



统一社会信用代码:	91510124MA661QKFX9
项目编号:	SCRCHJJSYXGS12284-0001

检 测 报 告

报告编号: SCRC20260037-1 第 1 页 共 10 页

项目名称: 四川恒胜化工有限公司 2026 年环境检测

(2026 年第一季度)

委托单位: 四川恒胜化工有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2026 年 02 月 11 日

四川蓉测环境技术有限公司



检 测 报 告 说 明

- 1、检验检测报告无本公司检验检测专用章、扫描件、复印件未重新盖检验检测专用章鲜章、多页报告无骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，手写涂改无效；检验检测报告编号唯一，检验检测报告无编制人、审核人、签发人同时签字无效。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 4、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 5、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果可不予评价。
- 6、本检测报告仅代表检测当时工况条件下的检测结果。
- 7、除客户特别申明并支付样品保管费，所有超出标准规定时效期的样品均不再留样。
- 8、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

机构通讯资料:

单 位: 四川蓉测环境技术有限公司

地 址: 成都市郫都区成都现代工业港北片区港通北三路 269 号

邮政编码: 611743

电 话: 028-87856762

传 真: 028-87856762

1、检测基本情况

委托单位	四川恒胜化工有限公司		
被检单位	四川恒胜化工有限公司		
检测地址	绵阳市安州区睢水镇睢秀路		
现场采样及检测日期	2026.01.27-2026.01.28	实验室分析日期	2026.01.29起
备注	1. 标准限值依据、监测点位由委托单位提供。		

2、检测项目信息

检测类别	点位编号	点位名称	检测项目	检测频次
地下水	1 [#]	安县秀水镇新春村 5 组	总铬、氨氮、硫酸盐、pH 值、硫化物、六价铬、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	1 次/天，1 天
	2 [#]	银河公司内地质勘察井		
	3 [#]	安县迎新乡大溪村		
有组织废气	1 [#]	1 [#] 排气筒（DA002）	颗粒物、硫酸雾	1 次/天，1 天
			氮氧化物、二氧化硫、硫化氢*	3 次/天，1 天
	2 [#]	2 [#] 排气筒（DA001）	颗粒物	2 次/天，1 天
			硫化氢*、硫酸雾	4 次/天，1 天
	3 [#]	3 号排气筒（DA003）	颗粒物	1 次/天，1 天
噪声	1 [#]	南侧厂界外 1m，高 1.3m 处	工业企业厂界环境噪声	昼夜各 1 次， 1 天
	2 [#]	南侧厂界外 1m，高 1.3m 处		
	3 [#]	南侧厂界外 1m，高 2.8m 处		
	4 [#]	南侧厂界外 1m，高 2.8m 处		
备注	1.有组织废气检测项目中，带“*”表示为无能力分包项目，分包方为四川羽润晟环保科技有限公司，资质证书编号：202312050058，其中本公司负责分包项目的样品采集，分包方负责分包项目的检测分析。报告委托编号：YRC20260129001。			

3、检测技术规范、依据及仪器设备

检测类别	项目	检测技术规范、依据	仪器设备及编号	设备是否租（借）用	检出限
地下水	采样	地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020	GM-1.0A 隔膜真空泵 YQ-SY-050	否	/
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 型便携式 pH 计 YQ-XC-158	否	/
	硫酸盐	水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	CIC-D120+离子色谱仪 YQ-SY-283	否	0.018 mg/L
	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分： 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023 （4.1 酸性高锰酸钾滴定法）	50.00mL 滴定管 YQ-SY-081	否	最低检测 质量浓度 0.05 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	UV-3100 紫外可见分光 光度计 YQ-SY-179	否	0.025 mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光 光度法 HJ 1226-2021	UV-1800 紫外可见分光 光度计 YQ-SY-210	否	0.003 mg/L
	铬（六价）	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分： 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 （13.1 二苯碳酰二肼分光光度法）	723 可见分光光度计 YQ-SY-013	否	最低检测 质量浓度 0.004 mg/L

检测类别	项目	检测技术规范、依据	仪器设备及编号	设备是否租（借）用	检出限
地下水	总铬	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	iCAP PRO X 电感耦合等离子体发射光谱仪 YQ-SY-125	否	0.03 mg/L
有组织废气	采样	排污单位污染物排放口监测点位设置技术规范 HJ 1405-2024 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/T 397-2007 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	MH3041C 便携式工况多功能测试仪 YQ-XC-220 ZR-3712 型双路烟气采样器 YQ-XC-210 ZR-3260E 自动烟尘烟气综合测试仪 YQ-XC-230	否	/
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	CIC-D120+离子色谱仪 YQ-SY-283	否	0.2 mg/m³
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	MS105DU 电子天平 YQ-SY-014	否	1.0 mg/m³
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	ZR-3260E 自动烟尘烟气综合测试仪 YQ-XC-230	否	3 mg/m³
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017			3 mg/m³
	硫化氢*	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024	T6 新世纪 紫外可见分光光度计 YRC-YQ-013	否	0.007 mg/m³
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	AWA6228+ 多功能声级计 YQ-XC-036 AWA6021A 声校准器 YQ-XC-040	否	/
备注	/				

4、检测结果

表 4-1 地下水检测结果表

点位编号	点位名称			采样日期	样品状态	
1 [#]	安县秀水镇新春村 5 组			2026.01.28	透明、无颜色、无气味、无浮油	
2 [#]	银河公司内地质勘察井			2026.01.28	透明、无颜色、无气味、无浮油	
3 [#]	安县迎新乡大溪村			2026.01.28	透明、无颜色、无气味、无浮油	
检测项目	检测结果			标准限值	单位	
	1 [#]	2 [#]	3 [#]			
pH 值	7.4	8.2	7.7	6.5≤pH≤8.5	无量纲	
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	0.51	0.42	0.42	≤3.0	mg/L	
氨氮	0.053	0.061	0.082	≤0.50	mg/L	
硫化物	ND	ND	ND	≤0.02	mg/L	
铬(六价)	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.05	mg/L	
总铬	ND	ND	ND		mg/L	
硫酸盐	132	215	65.3	≤250	mg/L	
标准限值依据	《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 表 1 中 III 类标准限值					
备注	1.“ND”表示未检出。 2.标准限值中“/”表示在《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)中无相应评价指标。 3.根据《生活饮用水标准检验方法 第 3 部分:水质分析质量控制》(GB/T 5750.3-2023) 9.7, 低于方法最低检测质量浓度的测定结果, 应以小于方法最低检测质量浓度表示。					

表 4-2 有组织废气检测结果表

点位编号	1 [#]		污染源名称	1 [#] 排气筒（DA002）			
燃料类型	煤、天然气		净化设备	沉降室+余热回收装置+布袋除尘器+脱硫塔系统			
排气筒高度	60m		烟道截面积（m ² ）	3.8013	断面位置	净化器后距地面约 45m 垂直管道处	
采样日期	检测项目		检测结果			标准限值	单位
2026.01.28	烟气温度		71.4			/	℃
	静压		0.04			/	kPa
	流速		6.1			/	m/s
	含湿量		13.03			/	%
	氧含量		9.6			/	%
	标干流量		53587			/	m ³ /h
	颗粒物	实测浓度	6.9			/	mg/m ³
		排放浓度	7.9			10	mg/m ³
		排放速率	0.37			/	kg/h
标准限值依据	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 4 标准限值及修改单						
备注	/						

表 4-3 有组织废气检测结果表

点位编号	1 [#]		污染源名称		1 [#] 排气筒 (DA002)		
燃料类型	煤、天然气		净化设备		沉降室+余热回收装置+布袋除尘器+脱硫塔系统		
排气筒高度	60m		烟道截面积 (m ²)		3.8013	断面位置 净化器后距地面约 45m 垂直管道处	
采样日期	检测项目		检测结果			标准限值	单位
2026.01.27	烟气温度		71.9			/	℃
	静压		0.01			/	kPa
	流速		5.7			/	m/s
	含湿量		13.54			/	%
	氧含量		10.8			/	%
	标干流量		49745			/	m ³ /h
	硫酸雾	实测浓度	8.74			/	mg/m ³
		排放浓度	11.1			20	mg/m ³
		排放速率	0.43			/	kg/h
标准限值依据	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 3 标准限值及修改单						
备注	/						

