



单位登记号:	510117000441
项目编号:	SCJGYHJJCYXGS6162-0001



四川金谷园环境检测有限公司

检测报告

金谷园环检(2025)第W1133号

项目名称: 四川宏亿复合材料工程技术有限公司年度环境监测

项目地址: 四川省成都经济技术开发区(龙泉驿区)南四路3999号

被检单位: 四川宏亿复合材料工程技术有限公司


检测类别: 委托检测

报告日期: 2025年08月18日

(加盖检验检测专用章)



检测报告说明

- 1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及  章无效。
- 2.报告内容需填写齐全、清楚、涂改无效；无审核、签发者签字无效。
- 3.检测委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品，不受理投诉。
- 4.由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法保存、复现的样品，不受理投诉。
- 5.未经本检测机构书面同意或批准，不得复制（全文复制除外）报告，不得提供电子文档给他人。
- 6.未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 7.报告仅对本次采样/送检样品的检测结果负责。

本机构通讯资料：

单位名称：四川金谷园环境检测有限公司

地 址：成都市郫都区红光街道望学西路 6 号三楼

电 话：028-64598298





1 检测基本情况

受成都宇霖安环科技有限公司的委托, 我公司按照委托方提供的《四川宏亿复合材料工程技术有限公司年度环境监测监测方案》于 2025 年 07 月 18 日对该项目的有组织废气、废水开展了现场检测及采样工作, 于 2025 年 07 月 18~24 日进行了实验室检测工作。

2 污染源基本信息

表 2-1 有组织排放信息表

点位编号	点位名称	净化设备名称	断面位置	排气筒高度	燃料类型
1#	DA009 锅炉废气排气筒	低氮燃烧	净化器后距弯道后约 4m 垂直管道处	25m	天然气

表 2-2 废水排放信息表

点位编号	点位名称	处理工艺/设施	废水来源及去向
1#	废水总排口	格栅池→调节池→厌氧消化池→好氧曝气池→二沉池→排放	生活废水→市政管网

3 检测内容

检测内容见表 3-1。

表 3-1 检测内容一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	1#DA009 锅炉废气排气筒	氮氧化物	检测 1 天 每天 3 次
废水	1#废水总排口	pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、石油类、总氮、总磷	检测 1 天 每天 3 次

4 检测分析及仪器

检测分析及仪器见表 4-1。

表 4-1 检测分析方法、仪器一览表

检测类别	检测项目	分析及来源	方法检出限	仪器名称及型号	仪器编号
有组织废气	排气参数及采样	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 固定源废气监测技术规范 HJ/T397-2007	/	自动烟尘(气)测试仪 3012H	JGY-523
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ693-2014	3 mg/m ³		



检测类别	检测项目	分析方法及来源	方法检出限	仪器名称及型号	仪器编号
废水	pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ1147-2020	/	便携式 pH计 F2型	JGY-134
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重 铬酸盐法 HJ828-2017	4 mg/L	/	/
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ535-2009	0.025 mg/L	紫外可见分光光 度计 752	JGY-262
	五日生化 需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅)的测定 稀释与接种 法 HJ505-2009	0.5 mg/L	生化培养箱 LRH-250 便携式溶解氧测 定仪 JPB-607A型	JGY-016 JGY-137
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989	/	电子天平 ME104/02 鼓风干燥箱 DHG-9030A	JGY-013 JGY-018
	石油类	水质 石油类和动物植物油类 的测定 红外分光光度法 HJ637-2018	0.06mg/L	红外分光测油仪 OIL460	JGY-088
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫 酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光 度计 752	JGY-262
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分 光光度法 GB/T11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光 度计 752N	JGY-247

5 检测结果

有组织废气检测结果见表 5-1；废水检测结果见表 5-2。

表 5-1 有组织废气检测结果

单位：流量 Nm³/h，浓度 mg/m³（氧含量除外）

采样日期	点位编号	点位名称	检测项目	检测结果				标准 限值	结果 评价	
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值			
2025. 07.18	1#	DA009 锅 炉废气排气 筒	标干流量	1710	2006	1875	1864			
			氧含量 (%)	4.3	4.3	4.8				
			氮氧化物	实测浓度	15	19	16			
				排放浓度	16	20	17	18	30	达标

执行标准：《成都市锅炉大气污染物排放标准》(DB51/2672-2020) 表 2 中禁燃区内标准。

检测
达

