**附3：**

**测量过程有效性确认表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | 202001 | 测量过程名称 | 一体机电源直流电流测量过程 | 测量过程规范编号 | DYCF-BHCL01 |
| 所在部门 | 质检部 | 测量项目 | 直流电流 | 控制程度 | 高度控制 |
| 测量过程要素概述： 测量设备：万用表，测量范围为（0-400）mA，校准不确定度*U*=0.2mA *k*=2测量方法：将被测物件放置在试验台上，按照DYCF-BHCL01《一体机电源直流电流测量过程控制规范》的要求进行测量。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、查看出厂编号为WYBF17B+的万用表，校准日期：2022年2月18日。符合要求。2、检测过程有效性确认：（1）2021年8月15日，用出厂编号为WYBF17B+的万用表对实物进行5次检测，平均值为1=199.1mA（2）2022年2月23日，用出厂编号为WYBF17B+的万用表对实物进行5次检测，平均值为2=200.1mA测量过程的不确定度为 *U*=1.6mA，*k*=2En=0.44<1 当E n=0.44<1时，此测量过程有效。确认人员：李士猛 日期：2022.2.23 |
| 变更记录: |
| 日 期 | 变 更 内 容 | 批准人 |
|  |  |  |