



计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	抽油杆抗拉强度检测	被测参数要求(含公差)	抗拉强度 (965-1195) MPa 相应的最大力 (274-338) kN		
被测参数要求识别依据文件	SY/5029-2013 《油杆抽》, JY/QD-JS-21 《抽油杆检验规范》				
<p>计量要求导出方法:</p> <p>1、测量参数公差范围: $T=64\text{kN}$;</p> <p>2、测量设备的最大允许误差: $\Delta_{允} \leq T/3 = 64\text{kN}/3 = 21.3\text{kN}$</p> <p>3、被测参数测量范围: 技术要求抗拉强度 (965-1195) MPa, 相应的最大力 (274-338) kN, 则选择测量范围为 (0-1000) kN 的液压万能试验机进行检测。</p>					
计量校准过程	测量设备名称/编号	型号规格	主要计量特性 (最大允差或示值误差最大值/准确度等级/测量不确定度)	校准证书编号	校准日期
	液压万能试验机 /0806657	KQC-1000B	1.0 级	D20220100965	2022.11.27
<p>计量验证记录:</p> <p>1、测量设备的测量范围为 (0-1000) kN, 满足导出计量要求测量范围 (274-338) kN 的要求;</p> <p>2、测量设备的最大允许误差为 $1\% \times 1000\text{kN} = 10\text{kN}$, 满足导出计量要求最大允许误差 21.3kN 的要求;</p> <p>验证结论: <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> <p>验证人员签字: </p> <p style="text-align: right;">验证日期: 2022 年 12 月 20 日</p>					
<p>认证审核记录:</p> <p>1. 被测参数要求识别代表了“顾客”的要求;</p> <p>2. 计量要求导出方法正确;</p> <p>3. 测量设备的配备满足计量要求;</p> <p>4. 测量设备经校准;</p> <p>5. 测量设备验证方法正确。</p> <p>审核员意见: </p> <p>企业代表签字: </p> <p style="text-align: right;">审核日期: 2023 年 01 月 14 日</p>					