

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：宸鸿科技（厦门）有限公司

制定日期：2023年1月3日

计划期限：2023年01月01日至2023年12月31日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	宸鸿科技（厦门）有限公司	注册地址	福建省/厦门市/湖里区厦门火炬高新区信息光电园坂尚路 199 号
生产经营场所地址	厦门火炬高新区信息光电园坂尚路 199 号、岐山北二路 503 号	行政区划	福建省/厦门市/湖里区
行业类别	制造业/计算机、通信和其他电子设备制造业/电子器件制造/其他电子器件制造	行业代码	C3979
生产经营场所中心经度	118.148742	生产经营场所中心纬度	24.534144
统一社会信用代码	913502007617257786	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	Michael chao-Juei chiang	联系电话	15880231945
危险废物环境管理技术负责人	张晓瑜	联系电话	15880231945
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	厦环湖审【2012】0404 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	913502007617257786001V

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	ITO 蚀刻	ITO 蚀刻	蚀刻机	MF0004	/	/	/	258	片/h				触控屏幕	1725.6307	万片	原料	玻璃	1725.6307	万片
2	点胶	点胶	点胶机	MF0005	/	/	/	142	片/h				触控屏幕	1725.6307	万片	原料	玻璃	1725.6307	万片
3	涂布	涂布	涂布机	MF0003	/	/	/	426	片/h				触控屏幕	1725.6307	万片	原料	玻璃	1725.6307	万片
4	网印	网印	网印机	MF0006	/	/	/	2045	片/h				触控屏幕	1725.6307	万片	原料	玻璃	1725.6307	万片
5	/	/	宸鸿老厂危废仓 4	TS001	贮存能力	7	吨	7	吨	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			宸鸿老厂危废仓 1	TS004	贮存能力	1	吨	1	吨										

			宸鸿老 厂危废 仓 2	TS005	贮存 能力	1 吨	1 吨											
			宸鸿老 厂危废 仓 3	TS006	贮存 能力	5 吨	5 吨											
			宸鸿新 厂危废 仓库 4	TS007	贮存 能力	10 吨	10 吨											
			宸鸿新 厂危废 仓库 1	TS008	贮存 能力	10 吨	10 吨											
			宸鸿新 厂危废 仓库 2	TS009	贮存 能力	10 吨	10 吨											
			宸鸿新 厂危废 仓库 3	TS010	贮存 能力	10 吨	10 吨											

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	MF0003	涂布机	产品清洗、擦拭以及光刻、涂布、剥膜作业中产生的废有机溶剂	废有机溶剂	/	HW06	900-402-06	乙醇、石油醚、丙二醇甲基醚醋酸酯、二乙二醇丁醚等	液态	易燃性, 反应性, 毒性	120	吨	/	/	/	/	/	/

2	MF0004	蚀刻机	蚀刻过程中产生的废蚀刻液	废蚀刻液	/	HW34	398-007-34	盐酸、硝酸、硫酸等混合酸	液态	腐蚀性, 毒性	190	吨	/	/	/	/	/	/
3	MF0005	点胶机	点胶作业中产生的废水胶、废粘合剂	废水胶/废粘合剂	/	HW13	900-014-13	丙烯酸异冰片酯、二甲基丙烯酰胺、季戊四醇酯	半固体	毒性	12	吨	/	/	/	/	/	/
4	MF0006	网印机	印刷、网印作业中产生的废油墨	废油墨	/	HW12	900-253-12	水性丙烯酸酯、环氧系树脂、合成型树脂等	半固体	易燃性, 毒性	2.5	吨	/	/	/	/	/	/
5	TS001	宸鸿老厂危废仓 4	照明过程中产生的废灯管	废灯管	/	HW29	900-023-29	含汞荧光灯管	固态	毒性	1.3	吨	/	/	/	/	/	/

