**附B：**   **探管井斜角测量过程高度控制测量过程有效性确认记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | 20201001 | 测量过程名称 | 探管井斜角测量过程 | 测量过程规范编号 | HKJY-6801A(05版)HK68-01A |
| 所在部门 | 综合管理中心 | 测量项目 | 探管井斜角测量 | 控制程度 | 高度控制 |
| 测量过程要素概述： 测量设备：测斜仪校准台，测量范围（0-360）°MPE:±0.033°测量方法：HKJY-6801A(05版)HK68-01A探管（含半成品）检验方法及记录要求环境条件： 20℃±5℃，相对湿度≤80%。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《测量设备管理台账》上的测量设备：测斜仪校验台，其出厂编号：JL-YQ-002，校准日期：2020年03月21日，校准机构：北京东方计量测试研究院。符合要求。2、检测过程有效性进行确认：(1)、2020年7月25日用编号JL-YQ-002的测斜仪校验台对实物进行3次测量，平均值为=89.98°(2)、2020年9月20日用编号JL-YQ-002的测斜仪校验台对实物进行3次测量，平均值为=89.97°测量结果的扩展不确定度*U*=0.053° *k*=2，则En=当E n≤1时测量过程有效。此En=0.007<1，该测量过程有效。确认人员： 芮妍 日期：2020年10月12日 |
| 变更记录: |
| 日 期 | 变 更 内 容 | 批准人 |
|  |  |  |