



统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS15567-0010

检测报告

报告编号 A2230480152148008C

第 1 页 共 4 页

项目名称 2024 年度环境监测项目（8 月）土壤

委托单位 安岳川能环保能源发电有限公司

委托单位地址 四川省资阳市安岳县石桥铺镇特丽达路 168 号

检测类别 委托检测

报告日期 2024 年 08 月 30 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 479094C293

报告说明

报告编号: A2230480152148008C

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: 李斯明 签发: 王勇
审核: 张甜 签发人姓名/职务: 王勇/实验室负责人
四川省资阳市安岳县永清镇
采样地址: 河店村 14、16 社 签发日期: 2024/08/30

检测结果

报告编号: A2230480152148008C

第 3 页 共 4 页

表 1 土壤

样品信息					
采样日期	2024.08.14		检测日期	2024.08.14~26	
检测结果					单位: mg/kg
检测项目	结果				土壤环境质量建设 用地土壤污染风险 管控标准(试行) GB 36600-2018 表 1 筛选值 第二类用地
	T4a	T4b	T2b	T2a	
	30°0'9"N 105°28'7"E	30°0'7"N 105°28'6"E	30°0'13"N 105°28'10"E	30°0'14"N 105°28'10"E	
	0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m	
	红棕色、潮、 少量根系、 轻壤土	红棕色、潮、 少量根系、 轻壤土	黄棕色、潮、 少量根系、 轻壤土	红棕色、潮、 少量根系、 轻壤土	
pH 值 (无量纲)	8.30	8.17	8.50	8.82	---
汞	0.0208	0.0258	0.0211	0.0333	38
砷	5.00	6.23	4.93	9.89	60 ^a
镉	0.21	0.18	0.24	0.19	65
六价铬	ND	ND	ND	ND	5.7
铜	30	26	29	34	18000
铅	26	24	24	26	800
镍	54	45	54	56	900
锌	83	77	84	97	---
铬	59	68	70	64	---

注: 1. “---”表示 GB 36600-2018 标准中未对该项目作限制。
2. “ND”表示检测结果小于检出限。
3. “a”表示具体地块土壤中污染物检测含量超过筛选值,但等于或者低于土壤环境背景值水平的,不纳入污染地块管理。

结论:
参照《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表 1 筛选值第二类用地标准,本次检测时段内 pH 值、铬、锌检测项目在该参照标准中未作限制,不予评价;其余检测项目符合该参照标准限值要求。

检测结果

报告编号: A2230480152148008C

第 4 页 共 4 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

土壤		单位: mg/kg	
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	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/ (无量纲)	全自动土壤 pH 测定仪 TR-40 (TTE20236456)
汞	土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法 HJ 923-2017	0.0002	测汞仪 DMA-80 (TTE20177449)
砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	0.01	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20240559)
镉	土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	0.07	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000G (TTE20224258)
铅		2	
铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	1	原子吸收分光光度计 AA900T (TTE20171536)
镍		3	
锌		1	
铬		4	
六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019	0.5	原子吸收分光光度计 AA900T (TTE20171536)

报告结束