

欧菲微电子（南昌）有限公司

企业基本信息

企业名称	欧菲微电子（南昌）有限公司	
地址	中国	江西 南昌 南昌市高新区天祥大道及航空城大道交叉路口
统一社会信用代码	91360106095880791L	
行业	其他电子设备制造	
生产经营主要产品	指纹识别模组	
生产工艺简述	不同产品主要生产工艺如下： 1.超声波指纹识别模组：涂布，结晶，极化，银浆印刷、分割裂片、贴合、点胶封装等； 2.3DSensing：SMT、晶片绑定、金线焊接、AA制程、点胶、固化、焊接等； 3.指纹识别模组：贴片，喷涂，烘烤，点胶、焊接、清洗、检测等； 4.光学指纹模组：SMT、晶片绑定、金线焊接、组装、点胶、固化、测试等。	
产污环节简述	1.涂布、印刷、喷涂等工序产生有机废气； 2.SMT工序产生焊接废气； 3.清洗工序产生清洗废水； 4.喷涂工序产生喷涂废水。	
是否自有相关处理设施	污水处理设施	是
	工艺废气处理设施	是
	锅炉废气处理设施	否
污水排放去向	工业污水	瑶湖污水处理厂
	生活污水	瑶湖污水处理厂
污水执行排放标准/ 污水处理厂接收标准	工业污水	《污水综合排放标准》GB8978-1996三级标准
	生活污水	《污水综合排放标准》GB8978-1996三级标准
废气执行排放标准	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996二级标准	
所在工业园区名称	南昌高新技术产业开发区	

PRTR(2025)

化学品管理

生产经营过程中是否涉及限制或禁止使用的化学物质	否
是否按规定完成清洁生产审核	已完成
生产经营过程中是否涉及新化学物质	否

水风险管理

是否进行过水压力等级评估	是
水风险等级	低

用水量

指标		数值	提供方式
取水量	-	30.0395万吨	企业填报
自来水	-	30.0395万吨	企业填报
地表水	-	--	企业填报
地下水	-	--	企业填报
其他水	-	--	企业填报
中水回用水量	-	--	企业填报
其他回用水量	-	--	企业填报
万元产值取水量	-	0.73909吨/万元	企业填报

排水量

指标		数值	提供方式
万元产值耗水量	-	0.147818吨/万元	企业填报
废污水总量	-	24.0316万吨	企业填报
工业废水	-	15.9026万吨	企业填报

生活污水	-	8.129万吨	企业填报
------	---	---------	------

水资源目标

序号	目标类型	目标性质	目标年份	基准年份	基准年量	目标时间尺度	目标内容	目标进展
1	控制取水总量	定量	2030	2025	30.0395(万吨)	短期	未来五年新鲜用水量减量目标2万吨	进行中

取得的水资源管理认证	-
------------	---

总量核定 (废水)

指标	数值	指标	数值	指标	数值
化学需氧量年度排放限值	20.29吨/年	氨氮年度排放限值	2.03吨/年	总磷年度排放限值	--
总氮年度排放限值	--	年度用水限值	--	年度排水限值	--

废水中污染物

污染物列表请参考《中国环境优先污染物转移制度建议物质清单》，其中标注*的为《重点管控新污染物清单（2023年版）》、《新污染物生态环境监测标准体系表（2024）版》中提及的新污染物物质。

指标	CAS编号	当年释放和转移总量	提供方式
化学需氧量(COD)	-	3.926346吨	企业填报
生化需氧量(BOD ₅)	-	0.3527吨	企业填报
氨氮(NH ₃ -N)	-	0.533306吨	企业填报
悬浮物(SS)	-	2.477342吨	企业填报
总磷(TP)	-	138.255千克	企业填报
石油类	-	--	企业填报
酚类 (挥发酚)	-	--	企业填报

