

排污许可证

副本

第一册



证书编号: 91440606231923486M002U

单位名称: 科达制造股份有限公司(大都厂)

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: 玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造, 表面处理

生产经营场所地址: 广东省佛山市顺德区陈村镇大都工业区创业路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: 唐秀华

固定电话: 0757-23836391 移动电话: 13924808725

有效期限: 自2020年07月31日起至2023年07月30日止

发证机关: (公章) 佛山市生态环境局

发证日期: 2020年07月31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 (大福厂)	注册地址	广东省佛山市顺德区陈村镇广隆工业园环镇南路 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大福工业区创业路 1 号
行业类别	玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造、表面处理	投产日期	
生产经营场所中心经度	113° 9' 48.74"	生产经营场所中心纬度	22° 58' 39.55"
组织机构代码		统一社会信用代码	9144060623192348634
技术负责人	唐秀华	联系电话	13924808723
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
所在地是否属于总氮控制区	否	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否
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大福工业区
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 SO2 NOx VOCs 其他特征污染物（苯、甲苯+二甲苯、臭气浓度、苯乙烯、甲苯、二甲苯）	COD 氨氮 其他特征污染物（pH 值、悬浮物、石油类、磷酸盐、阴离子表面活性剂、总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）	
大气污染物排放形式	有组织 无组织	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； 间断排放，排放期间流量稳定
大气污染物排放执行标准名称	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93、表面涂装（汽车制造业）挥发性有机物化合物排放标准 DB44/816-2016、大气污染物排放限值 DB44/27—2001、		
水污染物排放执行标准名称	水污染物排放限值 DB44/26—2001、城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		

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	排放口地理位置 (°)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (ft)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
1	00001	1#	挥发性有机物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、臭气浓度	112° 38' 46.31"	22° 38' 36.04"	15	1.0	常温	
2	00002	2#	挥发性有机物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、臭气浓度	112° 38' 46.31"	22° 38' 36.04"	15	1.0	常温	
3	00003	3#	挥发性有机物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、臭气浓度	112° 38' 46.31"	22° 38' 36.04"	15	1.0	常温	

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				
4	DA004	G1	颗粒物, 挥发性有 机物,臭 气浓度, 苯,甲苯, 二甲苯	113° 2' 48.00"	22° 58' 45.26"	20	0.5	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	
主要排放口											
主要排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	
		SO ₂			/	/	/	/	/	/	
		NO _x			/	/	/	/	/	/	
		VOCs			/	/	/	/	/	/	
一般排放口											
1	DA001	G2	颗粒物	120mg/Nm ³	1.45	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
2	DA003	G2	苯	1mg/Nm ³	0.1	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
3	DA001	G2	挥发性 有机物	50mg/Nm ³	1.4	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
4	DA001	G2	甲苯+二	15mg/Nm ³	0.7	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³

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)					备注或执行标准
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
			甲苯								
1	HA001	01	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/
11	DA001	02	苯乙酮	2mg/m ³	0.5	/	/	/	/	/	/mg/m ³
2	DA002	03	颗粒物	120mg/m ³	1.45	/	/	/	/	/	/mg/m ³
3	DA002	04	挥发性有机物	10mg/m ³	1.4	/	/	/	/	/	/mg/m ³
4	DA002	05	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/
13	DA003	02	苯乙酮	2mg/m ³	0.5	/	/	/	/	/	/mg/m ³
11	DA003	03	颗粒物	120mg/m ³	1.45	/	/	/	/	/	/mg/m ³
12	DA003	04	苯	1mg/m ³	0.1	/	/	/	/	/	/mg/m ³
14	DA003	05	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/
14	DA003	10	甲苯+二甲苯	10mg/m ³	0.7	/	/	/	/	/	(mg/m ³)
15	DA003	03	挥发性有机物	10mg/m ³	1.4	/	/	/	/	/	/mg/m ³
16	DA003	10	甲苯+二甲苯	10mg/m ³	0.7	/	/	/	/	/	/mg/m ³
17	DA004	01	颗粒物	20mg/m ³	1.45	/	/	/	/	/	/mg/m ³
18	DA004	02	苯	1mg/m ³	0.1	/	/	/	/	/	/mg/m ³
19	DA004	03	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/
20	DA004	04	挥发性	20mg/m ³	1.4	/	/	/	/	/	/mg/m ³

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	
			有机物								
一般排放口合计	颗粒物					/	/	/	/	/	/
	SO2					/	/	/	/	/	/
	NOx					/	/	/	/	/	/
	VOCs					1.450000	1.450000	1.450000	/	/	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计	颗粒物					/	/	/	/	/	
	SO2					/	/	/	/	/	
	NOx					/	/	/	/	/	
	VOCs					1.45	1.45	1.45	/	/	

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
按照全厂许可总量，总量统一填报到一个排放口。
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	生产设备 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	厂界		苯	加强车间通	表面涂装（汽车制造业）挥发性有机化合物排放标准			0.1mg/Nm	/	/	/	/	/	/mg/Nm

