

安宁红方工程有限责任公司
云南省第二十二批强制性清洁生产审核
环境信息公开

为自觉履行保护环境的义务，主动接受社会监督，按照国家相关法规以及标准等要求，结合我公司的实际生产情况，制定环境信息公示内容。公示内容如下：

1、企业基本情况

企业名称：安宁红方工程有限责任公司

单位地址：云南省昆明市连然街道办事处大屯（原云化厂内）

所属行业：建筑安装业

法定代表人：杜炳灿

企业统一社会信用代码：91530181757158379D

经营范围：工业防腐蚀、保温保冷施工；非标设备的制造安装；压力管道安装；耐酸、耐碱槽罐制造；金属加工、橡胶制品加工，来料加工及劳务协助服务。

2、主要排污信息

公司主要的污染物有废水、废气、固废和噪声。

公司橡胶制品加工能力是：衬里橡胶板7万m²/a、橡胶管1万m²/a、橡胶制品（橡胶垫等）2t/a。安宁市环境保护局于2016年02月4日（安环保复[2016]13号）给予了批复。公司核准有组织废气排放口有3个，其中在用排放口3个，为一般排放口；无组织废气污染物包括二氧化硫、氮氧化物、非甲烷总烃、臭气、颗粒物。

（1）监测情况

公司属排污登记单位（登记编号：91530181757158379D001Z），按照原《排污许可证》各排放口的监测内容，2024年8月9日委托第三方监测机构（云南速测环境科技有限公司）对公司开展环境监测，检测结果为企业开展清洁生产审核前的环境环保现状。

2024年污染物监测达标情况如下：

三、检测结果

3.1 废水检测结果

采样日期	2024年08月09日		
采样地点	生活污水排放口		
检测项目	样品编号		
	W24080801FS-1-1-1	W24080801FS-1-1-2	W24080801FS-1-1-3
化学需氧量 *(mg/L)	38	41	36
氨氮 *(mg/L)	14.5	15.3	13.6
备注	带“*”为分包项目，分包单位：云南天倪检测有限公司，证书编号：202512050131，有效期至2026年06月29日，属于无能力分包。		

3.2 无组织废气检测结果

3.2.1 颗粒物检测结果

采样日期	采样地点	采样时段	样品编号	颗粒物
				$\mu\text{g}/\text{m}^3$
2024年08月09日	厂界上风向1#	08:30~09:30	W24080801WQ-1-1-1	278
		09:40~10:40	W24080801WQ-1-1-2	285
		10:50~11:50	W24080801WQ-1-1-3	261
2024年08月09日	厂界下风向2#	08:30~09:30	W24080801WQ-2-1-1	330
		09:40~10:40	W24080801WQ-2-1-2	322
		10:50~11:50	W24080801WQ-2-1-3	348
2024年08月09日	厂界下风向3#	08:30~09:30	W24080801WQ-3-1-1	333
		09:40~10:40	W24080801WQ-3-1-2	331
		10:50~11:50	W24080801WQ-3-1-3	348
2024年08月09日	厂界下风向4#	08:30~09:30	W24080801WQ-4-1-1	343
		09:40~10:40	W24080801WQ-4-1-2	344
		10:50~11:50	W24080801WQ-4-1-3	339
2024年08月09日	配料岗位现场 5#	08:30~09:30	W24080801WQ-5-1-1	356
		09:40~10:40	W24080801WQ-5-1-2	363
		10:50~11:50	W24080801WQ-5-1-3	355

