

统一社会信用代码：914403007556854668



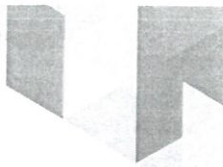
天马微电子股份有限公司龙岗分公司



2023 年度环境信息报告

报告年度：2023 年

编制日期：2024 年 02 月



承诺

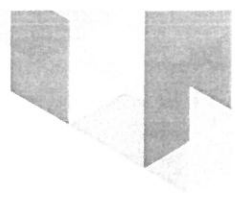
本公司企业负责人保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

本公司主管环保工作负责人或环保机构负责人保证年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

企业负责人 (签字):

主管环保工作负责人 (签字):





一、企业基本信息

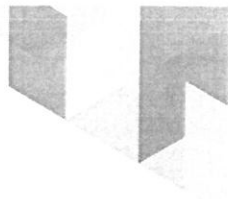
企业名称	天马微电子股份有限公司龙岗分公司	组织机构代码	75568546-6
企业类型	上市股份有限公司分公司	行业类别	显示器件制造
企业地址	深圳市龙岗区宝龙大道 8 号	邮政编码	518100
法定代表人	马振锋	联系电话	0755-36351211
环保负责人	吴智斌	联系电话	0755-36353406
是否为上市公司	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	是否为发债企业	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否为重点排污单位	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	报告时间	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
主要产品及生产工艺	生产产品有 LCD 和 LCM，主要生产工艺有酸刻、灌晶、邦定等		
生产工艺是否属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录（名录）	<input type="checkbox"/> 鼓励类 <input type="checkbox"/> 限制类 <input type="checkbox"/> 淘汰类 <input checked="" type="checkbox"/> 以上均不是		

二、环境管理信息

（一）报告年度内生态环境行政许可情况，包括但不限于排污许可、建设项目环境影响评价及竣工验收、

危险废物转移许可等情况；

序号	行政许可类型	项目许可名称	许可编号	核发机关	审批时间	有效期限	主要许可事项
1	排污许可	天马微电子股份有限公司龙岗分公司	914403007556854668001U	深圳市生态环境局龙岗管理局	2023 年 12 月 18 日	2028 年 12 月 17 日	许可排放废气污染物种类 VOCs、HCl，执行标准《大气污染物排放限值 DB44/27-2001》、《印刷行业挥发性有机化合物排放标准 DB44/815-2010》；许可排放废水污染物种类 COD、TP、NH3-N、BOD5、SS、PH 值等，执行标准《水污染物排放限值 DB44/26-2001》
2	环境影响评价批复	深圳天马微电子股份有限公司新建 LCD 生产线项目	深环批 [2008]101027 号	深圳市环境保护局	2008 年 9 月 16 日	长期	同意该项目建设，排放废水执行 DB44/26-2001 一级标准，生产废水排放量不超过 192 吨/日，排放废气执行 DB44/27-2001 的二级标准
3	环保设施竣工验收	深圳天马微电子股份有限公司新建 LCD 生产线项目	无	深圳市环境保护局	2003 年 1 月 16 日	长期	同意该项目环保设施正式投入使用

