



编号: 0275-2020-2021

计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	DN15 水表静压试验	被测参数要求(含公差)	静压力 (1.6-2.0) MPa		
被测参数要求识别依据文件	CJ/T 224-2012 《电子远传水表》、JJG 162-2019 《饮用冷水水表》				
计量要求导出方法: 1、测量参数公差范围: $T=0.4\text{MPa}$ 2、测量设备的最大允许误差: $\Delta_{允} \leq T/3=0.4\text{MPa}/3=0.13\text{MPa}=\pm 0.065\text{MPa}$ 3 被测参数测量范围: 技术要求静压力 (1.6-2.0) MPa, 计量导出的范围: (0-3) MPa. 4、则选择测量范围为 (0-4) MPa 的压力表进行测量。					
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)	检定证书编号	检定日期
	压力表/1923	(0-4) MPa	$\pm 0.064\text{MPa}$	RGYP21-04986	2021.09.07
计量验证记录: 测量设备的测量范围为 (0-4)MPa, 满足导出计量要求测量范围 (0-3) MPa.的要求; 测量设备的最大允许误差为$\pm 0.064\text{MPa}$, 满足导出计量要求最大允许误差$\pm 0.065\text{MPa}$ 的要求; 验证结论: ☒符合 ☐有缺陷 ☐不符合 (注: 在选项上打√, 只选一项) 赵磊 验证人员签字: _____ 验证日期: 2021 年 11 月 19 日					
认证审核记录: 1. 被测参数要求识别代表了“顾客”的要求; 2. 计量要求导出方法正确; 3. 测量设备的配备满足计量要求; 4. 测量设备经校准; 5. 测量设备验证方法正确。 审核员意见: 姜丽 姜丽 企业代表签字: _____ 审核日期: 2021 年 11 月 30 日					