

报告编号: WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码: 1 / 7



192312050170

统一社会信用代码:	91510112MA6818CJ4C
项目编号:	SCWPJCJSYXGS5681-0001

检测报告

Test Report

项目名称
Project Name 射洪川能环保有限公司
2024 年度自行检测(11 月)渗滤液中水

委托单位
Client 射洪川能环保有限公司

检测类别
Test Classification 废水

检测性质
Test Category 委托检测

报告日期
Report Date 2024 年 11 月 21 日

四川微谱检测技术有限公司

Sichuan WEIPU Test ing Technology Co., Ltd.



报告编号：WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码： 2 / 7

—— 声明 ——

1. 报告未加盖本公司“检验检测专用章”无效，无骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
2. 未加盖资质认定标志（CMA 章）或资质认可标志（CNAS 章）的报告，数据和结果仅作为教学、科研、内部质量控制等供客户内部使用，对社会不具有证明作用。
3. 报告内容需齐全、清楚，涂改无效；不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
4. 如对报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托方自行采集的样品，四川微谱检测技术有限公司仅对收到的样品的测试结果负责，不对样品来源及其相关信息的真实性负责；客户送检样品的保存条件不满足相关标准或技术规范要求时，检测结果仅代表样品在该保存条件下的检测值。
6. 采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况，对检测结果可不作评价，评价标准由客户提供。
7. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范的有效期或保存期均不再留样。
8. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告（全文复制除外）；复印件未盖鲜章无效。
9. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者承担相关法律责任，并承担相应经济损失。

报告编号：WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码： 3 / 7

1、检测基本情况

受射洪川能环保有限公司委托，本公司于2024年11月04日至11月05日对射洪川能环保有限公司2024年度自行检测(11月)渗滤液中水项目(四川省遂宁市射洪市太和镇城南王爷庙村)的废水进行了现场采样和检测(任务编号：242277)，并于2024年11月05日至11月21日对该批样品进行了接样和实验室分析。

2、检测项目信息

本次检测项目信息见表2-1。

表2-1 检测项目信息

检测类别	检测点位	经纬度(坐标系: GCJ02)	检测项目	样品状态	检测天数/ 频次
废水	渗滤液处理中 水出口	E:105.384892° N:30.828430°	汞、镉、铬、铬(六价)、 铅、pH、化学需氧量、 五日生化需氧量、氨氮、 总磷	无色、透明、无味	检测1天 1次/天 (每天2 小时采一 次,测日 均值)
			悬浮物		检测1天 1次/天

3、检测方法及使用仪器

本次检测项目的检测方法、使用仪器及检出限见表3-1。

报告编号: WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码: 4 / 7

表 3-1 检测方法、使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
废水	样品采集	污水监测技术规范 HJ 91.1-2019 水质 样品的保存和管理技术规定 HJ 493-2009	/	/
	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 计/SX711 (1090F0943)	/
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管/50mL (1090L0276)	4 mg/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	生化培养箱/LRH-70 (1090L0214) 溶解氧测定仪/JPSJ-605F (1090L0253)	0.5 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	自动可见分光光度计/V7 (1090L02112)	0.025 mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	自动可见分光光度计/V7 (1090L02112)	0.01 mg/L
	铬(六价)	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	自动可见分光光度计/V7 (1090L02112)	0.004 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平/ATX224R (1090L0284)	/
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 /NexION 1000G (1090L0332)	5×10 ⁻⁵ mg/L
	铬			1.1×10 ⁻⁴ mg/L
	铅			9×10 ⁻⁵ mg/L
	汞			4×10 ⁻⁵ mg/L
	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 /AFS-8530 (1090L0330)	4×10 ⁻⁵ mg/L	

4、检测结果及评价

本次检测结果及评价见表 4-1。

报告编号: WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码: 5 / 7

表 4-1 废水检测结果及评价

单位: mg/L

检测频次	检测结果					
	2024.11.04-11.05					2024.11.04
	渗滤液处理中水出口					
	pH(无量纲)	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	总磷	悬浮物
第 1 次	7.96	/	6.5	/	/	3
第 2 次	7.92	/	8.7	/	/	/
第 3 次	7.57	/	8.1	/	/	/
第 4 次	7.45	/	8.5	/	/	/
第 5 次	7.57	/	8.9	/	/	/
第 6 次	8.11	/	6.6	/	/	/
第 7 次	7.44	/	6.0	/	/	/
第 8 次	8.16	/	9.0	/	/	/
第 9 次	8.01	/	7.3	/	/	/
第 10 次	8.22	/	8.4	/	/	/
第 11 次	7.96	/	8.0	/	/	/
第 12 次	7.87	/	8.3	/	/	/
日平均值 /pH 范围	7.44~8.22	33	7.9	0.184	0.06	/
标准限值	6.0~9.0	50	10	5	0.5	/



报告编号: WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码: 6 / 7

表 4-1 废水检测结果及评价 (续) 单位: mg/L

检测频次	检测结果				
	2024.11.04-11.05				
	渗滤液处理中水出口				
	铬 (六价)	汞	镉	铬	铅
第 1 次	/	/	/	/	/
第 2 次	/	/	/	/	/
第 3 次	/	/	/	/	/
第 4 次	/	/	/	/	/
第 5 次	/	/	/	/	/
第 6 次	/	/	/	/	/
第 7 次	/	/	/	/	/
第 8 次	/	/	/	/	/
第 9 次	/	/	/	/	/
第 10 次	/	/	/	/	/
第 11 次	/	/	/	/	/
第 12 次	/	/	/	/	/
日平均值 /pH 范围	0.004L	7×10^{-5}	5×10^{-5} L	1.1×10^{-4} L	9×10^{-5} L
标准限值	/	/	/	/	/
结论	本次检测项目的检测结果均符合《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T 19923-2024) 表 1 中间冷开式循环冷却水补充水、锅炉补给水、工艺用水、产品用水标准限值。				

注: 1.当测定结果低于方法检出限时, 报所使用方法的检出限值, 并加标志位 L。

2.标准限值栏"/"表示在《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005) 表 1 中冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水标准中无相应限值要求。

报告编号: WSC-j-35-24100027-13-JC-01 页码: 7 / 7

5、附件

5.1 检测点位示意图



有限公司
51m2

图 5-1 检测点位示意图

报告结束

报告编制: 张明 审核: 刘祥敏 签发: 徐梅 日期: 2024.11.21

