

珠海斗门超毅实业有限公司 (统一社会信用代码: 91440400714732019J)

2023 年度环境报告书

环境健康安全部

2-22-2024

承诺

珠海斗门超毅实业有限公司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。

珠海斗门超毅实业有限公司保证年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

1 关键环境信息提要

1.1 年度生态环境行政许可变更，包括新获得、变更、延续、撤销和正在申请等情况：

生态环境行政许可	有效期
排污许可证	2023 年 08 月 17 日-2028 年 08 月 16 日
城镇污水排入排水管网许可证	2022 年 8 月 23 日-2027 年 8 月 22 日

1.2 年度主要污染物排放和碳排放情况，包括各种污染物的实际排放量，工业固体废物和危险废物的产生量及利用处置量：

主要污染名称		排放/处置量 (t)
水污染物	废水排放量	2232931t
	COD	32.192t
	氨氮	6.863t
	总氮	29.463t
	总镍	0.002t
大气污染物	氯化氢排放总量	22.607t
	硫酸雾排放总量	2.782t
	总挥发性有机物排放总量	0.707t
	颗粒物排放总量	0t
固体废物	一般工业固体废物	3648.03t
	危险废物	9393.09t

公司不涉及有毒有害物质排放；

公司不属于纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位。

1.3 年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况。

公司 2023 年度未受到生态环境行政处罚、司法判决等情况。

2 企业基本信息

企业名称	珠海斗门超毅实业有限公司	注册地址	珠海市斗门区新青科技工业园新堂路2号
法人代表	马力强	生产地址	珠海市斗门区新青科技工业园新堂路2号
企业性质	港澳台法人独资	排污性质	重点排污单位
行业类别	电子电路制造	创建时间	2006 年
企业联系人	咎胜藐	联系方式	15019944327
主要产品与服务	印制电路板制造		
主要工艺	开料→锡板→干菲林→干菲林后蚀板→退菲林→自动光学检查→棕化→压板→锣板边→锡板→微蚀→钻孔(机械钻孔)→磨披锋→除孔污→沉铜→全板电铜→干菲林→干菲林后蚀板→退菲林→自动光学检查→干菲林→图形电铜电锡→褪菲林→电镀后蚀板→褪锡→初检→绿油丝印/烘板→字符→锣板→电测→最后检查→包装		
国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录(名录)的情况	不在国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录之内		

3 企业环境管理信息

3.1 正在申请核发或变更的全部生态环境行政许可(包括但不限于排污许可、建设项目环境影响评价等)的相关信息:

许可名称	编号	核发机关	获取时间	有效期
排污许可证	91440400714732019J001W	珠海市生态环境局	2023 年 8 月 17 日	2028 年 8 月 16 日
城镇污水排入排水管网许可证	珠斗水排字[2022]第 15 号	珠海市斗门区水务局	2022 年 8 月 23 日	2027 年 8 月 22 日
珠海斗门超毅实业有限公司年产 75 万平方米多层电子线路板建设项目环境影响报告书的审批意见	斗环建书[2006]006 号	珠海市斗门区环境保护局	2006 年 7 月 17 日	永久有效
珠海斗门超毅实业年产 75 万平方米多层线路板建设项目环保竣工验收意见	斗环建验[2008]14 号	珠海市斗门区环境保护局	2008 年 6 月 18 日	永久有效
关于 MULTEK PCB 北厂区工业废水处理设施技改项目环境影响报告表的批复	斗环建表[2017]17 号	珠海市斗门区环境保护局	2017 年 5 月 10 日	永久有效
MULTEK PCB 北厂区工业废水处理设施技改项目竣工环境保护自主验收意见	/	公司自主验收	2018 年 1 月 22 日	永久有效
关于珠海斗门超毅实业有限公司 MULTEK PCB 北厂区工业废水处理设施技改项目噪声和固体废物污染防治设施竣工环境保护验收合格的函	斗环验表[2018]4 号	珠海市斗门区环境保护局	2018 年 3 月 16 日	永久有效
珠海斗门超毅实业有限公司改建危险化学品仓库项目环境影响报告书的批复意见	斗环建书[2016]03 号	珠海市斗门区环境保护局	2016 年 3 月 18 日	永久有效
珠海斗门超毅实业有限公司改建危险化学品仓库建设项目竣工环境保护验收意见	/	公司自主验收	2020 年 10 月 27 日	永久有效