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		
				风	DB44/816-2010			3						3
2	厂界		颗粒物	加强车间通 风	大气污染物排放限值 DB44/ 27—2001			1mg/No3	/	/	/	/	/	/mg/No 3
3	厂界		挥发性有机 物	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			2mg/No1	/	/	/	/	/	/mg/No 3
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/No 3	/	/	/	/	/	/mg/No 3
5	厂界		二甲苯	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			0.2mg/No 3	/	/	/	/	/	/mg/No 3
6	厂界		苯乙烯	加强车间通 风	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93			5mg/No3	/	/	/	/	/	/mg/No 3
7	厂界		臭气浓度	加强车间通 风	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93			20	/	/	/	/	/	/
8	MF001 0	打磨	颗粒物	/				/	/	/	/	/	/	/
9	MF002 7	打磨	颗粒物	/				/	/	/	/	/	/	/
10	MF003 9	打磨抛 光	颗粒物	/				/	/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计														
全厂无组织排放总计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			SO2		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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	

(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	许可时段时段	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					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOC _s	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOC _s	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOC _s	/	/	/	/

全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO ₂	/	/	/	/
	NO _x	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

冬季污染防控措施备注信息

其他特殊状况备注信息

注：特殊状况指在空气质量第三时段时，重污染天气期间等对排污单位有更严格排放控制要求的情况

（五）排污单位大气排放总许可量

表 4 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	/	/	/	/	/
2	SO ₂	/	/	/	/	/
3	NO _x	/	/	/	/	/
4	VOCs	1.40	1.40	1.40	/	/

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 废水直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	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标		其他信息
			经度	纬度				名称	受纳水体功能目标	经度	纬度	
1	DW001	生产废水排放口	113° 0' 41.34"	23° 58' 41.34"	进入城市下水道（再入江河、湖、库）	间断排放，排放期间流量稳定	8:00-17:00	惠州水道	Ⅲ类	113° 9' 03.02"	23° 58' 28.74"	

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	间接排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体的地理坐标		其他信息
			经度	纬度				名称	受纳水体功能类别	经度	纬度	
2	000001	生活污水处理口	112°42'30.00"E	32°08'30.00"N	进入葛州下水道（西入武河、湖、塘）	间断排放，排放浓度不稳定并无规律，但不属于冲击性排放	/	武河水源	IV类	112°42'30.00"E	32°08'30.00"N	

表11 入河排污口登记表

序号	排放口编号	排放口名称	入河排污口			其他信息
			名称	编号	批准文号	
1	000001	生产废水排放口	/	/	/	
2	000002	生活污水处理口	/	/	/	

（二）排放许可限值

表12 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									

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
主要排放口合计		CODcr							
		氨氮							
一般排放口									
1	DW001	生产废水排放口	石油类	8mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	生产废水排放口	阴离子表面活性剂	10mg/L	/	/	/	/	/
3	DW001	生产废水排放口	氨氮 (NH ₃ -N)	15mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	生产废水排放口	磷酸盐	1mg/L	/	/	/	/	/
5	DW001	生产废水排放口	化学需氧量	110mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	生产废水排放口	悬浮物	100mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	生产废水排放口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
8	DW002	生活污水排放口	总氮 (以 N 计)	/mg/L	/	/	/	/	/
9	DW002	生活污水排放口	氨氮 (NH ₃ -N)	25mg/L	/	/	/	/	/
10	DW002	生活污水排放口	pH 值	6-9mg/L	/	/	/	/	/
11	DW002	生活污水排放口	总磷 (以 P 计)	3mg/L	/	/	/	/	/

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
12	01W102	生活污水 排放口	悬浮物	30mg/L	1	1	1	1	1
13	01W102	生活污水 排放口	化学需氧 量	110mg/L	1	1	1	1	1
一般排放口合计		CODcr		2.343000	2.343000	2.343000			
		氨氮		0.319500	0.319500	0.319500			
全厂排放口总计									
全厂排放口总计		CODcr		2.343000	2.343000	2.343000	1	1	
		氨氮		0.319500	0.319500	0.319500	1	1	

主要排放口备注信息
一般排放口备注信息
根据《佛山市重点工业企业初始排污权初始核定与分配结果基础信息汇总登记表》，生产废水排放量为2.13万吨/年。
全厂排放口备注信息
根据《佛山市重点工业企业初始排污权初始核定与分配结果基础信息汇总登记表》，化学需氧量、氨氮排放量分别为2.343t/a、0.3195t/a，故企业中清废水污染物化学需氧量、氨氮年排放量分别为2.343t/a、0.3195t/a。

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)	

噪声类型	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声测量限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB(A)	夜间, dB(A)	
设备噪声	昼	夜				
风机噪声	昼	夜				
其它噪声	昼	夜				

