备案登记表编号：35021220262203

GL202635021280000000000056

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：厦门华弘昌科技有限公司

制　定　日　期：2026　年　10　月　16　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	厦门华弘昌科技有限公司	注册地址	福建省/厦门市/同安区厦门市同安工业集中区集银路98号
生产经营场所地址	厦门市同安工业集中区集银路98号	行政区划	福建省/厦门市/同安区
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	118.123183	生产经营场所中心纬度	24.687929
统一社会信用代码	91350212791288134D	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	杨国华	联系电话	18965819910
危险废物环境管理技术负责人	徐显春	联系电话	18965819910
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	厦环监[2008]30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	91350212791288134D001P

备案登记表编号：35021220262203

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	实验室	化验分析	原子吸收光谱	MF0006	/	/	/	560	小时				实验室废液	2000000	毫升	辅料	乙二胺四乙酸二钠	2000	g
																辅料	氢氧化钠	500	毫升
																辅料	氯化钠	60	g
																辅料	盐酸	30	kg
																辅料	硝酸银	50	g
																辅料	硫代硫酸钠	2000	g
																辅料	硫酸	30	kg
																辅料	碘	1000	g

															辅料	醋酸锌	500	g
2	废水处理区	废水处理	废水处理设施	MF0002	/	/	/	1000	吨				废水处理	800	吨	原料	工业盐酸	17	吨
																原料	工业硫酸	500	吨
																原料	液碱	1000	吨
																原料	焦亚硫酸钠	200	吨
																原料	聚丙烯酰胺	4	吨
3	电镀车间	水镀	自动电镀生产线	MF0001	/	/	/	120	万套	卫浴配件	80	万套				原料	氯化镍	5	吨
																原料	焦磷酸钾	20	吨
																原料	盐酸 CP	45	吨
																原料	硫酸 CP	85	吨
																原料	硫酸铜	20	吨
																原料	硫酸镍	20	吨
																原料	磷铜球	40	吨
																原料	钯水	3	吨

															原料	铬酸酐	35	吨
															原料	镍板	20	吨
4	监测房	在线监测	在线多参数分析仪	MF0005	/	/	/	4.5	小时/天				在线监测废液	1500	kg	辅料	二氯异氰尿酸钠	3000	ml
																辅料	显色剂	3000	ml
																辅料	盐酸	3	kg
																辅料	硫酸汞	9600	ml
																辅料	硫酸银	18000	ml
																辅料	重铬酸钾	9600	ml
5	/	/	危险废物贮存仓库 2	TS001	防腐防渗	100	平方	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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	/	/	废水处理	含镍废液	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	镍	液态	毒性	650	吨	/	/	/	/	/	/

2	/	/	过期原料	其他废物	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（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、	HW49	900-047-49	酸性	固态	腐蚀性,反应性	1.1	吨	/	/	/	/	TS001	150吨

					容器）、过滤吸附介质等													
3	MF0001	自动电镀生产线	电镀生产线	废活性炭芯	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	铜、镍	固态	毒性	2	吨	/	/	/	/	TS001	150吨

4	MF0005	在线多参数分析仪	在线监测	在线监测废液	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	硫酸银、重铬酸钾、硫酸汞	液态	腐蚀性,感染性,反应性,毒性	1500	千克	/	/	/	/	/	/

					容器）、过滤吸附介质等													

5	MF0006	原子吸收光谱	实验室化验分析	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	盐酸、硫酸、碘、醋酸锌、氯化钠	固态	毒性	2000	千克	/	/	/	/	/	/

					容器）、过滤吸附介质等												
6	TS001	危险废物贮存仓库2	废水处理	含镍污泥	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	含重金属镍	固态	毒性	130.928	吨	/	/	/	/	TS001	150吨
7	TS001	危险废物贮存仓库2	电镀	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	750	吨	/	/	/	/	TS001	150吨
8	TS001	危险废物贮存仓库2	电镀	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-060-17	含重金属铬	固态	毒性	12	吨	/	/	/	/	TS001	150吨

9	TS001	危险废物贮存仓库2	注塑车间	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	VOCs	固态	反应性	1400	千克	/	/	/	/	TS001	150吨
10	TS001	危险废物贮存仓库2	原材料包装物	废弃包装物	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	废弃包装物	固态	感染性,毒性	1.5	吨	/	/	/	/	TS001	150吨