3.2 环境保护税缴纳信息:

3.2.1 环境保护税分税目缴纳额、实际缴纳总额;

环境保护税-废气	14539.55 元
2022 年缴纳环境保护税合计	14539.55 元

3.2.2 依法依规享受税收减征或免征的情况

公司取得城镇污水排入排水管网许可证, 废水纳管排放新青水质净化厂, 按《中华人民共和国环境保护税法》要求免缴废水环境保护税。

3.3 依法投保环境污染责任保险信息

项目	保险公司	保险单号	有效期
珠海斗门超毅实业有限公司 环境污染责任 保险	中国人民财产保险股份有限公司	PZEE20223205000000 0106	2022 年 7 月 28 日-2023 年 7 月 27 日
		PZFV20233205000000 0001	2023 年 7 月 28 日-2024 年 7 月 27 日

3.4 环保信用评价等级

公司	评价年度	广东省企业环境信用评价等级
珠海斗门超毅实业有限公司	2021	绿牌

2023 年度广东省企业环境信用评价等级工作广东省生态环境厅尚未开展。

4 污染物产生、治理与排放信息

4.1 污染防治设施信息:

4.1.1 污染防治设施的名称、对应的产污环节、处理的污染物、对应排污口的名称、编号;

污染防治设施名称	产污环节	处理的污染物	排污口的名称	编号
废水处理设施	湿流程用水设备 如蚀刻拉、清洗拉、电镀拉等	COD、氨氮、总铜、总镍等	废水排放口	WS-41007 WS-41007-2
有机废气(VOCs)处理设施	阻焊绿油、丝印工序, 烘箱等	有机废气	废气排放口	FQ-223906A1 FQ-41007A4

酸性废气处理设施	蚀刻拉、酸洗拉、电镀拉等	硫酸雾、氯化氢	废气排放口	FQ-223906B1-16 FQ-41007B1-35
碱性废气处理设施	碱性蚀刻拉等	氨气	废气排放口	FQ-223906C1-2 FQ-41007C1-3
颗粒物处理设施	钻机、锣机等	颗粒物	废气排放口	FQ-223906D1-7 FQ-41007D1-25
臭气处理设施	污水处理收集池	臭气	废气排放口	FQ-41007E1

4.1.2 年度非正常运行的设施名称、排放的污染物、次数、日期及时长、主要原因；

公司 2023 年度环保设施均正常运行。

4.1.3 污染防治设施由第三方负责运行维护的应当提供运维方信息。

公司污染防治设施均为自主运维。

4.2 主要水污染物、大气污染物排放相关信息(包括有组织排放和无组织排放)：

公司共有水污染物排放口 2 个，总废水排放口（WS-41007）、含镍废水排放口（WS-41007-2）。

排放口编号	主要污染物及特征污染物的名称	排放口数量	排放浓度 (mg/L)	执行的污染物排放标准 (mg/L)	排放总量 (t)	核定的排放总量 (t)	联网情况
WS-41007	COD	1	15.75	160	41	242.36	已联网
	氨氮		2.42	30	5.19	45.44	已联网
	总氮		13.57	40	29.46	60.59	已联网
WS-41007-2	总镍	1	0.1	0.5	0.0026	0.055	已联网

公司共有大气污染物排放口 79 个排放口，其中酸性废气排放口 44 个，碱性废气排放口 3 个，有机废气排放口 2 个，颗粒物排放口 29 个，臭气排放口 1 个。主要大气污染物年度排放总量如下：

