报送国家质检总局批准，国家质检总局自收到材料之日起 15 日内作出是否准予补领的决定。对于符合条件的，颁发新证书，但有效期不变。不符合条件的，书面告知企业，并说明理由。

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

6.1.8 集团公司取得生产许可证后，新增所属单位需要与集团公司一起办理生产许可证的，新增所属单位审查合格后，换发生产许可证证书，但有效期不变。

6.2 标志

6.2.1 取得生产许可证的企业，应当自准予许可之日起 6 个月内，完成在其产品或者包装、说明书上标注生产许可证标志和编号。

工业产品生产许可证标志由“企业产品生产许可”拼音 Qiyechanpin Shengchanxuke 的缩写“QS”和“生产许可”中文字样组成。QS 标志由企业自行印(贴)，标志的式样、尺寸及颜色要求见《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法》附件 6，可以按照规定放大或者缩小。

生产许可证编号为：XK14-005-×××××。其中，XK 代表许可，前两位(14)代表行业编号，中间三位(005)代表产品编号，后五位(×××××)代表企业生产许可证编号。

6.2.2 具有法人资格的集团公司所属单位单独办理生产许可证的，其产品或者包装、说明书上应当标注所属单位的名称、住所和生产许可证标志和编号。

所属单位和集团公司一起办理生产许可证的，应当在其产品或者包装、说明书上分别标注集团公司和所属单位的名称、住所，以及集团公司的生产许可证标志和编号，或者仅标注集团公司的名称、住所和生产许可证标志和编号。

6.2.3 委托加工企业必须按照备案的标注方式，在其产品或者包装、说明书上进行标注。

委托企业具有其委托加工产品生产许可证的，应当标注委托企业的名称、住所和被委托企业的名称、生产许可证标志和编号；或者标注委托企业的名称、住所、生产许可证标志和编号。

委托企业不具有其委托加工产品生产许可证的，应当标注委托企业的名称、住所，以及被委托企业的名称、生产许可证标志和编号。

8 监督检查

县级以上质量技术监督部门负责对获证企业的监督检查，通过监督抽查、日常监督检查、企业年度自查等措施和方式，对企业获得生产许可证后的生产情况和产品质量状况的监督，检查应当包括以下内容：

8.1 企业生产的产品单元和规格型号是否超出生产许可证证书中所列产品明细的产品生产范围。

8.2 企业是否具备本实施细则要求的必备生产设备和检测设备，有关设备是否按期检定/校准。

8.3 企业生产过程中是否对进厂的原辅材料、零部件实施进货验收，并具有相关记录。

8.4 企业是否按照规定在产品或者包装、说明书上标注加印(贴)生产许可证标志和编号。

8.5 企业是否建立了原材料购买、使用台帐和产品生产、销售台帐，企业生产过程记录是否健全。

8.6 企业生产过程中是否存在委托加工行为，委托加工行为是否按照规定向当地省级质量技术监督局进行了备案。

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

8.7 企业获得生产许可证后名称、住所、生产地点是否发生了改变，是否增加了生产线，如果发生改变，企业是否及时向当地质量技术监督部门报告并及时提出换证申请。

8.8 企业是否按照质量技术监督部门规定要求及时提交年度自查报告，年度自查报告内容是否完整、真实。

8.9 企业是否对实地核查过程中发现的轻微缺陷项目进行了整改。

9 收费

9.1 审查费：根据《财政部、国家发展改革委关于调整工业产品生产许可证收费政策有关问题的通知》（财综[2006]69号），生产许可证审查费为每家企业申请一个产品单元收费 2200 元，一家企业同时申请两个以上产品单元的，每增加一个产品单元，按 2200 元的 20%收费。审查费由企业申请时向省级质量技术监督局交付。

9.2 产品检验费：由企业按照《国家计委、财政部关于 73 中工业产品生产许可证收费标准的通知》（原国家计委、财政部[1996]1500 号文）的规定向检验机构交付。

