编号：0037-2020

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | EP-Q 高压物性取样器耐压测试 | 企业部门 | 生产技术部 |
| 被测参数要求 | 参数M | 60MPa | 导出计量要求 | 最大允许误差 | ±1.67MPa |
| 公差T | ±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 | 测量不确定度 | 测量误差 | 其他特性 | 是 |
| 压力表 | (0-60)MPa |   | 1.6级 | / |
| 测量过程控制规范编号 | LK/EP-Q-1 | 是 |
| 测量方法 | EP-Q 高压物性取样器耐压测试过程控制规范 | 是 |
| 环境条件 | （25±5）℃，不得有影响惯性的震动。 | 是 |
| 操作人员姓名 |  乔建春 | 是 |
| 测量不确定度评定方法 | 附录A：耐压测试不确定度的评定 | 是 |
| 有效性确认方法 | 附录B：耐压测试过程的有效性确认 | 是 |
| 测量过程监视方法、监视记录 | 附录C：耐压测试过程比对记录表 | 是 |
| 控制图绘制(如果有) | / |  |
| 综合评价 | 审核记录：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法正确；4. 测量过程有效性确认方法正确，且满足要求；5. 测量过程监视在控制限内。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：2020年 3月14 日 审核员： 企业部门代表：