



测量过程控制检查表

测量过程 (参数)名称	泄漏电流检测过程		企业部门	实验室	
被测参数 要求	参数 M	泄漏电流	测量过程计量要求	最大允许误差	/
	公差 T	/		允许不确定度	0.01mA , k=2
	其他要求	I 类器具 ≤3.5mA		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	校准不确定度	示值误差	其他计量特性	是
泄漏电流分析仪	10μA~18 mA	/	±(2%×显示值 +0.5 μ A)	分辨力 0.001mA	
测量过程控制规范编号	GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全通用要求》				是
测量方法编号	GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全通用要求》				是
环境条件	常温常湿				是
操作人员姓名	黎顺明, 培训后上岗				是
测量不确定度评定方法	见提供的测量不确定度评定原始记录, 评定流程符合要求				是
有效性确认方法	见提供方法确认记录, 对过程要素进行确认				是
测量过程监视方法、 监视记录	按照质量监控计划, 已经开展人员比对并分析结果。见提供原始 记录				是
控制图绘制(如果有)	无				/
综合评价	已经编制测量过程控制规范, 内容完整。查计量要求导出满足顾客、组织和法律法规要求; 测量方法已受控、环境条件满足要求、操作人员已进行培训合格后上岗; 测量不确定度评定方法采用 A、B 类合成然后扩展, 符合要求; 测量过程监视采用人员比对并分析结果。根据质控分析报告, 该测量过程处于受控状态, 保持有效。				
	审核结论: <input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 有缺陷 <input type="checkbox"/> 不符合 (注: 在选项上打√, 只选一项。)				

审核日期: 2022 年 4 月 29 日

审核员:

企业部门代表:

柯冰

周海翔



测量过程控制检查表

测量过程 (参数)名称	接地电阻检测过程		企业部门	实验室	
被测参数 要求	参数 M	接地电阻	测量过程计量要求	最大允许误差	/
	公差 T	/		允许不确定度	10mΩ, k=2
	其他要求	(20-100) mΩ		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	校准不确定度	示值误差	其他计量特性	是
接地电阻测试仪	(1 ~ / 600) mΩ	/	± (5%显示 值+5 个字)	分辨力为 0.001 Ω	
测量过程控制规范编号	GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全通用要求》				是
测量方法编号	GB 4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全通用要求》				是
环境条件	常温常湿				是
操作人员姓名	黎顺明, 培训后上岗				是
测量不确定度评定方法	见提供的测量不确定度评定原始记录, 评定流程符合要求				是
有效性确认方法	见提供方法确认记录, 对过程要素进行确认				是
测量过程监视方法、 监视记录	按照质量监控计划, 已经开展人员比对并分析结果。见提供原始记录				是
控制图绘制(如果有)	无				/
综合评价	<p>已经编制测量过程控制规范, 内容完整。查计量要求导出满足顾客、组织和法律法规要求; 测量方法已受控、环境条件满足要求、操作人员已进行培训合格后上岗; 测量不确定度评定方法采用 A、B 类合成然后扩展, 符合要求; 测量过程监视采用人员比对并分析结果。根据质控分析报告, 该测量过程处于受控状态, 保持有效。</p> <p>审核结论: <input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>有缺陷 <input type="checkbox"/>不符合 (注: 在选项上打√, 只选一项。)</p>				

审核日期: 2022 年 4 月 29 日

审核员:

柯冰

企业部门代表:

周海明