9.3 费用的收缴方式按《财政部、国家发展改革委关于调整工业产品生产许可证收费政策有关问题的通知》（财综[2006]69号）规定执行。

9.4 所属单位和集团公司一起申请办理生产许可证的，凡经实地核查和产品检验的所属单位以及集团公司应当分别缴纳审查费和产品检验费。

9.5 委托加工备案不得向企业收费。

10 生产许可证工作人员守则

10.1 遵纪守法，依法行政，保守秘密，诚实守信；

10.2 坚持原则，秉公办事，忠于职守，尽职尽责；

10.3 服务企业，高效快捷，谦虚谨慎、文明待人；

10.4 作风正派，清正廉洁，自警自省，慎权慎欲。

11 附则

11.1 本实施细则规定的期限以工作日计算，不含法定节假日。

11.2 本实施细则由国家质检总局负责解释。

11.3 本实施细则自 年 月 日起实施，原实施细则废止。

附件 1

抽油泵产品生产许可证检验机构名单及检验产品范围

(1) 国家油气田井口设备质量监督检验中心

地 址：湖北省荆州市沙市区豉湖路 12 号

邮政编码：434000

电 话：(0716)8120270 (027)63602769

传 真：(0716)8114252

联 系 人：周勇、张玉树

电子信箱：pmtlab@pmtlab.com

检验产品范围：抽油泵

(2) 国家石油钻采炼化设备质量监督检验中心

地 址：甘肃省兰州市敦煌路 349 号

邮政编码：730050

电 话：(0931)2391888-5559

传 真：(0931)2349984

联 系 人：移月红、白嘉伟

电子信箱：jczx@lpmri.com

检验产品范围：抽油泵

(3) 中国石化采油助剂与机电产品质量监督检验中心

地 址：山东省东营市东营区济南路 2 号

邮政编码：257000

电 话：(0546)8551177

传 真：(0546)8551177

联 系 人：隋林、李风

电子信箱：suilin@slof.com

检验产品范围：抽油泵

附件 2

抽油泵产品生产许可证 企业实地核查办法

企业名称：_____

生产地址：_____

产品单元：_____

产品品种、规格型号：_____

实地核查结论的判定原则

1、本办法进行判定核查结论的内容：一、质量管理职责，二、生产资源提供，三、人力资源要求，四、技术文件管理，五、过程质量管理，六、产品质量检验，七、安全防护共 7 章 27 条 40 款。

2、项目结论的判定：

(1) 否决项目结论分为“符合”和“不符合”（否决项目条款在本办法中标注*），否决项目为 2.1 生产设施、2.2 设备工装的 2.2.1 款、2.3 测量设备的 2.3.1 款、6.3 出厂检验共 4 款。对于组装生产类型企业增加 5.1.4 款为否决项目；

(2) 非否决项目结论分为“符合”、“轻微缺陷”、“不符合”（非否决项目条款在本办法中不标注*）。非否决项目共 35 款。

3、核查结论的确定原则：否决项目全部符合，非否决项目中轻微缺陷不超过 8 款，且无不符合项，核查结论为合格。否则核查结论为不合格。

4、审查组依据本办法对企业实地核查后，填写《生产许可证企业实地核查报告》和《企业实地核查不符合项汇总表》。

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

一、质量管理职责

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
1.1	组织机构	企业应有负责质量工作的领导，应设置相应的质量管理机构或负责质量管理工作的人员。	1. 是否指定领导层中一人负责质量工作。 2. 是否设置了质量管理机构或质量管理人员。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
1.2	管理职责	应规定各有关部门、人员的质量职责、权限和相互关系。	1. 是否规定与产品质量有关的部门、人员的质量职责。 2. 有关部门、人员的权限和相互关系是否明确。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
1.3	有效实施	在企业制定的质量管理制度中应有相应的考核办法并严格实施，并记录有关结果。	1. 是否有相应的考核办法。 2. 是否严格实施考核并记录。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

