

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：无锡金鹏水处理有限公司

制定日期：2023年6月13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	无锡金鹏水处理有限公司	注册地址	江苏省/无锡市/惠山区无锡市钱桥胜丰村
生产经营场所地址	无锡市钱桥胜丰村	行政区划	江苏省/无锡市/惠山区
行业类别	水利、环境和公共设施管理业/生态保护和环境治理业/环境治理业/危险废物治理	行业代码	N7724
生产经营场所中心经度	120.24969951694406	生产经营场所中心纬度	31.62998347023173
统一社会信用代码	91320206792328847P	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	华康	联系电话	13861820953
危险废物环境管理技术负责人	袁国君	联系电话	15961777339
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	惠环审【2015】332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	91320206792328847P001C

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	/	/	次生废物仓库	SF0007	防渗层渗透参数	0	厘米/秒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
					废气净化引风机功率	0	KW									/	/	/	/

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	/	/	清池, 卸料过程中	含油泥渣	/	HW08	900-210-08	油渣	半固体	毒性	19.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
2	/	/	清池, 卸料过程中产生	杂质及油水混合物	/	HW08	900-210-08	油	半固体	毒性	25.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
3	/	/	隔油沉淀过程	油/水分离设施产生的废油	/	HW08	900-210-08	油	液态	毒性	20.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
4	/	/	物化工段	物化污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、油	固态	毒性, 腐蚀性	35.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨

5	/	/	贮存设施贮存, 清理过程产生	废盐酸、废硫酸储存池及储罐底部沉淀物	/	HW17	336-064-17	Fe	固态	毒性, 腐蚀性	5.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
6	/	/	废乳化液压滤工段	乳化液压滤污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、Ca、油	固态	毒性, 腐蚀性	50.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
7	/	/	酸碱中和处置工段	废磷酸、废硝酸、废混酸和废碱压滤污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、Ca、油	固态	毒性, 腐蚀性	100.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
8	/	/	日常生产使用, 贮存过程	沾染废酸/废碱/废乳化液/废油的破损吨桶	/	HW49	900-041-49	废酸/废碱/废乳化液/废油	固态	毒性, 腐蚀性	2.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨

9	/	/	日常贮存过程	200L 沾染废乳化液/废油的破损铁桶	/	HW49	900-041-49	废乳化液/废油	固态	毒性	1.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
10	/	/	日常生产使用过程	含油的废手套抹布	/	HW49	900-041-49	油	固态	毒性	0.15	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
11	/	/	日常贮存使用过程	25kg 沾染废酸/废碱/废乳化液/废油的破损小桶	/	HW49	900-041-49	废酸/废碱/废乳化液/废油	固态	毒性, 腐蚀性	0.15	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
12	/	/	厂区设备维护, 墙壁粉刷	废油漆桶	/	HW49	900-041-49	甲醛	固态	毒性	2.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨
13	/	/	活性炭吸附装置	废活性炭颗粒	/	HW49	900-041-49	非甲烷总烃	固态	毒性	12.73	吨	/	/	/	/	SF0007	350 吨

14	/	/	在线监测设备产生	在线仪废液	/	HW49	900-047-49	盐酸、硫酸、氢氧化钠	液态	腐蚀性,毒性,易燃性,反应性	2.0	吨	/	/	/	/	SF0007	350 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	SF0007	贮存库	杂质及油水混合物	/	HW08	900-210-08	油	半固体	毒性	有容器包装(包装桶),金属,200L-1000L	0.0	吨
2	SF0007	贮存库	25kg 沾染废酸/废碱/废乳化液/废油的破损小桶	/	HW49	900-041-49	废酸/废碱/废乳化液/废油	固态	毒性,腐蚀性	有容器包装(包装袋),其他,其他	0.0	吨
3	SF0007	贮存库	废活性炭颗粒	/	HW49	900-041-49	非甲烷总烃	固态	毒性	有容器包装(包装袋),其他,其他	0.0	吨
4	SF0007	贮存库	在线仪废液	/	HW49	900-047-49	盐酸、硫酸、氢氧化钠	液态	腐蚀性,毒性,易燃性,反应性	有容器包装(包装桶),塑料复合,200L-1000L	0.0	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	杂质及油水混合物	含油废水处理中隔油、气浮、沉淀等处理过程中产生的浮油、浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	25	0	吨
	2	油/水分离设施产生的废油	含油废水处理中隔油、气浮、沉淀等处理过程中产生的浮油、浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	200	0	吨
	3	含油泥渣	含油废水处理中隔油、气浮、沉淀等处理过程中产生的浮油、浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	19	0	吨
	4	物化污泥	金属或塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈、洗涤、磷化、出光、化抛工艺产生的废腐蚀液、废洗涤液、废槽液、槽渣和废水处理污泥（不包括：铝、镁材（板）表面酸（碱）洗、粗化、硫酸阳极处理、磷酸化学抛光废水处理污泥，铝电解电容器用铝电极箔化学腐蚀、非硼酸系化成液化成废水处理污泥，铝材挤压加工模具碱洗（煲模）废水处理污泥，碳钢酸洗除锈废水处理污泥）	350	0	吨
	5	废磷酸、废硝酸、废混酸和废碱压滤污泥	金属或塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈、洗涤、磷化、出光、化抛工艺产生的废腐蚀液、废洗涤液、废槽液、槽渣和废水处理	100	0	吨

