

排污许可证
副本

第一册



证书编号: 91440606231923486M001Q

单位名称: 科达制造股份有限公司 (广隆厂)

注册地址: 广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇西路1号

行业类别: 建筑材料生产专用机械制造

生产经营场所地址: 广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇西路

1号

统一社会信用代码: 91440606231923486M

法定代表人 (主要负责人): 边程

技术负责人: 梁羽杰

固定电话: 0757-23836391 移动电话: 18666379574

有效期限: 自 2020 年 07 月 30 日起至 2023 年 07 月 29 日止

发证机关: (公章) 佛山市生态环境局

发证日期: 2020 年 07 月 30 日



一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	科达制造股份有限公司 (广隆厂)	注册地址	广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇西路1号
邮政编码	528313	生产经营场所地址	广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇西路1号
行业类别	建筑材料生产专用机械制造	投产日期	
生产经营场所中心经度	113° 12' 57.74"	生产经营场所中心纬度	22° 58' 40.58"
组织机构代码		统一社会信用代码	91440606231923486M
技术负责人	梁羽杰	联系电话	18666379574
所在地是否属于大气重点控制区	是	所在地是否属于总磷控制区	否
所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否
是否位于工业园区	是	所属工业园区名称	佛山市顺德区陈村镇广隆工业园区
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	简化管理
主要污染物类别	☐ 废气 ☐ 废水		
主要污染物种类	☐ 颗粒物		
	☐ SO ₂		
	☐ NO _x		
	☐ VOCs		
	☐ 其他特征污染物 (苯, 甲苯+二甲苯, 臭气浓度, 甲苯, 苯, 苯乙烯, 二甲苯)		
大气污染物排放形式	☐ 有组织	废水污染物排放规律	☐ 间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放
大气污染物排放执行标准名称	大气污染物排放限值 DB44/ 27—2001, 表面涂装 (汽车制造业) 挥发性有机化合物排放标准 DB44/816-2010, 锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014, 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93		
水污染物排放执行标准名称	电镀水污染物排放标准 DB 44/1597-2015		

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表2 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (℃)	其他信息
				经度	纬度				
1	DA001	废气排气筒 7	颗粒物	113° 12' 51.05"	22° 58' 44.04"	15	0.6	常温	
2	DA002	废气排气筒 5	颗粒物, 挥发性有机物	113° 12' 54.68"	22° 58' 44.87"	15	0.6	常温	
3	DA003	废气排气筒 4	颗粒物, 挥发性有机物	113° 12' 55.91"	22° 58' 45.23"	15	1.1	常温	
4	DA004	废气排气筒 8	颗粒物, 挥发性有机物, 二氧化硫, 氮氧化物	113° 12' 50.83"	22° 58' 43.21"	15	0.7	常温	
5	DA005	废气排气筒 6	颗粒物, 挥发性有机物	113° 12' 52.85"	22° 58' 44.47"	15	1.3	常温	
6	DA006	废气排气筒 1	颗粒物, 挥发性有	113° 12' 51.08"	22° 58' 44.98"	15	0.5	常温	

3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (℃)	其他信息
				经度	纬度				
			机物						
7	DA007	废气排气筒 2	颗粒物, 挥发性有机物	113° 12' 53.46"	22° 58' 45.52"	15	0.6	常温	
8	DA008	废气排气筒 3	颗粒物, 挥发性有机物	113° 12' 55.69"	22° 58' 45.91"	15	1.5	常温	
9	DA009	废气排气筒 10	颗粒物, 挥发性有机物, 苯, 甲苯+二甲苯	113° 13' 5.48"	22° 58' 46.13"	15	1.1	常温	
10	DA010	废气排气筒 9	挥发性有机物, 颗粒物	113° 12' 53.46"	22° 58' 43.10"	15	0.7	常温	
11	DA011	废气排气筒 11	颗粒物, 挥发性有机物	113° 13' 3.47"	22° 58' 44.36"	15	1.8	常温	

(二) 有组织排放许可限值

表3 大气污染物有组织排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	

4

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
主要排放口合计			颗粒物			/	/	/	/	/	/
			SO2			/	/	/	/	/	/
			NOx			/	/	/	/	/	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/
一般排放口											
1	DA001	废气排气筒 7	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	DA002	废气排气筒 5	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	DA002	废气排气筒 5	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	DA003	废气排气筒 4	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	DA003	废气排气筒 4	挥发性有机物	90mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	DA004	废气排气筒 8	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	DA004	废气排气筒 8	二氧化硫	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
8	DA004	废气排气筒 8	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
9	DA004	废气排气筒 8	氮氧化物	200mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

