

**测量管理体系**

**（****GB/T19022-2003/ISO10012:2003）**

**监督审核报告**

认 证 企 业：牡丹江长城石油机械有限公司

编 号：0155-2020-2021

审核类型：2021年度监督审核

编号：0155-2020-2021

**监督审核报告**

**一、基本情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 牡丹江长城石油机械有限公司 | 企业联系人 | 曹晓光 |
| 认证证书编号 | ISC-2020-0776 | 证书有效期 | 2025-08-11  |
| 监督审核次数 | 一 | 本次监督时间 | 2021年08月15日 |
| 监督审核员姓名及确认号 | 张龙光ISC[S]0201 | 监督审核涉及的区域或部门 | 质量技术部、生产部、采购销售部、办公室 |

**二、监督审核内容**：

1.一年内违反法律法规或重大事故的情况：

获证一年以来，公司日常运行中生产、经营、安全、销售及管理方面，比去年都有一定提升，未见违反法律、法规问题或重大质量事故发生。

2.监督审核过程简述：

为有效评价公司测量管理体系自获证以来运行情况，在公司现场监督审核中，审核组抽样检查了涉及公司测量体系内的管理、生产、经营、质量和安全等方面的4个职能部门一个生产车间。重点核查环节有：原材料进厂检测、产品质量性能检验、出厂产品质量检测主要生产过程的测量控制、监视及测量设备量值溯源情况，同时，跟踪验证了该公司在获得测量管理体系认证后，对体系的运行监视、分析完善和持续改进等工作情况。公司测量管理体系正常有序运行，较好地满足了公司生产、安全和持续发展的需要。

3.内部审核和管理评审的情况：

3.1公司的测量体系内审：

2021年7月2日，组织了公司测量管理体系内部审核，任贵江任组长参与审核。内审组对公司包括管理层在内的4个职能部门和生产车间进行了全要素的审核。内部审核发现1个不符合项，制定了相关的预防纠正措施，并在规定时间内，完成整改工作，不符合项已关闭。

3.2、公司的测量体系管理评审：

公司于2021年7月12日，开展了测量体系管理评审，会议由总经理曹晓光主持，管评会上肯定了公司测量管理体系的充分性、有效性和适宜性。形成了管理评审报告。对公司测量管理体系中存在的计量器具的管理上的薄弱环节，提出加强产品检验、检测记录管理，做好人员培训工作，落实了整改部门。管理评审结论为：公司测量管理体系基本有效运行，符合GB/T 19022-2003标准要求。

1. 为持续改进而策划的活动的进展，包括：

4.1、该企业主要是石油钻采专用设备及配件、抽油机、井下工具、石油钻井工具、封隔器、桥塞、油管锚、接箍、油管短节、扶正器、阀门及配件、密封件、元件组合装置（井口装置和采油树）、其他组合装置（过滤器、除污器、混合器）、钢制锻造法兰（锻制法兰）、锻铸件、护栏、围栏、水处理设备及配件、塑料制品、泵及配件的加工等的生产及服务共识别测量过程20个，其中“封隔器总装水压密封性测量”为高度测量过程。企业分别对测量过程的测量要素，从重要性、技术要求、配备测量设备名称、测量范围、允许误差（测量不确定度）、环境条件、操作人员资质、测量频次、监视方法等方面，予以有效控制和识别。

4.2、检查了企业的测量设备《计量确认明细表》，对26台件测量设备器具进行了计量确认和验证。全部在有效期内，验证结果均为合格。关键测量过程：“封封隔器总装水压密封性测量”，计量性能测试、监视记录、监视控制图，均已按测量过程控制规范，进行了有效性监视和记录统计。

4.3. 企业无新增关键测量过程，查看了关键测量过程，计量要求导出方法基本正确；测量设备的配备满足计量要求，测量设备经过校准，测量设备验证方法正确。

4.4、查《封隔器总装水压密封性测量过程不确定度评定》，方法和结果正确；

4.5、查《封隔器总装水压密封性测量过程计量要求导出和计量验证记录表》，信息内容完整、正确。

5.对上年度监督审核时提出的的不符合项的纠正措施情况：

公司对上年度审核中的2个不符合项，及时制定整改计划，采取了如下纠正措施：1.企业建有合格供方名录，已经填写供方沈阳计量测试院的资质及授权范围的评价和监视记录，对有关人员进行了培训防止再次发生。2.对编号为7694在用的(0-300)mm的游标卡尺，纳入台账管理。对有关人员进行了培训，防止了类似问题发生。经本次现场审核，审核组通过对整改完成情况及纠正措施有效性进行查验，确认公司认证审核中确定的2个不符合项，所采取的纠正措施有效，整改完成，同意关闭不符合项。

6.对投诉的处理情况：

公司目前尚未接到客户在产品质量、物料交接、安全、现场管理等方面的投诉和纠纷。

7.测量管理体系在实现获证客户目标方面的有效性及持续的运作控制情况：

公司《计量工作质量目标管理程序》，规定了公司的计量方针及5项质量目标，是管理体系追求的承诺和准则，内容基本覆盖标准要素。通过顾客满意度调查来证明满足顾客的测量要求。

8.对企业组织任何变更的审核：

企业营业执照自上次监督审核以来未发生变更，认证产品无变化，组织结构没有变化。

9.标志的使用和（或）任何其他对认证资格引用的情况：

9.1公司对标志的使用，符合相关标准和规定。1、公司测量管理体系认证证书用于开发市场，用于企业形象广告宣传；2、企业用于长庆油田、辽河油田、新疆油田和大庆油田招投标加分。

10. 本次审核发现一般不符合项1项，未发现严重的或系统性的不符合情况。

10.1查编号69230的游标卡尺计量确认记录未填写计量确认结果。不符合 GB/T19022-2003 7.1.4 C)条款中“……计量确认结果”规定要求。属于次要不符合。

11、本企业为非重点用能单位，企业2021年1-7月耗能为，5.24吨标煤，企业的能源计量器具准确度等级：2.0级的三相四线电能表和2.5级的水表，满足GB17167标准4.3.8表4的标准要求 。

**三、监督审核结论意见(含需要说明的事项):**

通过2021年8月15日现场审核情况，对公司测量管理体系现场监督审核，验证了公司在测量管理体系审核后一年来，体系文件得到实施，关键测量过程受控、监视方法正确有效，使公司测量体系持续满足顾客的测量要求。综上所述，审核组认为，公司基本符合GB/T 19022-2003标准要求，对体系运行具有持续的有效性、符合性予以肯定。建议报请北京国标联合认证有限公司批准通过监督审核。

为了促进企业测量管理体系持续提高，提出以下几条建议：

1.建议企业进一步加强体系文件的宣贯培训，选派内审员外培，以满足公司测量体系运行的需求。

2.建议加强产品检验记录管理，以满足标准要求。



审核组组长（签字）： 日 期：2021年8月15日

审核组成员(签字)： 日 期：

北京国标联合认证有限公司(盖章) 日 期：