



编号: 0195-2020-2022

计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	外排废水 CODcr 测量过程	被测参数要求(含公差)	≤120mg/L		
被测参数要求识别依据文件		HJ 828-2017《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》			
计量要求导出方法 (可另附) 1、测量要求: 外排废水≤120mg/L, 测量范围 16-700mg/L, 满足要求。 2、参数重复性要求: HJ 828-2017《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》规定, 每批样品至少做两个空白实验; 每批样品做 10% 的平行样, 平行样的相对偏差不超过±10%; 每批样品分析一个有证标准样品或质控样品, 其测定值应在保证值范围内或结果相对误差≥10%。 3、测量设备定量重复性要求: 依据瓶口分配器检定规程规定, 其定量重复性为 0.2%, 满足≥10%的要求。					
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
	天平	AL204-IC	0.0015g	LXZT22-02724	2022/7/5
	移液管	5mlA 级	0.015ml	玻-20200406	2020/4/22
	移液管	10mlA 级	0.020ml	玻-20200604	2020/6/10
	瓶口分配器	Titrette	0.05ml	PF-2022041302	2022/4/13
计量验证记录 以上设备的示值误差比对, 满足计量要求的相对误差≥10%要求。验证通过。 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: 杜颖芳 验证日期: 2022 年 7 月 8 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: 杨爱军 审核日期: 2022 年 12 月 28 日 企业代表签字: 王佳					