备案登记表编号:35020520230135

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：诚展光学（厦门）有限公司

制　定　日　期：2022　年　12　月　30　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	诚展光学（厦门）有限公司	注册地址	福建省/厦门市/海沧区福建省厦门市海沧区东孚南路 8 号
生产经营场所地址	厦门市海沧区东孚南路 8 号	行政区划	福建省/厦门市/海沧区
行业类别	制造业/专用设备制造业/医疗仪器设备及器械制造/眼镜制造	行业代码	C3587
生产经营产所中心经度	117.978837	生产经营产所中心纬度	24.529274
统一社会信用代码	91350200751616463F	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	吴当益	联系电话	13606016052
危险废物环境管理技术负责人	郭新从	联系电话	13625016212
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【2004】72 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	91350200751616463F001U

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	金框生产线	表面喷涂	水幕机	MF0004	/	/	/	20	t/a	喷漆产品	130	万打				原料	溶剂	13	吨
																原料	油漆	6.2	吨
2	金框生产线	电镀	水洗槽	MF0003	/	/	/	0.1913	立方米	电镀产品	8835911	件				原料	铬酸酐	0.45	吨
																原料	镍板	0.35	吨
																原料	铜板	0.7	吨
																辅料	脱脂剂	1.2	吨
3	金框生产线	焊接	焊接机	MF0005	/	/	/	1	t/a	焊接产品	1	t				原料	铜线	8.6	吨
4	金框生产线	抛光	抛光机	MF0006	/	/	/	2	t/a	抛光产品	2	t				辅料	脱脂剂	1	吨
5	金框生产线	喷涂	废气处理设施	MF0012	/	/	/	60000	立方米/小	眼镜产品	50	万打				原料	稀释剂	39.7	吨
																原料	油漆	18.6	吨

									时										
6	塑框生产线	粗框表面处理	研磨机	MF0008	/	/	/	10	t/a	研磨产品	10	t				辅料	脱脂剂	0.2	吨
7	塑框生产线	废水处理	废水在线监测	MF0013	/	/	/	300	吨	眼镜产品	130	万打				辅料	除蜡剂	0.8	吨
8	塑框生产线	喷涂	喷涂机	MF0011	/	/	/	2	t/a	喷漆产品	130	万打				原料	溶剂	13	吨
																原料	油漆	12.4	吨
9	塑框生产线	塑框成型	注塑机	MF0007	/	/	/	1	t/a	注塑产品	1	t				原料	塑料米	311	吨
10	塑框生产线	塑框抛光	抛光机	MF0010	/	/	/	1	t/a	抛光产品	1	t				辅料	除蜡剂	1	吨
										抛光产品	1	t							
11	塑框生产线	塑框组装	铰链机	MF0009	/	/	/	3	t/a	铰链产品	3	t/a				原料	铜线	0.5	吨
12	/	/	其他危废仓	TS001	贮存量	10	吨	10	吨	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			液体危废仓	TS002	贮存量	10	吨	10	吨										
			危废仓	TS003	贮存量	10	吨	10	吨										
			电镀危废仓	TS004	贮存量	30	吨	30	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	水洗槽	废水处理	含镍污泥	/	HW17	336-055-17	镍	固态	毒性	10	吨	/	/	/	/	TS004	30吨
2	MF0003	水洗槽	废水处理	含铬污泥	/	HW17	336-060-17	铬	固态	毒性	10	吨	/	/	/	/	TS004	30吨
3	MF0003	水洗槽	废水处理	含铜污泥	/	HW17	336-062-17	铜	固态	毒性	10	吨	/	/	/	/	TS004	30吨
4	MF0003	水洗槽	电镀	电镀滤芯	/	HW49	900-041-49	铜镍铬	固态	毒性	3	吨	/	/	/	/	TS004	30吨
5	MF0004	水幕机	喷漆	油漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆，溶剂	固态	易燃性，毒性	150	吨	/	/	/	/	TS003	10吨
6	MF0004	水幕机	喷漆	污染的容器、布条及过滤介质等	/	HW49	900-041-49	油漆、溶剂	固态	易燃性，毒性	100	吨	/	/	/	/	TS001	10吨

