



152303100174



中环康源
—ZHONG HUAN KANG YUAN—



四川中环康源卫生技术服务股份有限公司

监测报告

项目编号: ZHXY(环)-2018-J0065/R001

委托名称: 华西能源工业股份有限公司

项目地址: 自贡市高新区荣兴路 66 号

监测类别: 委托监测

签发日期: 2018 年 06 月 11 日

监测报告声明

1、本报告内容页加盖有公司齐缝章（鲜章），封面页有公司授权签字人签字并加盖公司鲜章方能生效。

2、报告中凡出现数据涂改、内容增删、签字不完整以及未加盖公司鲜章者均视为无效报告。

3、客户如需复印本报告（全文复印除外），应经我公司质量负责人批准并履行相关手续后方可实施。

4、对本报告有异议者，请于收到报告书之日起十五日内提出书面意见，逾期不予受理。

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，对监测结果可不作评价。

6、监测数据仅反映监测当日被监测场所的监测指标浓度或强度。

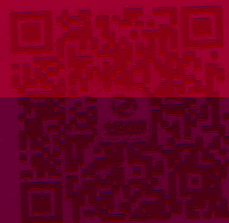
7、本报告不得作为商品广告，或夸大宣传之用。

网址：<http://www.sczhky.cn/>

电话：028—85142138

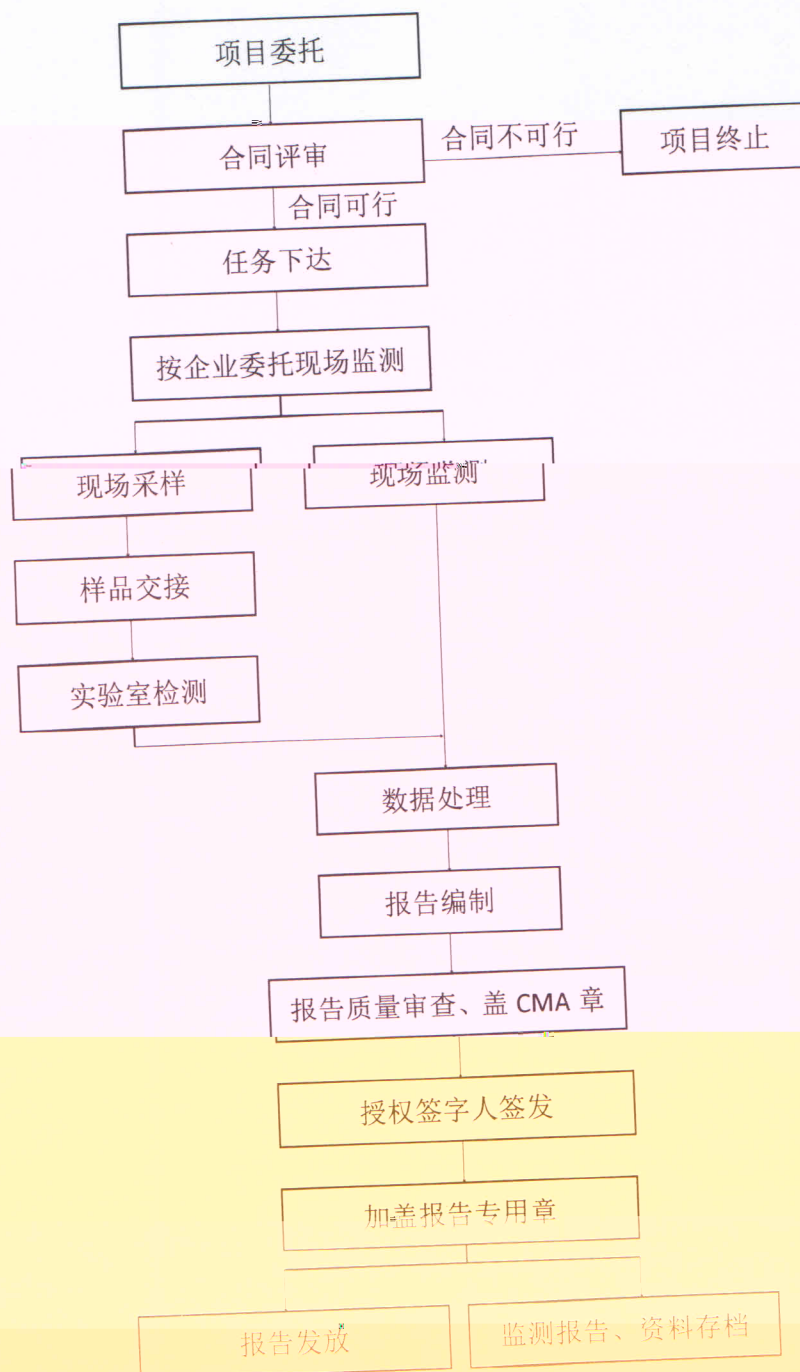
传真：028—85142138

公司地址：成都市高新区科园南路88号
8栋8层801号



微信公众号

环境监测工作程序框图



环境检测报告

一、监测内容

1. 监测情况

四川中环康源卫生技术服务有限公司受华西能源工业股份有限公司委托,于2018年3月15日、3月16日、6月8日对华西能源工业股份有限公司的厂界环境噪声、废气、废水进行了委托监测,并于3月15日~3月22日、6月11日进行了分析测试,该公司位于自贡市高新区荣川路66号,纬度30°32'7"。在监测期间生产正常,环保设施正常运行。

2. 污染源基本信息

表 1-1 废水排放信息表

点位编号	废水来源	废水处理工艺(设备)	采样地点	废水去向
W1#	生活污水	预处理池	废水总排口	市政管网

表 1-2 有组织排放废气信息表

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
P1#	加热炉	2009 年	风机后距地约 2m 垂直管道处	10m

表 1-3 主要噪声源信息表

序号	噪声源名称	型号	数量	运行时段	距厂界距离	距地面高度
1	机加车间	/	1 台	昼间	10m	0m
	集装箱配车间	/	1 台	昼间	30m	0m

3. 监测项目

表 1-4 监测项目表

监测日期	项目	监测点位	点位编号	监测项目	监测频次
2018.03.15 2018.03.16 2018.06.08	废水	废水总排口	W1#	pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、石油类	1 天, 3 次/天
	有组织废气	加热炉排气筒	P1#	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	1 天, 3 次/天
	无组织废气	南侧厂界外 3m 处	G1#	颗粒物、VOCs、苯、甲苯、二甲苯	1 天, 4 次/天
		东侧厂界外 4m 处	G2#		
		北侧厂界外 3m 处	G3#		
		西侧厂界外 4m 处	G4#		
	噪声	南侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	Z1#	厂界环境噪声	1 天, 昼间 1 次
		东侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	Z2#		
		北侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	Z3#		
		西侧厂界外 1m, 高 1.2m 处	Z4#		

二、执行标准

1、无组织废气颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值;无组织废气中的 VOCs、苯、甲苯、二甲苯执行《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377)表 5 限值;

2、有组织废气执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB 9078-1996)表 2 加热炉二级排放标准;

3、废水执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中三级标准;

4、厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类标准。

三、监测项目及方法来源信息

表 3-1 水质监测项目及方法来源信息表

监测项目	监测方法	方法来源	检测分析仪器型号(编号)	检出限
样品采集	地表水和污水监测技术规范	HJ/T 91-2002	/	/
pH	便携式 PH 计法	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	便携式多参数分析仪 DZB-718(YQ17056)	/

四、监测结果

表 4-1 废水排放监测结果

点位信息			监测结果 (mg/L)				
监测日期	点位名称	样品编号	pH (无量纲)	化学需氧量	氨氮	悬浮物	石油类
2018.03.15	废水总排口	W1-1-1	6.79	132	13.5	104	0.08
		W1-1-2	6.81	145	14.2	82	0.06
		W1-1-3	6.91	127	14.0	79	0.07
		日均值	6.79~6.91	135	13.9	88	0.07
《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级标准			6~9	500	/	400	20
监测结果评定			达标	达标	/	达标	达标

表 4-2 无组织排放废气监测结果

点位信息			监测结果 (mg/m ³)				
监测日期	点位名称	样品编号	颗粒物	VOCs	苯	甲苯	二甲苯
