受理编号：0204-2020

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 旋转补偿器水压试验 | | | | | 被查部门 | 生产车间 | | | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | 6.0MPa | | | 导出计量要求 | 最大允许误差 | | ±0.17MPa | |
| 公差 | | △允=0.5MPa | | | 允许不确定度 | |  | |
| 其他要求 | |  | | | 测量范围 | | (0～9.75）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 | | | （0~10)MPa | |  | ±0.16 MPa | | |  | |
|  | | |  | |
| 测量过程控制规范 | | | AMT/GCKZGF-202001（旋转补偿器水压试验过程控制规范） | | | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | | JSAMT/QC7.1-03-14《耐压、气密试验作业指导书》 | | | | | | | | 满足 |
| 测量环境 | | | 常温 | | | | | | | | 满足 |
| 测量人员 | | | 刘春林 培训合格 | | | | | | | | 满足 |
| 法测量不确定度评定 | | | 见《旋转补偿器补偿器水压试验测量不确定度评定》 | | | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 见《旋转补偿器补偿器水压试验测量过程有效性确认记录》 | | | | | | | | 满足 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 见《旋转补偿器补偿器水压试验测量过程监视统计分析表》 | | | | | | | | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | | | 见《旋转补偿器补偿器水压试验测量过程均值-极差控制图》 | | | | | | | | 满足 |
| **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(测量设备、测量方法、环境条件、人员操作技能)均受控;  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，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：2020年10月 31日 审核员： 被查部门代表：