



152303100174



中环康源  
—ZHONG HUAN KANG YUAN—

单位登记号: 510107001330

目编号: SCZHKYWSJSFWYXGS  
1504-0001

四川中环康

务有限公司

编号: ZHKY (环) -2021-J0031

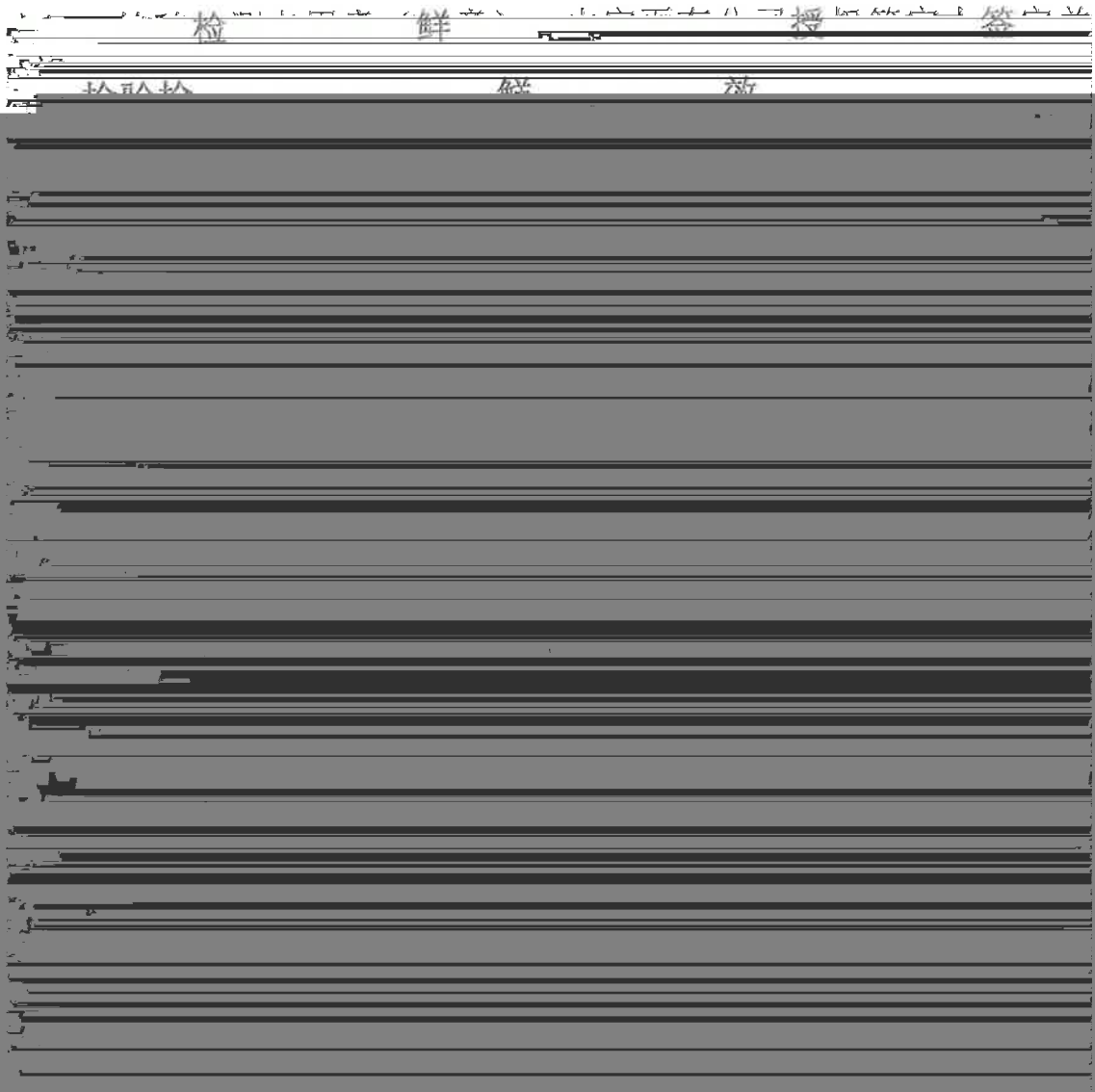
项目名称: 四川江淮汽车有限公司

项目地址: 遂宁市安居区安居大道1号江淮汽车



# 监测报告声明

1、本机构通过计量认证项目，监测报告封面页加盖 CMA 章（鲜



盖章 测专用章骑缝章（章）方能生效。

2、本机构未 过计量认证项目， 测报 封 加盖 测 专用章（鲜章），内容页有公司授权签字人签字并加盖检验检测专用章骑缝章（鲜章）。

3、监测报告中凡用印数据涂改、内容增删、签字不完整以及



# 环境监测报告

## 一、监测内容

受四川江淮汽车有限公司委托，我公司于 2021 年 04 月 15 日~16 日对该公司排放废水、

厂界环境噪声进行了监测。并于 2021 年 04 月 16 日

2021 日进行了样品分析检测。该公司位于遂宁市安居区安居大道 1 号江淮汽车。该公司在监

表 1-2 有组织废气排放 基本信息 (续)

监测点位编号	污染源名称	污染源安装(立项)日期	断面位置	排气筒高度(m)
P16#	DA016 循环水池排气筒 1	2015.7	循环水池抽排系统 风机后距约 14 米 垂直管道处	500×500 15
P17#	DA017 循环水池排气筒 2	2015.7	循环水池抽排系统 风机后距约 14 米 垂直管道处	500×500 15
P19#	DA019 面漆预烘干强冷排气筒	2015.7	面漆预烘干强冷抽排系统 风机后距约 14 米 垂直管道处	1000×1000 15

表 2-2 有组织排放废气

监测点位	排放源	排放污染物	排放频率
P1#	DA001 电泳槽排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天, 1 天
P2#	DA002 电泳烘干排气筒 1 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs、二氧化硫、氮氧化物	3 次/天, 1 天
P3#	DA003 电泳烘干排气筒 2 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs、二氧化硫、氮氧化物	3 次/天, 1 天
	DA004 电泳烘干风幕排气筒		
P5#	DA005 面漆房排气筒 风机后距约 7 米垂直管道处	VOCs、甲苯、二甲苯、颗粒物	3 次/天, 1 天
P6#	DA006 面漆预烘干排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天, 1 天
	DA007 面漆烘干排气筒 1	甲苯、二甲苯、二氧化硫、氮氧	

表 2-2 有组织排放废气（续）

监测点编号	监测点位	监测项目	监测频次
P25#	DA025 打磨排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	颗粒物	3 次/天, 1 天
P26#	DA026 磷化槽排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs	3 次/天, 1 天
P27#	DA027 尾气排气筒 1A 风机后距约 14 米垂直管道处	VOCs、氮氧化物、颗粒物	3 次/天, 1 天
P28#	DA028 燃气锅炉排气筒 风机后距约 14 米垂直管道处	氮氧化物、颗粒物、二氧化硫、 烟气黑度	3 次/天, 1 天
P29#	DA029 燃气锅炉排放口 1	氮氧化物、颗粒物、二氧化硫、 烟气黑度	3 次/天, 1 天

表 2-3 厂界无组织排放废气

监测点编号	监测点位	监测项目	监测频次
G1#	北侧厂界外约 3m 处	颗粒物、VOCs	3 次/天, 1 天
G2#	西侧厂界外约 3m 处	颗粒物、VOCs	3 次/天, 1 天
G3#	东北侧厂界外约 3m 处	颗粒物、VOCs	3 次/天, 1 天
G4#	东南侧厂界外约 3m 处	颗粒物、VOCs	3 次/天, 1 天

注：本报告 VOCs 以非甲烷总烃计。

表 2-4 厂界环境噪声

监测点编号	监测点位	监测频次
Z1#	北侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	昼夜各 1 次/天, 1 天
Z2#	西侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	昼夜各 1 次/天, 1 天
Z3#	东北侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	昼夜各 1 次/天, 1 天
Z4#	东南侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	昼夜各 1 次/天, 1 天

### 三 监测方法及方法来源



#### 四、评价标准

1、排放废水中 pH、五日生化需氧量、悬浮物、石油类、阴离子表面活性剂指标执行《污



### 、监测结果

表 5-1 废水排放监测结果

H:无量纲 单位: mL

监测日期	监测点位名称	样品编号	监测结果					
			石油类	悬浮物	五日生化需氧量	阴离子表面活性剂		
2021	废水总排口	W1-1-1	7.18	0.26	8	14.7	0.227	
		W1-1-2	7.11	0.32	9	12.9	0.271	
日均值			7.11~7.18	0.29	8	13.7	0.249	
标准限值			GB 8978-1996 表 4	6~9	20	400	300	20
评价			达标	达标	达标	达标	达标	

以下空白



监测日期

污染源名称

监测项目

监测结果

第一次

第二次

小时均值

标干流量 (m<sup>3</sup>/h)

3511

3406

3616

3511

监测浓度

VOCs

排放速率  
( )

$7.20 \times 10^{-3}$

$7.39 \times 10^{-3}$

$7.81 \times 10^{-3}$

$7.47 \times 10^{-3}$

1.7

标

表 5.2 有组织排 废气监测 果

监测日期	污染源名称	监测项目	监测结果				标准限值	评价	
			6007	6702	6508	6174	DB51/2377-2017 表 3		
		VOCs	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.31	2.30	2.33	2.31	60	达标
			排放速率 (kg/h)	0.014	0.015	0.015	0.015	1.7	
2021.	DA009 面漆烘干风幕		实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<5×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-4</sup>	5	

表 5-2 有组纱排放废气监测结果 (续)

监测日期	污染源名称	监测项目	监测结果				标准限值	评价
			第一次	第二次	第三次	小时均值		
2021.04.15	DA014 面漆预烘干排气筒 2	二氧化硫 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3	<3	/	
		排放速率 (kg/h)	3.80×10 <sup>-3</sup>	4.00×10 <sup>-3</sup>	3.99×10 <sup>-3</sup>	3.93×10 <sup>-3</sup>		
		实测浓度	9	13	10	11		
		标准限值	/	/	/	/	DB51/2377-2017 表 3	
		标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	5983	6134	5755	5957	/	/
		实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.17	2.77	3.28	3.07	60	达



表 5-2 有组织排放废气监测结果 (续)

监测日期	污染源名称	监测项目	监测结果				标准限值
			第一次	第二次	第三次	小时均值	
		二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )	10.75	9.60	10.99	1000	
		氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )	1.25	1.15	1.20	100	
		颗粒物	0.15	0.12	0.18	10	
		非甲烷总烃	0.50	0.45	0.55	100	
		挥发性有机物	0.20	0.18	0.22	100	
		苯系物	0.05	0.04	0.06	10	
		甲苯	0.02	0.01	0.03	10	
		二甲苯	0.03	0.02	0.04	10	
		乙苯	0.01	0.01	0.02	10	
		邻二甲苯	0.01	0.01	0.02	10	
		间二甲苯	0.01	0.01	0.02	10	
		对二甲苯	0.01	0.01	0.02	10	
		苯乙烯	0.01	0.01	0.02	10	
		丙烯腈	0.01	0.01	0.02	10	
		氯乙烯	0.01	0.01	0.02	10	
		氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		1,2-二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		1,4-二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		1,3-二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		二十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		三十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		四十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		五十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		六十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		七十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		八十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十一氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十二氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十三氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十四氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十五氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十六氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十七氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十八氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		九十九氯苯	0.01	0.01	0.02	10	
		一百氯苯	0.01	0.01	0.02	10	

表 5-3 有组织排放废气监测结果

监测项目	监测结果				标准限值	评价
	第一次	第二次	第三次	第四次		
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	90974	97357	94527	94286		
VOCs 实测浓度 ( )	2.69	2.67	2.44	2.60	60	达标
VOCs 排放速率 ( )	0.245	0.26	0.231	0.245	36	
VOCs 实测浓度 ( )	<5×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-4</sup>	5	达标

表 5-5 有组织排放废气监测结果

监测	污染源	监测项目	监测结果				标准限值	评价
			第一次	第二次	第三次	小时		
2021.02.25	DA015 尾气收 集排气	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.11	2.02	2.13	2.09	60	达标
		排放速率 (kg/h)	0.035	0.033	0.033	0.034	1.7	
		标准限值	/	/	/	/	GB 16297-1996 表 2	
		实测浓度	2.11	2.02	2.13	2.09	60	



表 5-9 厂界无组织排放废气监测结果

单位: mg/m<sup>3</sup>

监测日期	点位名称	样品编号	监测结果	
2021-04-16	北侧厂界外约 3m 处	G1-1-1	0.85	0.186
		G1-1-2	0.84	0.205
		G1-1-3	0.84	0.187
	西侧厂界外约 3m 处	G2-1-1	0.83	0.260
		G2-1-2	0.77	0.242
2021-04-16		G3-1-1	0.83	0.260
	东北侧厂界外约 3m 处	G3-1-2	0.85	0.261
		G3-1-3	0.79	0.243
	东南侧厂界外约 3m 处	G4-1-1	0.77	0.223
		G4-1-2	0.80	0.242
		G4-1-3	0.77	0.262
	最高排放值		0.83	0.262

## 六、监测结论



日期	浓度	标准
2020-10-01	0.15	0.2
2020-10-02	0.12	0.2
2020-10-03	0.18	0.2
2020-10-04	0.10	0.2
2020-10-05	0.14	0.2
2020-10-06	0.16	0.2
2020-10-07	0.13	0.2
2020-10-08	0.11	0.2
2020-10-09	0.17	0.2
2020-10-10	0.15	0.2
2020-10-11	0.14	0.2
2020-10-12	0.12	0.2
2020-10-13	0.16	0.2
2020-10-14	0.13	0.2
2020-10-15	0.11	0.2
2020-10-16	0.15	0.2
2020-10-17	0.14	0.2
2020-10-18	0.12	0.2
2020-10-19	0.16	0.2
2020-10-20	0.13	0.2
2020-10-21	0.11	0.2
2020-10-22	0.15	0.2
2020-10-23	0.14	0.2
2020-10-24	0.12	0.2
2020-10-25	0.16	0.2
2020-10-26	0.13	0.2
2020-10-27	0.11	0.2
2020-10-28	0.15	0.2
2020-10-29	0.14	0.2
2020-10-30	0.12	0.2
2020-10-31	0.16	0.2

