

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：厦门通士达照明有限公司（产废企业）

制定日期：2024年3月21日

计划期限：2024年01月01日至2024年12月31日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	厦门通士达照明有限公司(产 废企业)	注册地址	福建省/厦门市/同安区厦 门市同安区美溪道 676 号
生产经营场所地址	厦门市同安区美溪道 676 号	行政区划	福建省/厦门市/同安区
行业类别	制造业/电气机械和器材制造 业/照明器具制造/照明灯具制 造	行业代码	C3872
生产经营场所中心经度	118.162387	生产经营场所中心纬度	24.667556
统一社会信用代码	913502006120395125	管理类别	危险废物环境重点监管单 位
法定代表人	吴蕊蕊	联系电话	
危险废物环境管理技术 负责人	林利霞	联系电话	13656010612
是否有环境影响评价审 批文件	是	环境影响评价审批文件 文号或备案编号	厦同环审[2022]87 号
是否有排污许可证或是 否进行排污登记	是	排污许可证证书编号或 排污登记表编号	913502006120395125001V

表 A.2 设施信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称	设施名称	设施编码	污染防治设施参数			生产设施生产能力		产品产量						原辅料			
					参数名称	设计值	计量单位	生产能力	计量单位	中间产品名称	中间产品数量	计量单位	最终产品名称	最终产品数量	计量单位	种类	名称	用量	计量单位
1	电子装配车间	焊接	电子装配车间	MF0004	/	/	/	1.5	亿个	LED驱动/光源	1.5	亿个				原料	电路板	1.5	亿支/年
																原料	光源	1.5	亿片/年
2	注塑车间	注塑	注塑机台	MF0003	/	/	/	400	万个	注塑产品	400	万个				原料	塑料米	30	吨
3	组装车间	LED灯组装工艺	组装车间线体	MF0001	/	/	/	1.5	亿支/年				LED灯	1.5	亿/支	原料	电路板	1.5	亿支/年
																原料	光源	1.5	亿片/年
																原料	结构件	1.5	亿支/年

																	原料	泡壳	1.5	亿个/年
4	/	/	危废仓库	TS001	危废仓库	30	平方米	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

表 A.3 危险废物产生情况信息表

序号	产生危险废物设施编码	产生危险废物设施名称	对应产废环节名称	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	本年度预计产生量	计量单位	内部治理方式及去向					
				行业俗称 / 单位内部名称	国家危险废物名录名称								自行利用设施编码	自行利用设施设计能力	自行处置设施编码	自行处置设施设计能力	贮存设施编码	贮存设施设计能力
1	/	/	原料仓库	废弃线路板	废电路板（包括已拆除或未拆除元器件的废弃电路板），及废电路板拆解过程产生的废弃CPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	15	吨	/	/	/	/	TS001	4吨

2	MF0001	组装车间线体	擦拭灯具，机台产生的废有机溶剂	废有机溶剂	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的其他列入《危险化学品目录》的有机溶剂，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	HW06	900-404-06	废有机溶剂等	固态	易燃性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	4吨
3	MF0001	组装车间线体	LED部分产品灌胶过程产生的废灌密封胶	有机树脂类废物	废弃的粘合剂和密封剂（不包括水基型和热熔型粘合剂和密封剂）	HW13	900-014-13	废有机树脂	固态	毒性	2	吨	/	/	/	/	TS001	4吨
4	MF0001	组装车间线体	擦拭灯具的含胶破布、酒精空瓶等	其他废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	其他废物	固态	易燃性	10	吨	/	/	/	/	TS001	4吨

5	MF0003	注塑机台	机台设备设施维护保养	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08	900-249-08	废矿物油	固态	易燃性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	4吨
6	MF0003	注塑机台	车间划线, 移印产生的废油漆、废油墨	染料、涂料废物	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的油墨、染料、颜料、油漆(不包括水性漆)	HW12	900-299-12	染料、涂料等	固态	易燃性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	4吨

7	MFO003	注塑机台	移印、浸漆有机废气治理设施产生的废活性炭	VOCs治理过程产生的废活性炭	烟气、VOCs治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29类废物）	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	4吨
---	--------	------	----------------------	-----------------	---	------	------------	-----	----	----	---	---	---	---	---	---	-------	----



8	MF0004	电子装配车间	生产驱动、装配灯具过程中损坏的废线路板	废弃线路板	废电路板（包括已拆除或未拆除元器件的废弃电路板），及废电路板拆解过程产生的废弃CPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	4吨
---	--------	--------	---------------------	-------	---	------	------------	-----	----	----	---	---	---	---	---	---	-------	----

表 A.4 危险废物贮存情况信息表

序号	贮存设施编码	贮存设施类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	包装形式	本年度预计剩余贮存量	计量单位
			行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								
1	TS001	贮存库	废有机溶剂	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的其他列入《危险化学品目录》的有机溶剂,以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	HW06	900-404-06	废有机溶剂等	固态	易燃性	箱	0	吨
2	TS001	贮存库	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08	900-249-08	废矿物油	固态	易燃性	箱	0	吨
3	TS001	贮存库	染料、涂料废物	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的油墨、染料、颜料、油漆(不包括水性漆)	HW12	900-299-12	染料、涂料等	固态	易燃性	箱	0	吨

