



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS14376-0003

检测报告

报告编号 A2230368473152003C

第1页 共4页

项目名称 2024 年度环境监测项目（4 月）中水

委托单位 自贡川能环保发电有限公司

委托单位地址 四川省自贡市沿滩区九洪乡
莲花村九组、十组（综合楼）

检测类别 委托检测

报告日期 2024 年 04 月 26 日

成都市华测检测技术有限公司



No. 479096753C

报 告 说 明

报告编号: A2230368473152003C

第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、增删, 无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责, 报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
7. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址: 成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编 制:	<u>李翠翠</u>	签 发:	<u>王勇</u>
审 核:	<u>唐甜</u>	签发人姓名/职务:	<u>王勇/实验室负责人</u>
采 样 地 址:	<u>四川省自贡市沿滩区九洪乡莲花村九组、十组(综合楼)</u>		签 发 日 期:
			<u>2024/04/26</u>

检测结果

报告编号: A2230368473152003C

第 3 页 共 4 页

表 1 废水

样品信息			
采样日期	2024.04.11	检测日期	2024.04.11~20
检测结果		单位：mg/L	
检测项目	结果	城市污水再生利用 工业用水水质 GB/T 19923-2005 表 1 冷却用水 敞开式循环冷却水 系统补充水	
	渗滤液中水取样口		
	2024.04.11 15:53		
	微黄色、透明、有异味、无浮油		
pH 值（无量纲）	8.0	6.5~8.5	
化学需氧量	22	≤60	
五日生化需氧量(BOD ₅)	3.8	≤10	
氨氮	1.32	≤10 ^a	
总磷	0.04	≤1	
悬浮物	ND	---	
六价铬	ND	---	
汞	ND	---	
砷	ND	---	
镉	ND	---	
铬	0.00076	---	
铅	ND	---	
注：1. “ND” 表示检测结果小于检出限。 2. “a” 表示当敞开式循环冷却水系统换热器为铜质时，循环冷却系统中循环水的氨氮指标应小于 1mg/L。 3. “---” 表示 GB/T 19923-2005 表 1 冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水标准中未对该项目作限制。			
结论： 参照《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T 19923-2005）表 1 冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水标准，本次检测时段内悬浮物、六价铬、汞、砷、镉、铬、铅检测项目在该参照标准中未作限制，不予评价；其余检测项目均符合该参照标准限值要求。			

检 测 结 果

报告编号: A2230368473152003C 第 4 页 共 4 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

废水			单位: mg/L
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH 计 SX711 (TTE20191827)
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	50ml 棕色酸式滴定管 (EDD19JL23149)
五日生化 需氧量 (BOD ₅)	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	溶解氧仪 JPSJ-605F (TTE20222608)
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20213813)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20178071)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4	分析天平 CPA225D (TTE20151483)
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004	紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20224265A)
镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00005	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000G (TTE20224258)
铬		0.00011	
铅		0.00009	
砷		0.00012	

***报告结束**