

广东兴达鸿业电子有限公司 环境信息依法披露报告



企业名称（盖章）：广东兴达鸿业电子有限公司

统一社会信用代码：91442000768405216J

报告年度：2023

编制日期：2024-03-06

承诺书

本企业负责人保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

企业负责人：张俊博

本企业环保工作负责人保证年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

环保工作负责人：梁乾峰

目录

第一节 名称解释	4
第二节 关键环境信息提要	4
一、环境行政许可及变更	4
二、污染物与二氧化碳排放	4
三、行政处罚与司法判决	5
四、其他关键环境信息	5
第三节 企业基本信息	5
一、企业基本信息	5
二、生产工艺信息	6
第四节 企业环境管理信息	8
一、企业生态环境行政许可信息	8
二、环境保护税缴纳信息	9
三、环境污染责任保险信息	10
四、环保信用评价信息	10
第五节 污染物产生、治理与排放信息	11
一、污染防治设施信息	11
二、污染防治设施非正常运行信息	14
三、水污染和大气污染排放信息	14
四、工业固体废物信息	25
五、有毒有害物质排放信息	31
六、噪声排放信息	31
七、扬尘污染信息	32
八、排污许可执行报告信息	32
第六节 碳排放信息	32
第七节 强制性清洁生产审核信息	33
第八节 生态环境应急信息	34
一、应急预案信息	34
二、风险单元信息	34
三、应急资源信息	34
四、突发环境事件发生及处置情况	35
五、重污染天气应急响应情况	35
第九节 生态环境违法信息	35
一、行政处罚信息	35
二、司法判决信息	35
三、其它违法信息	36
第十节 法律法规规定其他环境信息	36

第一节 名称解释

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

序号	名词	解释
1	VOCs	(挥发性有机物) -Volatile Organic Compounds
2	BOD	(生化需氧量) -Biochemical oxygen demand
3	COD	(化学需氧量) -Chemical Oxygen Demand
4	ODB	(车载自诊断系统) -On-Board Diagnostics
5	EIA	(环境影响评价) -Environmental Impact Assessment;
6	AQI	(空气质量指数) -Air Quality Index
7	API	(空气污染指数) -Air pollution index
8	GIS	(地理信息系统) -Geographical information system
9	三同时制度	three simultaneousness system of construction projects and proposes solutions

第二节 关键环境信息提要

一、环境行政许可及变更

2023年，本企业共涉及生态环境行政许可文件1份，其中，于2023年3月16日完成排污许可证重新申请许可1份，排污许可证证书编号：91442000768405216J001P

二、污染物与二氧化碳排放

2023年，本企业排放水污染物12种，包括氨氮、COD、PH、总氰化物、总镍、总铁、总铝、总磷（以P计）、石油类、总铜、总氮（以N计）、氟化物（以F计），主要水污染物排放总量：COD15.08吨、氨氮2.15吨；

2023年，排放大气污染物11种，包括硫酸雾、氯化氢、甲醛、氰化氢、氮氧化物、氨、苯、甲苯+二甲苯、TVOC、锡及其化合物、颗粒物（粉尘），主要大气污染物排放总量：氮氧化物排放量23.2吨、粉尘排放量19.6吨、挥发性有机物排放量2.37吨；

2023年，涉及一般工业固体废物6种，包括有色金属、废钢铁、废木材及相关制品、废纸、覆铜板边角废料、工业粉尘及其它一般固废，主要一般工业固废委外综合利用处置总量：有色金属349吨、废钢铁40.58吨、废木材及相关制品349吨、废纸181.69吨、覆铜板边角废料79.12吨、工业粉尘203.88吨；

2023年，涉及危险废物21种，主要包括含铜污泥、含铜废液、废油墨/油墨渣、退锡废液、废矿物油、废定影液（底片制作废液）、废活性炭、废包装物、废弃的电路板、饱和废树脂、表面处理废物、锡泥、废酸、废棉芯等，本年危险废物总产生量3171.62吨，本年委外利用处置量3123.62吨，本年自行利用处置量48吨，本年底贮存量0吨，主要危险废物年度实际产生量及委托利用处置量情况：含铜污泥产生量及委托利用处置量1637.44吨，含铜废液产生量及委托利用处置量915.32吨，废油墨/油墨渣产生量及委托利用处置量126.61吨，废弃的电路板产生量及委托利用处置量351.4吨，锡泥产生量及委托利用处置量53.19吨，废包装物产生量及委托利用处置量15.5吨，废棉芯产生量及委托利用处置量17.74吨；

排放有毒有害物质0种；

2023年，本企业总共排放二氧化碳2.58万吨。

三、行政处罚与司法判决

2023年，本企业共受到生态环境行政处罚与司法判决0次

四、其他关键环境信息

第三节 企业基本信息

一、企业基本信息

企业名称	广东兴达鸿业电子有限公司
统一社会信用代码	91442000768405216J
法定代表人	张俊博
所属省（市、自治区）	广东省中山市阜沙镇
注册地址	中山市阜沙镇阜沙工业园
生产地址	中山市阜沙镇阜沙工业园兴达大道
经纬度	22***17, 11****86
行业类别	电力电子元器件制造

企业联系人	梁锐玲
联系方式	137****2275
全年生产天数	345
企业性质	合资企业
是否属于重点排污单位	是
是否属于强制性清洁生产审核企业	是
强制披露原因	重点排污单位+强制性清洁生产审核企业
重点排污单位类型	水重点排污单位, 土壤污染重点监管单位
是否纳入市场配额管理的温室气体重点排放单位	否
是否属于上市公司	是(子公司)
是否属于发债企业	否
发债类型	
是否是第三方机构填报	否
排污许可证编号	91442000768405216J001P