表 4-6 有组织废气检测结果表

点位编号	2 [#]	污染源名称	2 [#] 排气筒 (DA001)		
燃料类型	/	净化设备	水洗喷淋+碱洗塔		
排气筒高度	58m	烟道截面积 (m ²)	4.5239	断面位置	净化器后距地面约 30m 垂直管道处
采样日期	检测项目	检测结果		标准限值	单位
		第一次	第二次		
2026.01.28	烟气温度	48.2	50.6	/	℃
	静压	-0.04	-0.04	/	kPa
	流速	9.6	9.1	/	m/s
	含湿量	5.34	5.14	/	%
	标干流量	117027	110225	/	m ³ /h
	颗粒物	实测浓度	2.2	2.0	10 mg/m ³
		排放速率	0.26	0.22	/ kg/h
标准限值依据	《无机化学工业污染物排放标准》(GB 31573-2015) 表 4 标准限值及修改单				
备注	/				

表 4-7 有组织废气检测结果表

点位编号	2 [#]		污染源名称		2 [#] 排气筒 (DA001)					
燃料类型	/		净化设备		水洗喷淋+碱洗塔					
排气筒高度	58m		烟道截面积 (m ²)		4.5239	断面位置	净化器后距地面约 30m 垂直管道处			
采样日期	检测项目		检测结果					标准限值	单位	
			第一次	第二次	第三次	第四次	平均值			
2026.01.28	烟气温度		48.2					/	/	℃
	静压		-0.04					/	/	kPa
	流速		9.6					/	/	m/s
	含湿量		5.34					/	/	%
	标干流量		117027					/	/	m ³ /h
	硫化氢*	实测浓度	0.081	0.093	0.068	0.077	0.080	10	mg/m ³	
		排放速率	9.5×10 ⁻³	0.011	8.0×10 ⁻³	9.0×10 ⁻³	/	/	kg/h	
标准限值依据	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 3 标准限值及修改单									
备注	/									

表 4-8 有组织废气检测结果表

点位编号	2#	污染源名称	2#排气筒 (DA001)					
燃料类型	/	净化设备	水洗喷淋+碱洗塔					
排气筒高度	58m	烟道截面积 (m ²)	4.5239	断面位置	净化器后距地面约 30m 垂直管道处			
采样日期	检测项目	检测结果					标准限值	单位
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值		
2026.01.28	烟气温度	60.6	49.9	61.9	62.7	/	/	°C
	静压	-0.04	-0.04	-0.06	-0.06	/	/	kPa
	流速	8.9	9.0	9.0	8.6	/	/	m/s
	含湿量	5.21	5.34	4.94	5.21	/	/	%
	标干流量	104385	108904	105425	100214	/	/	m ³ /h
	硫酸雾	实测浓度	8.11	7.96	8.24	8.58	8.22	mg/m ³
		排放速率	0.85	0.87	0.87	0.86		kg/h
标准限值依据	《无机化学工业污染物排放标准》(GB 31573-2015) 表 3 标准限值及修改单							
备注	/							

表 4-9 有组织废气检测结果表

点位编号	3#	污染源名称	3号排气筒（DA003）				
燃料类型	/	净化设备	水膜除尘器碱洗				
排气筒高度	32m	烟道截面积（m ² ）	0.7088	断面位置	净化器后距地面约 16m 垂直管道处		
采样日期	检测项目	检测结果			标准限值	单位	
2026.01.28	烟气温度	10.9			/	℃	
	静压	-0.01			/	kPa	
	流速	8.5			/	m/s	
	含湿量	3.48			/	%	
	标干流量	18714			/	m ³ /h	
	颗粒物	实测浓度	2.0			10	mg/m ³
		排放速率	0.037			/	kg/h
标准限值依据	《无机化学工业污染物排放标准》（GB 31573-2015）表 4 标准限值及修改单						
备注	/						

