

深圳格兰达精密机械有限公司

环境信息依法披露报告

企业名称（盖章）：深圳格兰达精密机械有限公司

统一社会信用代码： 91440300MA5HJRGU6M

报告年度： 2025

编制日期： 2026-01-28

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：范新宇

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：范新宇

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	11
一、企业生态环境行政许可信息	11
二、环境保护税缴纳信息	12
三、环境污染责任保险信息	12
四、环保信用评价信息	13
第五节 污染物产生、治理与排放信息	13
一、污染防治设施信息	13
二、污染防治设施非正常运行信息	16
三、水污染和大气污染排放信息	16
四、工业固体废物信息	22
五、有毒有害物质排放信息	25
六、噪声排放信息	26
七、扬尘污染信息	26
八、排污许可执行报告信息	26
第六节 碳排放信息	26
第七节 生态环境应急信息	27
一、应急预案信息	27
二、风险单元信息	27
三、应急资源信息	27
四、突发环境事件发生及处置情况	28
五、重污染天气应急响应情况	28
第八节 生态环境违法信息	28
一、行政处罚信息	28
二、司法判决信息	28
三、其它违法信息	28
第九节 法律法规规定其他环境信息	29
第十节 本年度临时报告情况	29

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

2025年，公司环境行政许可及变更2份，公司于2025年10月重新取得排污许可证。

二、污染物与二氧化碳排放

2025年，本企业排放水污染物10种，主要为COD、氨氮、总氮、总磷、总铬、石油类、悬浮物、阴离子表面活性剂、总有机炭，排放量0.348吨；排放大气污染物6种，分别为颗粒物、VOCs、氮氧化物、二氧化硫、硫酸雾、甲苯+二甲苯，排放是6.02吨；涉及工业废物4种，分为废有色金属、废钢铁、废纸、废树脂粉末，产生量898.6吨，利用处置量898.6吨；步及危险废物17种，分别是：废油漆和废油漆渣、废油漆桶、废墨盒、废活性炭、含铬污泥、废水处理污泥、废滤芯和滤袋、废抹布手套和擦拭纸、废日光灯管和UV灯管、研磨废渣、焊渣及焊条头、清洗废水、离子交换树脂、在线监测废液、废矿物油、废有机溶剂，上年结余量 15.815吨，本年产生量981.355吨，本年利用处置量985.3吨，本年贮存量11.87吨。

2024年度碳排放配额已完成清缴11062.56吨。

三、行政处罚与司法判决

2025年无行政处罚

四、其他关键环境信息

无

第三节 企业基本信息

一、企业基本信息

企业名称	深圳格兰达精密机械有限公司
统一社会信用代码	91440300MA5HJRGU6M
法定代表人	林宜龙
所属省（市、自治区）	广东省深圳市坪山区坪山区 龙田街道
注册地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区翠景路33号2栋格兰达装备产业园厂房101至701
生产地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区翠景路33号2栋格兰达装备产业园厂房101至701
经纬度	22****447, 11****638
行业类别	其他电子设备制造
企业联系人	范新宝
联系方式	137****3986
全年生产天数	350
企业性质	民营企业
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	否
强制披露原因	无

重点排污单位类型	水重点排污单位, 大气重点排污单位
是否纳入市场配额管理的温室气体重点排放单位	是
是否属于上市公司	否
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	91440300MA5HJRGU6M

二、生产工艺信息

本企业现有主要产品6种，提供主要服务3种，主要工艺20种，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0种，属于鼓励类0种。

1、产品与服务简介

深圳格兰达精密机械有限公司，是一家专注于半导体装备、电子装备及物联网装备等智能装备研发制造的国家级高新技术企业，是深圳电子装备行业龙头企业。

公司目前在机械结构、电子控制、视觉系统、软件开发等领域拥有189项发明和实用新型专利，在半导体封装设备领域的技术达到了国际先进、国内领先水平，填补了国内多个领域的空白，格兰达产品和解决方案已经应用于数十家全球知名公司和世界500强企业。

