



编号: 0256-2020-2022

计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	汽车衡称重测量过程		被测参数要求(含公差)	(15000±10) kg (40000±20) kg (50000±30) kg	
被测参数要求识别依据文件			GB/T 20901《石油石化行业能源计量器具配备和管理要求》		
计量要求导出方法(可另附) 1. 测量设备允许误差的推导: 根据 GB/T 20901《石油石化行业能源计量器具配备和管理要求》, 固体、液体静态计量, 测量设备配备的准确度等级为 III , 计量要求为 III 。 2. 测量范围推导: 根据正常称量的最大范围: (400~50000) kg, 导出测量范围为: $50000 \times 3/2 = 75000\text{kg}$ 。					
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/检定 证书编号	校准/检定日期
	电子汽车衡 (201418-6HK)	SCS-120	III	HQ2181095	2022.11.16
计量验证记录 测量过程配备的测量设备为电子汽车衡, 测量设备经过检定, 符合 III , 满足计量要求。 测量设备的范围为: (0-120000) kg, 满足导出测量范围 (0-75000) kg 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) 验证人员签字: 毛明 验证日期: 2022 年 11 月 18 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. 测量设备检定/校准; 5. 测量设备验证正确。 审核员签名: 陈瑞峰 企业代表签字: 袁佳美 审核日期: 2022 年 11 月 22 日					