7	MF0007	注塑机	液压设备维护更换产生	废液压油	/	HW08	900-218-08	液压油	液态	易燃性,毒性	1	吨	/	/	/	/	TS002	10吨
8	MF0007	注塑机	机械加工过程	废切削液	/	HW09	900-006-09	切削液	液态	易燃性,毒性	10	吨	/	/	/	/	TS002	10吨
9	MF0011	喷涂机	喷漆	废油漆	/	HW12	900-299-12	油漆溶剂	液态	易燃性,毒性	30	吨	/	/	/	/	TS002	10吨
10	MF0012	废气处理设施	废气处理设施催化燃烧	活性炭	/	HW49	900-039-49	漆雾	固态	毒性,易燃性	4	吨	/	/	/	/	TS001	10吨
11	MF0013	废水在线监测	实验室化学容器	实验废容器	/	HW49	900-041-49	溶剂、油漆	固态	感染性,毒性	2.2	吨	/	/	/	/	TS001	10吨
12	MF0013	废水在线监测	废水在线检测废液	实验废液	/	HW49	900-047-49	氨氮、镍、COD	液态	腐蚀性,易燃性,反应性,毒性	3.3	吨	/	/	/	/	TS002	10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	TS002	贮存库	废液压油	/	HW08	900-218-08	液压油	液态	易燃性,毒性	桶	0.2	吨
2	TS002	贮存库	废切削液	/	HW09	900-006-09	切削液	液态	易燃性,毒性	桶	2	吨
3	TS003	贮存库	油漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆，溶剂	固态	易燃性,毒性	编织袋	3.6	吨
4	TS002	贮存库	废油漆	/	HW12	900-299-12	油漆溶剂	液态	易燃性,毒性	桶	2	吨
5	TS004	贮存库	含镍污泥	/	HW17	336-055-17	镍	固态	毒性	编织袋	3	吨
6	TS004	贮存库	含铬污泥	/	HW17	336-060-17	铬	固态	毒性	编织袋	3	吨
7	TS004	贮存库	含铜污泥	/	HW17	336-062-17	铜	固态	毒性	编织袋	2	吨
8	TS001	贮存库	活性炭	/	HW49	900-039-49	漆雾	固态	毒性,易燃性	编织袋	0.6	吨
9	TS004	贮存库	电镀滤芯	/	HW49	900-041-49	铜镍铬	固态	毒性	编织袋	0.6	吨
10	TS001	贮存库	实验废容器	/	HW49	900-041-49	溶剂、油漆	固态	感染性,毒性	编织袋	0	吨
11	TS001	贮存库	污染的容器、布条及过滤介质等	/	HW49	900-041-49	油漆、溶剂	固态	易燃性,毒性	编织袋	2	吨

12	TS002	贮存库	实验废液	/	HW49	900-047-49	氨氮、镍、COD	液态	腐蚀性,易燃性,反应性,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	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	10	1	吨
	2	含铬污泥	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	10	1	吨
	3	含铜污泥	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	10	1	吨
	4	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	3	0.3	吨
	5	油漆渣	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	150	5	吨
	6	污染的容器、布条及过滤介质等	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	100	5	吨
	7	废液压油	液压设备维护、更换和拆解过程中产生的废液压油	1	0.1	吨
	8	废切削液	使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液	10	0.1	吨
	9	废油漆	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）	30	1	吨

	10	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）	4	0.4	吨
	11	实验废容器	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	2.2	0.2	吨
	12	实验废液	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	3.3	0.3	吨
	合计			333.5	15.4	吨