五、环境管理要求

(一) 自行监测

表 11 自行监测记录表

序号	污染源名称/监测点	排放口编号/监测点编号	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设备	自动监测是否联网	自动监测设备名称	自动监测设备安装位置	自动监测设备是否符合国家标准, 运行, 维护管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测试方法	其他信息
1	废气	0001	01	非甲烷总烃, 废气	废气(非甲烷总烃)	手工					非甲烷总烃至少 3 个	1 次/年	空气采样器 惠康的牌定 三品检测仪 惠康的牌定 (GB 14693-1993)	八

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/监测点位名称	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	D300 1	G2	温度、湿度、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	
3	废气	D302 1	G2	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1个	1次/年	其他, 气相色谱法	/
4	废气	D401	G3	温	颗粒物	手工					非连续采样	1次/年	固定污染源排气	/

序号	污染源名称/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	监测设备	是否自动监测设备联网	排放监测设备名称	自动监测设备安装位置	自动监测设备是否通过环保部门验收/是否通过环保部门备案	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、废水、空气、噪声、土壤、地下水、辐射							手工监测		中国环境监测总站与地方环保部门共同制定	
4	废气	11001	10	废气、废水、空气、噪声、土壤、地下水、辐射	苯乙烷	手工					手工监测采样方法及个数	1次/月	气相色谱法	2
5	废气	11001	10	废气、废水、空气、噪声、土壤、地下水、辐射	甲苯、二甲苯	手工					手工监测采样方法及个数	1次/月	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	排放口 名称/ 监测点 位名称	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										
7	废气	D001 2	G4	温度、 湿度、 空气 流速、 气压、 风速	臭气浓度	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	空气质量 恶臭的 测定 三点比较式 臭袋法 GB/T 14675-1993	/
8	废气	D001 2	G4	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	/
9	废气	D001 2	G4	温度、 湿度	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 气态污染物采样	/

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/监测点位名称	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
				度,空气流速,气压,风速									方法 GB/T 16157-1996	
10	废气	DA003	Q1	温度,湿度,空气流速,气压,风速	臭气浓度	手工					非连续采样至少3个	1次/年	空气量值 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/
11	废气	DA003	Q1	温度,湿度,空气流速,气压	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	

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 位名称	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
12	废气	DA00 2	G3	风速 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	/
13	废气	DA00 3	G5	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	/
14	废气	DA00 3	G3	温度、 湿度、 空气	苯乙烯	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	气相色谱法	/

序号	污染源名称/监测类型	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染源名称	监测设施	是否监测是否联网	在线监测设备名称	排放监测设施安装位置	排放监测设施是否正常运行、维护管理要求	手工监测采样方法至少个	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他										
IV	废气	2010-2	101	废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他	废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他	手工					手工监测采样至少3个	1次/年	《GB 3095-2012》	
III	废气	2010-3	101	废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他	废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他	手工					手工监测采样至少3个	1次/年	《GB 3095-2012》	
II	废气	2010-4	101	废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他	废气、废水、噪声、固废、土壤、地下水、环境空气、地表水、海洋环境、电磁辐射、辐射、其他	手工					手工监测采样至少3个	1次/年	《GB 3095-2012》	

序号	污染源 类型/监 测类别	排放口 编号/ 监测点 位	排放口 名称/ 监测点 位名称	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
		4		湿度、 空气 流速、 气压、 风速							至少 3 个		的测定。活性炭吸 附/二氧化硫解吸 —气相色谱法。GB 1861-2010	
18	废气	DA004	G1	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	/
19	废气	DA004	G1	温度、 湿度、 空气 流速	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	污染源类型/监测类型	排放口编号/监测点名称	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测位置	监测频率	自动监测设备名称	自动监测设备安装位置	自动监测设备是否符合安装、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	手工监测方法	其他信息
				气态、风速、温度、湿度、大气压、大气压、风速	甲苯+二甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/年	气和色谱法	
11	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	空气流量、流量测定、三点比较式直读法 GB/T 14693-1993	
12	废气	厂界		风速、风向	臭	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、气相色谱法/“气相色谱法”气相色谱法 GB 18584-2001	
13	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、气相色谱法/“气相色谱法”气相色谱法 GB 18584-2001	

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/监测点位名称	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
													代替 GB/T 14677-93	
24	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 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93	
25	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	
26	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	
27	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	
28	废水	DW001	生产废水排放口	流量	pH 值	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
29	废水	DW001	生产废水排放口	流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/季	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	