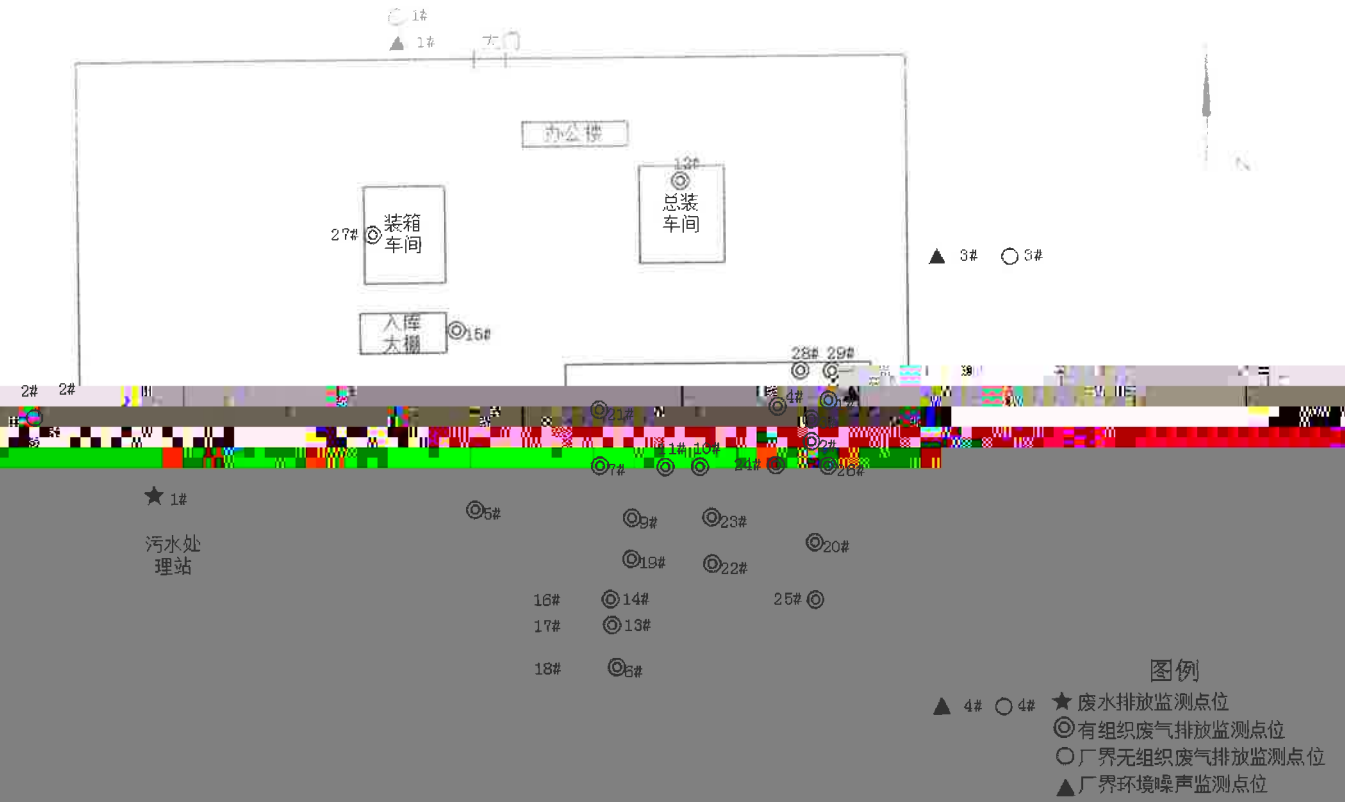
根据《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)表 4 Ⅲ类标准, 评价结果如下:

项目	标准值	监测值	评价
氨氮	0.5	0.15	达标
总氮	1.0	0.12	达标
总磷	0.1	0.018	达标
化学需氧量	150	120	达标
生化需氧量	30	25	达标
溶解氧	5	6.5	达标
高锰酸盐指数	10	8	达标
五日生化需氧量	20	18	达标
透明度	30	40	达标
电导率	1500	1200	达标
总硬度	450	350	达标
氯化物	250	180	达标
硫酸盐	250	180	达标
氟化物	1.0	0.8	达标
硝酸盐氮	10	8	达标
亚硝酸盐氮	0.1	0.08	达标
氨氮	0.5	0.15	达标
总氮	1.0	0.12	达标
总磷	0.1	0.018	达标
化学需氧量	150	120	达标
生化需氧量	30	25	达标
溶解氧	5	6.5	达标
高锰酸盐指数	10	8	达标
五日生化需氧量	20	18	达标
透明度	30	40	达标
电导率	1500	1200	达标
总硬度	450	350	达标
氯化物	250	180	达标
硫酸盐	250	180	达标
氟化物	1.0	0.8	达标
硝酸盐氮	10	8	达标
亚硝酸盐氮	0.1	0.08	达标

评价结果: 监测期间, 各监测断面水质均符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

项目	标准值	监测值	评价
氨氮	0.5	0.15	达标
总氮	1.0	0.12	达标
总磷	0.1	0.018	达标
化学需氧量	150	120	达标
生化需氧量	30	25	达标
溶解氧	5	6.5	达标
高锰酸盐指数	10	8	达标
五日生化需氧量	20	18	达标
透明度	30	40	达标
电导率	1500	1200	达标
总硬度	450	350	达标
氯化物	250	180	达标
硫酸盐	250	180	达标
氟化物	1.0	0.8	达标
硝酸盐氮	10	8	达标
亚硝酸盐氮	0.1	0.08	达标

### 七、监测布点示意图



以下空白

编制:

日期: 2021.05.05;