			污泥（不包括：铝、镁材（板）表面酸（碱）洗、粗化、硫酸阳极处理、磷酸化学抛光废水处理污泥，铝电解电容器用铝电极箔化学腐蚀、非硼酸系化成液化成废水处理污泥，铝材挤压加工模具碱洗（煲模）废水处理污泥，碳钢酸洗除锈废水处理污泥）			
6	乳化液压滤污泥		金属或塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈、洗涤、磷化、出光、化抛工艺产生的废腐蚀液、废洗涤液、废槽液、槽渣和废水处理污泥（不包括：铝、镁材（板）表面酸（碱）洗、粗化、硫酸阳极处理、磷酸化学抛光废水处理污泥，铝电解电容器用铝电极箔化学腐蚀、非硼酸系化成液化成废水处理污泥，铝材挤压加工模具碱洗（煲模）废水处理污泥，碳钢酸洗除锈废水处理污泥）	50	0	吨
7	废盐酸、废硫酸储存池及储罐底部沉淀物		金属或塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈、洗涤、磷化、出光、化抛工艺产生的废腐蚀液、废洗涤液、废槽液、槽渣和废水处理污泥（不包括：铝、镁材（板）表面酸（碱）洗、粗化、硫酸阳极处理、磷酸化学抛光废水处理污泥，铝电解电容器用铝电极箔化学腐蚀、非硼酸系化成液化成废水处理污泥，铝材挤压加工模具碱洗（煲模）废水处理污泥，碳钢酸洗除锈废水处理污泥）	5	0	吨
8	废活性炭颗粒		含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装	12.73	0	吨

			物、容器、过滤吸附介质			
9	沾染废酸/废碱/废乳化液/废油的破损吨桶		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	2	0	吨
10	废油漆桶		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	2	0	吨
11	200L 沾染废乳化液/废油的破损铁桶		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	1	0	吨
12	25kg 沾染废酸/废碱/废乳化液/废油的破损小桶		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	0.15	0	吨
13	含油的废手套抹布		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	0.15	0	吨
14	在线仪废液		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	2	0	吨

	合计	769.03 吨 0 只	0 吨 0 只	
降低危险废物危害性的计划	<p>①加强环保法律法规及危废管理知识的培训，强化管理层及员工环保法制意识。 ②加强环保管理制度的建立及完善，加强现场环保管理的监督检查力度，有检查、有考核、有落实。 ③定期检查、保养设备，减少设备设施跑、冒、滴、漏现象。 ④加强环保设施运行管理，确保设施运行效率提高。 ⑤加强对次生危废仓库及卸料区的管理，防止进出库的危险废物异味散发，对其进行密封贮存。 ⑥加强对废水，废气的监测，按照监测计划严格执行。 ⑦危废转移严格落实新固废法的规定，签订的处置协议要明确污染防治要求。 ⑧危废运输时，确保道路运输经营许可证的经营范围，做好“五必查”的相关工作。</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：改进设计压滤机改进，采用水压，降低污泥含水率。</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：暂无</p> <p>使用清洁的能源和原料：废盐酸生产产品过程中辅料氯酸钠改为氧气</p> <p>改善管理：按规定进行设备维修、保养，减少设备设施跑、冒、滴、漏现象，防止危险废物泄露的发生。加强废水设施、废气设施的监督检查，确保设施正常有效运行。</p> <p>危险废物综合利用：严格执行江苏省危险废物管理的规则，对接收和委外处置的危险废物严格执行转移联单制度，运输车辆采取防溢撒措施；加强危废运输过程监督检查。</p> <p>提高污染防治水平：①对次生危废采取塑料薄膜覆盖，减少有毒有害气体挥发。②污水站调节池，反应池进行加盖，活性炭吸附+碱喷淋。③次生危废仓库改为二级活性炭吸附④废乳化液处置设施卸料处进行密闭，活性炭吸附</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	含油泥渣	/	HW08	900-210-08	油渣	半固体	毒性	9.0	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	无锡市工业废物安全处置有限公司	JS020001032-16	/	/
2	省内转移	含油泥渣	/	HW08	900-210-08	油渣	半固体	毒性	10.0	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心	JS0582001342-11	/	/