序号	污染源类别/监测类型	排放口编号/监测点号	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设备	自动监测设备名称	自动监测设备品牌	自动监测设备是否正常运行/是否校准/是否检定	手工监测频率/至少多少个数据	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
10	废水	PH01	生产废水排放口	流量	化学需氧量	手工				随时采样 至少3个数据	1次/季	水质-化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 (HJ/T 393-2002)	
11	废水	PH02	生产废水排放口	流量	氨氮(未测过)	手工				随时采样 至少3个数据	1次/季	水质-氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ 835-2017)	
12	废水	PH03	生产废水排放口	流量	氨氮(NH ₃ -N)	手工				随时采样 至少3个数据	1次/季	水质-氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ 835-2009)	
13	废水	PH04	生产废水排放口	流量	磷酸盐	手工				随时采样 至少3个数据	1次/季	水质-磷酸盐类磷的测定 钼锑钼钒分光光度法 (HJ 834-2017)	
14	废水	PH05	生产废水排放口	流量	石油类	手工				随时采样 至少3个数据	1次/季	水质-石油类和动植物油类的测定 红外光度法 (GB/T 16488-1996)	
15	废水	PH06	生产废水排放口	流量	总磷	手工				随时采样 至少3个数据	1次/季	磷酸盐	
16	废水	PH07	生产废水排放口	流量	砷	手工				随时采样	1次/季	水质-砷的测定	

序号	污染源类别(监测位置)	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	排放监测仪器名称	监测监测设施安装位置	排放监测设施是否符合定用、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	手工监测方法	其他信息
		2	污水排放口								至少3个瞬时样		流量计在线(GB 10561-2006)	
10	废水	(H011) 1	市政污水排放口	流量	总磷物	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 总磷物的测定 重铬酸盐比色法(HJ 1089-2009)	
11	废水	(H007) 1	东西污水排放口	流量	化学需氧量	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法(HJ 172-2010)	
12	废水	(H012) 1	生活污水排放口	流量	总氮(以N计)	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 总氮的测定 流动注射-钼酸锑-乙二胺分光光度法(HJ 1089-2013)	
13	废水	(H006) 1	生活污水排放口	流量	氨氮(NH ₃ -N)	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法(HJ 1089-2013)	
14	废水	(H010) 1	生活污水排放口	流量	总磷(以P计)	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸锑分光光度法(HJ 1089-2013)	
15	废水	(H011) 1	生活污水排放口	流量	流量	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	流量计	

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
			口											

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	建立污染物的治设施运行管理记录，记录以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 1 次/次，按 HJ819 的要求	电子台账+纸质台账	保存期限不低于三年。

序号	类别	记录内容	记录频次	记录格式	其他说明
3	其他危险化学信息	危险化学品使用安全技术说明书、安全、健康、环境危害信息。	执行。 按照法律要求。 每年度或每次 新增化学品时 一次。	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、能耗数据等。 b) 非正常工况、起止时间、产品产量、原料材料的消耗量、应急处置等。	正常工况：按生 产记录，每日一 次；产品产量性 质记录，原料材 料消耗按次记 录。 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	危险源管理运行管理信息	a) 正常情况：运行状况、物料消耗及排放数据等。 b) 异常情况：产生量、消耗量等。 c) 异常情况：起止时间、应急处置措施、应急处置报告等。	a) 正常情况： 按生产记录记 录，每日一次。 b) 异常情况： 按记录，按次 记录一次。 c) 异常情况： 一次一记录，包 括起止时间、排 放情况、原料材 料消耗、应急处置 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	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	年报	在全国排污许可证管理信息平台填报：排污单位基本情况、污染防治设施运行情况、自行监测执行情况、环境管理台账执行情况、实际排放情况及合规判定分析、结论等。	4月15日	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	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46号）执行
2	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46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

（五）其他控制及管理要求

大气环境管理要求
/
水环境管理要求

P	
J	土壤污染防治要求
J	
J	固体废物污染防治设施要求
J	
J	其他控制及管理要求
J	

六、许可证变更、延续记录

圖 11 許可証變更、註銷已決案

调查表格/变量/采样时间	内容/单位	补充说明/备注/备注前请写清楚
2024-11-14	1、通过申报100t，氮含量按照核算方法与实际生产排放量并较大，需要重新核算；及厂环评许可证100吨氨水104吨/年，氨氮为11.31吨/年，制造过程核算过程仅计算一个环评排放量104为：4.02吨/年，氨氮为6.04吨/年。 2、各种项目排放量有机物料核算需要按照设备与生产支路距离计算，需要核算氨氮含量加计算过程数据 根据核算数据 以上已经你通过之报审核表格，可以按照此数据进行调整，后予以更正数据。	10.14040404110150000000

其三：選擇四時氣候最暖期內，植物生長最旺期，在整地時，使定植區人與實際栽植區人與基本位置或栽植行位置，排就走向，排就疏密，排就層層作可順發生變化的，以此進行苗圃的擴建項目，而顯出更中求適。

2. 国家或地方污染物排放标准等发生变化时，核发机关应主动通知排污单位进行变更，排污单位在接到通知后二十日内申请变更。

七、其他许可内容

/

排污许可证

副本

第二册



证书编号：91440606231923486M002U

单位名称：科达制造股份有限公司（大都厂）

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：玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造，表面处理

