
珠海越亚半导体股份有限公司环境信息公开

一，基础信息

单位名称：珠海越亚半导体股份有限公司

组织机构代码：91440400787921507Y

法人：刘建

生产地址：珠海市斗门区珠峰大道北 3209 号 FPC 厂房

生产周期：320 天/年

所属行业：印刷电路板制造

联系电话：0756-5656063

主要生产 IC 封装基板 12.4 万 m²/年

二，排污信息

1,水污染排放口数量：2 个

排放口编号：废水处理设施排放口 WS-41423, 车间污水排放口 WS-41434-1

主要/特征污染排放浓度排放总量核定排放量：年废水排放量限制：29.7 万吨/年

执行污染物排放标准：COD：80mg/L, 氨氮：15mg/L, 总铜：0.5mg/L, 总镍：0.5mg/L

2, 大气污染排放口数量：23 个，

排放口编号：FQ-41434A.B.C.D.E.K.L.M.N.Q.R.S. 酸雾废气排放口, FQ-41434F,G,H,O,P,U,V, 碱性废气排放口, FQ-41434I,W, 有机排放口, FQ-41434J,P,T, 工艺废气排放口。废气年排放量：64342.2 万标立方米/年。

3, 危险废物交合资质环保公司处理情况:

废物小类编号	废物详细名称	2018 年产生量 (吨)
336-059-17	废钯水	20.81765
900-041-49	废包装物(包装桶、罐、瓶)	1.4802
900-019-16	废干膜渣	13.69
900-406-06	废活性炭	8.039
900-219-08	废矿物油	3.47
900-015-13	废离子交换树脂	0.5
900-305-34	废酸	13.51
336-054-17	含镍污泥	54.295
336-104-33	含氰废液	18.78125
397-004-22	含铜废液	216.11

4 噪音:

检测时间	检测频次	点位	昼间 (dB(A))			夜间 (dB(A))		
			测定值	达标情况	主要声源	测定值	达标情况	主要声源
3、6、9、12 月	1 次/季度	▲1	61.3	65	厂区生产	50.6	55	厂区生产

	1 次/季度	▲2	60. 4	65	厂区生产	51. 4	55	厂区生产
	1 次/季度	▲3	62. 59	65	厂区生产	53. 8	55	厂区锅炉
	1 次/季度	▲4	59. 8	65	厂区生产	49. 7	55	厂区生产
	1 次/季度	▲5	59. 6	65	员工生活、鸟鸣	48. 3	55	员工生活

三,建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目	环评批复单位	环评批复时间	环评批复文号	竣工验收单位	竣工时间	竣工验收文号
珠海越亚封装基板技术股份有限公司封装基板项目	广东省环境保护厅	2008 年 9 月 9 日	粤环审【2008】379 号	广东省环境保护厅	2011 年 8 月 29 日	粤环审【2011】383 号

四, 突发环境事件应急预案环境事件

应急预案备案部门: 珠海市富山工业园管理委员会环境保护局

备案时间: 2015 年 10 月 13 日

备案号: (富山) 440403-2015-008-L

主要内容: 《珠海越亚封装基板技术股份有限公司突发环境事件应急预案》, 通过专家评审, 于 2015 年 10 月 16 日发布实施。

突发环境事件应急预案更新: 已经委托有资质单位重新编写, 2019 年 2 月重新备案。

五, 自信监测方案:

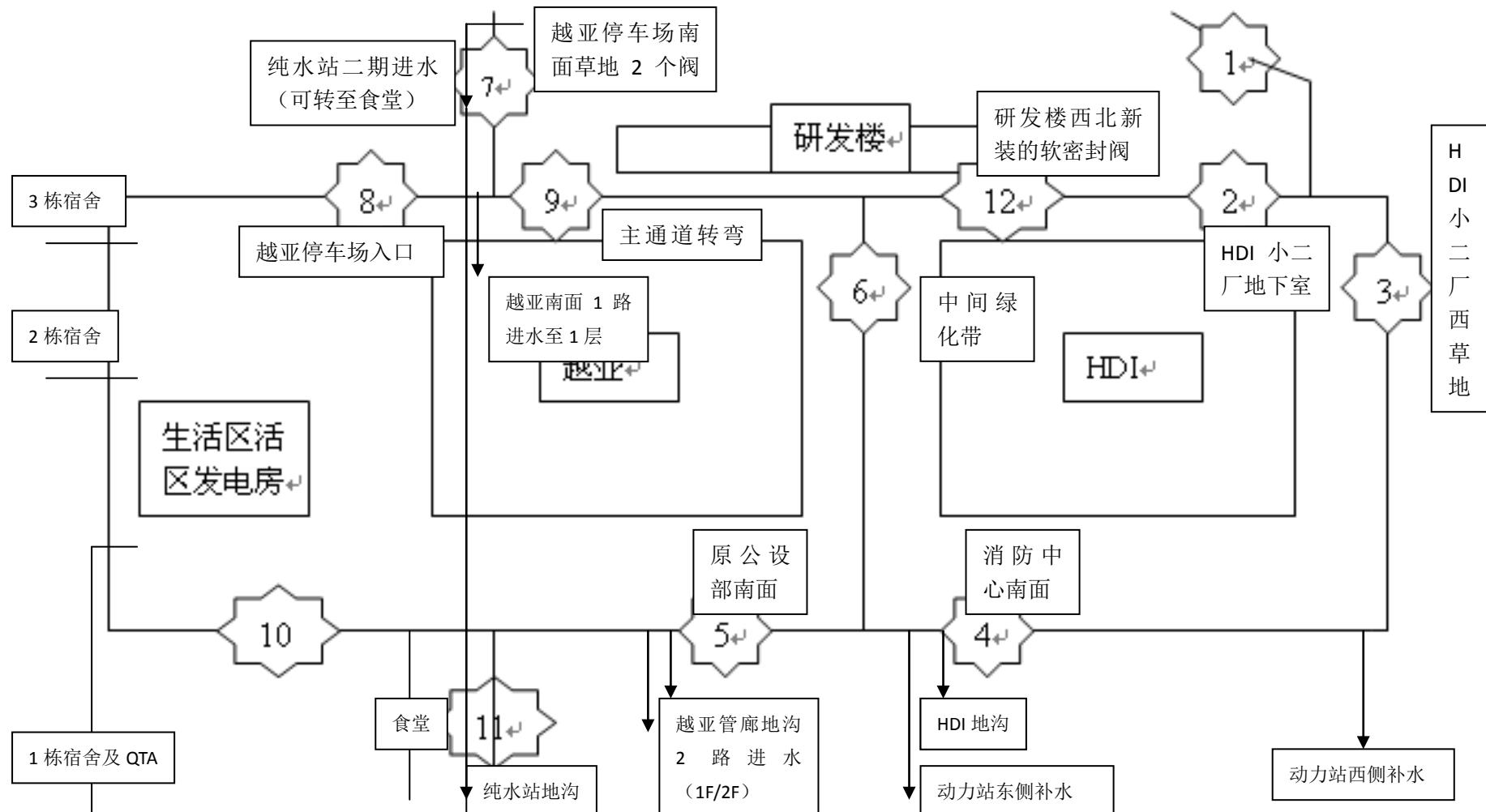
珠海越亚半导体股份有限公司委托方正 PCB 产业园集中污水处理, 由珠海方正高密电子科技有限公司全权管理和运营。废水总排口 WS-41423,

珠海越亚半导体股份有限公司含镍废水委托珠海雨虹环保科技有限公司运营;含镍废水排口编号: WS-41434-1.