													有限公司			
3	省内转移	油/水分离设施产生的废油	/	HW08	900-210-08	油	液态	毒性	100.0	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	江苏昕鼎丰环保科技有限公司	JSSQ13110OD034-6	/	/
4	省内转移	油/水分离设施产生的废油	/	HW08	900-210-08	油	液态	毒性	100.0	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	无锡市文昊环保工程有限公司	JSWXW02140OD002-2	/	/
5	省内转移	杂质及油水混合物	/	HW08	900-210-08	油	半固体	毒性	31.73	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司	JS05820OI342-11	/	/
6	省内转移	废磷酸、废硝酸、废混酸和废碱压滤污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、Ca、油	固态	毒性,腐蚀性	50.0	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	泰兴市申联环保科技有限公司	JSTZ12830OD044-4	/	/

7	省内转移	废磷酸、废硝酸、废混酸和废碱压滤污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、Ca、油	固态	毒性,腐蚀性	50.0	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	无锡市固废环保处置有限公司	JSWX02000L163-14	/	/
8	省内转移	废盐酸、废硫酸储存池及储罐底部沉淀物	/	HW17	336-064-17	Fe	固态	毒性,腐蚀性	5.0	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	泰兴市申联环保科技有限公司	JSTZ12830OD044-4	/	/
9	省内转移	乳化液压滤污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、Ca、油	固态	毒性,腐蚀性	25.0	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	泰兴市申联环保科技有限公司	JSTZ12830OD044-4	/	/
10	省内转移	乳化液压滤污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、Ca、油	固态	毒性,腐蚀性	25.0	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	无锡市固废环保处置有限公司	JSWX02000L163-14	/	/
11	省内转移	物化污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、油	固态	毒性,腐蚀性	92.65	吨	R4	危险废物经营许可证	泰兴市申联环保科	JSTZ12830	/	/

												证持有单位	技有限公司	OD044-3		
12	省内转移	物化污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、油	固态	毒性,腐蚀性	132.35	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	泰兴市申联环保科技有限公司	JSTZ12830OD044-4	/	/
13	省内转移	物化污泥	/	HW17	336-064-17	Fe、油	固态	毒性,腐蚀性	125.0	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	无锡市固废环保处置有限公司	JSWX02000L163-14	/	/
14	省内转移	200L 沾染废乳化液/废油的破损铁桶	/	HW49	900-041-49	废乳化液/废油	固态	毒性	1.0	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司	JS058200I342-11	/	/
15	省内转移	25kg 沾染废酸/废碱/废乳化液/废油的破损小桶	/	HW49	900-041-49	废酸/废碱/废乳化液/废油	固态	毒性,腐蚀性	0.27	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心	JS058200I342-11	/	/

													有限公司			
16	省内转移	废活性炭颗粒	/	HW49	900-041-49	非甲烷总烃	固态	毒性	13.17	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司	JS0582001342-11	/	/
17	省内转移	废油漆桶	/	HW49	900-041-49	甲醛	固态	毒性	2.0	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司	JS0582001342-11	/	/
18	省内转移	含油的废手套抹布	/	HW49	900-041-49	油	固态	毒性	0.15	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司	JS0582001342-11	/	/
19	省内转移	沾染废酸/废碱/废乳化液/废油	/	HW49	900-041-49	废酸/废碱/废乳化液/废油	固态	毒性,腐蚀性	2.0	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司	JS058200134	/	/

		的破损 吨桶									有单 位	处理 中心 有限 公司	2- 11			
20	省内转移	在线仪 废液	/	HW49	900-047-49	盐酸、 硫酸、 氢氧化 钠	液态	腐蚀性, 毒性,易 燃性,反 应性	2.44	吨	D1 0	危险 废物 经营 许可 证持 有单 位	张家 港市 华瑞 危险 废物 处理 中心 有限 公司	JS0 58 20 01 34 2- 11	/	/