总氮(TN)	-	--	企业填报
阴离子表面活性剂(LAS)	-	--	企业填报
氰化物	-	--	企业填报
总铬	-	--	企业填报
六价铬	-	--	企业填报
总砷	-	--	企业填报
苯胺类	-	--	企业填报
苯系物	-	--	企业填报
氟化物	-	--	企业填报
硫化物	-	--	企业填报
总汞	-	--	企业填报
总锑	-	--	企业填报
总铜	-	--	企业填报
总镍	-	--	企业填报
可吸附有机卤素(AOX)	-	--	企业填报
二氧化氯(ClO ₂)	10049-04-4	--	企业填报
*Sodium:2,3,4,5,6-Pentachlorophenolate:hydrate	27735-64-4	--	企业填报
氰化氢(HCN)	74-90-8	--	企业填报
总铅	-	--	企业填报
总镉	-	--	企业填报

大气污染物排放情况

序号	排污口编号	污染物名称	CAS编号	许可排放量	实际排放量
1	DA001	颗粒物(PM)	N/A	-	0.094849 吨

序号	排污口编号	污染物名称	CAS编号	许可排放量	实际排放量
2	DA001	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	118.296002 千克
3	DA002	颗粒物(PM)	N/A	-	0.572508 吨
4	DA002	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	960.876 千克
5	DA003	颗粒物(PM)	N/A	-	0.528984 吨
6	DA003	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	659.556 千克
7	DA005	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	396.738 千克
8	DA006	总锡	N/A	-	0.212263 千克
9	DA007	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	37.01214 千克
10	DA008	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	292.95 千克
11	DA012	非甲烷总烃(NMHC)	N/A	-	324.756 千克

废气量

指标		数值	提供方式
废气总量	-	73,572.79万标立方米	企业填报
燃烧废气	-	--	企业填报
工艺废气	-	73,572.79万标立方米	企业填报

总量核定 (废气)

指标	数值	指标	数值	指标	数值
二氧化硫年度排放限值	--	氮氧化物年度排放限值	--	挥发性有机物 (VOCs) 年度排放限值	--
粉尘年度排放限值	--	烟尘年度排放限值	--	颗粒物年度排放限值	--

减排目标

序号	目标类型	目标性质	污染物名称	目标年份	基准年份	基准年量	目标时间尺度	目标内容	目标进展
1	减少废气排放	定量	-	-	-	-	短期	未来一年废气总量减量目标为5,000.00万标立方米	-

一般固体废物

指标	数值	提供方式
一般工业固体废物产生量	-	189.276吨 企业填报
固体废物综合利用量	-	189.276吨 企业填报

危险废物

指标	数值	提供方式
危险废物产生量	-	189.9845吨 企业填报

危险废物名称	危险名录类别	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废有机溶剂	废有机溶剂与含有机溶剂废物 HW06	73.939 吨	-	油墨、稀释剂	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式

废水处理 污泥	表面处理 废物 HW17	73.939 吨	-	江西德孚环保科技发展有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		70.8475 吨	-	油墨	治污处理设施	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		70.8475 吨	-	弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废油墨渣	染料、涂料废物 HW12	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		9.915 吨	-	油墨	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		9.915 吨	-	弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废油墨	染料、涂料废物 HW12	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

		1.3445 吨	-	油墨	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		1.3445 吨	-	弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废机油	废矿物油与含矿物油废物 HW08	4.62 吨	-	机油	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		4.62 吨	-	江西德孚环保科技发展有限公司			企业填报
废润滑油	废矿物油与含矿物油废物 HW08	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		1.166 吨	-	润滑油	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报

		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		1.166 吨	-	江西德孚环保科技发展有限公司			企业填报
废活性炭	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		9.9575 吨	-	油墨	治污处理设施	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		9.9575 吨	-	弋阳海螺环保科技有限责任公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
在线监测废液	其他废物 HW49	0.3215 吨	-	重铬酸钾、硫酸、银离子等	治污处理设施	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.3215 吨	-	江西德浓环境科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废试剂空瓶	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

		0.173 吨	-	化学品沾染	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.173 吨	-	弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废化学药品	其他废物 HW49	0.118 吨	-	化学品沾染	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.118 吨	-	弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废树脂	有机树脂类废物 HW13	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		0.3025 吨	-	树脂	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报