4	TS001	贮存库	有机树脂类废物	废弃的粘合剂和密封剂（不包括水基型和热熔型粘合剂和密封剂）	HW13	900-014-13	废有机树脂	固态	毒性	箱	0	吨
5	TS001	贮存库	VOCs 治理过程产生的废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	箱	0	吨
6	TS001	贮存库	其他废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	其他废物	固态	易燃性	箱	1	吨
7	TS001	贮存库	废弃线路板	废电路板（包括已拆除或未拆除元器件的废弃电路板），及废电	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	箱	0	吨

				路板拆解过程产生的废弃 CPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

表 A.5 危险废物自行利用/处置情况信息表

序号	设施类型	设施编码	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	自行利用/处置方式代码	本年度预计自行利用/处置量	计量单位
			行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

表 A.6 危险废物减量化计划和措施

	序号	危险废物名称		本年度预计产生量	预计减少量	计量单位
		行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称			
减少危险废物产生量的计划	1	废弃线路板	废电路板（包括已拆除或未拆除元器件的废弃电路板），及废电路板拆解过程产生的废弃 CPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件	16	1.5	吨
	2	废有机溶剂	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的其他列入《危险化学品目录》的有机溶剂，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	0.5	0.2	吨
	3	有机树脂类废物	废弃的粘合剂和密封剂（不包括水基型和热熔型粘合剂和密封剂）	2	0.5	吨
	4	其他废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	10	0	吨
	5	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	0.5	0.2	吨
	6	染料、涂料废物	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的油墨、染料、颜料、油漆（不包括水性漆）	0.5	0.2	吨
	7	VOCs 治理过程产生的废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-	1	0	吨

		18、261-053-29、265-002-29、 384-003-29、387-001-29 类废物)			
	合计		30.5	2.6	吨
降低危废物危害性的计划	<p>1. 源头管理：采用无毒无害或低毒环保的原材料；2. 采用环保原料生产，不同的危废品分开放置，减少危害性；3. 加强危废管理人员教育裴玄，从产废源头管理上减少危废的产生；4. 严格按照环保要求做好危废产生源头、运输、贮存过程中的密闭措施，减少危废挥发或暴露风险</p>				

<p>减少危险废物产生量和降低危害性的措施</p>	<p>可以包括以下几个方面: 改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>改进设计: 用密封胶粘合结构改卡勾结构, 减少胶的使用量和废胶产生</p> <p>采用先进的工艺技术和设备: 采用自动化机台设备进行生产, 提高生产效率, 减少危险废物产生量, 采用密闭设备减少有害物质挥发</p> <p>使用清洁的能源和原料: 在选择材料上, 考虑环境的因素选用绿色、环保材料, 从根本上减少有害物的产生, 要求采购部门优先采购无毒、低毒化学品, 从源头减少危废产生</p> <p>改善管理: 1、加强员工环保安全培训, 提高管理人员的环保意识, 使环保工作做得更细致, 减少危废的产生量; 2、加强对新进员工的教育和培训, 减少因不熟悉规章制度而造成产废过多; 3、各部门对化学品严格审批, 控制单次采购化学品数量, 减少仓库库存量, 以及避免化学品过期报废, 从而减少危废产生量; 4、各部门对产生的废弃物严格分类管理, 禁止将危废和一般固废或生活垃圾混放; 5、相关管理部分加大监管。</p> <p>危险废物综合利用: 无</p> <p>提高污染防治水平: 提高人员环保意识, 做好环保设备设施的维护保养, 加大监督管理</p>
---------------------------	--



表 A.7 危险废物转移情况信息表

序号	转移类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	本年度预计转移量	计量单位	利用/处置方式代码	拟接收单位类型	危险废物经营许可证持有单位		危险废物利用处置环节豁免管理单位	中华人民共和国境外的危险废物利用处置单位
		行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称										单位名称	许可证编码		
1	省内转移	废有机溶剂	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的其他列入《危险化学品目录》的有机溶剂,以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	HW06	900-404-06	废有机溶剂等	固态	易燃性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/
2	省内转移	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08	900-249-08	废矿物油	固态	易燃性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/

3	省内转移	染料、涂料废物	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格的油墨、染料、颜料、油漆（不包括水性漆）	HW12	900-299-12	染料、涂料等	固态	易燃性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/
4	省内转移	有机树脂类废物	废弃的粘合剂和密封剂（不包括水基型和热熔型粘合剂和密封剂）	HW13	900-014-13	乙烯基聚硅氧烷类物质	固态	毒性	2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/
5	省内转移	VOCs 治理过程产生的废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/

6	省内转移	其他废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	醇类、酮类、烷类物质	固态	毒性	10	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/
7	省内转移	废弃线路板	废电路板（包括已拆除或未拆除元件的废弃电路板），及废电路板拆解过程产生的废弃 CPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门晖鸿环境资源科技有限公司	F02130058	/	/
8	省内转移	废弃线路板	废电路板（包括已拆除或未拆除元件的废弃电路板），及废电路板拆解过程产生的废弃 CPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	15	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	泉州飞龙宏业环保产业有限公司	F05240055	/	/