



四川瑞兴环保检测有限公司

检测报告

瑞兴环（检）字[2025]第 0266 号



项目名称：华西能源工业股份有限公司（科技园园区）

环境检测



敬告客户

- 1、本报告书不得涂改和部分复制。
 - 2、未盖本公司检验检测专用章、骑缝章和 CMA 章无效。
 - 3、无审核者及签发人员签字无效。
 - 4、对本报告书若有异议，请在收到报告之日起 15 日内向本公司综合部提出申诉，逾期未申诉视为认可本报告。微生物检测按有关规定本公司不做复查，敬请理解。
 - 5、委托检测样品，本公司只对本次委托的样品测试数据负责，不对样品来源负责。
 - 6、需退还的样品，请你在收到报告后 15 个工作日内领回。逾期不领、本公司将自作处理。
 - 7、未经本公司同意，本报告不得作商品广告用。
 - 8、本公司保证检测报告的公正性、科学性、准确性，对所出具的检测报告负责，并承担对客户资料保密的义务。
- 地址：四川省绵阳市涪城区
地址：绵阳市涪城区新工业园区龙兴大道 12 号
电话（总机）：0823-823-0040
传真：0823-823-0040
邮编：643000

1、检测内容

受华西能源工业股份有限公司委托，四川瑞兴环保检测有限公司于2025年03月05、03月06、04月07、04月08日对华西能源工业股份有限公司的废气、废水、噪声进行检测。因本公司无相应资质，故有组织废气中1#点的颗粒物；2#点的颗粒物、VOCs（以非甲烷总烃计），无组织废气中颗粒物、VOCs（以非甲烷总烃计）委托四川景佳科技有限公司分析（资质证书编号：C42312051435）。

报告编号：JH-2025-03-06-01 采样日期：2025年03月06日
报告编号：JH-2025-03-07-01 采样日期：2025年03月07日
报告编号：JH-2025-03-08-01 采样日期：2025年03月08日

表 1 基本情况

项目名称	华通能源“两改”工程（一期）工程可行性研究报告编制
项目所在地	江苏省徐州市铜山区徐庄镇徐庄社区徐庄村委会
建设单位	铜山区徐庄镇徐庄社区徐庄村委会
监理单位	江苏华通能源工程咨询有限公司

Abstract

2019年11月15日 星期五 11:15

總計 有附錄之號碼 142

 文部科学省	 厚生労働省	 内閣府	 財務省
---	---	--	---

2000年12月29日 星期三 晴
 2000年12月30日 星期四 晴

项目/内容	材料名称	规格/型号	单位
工程名称	钢筋	HRB400E	m³
数量	1000		
备注	用于主体结构		

5/26/78 "JOURNAL OF THE ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE"

項目別	品名・仕様	単位	数量
材料費	1. 鉄骨 (S1000×H1000) 1000mm×1000mm	個	100
材料費	2. 鉄骨 (S1000×H1000) 1000mm×1000mm	個	100
材料費	3. 鉄骨 (S1000×H1000) 1000mm×1000mm	個	100
材料費	4. 鉄骨 (S1000×H1000) 1000mm×1000mm	個	100

表 3-3 无组织废气检测方法、方法来源、使用仪器及检出限

项目	检测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
非甲烷总烃 (mg/m³)	气相色谱法 按照《非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 GB 16157-1996 执行	GB 16157-1996	GC9800A 气相色谱仪 JW23-752-113	0.03

表 3-4 废水检测项目、方法来源、使用仪器及检出限

项目	检测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
氨氮 (mg/L)	纳氏试剂比色法 按照《水质氨氮的测定 纳氏试剂比色法》 GB 8961-2008 执行	GB 8961-2008	721-0802 分光光度计 NC3-9924111	1
总磷 (mg/L)	钼钼蓝分光光度法 按照《水质总磷的测定 钼钼蓝分光光度法》 GB 11863-1989 执行	GB 11863-1989	721-0802 分光光度计 JW23-752-113	1

采样频率 频次	1次/3天	检测项目 氨氮	0.05	检出限 (mg/L)	0.05
采样频率 频次	1次/3天	检测项目 总磷	0.05	检出限 (mg/L)	0.05
采样频率 频次	1次/3天	检测项目 氨氮	0.05	检出限 (mg/L)	0.05
采样频率 频次	1次/3天	检测项目 总磷	0.05	检出限 (mg/L)	0.05

表 3-5 噪声检测方法、方法来源、使用仪器

项目	检测方法	方法来源	使用仪器及编号
噪声	工业企业厂界环境噪声 排放标准	GB 12348-2008	AWA6022B 声级计校准器 RX-YQ-108 AWA5688 多功能声级计 RX-YQ-012

4、检测结果评价标准

本次检测结果评价标准见表 4。

表 4 检测结果评价标准

类别	标准
挥发性有机物	①：VOCs（以非甲烷 总烃计）《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 3 表面涂装行业

表 5-1 有组织废气检测结果表

检测项目		检测结果					
检测位置		1#	2#	3#	4#	5#	6#
检测时间		2025.03.10	2025.03.10	2025.03.10	2025.03.10	2025.03.10	2025.03.10
检测浓度		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5
检测标准		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5
检测结果		合格	合格	合格	合格	合格	合格

表 5-2 有组织废气检测结果表

检测项目			检测结果			检测标准	
检测位置			1#	2#	3#	限值	标准
检测时间			2025.03.10	2025.03.10	2025.03.10	0.3	0.3
检测浓度			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
检测标准			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
检测结果			合格	合格	合格	合格	合格
检测项目			检测结果			检测标准	
检测位置			1#	2#	3#	限值	标准
检测时间			2025.03.10	2025.03.10	2025.03.10	0.3	0.3
检测浓度			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
检测标准			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
检测结果			合格	合格	合格	合格	合格

2023 年 04 月 07 日	监测位置 [监测 点位名称 及坐标]	检测项目	单位	结果	检测结果判定		评价
		氨氮	mg/L	0.073			符合
		总磷	mg/L	0.016			符合
		化学需氧量	mg/L	2.16			符合
		总氮	mg/L	0.079			符合

结论：（1）水中石油类未检出，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。水质良好，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。

（2）“氨氮”检测项目未检出，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。

结论：（3）“总磷”检测项目未检出，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。水质良好，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。

（4）“化学需氧量”检测项目未检出，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。水质良好，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。

（5）“总氮”检测项目未检出，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。水质良好，符合《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准。

表 5-3 无组织废气检测结果表

风速（m/s）		1.4					
风向		北					
检测日期		2025 年 03 月 05 日					
检测项目	检测 点位	检测结果					
		第一次	第二次	第三次	最大值	限值	结论
颗粒物 (mg/m ³)	1#	0.259	0.280	0.269			
	2#	0.333	0.362	0.348	0.376	1.0	符合



第 7 页 共 9 页

（含修改单）表 4 三级标准限值要求，检测达标；氨氮、总磷、总氮在《污水综合排放标准》（GB8978-1996）（含修改单）表 4 三级标准中无限值，故不评价。