6	TS001	宸鸿老厂危废仓4	配电室设备、it设备等产生的废铅酸蓄电池	废铅酸蓄电池	/	HW31	900-052-31	废铅酸蓄电池	固态	腐蚀性, 毒性	0	吨	/	/	/	/	/	/
7	TS001	宸鸿老厂危废仓4	楼顶废气设施保养过程中产生的废活性炭	废活性炭	/	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	35	吨	/	/	/	/	/	/
8	TS001	宸鸿老厂危废仓4	产品贴合、清洗、测试过程中产生的沾染化学品的无尘布、空桶	沾染化学品的无尘布、空桶	/	HW49	900-041-49	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃物、容器、过滤吸附介质	固态	感染性, 易燃性	105	吨	/	/	/	/	/	/

9	TS001	宸鸿老厂危废仓4	产品报废后产生的废电路板	废电路板	/	HW49	900-045-49	废电路板	固态	毒性	6	吨	/	/	/	/	/	/
10	TS001	宸鸿老厂危废仓4	实验室实验过程中产生的废液、标液	实验室废物	/	HW49	900-047-49	实验室废液、标液	液态	反应性, 易燃性, 毒性, 腐蚀性	1.3	吨	/	/	/	/	/	/
11	TS001	宸鸿老厂危废仓4	过期的化学药品	过期化学品	/	HW49	900-999-49	过期的化学药品	固态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	1.3	吨	/	/	/	/	/	/
12	TS004	宸鸿老厂危废仓1	装修过程中产生的染料、涂料废物	染料、涂料废物	/	HW12	900-252-12	油料、树脂等	液态	易燃性, 毒性	2.5	吨	/	/	/	/	/	/
13	TS004	宸鸿老厂危废仓1	装修过程中产生的过期油墨、油漆	过期油墨	/	HW12	900-299-12	过期的油墨、油漆、涂料	液态	毒性	1.3	吨	/	/	/	/	/	/

14	TS006	宸鸿老厂危废仓3	机台保养、维护过程中产生的废矿物油	废矿物油	/	HW08	900-249-08	废矿物油	液态	易燃性, 毒性	6	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	TS006	贮存库	废有机溶剂	/	HW06	900-402-06	乙醇、石油醚、丙二醇甲基醚醋酸酯、乙二醇丁醚等	液态	易燃性, 反应性, 毒性	桶	0	吨
2	TS010	贮存库	废有机溶剂	/	HW06	900-402-06	乙醇、石油醚、丙二醇甲基醚醋酸酯、乙二醇丁醚等	液态	易燃性, 反应性, 毒性	桶	0	吨
3	TS006	贮存库	废矿物油	/	HW08	900-249-08	废矿物油	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
4	TS009	贮存库	废矿物油	/	HW08	900-249-08	废矿物油	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
5	TS001	贮存库	染料、涂料废物	/	HW12	900-252-12	油料、树脂等	液态	易燃性, 毒性	其他	0	吨
6	TS009	贮存库	染料、涂料废物	/	HW12	900-252-12	油料、树脂等	液态	易燃性, 毒性	其他	0	吨
7	TS001	贮存库	废油墨	/	HW12	900-253-12	水性丙烯酸酯、环氧系树脂、合成型树脂等	半固体	易燃性, 毒性	其他	0	吨
8	TS009	贮存库	废油墨	/	HW12	900-253-12	水性丙烯酸酯、环氧系树脂、合成型树脂等	半固体	易燃性, 毒性	其他	0	吨
9	TS004	贮存库	过期油墨	/	HW12	900-299-12	过期的油墨、油漆、涂料	液态	毒性	其他	0	吨