5

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
10	DA005	废气排气筒 6	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
11	DA005	废气排气筒 6	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
12	DA006	废气排气筒 1	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
13	DA006	废气排气筒 1	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
14	DA007	废气排气筒 2	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
15	DA008	废气排气筒 3	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
16	DA008	废气排气筒 3	挥发性有机物	90mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
17	DA009	废气排气筒 10	挥发性有机物	90mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
18	DA009	废气排气筒 10	苯	1mg/Nm3	0.2	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
19	DA009	废气排气筒 10	甲苯+二甲苯	18mg/Nm3	1.4	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
20	DA009	废气排气筒 10	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
21	DA010	废气排气筒 9	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
22	DA010	废气排	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

6

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		气筒 9									
23	DA011	废气排气筒 11	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
24	DA011	废气排气筒 11	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.8	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
一般排放口合计		颗粒物				0.134000	0.134000	0.134000	/	/	/
		SO2				0.010000	0.010000	0.010000	/	/	/
		NOx				0.044000	0.044000	0.044000	/	/	/
		VOCs				5.618000	5.618000	5.618000	/	/	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计		颗粒物				0.134	0.134	0.134	/	/	
		SO2				0.01	0.01	0.01	/	/	
		NOx				0.044	0.044	0.044	/	/	
		VOCs				5.618	5.618	5.618	/	/	

7

主要排放口备注信息	
/	
一般排放口备注信息	
按全厂许可总量，总量统一填报到排放口 FQ-01262	
全厂有组织排放总计备注信息	
/	

(三) 无组织排放许可条件

表 4 大气污染物无组织排放

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂	苯		加强车间通风	表面涂装 (汽车制造业)	挥发性有机化合物排	0.1mg/	/	/	/	/	/	/mg/

8

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	界												
2	厂界	臭气浓度		加强车间通风	放标准 DB44/816-2010			Nm3					Nm3
					恶臭污染物排放标准 GB 14554-93			20	/	/	/	/	/
3	厂界	挥发性有机物	存放、调漆、使用、待用、废弃过程中的密闭，防止废气挥发	表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准 DB44/816-2010				2.0mg/Nm3	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	厂界	甲苯	加强车间通风	表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准 DB44/816-2010				0.6mg/Nm3	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	厂界	苯乙烯	加强车间通风	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93				5mg/Nm3	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	厂界	二甲苯	存放、调漆、使用、待用、废弃过程中的密闭，防止废气挥发	表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准 DB44/816-2010				0.2mg/Nm3	/	/	/	/	/mg/Nm3
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计		颗粒物				/	/	/	/	/	/	/	/
		SO2				/	/	/	/	/	/	/	/
		NOx				/	/	/	/	/	/	/	/
		VOCs				/	/	/	/	/	/	/	/

（四）特殊情况下许可限值

表 5 特殊情况下大气污染物有组织排放

排放口类型	污染物种类	许可排放时段	许可排放浓度限值	许可日排放量限值 (kg/d)	许可月排放量限值 (t/m)
环境质量限期达标规划要求					

9

主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

冬季污染防治其他备注信息
其他特殊情况备注信息

注：特殊情况指环境质量限期达标规划、重污染天气应对等对排污单位有更加严格的排放控制要求的情况

（五）排污单位大气排放总许可量

表 6 企业大气排放总许可量

序号	污染物种类	第一年 (t/a)	第二年 (t/a)	第三年 (t/a)	第四年 (t/a)	第五年 (t/a)
1	颗粒物	0.134	0.134	0.134	/	/
2	SO ₂	0.01	0.01	0.01	/	/
3	NO _x	0.044	0.044	0.044	/	/
4	VOCs	5.618	5.618	5.618	/	/

企业大气排放总许可量备注信息
/

注：“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

三、水污染物排放

(一) 排放口

表 7 废水间接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				名称	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值
1	DW001	废水排放口	113° 12' 52.34"	22° 58' 36.73"	进入城市污水处理厂	间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放	9:00-17:00	陈村污水处理厂	总氮（以 N 计）	/mg/L	15mg/L
									总磷（以 P 计）	/mg/L	0.5mg/L
									pH 值	/mg/L	6-9mg/L