格兰达承担并且圆满完成国家“十一五”和“十二五”重大科技专项课题任务，格兰达半导体装备项目是深圳市重大建设项目，深圳市“十二五”规划纲要中先进制造业的30个重点项目之一。

公司拥有一支来自美国、日本、新加坡及国内的高素质研发和运营管理团队，先后购置和建设深圳福田金谷办公室、深圳坪山装备产业园及江门数控装备产业园，在香港、江门、上海、新加坡、以色列、美国、比利时等设有分支机构。

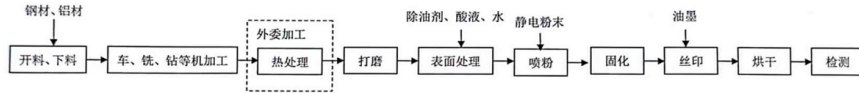
2、生产工艺流程图

深圳格兰达精密机械有限公司

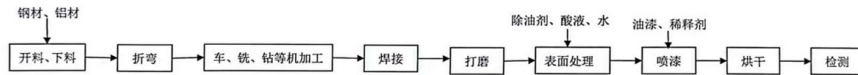
1、工艺流程简述（图示）：

生产工艺包括设备工件的生产和机壳的生产两部分，电脑主机、各类仪表仪器等外购成品，本厂不自行生产。由于本项目产品所涉及的工作种类众多，每种工件所需的生产工序均不尽相同。

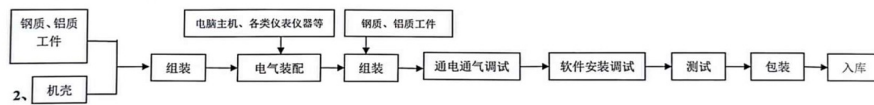
(1) 工件生产工艺流程



(2) 机壳生产工艺流程图



(3) 整机组装工艺流程图



3、主要生产设备清单

设备清单	序号	设备名称	规格/型号	功率(KVA)	数量	单位	应用工艺			
3D视觉点胶机	JF-7100	3KW	2	台	2	CCD光学检测设备	GAE			
400	3KW	3	台	3	CNC车床	LYNX220A	23KVA	1	台	
4	CNC车床	QTN200M-500U	25KVA	1	台	5	CNC车床			
S280N	20KVA	1	台	6	CNC车床	S550L	40KVA	1		
台	7	车床 (CNC)	T-6	22KVA	2	台	8	车床	CM6125	
7.5KW	2	台	9	车床	C6240A	5.5KW	1	台	10	车床
C6132A/750	5.5KW	1	台	11	CNC加工中心(三轴)	a-T				
14iFe	10KVA	10	台	12	CNC加工中心(三轴)	NR700	4			
0KVA	2	台	13	CNC加工中心(四轴)	CMX600Vc	21KVA				
10	台	14	CNC加工中心(卧式)	NHC6300-st	59KVA	1				
台	15	CNC立式加工中心	GLD-850	25KVA	34	台	16	C		
NC立式加工中心	T-V1260	30KVA	6	台	17	CNC立式加工中心				