二、生产工艺信息

本企业现有印制电路板主要产品3种，主要生产工艺包括：开料、钻房、沉铜、线路、AOI、电镀、绿油、白字、表面处理、成型、测试、终检、成品清洗、包装，主要产品类型有单面印制电路板、双面印制电路板、多层印制电路板，产品、工艺和设备属于产业和环保等相关政策淘汰类、限制类的0种，公司正转型升级鼓励产品类型向高频、高速、多层印制电路板发展。

1、产品与服务简介

广东兴达鸿业电子有限公司（以下简称兴达），是中国大陆一家大型PCB制造企业。

兴达拥有完善的生产设备和检测设备，公司先后引进了先进自动开料机、大田压机、德国SCHMOLL钻机、自动曝光机、德国数控V割机、日本自动测试机等先进设备，工厂车间电镀工艺完全使用全自动化生产线生产。

同时，公司引进了Camtek和Obotech自动AOI检测机以及牛津CMI900先进的检测仪器，为PCB产品生产提供了可靠的产前保证。

兴达公司拥有完善的管理制度，并拥有一支追求卓越、不断创新、经验丰富、与时俱进的高素质专业服务队伍，致力于打造成为电路板行业标杆企业。

兴达公司现有员工1000余人，其中高级工程技术人员100人以上，所有员工都有严格的持证上岗制度。

公司先后斥资数百万元引进美国思力ERP物料管理系统及中科PCB系统，北京锡恩4R执行力管理系统，不断提升企业执行力和规范化管理能力。

公司产品以美国IPC和美国军用MIL标准控制和检测产品，获得UL、CQC等认证；1999年集团公司在同行业率先获得ISO9000国际质量体系认证，并于2007年顺利通过TS16949和ISO14000，能向全球提供快捷安全可靠的线路板生产制造服务。

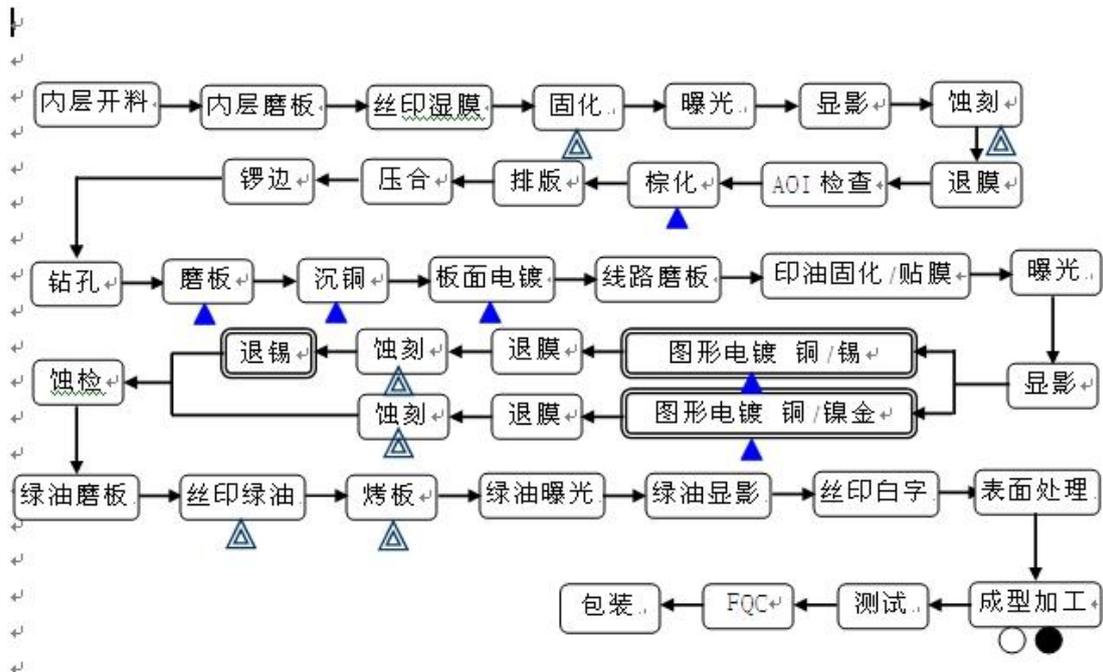
兴达凭着优良的品质、快捷的交货及周到的服务，集团公司赢得了美的集团、广东铁将军防盗设备有限公司、日本NEC、上海贝尔、海信集团、台湾伟创力和日本索尼等上百家客户的一致好评，产品行销30多个国家和地区。

公司产品先后获得了“中国消费者公认名牌产品”，“广东优秀轻工产品”和“2006年度诚信公约会员单位”，中山市“青年文明号”创建合格单位，中山市“巾帼文明岗”创建合格单位等荣誉。

集团公司多次被评选为“阜沙镇纳税大户”，“阜沙镇文明企业”，并于2007年7月顺利入选“中国名企”。

2、生产工艺流程图

印制电路板生产工艺流程图



3、主要生产设备清单

磨板机、丝印机（绿油/文字）、立式烤炉、显影蚀刻退膜（DES）线、显影机、蚀刻机

、隧道炉、导电膜线、钻机、锣机、啤机、返洗板机、测试机、抗氧化线、洗板机、喷锡机

、意大利压机、传统压机、自动沉铜线、板面电镀线、VCP板面镀铜线、棕化线、自动贴

膜机、自动开料机、曝光机（自动+手动）、沉镍金线、沉锡线、镀铜锡线、V坑机、自动

光学检查等。

4、生产工艺情况

工艺名称	类别	依据来源文件	文件年份
开料、内层、压合、钻孔、沉铜、线路、EQC、电镀、绿油、文字、表面处理、成型、清洗、电测、终检、包装	<input type="checkbox"/> 淘汰类 <input type="checkbox"/> 限制类 <input type="checkbox"/> 鼓励类 <input checked="" type="checkbox"/> 允许类 <input type="checkbox"/> 其它	<input type="checkbox"/> 国家《产业结构调整指导目录》 <input type="checkbox"/> 《深圳市产业结构调整优化和产业导向目录》 <input checked="" type="checkbox"/> 其它	