2022.08.01 周五	原料区-原料堆场	2022-08-01-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-01-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-01-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-01-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.02 周六	原料区-原料堆场	2022-08-02-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-02-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-02-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-02-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.03 周日	原料区-原料堆场	2022-08-03-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-03-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-03-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-03-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.04 周一	原料区-原料堆场	2022-08-04-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-04-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-04-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-04-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.05 周二	原料区-原料堆场	2022-08-05-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-05-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-05-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-05-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.06 周三	原料区-原料堆场	2022-08-06-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-06-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-06-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-06-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.07 周四	原料区-原料堆场	2022-08-07-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-07-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-07-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-07-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.08 周五	原料区-原料堆场	2022-08-08-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-08-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-08-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-08-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.09 周六	原料区-原料堆场	2022-08-09-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-09-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-09-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-09-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.10 周日	原料区-原料堆场	2022-08-10-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-10-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-10-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-10-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.11 周一	原料区-原料堆场	2022-08-11-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-11-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-11-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-11-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.12 周二	原料区-原料堆场	2022-08-12-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-12-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-12-09	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-10	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-11	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-12-12	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
2022.08.13 周三	原料区-原料堆场	2022-08-13-01	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-13-02	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-13-03	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-13-04	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-13-05	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	成品区-成品堆场	2022-08-13-06	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-13-07	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
		2022-08-13-08	0.005	0.001	0.0001	0.0002	0.0001
	装卸区-装卸区	2022-08-13-09	0.005	0.001	0.0001	0	