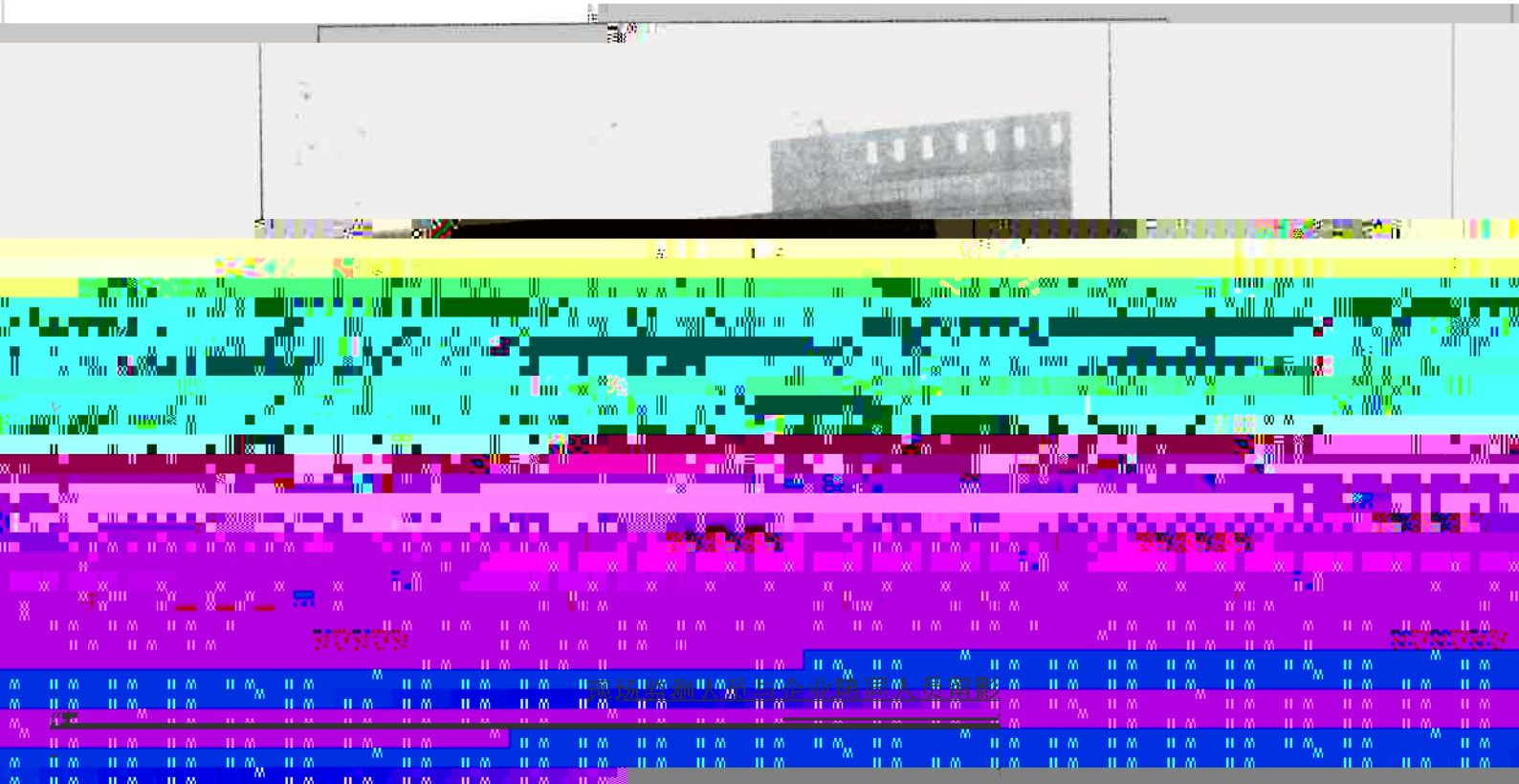
审核: 赵清

日期: 2021.05.17;

签发:

日期: 2021.5.17。

# 现场监测影像



现场监测视频-企业路内入侵留影



证书编号:152303100174

名称: 川中环康源卫生技术服务有限公司



经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基

签发日期：2021年4月18日

监测类别：比对监测

项目地址：四川省攀枝花市仁和区大龙潭乡迳资村华卖社

项目名称：2021年度3月环境监测项目



编号：ZHKY（环）-2020-J1046[2/2]