联系人: 周健超

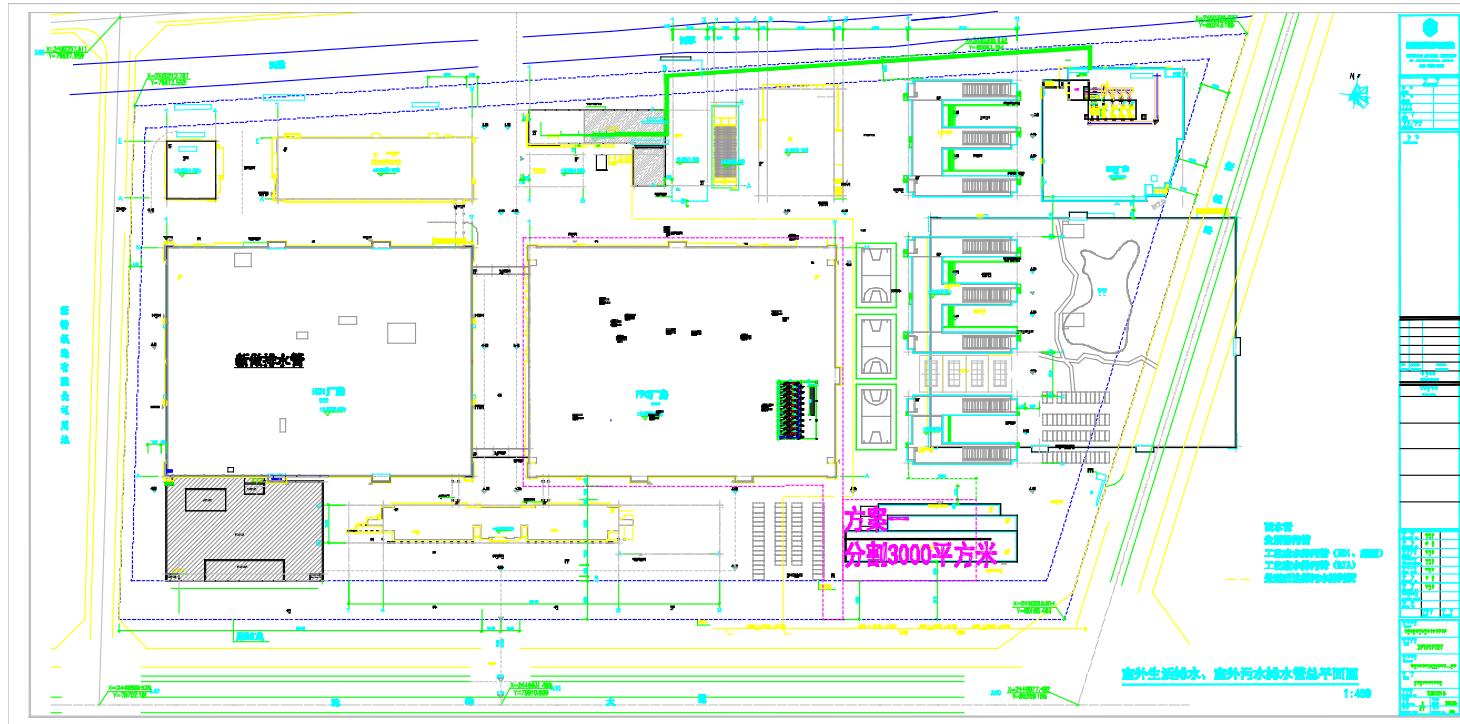
联系电话: 18926983699

废水排放示意图:



1号阀门为第一期的市政供水阀门, 7号阀门为第二期的供水阀门, 11号阀门为园区纯水站的原水调控管网。

AutoDWG copy drawing's einties to clipboard, www.autodwg.com



总排口污水检测项目

总排口污水检测项目																		
委托单位	检测点位	检测时间	检测频次	pH	SS	BOD ₅	COD _{Cr}	氨氮	总氮	总磷	阴离子表面活性剂	石油类	甲醛	总铜	总镍	总氰化物	动植物油	
				无量纲	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
园区公共项目	总排口	每月	1次/月	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		
执行限值				6~9	30	20	80	10	20	0.5	5	2	1	0.5	0.5	0.2	10	

备注：带“▲”表示需做检测项内容。

第一类污染物含镍废水处理系统检测项目

委托单位	检测点位	检测时间	检测频次	处理前				处理后				
				pH	SS	CODCr	总镍	pH	SS	CODCr	总镍	
				无量纲	mg/l	mg/l	mg/l	无量纲	mg/l	mg/l	mg/l	
越亚厂	含镍废水处理系统排口	每月	1次/月	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
执行限值				—	—	—	—	6~9	30	80	0.5	