表 4-10 噪声检测结果表

单位: dB (A)

主要噪声源信息	序号	噪声源名称	型号	数量 (台)	距地面高度 (m)			
	1	风机	/	3	—			
	2	冷却塔	/	3	—			
检测日期	点位 编号	点位名称	主要声源	检测 时段	检测时间	测量值 Leq	标准限值 Leq	结果评价
2026.01.27	1#	南侧厂界外 1m, 高 1.3m 处	风机、冷却塔	昼	21:36-21:39	60.1	65	达标
				夜	22:16-22:19	54.0	55	达标
	2#	南侧厂界外 1m, 高 1.3m 处	风机、冷却塔	夜	21:40-21:43	61.3	65	达标
				夜	22:11-22:14	53.9	55	达标
	3#	南侧厂界外 1m, 高 2.8m 处	风机	夜	21:45-21:48	59.1	65	达标
				夜	22:06-22:09	55.1	55	达标
	4#	南侧厂界外 1m, 高 2.8m 处	风机	夜	21:51-21:54	58.1	65	达标
				夜	22:00-22:03	54.2	55	达标
标准限值 依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类标准限值 《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》(HJ 706-2014)							
备注	1. 根据《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》(HJ 706-2014) 6.1 噪声测量值低于相应噪声源排放标准的 限值, 可以不进行背景噪声的测量及修正, 注明后直接评价为达标。							

