

1、排污信息

深圳市景旺电子股份有限公司2022年上半年环境信息公开

主要污染物类别和名称		排放浓度和总量	核定的排放总量（吨/年）	超标排放情况	排放方式	总排放口数量	分布情况	执行的污染物排放标准	防治污染设施建设和运行情况
废水	COD	55.8mg/L 5.99吨/半年	34.00320	无	处理达标后 排入西乡固 戍污水处理 厂	1个	公司废水 处理站	根据最新排污许可证要求：《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2005）的纳管标准与城市污水处理厂进厂设计水质要求的较严值。	1、废水经管网收集进入自建污水处理设施，采用“预处理（物化法）+生物活性污泥法+MBR膜过滤”组合工艺进行处理； 2、废水处理回用系统：采用膜分离（帘式膜+反渗透膜）处理工艺； 3、稳定运行。
	氨氮	8.97mg/L 0.96吨/半年	6.37560	无					
	总氮	22.5mg/L 2.41吨/半年	8.50080	无					
	总镍	NDmg/L 0kg/半年	0.10626	无					
	总磷	0.47mg/L 0.05吨/半年	无	无					
	总铜	NDmg/L 0吨/半年	无	无					
	总氰化物	0.0076mg/L 0.0008kg/	无	无					
	pH值	7.41	无	无					
生产废气	氮氧化物	20.7mg/m ³ 0.265吨/半年	17.36	无		17个	电镀污染物排放标准：GB21900-2008，大气污染物排放限值DB44/27-2001	碱液、酸液喷淋运行稳定	
	硫酸雾	0.75mg/m ³ 0.0095吨/半年	无	无					
	氯化氢	11.07mg/m ³ 0.143吨/半年	无	无					
	氰化氢	0.215mg/m ³ 0.0003吨/半年	无	无					
	氨气	2.15mg/m ³ 0.0028吨/半年							
	苯	NDmg/m ³ 0吨/半年	无	无					

危废

锅炉废气	甲苯	0.04mg/m ³ 0.0003吨/半年	无	无	废气处理设施处理后排气筒高空有组织排放	厂房楼顶	水喷淋+活性炭吸附+UV光解运行稳定
	二甲苯	0.073mg/m ³ 0.0006吨/半年	无	无			
	挥发性有机物	1.23mg/m ³ 0.0095吨/半年	无	无			
	颗粒物	< 20mg/m ³ 0.0258吨/半年	无	无			
	烟气黑度	/1mg/m ³	无	无	1个	锅炉大气污染物排放标准DB44/765-2019	以天然气为燃料+高空(≥15米)排放运行稳定
	颗粒物	/(L)mg/m ³	无	无			
	二氧化硫	/(L)mg/m ³	无	无			
	氮氧化物	23.16mg/m ³ 0.917吨/半年	无	无			

2、防止污染设施的建设和运行情况

厂区建造有一套废水处理设施于2003年7月份投入运行，设计处理能力1200m³/d。废水采用分类分质收集及处理，共分为7类（分别为酸性废水、碱性废水（油墨类）、综合废水、含镍废水、含氰废水、含磷废水，其它废水目前各类废水处理系统运行正常，处理水质稳定达标。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目环境影响评价及其	主要污染物及特征污染物名称	化学需氧量	氨氮	二氧化硫	氮氧化物
	核定排放浓度	160mg/L	30mg/L	50mg/m ³	200mg/m ³
	核定排放总量	34.0032吨/年	6.3756吨/年	无	无
	实际排放浓度	55.8mg/L	8.97mg/L	3(L)	20.7mg/m ³
	实际排放总量	5.99吨/半年	0.96吨/半年	0.0093吨/半年	0.265吨/半年
	核定的生产废水排放量	212520吨/年			
	实际的生产废水排放量	107307吨/半年			