13

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				名称	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值
									化学需氧量	/mg/L	40mg/L
									氨氮（NH ₃ -N）	/mg/L	5mg/L
									悬浮物	/mg/L	10mg/L
									石油类	/mg/L	1mg/L

表 8 雨水排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标（1）		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标（4）		其他信息
			经度	纬度				名称（2）	受纳水体功能目标（3）	经度	纬度	
1	DW002	雨水排放口 1	113° 13' 5.09"	22° 58' 44.22"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放	0-24	陈村水道	III 类	113° 13' 3.47"	22° 58' 49.22"	
2	DW	雨	113° 13'	22° 58'	直接进入江	间断排放，	0-24	陈村水道	III 类	113° 13'	22° 58'	/

14

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
	003	水排放口 2	3.90"	46.78"	河、湖、库等水环境	排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放				4.22"	47.10"	
3	DW004	雨水排放口 3	113° 13' 4.33"	22° 58' 47.10"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放,排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	0-24	陈村水道	III类	113° 13' 3.76"	22° 58' 49.15"	
4	DW005	雨水排放口 4	113° 13' 4.08"	22° 58' 46.06"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放,排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	0-24	陈村水道	III类	113° 13' 3.86"	22° 58' 49.08"	
5	DW006	雨水排放口 5	113° 13' 4.94"	22° 58' 44.69"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放,排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	0-24	陈村水道	III类	113° 13' 3.61"	22° 58' 49.15"	

15

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
6	DW007	雨水排放口 6	113° 13' 5.09"	22° 58' 44.69"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放,排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	0-24	陈村水道	III类	113° 13' 3.61"	22° 58' 49.15"	
7	DW008	雨水排放口 7	113° 13' 5.56"	22° 58' 41.05"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放,排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	0-24	陈村水道	III类	113° 13' 3.54"	22° 58' 49.08"	

(二) 排放许可限值

表9 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
主要排放口									
主要排放口合计			CODcr						
			氨氮						

16

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
一般排放口									
1	DW001	废水排放口	石油类	4mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	废水排放口	氟化物(以F-计)	20mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	废水排放口	化学需氧量	100mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	废水排放口	总氮(以N计)	30mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	废水排放口	总磷(以P计)	1mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	废水排放口	氨氮(NH3-N)	16mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	废水排放口	悬浮物	60mg/L	/	/	/	/	/
8	DW001	废水排放口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
一般排放口合计		CODcr			0.270000	0.270000	0.270000		
		氨氮			0.034000	0.034000	0.034000		
全厂排放口总计									
全厂排放口总计		CODcr			0.270000	0.270000	0.270000	/	/
		氨氮			0.034000	0.034000	0.034000	/	/

17

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
年废水排放量: 0.6759 万吨。
全厂排放口备注信息
/

注:“全厂排放口总计”指的是,主要排放口合计数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

四、噪声排放信息

表 10 噪声排放信息

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB(A)	夜间, dB(A)	

18

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB(A)	夜间, dB(A)	
稳态噪声	至	至				
频发噪声	否	否				
偶发噪声	否	否				

五、环境管理要求

(一) 自行监测

表 11 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	DA001	废气排气筒 7	温度, 湿度, 空气	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	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	

19

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				流速, 气压, 风速										
2	废气	DA002	废气排气筒 5	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	其他, 气相色谱法	
3	废气	DA002	废气排气筒 5	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	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	
4	废气	DA00	废气	温	挥发性有机	手工					非连续采样	1 次/年	VOC 监测方法, 气	

20

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		3	排气筒4	度,湿度,空气流速,气压,风速	物						至少3个		相色谱法	
5	废气	DA003	废气排气筒4	温度,湿度,空气流速,气压,风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	
6	废气	DA004	废气排气筒8	温度,湿度,空气流速	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源废气氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 固定污染源排气氮氧化物的测定 酸碱滴定法 HJ	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				气压,风速									675-2013 代替 GB/T 13906-1992, 固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ/T 43-1999	
7	废气	DA004	废气排气筒8	温度,湿度,空气流速,气压,风速	二氧化硫	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法 HJ/T 56-2000, 固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
8	废气	DA004	废气排气筒8	温度,湿度,空气流	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	其他, 气相色谱法	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				速, 气压, 风速										
9	废气	DA004	废气排气筒8	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	
10	废气	DA005	废气排气筒6	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	VOC 监测方法, 气相色谱法	
11	废气	DA005	废气排气筒	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源排气中颗粒物测定与	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			筒6	湿度, 空气流速, 气压, 风速									气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
12	废气	DA006	废气排气筒1	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	气相色谱法	
13	废气	DA006	废气排气筒1	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
14	废气	DA007	废气排气筒2	压, 风速, 温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	
15	废气	DA008	废气排气筒3	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	VOC 监测方法, 气相色谱法	
16	废气	DA008	废气排气筒3	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	