3.2.2 非甲烷总烃检测结果

采样日期	采样地点	采样时段	样品编号	非甲烷总烃*
				mg/m ³
2024年08月09日	厂界上风向1#	08:31~08:32	W24080801WQ-1-1-4	1.27
		09:42~09:43	W24080801WQ-1-1-5	1.38
		10:52~10:53	W24080801WQ-1-1-6	1.24
2024年08月09日	厂界下风向2#	08:38~08:39	W24080801WQ-2-1-4	1.87
		09:46~09:47	W24080801WQ-2-1-5	1.67
		10:59~11:00	W24080801WQ-2-1-6	1.69
2024年08月09日	厂界下风向3#	08:43~08:44	W24080801WQ-3-1-4	1.70
		09:51~09:52	W24080801WQ-3-1-5	1.65
		11:06~11:07	W24080801WQ-3-1-6	1.65
2024年08月09日	厂界下风向4#	08:47~08:48	W24080801WQ-4-1-4	1.70
		09:58~09:59	W24080801WQ-4-1-5	1.65
		11:13~11:14	W24080801WQ-4-1-6	1.76
备注	带“*”为为分包项目，分包单位：云南天倪检测有限公司，证书编号：202512050131，有效期至2026年06月29日，属于无能力分包。			

3.2.3臭气浓度检测结果

采样日期	采样地点	采样时段	样品编号	臭气浓度*
				无量纲
2024年08月09日	厂界上风向1#	08:32~08:33	W24080801WQ-1-1-7	10L
		09:43~09:44	W24080801WQ-1-1-8	10L
		10:53~10:54	W24080801WQ-1-1-9	10L
2024年08月09日	厂界下风向2#	08:39~08:40	W24080801WQ-2-1-7	16
		09:48~09:49	W24080801WQ-2-1-8	14
		11:00~11:01	W24080801WQ-2-1-9	16
2024年08月09日	厂界下风向3#	08:44~08:45	W24080801WQ-3-1-7	18
		09:52~09:53	W24080801WQ-3-1-8	16
		11:07~11:08	W24080801WQ-3-1-9	16
2024年08月09日	厂界下风向4#	08:48~08:49	W24080801WQ-4-1-7	17
		09:57~09:58	W24080801WQ-4-1-8	16
		11:14~11:15	W24080801WQ-4-1-9	14
备注	带“*”为分包项目，分包单位：云南天倪检测有限公司，证书编号：202512050131，有效期至2026年06月29日，属于无能力分包。			

3.3有组织废气检测结果

3.3.1炼胶废气排放口检测结果

锅 (窑) 炉	/	净化设施号	水膜除尘	排气筒高度	15m
设备规格型	/			安装时间	2015年
检测排口名	炼胶废气排放口	燃料种类名称			
检测结果					
采样日期		2024.08.09			
烟气参数	烟道截面积 (m ²)	0.0707			平均值
	烟气含湿量 (m ²)	3.21	3.21	3.28	3.23
	烟气含氧量 (%)	/	/	/	/
	烟气温度 (°C)	32.0	32.0	32.0	32.0
	采样静压 (kPa)	0.00	0.00	-0.01	-0.00
	采样动压 (Pa)	18	17	22	19
	烟气流速 (m/s)	5.2	4.9	5.7	5.3
	烟气标干流量 (m ³ /h)	1628	1550	1772	1650
样品编号		W24080801FQ-3-1-1	W24080801FQ-3-1-2	W24080801FQ-3-1-3	/
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	47	48	62	52
	排放浓度 (mg/m ³)	47	48	62	52
	排放速率 (kg/h)	0.191	0.193	0.230	0.205
臭气浓度 *	实测浓度 (mg/m ³)	635	846	733	738
	排放浓度 (mg/m ³)		/	/	/
	排放速率 (kg/h)				
备注	带“*”为分包项目, 分包单位: 云南天倪检测有限公司, 证书编号: 202512050131, 有效期至2026年06月29日, 属于无能力分包。				

3.3.2 锅炉排放口检测结果

锅 (窑) 炉	燃油蒸汽锅炉	净化设施号	水膜除尘	排气筒高度	15m
设备规格型				安装时间	2015年
检测排口名	锅炉排放口	燃料种类名称	清洁柴油 (0#)		
检测结果					
采样日期		2024.08.09			
	烟道截面积 (m ²)	0.7854			平均值
	烟气含湿量 (m ²)	4.10	4.28	4.28	4.22
	烟气含氧量 (%)	2.8	2.9	2.8	2.8