VT-500 10KVA 7 台 18 CNC立式加工中心 T-V1165H
25KVA 2 19 卧式数控系统（CNC卧式加工中心） T-H1
1 30KVA 5 台 20 COD在线监测仪 型号：HPD-200型 2KW
1 台 21 ST2立式攻牙机 MU200*700A*14轴 5.5KW 1
台 22 T/H反渗透纯水系统 无 7.5KW 1 台 23 X荧光光谱仪
EDX 1800BH 3KW 1 台 24 氨氮在线监测仪 型号：HPD
-200型 品牌：合普达 2KW 1 台 25 半自动穿孔机 Z3525
3KW 1 台 26 超声波清洗机 HKD-1108ST 5KW 2 台 2
7 超声波清洗机 JH-1072 30KW 1 台 28 车间打磨粉尘废气治理
无 5KW 1 台 29 冲床（数控） EM2510MII 25KW 1 台
30 冲压床 NCP-110 11KW 3 台 31 冲压床 NCP-16
0 15KW 1 台 32 冲压床 NCP-200 20KW 1 台 33
冲压床 NCP-25 3KW 1 台 34 冲压床 NCP-45 4KW 4
台 35 冲压床 NCP-60 5.5KW 2 台 36 冲压床 NCP-8
0 7.5KW 3 台 37 磁力去毛刺机 CT-029 5KW 1 台 3
8 打包机 P324 2KW 2 台 39 大型自动点胶机 SYJ-850 2
KW 8 台 40 带锯床 UE-916A 3KW 4 台 41 导电胶旋转
针头式自动点胶机 SEC-800BDR 2KW 10 台 42 电火花高速穿孔
机 DS703 3KW 1 台 43 多轴攻丝机流水线（含15台攻丝机） 3
7.5KW 2 台 44 多轴伺服钻孔/攻牙专机 非标定制 12KW 3 台
45 废水处理系统（废水处理设施及污水在线监控系统） 非标定制 3KW 1 套
46 高速离心抛光机 DY-40L(40) 5.5KW 1 台 47 攻丝
机 SWJ-6 0.37KW 16 台 48 攻牙机（齿轮立式多轴自动） GV
MT1-GD4Z 7.5KW 4 台 49 攻牙机（立式伺服自动） VTS-5
00600 5KW 1 台 50 焊机（全数字控制CO2/MAG） YM-35
OGR3HWE 7.5KW 3 台 51 烘烤箱 W100*D1750*H16

00MM 40KW 7 台 52 混胶机 XJB-2 3KW 1 台 53
装配散件流水线 L6000MM*W1452MM*H2100MM 5KW 2 台
54 机床*包装流水线 7米+手推车 4KW 1 台 55 机床*包装流水线
14米 5KW 2 台 56 自动流水线（定制）ESOP系统 15KW 4
台 57 流水线（包装） L8000*W500*H750±20MM 2.2K
w 3 台 58 修胶流水线 长1600*皮带宽1000 5.5kw 1 台
59 激光打标机 BTH-20-M2 3KW 7 台 60 激光焊机 TFL
-400III-DB 5KW 2 台 61 胶条自动裁切机 ZDCQ-2000
2KW 1 台 62 金属带锯床 GZ4232 7.5KW 1 台 63
拉丝机（三角） YS-510 2.2Kw 4 台 64 钻床（摇臂） Z302
3×10/1 5kw 1 台 65 钻头研磨机 MR-13D(A)/MC301
5 4kw 1 台 66 镗雕机 OBG-BM/L-20W 3kw 1 台
67 力信精密钣金检测仪（含系统） Q2000（V1.0） 4kw 1 台 6
8 坐标式全自动拉铆机（定制） LC-LD-GLD320 5KW 2 台 69
铝铸粉末涂装生产线 无 30KW 1 台 70 铝铸件前处理线 无 30KW
1 台 71 磨床（大水磨平面） JTS4008AHR 10KW 1 台
72 磨床（平面） KGS-618M 5KW 2 台 73 抛光机 无 3KW
1 台 74 喷粉线 无 50KW 1 条 75 喷漆线 无 50KW 1
条 76 喷砂机 1010B 2KW 4 台 77 喷涂机器人 安川EPX
1250 5KVA 5 台 78 全自动超声波清洗机 EAY-8168T 20
kw 1 台 79 全自动磁力研磨机 DY-5000Z(DY 5000) 5k
w 1 台 80 全自动破裂强度试验机 ZH-PL-504A 1KW 1 台
81 全自动去毛刺机 ZDEM-1000BR 1.5kw 1 台 82 三次
元（手动） BH-V507 2kw 3 台 83 三卧式攻牙专机（多轴） MU
120*300*5轴 MU160*450*6轴 3kw 1 台 84 生化
系统设备改造（污水处理系统） 非标定制 50KW 1 台 85 试验机（二氧化