生产经营场所地址：广东省佛山市顺德区陈村镇大都工业区创业路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：唐秀华

固定电话：0757-23836391 移动电话：13924808725

有效期限：自2020年07月31日起至2023年07月30日止

发证机关：（公章）佛山市生态环境局

发证日期：2020年09月03日



八、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 16 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	计量单位	其他设施参数信息							
1	辅助工程	辅助工程	废气处理设施	废气处理设施	MF0001	设施处理能力	10000	m ³ /h								
				废气处理设施	MF0002	设施处理能力	44000	m ³ /h								
				废气处理设施	MF0003	设施处理能力	52000	m ³ /h								
				废气处理设施	MF0004	设施处理能力	78000	m ³ /h								
				生产污水处理站	WF0005	设施处理能力	1.5	t/h								
	主体工程	车间 1	喷漆、清洗、开料、加工	电动打磨机	MF0010	数量	15	台	功率: 580w; 转速: 11000r/min;		陶瓷成型设备	200	台/年	2400		同时还有焊接、打磨、刷腻子、晾干、烘干

序号	生产单元 类型	主要生产 单元名称	主要工艺 名称 (1)	生产设备 名称 (2)	生产设备 编号	设备参数 (3)				其他设备 数量	产品名称 (4)	生产能力 (5)	产量单位 (6)	设计年生 产时间 (7)	其他产品 数量	其他工艺 信息
						参数名称	设计量	计量单 位	其他设备 参数信息							
									电压: 2.7V							等工件
				电焊机	HW0011	数量	4	台	电压: 200V							
				锯床	HW0012	数量	3	台	功率: 5.5kW 转速: 3000							
				圆光磨 (车削)	HW0005	数量	2	台	功率: 200kW 转速: 1000r/ min 电压: 2.7A							
				清洗机	HW0013	数量	20	台								
				清洗机	HW0014	数量	100	台	配一支 硬管							
				砂轮机	HW0015	数量	4	个	功率: 1.1kW 转速: 3000 电压: 220V							
				清洗机	HW0016	数量	200	台	水性:	3000r/min						

序号	生产单元 类型	主要生产 单元名称	主要工艺 名称 (1)	生产设备 名称 (2)	生产设备 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							
				漆房					油性喷 枪各口 文	晾干、烘 干工序 位于喷 漆房						
				摇臂钻 床	MF0014	数量	1	台	额定电 压: 380V; 频率: 50HZ;							
				液压机	MF0008	数量	1	个	液体压 力: 25Mpa; 主缸压 力: 100KN; 主缸最 大行 程: 200mm; 最小封 闭高 度: 180mm							
	主体工	车间三	喷漆、	包装线	MF0018	容积	646	m3	水性、	预腻子、	陶瓷包	200	台/年	2400	铸件设	同时还

序号	生产单元 类型	主要生产 单元名称	主要工艺 名称 (1)	生产设备 名称 (2)	生产设备 编号	设备参数 (3)				其他设备 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	其他设备 参数信息							
				喷漆房	MF0020	容积	120	m ³	一条喷 枪							
				铣床	MF0020	数量	3	台	电源额 定电 压: 380V; 频率: 50Hz							
				钻床	MF0001	数量	6	台	电压: 380V; 频率: 50Hz; 最大钻 孔直 径: 50mm; 跨距: 1600mm							

(二) 主要原辅材料及燃料

表 17 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)	吨天使用量 (4)	有毒有害成分及 其他 (5) (6)	其他说明
原料及辅料							
1	燃料	氯化钙	1.94	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶 瓷干燥设备
2	燃料	砂子	11	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
3	燃料	石膏	6.3	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
4	燃料	腻子	1	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
5	燃料	油漆剂	2	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
6	燃料	乳化液	6.5	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
7	燃料	水性漆	20.93	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
8	燃料	稀释剂	2.17	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
9	燃料	油性漆	6.21	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
10	燃料	粘接剂	400	kg	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
11	燃料	电瓷	209	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
12	燃料	铜料	2000	kg	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷 干燥设备
13	燃料	凡士林	3.32	t/a	/	/	干燥设备

14	原料	铝材	250	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷包装设备
15	原料	橡胶	7	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷包装设备
16	原料	铸钢	13000	t/a	/	/	大吨位压机
17	原料	铸件	170	t/a	/	/	陶瓷成型设备、陶瓷包装设备
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

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 18 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)	施工工艺	技术	污染防治设施其他信息					
1	MF0010	清洗房	清洗	挥发性有机物, 臭气浓度, 苯, 甲苯+二甲苯	有组织	TAG01	有机废气收集治理系统	UV 光解+活性炭吸附	是		DA001	G2	是	一般排放口	
2	MF0008	线型喷漆房	调漆、刮腻子、喷	挥发性有机物	有组织	TAG01	有机废气收集治理	UV 光解+活性炭吸	是		DA001	G2	是	一般排放口	

