



四川瑞兴环保检测有限公司

检测报告

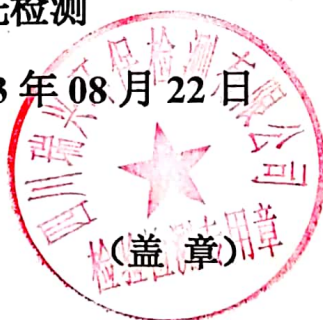
瑞兴环（检）字[2023]第 1610 号

项目名称：华西能源工业股份有限公司例行检测（废气）

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：2023 年 08 月 22 日



扫描全能王 创建

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 2023 年 08 月 11 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（废气）
项目地址	自贡国家高新技术产业开发区板仓工业园区 (E: 104.80063319, N: 29.33082816)
委托单位	华西能源工业股份有限公司
联系电话	13619020640

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#: 油漆房 2#（板仓）排气筒 检测点位距地面 9m 处	非甲烷总烃	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
非甲烷总烃 (mg/m ³)	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

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
有组织废气	《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



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#: 油漆房 2# (板仓) 排气筒检测点位距地面 9m 处 (烟道截面积: 2.0800m ²)			排气筒高度 22m			
检测频次		第一次	第二次	第三次	平均值	限值	结论	
烟温℃		33	33	33	/	/	/	
动压 Pa		35	31	42	/	/	/	
静压 KPa		0.01	0.01	0.00	/	/	/	
流速 m/s		6.64	6.25	7.27	6.71	/	/	
标干烟气流量 (m ³ /h)		40734	38337	44621	41231	/	/	
检测项目								
2023 年 08 月 11 日	非甲 烷总 烃	实测浓度 (mg/m ³)	1.90	1.78	1.70	1.79	60	符合
		排放速率 (kg/h)	0.077	0.068	0.076	0.074	9.44 ⁽¹⁾	符合

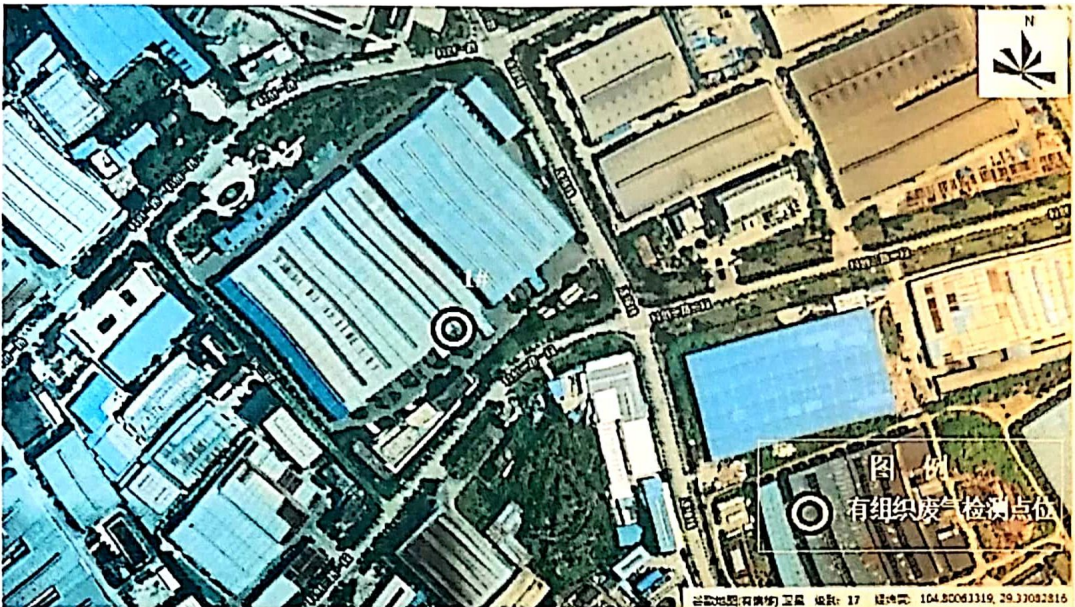
备注: (1) 根据《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017) 附录 C

C.1 计算所得。

评价: 本项目有组织废气中非甲烷总烃检测结果符合《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 表面涂装标准限值要求, 检测达标。



6、检测点位图



检测点位示意图

(以下空白)

有限公司
章



编制: 李迪
审核: 陈莉

签发: 何雪梅
日期: 2023.8.22

