



测量过程控制检查表

测量过程 (参数)名称	抽油机拖动装置介电强度测试		企业部门	技检部	
被测参数 要求	参数 M	介电强度 $\geq 2.5+2\%kV$	导出计量要求	最大允许误差	$\pm 0.009kV$
	公差 T	T=0.05kV		允许不确定度	0.006kV
	其他要求	无		其他要求	无
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	测量误差	其他特性	满足
接地电阻测试仪	(0-5)kV	/	$\pm 0.002kV$	/	
测量过程控制规范编号	LJE-CL-GF-202001				满足
测量方法编号	LJE/GL-09-2020 《耐压测试仪检验规程》				满足
环境条件	常温				满足
操作人员姓名	王英杰，培训后上岗				满足
测量不确定度评定方法	见附录 A：《抽油机拖动装置介电强度测试测量过程不确定度评定》				满足
有效性确认方法	见附录 B：《抽油机拖动装置介电强度测试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	见附录 C：《抽油机拖动装置介电强度测试测量过程控制监视分析表及控制图》				满足
综合评价	<p>审核记录：</p> <p>1. 查《抽油机拖动装置介电强度测试测量过程控制规范》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。</p> <p>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。</p> <p>3. 查该测量过程不确定度评定方法正确。</p> <p>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。</p> <p>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。</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>				



北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd.

ISC-A-I-10 测量过程控制检查表 (06版)

审核日期: 2020 年 12 月 11 日

审核员:

企业部门代表: