



GL202635021280000000001012

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：厦门海辰新材料科技有限公司

制 定 日 期：2026 年 7 月 22 日

计 划 期 限：2026 年 01 月 01 日至 2026 年 12 月 31 日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	厦门海辰新材料科技有限公司	注册地址	福建省/厦门市/同安区厦门市火炬高新区同翔高新城本源路 1-3 号
生产经营场所地址	厦门市同安区 12-12 洪塘北片区郭山南二路与同翔大道交叉口西北侧地块	行政区划	福建省/厦门市/同安区
行业类别	制造业/计算机、通信和其他电子设备制造业/电子元件及电子专用材料制造/电子专用材料制造	行业代码	C3985
生产经营场所中心经度	118. 212294	生产经营场所中心纬度	24. 724027
统一社会信用代码	91350200MA33GUFK35	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	吴祖钰	联系电话	15259503607
危险废物环境管理技术负责人	洪筱倩	联系电话	15259503607
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】238 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	91350200MA33GUFK35001U

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	PPR 材料回收	阴极脱膜	脱膜机	MF0005	/	/	/	2410	t/a				石墨粉	3000	t	原料	阴极极片	2410	吨
													磷酸铁锂	5500	t				
2	极薄高导电性复合铝膜生产线	酸镀	蒸发设备、碳处理设备、废水处理站	MF0003	/	/	/	120	吨				极薄高导电性复合铝膜	730000	m2	辅料	靶材 Cu	210	套/a
3	极薄高导电性复合铜膜生产线	酸镀	酸镀设备	MF0001	/	/	/	0.26	亿 m2/a				极薄高导电性复合铜膜	1.05	亿 m2/a	辅料	靶材 NiCr	2198	套/a
4	注液系统	注液	注液机、化成柜	MF0002	/	/	/	31	kw	带电电池	400	t				原料	电解液	270	吨

5	涂布	涂布	涂布机	MF0004	/	/	/	114	kw	极片	10	m/ min				辅 料	铜箔	14400 00	m2/a
																辅 料	铝箔	14900 00	m2/a
6	/	/	新材料 危废仓	TS001	面积	350	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	/	/	各类电机设备保养、干燥过程产生的	废机油	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	废矿物油及矿物油废物	液态	易燃性, 毒性	5000	千克	/	/	/	/	TS001	100 吨
2	/	/	化学品仓库清理发现的过期物料	过期镀铜药剂	使用铜和电镀化学品进行镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-062-17	硫酸铜	固态	毒性	7	吨	/	/	/	/	/	/

3	/	/	脱膜 废水处理 设施污泥	废水 处理 站污 泥	采用物理、化学、物理化学或者生物方法处理或者处置毒性或者感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥和废水处理残渣（液）	HW 49	772-006-49	磷	固 态	感 染 性， 毒 性	260	吨	/	/	/	/	TS001	100 吨
---	---	---	--------------------	---------------------	---	----------	------------	---	--------	------------------------	-----	---	---	---	---	---	-------	----------

4	/	/	注液 有机 废气 处理 设施	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）	HW 49	900-039-49	有机 物	固 态	毒性	5000	千 克	/	/	/	/	TS001	100 吨
---	---	---	----------------------------	----------	--	----------	------------	---------	--------	----	------	--------	---	---	---	---	-------	----------

5	/	/	各类设备清洁保养、擦拭	沾染化学品的无尘布、手套、薄膜、容器	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	硫酸铜	固态	毒性, 腐蚀性	120	吨	/	/	/	/	TS001	100吨
---	---	---	-------------	--------------------	---------------------------------	------	------------	-----	----	---------	-----	---	---	---	---	---	-------	------

6	/	/	研发实验	实验室废液	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（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、	HW49	900-047-49	废酸、废碱、有机溶剂等	液态	腐蚀性，易燃性，反应性，毒性	20	吨	/	/	/	/	TS001	100吨
---	---	---	------	-------	---	------	------------	-------------	----	----------------	----	---	---	---	---	---	-------	------

					容器)、过滤 吸附介质等													
7	MF00 02	注液机、 化成柜	电解 液罐 清洗 废液 及化 成柜 溢流 电解 液	废电 解液	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)	HW 49	900-999-49	六氟 磷酸 锂、 碳酸 甲乙 酯、 碳酸 二甲 酯	液 态	腐 蚀 性, 易 燃 性, 反 应 性, 毒 性	60	吨	/	/	/	/	TS001	100 吨
8	MF00 04	涂布机	NMP 液体 储罐 及管 道清 洗废 液	NMP 废液	其他化工生产 过程(不包括 以生物质为主 要原料的加工 过程)中精 馏、蒸馏和热 解工艺产生 的高沸点釜底 残余物	HW 11	900-013-11	N- 甲基 -2- 吡咯 烷酮	液 态	毒 性	50	吨	/	/	/	/	TS001	100 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	废机油	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	废矿物油及矿物油废物	液态	易燃性, 毒性	槽罐	0	千克
2	TS001	贮存库	NMP 废液	其他化工生产过程（不包括以生物物质为主要原料的加工过程）中精馏、蒸馏和热解工艺产生的高沸点釜底残余物	HW11	900-013-11	N-甲基-2-吡咯烷酮	液态	毒性	槽罐	0	吨
3	TS001	贮存库	废水处理站污泥	采用物理、化学、物理化学或者生物方法处理或者处置毒性或者感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥和废水处理残渣（液）	HW49	772-006-49	磷	固态	感染性, 毒性	编织袋	0	吨
4	TS001	贮存库	废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	编织袋	0	千克