11	TS001	危险废物贮存仓库2	电镀	滤芯	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	铜镍	固态	毒性	12	吨	/	/	/	/	TS001	150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	含镍污泥	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	含重金属镍	固态	毒性	编织袋	0.5	吨
2	TS001	贮存库	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	编织袋	0.5	吨
3	TS001	贮存库	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-060-17	含重金属铬	固态	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	VOCs	固态	反应性	编织袋	100	千克

				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	废弃包装物	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	废弃包装物	固态	感染性,毒性	编织袋	0	吨
6	TS001	贮存库	废活性炭芯	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	铜、镍	固态	毒性	编织袋	0.1	吨
7	TS001	贮存库	滤芯	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	铜　镍	固态	毒性	编织袋	0	吨
8	TS001	贮存库	其他废物	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	HW49	900-047-49	酸性	固态	腐蚀性,反应性	编织袋	0	吨

				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、容器）、过滤吸附介质等								

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	含镍废液	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	650	0.5	吨
	2	其他废物	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	1.1	0.1	吨
	3	废活性炭芯	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	2	0.05	吨
	4	在线监测废液	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	1500	0	千克

			物、容器）、过滤吸附介质等			
	5	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、容器）、过滤吸附介质等	2000	0	千克
	6	含镍污泥	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废 水处理污泥	130.928	0.5	吨
	7	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣 和废水处理污泥	750	0.5	吨
	8	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽 液、槽渣和废水处理污泥	12	1	吨
	9	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）	1400	50	千克
	10	废弃包装物	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	1.5	0.05	吨

	11	滤芯	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	12	0.05	吨
	合计			1564.428	2.8	吨
降低危险废物危害性的计划	危废产生工艺改良；购买适宜的材料。					

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：烤干危废水份减少重量 采用先进的工艺技术和设备：烤箱 使用清洁的能源和原料：燃气锅炉，减少大气污染 改善管理：源头减量、过程控制 危险废物综合利用：加大研发投入，进一步开展固体废物综合防治利用的研究 提高污染防治水平：加大环保工作

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	跨省转移	含镍污泥	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	含重金属镍	固态	毒性	60	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（259）号	/	/
2	跨省转移	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	185	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	杭州富阳申能固废环保再生	3301000126	/	/

												有限公司			
3	跨省转移	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	220	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	宣城市富旺金属材料有限公司	341802002	/	/
4	跨省转移	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	170	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（259）号	/	/
5	跨省转移	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	使用铬和电镀化学品进行镀黑铬产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-060-17	含重金属铬	固态	毒性	12	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	杭州富阳申能固废环保再生有限公司	3301000126	/	/
6	省内转移	含镍废液	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	镍	液态	毒性	350	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	福建海榕环保科技有限公司	F03030045	/	/
7	省内	含镍废液	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废	HW17	336-055-17	镍	液态	毒性	300	吨	C1	危险废物经营许可证	漳平红狮环保	F44000075	/	/

	转移		水处理污泥								持有单位	科技有限公司			
8	省内转移	含镍污泥	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	含重金属镍	固态	毒性	59.928	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	福建海榕环保科技有限公司	F03030045	/	/
9	省内转移	含镍污泥	使用镀镍液进行镀镍产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-055-17	含重金属镍	固态	毒性	11	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	福建亿利环境技术有限公司	F05820041	/	/
10	省内转移	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	105	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	福建海榕环保科技有限公司	F03030045	/	/
11	省内转移	含铜污泥	使用镀铜液进行化学镀铜产生的废槽液、槽渣和废水处理污泥	HW17	336-058-17	含重金属铜	固态	毒性	70	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	福建亿利环境技术有限公司	F05820041	/	/
12	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-	HW49	900-039-49	VOCs	固态	反应性	1400	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	/	/

			405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）													
13	省内转移	废弃包装物	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	废弃包装物	固态	感染性，毒性	4	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	/	/
14	省内转移	废活性炭芯	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	铜、镍	固态	毒性	2	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	/	/
15	省内转移	滤芯	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	铜　镍	固态	毒性	12	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	/	/
16	省内转移	其他废物	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	HW49	900-047-49	酸性	固态	腐蚀性，反应性	1.1	吨	D9	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	/	/

			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、容器）、过滤吸附介质等												
17	省内转移	在线监测废液	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	HW49	900-047-49	硫酸银、重铬酸钾、硫酸汞	液态	腐蚀性,感染性,反应性,毒性	1500	千克	D9	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	/	/

			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												
18	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	HW49	900-047-49	盐酸、硫酸、碘、醋酸锌、氯化钠	液态	毒性	2000	千克	D9	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	/	/

			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												