

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东新美达科技材料有限公司

制 定 日 期：2026 年 5 月 29 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	山东新美达科技材料有限公司	注册地址	山东省/滨州市/博兴县博兴经济开发区
生产经营场所地址	山东省滨州市博兴县城东街道兴博四路 901 号	行政区划	山东省/滨州市/博兴县
行业类别	制造业/黑色金属冶炼和压延加工业/钢压延加工/钢压延加工	行业代码	C3130
生产经营场所中心经度	118. 21216	生产经营场所中心纬度	37. 157071
统一社会信用代码	91371625692037006N	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	魏龙峰	联系电话	0543-2163690
危险废物环境管理技术负责人	祁文强	联系电话	15552873266
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	博审批字[2021]17 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	91371625692037006N001P

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	镀锌生产线	镀锌	脱脂槽	MF0041	/	/	/	32	万吨/年				镀锌卷	64	万吨/年	辅料	催化剂	5	吨/年
			钝化槽	MF0050				32	万吨/年							辅料	钝化剂	32	吨/年
			脱脂槽	MF0053				32	万吨/年							原料	冷轧钢板	65.288	万吨/年
			钝化槽	MF0062				32	万吨/年							原料	铝镁锌合金锭	5460	吨/年
			耐指纹槽	MF0064				32	万吨/年							辅料	脱脂剂	128	吨/年
			耐指纹槽	MF0065				32	万吨/年										

			制氢站	MF0068				400	立方 米/h										
2	冷轧	冷轧机 组	冷轧生 产线	MF0003	/	/	/	20	万 t/a				冷硬 卷	109. 32	万 t/a	原 料	酸洗 卷	108	万 t/a
			冷轧生 产线	MF0004				20	万 t/a							辅 料	轧制 油	0.0595	万 t/a
			冷轧生 产线	MF0005				20	万 t/a										
			冷轧生 产线	MF0010				12	万 t/a										
			冷轧生 产线	MF0011				12	万 t/a										
			冷轧生 产线	MF0012				12	万 t/a										
			冷轧生 产线	MF0013				12	万 t/a										
3	酸洗	酸洗	酸洗机 组	MF0002	/	/	/	60	万 t/a	酸洗 卷	108	万 t/a				原 料	热轧 卷	120.24 65	万 t/a
			酸洗机 组	MF0008				48	万 t/a							辅 料	盐酸	0.1565	万 t/a
			酸再生 机组	MF0014				3.7	立方 米/h										
			酸再生 机组	MF0015				5	立方 米/h										
4	涂装	彩涂	钝化槽	MF0022	/	/	/	22	万吨 /年				彩涂 卷	22	万 吨/	辅 料	背漆	464.87	t/a

			化涂室	MF0023				22	万吨/年								辅料	底漆	518.69	t/a
			初涂室	MF0024				22	万吨/年								原料	镀锌钢板	22.4	万吨/年
			精涂室	MF0025				22	万吨/年								辅料	面漆	1112.93	t/a
			调漆房	MF0069				22	万吨/年								辅料	脱脂剂	44	吨/年
																	辅料	稀释剂	207.87	t/a
5	/	/	废酸贮存罐	TS001	废酸贮存罐	800	立方米	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			酸再生（二期）	TS002	水膜塔	5	立方米/小时	/	/											
			酸再生（一期）	TS003	水膜塔	3.7	立方米/时	/	/											
			公辅科废油池	TS004	公辅废油池	271.25	立方米	/	/											
			危废仓库	TS005	危废仓库	675	平方米	/	/											

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	MF0002	酸洗机组	板框压滤机	板框压滤机废滤布	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	HW49	900-041-49	石油类、SS、污泥	固态	感染性, 毒性	0.05	吨	/	/	/	/	TS005	358 吨
2	MF0003	冷轧生产线	设备维护	废润滑油	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08	900-214-08	油	液态	易燃性, 毒性	5	吨	/	/	/	/	TS005	358 吨

