



一、前言

江苏皓海检测技术有限公司于2024年05月29日对应站在线监测设备（氨氮、总磷、总氮、溶解氧、高锰酸钾指数、化学需氧量、氨氮水质自动分析仪）进行了质控样考核以及实际水样比对测试。

二、依据

- (1) HJ 355-2019 水污染源在线监测系统（CODCr、NH3-N 等）运行技术规范
- (2) HJ 354-2019 水污染源在线监测系统（CODCr、NH3-N 等）验收技术规范
- (3) HJ 356-2019 水污染源在线监测系统（CODCr、NH3-N 等）数据有效性判别技术规范

三、工况

2024 年 05 月 29 日比对监测期间，装置运行正常。

四、标准

序号	标准名称	标准编号	实施日期
1	《地表水环境质量标准》	GB 3838-2002	2002.10.1
2	《污水综合排放标准》	GB 8961-1996	1996.10.1
3	《城镇污水处理厂污染物排放标准》	GB 18918-2002	2002.10.1
4	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》	GB 12345-2012	2012.10.1
5	《污水排入城镇下水道水质标准》	GB/T 31960-2015	2015.10.1
6	《水污染源在线监测系统（CODCr、NH3-N 等）数据有效性判别技术规范》	HJ 356-2019	2019.10.1
7	《水污染源在线监测系统（CODCr、NH3-N 等）验收技术规范》	HJ 354-2019	2019.10.1
8	《水污染源在线监测系统（CODCr、NH3-N 等）运行技术规范》	HJ 355-2019	2019.10.1

仪器类型		技术指标要求	限值	试验指标
NH ₃ -N 水质 自动分析仪		采用浓度约为现场工作量程上限 80% 倍的标准样品	±10%	1
		实际水样氨氮 < 2mg/L	±0.3mg/L	比对试验总数应不少于 3 对。当比对试验数量为 3 时应至少有 2 对
		(用标准样品替代实际水样进行测试)		

五、结果

表 1 水污染源在线监测系统比对监测结果表

企业名称	南通高盟新材料有限公司		
仪器名称	pH 在线监测仪	生产单位	苏州仪华环保科技有限公司
仪器型号	GPP68	仪器编号	/

测试项目

pH 值

测试时间

2024年05月15日 10:00

测试地点

企业污水处理站出水口

测试日期	2024年05月15日	测试时间	10:00	测试地点	企业污水处理站出水口
测试人员	张三	测试仪器	pH 在线监测仪	测试结果	7.2
审核人员	李四	测试数据	7.2	测试结论	合格
测试单位	南通高盟新材料有限公司	测试报告	7.2	测试备注	
测试设备	GPP68	测试编号	7.2	测试说明	
测试环境	常温	测试备注	7.2	测试结论	合格

测试日期	2024年05月15日	测试时间	10:00	测试地点	企业污水处理站出水口
测试人员	张三	测试仪器	pH 在线监测仪	测试结果	7.2
审核人员	李四	测试数据	7.2	测试结论	合格
测试单位	南通高盟新材料有限公司	测试报告	7.2	测试备注	
测试设备	GPP68	测试编号	7.2	测试说明	
测试环境	常温	测试备注	7.2	测试结论	合格

表2 水污染源在线监测系统比对监测结果表

[illegible]

表3 水污染源在线监测系统比对监测结果表

企业名称	南通高盟新材料有限公司
------	-------------