**专业培训记录**

**■QMS** **■EMS** **■OHSMS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | | **大庆市海默石油技术服务有限公司** | | | | **专业小类/**  **项目代码** | **Q：18.08.00**  **E：18.08.00**  **O：18.08.00** |
| **教师姓名** | | **李京田** | | **专业** | **Q：18.08.00**  **E：18.08.00**  **O：18.08.00** | **培训地点** | **远程** |
| **受培训人员** | **姓名** | 李雅静 | 冯雪峥 | 姜惠萍 |  |  |  |
| **专业代码** | **/** | **/** | **/** |  |  |  |
| **生产工艺/**  **服务过程** | | 安全阀、减压阀检修流程：  签订合同-安全阀检查（密封锈蚀、阀芯锈死、零部件损坏等）-更换-调试-检验-验收  液压蓄能器检修流程：  签订合同-液压蓄能器检查（压力容器、皮囊、防挤压环、密封垫、蓄能器充氮、其他零件损坏等）-更换-调试-检验-验收  关键过程有：维修过程 需要确认过程：蓄能器充氮过程 | | | | | |
| **生产过程/服务过程**  **的风险及控制措施**  **特殊过程的控制/** | | 需要控制的有：  设备参数、人员的资质、记录、工艺文件  设备认可：设备定期保养，并进行检验  本公司工作人员进行该过程的生产活动，能满足要求。  人员资格：操作员均进行了相关的培训，可满足要求 | | | | | |
| **重要环境及控制措施** | | 提供的“环境因素识别评价表”“重要环境因素清单”， 评价考虑了三种时态现在、过去、将来、三种状态、异常、正常、紧急考虑了法律法规，并进行了评价，服务过程，用打分法考虑了法规符合性、发生频次、影响范围等, 通过定性判断法，共识别出重大环境因素3项：固废排放、火灾、噪声，评价符合程序要求及公司的实际情况。  对重要环境因素的控制措施包括制定管理制度、监督检查、应急预案、培训等。提供《重要环境因素识别清单》，其中综合部涉及的重要环境因素：固废排放、意外火灾的发生、噪声，评价基本合理。 | | | | | |
| **不可接受风险的危险源及控制措施** | | 提供“危险源辨识、风险评价和控制措施确定控制程序”，对影响职业健康安全的危险源，评价其风险程度及级别，不可接受风险评价的标准和更新的时机,并确定更新不可接受风险因素从而进行有效控制等方面的管理要求进行了规定，满足要求。  提供的：“危险源识别与风险评价表”、“不可接受风险源清单”， 评价考虑了将来、状态、可能导致的事件，并进行了评价，用打分法考虑了法规符合性、发生频次、影响范围等, 通过是非法，本部门识别的各区域危险源有：触电、意外伤害、职业病、火灾、机械伤害等。不可接受风险识别有：火灾、意外伤害、触电。评价符合程序要求及公司的实际情况。对危险源的控制措施包括制定管理制度、监督检查、应急预案、培训等 | | | | | |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | | CB/T 3021-2013 安全阀技术要求和性能试验方法 工业和信息化部 2013-12-01  GB/T 12241-2005 安全阀 一般要求 国家质量监督检验检疫. 2005-08-01  GB/T 12242-2005 压力释放装置 性能试验规范 国家质量监督检验检疫. 2005-08-01  GB/T 12243-2005 弹簧直接载荷式安全阀 国家质量监督检验检疫. 2005-08-01  GB/T 22342-2008 石油天然气工业 井下安全阀系统 设计、安装、操作和维护 国家标准化管理委员. 2009-03-01  GB/T 28259-2012 石油天然气工业 井下设备 井下安全阀 国家质量监督检验检疫. 2012-07-01  HG/T 20570.2-1995 安全阀的设置和选用 1996-03-01  GB/T 12244-2006 减压阀 一般要求 中国机械工业联合会 2007-05-01  GB/T 12245-2006 减压阀 性能试验方法 国家质量监督检验检疫. 2007-05-01  JB/T 2205-2013 减压阀 结构长度 工业和信息化部 2013-09-01  HG/T 2331-1992 液压隔离式蓄能器用胶囊 1992-07-01  JB/T 7034-2006 液压隔膜式蓄能器 型式和尺寸 国家发展和改革委员会 2007-02-01  JB/T 7035-2006 液压囊式蓄能器 型式和尺寸 国家发展和改革委员会 2007-02-01  JB/T 7036-2006 液压隔离式蓄能器 技术条件 国家发展和改革委员会 2007-02-01  JB/T 7037-2006 液压隔离式蓄能器 试验方法 国家发展和改革委员会 2007-02-01  JB/T 7038-2006 液压隔离式蓄能器 壳体 技术条件 国家发展和改革委员会 2007-02-01 | | | | | |
| **检验和试验项目及要求(如有型式试验要求,要进行说明)** | | **/** | | | | | |
| **其它相关知识** | | **。** | | | | | |

**填表人(专业人员)： 李京田 日期：2021.1.29 审核组长： 李京田 日期：2021.1.29**

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**