**附B：DN15水表静压试验高度控制测量过程有效性确认记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | 202001 | 测量过程名称 | DN15水表静压试验 | 测量过程规范编号 | AM-CL-GF-202001 |
| 所在部门 | 质量部 | 测量项目 | 静压力（1.6-2.0）MPa | 控制程度 | 高度控制 |
| 测量过程要素概述： 测量设备：震压力表，测量范围（0-4）MPa;允许示值误差:±0.064MPa。测量方法：LXSG-电子远传水表测试检验规程环境条件：常温测量软件；无操作者技能：仪器操作人员，经培训合格，有两年以上经验，操作人员取得操作上岗证。其他影响量：  |
| 有效性确认记录:1、查看《检测设备管理台账》上的测量设备：压力表，设备编号：1923，校准日期：2020.04.03，校准机构：河北省计量监督检测研究院。符合要求。2、检测过程有效性进行确认：1)、2020年7月15日用设备编号1923的压力表对实物进行3次检测，平均值为=1.8MPa2)、2020年12月8日用设备编号1923的压力表对实物进行3次检测，平均值为=2.0MPa测量结果的扩展不确定度*U*=0.32MPa *k*=2，则En=当E n≤1时测量过程有效。此En=0.4<1，该测量过程有效。确认人员：  日期：2020年12月8日 |
| 变更记录: |
| 日 期 | 变 更 内 容 | 批准人 |
|  |  |  |