25

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
17	废气	DA009	废气排气筒10	空气流速, 气压, 风速	苯	手工					非连续采样至少3个	1次/年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
18	废气	DA009	废气排气筒10	温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	VOC 监测方法, 气相色谱法	

26

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
19	废气	DA009	废气排气筒10	温度,湿度,空气流速,气压,风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	
20	废气	DA009	废气排气筒10	温度,湿度,空气流速,气压,风速	甲苯+二甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/年	气相色谱法	
21	废气	DA010	废气排气筒9	温度,湿度,空气流速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	VOC 监测方法,气相色谱法	

27

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				速,气压,风速										
22	废气	DA010	废气排气筒9	温度,湿度,空气流速,气压,风速	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	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	
23	废气	DA011	废气排气筒11	温度,湿度,空气流速,气压,风速	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	VOC 监测方法,气相色谱法	
24	废气	DA011	废气排气筒	温度,	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/年	固定污染源排气中颗粒物测定与	

28

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			筒11	湿度, 空气流速, 气压, 风速									气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
25	废气	厂界		风速, 风向	臭气浓度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	
26	废气	厂界		风速, 风向	苯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
27	废气	厂界		风速, 风向	甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93	
28	废气	厂界		风速, 风向	二甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
													气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T 14670-93	
29	废气	厂界		风速, 风向	挥发性有机物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	气相色谱法	
30	废气	厂界		风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
31	废气	厂界		风速, 风向	苯乙烯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	气相色谱法	
32	废水	DW001	废水排放口	流量	pH值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
33	废水	DW001	废水排放口	流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	/
34	废水	DW001	废水排放口	流量	化学需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	/
35	废水	DW001	废水排放口	流量	总氮(以N计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 总氮的测定 流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
													法 HJ 668-2013	
36	废水	DW001	废水排放口	流量	氨氮 (NH ₃ -N)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	/
37	废水	DW001	废水排放口	流量	总磷 (以 P 计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	/
38	废水	DW001	废水排放口	流量	氟化物 (以 F ⁻ 计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009 代替 GB 7483-87	
39	废水	DW001	废水排放口	流量	石油类	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T 16488-1996	/
40	废水	DW001	废水排放口	流量	流量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/半年	流量计	
41	废水	DW002	雨水排放口2	流量	pH 值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	排放口有流动水时按月监测, 若监测

31

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
														一年无异常可放宽至每季度监测一次
42	废水	DW002	雨水排放口2	流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	排放口有流动水时按月监测, 若监测一年无异常可放宽至每季度监测一次
43	废水	DW002	雨水排放口2	流量	化学需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	排放口有流动水时按月监测, 若监测一年无异常可放宽至每季度

32

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位置	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
														监测一次

监测质量保证与质量控制要求:

委托有资质的第三方机构进行监测

监测数据记录、整理、存档要求:

按照 HJ819 等标准要求,同步记录监测期间的生产工况,安排专人专职对监测数据进行记录、整理、统计和分析,对监测结果的真实性、准确性、完整性负责。

(二) 环境管理台账记录

表 12 环境管理台账记录表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	主要包括企业名称、生产经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、产品名称、生产工艺、生产规模、环保投资、排污权交易文件、环境影响评价审批意见及排污许可证编号等	对于未发生变化的基本信息,按年记录,1次/年;对于发生变化的基本信息,在发生变化时记录	电子台账+纸质台账	保存期限不低于三年
2	监测记录信息	建立污染防治设施运行管理记录,记录、台账的形式和质量参照 HJ819 等相关要求执行。	监测数据的记录频次按	电子台账+纸质台账	保存期限不低于三年

