



副本

检测报告

TEST REPORT

第 XJE20203632 号

项目名称: 宁波宝新不锈钢有限公司废水在线仪器
验收比对

委托单位: 浙江新襄科环保科技股份有限公司

浙江信捷检测技术有限公司



检验报告说明

一、对检验结果有异议者，请于收到报告之日起 15 天内向本公司提出，无法有效保存的样品和超过样品保存期的样品不做复检。

二、委托检验，系对委托单位（或个人）样品的检验，委托送样检测数据仅对来样负责。

三、本检验报告未经公司同意，不得以任何方式复制及做广告宣传，经同意复制的复制件，应由我公司加盖公章确认。

四、本报告正文共 3 页，一式 3 份，发出报告与留存报告的正文一致。

五、报告无“检验检测专用章”或检验单位公章无效。

六、报告无审核人、批准人签字无效。

七、报告涂改无效。

地址：宁波市镇海区蛟川街道俞范东路 766 号

邮编：315207

电话：0574-86367532

传真：0574-86454527

投诉电话：0574-86367539

项目基本信息

样品类别：废水

委托方及地址：浙江新寰科环保科技股份有限公司(鄞州区学士路 655 号 D 栋)

委托日期：2020 年 12 月 7 日

采样单位：浙江信捷检测技术有限公司

采样日期：2020 年 12 月 8 日

采样地点：宁波宝新不锈钢有限公司(镇海区石化经济技术开发区滨海路 2666 号)

检测地点：浙江信捷检测技术有限公司

检测日期：2020 年 12 月 8 日至 9 日

检测依据

项目类别	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009

评价标准

项目类别	评价标准
废水	水污染源在线监测系统验收技术规范 (试行) HJ 354-2019

比对评价标准值

仪器类型		相关标准值	
数据对	数量	≥6	
	达标率	100%	
氨氮水质自动分析仪	准确度	24h 漂移 (80%工作量程上限值)	±10%FS
		有证标准溶液浓度 < 2mg/L	±0.3mg/L
		有证标准溶液浓度 ≥ 22mg/L	±10%
	实际水样比对	实际水样氨氮 < 2mg/L (用浓度为 1.5mg/L 的有证标准样品替代实际水样进行测试)	±0.3mg/L
实际水样氨氮 ≥ 2mg/L		±15%	

检测结果

表 1 水污染源在线监测系统比对监测结果

排污企业名称	宁波宝新不锈钢有限公司		现场监测日期	12月8日			
测点名称	废水排放口		分析日期	12月8日			
工况	正常稳定运行		样品类型	废水			
测试项目	氨氮		自动仪器测量范围	(0~500)mg/L			
实际水样测试 (单位: mg/L)							
样品编号	采样时间	水质分析仪测定值	水质分析仪测定均值	实验室标准样品	绝对误差	标准限值	结果评定
FS1208-1-1	14:56	1.4098	1.4103	1.50	-0.09	±0.3	合格
FS1208-1-2	15:26	1.4109					
FS1208-1-3	15:51	1.4328	1.4275		-0.07	±0.3	合格
FS1208-1-4	16:21	1.4221					
FS1208-1-5	16:51	1.4111	1.4207		-0.08	±0.3	合格
FS1208-1-6	17:21	1.4303					
质控样品测定 (单位: mg/L)							
质控样编号	测试时间	测试结果	测试均值	标准样品编号及批号	标准样品浓度范围	结果评定	
NHN20201208-10	9:02	9.4869	9.4177	20D71231	10.0±1.0	合格	
	10:02	9.3986					
	11:02	9.3677					
NHN20201208-1.5	12:48	1.4250	1.4162	20D71231	1.5±0.30	合格	
	13:31	1.4220					
	14:31	1.4015					
技术说明 (单位: mg/L)							
	方法	仪器名称	仪器型号	仪器出厂编号	检出限		
试验仪器	HJ 535-2009	分光光度计	DR2800	20150127012	0.025		
自动仪器	水杨酸分光光度法	在线氨氮分析仪	WQ1000	00022232	—		
比对结果	本次比对监测宁波宝新不锈钢有限公司废水排放口, 氨氮在线仪检测项目, 比对数据符合《水污染源在线监测系统验收技术规范》(试行) HJ 354-2019 要求。						

表 2 实际水样检测结果

检测点位	样品性状	检测项目	检测结果
废水排放口	浅黄微浑	氨氮 (mg/L)	1.01

END

编制 宋哲湘

批准 张瑞

职务 检测部经理

审核

日期