硫/盐雾) RKS-120 3KW 3 台 86 手摇磨 GTS-200M 2
 KW 1 台 87 数控扩孔专机 600mm*282mm加工范围 20KW 1
 台 88 数控液压剪板机 QC12K-6X2500 7.5KW 1 台 8
 9 丝印烤炉线 无 40KW 1 台 90 隧道炉 L16m*W1.7m*H1
 400mm 40KW 1 台 91 台钻 Z512-2 0.37KW 22 台
 92 通快激光切割机 TruLaser 1030 80KVA 1 台 93
 五金自动涂装线 WJPT-8 30KW 1 台 94 铣床(万能摇臂)
 2.2kw 15 台 95 线切割 DK7732FZ 3kw 4 台 96
 氩弧焊机 WSEM300 4.5KW 3 台 97 移印机 KP-100 2K
 W 2 台 98 折弯机(数控) RG3512EV3 4KVA 1 台 99
 折弯机(数控) RG35S 4KVA 2 台 100 折弯机(数控) RG-
 M2 1003 14.2KVA 2 台 101 数控折弯机 3613 20K
 VA 2 台 102 真空搅拌机 无 1.5KW 1 台 103 震东高温气
 冷干燥机 JS-10AC 1.5KW 1 台 104 智能型盐雾试验机 RKS
 -120L-SJ 3KW 4 台 105 紫光打标仪 规格: BTH-Z3W 3
 KW 1 台 106 自动冲洗机(定制) 8KW 2 台 107 自动打包
 机 A-93E 2KW 2 台 108 自动攻牙机 200mm*500mm*2
 4轴 4KW 1 台 109 自动化设备转轴孔加工专机 非标定制 7.5KW
 2 台 110 自动剪胶机(修胶机) SEC-D301 2KW 6 台 11
 1 自动金属板材去毛刺机 ZDM-1000US 20KW 1 台 112 自动
 喷砂机 BH1000-19A 7.5 1 台 113 自动型卧式金属带锯床 G
 Z4240 5.5KW 1 台 114 坐标式全自动拉铆机(定制) LC-LD
 -GLD320 4KW 14 台

4、生产工艺情况

工艺名称	类别	依据来源文件	文件年份
------	----	--------	------

其他电子设备 制造	<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 checked="" type="checkbox"/> 国家《产业结构调整指导目录》 <input checked="" type="checkbox"/> 《深圳市产业结构调整优化和产业导向目录》 <input type="checkbox"/> 其它	2024
--------------	--	---	------

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
许可编号	91440300MA5HJRGU6M001V
审批文件	排污许可证
核发机关	深圳市生态环境局坪山管理局
申请状态	延续
获得时间	2025-10-17
有效期限	2030-10-16
许可事项	排污许可
许可事项附件	202510排污许可证正本.pdf 格兰达-排污许可证副本202510.pdf
许可类别	排污许可证
管理要求	
备注	

二、环境保护税缴纳信息

2025年本企业应税因子有硫酸雾、烟尘(气)、总铬(水)

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
总铬	0.000688	37.72	18.82	水污染物	0016064007《中华人民共和国环境保护税法》第十三条
硫酸雾	0	0	0	大气污染物	无
烟尘	4.824	2557.95	1914.97	大气污染物	0016064007《中华人民共和国环境保护税法》第十三条
免征情形					
免征税额	0				
减征情形	<input type="checkbox"/> 大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之三十的，减按百分之七十五征收环境保护税； <input checked="" type="checkbox"/> 大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之五十的，减按百分之五十征收环境保护税。				
减征税额	1929.46				

三、环境污染责任保险信息

投保人名称	深圳格兰达精密机械有限公司
被保险人名称	深圳格兰达精密机械有限公司
保险人名称	深圳格兰达精密机械有限公司
保单号	0936231389
承保公司	中国人寿财产保险股份有限公司
保险赔偿限额/元	1,800,000
保险开始时间	2025-10-23
保险结束时间	2026-10-22