注：上述有关目录参考《产业结构调整指导目录》《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录》《淘汰落后安全技术工艺、设备目录》《淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录》《环境保护综合名录》等。

第四节 企业环境管理信息

一、企业生态环境行政许可信息

许可信息（1）

许可名称	排污许可证
------	-------

2023年度环境信息依法披露报告

许可编号	91442000768405216J001P
审批文件	/
核发机关	中山市生态环境局
申请状态	新获得
获得时间	2023-03-16
有效期限	2028-03-15
许可事项	2023年排污许可证. pdf
许可类别	普通
管理要求	
备注	

许可信息（2）

许可名称	一般建设项目环境影响评价审批
许可编号	中环建书（2012）115号
审批文件	中山市生态环境局关于《广东兴达鸿业电子有限公司技改扩建项目环境影响报告书》的批复
核发机关	中山市生态环境局
申请状态	新获得
获得时间	2012-12-31
有效期限	2043-12-31
许可事项	2012年环评批复(中环建书（2012）115号). pdf
许可类别	普通
管理要求	
备注	

二、环境保护税缴纳信息

2023年，本企业环境保护税应税因子主要是废水排放量、废气排放量，共缴纳环境保护税5.9万元。

应税因子	排放总量 (t)	核定缴税数额 (元)	实际缴税数额 (元)	应税污染物 类型	减征或免征 情况

免征情形	
免征税额	0
减征情形	
减征税额	0

三、环境污染责任保险信息

投保人名称	广东兴达鸿业电子有限公司
被保险人名称	广东兴达鸿业电子有限公司
保险人名称	中国平安财产保险股份有限公司中山中心支公司
保单号	14376003902149780609
承保公司	中国平安财产保险股份有限公司中山中心支公司
保险赔偿 责任限额/元	1,000,000
保险开始 时间	2023-08-25
保险结束 时间	2024-08-24
保险期间 月数	12
保险费 金额 (元)	18050
保障内容	环境污染责任保险：每次事故第三者责任险赔偿限额100万，包括人身伤亡、医疗、事故清污、法律费用等赔偿条款。

四、环保信用评级信息

还未启动2022年和2023年企业信用评级工作

注：企业环保信用评级等级当年发生变化的，应逐条列出。

评价单位	本年度环保信用评级等级	上年度环保信用评级等级
------	-------------	-------------

广东省生态环境保护厅	<input type="checkbox"/> 诚信企业 <input type="checkbox"/> 良好企业 <input type="checkbox"/> 警示企业 <input type="checkbox"/> 不良企业 <input checked="" type="checkbox"/> 未参与信用评价	<input type="checkbox"/> 诚信企业 <input type="checkbox"/> 良好企业 <input type="checkbox"/> 警示企业 <input type="checkbox"/> 不良企业 <input checked="" type="checkbox"/> 未参与信用评价
本年度未纳入信用评价原因	还未启动2023年企业信用评价工作	

第五节 污染物产生、治理与排放信息

一、污染防治设施信息

2023年，本企业现共有污染防治设施14套，其中，废水污染防治设施1套，废气污染防治设施13套。

设施名称	设施类型	产污环节	处理污染物	污染物代码	对应排污口名称	对应排污口编号	负责运营、维护的第三方机构名称	第三方资质
有机废气治理设施	大气污染防治设施	/	苯，甲苯，二甲苯，总挥发性有机物	a25002, a25003, a25005, a99054	有机废气排放口012	DA012	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	硫酸雾，氮氧化物	a34039, a21002	酸碱废气排放口2号010	DA010	/	/
酸性废水处理设施	水污染防治设施	/	总铜，化学需氧量，氨氮（NH-N3）	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	DW001	/	/

2023年度环境信息依法披露报告

高浓度有机废水处理设施	水污染防治设施	/	总铜, 化学需氧量, 氨氮 (NH-N3)	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	D W 0 0 1	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	硫酸雾, 氨	a34039, a21001	酸碱废气排放口1号018	D A 0 1 8	/	/
综合回用水处理设施	水污染防治设施	/	总铜, 化学需氧量, 氨氮 (NH-N3)	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	D W 0 0 1	/	/
有机废气治理设施	大气污染防治设施	/	苯, 甲苯, 二甲苯, 总挥发性有机物	a25002, a25003, a25005, a99054	有机废气排放口2号014	D A 0 1 4	/	/
综合废水处理设施	水污染防治设施	/	总铜, 化学需氧量, 氨氮 (NH-N3)	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	D W 0 0 1	/	/
络合废水处理设施	水污染防治设施	/	总铜, 化学需氧量, 氨氮 (NH-N3)	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	D W 0 0 1	/	/
有机废气治理设施	大气污染防治设施	/	苯, 甲苯, 二甲苯, 总挥发性有机物	a25002, a25003, a25005, a99054	有机废气排放口1号013	D A 0 1 3	/	/

2023年度环境信息依法披露报告

含氰废水处理设施	水污染防治设施	/	总铜, 化学需氧量, 氨氮 (NH-N3)	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	DW001	/	/
粉尘废气净化设施	大气污染防治设施	/	颗粒物	a34000	粉尘废气排放口008	DA008	/	/
含镍废水处理设施	水污染防治设施	/	总镍	w20121	含镍废水排放口009	DW009	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	氯化氢	a21024	酸碱废气排放口4号011	DA011	/	/
喷锡废气净化设施	大气污染防治设施	/	锡及其化合物, 总挥发性有机物, 硫酸雾	a20091, a99054, a34039	酸碱废气排放口6号017	DA017	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	氮氧化物, 硫酸雾	a21002, a34039	酸碱废气排放口7号016	DA016	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	硫酸雾, 氮氧化物	a34039, a21002	酸碱废气排放口3号019	DA019	/	/
沉铜废气净化设施	大气污染防治设施	/	甲醛, 氮氧化物, 硫酸雾	a31001, a21002, a34039	酸碱废气排放口8号009	DA009	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	氨	a21001	酸碱废气排放口5号020	DA020	/	/
有机废水处理设施	水污染防治设施	/	总铜, 化学需氧量, 氨氮 (NH-N3)	w20122, w01018, w21003	综合废水排放口001	DW001	/	/
酸碱废气净化设施	大气污染防治设施	/	硫酸雾, 氮氧化物, 氰化氢	a34039, a21002, a21021	酸碱废气排放口015	DA015	/	/