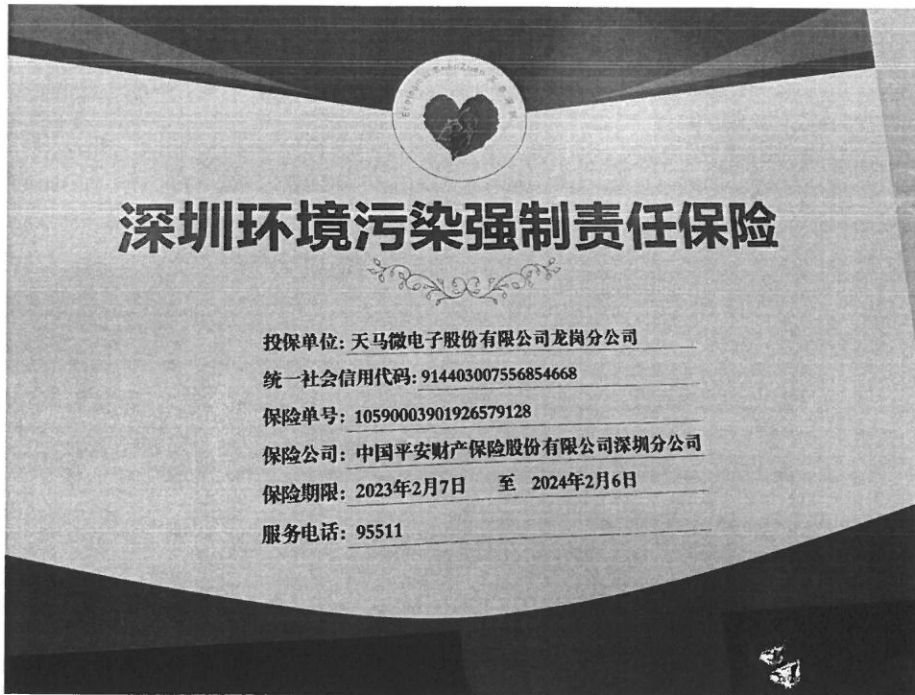


(二) 报告年度内环境保护税缴纳情况

序号	具体税目	缴纳额度	缴纳总额	依法依规享受税收减征或免征的情况
1	环保税	3596 元	3596 元	无

(三) 报告年度内环境污染责任保险投保情况

2023 年天马微电子股份有限公司龙岗分公司已投保



(四) 报告年度内环保信用评价情况

环保信用评价等级	环保信用评价等级较上一年度变化情况
环保良好企业 (蓝牌)	持平

三、 污染物产生、治理与排放信息

(一) 报告年度内污染防治设施情况

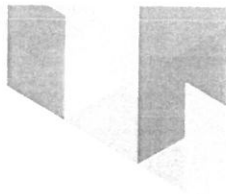
污染防治设施的名称	数量	对应排污口的名称及编号	对应的产污环节	处理的污染物	运行天数	是否安装在线自动监测设备	是否与生态环境部门联网
-----------	----	-------------	---------	--------	------	--------------	-------------



厂内综合污水处理设施	1	污水排放口 DW001	清洗、酸刻等工序	COD、TP、NH ₃ -N、BOD ₅ 、SS、PH值、总氮、总有机碳、阴离子表面活性剂、石油类	300	是	是
有机废气处理系统	2	有机废气排放口 DA001 有机废气排放口 DA002	邦定、印刷等工序	VOCs	300	是	是
酸碱废气处理系统	2	酸碱废气排放口 DA003 酸碱废气排放口 DA004	酸刻等工序	HCl、氮氧化物	300	否	否

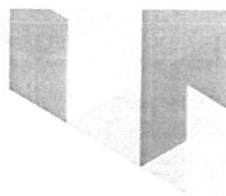
(二) 报告年度内水污染物、大气污染物排污信息

污染物类别	主要污染物名称	排放方式	排放口数量	监测频率	排放浓度	排放总量	核定的排放总量	有/无超标排放情况	检测机构名称
大气污染物	VOCs	处理后外排	2	1次/半年	排口 DA001:2.8mg/m ³ 排口 DA002: 1.1975mg/m ³	排口 DA001:0.2443t 排口 DA002: 0.0821t	/	无	虹彩检测
大气污染物	HCl	处理后外排	2	1次/半年	排口 DA003:2.3250mg/m ³ 排口 DA004: 2.9250mg/m ³	排口 DA003:0.0371t 排口 DA004: 0.2076t	/	无	虹彩检测
水污染物	TP	处理后外排	1	1次/月	0.05mg/L	0.00040t	/	无	虹彩检测
水污染物	NH ₃ -N	处理后外排	1	1次/月	0.57mg/L	0.0004t	0.58	无	虹彩检测
水污染物	BOD ₅	处理后外排	1	1次/月	3.85mg/L	0.16t	/	无	虹彩检测
水污染物	SS	处理后外排	1	1次/月	4.42mg/L	0.1829t	/	无	虹彩检测
水污染物	COD	处理后外排	1	1次/月	11.92mg/L	0.1526t	5.18	无	虹彩检测
水污染物	PH值	处理后外排	1	1次/月	7.39	/	/	无	虹彩检测
水污染物	总氮	处理后外排	1	1次/月	2.45mg/L	0.0950t	4.03		虹彩检测
水污染物	总有机碳	处理后外排	1	1次/月	4.6167mg/L	0.1908t	/		虹彩检测
水污染物	阴离子表面活性剂	处理后外排	1	1次/月	0.0917mg/L	0.0037t	/		虹彩检测
水污染物	石油类	处理后外排	1	1次/月	0.1683mg/L	0.0069t	/		虹彩检测