备注：带“▲”表示需做检测项内容。

委托单位	排口编号	废气来源	排口数量	环保处理设施	检测时间	检测频次	单位	污染物排放检测项									
								苯	甲苯	二甲苯	颗粒物	总VOCs	氯化氢	硫酸雾	氰化氢	氨	氮氧化物
珠海越亚封装基板技	FQ-41434A	电镀一A线;电镀一B线;镍钯金线1#;镍钯金线2#;退膜1#;种子蚀刻1#	1	逆流式洗涤塔	3、6、9、12月	1次/季度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434B	电镀二线;VCP1#、VCP2#	1			1次/季度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434C	电镀三线、VCP3#、退镀线	1			1次/季度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434D	湿膜前处理/最终清洗线	1			1次/季度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/

术 股 份 有 限 公 司	FQ-41434E	1#退膜/种子蚀刻线	1	逆流 式洗 涤塔	1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434F	酸性蚀刻线、1#除胶渣	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	/	/	/	/
	FQ-41434G	干膜显影 1#2#3#5#	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	/	/	/	/
	FQ-41434H	棕化线 1#2#、退镍线	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	/	/	/	/
	FQ-41434I	隧道式烘炉/烘箱 1#、2#, DI 机 1#-4#	1		有机 废气 处理 装置	1 次/季 度	mg/m3	▲	▲	▲	▲	▲	/	/	/	/
	FQ-41434J	湿膜显影	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	▲
	FQ-41434K	退膜 3#4#, 种子蚀刻 1#2#3#, 干板机 1#、2#、 3#	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	▲
	FQ-41434L	VCP4#5#	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434M	电镀 4 线、电镀 5 线	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434N	二楼 PP1-C	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/
	FQ-41434O	干膜化学清洗 1#2#3#4#, 碱性蚀刻 2 线、1#2#除胶 渣、抗氧化线	1		1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	/	/	▲	/

	FQ-41434P	硝酸缸	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	▲	
	FQ-41434Q	二楼电镀车间	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/	/	
	FQ-41434R	电镀环境抽风	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/	/	
	FQ-41434S	二楼电镀车间	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/	/	
	FQ-41434T	二楼 3DAOI 及 SPUTTER 废 气	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/	▲	
	FQ-41434U	二楼显影车间	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	/	/	/	/	/	
	FQ-41434V	干膜化学清洗	1			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	/	/	/	/	/	
	FQ-41434W	二楼清洗车间	1	有机 废气 处理 装置		1 次/季 度	mg/m3	▲	▲	▲	▲	▲	/	/	/	/	/	/	
	FQ-41434X	二楼 plasma	1			1 次/季 度	mg/m4	▲	▲	▲	▲	▲	/	/	/	/	/	/	
编号申请 中	中央加药房 TC500 贮房	1	逆流 式洗 涤塔			1 次/季 度	mg/m3	/	/	/	/	/	▲	▲	/	/	/	/	

厂界噪声检测									
委托单位	检测时间	检测频次	点位	昼间 (dB(A))			夜间 (dB(A))		
				测定值	达标情况	主要声源	测定值	达标情况	
园区公共项目	3、6、9、12月	1 次/季度	▲1	59.2	达标	厂区生产	52.2	达标	
		1 次/季度	▲2	57.3	达标	厂区生产	53.1	达标	
		1 次/季度	▲3	63.1	达标	厂区生产	48.2	达标	
		1 次/季度	▲4	58.9	达标	厂区生产	53.8	达标	
		1 次/季度	▲5	57.5	达标	员工生活、鸟鸣	48.4	达标	
GB12348-2008				65	/	/	55	/	
3类限值								/	

6. 废水污染物累计排放量

月份	化学需氧量 (kg)	氨氮(kg)	总磷(kg)	石油类(kg)	氰化物(kg)
1	1695	15.6	22.1	4.7	0.14
2	5860	154.1	73.8	18.4	0.88
3	1446	65.6	91	5.1	0.1
4	958	15.16	0.05	2.31	0.39
5	1505	17.8	14	2	0.25
6	1234	83.8	45.9	6.17	0.025
7	820	10	55	1.98	0.11

8	1676	21.7	13	8	0.49
9	351	12.56	8.34	5.7	0.04
10	734	34.7	20.8	4.6	0.05
11	1560	42.1	22.1	3.6	2.2
12	333.5	23.5	16.7	4.4	0.2
累计	18172.5	496.62	382.79	66.96	4.875

(完)