



## 竞华电子（深圳）有限公司

2021年第四季度（10-12月）

### 环境信息公示

#### 一、单位基础信息

单位名称	竞华电子（深圳）有限公司		
生产地址	深圳市宝安区沙井街道东塘社区西环路工业区1栋		
经营范围	设计、开发、生产经营多层线路板及新型电子元器件		
法定代表人	张子文	联系电话	0755-27245070
环保负责人	张卫民	联系电话	0755-27245070
统一社会信用代码	9144030072984745XM	成立时间	2001-09-12
占地面积	60000m <sup>2</sup>	职工人数	1600
主体类型	有限责任公司(台港澳法人独资)	行业类别	电子电路制造
主要产品	多层线路板	年产量	100万m <sup>2</sup>

#### 二、排污信息

##### (1) 废水污染物排放信息

排放方式：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

排放口数量：1个

排放口位置：废水处理站内

2021年第四季度排水量：26.8842（万吨）

污染物排放浓度及排放量情况：

2021 第四季度污水及污染物排放信息

排放口名称及编号	污染物特征及污染物名称	执行的污染物排放标准 (mg/L)	2021年第四季度每月委托有资质第三方检测结果			核定的排放总量 (吨/年)	实际排放量 (吨/季度)	超标情况
			10月	11月	12月			
综合废水排放口 (DW003)	ph	6-9	7.1	7.1	7.2	无量纲	无量纲	无
	总磷	2.0	0.08	0.06	0.04	2.252	0.016	
	化学需氧量	160	19	30	45	180.154	8.424	
	总氰化物	0.4	0.013	0.012	0.014	0.45	0.003	
	氨氮	30	3.94	3.67	3.2	33.779	0.969	
	总氮	40	5.92	6.67	3.48	45.038	1.440	
	总铜	1.0	0.04	0.05	0.04	1.126	0.012	
含镍废水排放口 (DW001)	总镍	0.5	0.007	0.011	0.007	0.563	0.002	

## (2) 废气污染物排放信息 (2021 年第四季度 10 月-12 月)

排放口名称及编号	污染物特征及污染物名称	执行的污染物排放标准 (mg/Nm <sup>3</sup> )	2021 年第四季度每月委托有资质第三方检测结果			核定的排放总量	实际排放量 (吨/季度)	超标情况
			10 月	11 月	12 月			
楼顶其他废气排放口 (DA001)	氨 (氨气)	/	0.66	1.42	5.31	/	/	无
	氯化氢	30	0.22	3.17	0.49	/	/	
	苯	1	0.01	0.01	0.01	/	/	
	总挥发性有机物	120	0.92	0.90	0.78	/	/	
	甲醛	25	0.06	0.03	0.04	/	/	
	甲苯+二甲苯	15	0.04	0.12	0.13	/	/	
	氮氧化物	200	0.08	0.09	0.22	/	/	
	硫酸雾	30	0.27	0.20	2.0	/	/	
楼顶含氰废气排放口 (DA003)	氰化氢	0.5	0.002	0.002	0.002	/	/	

## (3) 危险废物转移信息

## 2021 年第四季度 (10 月 -12 月) 危险废物产生及转移信息

2021 年第四季度危废产生及转移量汇总				
危废名称	产生量 (吨)	转移量 (吨)	去向	第四季度底暂存量 (吨)
废机油 (900-214-08)	0.96 (不含上季度底暂存 1.5 吨)	2.46	交有资质第三方单位转移处理	0
膜渣 (261-013-12)	22.61 (不含上季度底暂存 3.32 吨)	23.93		2
废菲林 (231-001-16)	5.2 (不含上季度底暂存 1 吨)	5.13		1.07
电镀镍废槽液 (336-064-17)	28.21	27.21		1
锡水 (泥) (336-066-17)	33.66 (不含上季度底暂存 12 吨)	35.66		10

含铜污泥 (397-051-22)	747.21	747.21	交有资质第三 方单位转移处 理	0
氯化铜 (397-051-22)	822.71	822.71		0
铜氨液 (397-051-22)	674.13	674.13		0
氰化金废液 (336-104-33)	0	0		0
含氰废物(棉芯、 抹布、手套) (900-041-49)	0	0		0
废包装桶 (900-041-49)	3.29 (不含上 季度底暂存 0.8 吨)	4.03		0.06
废棉芯、抹布 (900-041-49)	0.34 (不含上 季度底暂存 2 吨)	1.14		1.2
废活性炭 (900-041-49)	2.66 (不含上 季度底暂存 0.34 吨)	2.76		0.24
废金盐瓶 (900-041-49)	0	0		0
含铜粉尘 (900-045-49)	71.71 (不含上 季度底暂存 20 吨)	89.82		1.89
废弃线路板 (900-045-49)	105.53 (不含 上季度底暂存 10 吨)	113.46		2.07
合计	2518.22	2549.65	/	19.53



(4) 噪声 (2021 年第四季度 10 月-12 月平均数据)

厂界噪声监测结果

监测位置	监测时段	监测结果 单位 db (A)	执行标准 《工业企业 厂界环境排放标准》 (GB12348-2008) 执行 三类标准	达标情况
东面厂界外 1 米	昼	61.5	65	达标
	夜	52	55	达标
南面厂界外 1 米	昼	60.3	65	达标
	夜	50	55	达标
西面厂界外 1 米	昼	61.5	65	达标
	夜	51.6	55	达标
北面厂界外 1 米	昼	61	65	达标
	夜	52.3	55	达标

### 三、防治污染设施的建设和运行情况

公司成立至今, 防治污染设施运行良好, 未有超标排放现象发生。

2001 年投资 2000 多万元对环保设施进行建设, 其中处理能力达到 6000m<sup>3</sup>/d。2009 年投 3000 万对废水处理设施进行优化升级, 废水经过物化沉淀、生化处理等工艺处理, 排放达标率 100%。废气处理设施运行稳定, 达标率 100%。

公司从建厂至今, 不断增加污水在线监控仪器并与环保监管部门进行联网, 各仪器投入至今运行稳定。

### 四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

序号	行政许可文件名称	主要内容
1	关于《竞华电子(深圳)有限公司扩建项目环境影响报告书》(报批稿)的批复 深环批函[2009]115 号——深圳市人居环境委员会 2009 年 10 月 28 日	公司申请扩建获得批准, 扩建后生成多层线路板。
2	关于竞华电子(深圳)有限公司扩建项目竣工环境保护验收的决定书 深环建验[2011]078 号——深圳市人居环境委员会	于 2011 年 8 月 8 日通过深圳市人居环境委员会验收, 符合环保验收条件, 同意环保设施正式投入使用
3	国家排污许可证(许可证书编号: 9144030072984745XM001Z)	规定了主要污染物种类、排放规律、污染物执行标准等

### 五、突发环境事件应急预案

为了及时、高效处置突发环境事件, 公司在 2019 年 11 月依据相关法律法规和技术规范的要求, 组织修编了《突发环境事件应急预案》及其专项预案, 并报深圳市生态环境局备案(备案编号: 440306-2020-0023-M), 现已正式实施。

竞华电子(深圳)有限公司  
2022 年 1 月 8 日