大气污染排放项目	排放总量 (t)
氯化氢排放总量	22.607t
硫酸雾排放总量	2.782t
氨排放总量	0.467t
颗粒物排放总量	0t

4.2.1 无组织排放监测点位名称，各监测点位主要水污染物和大气污染物实际排放总量、实际排放浓度

公司废气、废水均为有组织排放，不涉及无组织排放。

4.2.2 全年生产天数、自行监测天数(次数)、达标次数、超标次数;委托的第三方检测(监)测机构名称、资质等相关信息

类型	全年生产天数：365		监测天数：365			第三方资质
	监测点位	监测因子	全年监测次数	达标次数	超标次数	
废水	WS-41007	COD	4392	4392	0	广东标定环境科学有限公司，证书编号：202119012910
		总铜	4392	4392	0	
		总氮	12	12	0	
		氨氮	4392	4392	0	
		总磷	12	12	0	
		氟化物	12	12	0	
		总氟化物	12	12	0	
	WS-41007-2	总镍	377	377	0	
废气	FQ-41007A4	苯	4	4	0	东利检测（广东）有限公司，证书编号：202019125405
		甲苯+二甲苯	4	4	0	
		总挥发性有机物	4	4	0	
		二氧化硫	4	4	0	
		氮氧化物	4	4	0	
		颗粒物	4	4	0	
		硫酸雾	4	4	0	
	FQ-41007B1~B34	氯化氢	4	4	0	
	FQ-41007C1~C3	氨（氨气）	4	4	0	
	FQ-41007D1~D25	颗粒物	4	4	0	
	FQ-41007E1	臭气浓度	4	4	0	
	FQ-223906B1~B16	氯化氢	1	1	0	
		硫酸雾	1	1	0	
	FQ-223907B10	氮氧化物	1	1	0	
	FQ-223906C1~C2	氨（氨气）	1	1	0	

	FQ-223906D1~D7	颗粒物	1	1	0	
厂界噪音	厂界东外1米处	噪声	4	4	0	
	厂界南外1米处	噪声	4	4	0	
	厂界西外1米处	噪声	4	4	0	
	厂界北外1米处	噪声	4	4	0	

4.3 企业应当披露工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息

4.3.1 一般工业固体废物名称、种类、成分、等级(一类或二类一般工业固体废物)

一般工业固体废物名称	分类	成分	等级
废塑料	SW99-15	PVC 材料、水晶切片、包装盘	一类
废弃纺织材料	SW99-18	过滤纺织网	一类
废木材及相关制品	SW99-13	木头、旧门板	一类
废纸	SW99-14	纸、废包装物	一类
废钢铁	SW99-12	铁架、废夹具	一类
有色金属	SW99-11	铝片、废排铜	一类
其他废物	SW99-20	其他	一类

4.3.2 一般工业固体废物产生量、贮存量、利处置方式和转移处置量

名称	产生量	贮存量	利用处置方式	转移处置量(t)	转移去向
废塑料	1346.7	0	综合利用	1346.7	苏州金俞联供应链管理有限公司；珠海汇华环保技术有限公司
废弃纺织材料	3.53	0	综合利用	3.53	苏州金俞联供应链管理有限公司
废木材及相关制品	120.32	0	综合利用	120.32	

废纸	840.68	0	综合利用	840.68	
废钢铁	60.34	0	综合利用	60.34	
有色金属	377.71	0	综合利用	377.71	苏州金俞联供应链管理有限公司；佛山市航皓五金机电有限公司；珠海汇华环保技术有限公司；惠州 TCL 环境科技有限公司；苏州迪诺环保科技有限公司；惠州市惠润环保科技有限公司。
其他废物	898.76	0	综合利用	898.76	东莞市广华环保技术有限公司
合计	3648.03	0	—	3648.03	—

4.3.3 一般工业固体废物贮存、处置场所或设施的类型(一类或二类)、面积、累计贮存量和经纬度坐标等；

名称	类型	占地面积(m ²)	贮存能力(t)	坐标
一般工业固废	一类	90	25	中心经度 113° 16' 1.63" 中心纬度 22° 10' 31.91"

4.3.4 一般工业固废委托利用处置信息：

受托方名称	营业执照	转移处置情况(t)
苏州金俞联供应链管理有限公司	91320507MA21GX8H99	2628.23
珠海汇华环保技术有限公司	91440400734091431U	103.71
苏州迪诺环保科技有限公司	9132050758558715X9	13.56
惠州市惠润环保科技有限公司	91441322696470085T	0.15
惠州 TCL 环境科技有限公司	91441300752875563U	0.04

