



龙陵县环境监测站



监测报告

龙环监字[2019]-031 号

项目名称 云南国清环保节能科技工程有限公司

龙陵污水处理厂运营部

2019 年 4 月份监督性监测

项目类别 监督性监测

报告日期 2019 年 5 月 10 日



(加盖检验检测专用章)

声 明

- 1、报告无“计量认证”章、“龙陵县环境监测站”检验检测专用章、“龙陵县环境监测站”骑缝章和“正本章”无效。
- 2、报告内容涂改无效；无编制、批准人（或其授权签字人）签字无效。
- 3、复制报告未加盖“龙陵县环境监测站”检验检测专用章无效。
- 4、检测委托方如对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内，向本站申请复验，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 5、由委托单位自行采集的样品，本站仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；测试条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，本站仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 6、未经本站书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

本机构通讯资料

监测业务联系电话：(0875) 6128408

质量投诉电话及传真：(0875) 6128408

行风监督举报电话及传真：(0875) 6128408

邮政编码： 678300

地 址：龙陵县龙山镇金溪路

被检单位通讯资料

联系电话：13577590340

邮政编码：678300

地 址：龙陵县客运站下

项目负责人： 杨 某

日期： 2019 年 5 月 10 日

批 准 人： 黄 某

日期： 2019 年 5 月 10 日



1、样品情况

表 1 样品基本情况

单位名称	云南国清环保节能科技工程有限公司-龙陵污水处理厂运营部		
采样地点	龙陵污水处理厂进水口、出水口各一监测点		
样品类型及数量	保存方式	采样/测试人员	采样/检测时间
水样：8 个	常温 <input checked="" type="checkbox"/> 低温 <input type="checkbox"/>	杨敬贤、刘沛	2019.04.30
送样人	样品接收状态	接样人	样品交接时间
刘沛	正常	杨蓉	2019.04.30

2、监测及测试条件

云南国清环保节能科技工程有限公司-龙陵污水处理厂运营部一期设计处理能力为 10000 吨/天，监测期间实际处理能力为 7355.26 吨/天。

3、检测方法、设备和检测人员

表 2 监测分析方法及主要仪器一览表

项目名称	检测方法及代码	检出限	分析仪器设备、型号	仪器编号	测试人员
pH	便携式 pH 计法 《水和废水监测分析方法》（第四版）	—	水质多参数测定仪	XC-23	杨敬贤
COD	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L	50mL 酸式滴定管	—	杨蓉
NH ₃ -N	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L	7230G 可见分光光度计	JL-02	陈庆东

4、监测结果

表 3 水质监测结果表 (毫克/升, pH、流量除外)

分析项目		采样频次	pH	化学需氧量	氨氮	水温℃	流量 m ³ /d
采样点位	采样日期						
进水口	2019 年 04 月 30 日	1	7.38	226	27.22	14.2	7795.99
		2	7.45	214	25.30	15.8	
		3	7.30	242	28.62	16.5	
		4	7.24	207	26.14	17.3	
		平均	7.24~7.45	222	26.82	16.0	
出水口	2019 年 04 月 30 日	1	7.10	22	0.800	15.1	7355.26
		2	7.09	21	0.748	15.9	
		3	7.05	24	0.864	17.4	
		4	7.18	20	0.811	18.9	
		平均	7.05~7.18	22	0.806	16.8	
备注	“流量”为厂方提供的在线监测数据						

5、监测结果评价 (达标评价部分不属认证内容)

表 4 综合废水监测结果评价 (毫克/升, pH 除外)

分析项目	pH	化学需氧量	氨氮
监测值	7.05~7.18	22	0.806
执行标准	6~9	60	8
达标情况	达标	达标	达标
备注	执行《城镇污水处理厂污染物排放标准 GB18918-2002》一级 B 标准。采样时水温低于 12℃, 氨氮的控制指标为 15 mg/L, 水温高于 12℃时, 氨氮的控制指标为 8 mg/L。		

填表人: 杨蓉

部门负责人: 黄罗伟

审核人: [Signature]

日期: 2019 年 5 月 10 日

日期: 2019.5.10

日期: 2019.5.10

报告结束