				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)								
5	TS001	贮存库	沾染化学品的无尘布、手套、薄膜、容器	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	硫酸铜	固态	毒性, 腐蚀性	编织袋	0	吨
6	TS001	贮存库	实验室废液	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,	HW49	900-047-49	废酸、废碱、有机溶剂等	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	桶	0	吨

				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								
7	TS001	贮存库	废电解液	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）	HW49	900-999-49	六氟磷酸锂、碳酸甲乙酯、碳酸二甲酯	液态	腐蚀性，易燃性，反应性，毒性	槽罐	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	废机油	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	5000	0	千克
	2	过期镀铜药剂	使用铜和电镀化学品进行镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	7	7	吨
	3	废水处理站污泥	采用物理、化学、物理化学或者生物方法处理或者处置毒性或者感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥和废水处理残渣（液）	260	10	吨
	4	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）	5000	1000	千克
	5	沾染化学品的无尘布、手套、薄膜、容器	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	120	10	吨
	6	实验室废液	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	20	10	吨

			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			
	7	废电解液	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）	60	10	吨
	8	NMP 废液	其他化工生产过程（不包括以生物物质为主要原料的加工过程）中精馏、蒸馏和热解工艺产生的高沸点釜底残余物	50	0.1	吨
	合计			527	48.1	吨
降低危险废物危害性的计划	1、严格根据危险废物分类要求，做好前端管控，。 2、加强危险废物的产生、转移、贮存、的管控，减少意外泄露造成的危险性。 3、根据危险废物减量计划，减少危险废物产生 4、做好危险废物培训计划，提高员工对危险废物的管理能力和认知。					

减少危险废物产生量和降低危害性的措施	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。 改进设计：改进酸镀工艺、减少废滤芯、沾染化学品抹布等的产生 采用先进的工艺技术和设备：采用高压隔膜压滤机、减少污泥含水率及重量 使用清洁的能源和原料：采用铜球铜线代替铜粉，减少废滤芯、废活性炭的产生量 改善管理：加强各部门产废的分类收集及重复利用等设施的培训 危险废物综合利用：对沾染化学品的抹布利用率达到最大化，过期化学品重复使用等 提高污染防治水平：从产生、转移、入库全过程进行管控，严格控制危险废物的跑冒滴落
--------------------	---

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	单位名称	单位名称
1	省内转移	废机油	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	废矿物油及矿物油废物	液态	易燃性, 毒性	2500	千克	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	废机油	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	废矿物油及矿物油废物	液态	易燃性, 毒性	2500	千克	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建兴业东江环保科技有限公司	F05210065	/	/
3	省内转移	NMP 废液	其他化工生产过程（不包括以生物物质为主要原料的加工过程）中精馏、蒸馏和热解工艺产生	HW11	900-013-11	N-甲基-2-吡咯烷酮	液态	毒性	50	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	/	/

			的高沸点釜底残余物													
4	省内转移	过期镀铜药剂	使用铜和电镀化学品进行镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-062-17	硫酸铜	固态	毒性	7	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	/	/
5	省内转移	废水处理站污泥	采用物理、化学、物理化学或者生物方法处理或者处置毒性或者感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥和废水处理残渣(液)	HW49	772-006-49	磷	固态	感染性, 毒性	60	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	废水处理站污泥	采用物理、化学、物理化学或者生物方法处理或者处置毒性或者感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥和废水处理残渣(液)	HW49	772-006-49	磷	固态	感染性, 毒性	200	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	福建兴业东江环保科技有限公司	F05210065	/	/
7	省内转移	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	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	2500	千克	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	/	/

			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）													
8	省内转移	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	2500	千克	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建兴业东江环保科技有限公司	F05210065	/	/
9	省内	沾染化学品的无尘布、手	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装	HW49	900-041-49	硫酸铜	固态	毒性,	50	吨	D10	危险废物经营许可证	厦门晖鸿环境资源科	F02130058	/	/

	转移	套、薄膜、容器	物、容器、过滤吸附介质					腐蚀性				持有单位	技有限公司			
10	省内转移	沾染化学品的无尘布、手套、薄膜、容器	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	硫酸铜	固态	毒性, 腐蚀性	30	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建兴业东江环保科技有限公司	F05210065	/	/
11	省内转移	沾染化学品的无尘布、手套、薄膜、容器	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	硫酸铜	固态	毒性, 腐蚀性	40	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	泉州市天马星环保科技有限公司	QZ05820002	/	/
12	省内转移	实验室废液	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	HW49	900-047-49	废酸、废碱、有机溶剂等	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 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	/	/

			弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验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													
13	省内转移	实验室废液	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	HW49	900-047-49	废酸、废碱、有机溶剂等	液态	腐蚀性，易燃性，反应性，毒性	10	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建兴业东江环保科技有限公司	F05210065	/	/

			验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													
14	省内转移	废电解液	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)	HW49	900-999-49	六氟磷酸锂、碳酸甲乙酯、碳酸二甲酯	液态	腐蚀性,易燃性,反应性,毒性	30	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	/	/
15	省内转移	废电解液	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	HW49	900-999-49	六氟磷酸锂、碳酸甲乙酯、碳酸二甲酯	液态	腐蚀性,易燃性,反应性,毒性	30	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	福建兴业东江环保科技有限公司	F05210065	/	/

			性的危险化学 品)													
--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--