佛山市航皓五金机电有限公司	91440605MA52CJB135	3.57
东莞市广华环保技术有限公司	91441900MA5396X55X	898.76

4.4 危险废物的产生和利用处置信息

4.4.1 名称、废物代码、主要有害成分、危险特性等情况

名称	废物代码	有害成分	危险特性
剥落镀层废液	336-066-17	废王水	毒性
含氟包装物	900-041-49	氟化物	毒性
含金树脂	900-015-13	有机树脂	毒性
含金活性炭	900-041-49	重金属	毒性
含钡棉芯	900-041-49	重金属	毒性
含铅废锡渣、锡(铅)条	900-025-31	含铅废物	毒性
含铜废液	398-004-22	铜离子	毒性
含锡废液	336-066-17	含锡化合物	毒性
含镍污泥	336-054-17	重金属镍	毒性
废日光灯管	900-023-29	含汞化合物	毒性
废松香油	900-404-06	废有机溶剂	毒性、易燃性
废油墨	900-253-12	油墨	毒性、易燃性
废油墨稀释剂	900-404-06	油墨稀释剂	毒性
废活性炭	900-039-49	化学药水	毒性
废滤芯/抹布/手套	900-041-49	化学药水	毒性
废矿物油	900-249-08	废机油等	毒性、易燃性
废空桶、废油墨罐	900-041-49	溶剂、化学药水	毒性
废线路板及边角料	900-045-49	废线路板及边角料	毒性
无机废液	900-047-49	重金属	毒性、腐蚀性、易燃性
污泥	336-062-17	氢氧化铜	毒性
洗网水	900-404-06	有机溶剂	毒性、易燃性
离子交换树脂	900-015-13	有机树脂	毒性
表面处理废物(干膜渣)	398-001-16	干膜渣	毒性
金盐瓶	900-041-49	重金属	毒性

4.4.2 产生量、贮存量、利用处置方式与转移处置量

名称	产生量 (t)	贮存量 (t)	利用处置方 式	转移处置量 (t)
剥落镀层废液	4.649	0	利用	4.649
含氟包装物	0.2165	0	处置	0.2165
含金树脂	3.916328	0	处置	3.916328
含金活性炭	0.59112	0	处置	0.59112
含钡棉芯	0.3205	0	处置	0.3205
含铅废锡渣、锡 (铅)条	0.0302	0	利用	0.0302
含铜废液	361.02	0	利用	361.02
含锡废液	3.3795	0	利用	3.3795
含镍污泥	34.672	0	利用	34.672
废日光灯管	0.1315	0	贮存	0.1315
废松香油	0.0905	0	处置	0.0905
废油墨	17.0785	0	处置	17.0785
废油墨稀释剂	8.531	0	处置	8.531
废活性炭	5.954	0	处置	5.954
废滤芯/抹布/手套	72.604	0	处置	72.604
废矿物油	7.627	0	处置	7.627
废空桶、废油墨罐	24.4145	0	处置	24.4145
废线路板及边角料	600.80521	0	利用	600.80521
无机废液	0.863	0	处置	0.863
污泥	7916.5	0	利用	7916.5
洗网水	5.283	0	处置	5.283
离子交换树脂	0.12776	0	处置	0.12776
表面处理废物(干 膜渣)	324.169	0	处置	324.169
金盐瓶	0.12	0	利用	0.12

4.4.3 贮存、处置场所或设施的面积和经纬度坐标等

名称	占地面积 (m²)	贮存能力 (t)	坐标
危险废物仓库 (GF41007B1)	64	9	中心经度 113° 26' 59.30" 中心纬度 22° 17' 56.41"

危险废物仓库 (GF41007B2)	64	13	中心经度 113° 26' 61.36" 中心纬度 22° 17' 59.06"
危险废物仓库 (GF41007B3)	160	10.5	中心经度 113° 26' 61.73" 中心纬度 22° 17' 58.38"
危险废物仓库 (GF41007B4)	160	46.5	中心经度 113° 26' 62.07" 中心纬度 22° 17' 58.05"
危险废物仓库 (GF41007B5)	223	25	中心经度 113° 26' 62.24" 中心纬度 22° 17' 57.86"