他环境保护行政许可情况

按照要求进行项目环境影响评价并取得环境保护批复及验收，确保项目评估合法合规有序进行：

1. 申报宝安区西乡镇铁岗村原址延期开办：公司申报生产双面/多层线路板、柔性线路板，年生产量为12万平方米、1万平方米；项目工业用水循环使用率必须达到60%，其中末端回用必须达到30%以上，生产废水排放量不超过644吨/日（深环批[2009]100054号）；
 2. 申办原厂址内1栋3楼及3栋1楼扩建：公司申请在不改变建设内容及生产工艺，不增加污染负荷的前提下进行扩产增加机加工双面/多层线路板、柔性线路板，年生产量为50万平方米、10万平方米（深环批[2010]101977号）；
 3. 申报公司原址166号景旺电子（深圳）有限公司更名为深圳市景旺电子股份有限公司：公司在不改变生产地址、生产内容和生产规模的前提下将原名景旺电子（深圳）有限公司更名为深圳市景旺电子股份有限公司（深环批[2013]100172号）
- 2019年11月22日，公司取得深圳市生态环境局宝安管理局颁发的新排污许可证，证书编号：914403006188681436001V，有效期限为：自2019年11月22日起至2022年11月21日止。

4、突发环境事件应急预案

依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法》要求，为了及时、高效处置突发环境事件，公司在2019年10月15日依据相关法律法规和技术规范的要求，组织编制了《突发环境事件应急预案》及其专项预案评估，现场处置预案，并报深圳市生态环境局进行了备案，（文件于2019年12月3日通过备案，编号为：440306-2019-0226-M）现已正式实施。

5、环境自行监测方案

环境自行监测方案	废水	1、由公司环保化验室进行检测，检测频率2次/天 2、委托第三方具有检测资质的单位检测，检测频率1次/月。
	废气	委托第三方具有检测资质的单位检测，有组织工艺废气检测频率4次/年
	土壤	委托第三方具有检测资质的单位检测，检测频率1次/年。
	噪声	委托第三方具有检测资质的单位检测，检测频率1次/年。
	厂界无组织废气	委托第三方具有检测资质的单位检测，检测频率1次/年。
	锅炉废气	委托第三方具有检测资质的单位检测，检测频率1次/月。
	油烟	委托第三方具有检测资质的单位检测，检测频率1次/年。

6. 上半年内因环境问题受到行政处罚的情况

无

7. 其他应该公开的环境信息（如有）

公司官方网站

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明（选填）

1. 因环境问题受到行政处罚的情况
2. 参照重点排污单位披露其他环境信息
3. 未披露其他环境信息的原因

（三）上半年内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明（选填）

（四）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

（五）年度内为减少其碳排放所采取的措施及效果

深圳景旺电子股份有限公司认真履行碳排放减排义务，在内部管理上大力推行节能减排措施，建立完善能源管理体系。每年开展碳排放核查工作，制订温室气体排放监测报告与温室气体排削减计划并上报深圳市温室气体排放报告平台。根据核查结果对公司碳排放进行复盘，复盘结果公司温室气体排放满足于3%年度削减目标。

8. 一般工业固体废物污染防治信息情况

序号	代码	名称	类别	产生环节	物料性状	主要成分	污染特性	半年产生量	贮存情况	委托处置情况
1	12	废钢铁	SW99	指钢铁等黑色金属及其合金在生产、加工和使用过程中产生的废料和使用过程中产生的钢材类废物。	固体	/	/	38.02	厂内贮存	深圳市明超群再生资源有限公司回收处理
2	13	废木制品	SW99	指园区工厂生产活动中产生的废弃木制品包括废木质家具	固体	/	/	349.88	厂内贮存	深圳市明超群再生资源有限公司回收处理
3	14	废纸	SW99	指园区工厂生产活动中产生的及办公使用中产生的废纸类物品	固体	/	/	88.03	厂内贮存	深圳市明超群再生资源有限公司回收处理
4	15	废塑料制品	SW99	指园区工厂生产活动中产生的和生活中产生的废塑料类制品	固体	/	/	63.98	厂内贮存	深圳市明超群再生资源有限公司回收处理
5	20	一般工业固废	SW99	指公司生产活动中产生不可回收利用的一般工业固体废物	固体	/	/	98.48	厂内贮存	深圳市新汇环境科技有限公司回收处理