烟气参数	烟气温度(°C)	32.0	32.0	38.0	34
	采样静压(kPa)	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	采样动压(Pa)	9	6	6	7
	烟气流速(m/s)	3.7	3.0	3.1	3.3
	烟气标干流量(m ³ /h)	689	516	531	578.6
样品编号		W24080801FQ-2-1-1	W24080801FQ-2-1-2	W24080801FQ-2-1-3	/
低浓度颗粒物	实测浓度	25.0	20.3	18.2	21.2
	排放浓度	24.0	19.3	17.4	20.2
	排放速率	0.017	0.010	0.010	0.012
林格曼黑度	<1级				

3.3.3 喷砂车间检测结果

锅(窑)炉		净化设施号	水膜除尘	排气筒高度	15m
设备规格型				安装时间	2015年
检测排口名	燃料种类名称				
检测结果					
采样日期		2024.08.09			
烟气参数	烟道截面积(m ²)	0.7854			平均值
	烟气含湿量(m ²)	4.11	4.22	4.08	4.14
	烟气含氧量(%)	/	/	/	/
	烟气温度(°C)	34.0	33.0	33.0	33.3
	采样静压(kPa)	0.00	0.00	-0.00	0.00
	采样动压(Pa)	3	3	2	2.7
	烟气流速(m/s)	2.1	2.1	1.9	2.0
	烟气标干流量(m ³ /h)	4063	4021	3703	3929
样品编号		W24080801FQ-1-1-1	W24080801FQ-1-1-2	W24080801FQ1-1-3	/
颗粒物	实测浓度	70	52	42	55
	排放浓度	70	52	42	55
	排放速率	0.114	0.081	0.074	0.090

3.4 噪声检测结果

等效连续A声级	Leq(A) 单位: dB(A)
检测日期	2024.08.09

测点编号	检测点位	昼间				主要声源
		检测时段	天气情况	风向风速	测量值dB	
N1	厂界东1m处	08:40~08:41	晴	西南风 1.4m/s	55	生产噪声
N2	厂界南1m处	08:47~08:48	晴	西南风 1.4m/s	54	生产噪声
N3	厂界西1m处	08:49~08:50	晴	西南风 1.5m/s	54	生产噪声
N4	厂界北1m处	09:10~09:11	晴	西南风 1.4m/s	55	生产噪声
测点编号	检测点位	夜间				主要声源
		检测时段	天气情况	风向风速	测量值dB	
N1	厂界东1m处	22:01~22:02	晴	西南风 1.4m/s	48	环境
N2	厂界南1m处	22:09~22:10	晴	西南风 1.4m/s	48	环境
N3	厂界西1m处	22:13~22:14	晴	西南风 1.5m/s	49	环境
N4	厂界北1m处	22:17~22:18	晴	西南风 1.4m/s	49	环境

达标情况：2024年公司对有组织废气、无组织废气和噪声进行了监测（委托具有资质的第三方监测），均达到排放标准，未发现污染物超标情况。

（2）一般固体废弃物的产生和处置情况。

①项目运营期产生的生活污水、生产废水及除尘废水

生活污水经厂区内隔油池、化粪池处理后，厂区绿化或道路降尘；生产车间设备冷却水循环使用，除尘废水定期更换并委托有资质的单位进行处置。

②生活垃圾

暂存于垃圾房，委托环卫公司定期清运。

（3）危险废物的产生和处置情况

危险废物主要为废机油、废旧油漆桶胶浆桶，回收后废机油统一暂存于危废暂存间，并做好危险废物台账记录，厂内自行利用于设备润滑。废旧油漆桶胶浆桶，交由有资质的单位进行处置。

3、依法落实环境风险防控措施情况等

我公司已按照相关要求编制完成了《突发环境事件应急预案》，《突发环境事件应急预案》已在上级生态环境部门进行备案。

我公司将在2024年实施强制性清洁生产审核工作，现按照法律法规规定向公众公示审核前产污排污状况，请社会各界对我公司实施清洁生产审核的情况进行监督。

4、征求意见方式

在本次信息公示后，公众可通过电话、面谈等方式发表关于该环境信息公开的意见看法。在企业运营期间，公众仍可以通过网站、电话、信函或者面谈等方式向公司提出宝贵意见。

安宁红方工程有限责任公司

2024年8月27日