保险期间月数	12
保险费金额（元）	20195
保障内容	环境污染责任保险

四、环保信用评级信息

2025年本年度环保信用评级等级为良好企业

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
深圳市生态环境局	<input type="checkbox"/> 诚信企业 <input checked="" type="checkbox"/> 良好企业 <input type="checkbox"/> 警示企业 <input type="checkbox"/> 不良企业 <input type="checkbox"/> 未参与信用评级	<input type="checkbox"/> 诚信企业 <input checked="" type="checkbox"/> 良好企业 <input type="checkbox"/> 警示企业 <input type="checkbox"/> 不良企业 <input type="checkbox"/> 未参与信用评级

第五节 污染物产生、治理与排放信息

一、污染防治设施信息

2025年，本企业共有污染防治设施12套，其中污水防治设施1套，废气防治设施9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
隧道烘烤炉	大气污染防治设施	丝印	颗粒物	A99911	2#有机废气排放口	DA001	深圳格兰达精密机械有限公司	无

2025年度环境信息依法披露报告

丝印机	大气污染防治设施	丝印	挥发性有机物	A99901	2#有机废气排放口	DA001	深圳格兰达精密机械有限公司	无
烤箱	大气污染防治设施	丝印	苯	A25002	2#有机废气排放口	DA001	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	林格曼黑度	A01010	2#含尘废气排放口	DA003	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷砂机	大气污染防治设施	喷砂	颗粒物	A99911	3#含尘废气排放口	DA006	深圳格兰达精密机械有限公司	无
烤箱	大气污染防治设施	丝印	挥发性有机物	A99901	2#有机废气排放口	DA001	深圳格兰达精密机械有限公司	无
隧道烘烤炉	大气污染防治设施	丝印	氮氧化物	A21002	2#有机废气排放口	DA001	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷漆设备	大气污染防治设施	喷漆	颗粒物	A99911	2#有机废气排放口	DA001	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	林格曼黑度	A01010	5#含尘废气排放口	DA005	深圳格兰达精密机械有限公司	无
立式砂带机	大气污染防治设施	拉丝打磨	颗粒物	A99911	4#含尘废气排放口	DA006	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	颗粒物	A99911	1#含尘废气排放口	DA004	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉设备	大气污染防治设施	喷粉	颗粒物	A99911	5#含尘废气排放口	DA005	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	颗粒物	A99911	2#含尘废气排放口	DA003	深圳格兰达精密机械有限公司	无

2025年度环境信息依法披露报告

烤箱	大气污染防治设施	喷粉	颗粒物	A99 911	2#有机废气排放口	DA 00 1	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉设备	大气污染防治设施	喷粉	颗粒物	A99 911	1#含尘废气排放口	DA 00 4	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	氮氧化物	A21 002	2#含尘废气排放口	DA 00 3	深圳格兰达精密机械有限公司	无
烤箱	大气污染防治设施	喷粉	甲苯+二甲苯	A99 952	2#有机废气排放口	DA 00 1	深圳格兰达精密机械有限公司	无
隧道烘烤炉	大气污染防治设施	喷粉	二氧化硫	A21 026	2#有机废气排放口	DA 00 1	深圳格兰达精密机械有限公司	无
隧道烘烤炉	大气污染防治设施	喷粉	挥发性有机物	A99 901	2#有机废气排放口	DA 00 1	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷漆设备	大气污染防治设施	喷漆	苯	A25 002	2#有机废气排放口	DA 00 1	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	二氧化硫	A21 026	2#含尘废气排放口	DA 00 3	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	颗粒物	A99 911	5#含尘废气排放口	DA 00 5	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	二氧化硫	A21 026	1#含尘废气排放口	DA 00 4	深圳格兰达精密机械有限公司	无
喷粉烘烤线	大气污染防治设施	喷粉	氮氧化物	A21 002	5#含尘废气排放口	DA 00 5	深圳格兰达精密机械有限公司	无
氧化槽	大气污染防治设施	氧化	硫酸雾	A34 039	酸性废气排放口	DA 00 7	深圳格兰达精密机械有限公司	无