二、生产资源提供

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
2.1*	生产设施	企业必须具备满足生产和检验所需要的工作场所和设施，且维护完好。	1. 是否具备满足申请取证产品的生产和检验设施及场所。对于租用工作场所的企业，其租用工作场所应相对稳定（须核查其租赁合同文件及租用有效期）。 2. 生产和检验设施是否能正常运转。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 不符合 	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
2.2	设备 工装	1*. 企业必须具有本实施细则 5.2 中规定的必备生产设备和工艺装备，其性能和精度应能满足生产合格产品的要求。	1. 是否具有本实施细则中规定的必备生产设备和工艺装备，必要时应核查其购销合同、发票等凭证及设备编号。 2. 设备工装性能和精度是否满足加工要求。 3. 生产设备和工艺装备是否与生产规模相适应。 4. 非典型工艺是否具有工艺文件中规定的必备生产设备	○ 符合 ○ 不符合	
		2. 企业的生产设备和工艺装备应维护保养完好。	检查设备维护和保养计划及实施的记录。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
2.3	测量 设备	1*. 企业必须具有本实施细则 5.2 中规定的检验、试验和计量设备，其性能和精度应能满足生产合格产品的要求。	1. 是否有本实施细则中规定的检验、试验和计量设备，必要时应核查其购销合同、发票等凭证及设备编号。 2. 设备性能、准确度能满足生产需要。 3. 是否与生产规模相适应。	○ 符合 ○ 不符合	
		2. 企业的检验、试验和计量设备应在检定或校准的有效期内使用。	检验、试验和计量设备是否在检定有效期内并有标识。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

三、人力资源要求

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
3.1	企业领导	企业领导应具有一定的质量管理知识，并具有一定的专业技术知识。	1. 是否有基本的质量管理常识。 (1)了解产品质量法、标准化法、计量法和《工业产品生产许可证管理条例》对企业的要求（如企业的质量责任和义务等）； (2)了解企业领导在质量管理中的职责与作用。 2. 是否有相关的专业技术知识。 (1)了解产品标准、主要性能指标等； (2)了解产品生产工艺流程、检验要求。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
3.2	技术人员	企业技术人员应掌握专业技术知识，并具有一定的质量管理知识。	1. 是否熟悉自己的岗位职责； 2. 是否掌握相关的专业技术知识； 3. 是否有一定的质量管理知识。 4. 技术人员不得少于 2 人，要求机械类专业、大专或大专以上学历。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
3.3	检验人员	检验人员应熟悉产品检验规定，具有与工作相适应的质量管理知识和检验技能。	5. 是否熟悉自己的岗位职责； 6. 是否掌握产品标准和检验要求； 3. 是否有一定的质量管理知识； 4. 是否能熟练准确地按规定进行检验。 （重点抽查关键重要件检验人员和出厂检验人员） 5. 检验人员不得少于 2 人。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
3.4	生产人员	生产人员应能看懂相关技术文件（图纸、配方和工艺文件等），并能熟练地操作设备。	1. 是否熟悉自己的岗位职责； 2. 是否能看懂相关图纸、配方和工艺文件。 3. 是否能熟练地进行生产操作。 (重点抽查关键工序、特殊工序操作工人)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
3.5	人员培训	企业应对与产品质量相关的人员进行必要的培训和考核。	1. 与产品质量相关的人员是否进行了培训和考核, 并保持有关记录。 2. 法律法规有规定的必须持证上岗。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

四、技术文件管理

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
4.1	技术标准	1. 企业应具备和贯彻《实施细则》5.1 中规定的产品标准和相关标准。	1. 是否有《实施细则》中所列的与申证产品有关的标准。 2. 是否为现行有效标准并贯彻执行。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
		2. 如有需要，企业制定的产品标准应不低于相应的国家标准或行业标准的要求，并经当地标准化部门备案。	1. 企业制定的产品标准是否经当地标准化部门备案。 2. 企业产品标准主要技术和性能指标不应低于相应的国家标准或行业标准的要求。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
4.2	技术文件	1. 技术文件应具有正确性，且签署、更改手续正规完备。	1. 技术文件（如设计文件和工艺文件等）的技术要求和数据等是否符合有关标准和规定要求。 2. 技术文件签署、更改手续是否正规完备。（重点检查总装图、部件图、关键零件图、关键/特殊工序的工艺文件）	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
		2. 技术文件应具有完整性，文件必须齐全配套。	技术文件是否完整、齐全（包括设计文件的图样目录、零部件明细表、总装图、部件图、零件图、技术要求等和工艺文件的工艺过程卡、工序卡、作业指导书、检验规程等以及部件原材料、半成品和成品各检验过程的检验、验证标准或规程等）。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
		3. 技术文件应和实际生产相一致，各车间、部门使用的文件必须完全一致。	1. 技术文件是否与实际生产和产品统一一致。 2. 各车间、部门使用的文件是否一致。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
4.3	文件管理	1. 企业应制定技术文件管理制度，文件的发布应经过正式批准，使用部门可随时获得文件的有效版本，文件的修改应符合规定要求。	1. 是否制定了技术文件管理制度。 2. 发布的文件是否经正式批准。 3. 使用部门是否能随时获得文件的有效版本。 4. 文件的修改是否符合规定。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
		2. 企业应有部门或专（兼）职人员负责技术文件管理。	是否有部门或专（兼）职人员负责技术文件管理。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

