



# 四川瑞兴环保检测有限公司

## 检测报告

瑞兴环（检）字[2021]第 0613 号

四川瑞兴  
骑

项目名称：华西能源工业股份有限公司例行检测

委托单位：华西能源工业股份有限公司

检测类型：委托检测

报告日期：2021 年 04 月 17 日

（盖 章）

## 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，对所出具的检测数据负责，承诺对客户委托检测的信息保密。

9、本报告书一式三份，一份公司档案室存档，两份交客户（或个人）。

单位：四川瑞兴环保检测有限公司

地址：自贡市沿滩区高新工业园区龙乡大道 13 号

电话（投诉）：0813-2203030

传真：0813-2203030

邮编：643030

## 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 2021 年 04 月 13 日对华西能源工业股份有限公司的废气进行检测。项目基本情况见表 1。

表 1 基本情况

项目名称	华西能源工业股份有限公司例行检测
项目地址	自贡国家高新技术产业开发区板仓工业园区
委托单位	华西能源工业股份有限公司
联系电话	13990066915

## 2、检测项目及频次

检测项目及频次见表 2，检测点位见检测点位图。

表 2 有组织废气检测项目表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
废气	1#：（板仓）油漆房 2#排气筒检测口距地面 9m 处	VOCs（以非甲烷总烃计）	检测 1 天， 每天 3 次

## 3、检测分析方法及方法来源

本次检测项目的检测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表 3。

表 3 有组织废气检测方法、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 (mg/m <sup>3</sup> )
VOCs（以非甲烷总烃计）	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定气相色谱法	HJ 38-2017	GC9800 气相色谱仪 RX-YQ-035	0.07 (以碳计)

## 4、检测结果评价标准

本次检测结果评价标准见表 4。

保检测

缝

表 4 有组织废气检测结果评价标准

《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			
项目	最高允许排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排气筒高度 (m)	最高允许排放速率 (kg/h)
VOCs(以非甲烷总烃计)	60	22	9.44

备注：表中最高允许排放速率根据《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017) 附录 C C.1 计算所得。

## 5、检测结果

本次检测结果见表 5。

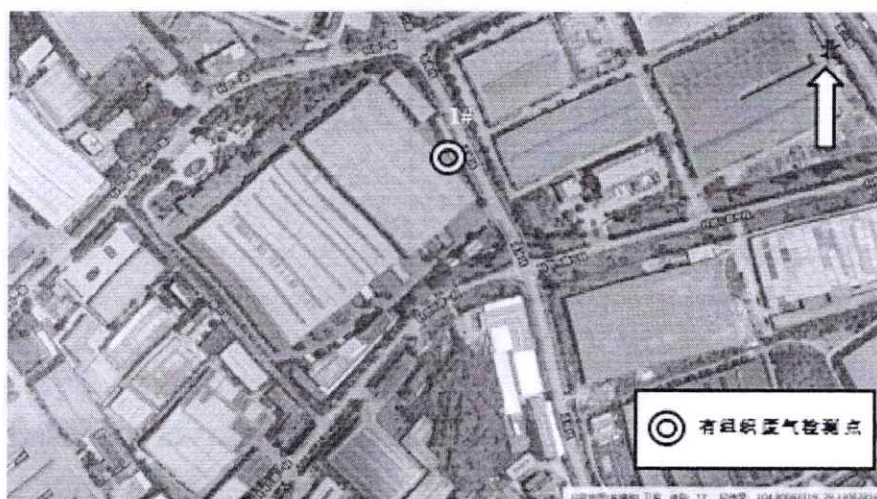
表 5 有组织废气检测结果表

检测点位		1#：（板仓）油漆房 2#排气筒检测口距地面 9m 处		排气筒高度 22m		
检测频次		第一次	第二次	第三次	平均值	
标干烟气流量（m³/h）		45294	45376	45400	45357	
检测项目						
2021 年 04 月 13 日	VOCs（以 非甲烷总 烃计）	实测浓度 （mg/m³）	12.8	13.3	13.4	13.2
		排放速率 （kg/h）	0.580	0.604	0.608	0.597

结论：根据表 5，检测期间 1#点位 VOCs(以非甲烷总烃计)实测浓度、排放速率符合《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 表面涂装限值要求。



## 6、检测点位图



华西能源工业股份有限公司例行检测----检测点位示意图

(以下空白)

限公司  
章

编 制：周小梅  
审 核：陈明

签 发：[Signature]  
日 期：2021.4.17