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

2025年本企业正常生产350天，自行监测360天

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
DA001	大气污染物排放口	是	总VOCs	深圳市生态环境局	是	12	350	12	0	深圳市索奥检测技术有限公司	有
DW001	水污染物排放口	是	总铬	深圳市生态环境局	是	12	350	12	0	深圳市索奥检测技术有限公司	有
DW002	水污染物排放口	是	COD	深圳市生态环境局	是	12	350	12	0	深圳市索奥检测技术有限公司	有

有组织排放信息

2025年，企业共有废水排污口3个，其中主要排污口1个，共有废气排放口7个，其中主要排污口1个，企业共排放水污染物10种，每种污染物年排放总量分别为：氨氮0.00435吨、悬浮物0.043吨、总氮0.052吨、COD 0.144吨、总磷0.00955吨、总铬0.000301吨、阴离子表面活性剂0.000422吨、总有机碳0.0522吨、石油类0.00688吨。

共排放废气污染物6种，每种污染物年排放总量分别为氮氧化物 0.249吨，甲苯+二甲苯0.00233吨、颗粒物4.824吨、非甲烷总烃0.9427吨、二氧化硫0.17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
DW0001	总铬	一类污染物排放口	11** ** *1 *2 5	22 * * *1 *2 5	总铬	0.5	0.0078	0.030	0.000301	《电镀水污染排放标准》(DB44/1597-2015)	是	是
DW0002	化学需氧量	综合废水排放口	11** ** *1 *2 5	22 * * *1 *2 5	化学需氧量	80	1.248	13.8	0.0143	《电镀水污染排放标准》(DB44/1597-2015)	是	是

2025年度环境信息依法披露报告

D W 0 0 0 2	悬浮物	w0 10 12	综合 废水 排放 口	11* *** *17 1	22 ** ** 25	悬浮物	3 0	*	5. 0	0.0 43	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）	否	否
D W 0 0 0 2	氨氮 (NH- N3)	w2 10 03	综合 废水 排放 口	11* *** *17 1	22 ** ** 25	氨氮 (NH- N3)	1 0	0. 5 6	0. 3 6	0.0 043 5	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）	是	是
D W 0 0 0 2	总氮 (以N 计)	w2 10 01	综合 废水 排放 口	11* *** *17 1	22 ** ** 25	总氮 (以N 计)	2 0	0. 1 2	3 4	5.0 516	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）	否	否
D W 0 0 0 2	总磷 (以P 计)	w2 10 11	综合 废水 排放 口	11* *** *17 1	22 ** ** 25	总磷 (以P 计)	1	*	0. 5	0.0 095 5	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）	是	是
D W 0 0 0 2	石油类	w2 20 01	综合 废水 排放 口	11* *** *17 1	22 ** ** 25	石油类	2	*	0. 2	0.0 068 18	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）	否	否
D W 0 0 0 2	总有机碳	a9 99 07	综合 废水 排放 口	11* *** *17 1	22 ** ** 25	总有机碳	2 0	*	3. 3	0. 0 7521	《电镀水污染排放标准》（DB44/1597-2015）	否	否