二、污染防治设施非正常运行信息

设施名称	排放的污染物	排放的污染物代码	非正常运行次数	非正常运行日期	非正常运行结束日期	非正常运行时长	主要原因
------	--------	----------	---------	---------	-----------	---------	------

三、水污染和大气污染排放信息

1、污染物排放口监测信息

2023年，本企业共生产345天，开展自行监测345天，COD、氨氮在线监测共计4140次。

编号	污染物排放口	是否在线自动监测	自动监测指标	联网部门	是否自行检测	自行检测次数	全年生产天数	达标次数	超标次数	第三方检测机构名称	机构资质
DA018	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	345	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全
DA013	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	345	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全
DA010	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	345	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全
DA012	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	345	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全

2023年度环境信息依法披露报告

DA020	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DA017	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DW009	水污染物排放口	否	/	/	是	1	2	3	4	2	5	1	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全
DA008	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DA019	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DA015	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DA016	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DA011	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	4	2	0	3	4	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全	
DW001	水污染物排放口	是	PH、化学需氧量、氨氮	中山市生态环境局	否	4	1	4	0	4	3	4	4	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全

2023年度环境信息依法披露报告

DA009	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	345	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全
DA014	大气污染物排放口	否	/	/	是	2	345	2	0	中山市中能检测中心有限公司	资质集全

有组织排放信息

2023年，企业共有废水排污口2个，其中有综合废水排放口001(DW001)主要排污口1个，排放水污染物12种，包括氨氮、COD、PH、总氰化物、总镍、总铁、总铝、总磷（以P计）、石油类、总铜、总氮（以N计）、氟化物（以F计），主要水污染物排放总量：COD15.08吨、氨氮2.15吨；排放大气污染物11种，包括硫酸雾、氯化氢、甲醛、氰化氢、氮氧化物、氨、苯、甲苯+二甲苯、TVOC、锡及其化合物、颗粒物（粉尘），主要大气污染物排放总量：氮氧化物排放量23.2吨、粉尘排放量19.6吨、挥发性有机物排放量2.37吨；

2、水污染物排放信息

排放口编号	污染物	排放口名称	经度	纬度	污染物种类	许可排放浓度(mg/L)	许可排放总量(t)	实际排放浓度-平均值(mg/L)	实际排放总量(t)	执行标准	是否安装在线设备	在线设备是否联网
DW001	总氰化物	综合废水排放口01	111***66611	222***6667	工业废水	0.2	/	/	/	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015排放限值	否	否

2023年度环境信息依法披露报告

D W 0 0 0 1	总氮 (以N 计)	w2 10 01	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	1 5	5. 71 83	1 4. 5	5. 34 03	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	氟化 物	a2 10 18	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	1 0	/	/	/	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	氨氮 (NH- N3)	w2 10 03	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	8	3. 04 98	6. 8	2. 15	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	是	是
D W 0 0 0 1	石油 类	w2 20 01	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	2	/	/	/	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	总铁	w2 01 25	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	2	/	/	/	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	总磷 (以P 计)	w2 10 11	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	0. 5	/	/	/	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	总铝	w9 99 05	综合废 水排放 口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业 废 水	2	/	/	/	电镀污染物排放标 准DB44/1597-2015 排放限值	否	否

2023年度环境信息依法披露报告

D W 0 0 0 1	化学需氧量	w0 10 18	综合废水排放口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业废水	5 0	19. 061 25	4 5. 5	1 5. 0 8	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015 排放限值	是	是
D W 0 0 0 1	悬浮物	w0 10 12	综合废水排放口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业废水	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	总铜	w2 01 22	综合废水排放口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业废水	0. 3	/	/	/	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015 排放限值	否	否
D W 0 0 0 1	pH值	w0 10 01	综合废水排放口001	11* *** *61 1	22* *** 667	工业废水	/	/	7. 9	/	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015 排放限值	是	是
D W 0 0 0 9	总镍	w2 01 21	含镍废水排放口009	11* *** *61 1	22* *** 667	工业废水	0. 1	0.0 015	0. 0 1	/	电镀污染物排放标准DB44/1597-2015 排放限值	否	否

3、大气污染物排放信息

排放口编号	排放口名称	污染物	污染物代码	经度	纬度	污染物种类	许可排放浓度 (mg/m ³)	许可排放总量 (t)	实际排放浓度-平均值 (mg/m ³)	实际排放总量 (t)	执行标准	是否安装在线设备	在线设备是否联网
-------	-------	-----	-------	----	----	-------	--------------------------------	---------------	------------------------------------	---------------	------	----------	----------

2023年度环境信息依法披露报告

D A 0 1 6	酸碱废气排放口7号016	氮氧化物	a2 10 02	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	2 0 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 4	有机废气排放口2号014	总挥发性有机物	a9 90 54	11* *** *61 1	22* *** 667	气态有机污染物	1 2 0	/	/	/	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	否	否
D A 0 1 3	有机废气排放口1号013	苯	a2 50 02	11* *** *61 1	22* *** 667	气态有机污染物	1	/	/	/	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	否	否
D A 0 1 3	有机废气排放口1号013	总挥发性有机物	a9 90 54	11* *** *61 1	22* *** 667	气态有机污染物	1 2 0	/	/	/	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	否	否
D A 0 1 7	酸碱废气排放口6号017	总挥发性有机物	a9 90 54	11* *** *61 1	22* *** 667	气态有机污染物	1 2 0	/	/	/	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	否	否
D A 0 1 0	酸碱废气排放口2号010	硫酸雾	a3 40 39	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否

