



222200340180

检 测 报 告

Report for Analysis

项目名称: 污泥处置厂一季度废水检测

委托单位: 泸州市兴泸环保发展有限公司

受检单位: 泸州市兴泸环保发展有限公司

检测类别: 委托检测

任务编号: HJ202500056

报告编号: 中科(渝)字[2025]WT第00027号

报告日期: 2025年02月07日

中科检测技术服务(重庆)有限公司

CAS Testing Technical Services (Chongqing) Co., Ltd.

报 告 说 明

- 1、 委托单位在委托前应说明检测目的，凡是污染事故调查、环保验收检测、仲裁及鉴定检测需在委托书中说明，并由本公司按规范采样、检测。委托送样检测报告不作为验收、成果鉴定和评价用。
- 2、 报告无本公司检验检测专用章、骑缝章，章无效。
- 3、 报告无审核、批准人签字无效。
- 4、 报告不得涂改、增删。
- 5、 未经本公司允许，报告不得用于广告宣传。
- 6、 除非另有说明，报告只对本次采样/收到样品的检测结果负责。
- 7、 未经本公司书面许可，不得部分复制（全文复制除外）本报告；全文复制报告未重新加盖本公司检验检测专用章无效。
- 8、 委托检测结果只代表检测时污染物排放状况，排放标准/限值标准由客户指定。
- 9、 除客户申请并支付样品管理费，所有超过标准规定时效的样品均不再做留样。
- 10、 如对检测报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。对不能保存的特殊样品，本公司不予受理。
- 11、 投诉举报电话：(023)68200882 / 12315 / 12369。

受泸州市兴泸环保发展有限公司委托，于 2025 年 1 月 14 日~1 月 20 对其污泥处置厂一季度废水检测项目的废水进行了检测，采样地址为泸州市纳溪区大河村 9 社 81 号。

一、企业概况

受检单位	泸州市兴泸环保发展有限公司	受检单位地址	泸州市纳溪区大河村 9 社 81 号
备注：以上信息由客户提供。			

二、检测人员

采样/检测人员	贺涛、张汉林
检测人员	汤椿艳、徐婷婷、罗晴、唐静、岳小云、陈婷

三、检测项目

检测类别	检测点位	采样/检测时间	检测项目	检测频次	样品状态
废水	废水排放口 (DW002)	2025 年 1 月 14 日	pH 值、色度、悬浮物、 总磷、总氮、氨氮、化 学需氧量、五日生化需 氧量、粪大肠菌群	3 次/天， 共 1 天	无色、无异味、 透明、无油膜

***** 接下页 *****

四、检测结果

检测项目	检测结果			标准 限值	计量 单位
	第一次	第二次	第三次		
pH 值	7.6	7.7	7.7	/	无量纲
色度	2	2	2	40	倍
悬浮物	4	5	4	30	mg/L
总磷	0.07	0.06	0.06	3	mg/L
总氮	22.6	21.7	22.7	40	mg/L
氨氮	7.12	7.24	7.27	25	mg/L
化学需氧量	14	15	14	100	mg/L
五日生化需氧量	2.0	2.4	1.9	30	mg/L
粪大肠菌群	20 L	20 L	20 L	/	MPN/L
备注：1、“L”表示检测结果低于检出限，数值为该项目方法检出限； 2、“/”表示计量单位与标准限值不一致或标准限值对该项目未做要求； 3、标准限值参照《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2024）中表 2，标准限值由客户提供； 4、pH 值检测期间水温分别为 27.7℃、27.4℃、27.5℃。					

五、检测方法标准

检测项目	检测方法	方法依据	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法	HJ 1147-2020	—
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法	HJ 1182-2021	2 倍
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	4mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ 636-2012	0.05mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025mg/L

***** 接下页 *****

地址：重庆市北碚区云汉大道 105 号 5 幢 7-1

Add: 7-1, Building 5, Liangjiang New Area, No.105, Yunhan Avenue, Beibei District, Chongqing

邮编：400700 电话/传真：(023)61530060

Code: 400700

TEL/FAX: (023)61530060

报告编号：中科（渝）字[2025]WT 第 00027 号
 检测方法标准续表

页码：3 /5

检测项目	检测方法	方法依据	检出限
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ 828-2017	4mg/L
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法	HJ 505-2009	0.5mg/L
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法	HJ 347.2-2018	20MPN/L
备注：“—”表示该项目的标准或方法未提供检出限。			

六、检测仪器设备

仪器设备名称	型号/规格	仪器编号	检定/校准有效期
便携式多参数水质分析仪	DZB-718L	CASCQTS-B0180	2025/09/05
万分之一天平	ATY224	CASCQTS-B0044	2025/11/13
电热鼓风干燥箱	DHG-9203A	CASCQTS-C0036	2025/09/28
可见分光光度计	L3S	CASCQTS-B0078	2025/11/13
立式压力蒸汽灭菌器	BXM-30R	CASCQTS-C0140	2025/09/22
紫外可见分光光度计	UV-1780	CASCQTS-A0005	2025/11/13
数字滴定器	50.00mL	CASCQTS-B0082	2025/02/17
生化培养箱	LRH-250	CASCQTS-B0017	2025/12/17
实验室溶氧测试仪	inoLab® Oxi 7310 SET 4	CASCQTS-B0201	2025/10/11
生化培养箱	LRH-250	CASCQTS-B0015	2025/12/17

