

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东兴达新能源有限公司

制 定 日 期：2023 年 11 月 20 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	山东兴达新能源有限公司	注册地址	山东省/东营市/垦利区垦利经济开发区永馆路以南，龙凤大道以东
生产经营场所地址	山东省东营市垦利经济开发区	行政区划	山东省/东营市/垦利区
行业类别	电力、热力、燃气及水生产和供应业/电力、热力生产和供应业/电力生产/热电联产	行业代码	D4412
生产经营场所中心经度	118.653741	生产经营场所中心纬度	37.588508
统一社会信用代码	913705210871707498	管理类别	危险废物简化管理单位
法定代表人	巴玉剑	联系电话	13563373789
危险废物环境管理技术负责人	王宁	联系电话	13455465230
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	鲁环审【2015】193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	913705210871707498001P

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
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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	/	/	装载机	废机油	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	HW08	900-249-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	2	吨	/	/	/	/	TS002	30 吨
2	/	/	设备加油	废油桶	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	HW08	900-249-08	机油	固态	易燃性, 毒性	5	吨	/	/	/	/	TS002	30 吨

3	/	/	危废 仓库 废气 治理 设施	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）	HW 49	900-039-49	有机 物	固 态	毒性	0.1	吨	/	/	/	/	TS003	10 吨
4	/	/	粉刷 上漆	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	HW 49	900-041-49	有机 物	固 态	感染 性， 毒性	6	吨	/	/	/	/	TS003	10 吨

5	/	/	装载机	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	有机物	固态	感染性, 毒性	0.3	吨	/	/	/	/	TS003	10 吨
6	MF0047	锅炉	锅炉烟道	废脱硝催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	HW50	772-007-50	混合物	固态	毒性	100	吨	/	/	/	/	TS001	60 吨
7	MF0065	发电机	转动设备	废润滑油	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	有机物	液态	易燃性, 毒性	10	吨	/	/	/	/	TS002	30 吨
8	MF0065	发电机	变压器	废变压器油	变压器维护、更换和拆解过程中产生的废变压器油	HW08	900-220-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	1	吨	/	/	/	/	TS002	30 吨
9	MF0065	发电机	电气设备	废铅蓄电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31	900-052-31	重金属	固态	毒性	4.5	吨	/	/	/	/	TS003	10 吨

10	MF0081	反渗透设施	软水制备	实验室产生的废试剂瓶、废试剂	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	有机物	固态	毒性，感染性	0.3	吨	/	/	/	/	TS003	10吨
----	--------	-------	------	----------------	---	------	------------	-----	----	--------	-----	---	---	---	---	---	-------	-----

					容器)、过滤 吸附介质等													
--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	废润滑油	/	HW08	900-217-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
2	TS002	贮存库	废变压器油	/	HW08	900-220-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
3	TS002	贮存库	废机油	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	HW08	900-249-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
4	TS002	贮存库	废油桶	/	HW08	900-249-08	机油	固态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
5	TS003	贮存库	废铅蓄电池	/	HW31	900-052-31	重金属	固态	毒性	散装	0	吨
6	TS003	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）、除杂、净化过程产生的废活性炭	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	编织袋	0	吨

				(不包括 900-405-06、 772-005-18 、 261-053-29 、 265-002-29 、 384-003-29、 387-001-29 类 废物)								
7	TS003	贮存库	废油漆桶	/	HW49	900-041-49	有机物	固态	感染性, 毒性	桶	0	吨
8	TS003	贮存库	滤芯	/	HW49	900-041-49	有机物	固态	感染性, 毒性	编织袋	0	吨
9	TS003	贮存库	实验室产生的废试剂瓶、废试剂	/	HW49	900-047-49	有机物	固态	毒性, 感染性	其他	0	吨
10	TS001	贮存库	废脱硝催化剂	/	HW50	772-007-50	混合物	固态	毒性	其他	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

减少危险废物产生量的计划	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			
	1	废机油	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	2	0	吨
	2	废油桶	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	5	0	吨
	3	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）	0.1	0	吨
	4	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	6	0	吨
	5	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	0.3	0	吨
	6	废脱硝催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	100	0	吨
	7	废润滑油	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	10	0	吨
	8	废变压器油	变压器维护、更换和拆解过程中产生的废变压器油	1	0	吨

	9	废铅蓄电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	4.5	0	吨
	10	实验室产生的废试剂瓶、废试剂	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	0.3	0	吨
	合计			129.2	0	吨
降低危险废物危害性的计划	2023 年将严格按照相关规定，对固体废物从源头把控，从产生到入库到委托处置加派专人监护，同时提高相关责任人员的技能水平，定期组织学习相关法律文件。					

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：做好设备密封措施 采用先进的工艺技术和设备：调整现有工艺，采购新先进设备 使用清洁的能源和原料：使用产废量小的能源 改善管理：定期组织相关人员进行固体废物的培训 危险废物综合利用：签订有资质单位委托处置 提高污染防治水平：加强危险废物知识培训
---------------------------	--

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	废润滑油	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	有机物	液态	易燃性, 毒性	8	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	东营源庚化工有限公司	东营危证12号	/	/
2	省内转移	废润滑油	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	有机物	液态	易燃性, 毒性	2	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	山东方正环保科技有限公司	济南危证03号	/	/
3	省内转移	废变压器油	变压器维护、更换和拆解过程中产生的废变压器油	HW08	900-220-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	1	吨	R9	危险废物经营许可证	山东方正环保科技有限公司	济南危证	/	/

												持有单位	限责任公司	03号		
4	省内转移	废机油	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	HW08	900-249-08	有机物	液态	易燃性, 毒性	2	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	山东方正环保科技有限公司	济南危证03号	/	/
5	省内转移	废油桶	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	HW08	900-249-08	机油	固态	易燃性, 毒性	4	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	济南莱芜鑫润环保科技有限公司	济南危证13号	/	/
6	省内转移	废油桶	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	HW08	900-249-08	机油	固态	易燃性, 毒性	1	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	济宁正鑫再生资源有限公司	济宁危证25号	/	/
7	省内转移	废铅蓄电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31	900-052-31	重金属	固态	毒性	4.5	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	东营泰银商贸有限公司	东营危证06号	/	/
8	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	HW49	900-039-49	有机物	固态	毒性	0.1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	中信环境技术（日照）有限公司	日照危废002号	/	/

			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）													
9	省内转移	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	HW49	900-041-49	有机物	固态	感染性, 毒性	3	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	济南莱芜鑫润环保科技有限公司	济南危证13号	/	/
10	省内转移	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	HW49	900-041-49	有机物	固态	感染性, 毒性	3	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	济宁正鑫再生资源有限公司	济宁危证25号	/	/
11	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	有机物	固态	感染性, 毒性	0.3	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	中信环境技术（日照）有限公司	日照危废002号	/	/
12	省内转移	实验室产生的废试剂瓶、废试剂	生产、研究、开发、教学、环境监测（监测）活动中，化学和生	HW49	900-047-49	有机物	固态	毒性, 感染性	0.3	吨	D9	危险废物经营许可证	中信环境技术（日	日照危废	/	/

			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									持有单位	照）有限公司	002号		
13	省内转移	废脱硝催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	HW50	772-007-50	混合物	固态	毒性	100	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	山东瑞柯林环保科技有限公司	淄博危证16号	/	/