五、过程质量管理

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
5.1	采购控制	1. 企业应制定采购原、辅材料、零部件及外协加工项目的质量控制制度。	1. 是否制定了控制文件。 2. 内容是否完整合理。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
		2. 企业应制定影响产品质量的主要原、辅材料、零部件的供方及外协单位的评价规定，并依据规定进行评价，保存供方及外协单位名单和供货、协作记录。	1. 是否制定了评价规定。 2. 是否按规定进行了评价。 3. 是否全部在合格供方采购。 4. 是否保存供方及外协单位名单和供货、协作记录。 (重点查泵筒或衬套及材质、柱塞及材质、阀罩材质、阀副供方及外协单位)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
		3. 企业应根据正式批准的采购文件或委托加工合同进行采购或外协加工。	1. 是否有采购或委托加工文件（如：计划、清单、合同等）。 2. 采购文件是否明确了验收规定。 3. 采购文件是否经正式批准。 4. 是否按采购文件进行采购。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
		4. 企业应按规定对采购的原、辅材料、零部件以及外协件进行质量检验或者根据有关规定进行质量验证，检验或验证的记录应该齐全。	1. 是否对采购及外协件的质量检验或验证作出规定。 2. 是否按规定进行检验或验证。 3. 是否保留检验或验证的记录。 (重点查外购泵筒或衬套及材质、柱塞及材质、阀罩材质、阀副检验规定和验证记录)	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
5.2	工艺管理	1. 企业应制定工艺管理制度及考核办法，并严格进行管理和考核。	1. 是否制定了工艺管理制度及考核办法。其内容是否完善可行。 2. 是否按制度进行管理和考核。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
		2. 原辅材料、半成品、成品、工装器具等应按规定放置，并应防止出现损伤或变质。	1. 有无适宜的搬运工具、必要的工位器具、贮存场所和防护措施。 2. 原辅材料、半成品、成品是否出现损伤或变质。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
		3. 企业职工应严格执行工艺管理制度，按操作规程、作业指导书等工艺文件进行生产操作。	是否按制度、规程等工艺文件进行生产操作。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
5.3	质量控制	1. 企业应明确设置关键质量控制点，对生产中的重要工序或产品关键特性进行质量控制。	1. 是否对重要工序或产品关键特性设置了质量控制点。 2. 是否在有关工艺文件中标明质量控制点。 (泵筒内表面处理、柱塞外表面处理及其它零件热处理为特殊工序。重要工序和关键工序由企业根据生产设备能力自定，审查人员根据生产设备能力判定是否合理)	<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 轻微缺陷 <input type="radio"/> 不符合	
		2. 企业应制订关键质量控制点的操作控制程序，并依据程序实施质量控制。	1. 是否制订关键质量控制点的操作控制程序，其内容是否完整。 2. 是否按程序实施质量控制。	<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 轻微缺陷 <input type="radio"/> 不符合	
5.4	特殊过程	对产品质量不易或不能经济地进行验证的特殊过程，应事先进行设备认可、工艺参数验证和人员鉴定，并按规定的方法和要求进行操作和实施过程参数监控。	1. 对特殊过程（如泵筒内表面处理、柱塞外表面处理及其它零件热处理工序）是否事先进行了设备认可、工艺参数验证和人员鉴定。 2. 是否按规定进行操作和过程参数监控。	<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 轻微缺陷 <input type="radio"/> 不符合	
5.5	产品标识	企业应规定产品标识方法并进行标识。	1. 是否规定产品标识方法，能否有效防止产品混淆、区分质量责任和追溯性。 2. 检查关键、特殊过程和最终产品的标识。	<input type="radio"/> 符合 <input type="radio"/> 轻微缺陷 <input type="radio"/> 不符合	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
5.6	不合格品	企业应制订不合格品的控制程序，有效防止不合格品出厂。	1. 是否制订不合格品的控制程序。 2. 生产过程中发现的不合格品是否得到有效控制。 3. 不合格品经返工、返修后是否重新进行了检验。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