2023年度环境信息依法披露报告

D A 0 1 0	酸碱废气 排放口2 号010	氮 氧 化 物	a2 10 02	11** ***6 11	22* *** 667	气态 无机 污染 物	2 0 0	/	/	/	电镀污染物排放标 准GB21900-2008大 气排放限值表5	否	否
D A 0 2 0	酸碱废气 排放口5 号020	氨	a2 10 01	11** ***6 11	22* *** 667	气态 无机 污染 物	2 0	/	/	/	恶臭污染物排放标 准（GB 14554-199 3）表2标准	否	否
D A 0 1 8	酸碱废气 排放口1 号018	氨	a2 10 01	11** ***6 11	22* *** 667	气态 无机 污染 物	1 4	/	/	/	恶臭污染物排放标 准（GB 14554-199 3）表2标准	否	否
D A 0 1 9	酸碱废气 排放口3 号019	硫 酸 雾	a3 40 39	11** ***6 11	22* *** 667	气态 无机 污染 物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标 准GB21900-2008大 气排放限值表5	否	否
D A 0 1 5	酸碱废气 排放口01 5	硫 酸 雾	a3 40 39	11** ***6 11	22* *** 667	气态 无机 污染 物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标 准GB21900-2008大 气排放限值表5	否	否
D A 0 1 4	有机废气 排放口2 号014	苯	a2 50 02	11** ***6 11	22* *** 667	气态 有机 污染 物	1	/	/	/	印刷行业挥发性有 机化合物排放标准 DB44/815-2010	否	否

2023年度环境信息依法披露报告

D A 0 0 0 9	酸碱废气排放口8号009	甲醛	a3 10 01	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	2 5	/	/	/	广东大气污染物排放标准DB44/27-2001第二时段二级标准	否	否
D A 0 0 0 9	酸碱废气排放口8号009	硫酸雾	a3 40 39	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 1 7	酸碱废气排放口6号017	硫酸雾	a3 40 39	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 0 0 9	酸碱废气排放口8号009	氮氧化物	a2 10 02	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	2 0 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 1 9	酸碱废气排放口3号019	氮氧化物	a2 10 02	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	2 0 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 1 1	酸碱废气排放口4号011	氯化氢	a2 10 24	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 1 5	酸碱废气排放口015	氰化氢	a2 10 21	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	0. 5	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否

2023年度环境信息依法披露报告

D A 0 1 8	酸碱废气排放口1号018	硫酸雾	a3 40 39	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 7	酸碱废气排放口6号017	锡及其化合物	a2 00 91	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	8. 5	/	/	/	广东大气污染物排放标准DB44/27-2001 第二时段二级标准	否	否
D A 0 0 8	粉尘废气排放口008	颗粒物	a3 40 00	11* *** *61 1	22* *** 667	颗粒物	1 2 0	/	/	/	广东大气污染物排放标准DB44/27-2001 第二时段二级标准	否	否
D A 0 1 2	有机废气排放口012	苯	a2 50 02	11* *** *61 1	22* *** 667	气态有机污染物	1	/	/	/	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	否	否
D A 0 1 2	有机废气排放口012	总挥发性有机物	a9 90 54	11* *** *61 1	22* *** 667	气态有机污染物	1 2 0	/	/	/	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010	否	否
D A 0 1 6	酸碱废气排放口7号016	硫酸雾	a3 40 39	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	3 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否
D A 0 1 5	酸碱废气排放口015	氮氧化物	a2 10 02	11* *** *61 1	22* *** 667	气态无机污染物	2 0 0	/	/	/	电镀污染物排放标准GB21900-2008大气排放限值表5	否	否

2023年度环境信息依法披露报告

D A 0 1 4	有机废气 排放口2 号014	甲苯 +二 甲苯	a9 99 52	11* *** *61 1	22* *** 667	气态 有机 污染 物	1 5	/	/	/	印刷行业挥发性 有机化合物排放 标准DB44/815-20 10	否	否
D A 0 1 2	有机废气 排放口01 2	甲苯 +二 甲苯	a9 99 52	11* *** *61 1	22* *** 667	气态 有机 污染 物	1 5	/	/	/	印刷行业挥发性 有机化合物排放 标准DB44/815-20 10	否	否
D A 0 1 3	有机废气 排放口1 号013	甲苯 +二 甲苯	a9 99 52	11* *** *61 1	22* *** 667	气态 有机 污染 物	1 5	/	/	/	印刷行业挥发性 有机化合物排放 标准DB44/815-20 10	否	否

注：此表只填企业主要排污口相关信息，主要排污口按照排污许可证中类别确定；排污口编号应使用排污许可证中编号；废气实际排放浓度为当年度各因子小时浓度的最大值、最小值和平均值，废水实际排放浓度为当年度各因子日均浓度的最大值、最小值和平均值，具体参考排污许可证年度执行报告；属于排污许可管理的企业应填写许可排放量、许可排放浓度两列。

无组织排放信息

监测 点位 编码	监测 点位 名称	监测 污染 物	监测 污染 物代 码	实际排放 总量 (t/ a)	实际排放浓 度-平均值 (m g/Nm ³)	执行标准
/	5#无 组织 排放	氨	a2100 1	/	0.5	恶臭污染物排放标准G B 14554-93
/	1#无 组织 排放	苯	a2500 2	/	0.05	印刷行业挥发性有机 化合物排放标准DB44/ 815-2010
/	12#无 组织 排放	颗 粒 物	a3400 0	/	0.5	大气污染物排放限值D B44/ 27—2001
/	2#无 组织 排放	甲 苯	a2500 3	/	23.038	印刷行业挥发性有机 化合物排放标准DB44/ 815-2010