33

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
3	其他环境管理信息	应记录无组织废气污染防治设施运行、维护、管理相关的信息。	HJ819 的要求执行 根据法律法规、标准规范或实际运行记录频次	电子台账+纸质台账	保存期限不低于三年
4	生产设施运行管理信息	主要是生产单元的生产设施运行管理信息。 a) 正常工况运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料等; b) 非正常工况: 起止时间、产品产量、原辅材料消耗量、应对措施等	正常工况: 按生产记录, 每日一次; 产品产量按批次记录; 原辅材料采购批次等。 非正常工况: 按次记录	电子台账+纸质台账	保存期限不低于三年
5	污染防治设施运行管理信息	a) 正常情况: 运行情况、停开机时间更换药剂剂量等; 固废存储量、产生量、转移量等。 b) 异常情况: 起止时间、污染物排放情况、异常情况报告等	a) 正常情况: 按生产情况记录, 每日一次; 固废按转移情况记录, 每批次记录一次。 b) 非正常情况, 一次一记录, 包括起止时间、排污情况等、应对措施、是否报告等	电子台账+纸质台账	保存期限不低于三年

（三）执行（守法）报告

表 13 执行（守法）报告信息表

序号	主要内容	上报频次	其他信息
1	年度执行报告主要内容： 1. 基本生产信息； 2. 遵守法律法规情况； 3. 污染防治设施运行情况； 4. 自行监测情况； 5. 台账管理情况； 6. 实际排放情况及达标判定分析； 7. 排污费（环境保护税）缴纳情况； 8. 信息公开情况； 9. 企业内部环境管理体系建设与运行情况； 10. 其他排污许可证规定的内容执行情况； 11. 其他需要说明的问题。	年报	年度执行报告每年报送 1 次，每年年度报告于下一年 1 月 20 日前报送。对于持证时间不足 3 个月的，可以不报送当年年度报告，当年执行情况纳入下一年年度报告。

（四）信息公开

表 14 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	企业对外网站等渠道和环境保护主管部门建立的平台	/	基础信息、排污信息、防治污染设施的建设和运行情况、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况、突发环境事件应急预案、自行监测方案。	按照《排污许可证管理办法（试行）》（环境保护部令 第 48 号）、《企业事业单位环境信息公开办法》（环境保护部令 第 31 号）等有关规定执行

35

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
2	国家排污许可证信息公开平台	企业提交执行报告之后	年度执行报告中相关内容。	按照《排污许可证管理办法（试行）》（环境保护部令 第 48 号）执行

（五）其他控制及管理要求

/

六、其他许可内容

/

排污许可证

副本

第二册



证书编号: 91440606231923486M001Q

单位名称: 科达制造股份有限公司 (广隆厂)

注册地址: 广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇西路 1 号

行业类别: 建筑材料生产专用机械制造

生产经营场所地址: 广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇西路

1 号

统一社会信用代码: 91440606231923486M

法定代表人 (主要负责人): 边程

技术负责人: 梁羽杰

固定电话: 0757-23836391 移动电话: 18666379574

有效期限: 自 2020 年 07 月 30 日起至 2023 年 07 月 29 日止

发证机关: (公章) 佛山市生态环境局

发证日期: 2020 年 07 月 30 日

37

七、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 15 主要产品及产能信息表

序号	生产单元类型	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)			其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	其他设施参数信息							
1	辅助工程	辅助工程	污染治理设施	废气处理设施	MF0001	风量	10000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0002	风量	30000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0003	风量	77000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0004	风量	15000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0005	风量	33000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0006	风量	11000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0007	风量	23000	m ³ /h							
				废气处理设施	MF0008	风量	26900	m ³ /h							

序号	生产单元类型	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
主体工程	19#车间			废气处理设施	MF0009	风量	27500	m ³ /h								
				废气处理设施	MF0010	风量	42000	m ³ /h								
				废气处理设施	MF0011	风量	120000	m ³ /h								
				废气处理设施	MF0012	风量	16000	m ³ /h		食堂油烟处理系统						
				生产污水处理站	MF0013	设施处理能力	3	t/h								
				烘干房 1	MF0019	设计排气量	2500	m ³ /h			陶瓷抛光线	160	台	3600	部件	
				烘干房 2	MF0020	设计排气量	2500	m ³ /h								
	19#车间		抛丸、喷漆、烘干、晾干	抛丸机	MF0014	设计排气量	10000	m ³ /h			单机类陶瓷磨抛设备	140	台	3600	部件	
				抛丸机	MF0015	设计排气量	30000	m ³ /h								
				喷漆房 1	MF0016	设计排气量	2500	m ³ /h	一支喷枪							
				喷漆房 2	MF0017	设计排气量	2500	m ³ /h	一支喷枪							