六、产品质量检验(对于组装或分装企业，考虑加强该条款的要求，必要时可增设进货检验、过程检验为否决项)

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
6.1	检验管理	1. 企业应有独立行使权力的质量检验机构或专（兼）职检验人员，并制定质量检验管理制度以及检验、试验、计量设备管理制度。	1. 是否有检验机构或专（兼）职检验人员，能否独立行使权力。 2. 是否制定了检验管理制度和检测计量设备管理制度。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	
		2. 企业有完整、准确、真实的检验原始记录或检验报告。	1. 检查主要原材料、半成品、成品是否有检验的原始记录或检验报告。 2. 检验的原始记录或检验报告是否完整、准确。	<ul style="list-style-type: none"> ○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合 	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

序号	核查项目	核查内容	核查要点	结论	核查记录
6.2	过程检验	企业在生产过程中要按规定开展产品质量检验，做好检验记录，并对产品的检验状态进行标识。	1. 是否对产品质量检验作出规定。 2. 是否按规定进行检验。 3. 是否作检验记录。 4. 是否对检验状况进行标识。 （重点检查关键零件泵筒、柱塞、阀副、上游动阀罩、固定阀罩等及关键工序的检验活动）	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	
6.3*	出厂检验	企业应按本实施细则 5.3 的规定，对产品进行出厂检验和试验，出具产品检验合格证，并按规定进行包装和标识。	1. 是否有出厂检验规定、包装和标识规定。 2. 是否按要求进行出厂检验和试验。 3. 产品包装和标识是否符合规定。	○ 符合 ○ 不符合	
6.4	型式检验	企业生产整筒抽油泵产品应依据 GB/T 18607-2008《抽油泵及其组件规范》标准 7.3.4.1、7.3.5.2、7.3.5.3 及附录 A、B、C 要求进行型式检验。 企业生产组合泵筒管式抽油泵产品应依据 SY/T 5059-2000《组合泵筒管式抽油泵》标准 6.3.1、6.4.2、7.1.1、7.1.2、7.1.3 要求进行型式检验。	1、型式检验项目是否齐全。 2、若企业委托型式检验，应委托具有资质的检验机构实施检验。	○ 符合 ○ 轻微缺陷 ○ 不符合	

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

附件 3

生产许可证企业实地核查报告

企业名称：	生产地址：			邮编：	
产品名称：	联系人：	电话：	传真：		
产品单元：					
核 查 结 论	<p>审查组根据《抽油泵产品生产许可证实施细则》，于_____年___月___日至_____年___月___日对该企业进行了核查，共计核查出： 轻微缺陷项_____款、非否决项不符合项_____款、否决项不符合项_____款。</p> <p>其他情况说明：_____</p> <p>经综合评价，本审查组对该企业的核查结论是：_____。</p> <p>（注：核查结论填写：合格或不合格）</p>				
审 查 组 成 员	姓名（签字）	单 位	职务(组长、组员)	核查分工（条款）	审查员证书编号

观察员(签字)：

年 月 日

审查组织单位(章)：

年 月 日

注：“其他情况说明”栏中填写的内容为：企业存在不符合法律法规等有关规定，且不能体现在实地核查记录中的情况，如企业存在隐瞒有关情况或提供虚假材料的、因不可抗力原因拖延或拒绝核查的情况等。

