备案登记表编号:37167120230120

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：滨州渤海活塞有限公司

制　定　日　期：2023　年 8　月 8　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	滨州渤海活塞有限公司	注册地址	山东省/滨州市/经济开发区山东省滨州市渤海二十一路 569 号
生产经营场所地址	山东省滨州市渤海二十一路 569 号	行政区划	山东省/滨州市/经济开发区
行业类别	制造业/汽车制造业/汽车用发动机制造/汽车用发动机制造	行业代码	C3620
生产经营产所中心经度	117.942294	生产经营产所中心纬度	37.372755
统一社会信用代码	91371600MA3DTFLU2G	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	陈更	联系电话	13910785726
危险废物环境管理技术负责人	张斌	联系电话	15854390116
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	滨开环字[2004]6 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	91371600MA3DTFLU2G

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	活塞	铝合金液配兑、毛坯浇注、机械加工、表面处理	熔化炉	MF0126	/	/	/	15	吨				活塞	2000	万只	原料	铝液	1.5	万吨
			熔化炉	MF0127				12	吨										
			熔化炉	MF0128				12	吨										
			熔化炉	MF0129				6	吨										
			熔化炉	MF0130				6	吨										
			熔化炉	MF0131				3	吨										
			熔化炉	MF0132				3	吨										
			铝屑炉	MF0133				1.5	吨										
			铝屑炉	MF0134				1.5	吨										
			塔式炉	MF0144				1.5	吨										
			塔式炉	MF0145				1.5	吨										

			机加工生产线	MF0439				2500	万只/年										
			磷化线	MF0610				2500	万只/年										
			废切削液、废清洗液处理设施	MF0644				4500	吨/年										
2	活塞销	小料、机械粗加工、热处理、机械精加工、检验包装入库	推盘炉生产线	MF0107	/	/	/	2600	万只/年				活塞销	2600	万只/年	原料	合结钢	4252	吨
3	/	/	尼龙袋（粉尘）	TS001	排气系统	15000	m?/h	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			尼龙袋（表面处理废渣）	TS002	通风系统	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（粉尘1）	TS003	通风设施	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（表面	TS004	通风系统	15000	m?/h	/	/										

			处理废渣 1）																
			尼龙袋（废 UV 灯管）	TS005	通风设施	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（废活性炭类）	TS006	通风系统	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（铝灰）	TS007	通风系统	15000	m?/h	/	/										
			废漆桶	TS008	通风系统	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（污泥）	TS009	通风系统	15000	m?/h	/	/										
			库房（化学药品容器）	TS010	通风系统	15000	m?/h	/	/										
			铁桶（废机油）	TS011	通风设施	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（废过滤器）	TS012	排风量	15000	m?/h	/	/										

			尼龙袋（废脱硫剂）	TS013	排风量	15000	m?/h	/	/										
			尼龙袋（废催化剂）	TS014	排风量	15000	m?/h	/	/										

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	/	/	现场地面划线	漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆90%	固态	易燃性,毒性	0.57	吨	/	/	/	/	TS008	2.5吨
2	/	/	VOC环保治理设施	废UV灯管	/	HW29	900-023-29	汞	固态	毒性	0.1	吨	/	/	/	/	TS005	0.5吨
3	/	/	VOC环保治理设施	废活性炭	/	HW49	900-041-49	有机溶剂	固态	感染性,毒性	2	吨	/	/	/	/	TS006	5吨
4	/	/	天然气脱硫装置	废脱硫剂	/	HW49	900-041-49	硫化氢	固态	感染性,毒性	0	吨	/	/	/	/	TS013	2吨
5	/	/	VOC环保治理设施	过滤器	/	HW49	900-041-49	有机物	固态	感染性,毒性	0	吨	/	/	/	/	TS010	20吨