		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.3025 吨	-	弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废PP吸 附球	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		0.1095 吨	-	化学品沾染	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.1095 吨	-	江西德浓环境科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废油桶	废矿物油 与含矿物 油废物 HW08	0.084 吨	-	残留润滑油	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.084 吨	-	江西德浓环境科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废包装袋	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

		0.033 吨	-	化学品沾染	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报		
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式		
		0.033 吨	-	江西德浓环境科技有限公司			企业填报		
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式		
		5.4055 吨	-	油漆颗粒物	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报		
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式		
		5.4055 吨	-	江西德浓环境科技有限公司、弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报		
废过滤网	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式		
		废机油滤芯	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

		0.416 吨	-	机油	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.416 吨	-	江西德浓环境科技有限公司、弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废胶管	其他废物 HW49	0.64 吨	-	废胶水	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.64 吨	-	江西德浓环境科技有限公司、弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废空桶	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

		3.9655 吨	-	废油墨等	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		3.9655 吨	-	江西德浓环境科技有限公司、弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		6.574 吨	-	废油墨、废酒精	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		6.574 吨	-	江西德浓环境科技有限公司、弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废抹布	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		6.574 吨	-	废油墨、废酒精	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		6.574 吨	-	江西德浓环境科技有限公司、弋阳海螺环保科技有限公司			企业填报
废硒鼓	其他废物 HW49	当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

废锡膏罐	其他废物 HW49	0.0185 吨	-	炭粉	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.0185 吨	-	江西德浓环境科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		0.034 吨	-	锡膏	辅料或杂质	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	转移对象			提供方式
		0.034 吨	-	弋阳海螺环保科技有限责任公司			企业填报

减排目标

序号	目标类型	目标性质	目标年份	基准年份	基准年量	目标时间尺度	目标内容	目标进展
1	降低原生资源消耗	定量	-	-	-	短期	未来一年危废减量目标5.7吨	-

生态敏感区域

环境管控单元	重点管控单元
环境管控单元编码	
环境管控单元名称	
是否位于生态保护红线内	否
是否位于生态敏感区域内或附近	否
开发或运营影响的栖息地中是否有列入世界自然保护联盟 (IUCN) 红色名录及国家保护名册的物种	否

直接驱动因素

近一年是否有改扩建	否
-----------	---

是否生产高生态影响商品	否
-------------	---

是否采购高生态影响商品	否
-------------	---

是否使用野生物种	否
----------	---

填报年度是否进行噪声监测	是			
噪声监测情况	序号	监测点位名称	昼间排放值 (dB(A))	夜间排放值 (dB(A))
	1	厂界东	55.2	48.5
	2	厂界南	54.5	49
	3	厂界西	56.9	53.4
	4	厂界北	59.7	52.2

执行标准	工业企业厂界环境噪声标准GB12348 三类标准
昼间排放限值	65
夜间排放限值	55

是否引入外来物种	否
----------	---

采取的行动

是否采取措施，以避免、减缓、恢复、抵消对生物多样性的影响	是
采取的措施	企业位于工业园区，周边无环境敏感区域，设定年度节能减排目标，降低环境影响
是否开展了运营地点内或附近的物种监测	

生物多样性或生态系统保护目标

是否设立生物多样性/生态系统保护目标	是
目标内容	

补充信息

数据来源文件	【排污许可证—欧菲微电子2025.2.28.pdf】 【SK-2501-001 Q1环境检测—欧菲微电子.pdf】 【SK-2504-001 Q2环境检测—欧菲微电子.pdf】 【SK-2507-001 Q3环境检测—欧菲微电子.pdf】 【SK-2510-001 Q4环境检测—欧菲微电子.pdf】 【2025年-欧菲微电子（南昌）有限公司_转移联单.xlsx】
--------	--

注释	
数据声明	企业对所披露数据拥有完全所有权，并对所披露数据及数据来源文件的准确性、真实性、有效性和完整性负责。

打印数据表