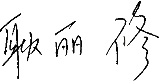
编 号：0218-2019-2020

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封试验测量过程 | | | | 被查部门 | | | 质量技术部 | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | 7.5MPa | | 导出计量要求 | | | 最大允许误差 | 0.33 MPa |
| 公差T | | ±0.5MPa | | 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 | | 满足 |
| 1. 压力表 | | | （0～25）MPa | | / | | 0.6级 | —— | |
| 测量过程控制规范编号 | | | GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封试验测量过程控制规范S/DF-CL-GGS-71A | | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | | SY/T5377-2013《钻井液参数测试仪器测试条件》 | | | | | | | 满足 |
| 环境条件 | | | 常温 | | | | | | | 满足 |
| 操作人员姓名 | | | 李强 | | | | | | | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见《GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封试验测量不确定度评定》 | | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 见《GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封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《GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封试验测量过程监视统计表》 | | | | | | | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | | | 见《GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封试验测量过程均值控制图》 | | | | | | | 满足 |
| 综合评价 | 审核记录：  1、《GGS-71A型高温高压滤失仪压力密封试验测量过程控制规范》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12月19日 审核员： 被查部门代表：