2025年度环境信息依法披露报告

DA00011	有机废气排放口	甲苯	a 2 5 0 0 3	11* *** *17 0 1 25	22 ** ** 0 25	甲苯	1 5	*	0. 0 5 3	0. 00 23 3	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44815-2010)	否	否
DA00011	有机废气排放口	二甲苯	a 2 5 0 0 5	11* *** *17 0 1 25	22 ** ** 0 25	二甲苯	1 5	*	0. 0 5 3	0. 00 23 3	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44815-2010)	否	否
DA00011	有机废气排放口	颗粒物	a 3 4 0 0 0	11* *** *17 0 1 25	22 ** ** 0 25	颗粒物	1 2 0	*	2 0. 4 5	4. 82 4	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44815-2010)	否	否
DA00011	有机废气排放口	挥发性有机物	a 9 9 9 0 1	11* *** *17 0 1 25	22 ** ** 0 25	挥发性有机物	1 2 0	*	2. 2 3 27	0. 94 27	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44815-2010)	是	是
DA00011	有机废气排放口	二氧化硫	a 2 1 0 2 6	11* *** *17 0 1 25	22 ** ** 0 25	二氧化硫	5 0 0	*	3. 0 0	0. 17 00	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44815-2010)	否	否
DA00011	有机废气排放口	氮氧化物	a 2 1 0 0 2	11* *** *17 0 1 25	22 ** ** 0 25	氮氧化物	1 2 0	*	4. 5 9	0. 24 9	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44815-2010)	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 (mg/Nm ³)	执行标准
厂界无组织排放点位	厂界无组织排放点位	苯, 甲苯, 二甲苯	a25002, a25003, a25005	*	0.0	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44815-2010)
厂界无组织排放点位	厂界无组织排放点位	颗粒物	a34000	*	0.268	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)中第二时段无组织排放监控浓度限值
厂界无组织排放点位	厂界无组织排放点位	总挥发性有机物	a99054	*	1.0325	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44815-2010)
厂界无组织排放点位	厂界无组织排放点位	硫酸雾	a34039	*	0.039	《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)中第二时段无组织排放监控浓度限值

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
--------	-------	------	------	------

厂界	苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃、VOCs、硫酸雾	1	1	0
----	-----------------------------	---	---	---

四、工业固体废物信息

1、一般工业固体废物信息

2025年本企业处置一般工业固体废物共4种，共898.639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)
废纸	900-005-S17	纸	I类一般工业固体废物	124.1	0	委托处置	无	124.1	委托利用	无	0
有色金属	900-002-S17	铝渣	I类一般工业固体废物	187	0	委托处置	无	187	委托利用	无	0
工业粉尘	900-099-S59	静电喷涂粉末	I类一般工业固体废物	79.3	0	委托处置	无	79.3	委托利用	无	0
废钢铁	900-001-S17	钢铁	I类一般工业固体废物	507.8	0	委托处置	无	507.8	委托利用	无	0

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
废纸	贮存	I类一般工业固体废物贮存场	100	124.1	200	11*** **171	22** **25
有色金属	贮存	I类一般工业固体废物贮存场	200	187	200	11*** **171	22** **25
工业粉尘	贮存	I类一般工业固体废物贮存场	20	79.3	20	11*** **171	22** **25

2025年度环境信息依法披露报告

废钢铁	贮存场	I类一般工业固体废物贮存	50	507.8	10	11*****171	22*****25
-----	-----	--------------	----	-------	----	------------	-----------

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
废纸	深圳市宏富润再生资源有限公司	再生资源回收	2000	深圳市宏富润再生资源有限公司	回收再利用	回收再利用
有色金属	深圳市宏富润再生资源有限公司	再生资源回收	2000	深圳市宏富润再生资源有限公司	回收再利用	回收再利用
废钢铁	深圳市宏富润再生资源有限公司	再生资源回收	2000	深圳市宏富润再生资源有限公司	回收再利用	回收再利用
工业粉尘	深圳市宏富润再生资源有限公司	再生资源回收	2000	深圳市宏富润再生资源有限公司	回收再利用	回收再利用

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
研磨废渣	336-064-17	铝粉	T/C	0.1	0	0	0	0.1	0.1	委托处置