降低危险废物危害性的计划	降低高苯油漆、溶剂使用率，减少可能发生的漆渣和废油漆泄漏、挥发对大气、土壤的危害
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：减少可能发生的漆渣和废油漆泄漏、挥发对大气、土壤的危害，做好预防措施 采用先进的工艺技术和设备：使用新型喷头，提高喷涂效率，减少废料产生 使用清洁的能源和原料：研发出的新产品保持使用低苯乃至无苯的油漆 改善管理：优化工序，减少废弃物产生量 危险废物综合利用：在源头减少废弃物产量 提高污染防治水平： 坚决执行应急响应机制，增加检测次数，关注产废情况

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	废液压油	/	HW08	900-218-08	液压油	液态	易燃性,毒性	0.2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/
2	省内转移	废液压油	/	HW08	900-218-08	液压油	液态	易燃性,毒性	0.1	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	/	/
3	省内转移	废液压油	/	HW08	900-218-08	液压油	液态	易燃性,毒性	0.4	吨	D10	危险废物经营	福建兴业东江	F05210065	/	/

												许可证持有单位	环保科技有限公司			
4	省内转移	废切削液	/	HW09	900-006-09	切削液	液态	易燃性,毒性	6	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/
5	省内转移	废切削液	/	HW09	900-006-09	切削液	液态	易燃性,毒性	1.9	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	油漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆,溶剂	固态	易燃性,毒性	30	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/
7	省内转移	油漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆,溶剂	固态	易燃性,毒性	15	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	油漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆,溶剂	固态	易燃性,毒性	100	吨	D10	危险废物	福建兴业	F05210065	/	/

												经营许可证持有单位	东江环保科技有限公司			
9	省内转移	废油漆	/	HW12	900-299-12	油漆溶剂	液态	易燃性,毒性	5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/
10	省内转移	废油漆	/	HW12	900-299-12	油漆溶剂	液态	易燃性,毒性	23	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	含镍污泥	/	HW17	336-055-17	镍	固态	毒性	4	吨	D1	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	含镍污泥	/	HW17	336-055-17	镍	固态	毒性	6	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	/	/

13	省内转移	含铬污泥	/	HW17	336-060-17	铬	固态	毒性	4	吨	D1	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	/	/
14	省内转移	含铬污泥	/	HW17	336-060-17	铬	固态	毒性	6	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	/	/
15	省内转移	含铜污泥	/	HW17	336-062-17	铜	固态	毒性	2	吨	D1	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	含铜污泥	/	HW17	336-062-17	铜	固态	毒性	8	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	/	/
17	省内转移	活性炭	/	HW49	900-039-49	漆雾	固态	毒性,易燃性	0.8	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/

18	省内转移	活性炭	/	HW49	900-039-49	漆雾	固态	毒性,易燃性	0.4	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	/	/
19	省内转移	活性炭	/	HW49	900-039-49	漆雾	固态	毒性,易燃性	2.4	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	/	/
20	省内转移	实验废容器	/	HW49	900-041-49	溶剂、油漆	固态	感染性,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	/	/
21	省内转移	污染的容器、布条及过滤介质等	/	HW49	900-041-49	油漆、溶剂	固态	易燃性,毒性	30	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/
22	省内转移	污染的容器、布条及过滤介质等	/	HW49	900-041-49	油漆、溶剂	固态	易燃性,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	/	/

23	省内转移	污染的容器、布条及过滤介质等	/	HW49	900-041-49	油漆、溶剂	固态	易燃性,毒性	55.3	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	/	/
24	省内转移	电镀滤芯	/	HW49	900-041-49	铜镍铬	固态	毒性	0.6	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/
25	省内转移	电镀滤芯	/	HW49	900-041-49	铜镍铬	固态	毒性	0.4	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	/	/
26	省内转移	电镀滤芯	/	HW49	900-041-49	铜镍铬	固态	毒性	1.6	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	/	/
27	省内转移	实验废液	/	HW49	900-047-49	氨氮、镍、COD	液态	腐蚀性,易燃性,反应性,毒性	3	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	厦门东江环保科技有限公司	F02010009	/	/