**附3**

**测量过程有效性确认表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | | 01 | 测量过程名称 | 电子计算机场地电源电压测量过程 | 测量过程  规范编号 | | YMQCL-GF-01 |
| 所在部门 | | 技术中心 | 测量项目 | 电源电压 | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：  测量设备：数字万用表  测量方法：YMQCL-GC-01《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。  其他影响量：无 | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  1、查看出厂编号为25938403545的数字万用表的校准证书，校准日期：2022年9月1日，溯源符合要求。  2、用比对法对测量过程进行有效性确认：  （1）2022年12月13日，用出厂编号为25938403545的数字万用表对电子计算机场地电源电压进行5次测量，计算得平均值：1=221.31V。  （2）2023年1月8日，用出厂编号为25938403545的数字万用表对电子计算机场地电源电压进行5次测量，计算得平均值：2=221.37V。  测量过程的不确定度为*U*=5.0V，*k=*2  En=0.01<1，此测量过程有效。  确认人员：王斌 日期：2023年1月 8日 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日 期 | 变 更 内 容 | | | | | 批准人 | |
|  |  | | | | |  | |