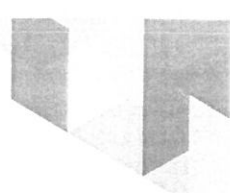
(三) 报告年度内一般固体废物处置情况

名称	废物代码	成分	等级	产生量 (吨)	贮存量 (吨)	利用外置 方式	利用外置 量 (吨)	贮存、处置场所或设施			委托外置 方名称
								类型	面积 (m ²)	经纬度坐标	
电子废物	SW99-1	/	/	419 (台)	0	委外处置	419 (台)	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废吸塑盘	SW99-06	/	/	109.62	0	委外处置	109.62	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废铁	SW99-12	/	/	4.24	0	委外处置	4.24	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废木箱	SW99-13	/	/	14.85	0	委外处置	14.85	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废纸/废纸皮	SW99-04	/	/	72.975	0	委外处置	72.975	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废口罩	SW99-99	/	/	186.775	0	委外处置	186.775	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
包装盒	SW99-07	/	/	4.12	0	委外处置	4.12	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废玻璃渣	SW99-08	/	/	62.165	0	委外处置	62.165	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司
废 TP	SW99-99	/	/	42.945	0	委外处置	42.945	贮存	300	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	厦门市鑫绿翔废旧物资回收有限公司



(四) 报告年度内危险废物处置情况

名称	废物代码	主要成分	危险特性	产生量(吨)	年底贮存量(吨)	利用外置方式	本年度利用外置量(吨)	贮存、处置场所或设施		委托外置方名称
								面积(m ²)	经纬度坐标	
废溶剂	900-402-06	废有机溶剂	毒性、腐蚀性	4.625	3	委外处置	3	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
废油	900-214-08	废矿物油	毒性、腐蚀性	0	0.145	委外处置	0.385	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
感光材料废物	231-002-16	感光材料废物	毒性、腐蚀性	0.005	0.687	委外处置	0	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
废日光灯管	900-023-29	含汞废物	毒性	0.082	0.377	委外处置	0.55	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
废活性炭	900-039-49	其他废物	毒性	0	0.05	委外处置	0	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
废玻璃	900-041-49	其他废物	毒性	29.495	2.44	委外处置	31.055	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
废空容器	900-041-49	其他废物	毒性	2.58	0.12	委外处置	2.57	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
沾染危险废物的废气无尘布、手套、海绵	900-041-49	其他废物	毒性	20.01	2.95	委外处置	17.06	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环保科技有限公司
废电路板	900-045-49	其他废物	毒性	0.61	0.63	委外处置	0	150	东经 114 度 18 分 43.5 秒 北纬 22 度 42 分 6.3 秒	深圳市环保科技集团股份有限公司、珠海中盈环



										保科技有限 公司
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------

(五) 报告年度内噪声防治情况

监测点位名称	位置	执行标准	排放限值	监测频率	实际监测值
厂界外东/西/南/北 侧	厂界外 1 米东/ 西/南/北侧	《工业企业厂界环境噪声排放 标准》(GB12348-2008)	昼间 60dB (A) 夜间 50dB (A)	1 次/季	昼间 57.1dB (A) 夜间 48.33dB (A)

(六) 报告年度内排污许可证执行报告情况

应编制公开的次数	实际编制公开的次数	发布的具体情况
1	1	已在全国排污许可证管理信息平台发布

四、碳排放信息

是否为碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位：是 否

五、强制性清洁生产审核信息

报告年度内是否为强制性清洁生产审核单位：是 否

六、生态环境应急信息

突发环境事件应 急预案名称	备案机关	备案编号	现有生态环境应 急资源配置情况	是否发生突发 环境事件	突发环境事件的处 置情况
天马微电子股份有限 公司龙岗分公司突发 环境事件应急预案	深圳市生态环境局 龙岗区分局	440307-2022- 0252-L	配备吸附棉、沙袋沙 土、防护服等应急资源	否	无

七、生态环境违法信息

报告年度内是否受到的生态环境行政处罚：是 否

八、相关投融资的生态环保信息

(一) 报告年度内是否通过发行股票、债券、存托凭证、中期票据、短期融资券、超短期融资券、资产
证券化、银行贷款等形式进行融资：是 否

九、其他生态环境信息

无