附件 4

企业实地核查轻微缺陷项汇总表

企业名称：

产品单元：

序号	条款号	轻微缺陷程度	轻微缺陷事实描述	整改要求
审查组组长(签字)：			年 月 日	企业代表签字： 企业公章 年 月 日
审查组成员(签字)：			年 月 日	
整改时限： 请企业按照整改要求在 日内完成整改，并将整改情况报企业所在地质量技术监督部门。				

注： 实地核查不合格的企业，“整改要求”、“企业代表签字”、“整改时限” 栏不填。

(CMA 章)、(CNAS 章)、(CAL 章)

检 验 报 告

报告编号：

产品名称

单元名称

规格型号

受检单位 (与抽样单上企业名称一致，以集团公司名义申请的应填写所属单位的名称)

检验类别 生产许可证检验

报告日期 (以签发日期为准)

检验机构名称

注 意 事 项

1. 检验报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
2. 复制检验报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
3. 检验报告无批准人、审核、主检签字无效，无骑缝章无效。
4. 检验报告涂改无效。
5. 受检单位对检验报告若有异议，应于接到报告后十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。

地 址：(检验机构详细地址)

邮政编码：

联 系 人：

电 话：

传 真：

E-mail 电子信箱：

~~XXX~~检验机构
检验报告

报告编号：XXXXXXXX

共 X 页 第 1 页

产品名称	(按《产品抽样单》填写)	规格型号	(按《产品抽样单》填写)
受检单位名称	(按《产品抽样单》填写)	受检单位生产地址	(按《产品抽样单》填写)
抽样地点	(按《产品抽样单》填写)	样品等级	(按《产品抽样单》填写)
抽样人员	(按《产品抽样单》填写)	抽样基数	(按《产品抽样单》填写)
产品批号 / 生产日期	(按《产品抽样单》填写)	抽样数量	(按《产品抽样单》填写)
抽样日期	(按《产品抽样单》填写)	到样日期	收到样品的日期
样品描述	(对收到的样品基本情况作简单表述, 如: 封条是否完好、清楚; 样品的形状、完好程度等。)		
检验依据	(抽油泵产品生产许可证实施细则规定的产品检验依据)		
检验日期			
检验结论	(按照 XX 标准对 XX 产品进行检验, 检验结果均符合/ XX 项目不符合该标准规定的 (XX 规格 XX 等级) 要求, 判定该样品为合格/不合格。) 检验单位 (公章或检验报告专用章) 签发日期: 年 月 日		
备注	试验室环境温度、湿度等		

批准:

审核:

主检:

抽油泵生产许可证实施细则 2016 生产许可证咨询热线：400-607-6067

资深咨询师 协助企业办理生产许可证 全国生产许可证咨询网最新版资料下载：SCXKZ.COM Mp:18601663797 大相

报告编号：XXXXXXXXXX

共 X 页 第 2 页

序号	检验项目	标准要求	检验结果	合格与否	备注
一	A 类质量特性				
1					
二	B 类质量特性				
1					

复核

检验

附件 6

本细则与旧版细则主要内容对比表
 产品单元、产品品种及规格型号变化对比表

序号	新版			旧版			说明
	产品单元	产品品种	规格型号	产品单元	产品品种	规格型号	
1	整筒抽油泵	整筒抽油泵	(A1~A2)-(B1~B2)TH(C1~C2)	整筒抽油泵	整筒抽油泵	(A1~A2)-(B1~B2)TH(C1~C2)	增加品种
		特种抽油泵	(A1~A2)-(B1~B2)TH(C1~C2)T				
2	/	/	/	特种抽油泵	特种抽油泵	(A1~A2)-(B1~B2)TH(C1~C2)T	新版无特种抽油泵产品单元

注：本细则新列入发证的产品，自国家质检总局发布无证查处公告之日起按照有关规定予以查处。

产品标准变化对比表

序号	产品单元(新版)	产品标准(旧版)	产品标准(新版)	说明
1	整筒抽油泵	GB/T 18607-2001 抽油泵及其组件规范	GB/T 18607-2008 抽油泵及其组件规范	变化

必备检测设备变化对比表

序号	产品单元(新版)	主要检测设备(旧版)	主要检测设备(新版)	说明
1	整筒抽油泵		显微维氏硬度计	增加