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					废气排放 排气筒号 (6)	废气排放 排气筒名称	排气筒是否 符合要求 (7)	排气筒类型	其他信息
						污染防治设施 设施编号	污染防治设施 名称 (5)	污染防治设施 工艺	是否为可行污染防治设施	其他信息					
			废、粉干	颗粒物、 苯乙烯、 臭气浓度、苯、 甲苯、二甲苯			布袋	筒							
1	00101	配料楼 成品 1	筛分、破 碎、粉干	颗粒物、 挥发性 有机物、 臭气浓度	有组织	10001	有机废气 收集处理 系统	催化分 解、水喷淋、过滤 +干式脱	是	√	00001	101	是	一般排 放口	
2	00102	配料楼 成品 2	筛分、破 碎、粉干	颗粒物、 挥发性 有机物、 臭气浓度	有组织	10002	有机废气 收集处理 系统	催化分 解、水喷淋	是	√	00002	102	是	一般排 放口	
3	00103	包装楼 成品 3	筛分、粉 碎、粉干	颗粒物、 挥发性 有机物、 臭气浓度、苯、 甲苯、二甲苯	有组织	10003	有机废气 收集处理 系统	水喷淋、 过滤脱脂 +干式脱	是	√	00003	103	是	一般排 放口	
4	00104	包装楼 成品 4	筛分、粉 碎、粉干	颗粒物、 挥发性 有机物、 臭气浓度	有组织	10004	有机废气 收集处理 系统	水喷淋、 过滤脱脂 +干式脱	是	√	00004	104	是	一般排 放口	

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	是否可行	污染防治设施其他信息					
7	MF0011	电焊机	焊接	颗粒物	无组织	TA004	除尘系统	移动式烟尘净化器	是	/					
8	MF0010	电动打磨机	打磨	颗粒物	无组织										
9	MF0009	抛光磨头机	打磨抛光	颗粒物	无组织					/					
10	MF0013	清洗池	清洗	挥发性有机物, 苯, 甲苯+二甲苯	有组织	TA003	有机废气收集治理系统	吸附, 催化分解	是	/	DA001	G2	是	一般排放口	
11	MF0022	喷漆房	调漆、喷漆、晾干	颗粒物, 挥发性有机物, 臭气浓度, 苯, 甲苯+二甲苯	有组织	TA005	有机废气收集治理系统	水喷淋+吸附	是	/	DA004	G1	是	一般排放口	
12	MF0021	喷漆房	调漆、喷漆、晾干	颗粒物, 挥发性有机物, 苯, 甲苯+二甲苯	有组织	TA006	有机废气收集治理系统	水喷淋+吸附	是		DA004	G1	是	一般排放口	

表 19 废水类别、污染物及污染防治设施信息表

序号	废水类别	污染物种	污染防治设施	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编号	排放口名称	排放口设置	排放口类型	其他信息
----	------	------	--------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	------

（四）排污权使用和交易信息

暂无。

注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

九、补充登记信息

表 20 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	玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造	开料、机加工、焊接、打磨、喷涂、烘干	机械设备	100	台/年	陶瓷成型设备 200 台，陶瓷包装设备 100 台，高吨位系列压机 150 台

