



受理编号: 0041-2021

计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	机动车尾气遥感监测系统示值误差测量		被测参数要求	最大允许误差±10%	
被测参数要求识别依据文件			JJG (京) 45-2011 遥感式汽油车排放有害气体检测仪检定规程		
计量要求导出方法 (可另附) 1. 根据 JJG (京) 45-2011 遥感式汽油车排放有害气体检测仪检定规程, 5 最大允许误差的要求, CO 气体最大允许误差±10%。 2. 标准规定用 U=2% 的氮中一氧化碳气体标准物质: 0.5×10^{-2} 、 1.00×10^{-2} 、 2.70×10^{-2} 、 5.00×10^{-2} 气体对机动车尾气遥感监测系统的示值误差进行检测。 根据规程要求无需导出。					
计量校准过程	测量设备名称	型号规格	设备特性 (示值误差等)	检定证书编号	检定日期
	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪	崂应 3012H-D	CO: -3.5% O ₂ : 0.3% SO ₂ : 0.7% NO: -1.2% NO ₂ : 1%	流量字 20200325-0210	2020.3.26
	标准气体	相对扩展不确定度 2% (k=2)	CO、O ₂ 、SO ₂ 、NO、NO ₂	93408194	2020.08.03
计量验证记录 依据 JG (京) 45-2011 遥感式汽油车排放有害气体检测仪检定规程: 有害气体检测仪示值误差±10%, 便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪示值误差-3.5%满足检定要求。 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: 徐清 验证日期: 2021 年 1 月 29 日					
认证审核记录: 该测量过程被测参数要求识别代表了“顾客”的要求, 计量要求导出方法正确, 测量设备的配备满足计量要求, 测量设备经过校准, 测量设备验证方法正确。 审核员意见: 李琪 企业代表签字: 许瑞贞 审核日期: 2021 年 1 月 29 日					