**附B：**

高度控制测量过程有效性确认记录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | 2021-0201 | 测量过程名称 | 恒电位仪输出电流检测 | 测量过程规范编号 | HDWE-CL-GF-2021-01 |
| 所在部门 | 技术质量部 | 测量项目 | 输出电流 | 控制程度 | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：将加工好的仪表配件放置在平台上，打开万多表进行测量，此时万用表显示被测量数据。测量设备：UT39C+多用表测量方法：HDWE-CL-GF-2021-01《恒电位仪输出电流检测过程控制规范》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，操作人员取得安全操作上岗证。其他影响量：  |
| 有效性确认记录:1、查看UT39C+数字多用表，校准证书编号：CDXsb20071027，校准日期为2020年9月29日，校准机构：天津市计量监督检测科学研究院符合要求。2、检测过程有效性进行确认：（1）2021年3月13日用编号为数字多用表对实物进行3次检测，平均值为1=8.564A（2）2021年6月17日用编号为数字多用表对实物进行3次检测，平均值为2=8.680A 测量设备测量过程的扩展不确定度为 *U*=0.12（*k*=2）  =0.68< 1 当E n≤1时，此测量过程有效。确认人员： 日期：2021.6.17 |
| 变更记录: |
| 日 期 | 变 更 内 容 | 批准人 |
|  |  |  |
|  |  |  |