编号：1355-2021

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | 阀门水压密封试验 | 企业部门 | 质量技术部 |
| 被测参数要求 | 参数M | （70-73.5）MPa | 测量过程计量要求 | 最大允许误差 | 1.17MPa  |
| 公差T | 3.5MPa  | 允许不确定度 |  |
| 其他要求 |  | 其他要求 |  |
| 测量过程要素控制状况 |
| 过程要素 | 计量特性 | 是否满足计量要求 |
| 测量设备名称 | 测量范围 | 校准不确定度 | 示值误差 | 其他计量特性 | 满足 |
| 1.精密压力表 | (0-250)MPa |  | 0.4级 |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 测量过程控制规范编号 | JMXCL/-01阀门水压密封试验测量过程控制规范 | 满足 |
| 测量方法编号 | 《压力表使用说明书》 | 满足 |
| 环境条件 | 常温 | 满足 |
| 操作人员姓名 | 卢家旺 | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | 见《阀门水压密封试验测量不确定度评定》附录B | 满足 |
| 有效性确认方法 | 见《阀门水压密封试验高度控制测量过程有效性确认记录》附录C | 满足 |
| 测量过程监视方法、监视记录 | 见《阀门水压密封试验量过程监视统计记录》附录 D | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | 见《阀门水压密封试验测量过程监视统计质控图》附录 E | 满足 |
| 综合评价 | 1. 测量过程控制规范编制满足要求。2. 测量过程要素如，测量设备、 测量方法、环境条件、人员操作技能受控。3. 测量过程不确定度评定方正确。4．测量过程有效性确认方法、正确，满足要求。5. 测量过程监视在控制限内，测量过程控制图绘制方法正确。审核结论： ☑符合 □有缺陷 □不符合 （注：在选项上打√，只选一项。） |

审核日期： 2022 年1 月12 日 审核员：  企业部门代表：