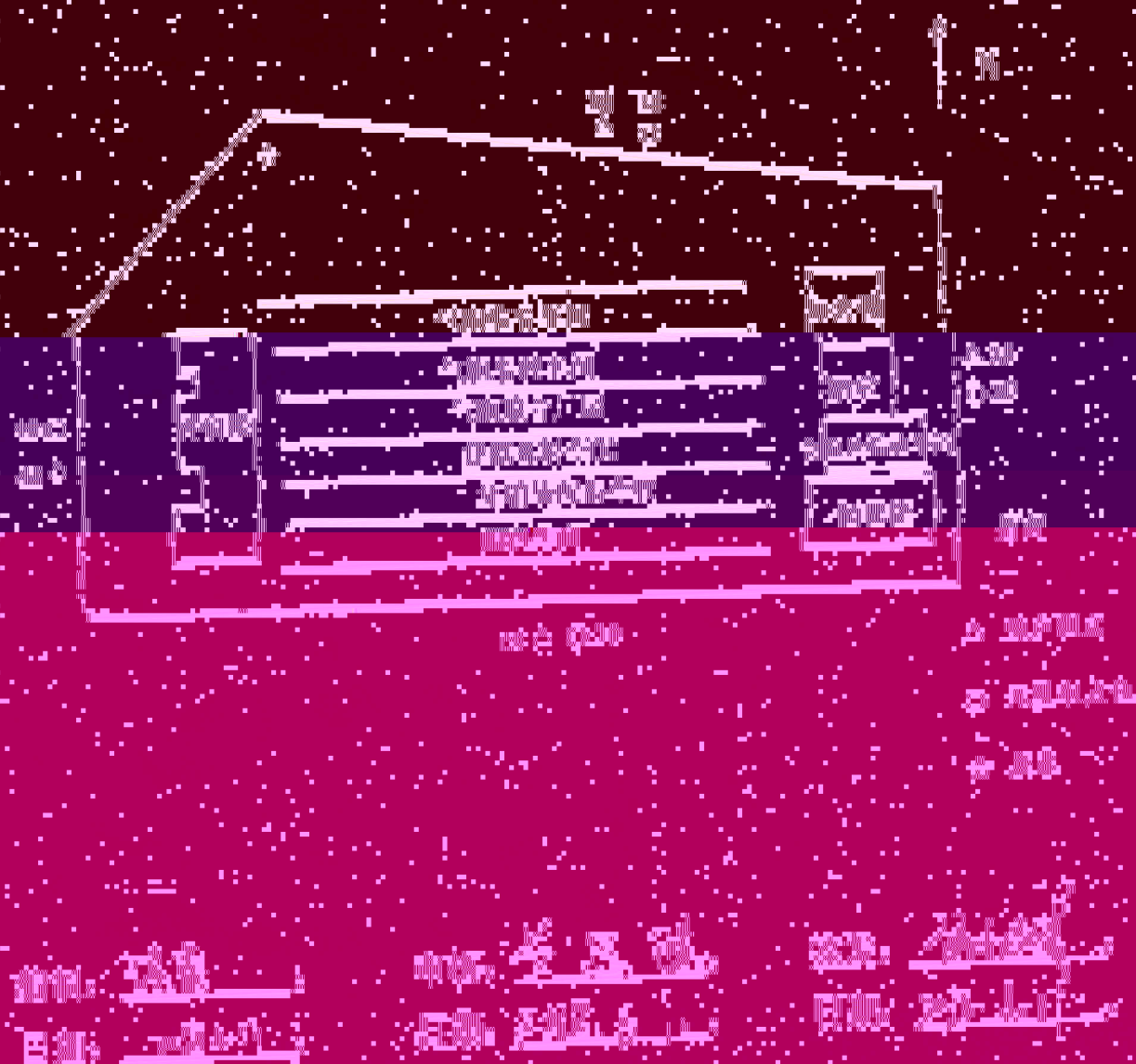
表 4-3 有组织排放废气监测结果

断面信息		监测项目	监测结果				标准限值	监测结果 评定
监测日期	污染源名称		P1-1-1	P1-1-2	P1-1-3	平均值		
				4439	4487	4447		/