表 21 废气污染治理设施信息

序号	废气排放形式	废气污染治理设施	治理工艺	数量	备注
1	无组织	移动式焊烟净化器	/	3	

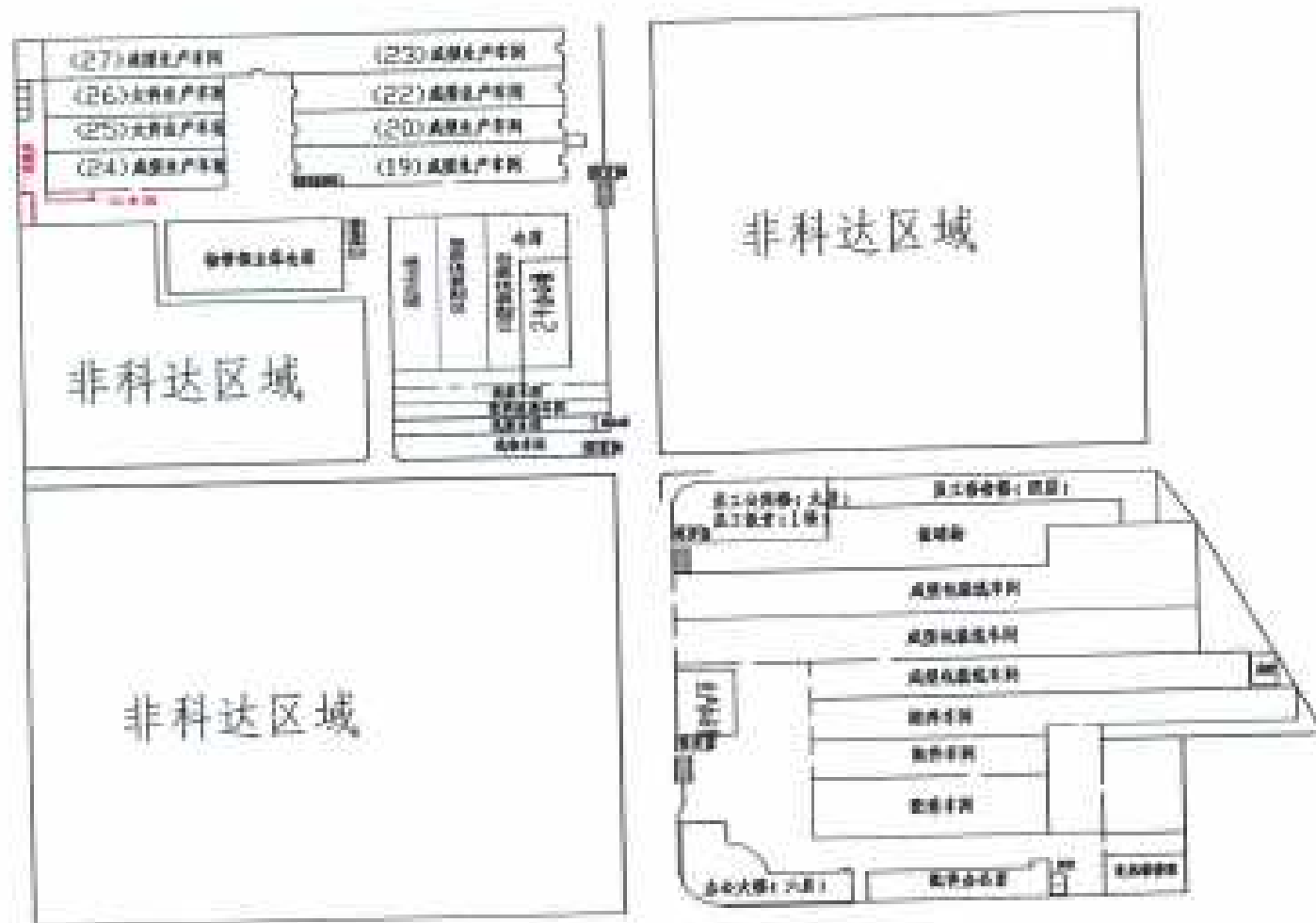
其他需要说明的信息

--

十、附图和附件



图：生产工艺流程图



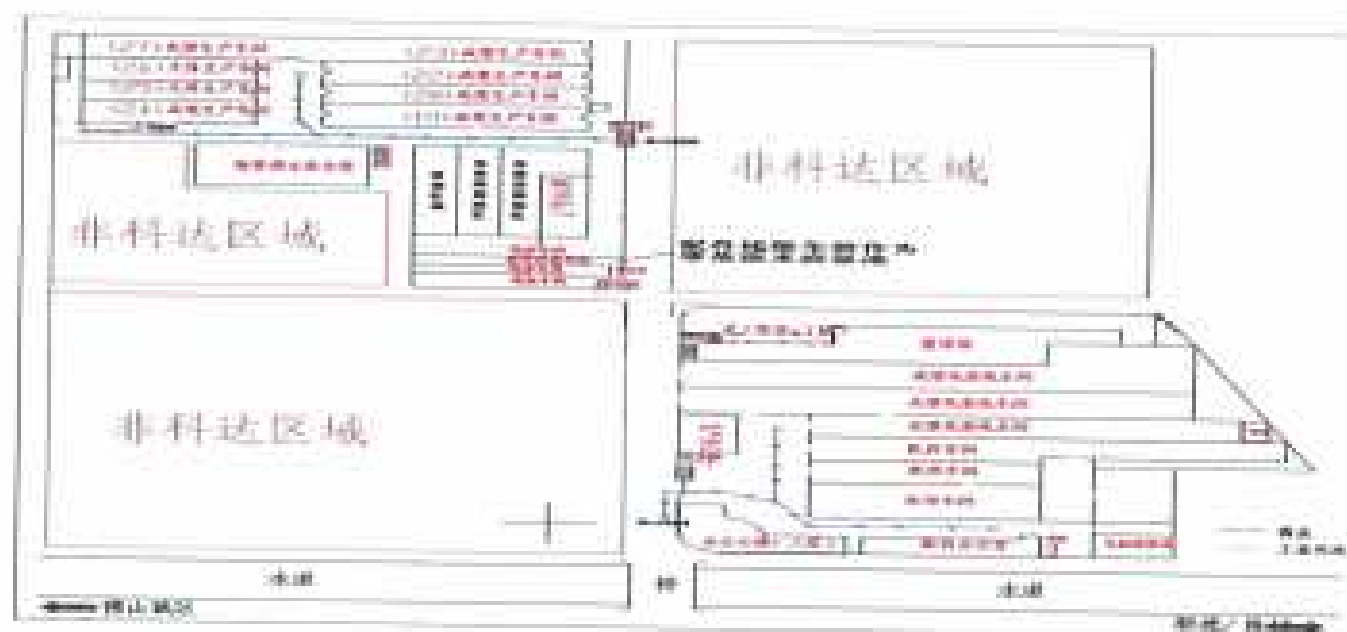


图2 生产厂区总平面布置图



图 3 监测点位示意图

排污许可编码对照表

1 生产设施编码对照表

生产设施许可 编号	生产设施企业许 可编号	生产设施名称	主要生产单元名 称	主要工艺名称
MF0001	TA001	废气处理设施	除尘工程	布袋除尘设施
MF0002	TA002	废气处理设施	除尘工程	石灰/氢氧化钙
MF0003	TA003	废气处理设施	除尘工程	布袋除尘设施
MF0004	TA004	废气处理设施	除尘工程	布袋除尘设施
MF0005	TA005	生产废水处理站	预处理工程	混凝沉淀设施
MF0006	MF001	炼钢电炉	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0007	MF0010	砂轮机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0008	MF0011	液压机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0009	MF0012	配液罐车	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0010	MF0013	电液打砂机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0011	MF0014	磨粉机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0012	MF0015	磨粉机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0013	MF0017	磨粉机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0014	MF008	磨粉机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0015	MF009	电焊机	车间 1	熔炼、精炼、开 料、加工
MF0016	MF001	配件喷漆房 1	车间 2	喷漆、调漆
MF0017	MF004	配件喷漆房 1	车间 2	喷漆、调漆
MF0018	MF005	包壳线喷漆房	车间 2	喷漆、调漆
MF0019	MF0013	车床	高吨位压机生产 线生产车间	开料、打磨、磨 擦、喷漆、抛光
MF0020	MF0016	车床	高吨位压机生产 线生产车间	开料、打磨、磨 擦、喷漆、抛光
MF0021	MF0018	车床	高吨位压机生产 线生产车间	开料、打磨、磨 擦、喷漆、抛光
MF0022	MF0019	喷漆房	高吨位压机生产 线生产车间	开料、打磨、磨 擦、喷漆、抛光