2023年度环境信息依法披露报告

/	9#无组织排放	氯化氢	a21 024	/	0. 1	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	厂区内（监控点处1h平均浓度值）	非甲烷总烃	a99 918	/	3	挥发性有机物无组织排放控制标准GB 37822-2019
/	3#无组织排放	二甲苯	a25 005	/	0. 1	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010
/	11#无组织排放	甲醛	a31 001	/	0. 1	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	10#无组织排放	锡及其化合物	a20 091	/	0. 12	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	7#无组织排放	硫酸雾	a34 039	/	0. 6	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	厂区内（监控点处任意一点浓度值）	非甲烷总烃	a99 918	/	10	挥发性有机物无组织排放控制标准GB 37822-2019
/	6#无组织排放	氰化氢	a21 021	/	0. 01 2	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	8#无组织排放	氮氧化物	a21 002	/	0. 06	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001
/	4#无组织排放	总挥发性有机物	a99 054	/	1	印刷行业挥发性有机化合物排放标准DB44/815-2010

4、无组织排放监测信息

监测点位名称	污染物种类	检测次数	达标次数	超标次数
1#无组织排放	苯	1	1	0
厂区内（监控点处任意一点浓度值）	非甲烷总烃	1	1	0
4#无组织排放	总挥发性有机物	1	1	0
7#无组织排放	硫酸雾	1	1	0
8#无组织排放	氮氧化物	1	1	0
3#无组织排放	二甲苯	1	1	0
9#无组织排放	氯化氢	1	1	0
2#无组织排放	甲苯	1	1	0
12#无组织排放	颗粒物	1	1	0

厂区内（监控点处1h平均浓度值）	非甲烷总烃	1	1	0
10#无组织排放	锡及其化合物	1	1	0
6#无组织排放	氰化氢	1	1	0
11#无组织排放	甲醛	1	1	0
5#无组织排放	氨	1	1	0

四、工业固体废物信息

1、一般工业固体废物信息

2023年，涉及一般工业固体废物6种，包括有色金属、废钢铁、废木材及相关制品、废纸、覆铜板边角废料、工业粉尘及其它一般固废，主要一般工业固废委外综合利用处置总量：有色金属349吨、废钢铁40.58吨、废木材及相关制品349吨、废纸181.69吨、覆铜板边角废料79.12吨、工业粉尘203.88吨。

废物名称	种类	成分	等级	产生量(t)	贮存量(t)	利用处置方式	其它利用处置方式	利用处置量(t)	综合利用方式	其他综合利用方式	综合利用量(t)
有色金属	/	有色金属	I类一般工业固体废物	349	0	委托处置	/	349	/	/	/
废纸	/	纸	I类一般工业固体废物	181.69	0	委托处置	/	181.69	/	/	/
工业粉尘	/	粉尘	I类一般工业固体废物	203.88	0	委托处置	/	203.88	/	/	/
废木材及相关制品	/	木材	I类一般工业固体废物	349	0	委托处置	/	349	/	/	/

2023年度环境信息依法披露报告

覆铜板边角废料	/	树脂	I 类一般工业固体废物	79.12	0	委托处置	/	79.12	/	/	/
其他类一般固废	/	无机物	I 类一般工业固体废物	1508.73	0	委托处置	/	1508.73	/	/	/
废钢铁	/	铁	I 类一般工业固体废物	40.58	0	委托处置	/	40.58	/	/	/

2、一般工业固体废物贮存、处置场所或设施信息

废物名称	贮存/处置	类型	面积 (m ²)	累计贮存量 (t)	设计处置能力 (t)	经度	纬度
废钢铁	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	20	40.58	/	11*** **611	22*** **667
废木材及相关制品	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	50	349	/	11*** **611	22*** **667
废纸	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	50	181.69	/	11*** **611	22*** **667
其他类一般固废	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	200	1508.73	/	11*** **611	22*** **667
覆铜板边角废料	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	50	79.12	/	11*** **611	22*** **667
有色金属	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	20	349	/	11*** **611	22*** **667
工业粉尘	处置	I 类一般工业固体废物贮存场	50	203.88	/	11*** **611	22*** **667

3、一般工业固体废物委托外单位利用处置信息

废物名称	受托方名称	受委托方资格	设计处置能力 (t)	固废运输情况	固废利用情况	固废处置情况
废钢铁	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	综合利用	/
工业粉尘	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	/	/
覆铜板边角废料	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	/	/
废木材及相关制品	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	/	/
废纸	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	综合利用	/
其他类一般固废	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	/	/
有色金属	江门市瑞兹电子有限公司	资质集全	/	/	综合利用	/

注： 1、利用和处置委托他人完成的，应当提供受托方名称、资格和技术能力，以及一般工业固体废物运输、利用、处置情况。 2、工业固体废物包括冶炼废渣、粉煤灰、炉渣、煤矸石、尾矿、脱硫石膏、污泥、放射性废物、赤泥、磷石膏、其他废物等；等级指属于一类工业固体废物或二类工业固体废物。

4、危险废物信息

危险废物名称	危险废物代码	主要有害成分	危险特性	产生量 (t)	贮存量 (t)	综合利用方式	综合利用量 (t)	累计贮存量 (t)	处置量 (t)	处置方式
--------	--------	--------	------	---------	---------	--------	-----------	-----------	---------	------

