至卓飞高线路板（曲江）有限公司

2016 年度环境信息公开

2016 年 12 月 20 日

一、企业基本信息

单位名称	至卓飞高线路板（曲江）有限公司
营业执照统一社会信用代码	9144020075366654XF
法人代表	卓可风
生产地址	广东省韶关市曲江区白土工业园 B5 段
联系方式	联系人：朱友能　　电话号码：0751-6483929　　手机号码：18948780786 传真号码：0751-6483603　　邮政编码：512136
企业规模	1 大型 ■　　2 中型 □　　3 小型 □
生产产品	印刷线路板
生产经营和管理服务的主要内容	生产、加工双面及多层印刷线路板和柔性线路板。产品内外销售。

二、排污信息

表 1：2016 年度废水污染物信息

污染源类型	排放口数量及其编号	分布情况	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	超标情况	执行的污染物排放标准（单位 mg/l ，PH 无量纲）	排放浓度（毫克/升 PH 无量纲）	排放总量（吨/年）	核定的排放总量（吨/日）
废水	1 个 WS-QJ00401	废水池后门（配药房与压泥区之间）	总铜	经处理达标后排放	无	≤1.0	0.57	0.75	10000
			PH 值	经处理达标后排放	无	6-9	7.96	/	10000
			悬浮物	经处理达标后排放	无	≤100	20	/	10000
			化学需氧量	经处理达标后排放	无	≤160	33	94.5	10000
			氨氮	经处理达标后排放	无	≤30	5.45	7.36	10000
			总氮	经处理达标后排放	无	≤40	0.05	/	10000
			总铁	经处理达标后排放	无	≤6.0	0.03	/	10000
			总锌	经处理达标后排放	无	≤3.0	0.05	/	10000
			总铝	经处理达标后排放	无	≤6.0	0.04	/	10000
			总磷	经处理达标后排放	无	≤2.0	0.01	/	10000
			石油类	经处理达标后排放	无	≤6.0	0.11	/	10000
			氟化物	经处理达标后排放	无	≤20	0.04	/	10000
			总氰化物（以 CN^- 计）	经处理达标后排放	无	≤0.6	0.004	/	10000

表 2、2016 年度废气污染物信息

排放口名称	排放方式	排放口编号	污染物名称	执行标准值（毫克/立方米）	排放浓度（毫克/立方米）	废气排放总量（标立方米）	超标情况	核定的排放总量（标立方米/小时）
图电 1#废气排放口（4 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00401	氮氧化物	120	12	154902054	无	3383500
			硫酸雾	35	11.4		无	
沉铜车间废气排放口（4 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00402	氯化氢	100	4.5	128956848	无	3383500
			甲醛	25	0		无	
外层蚀刻车间废气排放口（3 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00403	氨气	/	2．7	104911224	无	3383500
沉金车间废气排放口（1 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00404	氯化氢	100	2	28696320	无	3383500
			氰化氢	1.9	0.12		无	
棕化车间废气排放口（2 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00405	硫酸雾	35	1.50	91532800	无	3383500
			氮氧化物	120	2.00		无	

湿菲林车间废气排放口（7个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00406	非甲烷总烃	120	1.94	171035222.4	无	3383500
内层车间车间废气排放口（3个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00407	非甲烷总烃	120	6.03	930910567.86	无	3383500
内层车间车间废气排放口（3个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00408	氯化氢	100	2. 8	141641648	无	3383500
沉银车间车间废气排放口（2个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00409	氯化氢	100	1.80	88865280	无	3383500
			非甲烷总烃	120	0.78		无	
有铅喷锡车间废气排放口（2个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00410	铅及其化合物	0.7	0.0027	127839600	无	3383500
			锡及其化合物	8.5	0.0112		无	
无铅喷锡车间废气排放口（2个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00411	锡及其化合物	8.5	0.0108	157860360	无	3383500

板电车间废气排放口（2 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00412	氮氧化物	120	13	314662320	无	3383500
			硫酸雾	35	0		无	
图电 2#线车间废气排放口（2 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00413	氮氧化物	120	13.5	144901900	无	3383500
			硫酸雾	35	12		无	
图电 3 线车间废气排放口（1 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00414	氮氧化物	120	13	134951752	无	3383500
			硫酸雾	35	11.8		无	
铜回收车间废气排放口（1 个）	净化塔处理达标后排放	FQ-QJ00415	氨	/	3．1	118047920	无	3383500

表 3：2016 年度厂界无组织废气

	排放方式	污染物名称	执行标准值 (毫克/立方米)	排放浓度 (毫克/立方米)	废气排放总量 (吨/年)	超标情况	核定的排放总量 （标立方米/小时）
厂界上风向侧（监控点 1 个)	无组织排放	甲醛	0.2	0	/	无	/
		非甲烷总烃	4．0	0.04	/	无	/
		硫酸雾	1.2	0	/	无	/
		氨气	2	1	/	无	/
厂界下风向侧（监控点 3 个）	无组织排放	甲醛	0.2	0	/	无	/
				0	/	无	/
				0	/	无	/
		非甲烷总烃	4．0	1.45	/	无	/
				3.98	/	无	/
				2.35	/	无	/
		硫酸雾	1.2	0	/	无	/
				0．5	/	无	/
				0	/	无	/
		氨气	2	0	/	无	/
				1	/	无	/
				0	/	无	/

三、防治污染设施的建设和运行情况

表 1：2016 年度废气防治污染设施信息

					废气污染物去除率			
废气治理设施名称	所使用的治理技术	废气处理量（吨/年）	耗电量（万千瓦时/年	废气处理净水剂用量（吨/年）	SO2 去除率（%）	NOX 去除率（%）	烟尘去除率（%）	VOCs 去除率（%）
净化塔（35 套）	加碱 NaOH（30%） 加酸 H_2SO_4(40%) 水喷淋	139292.58	7016280	78.06	0	98	0	98

注:因本公司生产过程中没有使用燃料，所以没有产生 SO2 及烟尘，所产生的废气均为工艺废气。
所以烟尘去除率和 SO2 去除率为 0.

表 2：2016 年度废水防治污染设施信息

				废气污染物去除率			
废水治理设施名称	废水处理量（吨/年）	耗电量（万千瓦时/年	废水处理净水剂用量（吨/年）	化学需氧量去除率（%）	氨氮去除率（%）	总磷去除率（%）	最终污泥产生量（吨/年）
综合废水处理系统 络合预处理系统 油墨预处理系统 生化系统	1614241	812000	3427.21	80	80	60	2766.92