6	/	/	吸热式气氛制备	废催化剂	/	HW50	261-167-50	催化剂	固态	毒性	0	吨	/	/	/	/	TS014	1吨
7	MF0126	熔化炉	环保设施	粉尘	/	HW48	321-034-48	氨气	固态	反应性,毒性	22.167	吨	/	/	/	/	TS001	30吨
8	MF0133	铝屑炉	铝液处理	铝灰	/	HW48	321-024-48	氟化物	固态	反应性,毒性	3000	吨	/	/	/	/	TS007	60吨
9	MF0439	机加工生产线	设备检修、维护	废矿物油	/	HW08	900-249-08	矿物油90%	液态	易燃性,毒性	20	吨	/	/	/	/	TS011	15吨
10	MF0610	磷化线	残渣清理	表面处理废渣	/	HW17	336-064-17	酸性化合物	固态	腐蚀性	70	吨	/	/	/	/	TS002	25吨
11	MF0644	废切削液、废清洗液处理设施	废乳化液处理站、污水预处理站、撇油机	污泥	/	HW08	900-210-08	矿物油1%	固态	易燃性,毒性	200	吨	/	/	/	/	TS009	90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	TS009	贮存库	污泥	/	HW08	900-210-08	矿物油 1%	固态	易燃性,毒性	编织袋	10	吨
2	TS011	贮存罐区	废矿物油	/	HW08	900-249-08	矿物油 90%	液态	易燃性,毒性	桶	3	吨
3	TS008	贮存罐区	漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆 90%	固态	易燃性,毒性	桶	0.1	吨
4	TS002	贮存库	表面处理废渣	/	HW17	336-064-17	酸性化合物	固态	腐蚀性	编织袋	5	吨
5	TS005	贮存库	废 UV 灯管	/	HW29	900-023-29	汞	固态	毒性	编织袋	0	吨
6	TS007	贮存库	铝灰	/	HW48	321-024-48	氟化物	固态	反应性,毒性	编织袋	0	吨
7	TS001	贮存库	粉尘	/	HW48	321-034-48	氨气	固态	反应性,毒性	编织袋	5	吨
8	TS006	贮存库	废活性炭	/	HW49	900-041-49	有机溶剂	固态	感染性,毒性	编织袋	0	吨
9	TS013	贮存库	废脱硫剂	/	HW49	900-041-49	硫化氢	固态	感染性,毒性	编织袋	0	吨
10	TS010	贮存库	过滤器	/	HW49	900-041-49	有机物	固态	感染性,毒性	编织袋	0	吨
11	TS014	贮存库	废催化剂	/	HW50	261-167-50	催化剂	固态	毒性	编织袋	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	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	0.57	0	吨
	2	废 UV 灯管	生产、销售及使用过程中产生的废含汞荧光灯管及其他废含汞电光源，及废弃含汞电光源处理处置过程中产生的废荧光粉、废活性炭和废水处理污泥	0.1	0	吨
	3	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	2	0	吨
	4	废脱硫剂	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	0	吨
	5	过滤器	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	0	0	吨
	6	废催化剂	合成气合成、甲烷氧化和液化石油气氧化生产甲醇过程中产生的废催化剂	0	0	吨
	7	粉尘	铝灰热回收铝过程烟气处理集（除）尘装置收集的粉尘，铝冶炼和再生过程烟气（包括：再生铝熔炼烟气、铝液熔体净化、除杂、合金化、铸造烟气）处理集（除）尘装置收集的粉尘	22.167	0	吨

	8	铝灰	电解铝铝液转移、精炼、合金化、铸造过程熔体表面产生的铝灰渣，以及回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰	3000	0	吨
	9	废矿物油	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	20	0	吨
	10	表面处理废渣	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）	70	0	吨
	11	污泥	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
	合计			3314.837	0	吨

降低危险废物危害性的计划	公司严格执行周转、出入库及转运环节的管控，预防发生泄漏。完善预案并定期演练。
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：使用易处理的切削液。 采用先进的工艺技术和设备：加强过程控制，进行量化考核，减少危废数量。 使用清洁的能源和原料：公司全部使用清洁能源 改善管理：无 危险废物综合利用：无 提高污染防治水平：无

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	污泥	/	HW08	900-210-08	矿物油1%	固态	易燃性,毒性	190	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东科臻环保科技有限公司	滨州危废临52号	/	/
2	省内转移	废矿物油	/	HW08	900-249-08	矿物油90%	液态	易燃性,毒性	19.047	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	滨州市洁福环保科技有限公司	滨州危证37号	/	/
3	省内转移	漆渣	/	HW12	900-252-12	油漆90%	固态	易燃性,毒性	0.47	吨	C5	危险废物经营	滨州市洁福环	滨州危	/	/

												许可证持有单位	保科技有限公司	证37号		
4	省内转移	表面处理废渣	/	HW17	336-064-17	酸性化合物	固态	腐蚀性	69.02	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	滨州市洁福环保科技有限公司	滨州危证37号	/	/
5	省内转移	废 UV 灯管	/	HW29	900-023-29	汞	固态	毒性	0.1	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	滨州市洁福环保科技有限公司	滨州危证37号	/	/
6	省内转移	铝灰	/	HW48	321-024-48	氟化物	固态	反应性,毒性	3000	吨	R4	危险废物利用处置环节豁免管理单位	/	/	山东钰璐资源环保科技有限公司	/
7	省内转移	粉尘	/	HW48	321-034-48	氨气	固态	反应性,毒性	30	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	山东云水基力环保有限公司	滨州危废临48号	/	/

8	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-041-49	有机溶剂	固态	感染性,毒性	2	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	滨州市洁福环保科技有限公司	滨州危证37号	/	/