编 号：0110-2018-2020

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | Y521封隔器水压密封试验 | 被测参数要求(含公差) | 30+4MPa |
| 被测参数要求识别依据文件 | PZY-ZYZDS-01 |
| 计量要求导出方法 1、测量参数公差范围：Ｔ=4MPa△允≤1/3Ｔ=4×1/3=1.3MPa1. 测量范围：各种规格压力表使用范围应为压力表量程的1/3～2/3的要求，选用量程为0～60MPa压力表

3、测量设备校准不确定度推导： =1.3×1/3=0.4MPa |
| 计量校准过程 | 测量设备名称 | 型号规格 | 设备特性(示值误差等) | 检定证书编号 | 检定日期 |
| 压力表 | 0～60MPa | ±0.96MPa | 20000335225 | 2020.07.07 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 计量验证记录:1、测量设备测量范围为0～60MPa，满足计量要求的测量范围（30～34）MPa的要求。2、测量设备的最大允差为：0.96MPa 满足计量要求最大允许误差1.3MPa要求。验证结论：√符合 □有缺陷 □不符合 （注：在选项上打√，只选一项）验证人员签字：王世显 验证日期： 2020 年 8 月 26 日 |
| 认证审核记录：该测量过程被测参数要求识别代表了“顾客”的要求，计量要求导出方法正确，测量设备的配备满足计量要求，测量设备经过校准，测量设备验证方法正确。审核员签字：企业代表签字： 审核日期：2020年9 月10日 |