



GL202643010600000000000034

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：长沙岱勒新材料科技股份有限公司

制 定 日 期：2026 年 1 月 4 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	长沙岱勒新材料科技股份有限公司	注册地址	湖南省/长沙市/长沙市高新区长沙高新开发区环联路108号
生产经营场所地址	长沙高新技术产业开发区环联路108号	行政区划	湖南省/长沙市/长沙市高新区
行业类别	制造业/金属制品业/金属表面处理及热处理加工/金属表面处理及热处理加工	行业代码	C3360
生产经营场所中心经度	112.846639	生产经营场所中心纬度	28.240107
统一社会信用代码	91430100687410136D	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	段志明	联系电话	18774880588
危险废物环境管理技术负责人	谢海	联系电话	18774880588
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	湘新审环评【2023】20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	91430100687410136D001P

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	镀覆金刚石生产线	电镀	生产设备及辅助设施	MF0001	/	/	/	500	万KM				电镀金刚线	170 325 60	km	原料	氨基磺酸镍	392707	kg
			废水处理设备	MF0002				5	t/h							原料	钢丝线	20133798	km
			工程施工或日常油漆、防腐修补	MF0003				1	t							原料	金刚石	2.67	吨
																辅料	硫酸(t)	44.8	吨
																原料	镍饼(kg)	29038	kg

																原料	镍珠 (kg)	1358	kg
																原料	硼酸	1720 0	kg
																辅料	氢氧化钠	5975 0	kg
																辅料	双氧水	12.54	吨
																辅料	盐酸	104.5	吨
2	/	/	浓缩液 储存池	TS001	容积	100	立方 米	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			2 号危 废暂存 间	TS002	面积	120	平方 米	/	/										
			1 号危 废暂存 间	TS003	面积	280	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	MF0001	生产设备 及辅助设施	溶液净化过程中产生	废活性炭	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	H W49	900-041-49	镍	固态	感染性， 毒性	100	吨	/	/	/	/	TS003	100吨

2	MF0001	生产设备 及辅助设施	生产过程中产生	沾染性废物 (手套、抹布、滤纸、废滤棉滤网)	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	H W49	900-041-49	镍	固态	毒性	100	吨	/	/	/	/	TS003	100 吨
3	MF0001	生产设备 及辅助设施	实验室和药剂使用过程中产生	试剂空瓶 (化学容器、废油桶等)	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	H W49	900-041-49	镍	固态	毒性	15	吨	/	/	/	/	TS003	100 吨
4	MF0002	废水处理设备	废水处理过程中产生	表面处理废物 (含镍废水)	使用镍和电镀化学品进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	H W17	336-054-17	镍	液态	毒性	100	吨	/	/	/	/	TS001	120 吨

5	MF0002	废水处理设备	废水处理过程中产生	表面处理废物(含镍污泥)	使用镍和电镀化学品进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	H W17	336-054-17	镍	固态	毒性	900	吨	/	/	/	/	TS002	100吨
6	MF0003	工程施工或日常油漆、防腐修补	设备维修保养	废油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	H W08	900-217-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	120吨
7	MF0003	工程施工或日常油漆、防腐修补	日常施工, 设备维护保养产生	废油漆桶/废油桶	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	H W49	900-041-49	油漆/矿物油	固态	感染性, 毒性	3	吨	/	/	/	/	TS003	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	贮存池	废油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08	900-217-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
2	TS001	贮存池	表面处理废物(含镍废水)	使用镍和电镀化学品进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-054-17	镍	液态	毒性	其他	0	吨
3	TS002	贮存库	表面处理废物(含镍污泥)	使用镍和电镀化学品进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-054-17	镍	固态	毒性	桶	0	吨
4	TS003	贮存库	废活性炭	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	镍	固态	感染性, 毒性	桶	0	吨
5	TS003	贮存库	废油漆桶/废油桶	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	HW49	900-041-49	油漆/矿物油	固态	感染性, 毒性	桶	0	吨