***** 接下页 *****

地址：重庆市北碚区云汉大道 105 号 5 幢 7-1

Add: 7-1, Building 5, Liangjiang New Area, No.105, Yunhan Avenue, Beibei District, Chongqing

邮编：400700 电话/传真：(023)61530060

Code: 400700

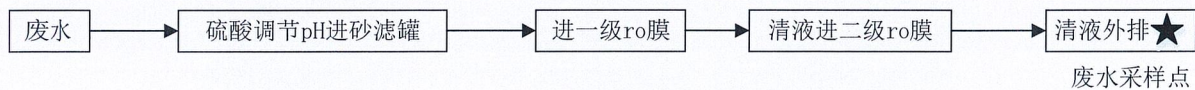
TEL/FAX: (023)61530060

报告编号：中科（渝）字[2025]WT 第 00027 号

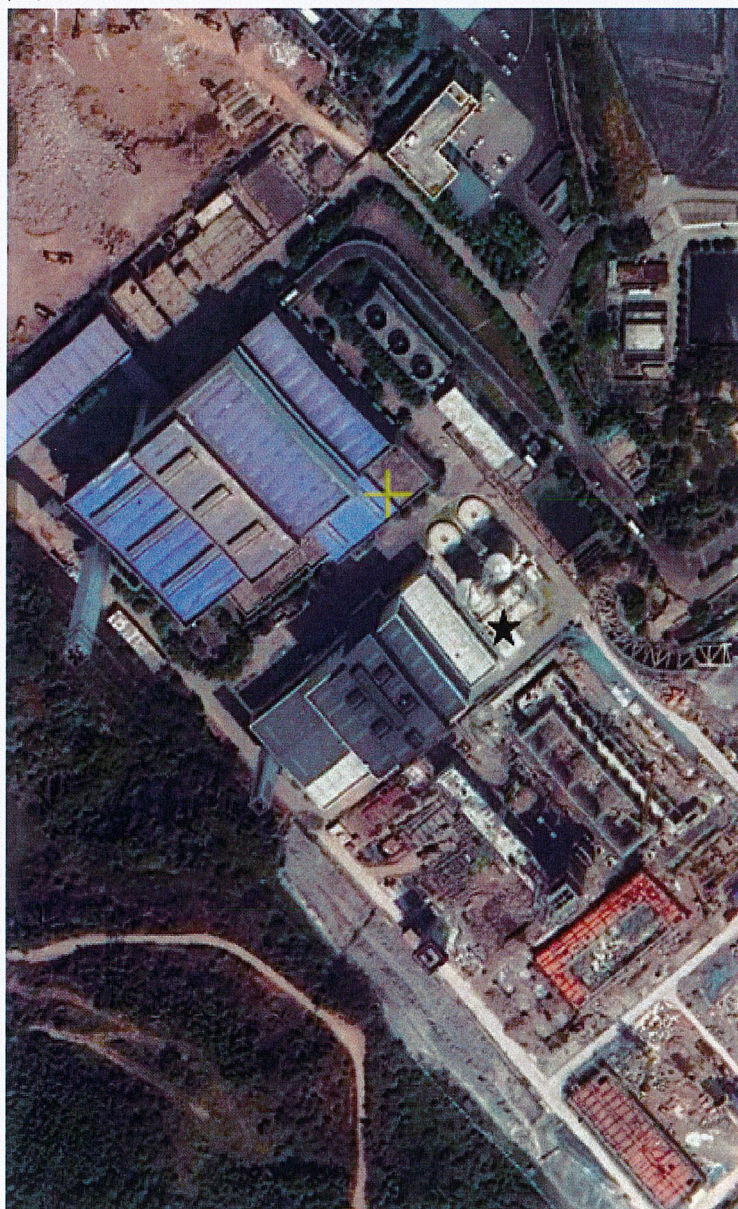
页码：4 /5

七、工艺流程图及采样点位示意图

废水处理工艺流程图



采样点位示意图程图



图例：★ 废水采样点

***** 报告结束 *****

地址：重庆市北碚区云汉大道 105 号 5 幢 7-1

Add: 7-1, Building 5, Liangjiang New Area, No.105, Yunhan Avenue, Beibei District, Chongqing

邮编：400700 电话/传真：(023)61530060

Code: 400700

TEL/FAX: (023)61530060

编制：谢忠芳

2025年02月07日

审核：

张颖

2025年02月07日

签发：

张颖

2025年02月07日

中科检测技术服务（重庆）有限公司

（检验检测专用章）