



测量过程控制检查表

测量过程 (参数)名称	泄漏电流检验测量过程		企业部门	生产技术部	
被测参数 要求	参数 M	泄漏电流 $\leq 3\text{mA}$	导出计量要求	最大允许误差	$\pm 0.5\text{mA}$
	公差 T	3mA		允许不确定度	0.33mA
	其他要求	/		其他要求	/
测量过程要素控制状况:					
过程要素	计量特性				是否满足 计量要求
测量设备名称	测量范围	测量不确定度	最大允差误差	其他特性	满足
泄露电流测试仪	(0-20) mA	$U=0.024\text{mA}, k=2$	$\pm 0.25\text{mA}$	/	
测量过程控制规范编号	JCSY-CLGF-201901 《泄漏电流检验测量过程控制规范》				满足
测量方法编号	GBT13384-2008 《机电产品包装通用技术条件》				满足
环境条件	常温				满足
操作人员姓名	范晓羽, 培训后上岗				满足
测量不确定度评定方法	见附 1 《泄漏电流检验测量过程不确定度评定报告》				满足
有效性确认方法	见附 3 《测量过程有效性确认记录》				满足
测量过程监视方法、 监视记录及控制图绘制	见附 2 《测量过程系统监视统计记录表及控制图》				满足
综合评价	1. 查《泄漏电流检验测量过程控制规范》明确了该测量过程需控制的测量设备、测量方法、测量环境条件、测量人员能力、测量过程监视方法和监视频次, 满足该测量过程要求。 2. 查该测量过程要素: 测量设备、测量方法、环境条件、人员操作技能等均受控。 3. 查该测量过程不确定度评定方法正确。 4. 查该测量过程有效性确认方法正确, 满足测量过程控制要求。 5. 查该测量过程监视记录, 在控制限。测量过程控制图绘制方法正确。 审核结论: ☒符合 ☐有缺陷 ☐不符合 (注: 在选项上打√, 只选一项。)				

审核日期: 2023 年 1 月 5 日

审核员:

刘育胜

企业部门代表:

张五