编号：0378-2022

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | 8176铝杆Fe元素含量分析 | 企业部门 | 质量部 |
| 被测参数要求 | 参数M | Fe元素含量 | 测量过程计量要求 | 最大允许误差  | 0.026% |
| 公差T | 0.08% | 允许不确定度 | 0.009% |
| 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 | 是 |
| 1.直读光谱仪 | (0-100)% | *U*=0.002% *k*=2 |  | / |
| 2. |  |
| 测量过程控制规范编号 | HLT-Z/JS/GC002-2016 | 是 |
| 测量方法编号 | GB/T3190-2008《变形铝及铝合金化学成份》 | 是 |
| 环境条件 | (23±5)℃ | 是 |
| 操作人员姓名 | 张佳辉(经培训合格) | 是 |
| 测量不确定度评定方法 | （另附） | 是 |
| 有效性确认方法 | （另附） | 是 |
| 测量过程监视方法、监视记录 | （另附） | 是 |
| 控制图绘制(如果有) | （另附） | 是 |
| 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： 2022年 4 月25日 审核员： 企业部门代表：