2023年度环境信息依法披露报告

废松香油	900-249-08	松香	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
废油墨/油墨渣	266-010-16	油墨	T	126.61	0	/	/	0	126.61	委托处置
废矿物油	900-249-08	矿物油	易燃	0	0	/	/	0	0	委托处置
废菲林	900-019-16	银	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
废定影液（底片制作废液）	900-019-16	银	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
饱和废树脂	900-015-13	树脂	T	1.34	0	/	/	0	1.34	委托处置
表面处理废物	336-064-17	锡	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
锡泥	336-066-17	锡	T	53.19	0	/	/	0	53.19	委托处置
退锡废液	336-066-17	锡	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
含铜废液	398-004-22	铜	T	915.32	0	/	/	0	915.32	委托处置
含铜污泥	398-051-22	铜	T	1637.44	0	/	/	0	1637.44	委托处置
废过滤渣	900-041-49	重金属	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
废灯管	900-023-29	汞	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
废活性炭	900-041-49	有机物	T	5.08	0	/	/	0	5.08	委托处置
废包装物	900-041-49	油墨	T	15.5	0	/	/	0	15.5	委托处置
废酸	398-005-34	铜	T	48	0	/	/	0	48	自行处置
含氰包装物	900-041-49	氰化亚金钾	T	0	0	/	/	0	0	委托处置
废棉芯	900-041-49	重金属	T	17.74	0	/	/	0	17.74	委托处置

2023年度环境信息依法披露报告

废弃的电路板	900-045-49	铜	T	351.4	0	/	/	0	351.4	委托处置
油墨纸	900-041-49	油墨	T	0	0	/	/	0	0	委托处置

5、危险废物贮存、处置场所或设施信息

危险废物名称	贮存/处置	面积 (m ²)	累计贮存量 (t)	经度	纬度
油墨纸	处置	10	0	11*****61 1	22*****66 7
废矿物油	处置	4	0	11*****61 1	22*****66 7
废菲林	处置	4	0	11*****61 1	22*****66 7
废酸	处置	6	48	11*****61 1	22*****66 7
废灯管	处置	4	0	11*****61 1	22*****66 7
废棉芯	处置	5	17.74	11*****61 1	22*****66 7
表面处理废物	处置	20	0	11*****61 1	22*****66 7
废松香油	处置	10	0	11*****61 1	22*****66 7
废包装物	处置	30	15.5	11*****61 1	22*****66 7
退锡废液	处置	20	0	11*****61 1	22*****66 7
废活性炭	处置	10	5.08	11*****61 1	22*****66 7
含铜废液	处置	80	915.32	11*****61 1	22*****66 7
废过滤渣	处置	4	0	11*****61 1	22*****66 7
饱和废树脂	处置	4	1.34	11*****61 1	22*****66 7
废弃的电路板	处置	50	351.4	11*****61 1	22*****66 7

2023年度环境信息依法披露报告

废油墨/油墨渣	处置	70	126.61	11*****611	22*****667
含铜污泥	处置	100	1637.44	11*****611	22*****667
废定影液（底片制作废液）	处置	4	0	11*****611	22*****667
含氰包装物	处置	6	0	11*****611	22*****667
锡泥	处置	20	53.19	11*****611	22*****667

6、危险废物委托外单位利用处置信息

危险废物名称	受托方名称	受托方资质证书号	危险废物转移联单
废棉芯	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
废活性炭	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
饱和废树脂	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
废包装物	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
锡泥	惠州市惠阳区力行环保有限公司	441303190122	
含铜废液	广州科城环保科技有限公司	440100220106	
废油墨/油墨渣	珠海市东江环保科技有限公司	440403220930	
废活性炭	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
含铜污泥	韶关鹏瑞环保科技有限公司	440229190731	
饱和废树脂	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
含铜污泥	广东飞南资源利用股份有限公司	441284190725	
废棉芯	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
含铜废液	广东中耀环境科技有限公司	440205201015	
废油墨/油墨渣	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	
废包装物	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204181028	

废弃的电路板	深圳市宜和勤环保科技有限公司	440229190521
--------	----------------	--------------

注：1、利用和处置委托他人完成的，应当提供受托方名称、资质以及危险废物转移联单。2、危险废物的范围、名称（废物类别）、代码和危险特性参考《国家危险废物名录》

五、有毒有害物质排放信息

无

名称	形态（固、液、气体）	毒性	排放浓度（液：mg/L，气：mg/m ³ ）	排放总量（kg）	处置方式
----	------------	----	-----------------------------------	----------	------

注：根据《有毒有害大气污染物名录》《有毒有害水污染物名录》《优先控制化学品名录》等进行披露。

六、噪声排放信息

检测点位编号	检测位置	检测时段	昼间排放限值（分贝）	昼间实际排放值（分贝）	夜间排放限值（分贝）	夜间实际排放值（分贝）	执行标准名称	执行标准编码
4#厂界噪声监测点	厂界西面边界外1米	09:00-12:00	65	60.7	55	50.6	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准	
3#厂界噪声监测点	厂界东面边界外1米	09:00-12:00	65	62.3	55	46.4	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准	

2#厂界噪声监测点	厂界南面边界外1米	09: 00 -23: 00	6 5	6 3. 1	5 5	5 1. 3	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准
1#厂界噪声监测点	厂界北面边界外1米	09: 00 -23: 00	6 5	6 3	5 5	5 4. 1	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准