MF0023	MF0010	喷漆房	高吨位压机生产	开料、打磨、磨

			线生产车间	接、喷漆、调配
--	--	--	-------	---------

2.1 废气污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
TA001	TA002	有机废气收集治理系统	UV 光解+活性炭吸附
TA001	TA002	有机废气收集治理系统	吸附,催化分解
TA002	TA004	有机废气收集治理系统	催化分解,水喷淋
TA002	TA004	有机废气收集治理系统	催化分解,水喷淋+过滤+UV 光解
TA003	TA003	有机废气收集治理系统	水喷淋,过滤或吸附+UV 光解
TA004	TA005	除尘系统	移动式烟尘净化器
TA005	TA001	有机废气收集治理系统	水喷淋+吸附

2.2 废水污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
TW001	TW001	生产废水预处理设施	一级处理-过滤,一级处理-沉淀,二级处理-A2/O,一级处理设施-气浮
TW002	TW002	生活污水处理设施	厌氧发酵

3.1 废气排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DA001	FQ-09158	G2	一般排放口
DA002	FQ-09160	G4	一般排放口
DA003	FQ-09159	G3	一般排放口
DA004	FQ-01263	G1	一般排放口

3.2 废水排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DW001	WS-00728	生产废水排放口	一般排放口-总排口
DW002	DW001	生活污水排放口	一般排放口-其他

4 无铅焊锡丝编带材料表

无铅焊锡丝零件编号	无铅焊锡丝企业内料编号	产经地区
MF0007	MF0008	红湖
MF0009	MF0012	红湖红湖
MF0010	MF0013	红湖

承 诺 书

佛山市生态环境局：

我单位已了解《排污许可管理办法（试行）》及其他相关文件规定，知悉本单位的责任、权利和义务。我单位不属于法律法规规定禁止建设区域内，不存在依法明令淘汰或者立即淘汰的落后生产工艺装备、落后产品。对所提交排污许可证申请材料的完整性、真实性和合法性承担法律责任。我单位将严格按照排污许可证的规定排放污染物，规范运行管理，运行维护污染防治设施，开展自行监测，进行台账记录并按时提交执行报告，及时公开环境信息。在排污许可证有效期内，国家和地方污染物排放标准、总量控制要求或者地方人民政府依法制定的限期达标规划、重污染天气应急预案发生变化时，我单位将积极采取有效措施满足要求，并及时申请变更排污许可证。一旦发现排放行为与排污许可证规定不符，将立即采取措施改正并报告生态环境主管部门。我单位将自觉接受生态环境主管部门监管和社会公众监督，如有违法违规行为，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称：科达制造股份有限公司（盖章）

法定代表人（主要负责人）：

2020年7月28日

（签字）