



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS15115-0002

检测报告

报告编号 A2230368473170002C

第1页 共4页

项目名称 2024 年度环境监测项目（7 月）雨水

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 08 月 12 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 479092B262

报 告 说 明

报告编号: A2230368473170002C

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:

李翠翠

签

发:

王勇

审 核:

张甜

签发人姓名/职务:

王勇/实验室负责人

四川省自贡市沿滩区九洪乡

采 样 地 址: 莲花村九组、十组(综合楼)

签 发 日 期:

2024/08/12

检测结果

报告编号: A2230368473170002C

第 3 页 共 4 页

表 1 雨水

样品信息				
采样日期		2024.07.09	检测日期	2024.07.09~19
检测结果				单位：mg/L
检测项目		结果		污水排入城镇 下水道水质标准 GB/T 31962-2015 表 1 B 级
		DW001 雨水排放口		
		2024.07.09 15:12		
		微黄色、透明、无异味、无浮油		
pH 值（无量纲）		8.9		6.5~9.5
化学需氧量		24		500
五日生化需氧量（BOD ₅ ）		2.5		350
悬浮物		25		400
氨氮		0.318		45
总磷		0.57		8
汞		ND		0.005
烷基汞 [#]	甲基汞	ND		---
	乙基汞	ND		
铬		0.00058		1.5
锰		0.0366		5
镍		0.00278		1
铜		0.0112		2
锌		0.00734		5
砷		0.00520		0.3
镉		ND		0.05
铅		0.00054		0.5
六价铬		ND		0.5

注: 1. “ND”表示检测结果小于检出限。
2. “---”表示 GB/T 31962-2015 表 1 B 级标准中未对该项目作限制。
3. “#”表示该检测项目不在本实验室资质范围内,经客户同意分包至贵州省华测检测技术有限公司实验室,分包报告编号为 A2230368473170S1,分包样品编号为 CDQ70204YSA1101,在资质范围内,CMA 证书编号为 222412341887。

结论:
参照《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表1 B级标准,本次检测时段内烷基汞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: A2230368473170002C 第 4 页 共 4 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

雨水		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/ORP/电导率/ 溶解氧仪 SX751 (TTE20182854)
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)
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-7504 (TTE20161045A)
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)
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)
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)
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)
烷基汞 #	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	0.000010	气相色谱仪 GC-2010Plus (TTE20160585)
		0.000020	
铬	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00011	电感耦合等离子体质谱 仪 (ICP-MS) NexION 1000G (TTE20224258)
锰		0.00012	
镍		0.00006	
铜		0.00008	
锌		0.00067	
砷		0.00012	
镉		0.00005	
铅		0.00009	
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)
注: “#”表示该检测项目不在本实验室资质范围内, 经客户同意分包至贵州省华测检测技术有限公司实验室, 分包报告编号为 A2230368473170S1, 在资质范围内, CMA 证书编号为 222412341887。			

报告结束