编 号：0287-2020

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | 油管挂大支撑块表面硬度测试 | 被查部门 | 检验部 |
| 被测参数要求 | 参数M | （220-240）HBS | 导出计量要求 | 最大允许误差 | ±3.3HBS |
| 公差T | ±10HBS | 允许不确定度 | 5.4HBS |
| 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 | 满足 |
| 1. 硬度计 | （8-650）HBS |  | ±2.3HBS |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 测量过程控制规范编号 | 《油管挂大支撑块硬度测量过程控制规范》HWCL-01 | 满足 |
| 测量方法编号 | 《里氏硬度计操作规程》 | 满足 |
| 环境条件 | 常温 | 满足 |
| 操作人员姓名 | 高明亮e1460086840b64827ce978d3f277f38 | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | 见《油管挂大支撑块硬度测量不确定度评定》 | 满足 |
| 有效性确认方法 | 见《油管挂大支撑块硬度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《油管挂大支撑块硬度测量过程监视统计表》 | 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12 月26 日 审核员： 企业部门代表：