39

序号	生产单元类型	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
主体工程	12#车间		抛光、喷漆、喷涂、清洗、晾干	喷漆房 3	MF0018	设计排气量	77000	m ³ /h	两支喷枪							
				烘干房 3	MF0025	设计排气量	8000	m ³ /h			新型节能环保炉窑	70	台	3600	部件	
				烘干房 4	MF0026	设计排气量	9000	m ³ /h			人造石定厚抛光生产线整线设备	10	台	3600	部件	
				抛丸机	MF0021	设计排气量	5000	m ³ /h			人造石英板生产线整线装备	10	台	3600	部件	
				抛丸机	MF0029	设计排气量	2500	m ³ /h			陶瓷磨边线	200	台	3600	部件	
				喷漆房 4	MF0022	设计排气量	11000	m ³ /h	一支喷枪		人造岗石生产线整线设备	10	台	3600	部件	
				喷漆房 5	MF0023	设计排气量	16000	m ³ /h	一支喷枪							
				喷漆房 6	MF0024	设计排气量	15000	m ³ /h	两支喷枪							
				喷涂线	MF0027	设计排气量	18900	m ³ /h	5个喷漆工							

40

序号	生产单元类型	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
				清洗机	MF0028	数量	1	个	位, 5条喷枪							
主体工程	17#车间	喷漆	喷漆房 7	MF0030	设计排气量	16000	m3/h	4支喷枪			大规格陶瓷薄板整线设备	45	台	3600	部件	
			喷漆房 8	MF0031	设计排气量	26000	m3/h	4支喷枪			新型节能环保窑炉	70	台	3600	部件	
											干燥器	70	台	3600	部件	
主体工程	20#车间	抛丸、喷漆、晾干	抛丸机	MF0033	设计排气量	30000	m3/h				石材锯机类产品	30	台	3600	部件	
			喷漆房 9	MF0032	设计排气量	90000	m3/h	4支喷枪								
主体工程	11#车间	抛丸、喷漆、烘干、浸涂、甩干、烧结	达克罗线	MF0035	设计排气量	10000	m3/h				石材抛光线	50	台	3600	部件	
			烘干房 5	MF0038	设计排气量	6000	m3/h									
			烘干房 6	MF0039	设计排气量	6000	m3/h									
			抛丸机	MF0034	设计风量	3000	m3/h									

41

序号	生产单元类型	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
				喷漆房 10	MF0036	设计排气量	8000	m3/h	一支喷枪							
				喷漆房 11	MF0037	设计排气量	7500	m3/h	一支喷枪							
主体工程	主体工程	电焊	电焊机	MF0040						焊机共 67 台						
主体工程	主体工程	开料、成型、铣孔	锯床	MF0046						共 13 台						
			切割机	MF0043						15 台切割机						
			铣床	MF0044						5 台铣床						
			铣床	MF0042						13 台铣床						
			铣镗机	MF0045						4 台						
			钻床	MF0041						共 30 台钻床						
主体工程	38#车间	烘干固化	增埧电气铝合金熔炉	MF0047	设计生产能力	0.5	t/d				半固态内腔挤压装备	10	套	400	试验产品	
			增埧电器保护炉	MF0049	设计生产能力	1	t/d									

42

序号	生产单元类型	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
				塔窑电 器保温 炉	MF0048	设计生 产能力	1	t/d								

(二) 主要原辅材料及燃料

表 16 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类 (1)	名称 (2)	年最大使用量	计量单位 (3)	硫元素占比 (%)	有毒有害成分及占比 (%) (4)	其他信息
原料及辅料							
1	辅料	保温棉	4500	m3/a	/	/	
2	辅料	保温砖	2500	m3/a	/	/	
3	辅料	丙烯酸面漆	22.996	t/a	/	/	
4	辅料	不饱和树脂	0.1	t/a	/	/	
5	辅料	达克罗溶液	2	t/a	/	/	
6	辅料	二氧化碳	32	t/a	/	/	
7	辅料	粉末涂料	45	t/a	/	/	
8	辅料	固化剂	9.582	t/a	/	/	
9	辅料	焊条	30	t/a	/	/	
10	辅料	机油	25	t/a	/	/	
11	辅料	铝锭	5	t/a	/	/	

