编号：0044-2020

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验 | 企业部门 | 质管部 |
| 被测参数要求 | 参数M | （2.4-3.0）MPa | 导出计量要求 | 最大允许误差 | ±0.1MPa |
| 公差T | 0.6MPa | 允许不确定度 | 0.07MPa |
| 其他要求 | / | 测量范围 | (0-4)MPa |
| 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 | 满足 |
| 压力表 | （0～6）MPa | *U*=0.5%FS;*k=2* | ±0.096MPa | / |
|  |  |  |  |  |
| 测量过程控制规范编号 | FSK-CLGF-01《BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验过程控制规范》 | 满足 |
| 测量方法编号 | FSK/QD-JS-014-24 EN 12266-1（2012）试压规程与标准 | 满足 |
| 环境条件 | 温度应介于 5℃-40℃之间。 | 满足 |
| 操作人员姓名 | 腾月 | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | 见附《BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验不确定度评定报告》 | 满足 |
| 有效性确认方法 | 见附《BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验过程有效性确认记录》 | 满足 |
| 测量过程监视方法、监视记录 | 见附《BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验过程监视统计表及控制图》 | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | 见附《BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验过程监视统计表及控制图》 | 满足 |
| 综合评价 | 审核记录：1.查《BV12W16 6" 软密封蝶阀壳体强度试验过程控制规范》明确了该测量过程需控制的测量设备、测量方法、测量环境条件、测量人员能力、测量过程监视方法和监视频次，满足该测量过程要求。2.查该测量过程要素：测量设备、测量方法、环境条件、人员操作技能等均受控。3.查该测量过程不确定度评定方法正确。4.查该测量过程有效性确认方法正确，满足测量过程控制要求。5.查该测量过程监视记录，在控制限。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：2020. 年 3 月 18 日 审核员： 企业部门代表：****