6	TS003	贮存库	试剂空瓶 (化学品容器、废油桶等)	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	镍	固态	毒性	桶	0	吨
7	TS003	贮存库	沾染性废物(手套、抹布、滤纸、废滤棉滤网)	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	镍	固态	毒性	桶	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	废活性炭	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	100	5	吨
	2	沾染性废物(手套、抹布、滤纸、废滤棉滤网)	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	100	5	吨
	3	试剂空瓶(化学品容器、废油桶等)	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	15	0	吨
	4	表面处理废物(含镍废水)	使用镍和电镀化学品进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	100	5	吨
	5	表面处理废物(含镍污泥)	使用镍和电镀化学品进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	900	10	吨
	6	废油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	0.5	0	吨
	7	废油漆桶/废油桶	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	3	0	吨
	合计			1218.5	25	吨

降低危险废物危害性的计划	<p>1、通过使用片碱或石灰，将危险废物的酸性降低</p> <p>2、通过对蒸发器的改造和工艺的改造，降低浓缩液的含镍浓度</p>
减少危险废物产生量和降低危害性的措施	<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：产线的上的溶液回收利用。减少含镍废水的产生</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：通过设备改造，酸碱废水分别进行收集，用废酸和废碱调节 PH。改变滤芯的使用寿命，增加其纳污量，减少更换频次</p> <p>使用清洁的能源和原料：用部分氨基磺酸代替盐酸的使用。用除油粉代替氢氧化钠的使用，减少废碱液的产生</p> <p>改善管理：加强现场管理，做好危险废物源头分类。防止混入生活垃圾</p> <p>危险废物综合利用：无综合利用设备及资质</p> <p>提高污染防治水平：增加蒸发器的蒸发效率，减少浓缩液的产生</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	单位名称	单位名称
1	省内转移	废油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08	900-217-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	湖南瀚洋环保科技有限公司	湘环（危）字第（165）号	/	/

2	省内转移	表面处理 废物(含 镍废水)	使用镍和电镀化学 品进行镀镍产生 的废槽液、 槽渣和废水处理 污泥	HW17	336-054-17	镍	液态	毒性	100	吨	R4	危险废 物经营 许可证 持有单 位	永兴县 元泰应 用材料 有限公 司	湘环 (危) 字第 (066)号	/	/
3	省内转移	表面处理 废物(含 镍污泥)	使用镍和电镀化学 品进行镀镍产生 的废槽液、 槽渣和废水处理 污泥	HW17	336-054-17	镍	固态	毒性	800	吨	R4	危险废 物经营 许可证 持有单 位	永兴县 元泰应 用材料 有限公 司	湘环 (危) 字第 (066)号	/	/
4	省内转移	表面处理 废物(含 镍污泥)	使用镍和电镀化学 品进行镀镍产生 的废槽液、 槽渣和废水处理 污泥	HW17	336-054-17	镍	固态	毒性	100	吨	R4	危险废 物经营 许可证 持有单 位	永兴鹏 琨环保 有限公 司	湘环 (危) 字第 (2	/	/

														59		
5	省内转移	废油漆桶/废油桶	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	HW49	900-041-49	油漆/矿物油	固态	感染性, 毒性	9.692	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	湖南瀚洋环保科技有限公司	湘环(危)字第(165)号	/	/
6	省内转移	废活性炭	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	镍	固态	感染性, 毒性	100.8085	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	湖南瀚洋环保科技有限公司	湘环(危)字第(165)号	/	/
7	省内转移	沾染性废物(手套、抹布、滤	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	镍	固态	毒性	105.1875	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	湖南瀚洋环保科技有限公司	湘环(危)字	/	/

		纸、废滤棉滤网)												第 (1 65) 号		
8	省内转移	试剂空瓶 (化学品容器、废油桶等)	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	镍	固态	毒性	22.6 725	吨	D1 0	危险废物经营许可证持有单位	湖南瀚洋环保科技有限公司	湘环(危)字第(1 65) 号	/	/