43

12	辅料	耐火砖	3500	m3/a	/	/	
13	辅料	腻子	3.67	t/a	/	/	
14	辅料	乳化液	25	t/a	/	/	
15	辅料	石英砂	10	t/a	/	/	
16	辅料	双组份环氧底漆	24.916	t/a	/	/	
17	辅料	水性环氧铁红底漆	37.285	t/a	/	/	
18	辅料	水性黄金面漆	0.9	t/a	/	/	
19	辅料	水性米白面漆	32.213	t/a	/	/	
20	辅料	脱脂剂	5	t/a	/	/	
21	辅料	稀释剂	12.038	t/a	/	/	
22	辅料	氧气	97	t/a	/	/	
23	辅料	乙炔	15	t/a	/	/	
24	原料	钢材	6600	t/a	/	/	
25	原料	外购变频器	12179	台	/	/	
燃料							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m³)	年最大使用量 (万 t/a、万 m³/a)	其他信息
1	天然气	/	0.01	/	38	6	

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 17 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施编号	产污设施名称 (1)	对应产污环节名称 (2)	污染物种类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施					有组织排放口编号 (6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
						污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息					

序号	产污设施 编号	产污设施 名称 (1)	对应产污 环节名称 (2)	污染物种 类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施					有组织排 放口编号 (6)	有组织排 放口名称	排放口设 置是否符 合要求(7)	排放口类 型	其他信息
						污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息					
1	MF0021	抛丸机	抛光	颗粒物	有组织	TA001	其他废气 收集处理 系统	洗涤	是		DA001	废气排 气筒 7	是	一般排 放口	
2	MF0023	喷漆房 5	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA002	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA002	废气排 气筒 5	是	一般排 放口	
3	MF0026	烘干房 4	烘干	挥发性 有机物	有组织	TA002	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA002	废气排 气筒 5	是	一般排 放口	
4	MF0025	烘干房 3	烘干	挥发性 有机物	有组织	TA002	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA002	废气排 气筒 5	是	一般排 放口	
5	MF0024	喷漆房 6	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA003	有机废气 收集治理 系统	吸附,催 化分解	是		DA003	废气排 气筒 4	是	一般排 放口	
6	MF0027	喷涂线	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物, 二氧化 硫,氮氧 化物	有组织	TA004	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA004	废气排 气筒 8	是	一般排 放口	
7	MF0022	喷漆房 4	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA005	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA005	废气排 气筒 6	是	一般排 放口	
8	MF0020	烘干房 2	烘干	挥发性	有组织	TA006	除尘系统	袋式除尘	是		DA006	废气排	是	一般排	

45

序号	产污设施 编号	产污设施 名称 (1)	对应产污 环节名称 (2)	污染物种 类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施					有组织排 放口编号 (6)	有组织排 放口名称	排放口设 置是否符 合要求(7)	排放口类 型	其他信息
						污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息					
				有机物				器				气筒 1		放口	
9	MF0015	抛丸机	抛丸	颗粒物	有组织	TA007	除尘系统	袋式除尘 器	是		DA007	废气排 气筒 2	是	一般排 放口	
10	MF0016	喷漆房 1	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA006	除尘系统	袋式除尘 器	是		DA006	废气排 气筒 1	是	一般排 放口	
11	MF0014	抛丸机	抛丸	颗粒物	有组织	TA008	除尘系统	袋式除尘 器	是		DA006	废气排 气筒 1	是	一般排 放口	
12	MF0018	喷漆房 3	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA007	除尘系统	过滤器	是		DA008	废气排 气筒 3	是	一般排 放口	
13	MF0019	烘干房 1	烘干	挥发性 有机物	有组织	TA006	除尘系统	袋式除尘 器	是		DA006	废气排 气筒 1	是	一般排 放口	
14	MF0017	喷漆房 2	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA006	除尘系统	袋式除尘 器	是		DA006	废气排 气筒 1	是	一般排 放口	
15	MF0031	喷漆房 8	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物, 苯,甲苯 +二甲苯	有组织	TA009	其他废气 收集处理 系统	活性炭吸 附,过 滤,UV 光 解	是		DA009	废气排 气筒 10	是	一般排 放口	
16	MF0030	喷漆房 7	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物, 苯,甲苯	有组织	TA009	其他废气 收集处理 系统	活性炭吸 附,过 滤,UV 光 解	是		DA009	废气排 气筒 10	是	一般排 放口	