注：实际排放值包括噪声连续等效 A 声级和夜间噪声最大声级

七、扬尘污染信息

无

施工扬尘污染防治主要措施	装卸物料污染防治主要措施
--------------	--------------

八、排污许可执行报告信息

2023年，本企业按相关要求，应编制公开排污许可证执行报告17次，实际编制公开17次，其中年报1次，季报4次，月报12次。

执行报告应编制公开次数	17
实际编制公开次数	17
发布网站	已经在全国排污许可证管理信息平台发布排污许可执行报告信息
报告类型	其它

注：报告种类为年报、半年报、季报、月报，参照国家和地方相关要求；属于排污许可管理的企业填报此部分内容与此表。

第六节 碳排放信息

2023年，本企业总共排放二氧化碳2.58万吨CO₂当量。

本年度实际排放量 (KG)	25800000
---------------	----------

上年度实际排放量 (KG)	25900000
配额清缴信息	无
排放设施信息	无
温室气体排放核算 方法	参照行业通用核算方法

第七节 强制性清洁生产审核信息

2023年10月8日广东兴达鸿业电子有限公司顺利通过中山市生态环境局清洁生产, 审核验收。

被列入强制性清洁生产审核的依据	2022年10月中山市工业和信息化局和中山市生态环境局发布了《关于公布中山市2022年第二批强制性清洁生产审核企业名单的通知》
实施情况	公司为响应政策需要以及节能减排, 提高企业在市场的竞争力和企业清洁生产水平, 自2020年6月兴达公司成立了自愿清洁生产审核工作小组, 开展新一轮的自愿清洁生产审核(2020.06-2022-06), 期间实施了“退锡废液循环再生”、“中央冰水机改造项目”、“旧生化池改造工程”三项高费方案, 并取得了不错的效益, 公司领导高度重视, 在原有的自愿清洁生产审核小组的基础上由兴达公司董事长亲自挂帅, 担任本轮强制清洁生产审核领导小组组长, 切实保障本广东兴达鸿业电子有限公司清洁生产审核报告(实施稿)清洁生产审核工作的推进, 有效落实提出的各项中高费方案并顺利通过清洁生产审批。
验收结果	2023年10月8日已经收到《中山市生态环境局关于广东兴达鸿业电子有限公司等5家企业清洁生产审核验收意见的函》, 即已经通过本轮清洁生产审核验收。

第八节 生态环境应急信息

一、应急预案信息

应急预案名称	广东兴达鸿业电子有限公司突发环境事件应急预案
应急预案备案编号	442000-2020-0348-M
应急预案备案机关	中山市生态环境局
应急预案备案时间	2023-11-03
风险等级	较大风险

二、风险单元信息

2023年本企业制定的突发环境事件应急预案，于2023年11月3日，在广东省环境应急监管系统完成审批，并向广东省中山市生态环境局完成备案。

风险单元名称	主要风险物质	最大储存量（吨）	临界量（吨）
危险废物仓库	涉及危险废物包括含铜污泥、废油墨/油墨渣、废矿物油、废活性炭、废包装物、废弃的电路板等	500	450
化学废液仓库	含铜废液、退锡废液	200	180
危险化学品仓库	硫酸、硝酸、盐酸、氢氧化钠	20	18
生产废水收集池	生产废水	2613	2566

三、应急资源信息

器材名称	用途	数量	状况	设置地点
有线电话、移动电话（手机）	通讯设备	6部	正常应急备用状况	生产车间

应急灯	照明装置	6把	正常应急备用状况	生产车间
防护头盔	防护设备	10个	正常应急备用状况	生产车间
防护手套	防护设备	20双	正常应急备用状况	生产车间
防护衣	防护设备	8套	正常应急备用状况	生产车间
防护（毒）口罩	防护设备	200个	正常应急备用状况	生产车间
雨水闸门	泄漏应急处理	1个	正常应急备用状况	雨水出水口
沙包	泄漏应急处理	50包	正常应急备用状况	仓库
应急事故池	泄漏应急处理	1个	正常应急备用状况	废水

四、突发环境事件发生及处置情况

无

突发环境事件	处置情况	发生时间	发生地点	污染物	认定等级
--------	------	------	------	-----	------

五、重污染天气应急响应情况

无

注：企业重污染天气绩效分级结果当年发生变化的，应逐条列出。

第九节 生态环境违法信息

一、行政处罚信息

处罚决定书下达时间	处罚部门	行政处罚决定书文号	处罚执行情况	行政处罚决定书原文
-----------	------	-----------	--------	-----------

二、司法判决信息

判决书下达时间	判决机关	判决书文号	判决执行情况	判决书原文
---------	------	-------	--------	-------

三、其它违法信息

无

第十节 法律法规规定其他环境信息

遵守生态环境法律法规情况	本企业均依法遵守生态环境相关法律法规
生态环境行政许可变更情况	2023年，本企业共涉及生态环境行政许可文件1份，其中，排污许可证变更许可1份。

污 染 物 排 放 以 及 碳 排 放 情 况	<p>2023年, 本企业排放水污染物12种, 包括氨氮、COD、PH、总氰化物、总镍、总铁、总铝、总磷(以P计)、石油类、总铜、总氮(以N计)、氟化物(以F计), 主要水污染物排放总量: COD15.08吨、氨氮2.15吨; 2023年, 排放大气污染物11种, 包括硫酸雾、氯化氢、甲醛、氰化氢、氮氧化物、氨、苯、甲苯+二甲苯、TVOC、锡及其化合物、颗粒物(粉尘), 主要大气污染物排放总量: 氮氧化物排放量23.2吨、粉尘排放量19.6吨、挥发性有机物排放量2.37吨; 2023年, 涉及一般工业固体废物6种, 包括有色金属、废钢铁、废木材及相关制品、废纸、覆铜板边角废料、工业粉尘及其它一般固废, 主要一般工业固废委外综合利用处置总量: 有色金属349吨、废钢铁40.58吨、废木材及相关制品349吨、废纸181.69吨、覆铜板边角废料79.12吨、工业粉尘203.88吨; 2023年, 涉及危险废物21种, 主要包括含铜污泥、含铜废液、废油墨/油墨渣、退锡废液、废矿物油、废定影液(底片制作废液)、废活性炭、废包装物、废弃的电路板、饱和废树脂、表面处理废物、锡泥、废酸、废棉芯等, 本年危险废物总产生量3171.62吨, 本年委外利用处置量3123.62吨, 本年自行利用处置量48吨, 本年底贮存量0吨, 主要危险废物年度实际产生量及委托利用处置量情况: 含铜污泥产生量及委托利用处置量1637.44吨, 含铜废液产生量及委托利用处置量915.32吨, 废油墨/油墨渣产生量及委托利用处置量126.61吨, 废弃的电路板产生量及委托利用处置量351.4吨, 锡泥产生量及委托利用处置量53.19吨, 废包装物产生量及委托利用处置量15.5吨, 废棉芯产生量及委托利用处置量17.74吨; 排放有毒有害物质0种; 2023年, 本企业总共排放二氧化碳2.58万吨。</p>
--	--