10	TS009	贮存库	过期油墨	/	HW12	900-299-12	过期的油墨、油漆、涂料	液态	毒性	其他	0	吨
11	TS001	贮存库	废水胶/废粘合剂	/	HW13	900-014-13	丙烯酸异冰片酯、二甲基丙烯酸酰胺、季戊四醇酯	半固体	毒性	其他	0	吨
12	TS009	贮存库	废水胶/废粘合剂	/	HW13	900-014-13	丙烯酸异冰片酯、二甲基丙烯酸酰胺、季戊四醇酯	半固体	毒性	其他	0	吨
13	TS001	贮存库	废灯管	/	HW29	900-023-29	含汞废荧光灯管	固态	毒性	箱	0	吨
14	TS009	贮存库	废灯管	/	HW29	900-023-29	含汞废荧光灯管	固态	毒性	箱	0	吨
15	TS001	贮存库	废铅酸蓄电池	/	HW31	900-052-31	废铅酸蓄电池	固态	腐蚀性, 毒性	其他	0	吨
16	TS007	贮存库	废铅酸蓄电池	/	HW31	900-052-31	废铅酸蓄电池	固态	腐蚀性, 毒性	其他	0	吨
17	TS006	贮存库	废蚀刻液	/	HW34	398-007-34	盐酸、硝酸、硫酸等混合酸	液态	腐蚀性, 毒性	其他	0	吨
18	TS008	贮存库	废蚀刻液	/	HW34	398-007-34	盐酸、硝酸、硫酸等混合酸	液态	腐蚀性, 毒性	其他	0	吨
19	TS001	贮存库	废活性炭	/	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	其他	0	吨
20	TS007	贮存库	废活性炭	/	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	其他	0	吨
21	TS001	贮存库	沾染化学品的无尘布、空桶	/	HW49	900-041-49	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	固态	感染性, 易燃性	其他	0	吨

22	TS007	贮存库	沾染化学品的无尘布、空桶	/	HW49	900-041-49	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	固态	感染性, 易燃性	其他	0	吨
23	TS001	贮存库	废电路板	/	HW49	900-045-49	废电路板	固态	毒性	其他	0	吨
24	TS001	贮存库	实验室废物	/	HW49	900-047-49	实验室废液、标液	液态	反应性, 易燃性, 毒性, 腐蚀性	其他	0	吨
25	TS001	贮存库	过期化学品	/	HW49	900-999-49	过期的化学药品	固态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	其他	0	吨

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有机溶剂，包括苯、苯乙烯、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、1,2,4-三甲苯、乙苯、乙醇、异丙醇、乙醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚，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	120	15	吨
	2	废蚀刻液	液晶显示板或集成电路板的生产过程中使用酸浸蚀剂进行氧化物浸蚀产生的废酸液	190	40	吨
	3	废水胶/废粘合剂	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）	12	2	吨
	4	废油墨	使用油墨和有机溶剂进行丝网印刷过程中产生的废物	2.5	0.5	吨
	5	废灯管	生产、销售及使用过程中产生的废含汞荧光灯管及其他废含汞电光源，及废弃含汞电光源处理处置过程中产生的废荧光粉、废活性炭和废水处理污泥	1.3	0.3	吨

6	废铅酸蓄电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	0	0	吨
7	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）	35	5	吨
8	沾染化学品的无尘布、空桶	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	105	15	吨
9	废电路板	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	6	1	吨
10	实验室废物	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验	1.3	0.3	吨

			室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器)、过滤吸附介质等			
11	过期化学品		被所有者申报废弃的,或未申报废弃但被非法排放、倾倒、利用、处置的,以及有关部门依法收缴或接收且需要销毁的列入《危险化学品目录》的危险化学品(不含该目录中仅具有“加压气体”物理危险性的危险化学品)	1.3	0.3	吨
12	染料、涂料废物		使用油漆(不包括水性漆)、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中产生的废物	2.5	0.5	吨
13	过期油墨		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)	1.3	0.3	吨
14	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	6	1	吨
合计				484.2	81.2	吨

<p>降低危险废物危害性的计划</p>	<p>(1) 增加危险废弃物管理培训, 提高危废管理人员能力; (2) 严格按照危险废弃物管理作业程序及危险废弃物报废流程执行, 减少危废产生量; (3) 加强设备保养, 减少设备异常, 减少废液产生; (4) 定期危险化学品泄漏演练, 提高员工对泄露药液的应急处理能力。</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: - 采用先进的工艺技术和设备: - 使用清洁的能源和原料: 用 LED 灯管替代含汞灯管。 改善管理: 制定操作流程, 减少异常事件发生; 加强培训, 提高危废管理人员的能力, 从而减少危废产生量。 危险废物综合利用: 化学品空桶联系生产厂家回收重复利用, 以减少危废产生量。 提高污染防治水平: 定期演练; 水、气以及噪声定期委外监测。</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	/	HW06	900-402-06	乙醇、石油醚、丙二醇甲基醚醋酸酯、二乙二醇丁醚等	液态	易燃性, 反应性, 毒性	5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
2	省内转移	废有机溶剂	/	HW06	900-402-06	乙醇、石油醚、丙二醇甲基醚醋酸酯、二乙二	液态	易燃性, 反应性, 毒性	100	吨	R2	危险废物经营许可证持有单位	邵武绿益新环保产业开发有限公司	F07820073	/	/