46

序号	产污设施 编号	产污设施 名称 (1)	对应产污 环节名称 (2)	污染物种 类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施					有组织排 放口编号 (6)	有组织排 放口名称	排放口设 置是否符 合要求(7)	排放口类 型	其他信息
						污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息					
				+二甲苯											
17	MF0037	喷漆房 11	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA010	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA010	废气排 气筒 9	是	一般排 放口	
18	MF0035	达克罗 线	烧结	挥发性 有机物	有组织	TA010	其他废气 收集处理 系统	洗涤, 活 性炭吸附	是		DA010	废气排 气筒 9	是	一般排 放口	
19	MF0038	烘干房 5	烘干	挥发性 有机物	有组织	TA010	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA010	废气排 气筒 9	是	一般排 放口	
20	MF0036	喷漆房 10	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA010	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA010	废气排 气筒 9	是	一般排 放口	
21	MF0034	抛丸机	抛丸	颗粒物	有组织	TA004	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA004	废气排 气筒 8	是	一般排 放口	
22	MF0039	烘干房 6	烘干	挥发性 有机物	有组织	TA010	其他废气 收集处理 系统	过滤	是		DA010	废气排 气筒 9	是	一般排 放口	
23	MF0032	喷漆房 9	喷漆	颗粒物, 挥发性 有机物	有组织	TA011	其他废气 收集处理 系统	过滤, 布 袋除尘	是		DA011	废气排 气筒 11	是	一般排 放口	
24	MF0033	抛丸机	抛丸	颗粒物	有组织	TA011	其他废气 收集处理 系统	过滤, 布 袋除尘器	是		DA011	废气排 气筒 11	是	一般排 放口	

47

序号	产污设施 编号	产污设施 名称 (1)	对应产污 环节名称 (2)	污染物种 类 (3)	排放形式 (4)	污染防治设施					有组织排 放口编号 (6)	有组织排 放口名称	排放口设 置是否符 合要求(7)	排放口类 型	其他信息
						污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息					

表 18 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	废水类别 (1)	污染物种 类 (2)	污染防治设施					排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编 号 (6)	排放口名 称	排放口设 置是否符 合要求 (7)	排放口类 型	其他信息
			污染防治设 施编号	污染防治设 施名称 (5)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息								
1	生产废 水	化学需 氧量, 氨 氮 (NH ₃ -N) , 总氮 (以 N 计), 总 磷 (以 P 计), pH 值, 悬浮 物, 石油 类, 氟化 物 (以 F ⁻ 计)	TW001	综合废水 处理设施	混凝沉淀+ 厌氧+好氧 +MBR 膜	是		进入城 市污水 处理厂	间接排 放	间断排 放, 排 放期间 流量不 稳定且 无规 律, 但 不属于 冲击型 排放	DW001	废水排 放口	是	一般排 放口- 总排口	

48

(四) 排污权使用和交易信息

佛环权交鉴【2020】1864号, 佛环权交鉴【2020】1865号, 佛环权交鉴【2020】1866号, 化学需氧量: 0.27吨, 总款项: 4050元, 氨氮: 0.068吨, 总款项: 1360元, 二氧化硫: 0.009吨, 总款项: 72元, 交易时间: 2020年6月22日。

注: 如发生排污权交易, 需要载明; 如果未发生交易, 无需载明。

八、补充登记信息

表 19 主要产品信息

序号	行业类别	生产工艺名称	主要产品	主要产品产能	计量单位	备注
1	建筑材料生产专用机械 制造	开料、机加工、抛丸、 喷涂、烘干	机械设备	875	套	

表 20 废水污染治理设施信息

序号	废水污染治理设施	治理工艺	数量	备注
1	生活污水处理系统	厌氧生物处理法	1	

表 21 废水排放口信息

序号	废水排放口名称	执行标准名称	排放去向	备注
1	生活污水排放口	水污染物排放限值 DB44/ 26—2001	进入城市污水处理厂: 排入 陈村污	

49

序号	废水排放口名称	执行标准名称	排放去向	备注
			水处理厂	

其他需要说明的信息

--