4.4.4 危险废物受托方名称、资质以及危险废物转移联单:

受托方供应商	经营资质	危废转移联单编号
珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司	440403180823 440403191230	4404202311820538
珠海市新虹环保开发有限公司	440403110801	440420232171198
中山火炬环保新材料有限公司	442000140924	440420237464120
惠州 TCL 环境科技有限公司	441302191226	4404202311796781
广东飞南资源利用股份有限公司	441284190725	4404202311824036
广东中耀环境科技有限公司	440205230524	4404202311815028
东莞市伟基再生资源集中处理中心有限公司	441900200318	440420230002575
珠海汇华环保技术有限公司	440404210915	4404202311815037
广东新生环保科技股份有限公司	445122191230	4404202310682269
广东同畅环境科技有限公司	440823230302	4404202311795911
肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204150128 441204180205	440420239638382

4.5 排放的有毒有害物质的名称、形态(液体、气体、固体)、毒性、排放浓度、排放总量等情况

公司不涉及有毒有害物质的排放。

4.6 噪声排放监测点位名称、位置、执行标准、排放限值、实际排放值等信息

点位			实际排放值 (单位 dB)	
----	--	--	---------------	--

	执行标准	检测环境	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	排放限值
厂外东一米噪音检测点	GB 12348-2008 《工厂企业厂界环境噪音排放标准》3类	昼间	60.3	56.9	60.2	57.4	白天： 65dB； 夜晚： 55dB.
		夜间	48.2	46.6	51.4	42.8	
厂外东北一米噪音检测点		昼间	61.6	57.3	62.3	56.9	
		夜间	49.7	46.5	48.7	43.1	
厂外西南一米噪音检测点		昼间	60.9	54.6	59.2	55.4	
		夜间	50.9	44.4	51.6	43.1	
厂外东南一米噪音检测点		昼间	58.8	58.3	59.8	54.9	
		夜间	48.6	46.1	48.9	43.3	

4.7 施工扬尘、装卸物料采取的防治扬尘污染的主要措施

公司不涉及施工扬尘、装卸物料项目。

4.8 排污许可证执行报告应编制公开的次数、实际编制公开的次数和发布信息

项目	应编制公开次数	实际编制公开次数	发布信息平台
排污许可证执行报告	5	5	全国排污许可证管理信息平台

5 碳排放信息

公司不属于纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位。

6 强制性清洁生产审核信息

6.1 实施强制性清洁生产审核的原因

公司未被列入 2022~2023 年度《实施清洁生产审核重点企业名单》。

6.2 强制性清洁生产审核的实施情况、评估与验收结果

公司未被列入 2021~2023 年度《实施清洁生产审核重点企业名单》。

7 生态环境应急信息

7.1 企业生态环境应急信息

7.1.1 突发环境事件应急预案及备案机关、备案编号

项目	备案编号	备案机关
珠海斗门超毅实业有限公司突发环境事件应急预案	440403-2021-0075-L	珠海市生态环境局斗门分局

7.1.2 现有生态环境应急资源

名称	型号	适用范围	配备数量	单位
防化服	杜邦-TYCHEM	防尘/酸/碱/盐溶液/氰化物等	12	套
防毒面具	3M 6800	有机气体/酸性气体/氰化氢气体等	12	个
防毒过滤盒	3M	有机/无机/酸性/氰化氢气体/多种气体	24	对
防化手套	防化手套(橡胶)	酸/碱/盐溶液/氰化物	20	双
耐高温手套	/	高温设施/热油	2	双
防化胶鞋	/	酸/碱/盐溶液/氰化物	8	双
防泄漏吸收棉	化学品吸收棉	危化品	4	卷

7.1.3 突发环境事件发生及处置情况

公司 2023 年度无突发环境事件发生。

8 生态环境违法信息

公司 2023 年度未发生、受到生态环境行政处罚，不涉及生态环境司法判决信息。