						醇丁醚等										
3	省内转移	废矿物油	/	HW08	900-249-08	废矿物油	液态	易燃性, 毒性	4	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	废矿物油	/	HW08	900-249-08	废矿物油	液态	易燃性, 毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
5	省内转移	染料、涂料废物	/	HW12	900-252-12	油料、树脂等	液态	易燃性, 毒性	1.5	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	/	/
6	省内转移	染料、涂料废物	/	HW12	900-252-12	油料、树脂等	液态	易燃性, 毒性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
7	省内转移	废油墨	/	HW12	900-253-12	水性丙烯酸酯、环氧系树脂	半固体	易燃性, 毒性	1.5	吨	D10	危险废物经营许可证	厦门晖鸿环境资源	F02130058	/	/

						脂、合成型树脂等						证持有单位	科技有限公司			
8	省内转移	废油墨	/	HW12	900-253-12	水性丙烯酸酯、环氧系树脂、合成型树脂等	半固体	易燃性, 毒性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
9	省内转移	过期油墨	/	HW12	900-299-12	过期的油墨、油漆、涂料	液态	毒性	0.8	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	/	/
10	省内转移	过期油墨	/	HW12	900-299-12	过期的油墨、油漆、涂料	液态	毒性	0.2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
11	省内转移	废水胶/废粘合剂	/	HW13	900-014-13	丙烯酸异冰片酯、二甲基丙烯酰胺、季戊四醇酯	半固体	毒性	8	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	/	/

12	省内转移	废水胶/废粘合剂	/	HW13	900-014-13	丙烯酸异冰片酯、二甲基丙烯酸酯、季戊四醇酯	半固体	毒性	2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
13	省内转移	废灯管	/	HW29	900-023-29	含汞废荧光灯管	固态	毒性	1	吨	D16	危险废物经营许可证持有单位	厦门通士达照明有限公司	G3502120027	/	/
14	省内转移	废蚀刻液	/	HW34	398-007-34	盐酸、硝酸、硫酸等混合酸	液态	腐蚀性, 毒性	130	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	厦门宜境环保科技有限公司	F02050036	/	/
15	省内转移	废蚀刻液	/	HW34	398-007-34	盐酸、硝酸、硫酸等混合酸	液态	腐蚀性, 毒性	20	吨	D9	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	/	/
16	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	25	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	F02130058	/	/

												有单位	有限公司			
17	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-039-49	废活性炭	固态	毒性	5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
18	省内转移	沾染化学品的无尘布、空桶	/	HW49	900-041-49	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	固态	感染性, 易燃性	80	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	/	/
19	省内转移	沾染化学品的无尘布、空桶	/	HW49	900-041-49	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	固态	感染性, 易燃性	10	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
20	省内转移	废电路板	/	HW49	900-045-49	废电路板	固态	毒性	5	吨	D10	危险废物经营许可证	厦门晖鸿环境资源	F02130058	/	/

												证持有单位	科技有限公司			
21	省内转移	实验室废物	/	HW49	900-047-49	实验室废液、标液	液态	反应性, 易燃性, 毒性, 腐蚀性	0.8	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	/	/
22	省内转移	实验室废物	/	HW49	900-047-49	实验室废液、标液	液态	反应性, 易燃性, 毒性, 腐蚀性	0.2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/
23	省内转移	过期化学品	/	HW49	900-999-49	过期的化学药品	固态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	0.8	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	/	/
24	省内转移	过期化学品	/	HW49	900-999-49	过期的化学药品	固态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	0.2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	/	/