表 1-1-1 某工程材料消耗量统计		单位: 吨				单位: 立方米		单位: 平方米	
材料名称	规格	计划消耗量		实际消耗量		计划消耗量		实际消耗量	
		数量	重量	数量	重量	数量	重量	数量	重量
钢筋	HPB235	120	12000	115	11500	120	12000	115	11500
	HRB335	80	8000	78	7800	80	8000	78	7800
	HRB400	60	6000	58	5800	60	6000	58	5800
	HRB500	40	4000	38	3800	40	4000	38	3800
	HRB600	20	2000	18	1800	20	2000	18	1800
混凝土	C20	150	15000	145	14500	150	15000	145	14500
	C25	100	10000	98	9800	100	10000	98	9800
砂浆	M5	80	8000	78	7800	80	8000	78	7800
	M7.5	60	6000	58	5800	60	6000	58	5800

700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800 2900 3000 3100 3200 3300 3400 3500 3600 3700 3800 3900 4000 4100 4200 4300 4400 4500 4600 4700 4800 4900 5000 5100 5200 5300 5400 5500 5600 5700 5800 5900 6000 6100 6200 6300 6400 6500 6600 6700 6800 6900 7000 7100 7200 7300 7400 7500 7600 7700 7800 7900 8000 8100 8200 8300 8400 8500 8600 8700 8800 8900 9000 9100 9200 9300 9400 9500 9600 9700 9800 9900 10000

[illegible]



现场监测影像



现场监测影像 1



现场监测影像 2

环境检测告知书

尊敬的客户，您好：

为支持贵单位环境检测工作，我公司于2025年8月18日派遣现场检测小组（负责人：李永春，联系电话：13910032102）前往贵公司委托项目进行现场检测及现场采样。现场检测小组人员将严格按照相关标准，对该项目进行现场检测和现场采样并将现场采集的样品及时送回我公司实验室分析。

在检测工作开展之前，请贵公司确保各环节处于正常生产状态。同时，为准确、高效的完成检测任务，需贵公司安排专人配合现场检测小组完成其相关工作。

在项目现场检测的过程中如有问题，请及时与该现场检测小组负责人沟通。

根据环境监测现场采样要求，现场检测时应当对现场采样情况进行拍照（摄影）留证。

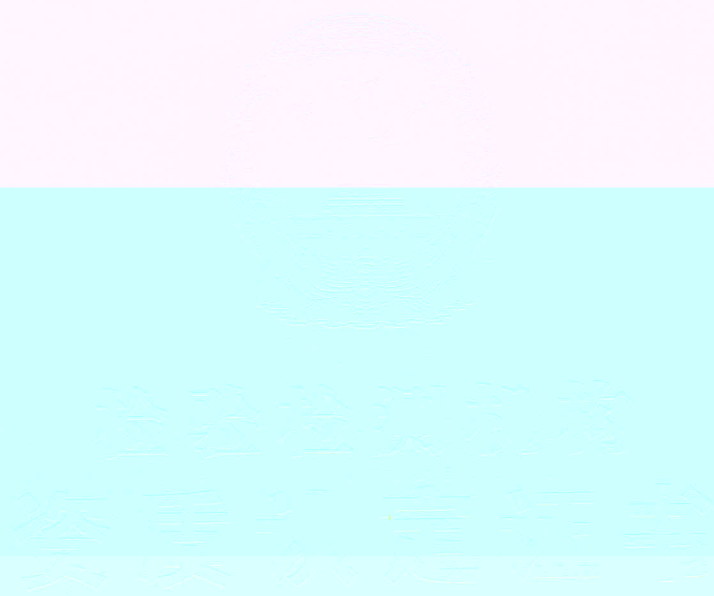
感谢您的配合与支持！

四川中环源源卫生技术服务有限公司



陪同人：刘永

联系方式：13910032102



证书编号: 152803000174

名称: 四川中环康源卫生技术服务有限公司

地址: 成都市高新区科园南路 88 号 8 栋 8 层 801 号 (邮政编码: 610064)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期: 2015 年 11 月 30 日

有效期至: 2021 年 11 月 29 日