2025年度环境信息依法披露报告

废滤芯、滤袋	900-041-49	有机物	T/C	0.4	0	0	0	0.4	0.4	委托处置
废抹布、手套、擦拭纸	900-041-49	有机物	T/C	0.04	0.04	0	0	0.035	0.035	委托处置
废活性炭	900-041-49	有机物	T/C	2.385	0	0	0	2.385	2.385	委托处置
废油漆、废油漆渣	264-011-12	有机物	T/C	0.14	0.14	0	0	0.14	0.14	委托处置
在线监测废液	900-047-49	废液	T/C/In/R	0.45	0.17	0	0	0.4	0.40	委托处置
废切削液	900-006-09	有机物	T	320.7	8.1	0	0	318.6	318.6	委托处置
废矿物油	251-001-08	有机物	T	0.1	0.1	0	0	0.58	0.58	委托处置
废油漆桶	900-041-49	有机物	T/In	1.0	0.26	0	0	0.92	0.92	委托处置
清洗废水	336-064-17	有机物	T/C	595.28	0	0	0	597.28	597.28	委托处置
含铬污泥	336-100-21	重金属	T/C	0.9	0.9	0	0	0.9	0	委托处置
废水处理污泥	336-064-17	有机物	T/C	60	2	0	0	64.7	64.7	委托处置
废有机溶剂	900-404-06	有机物	T/C	0.1	0.3	0	0	0.3	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
--------	-------	----------------------	-----------	----	----

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
研磨废渣	深圳市宝安东江环保技术有限公司	440306220609	
废滤芯、滤袋	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121	

2025年度环境信息依法披露报告

废抹布、手套、擦拭纸	岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121
废活性炭	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121
废油漆、废油漆渣	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121
在线监测废液	深圳市宝安东江环保技术有限公司	440306220609
废切削液	深圳市宝安东江环保技术有限公司	440306220609
废矿物油	深圳市宝安东江环保技术有限公司	深圳市宝安东江环保技术有限公司
清洗废水	深圳市宝安东江环保技术有限公司	440306220609
含铬污泥	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121
废有机溶剂	深圳市宝安东江环保技术有	440306220609
废水处理污泥	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121
废油漆桶	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	44307220121

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

2025年本企业排放有毒有害物质1种

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
金属铬	液态	T	0.03	0.301	自行处置

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
厂界	厂界	白昼	65	62	55	52	工业企业厂界环境噪声排放标准GB12348-2008	GB 12348-2008

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

2025年本企业无扬尘项目

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

2025年本企业按相关要求，应编制公开排污许可证执行报告5次，其中季度报告4次，年度报告1次

执行报告应编制公开次数	5
实际编制公开次数	5
发布网站	全国排污许可证管理信息平台
报告类型	季报, 年报

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

2024年度碳排放量为9293.97吨，2025年度碳排放数量还未经深圳市生态环境局审核确认

本年度实际排放量(KG)	9293.97
上年度实际排放量(KG)	10064.3
配额清缴信息	2024年度碳排放已完成履约
排放设施信息	暂无数据
温室气体排放核算方法	控制权法

第七节 生态环境应急信息

一、应急预案信息

应急预案名称	深圳格兰达精密机械有限公司突发环境事件应急预案
应急预案备案编号	440310-2023-0034-L
应急预案备案机关	深圳市生态环境局坪山管理局
应急预案备案时间	2023-03-10
风险等级	一般风险

二、风险单元信息

2023年本企业制定突发环境事件应急预案，于2023年3月10日向深圳市生态环境局坪山管理局备案，编号440310-2023-0034-L

风险单元名称	主要风险物质	最大储存量（吨）	临界量（吨）
危险化学品中间仓库	氢氧化钠	1	200
危险废物暂存仓	废切削液	5	200
地下室污泥暂存仓	废水污泥	5	500

三、应急资源信息

器材名称	用途	数量	状况	设置地点
正压式空气呼吸器	应急救援	3	良好	污水站、C栋7楼

便携式气体检测仪	应急	1	良好	C栋7楼
消防救援服	灭火救援	6	良好	C栋7楼
担架	应急救援	1	良好	C栋7楼

四、突发环境事件发生及处置情况

2025年本企业无突发环境事件

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

2025年本企业按照深圳市重污染天气应急要求，落实重污染天气橙色预警4次

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。

第八节 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

第九节 法律法规规定其他环境信息

遵守生态环境法律法规情况	2025年度遵守生态环境法律法规情况正常
生态环境行政许可变更情况	2025年10月份变更排污许可证
污染物排放以及碳排放情况	

第十节 本年度临时报告情况

企业本年度披露临时报告数量	2
---------------	---