5、附件

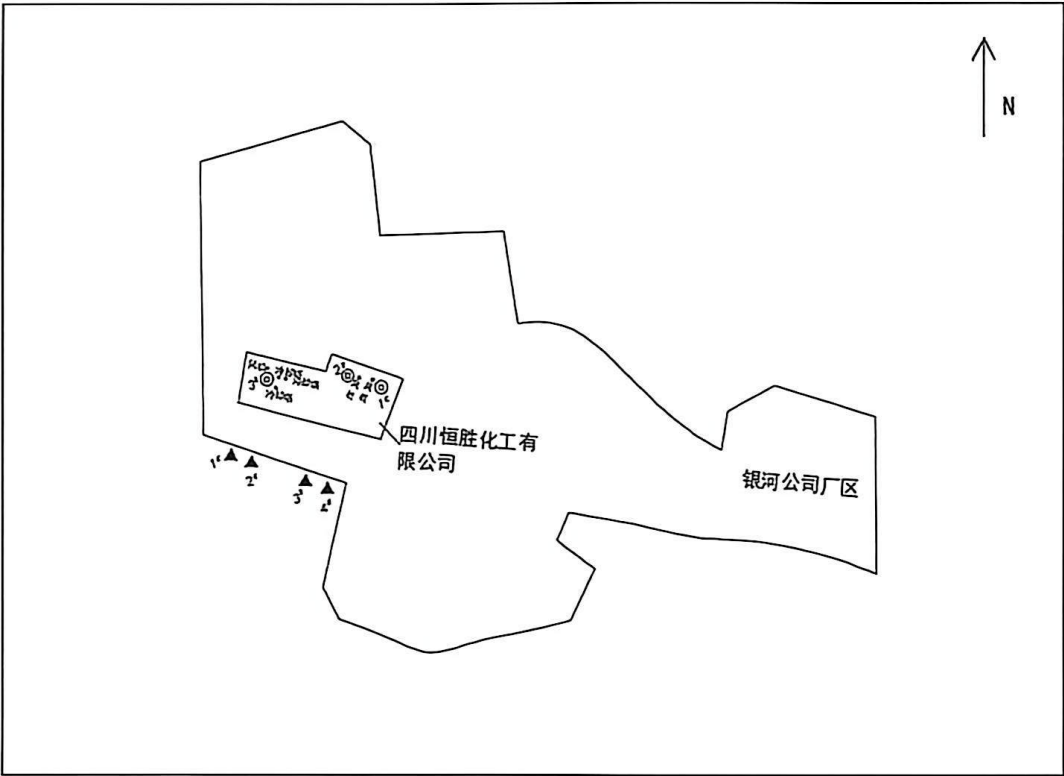
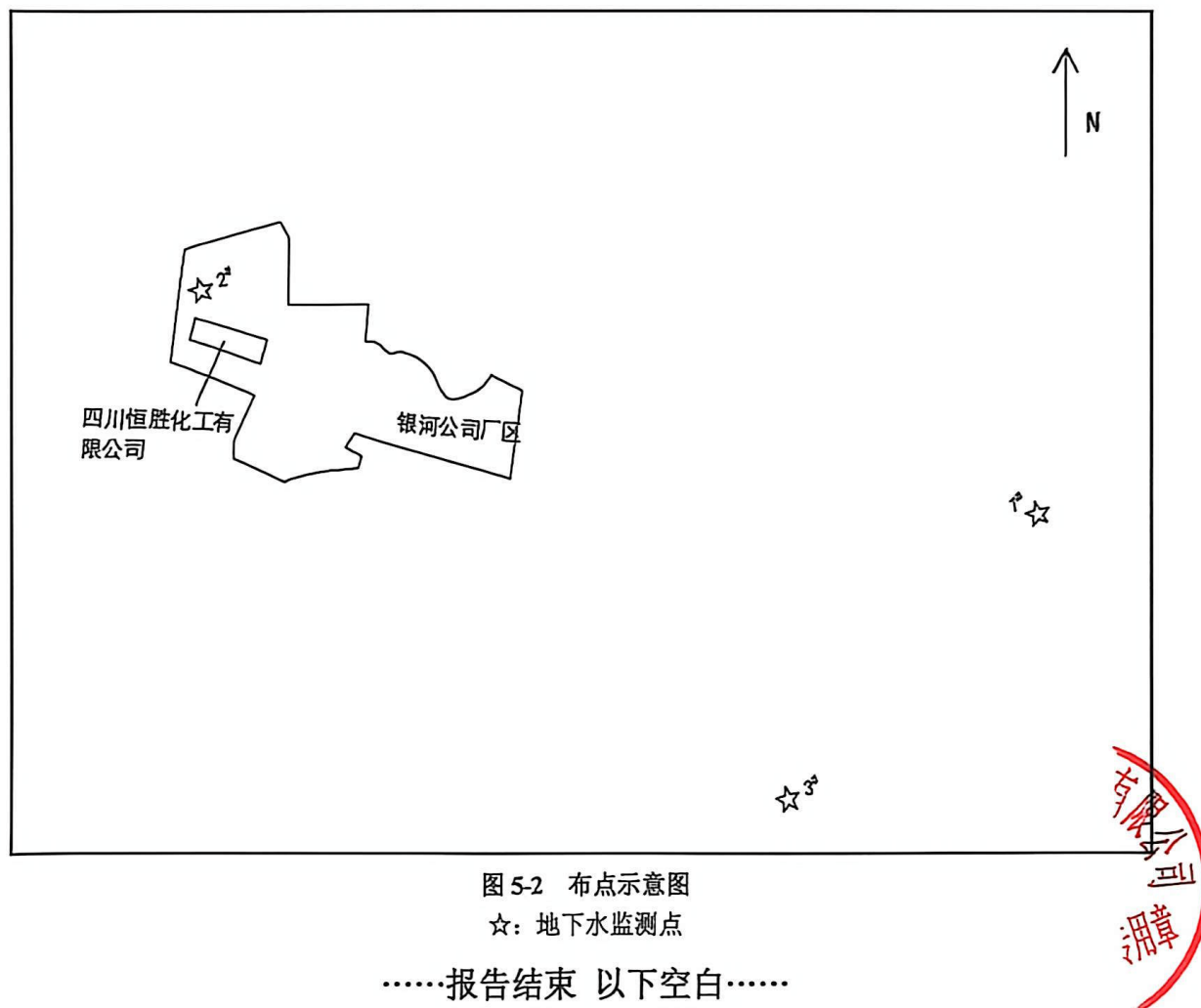


图 5-1 布点示意图

◎: 有组织监测点 ▲: 噪声监测点 ●: 噪声源

编制: 张高敏审核: 包琦