3	MF0003	冷轧生产线	油雾风机	油雾风机滤网	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	油	固态	感染性, 毒性	10	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
4	MF0004	冷轧生产线	乳化液站	含油滤布	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	HW49	900-041-49	油	固态	感染性, 毒性	100	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
5	MF0008	酸洗机组	污水处理	公辅废油	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）	HW08	900-210-08	油	液态	易燃性, 毒性	220.85	吨	/	/	/	/	TS004	220吨

6	MF0008	酸洗机组	污水处理站	污泥	金属或者塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈（不包括喷砂除锈）、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）	HW17	336-064-17	油	固态	腐蚀性，毒性	288	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
7	MF00	酸洗机组	酸洗	废酸	钢的精加工过程中产生的废	HW	313-001-34	酸	液态	腐蚀	5338	吨	TS002	44676吨	/	/	TS001	800吨

	08				酸性洗液	34				性, 毒性	4		TS003	33060. 24 吨	/	/	/	/
8	MF00 12	冷轧生产 线	油雾 净化 装置、 冷轧 工序	废轧 制油	使用轧制油、 冷却剂及酸进 行金属轧制产 生的 废矿物油	HW 08	900-204-08	油	液 态	毒性	741. 32	吨	/	/	/	/	TS005	358 吨
9	MF00 13	冷轧生产 线	轧辊 修复	研磨 油泥	珩磨、研磨、 打磨过程产生 的废矿物油及 油泥	HW 08	900-200-08	油类	固 态	毒 性, 易燃 性	150	吨	/	/	/	/	TS005	358 吨
10	MF00 22	钝化槽	钝 化、 耐指 纹	含铬 废液	使用铬化合物 进行抗蚀层化 学硬化产生的 废渣 和废水处理污 泥	HW 17	336-068-17	铬	液 态	毒性	30	吨	/	/	/	/	TS005	358 吨
11	MF00 23	化涂室	彩图 废水 处理 压滤 机	除铬 设施 板框 压滤 机废 滤布	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	HW 49	900-041-49	石油 类、 SS、 污泥	固 态	感 染 性, 毒 性	0.02 5	吨	/	/	/	/	TS005	358 吨

12	MF0024	初涂室	涂辊清洗	废稀料	使用油漆（不包括水性漆）、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中过喷漆雾湿法捕集产生的漆渣、以及喷涂工位和管道清理过程产生的落地漆渣	HW12	900-252-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	易燃性，毒性	100	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
13	MF0053	脱脂槽	包装材料	废包装材料	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	铬	固态	感染性，毒性	60	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
14	MF0062	钝化槽	除铬设施	含铬污泥	使用铬化合物进行抗蚀层化学硬化产生的废渣和废水处理污泥	HW17	336-068-17	铬	固态	毒性	10	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
15	MF0068	制氢站	制氢装置	制氢废转化催化剂	废弃的镍催化剂	HW46	900-037-46	氧化镍、氧化铝、氧化钙	固态	易燃性，毒性	1.5	吨	/	/	/	/	TS005	358吨

16	MF0068	制氢站	制氢装置	制氢废钴钼加氢催化剂	废弃的镍催化剂	HW46	900-037-46	氧化镍、氧化铝、氧化钴、氧化钼	固态	易燃性, 毒性	1	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
17	MF0068	制氢站	制氢装置	废制氢中变催化剂	废弃的镍催化剂	HW46	900-037-46	氧化铬	固态	易燃性, 毒性	0.42	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
18	MF0069	调漆房	料盘清理	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）	HW12	900-299-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	毒性	12	吨	/	/	/	/	TS005	358吨
19	MF0069	调漆房	设备维护、保养	废手套及抹布	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	HW49	900-041-49	钝化液、涂料	固态	感染性, 毒性	200	吨	/	/	/	/	TS005	358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	TS005	贮存库	研磨油泥	珩磨、研磨、打磨过程产生的废矿物油及油泥	HW08	900-200-08	油类	固态	毒性, 易燃性	编织袋	0	吨
2	TS005	贮存库	废轧制油	使用轧制油、冷却剂及酸进行金属轧制产生的废矿物油	HW08	900-204-08	油	液态	毒性	桶	0	吨
3	TS004	贮存池	公辅废油	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）	HW08	900-210-08	油	液态	易燃性, 毒性	槽罐	0	吨
4	TS005	贮存库	废润滑油	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08	900-214-08	油	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
5	TS005	贮存库	废稀料	使用油漆（不包括水性漆）、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中	HW12	900-252-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨

				过喷漆雾湿法捕集产生的漆渣、以及喷涂工位和管道清理过程产生的落地漆渣								
6	TS005	贮存库	废油漆	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格的油墨、染料、颜料、油漆（不包括水性漆）	HW12	900-299-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	毒性	桶	0	吨
7	TS005	贮存库	污泥	金属或者塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈（不包括喷砂除锈）、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	HW17	336-064-17	油	固态	腐蚀性， 毒性	编织袋	0	吨

				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）								
8	TS005	贮存库	含铬废液	使用铬化合物进行抗蚀层化学硬化产生的废渣和废水处理污泥	HW17	336-068-17	铬	液态	毒性	桶	0	吨
9	TS005	贮存库	含铬污泥	使用铬化合物进行抗蚀层化学硬化产生的废渣和废水处理污泥	HW17	336-068-17	铬	固态	毒性	编织袋	0	吨
10	TS001	贮存罐区	废酸	钢的精加工过程中产生的废酸性洗液	HW34	313-001-34	酸	液态	腐蚀性, 毒性	槽罐	0	吨
11	TS005	贮存库	废制氢中变催化剂	废弃的镍催化剂	HW46	900-037-46	氧化铬	固态	易燃性, 毒性	其他	0	吨
12	TS005	贮存库	制氢废钴钼加氢催化剂	废弃的镍催化剂	HW46	900-037-46	氧化镍、氧化铝、氧化钴、氧化钼	固态	易燃性, 毒性	其他	0	吨
13	TS005	贮存库	制氢废转化催化剂	废弃的镍催化剂	HW46	900-037-46	氧化镍、氧化铝、氧化钙	固态	易燃性, 毒性	其他	0	吨
14	TS005	贮存库	板框压滤机废滤布	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	HW49	900-041-49	石油类、SS、污泥	固态	感染性, 毒性	编织袋	0	吨
15	TS005	贮存库	除铬设施板框压滤机废滤布	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	HW49	900-041-49	石油类、SS、污泥	固态	感染性, 毒性	编织袋	0	吨

16	TS005	贮存库	废包装材料	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	铬	固态	感染性, 毒性	桶	0	吨
17	TS005	贮存库	废手套及抹布	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	HW49	900-041-49	钝化液、涂料	固态	感染性, 毒性	桶	0	吨
18	TS005	贮存库	含油滤布	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	HW49	900-041-49	油	固态	感染性, 毒性	编织袋	0	吨
19	TS005	贮存库	油雾风机滤网	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	油	固态	感染性, 毒性	散装	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	利用	TS002	废酸	钢的精加工过程中产生的废酸性洗液	HW34	313-001-34	酸	液态	腐蚀性, 毒性	R6	12030.4	吨
2	利用	TS003	废酸	钢的精加工过程中产生的废酸性洗液	HW34	313-001-34	酸	液态	腐蚀性, 毒性	R6	20000	吨

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	研磨油泥	珩磨、研磨、打磨过程产生的废矿物油及油泥	HW08	900-200-08	油类	固态	毒性,易燃性	50	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	山东创业环保科技有限公司	临环3713230004	/	/
2	省内转移	研磨油泥	珩磨、研磨、打磨过程产生的废矿物油及油泥	HW08	900-200-08	油类	固态	毒性,易燃性	100	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	聊城龙宇环保科技有限公司	聊城危废30号	/	/
3	省内转移	废轧制油	使用轧制油、冷却剂及酸进行金属轧制产生的废矿物油	HW08	900-204-08	油	液态	毒性	250	吨	D10	危险废物经营许可证	高能时代环境(滕州)环	枣庄危证	/	/

												持有单位	保技术有限公司	06号		
4	省内转移	废轧制油	使用轧制油、冷却剂及酸进行金属轧制产生的废矿物油	HW08	900-204-08	油	液态	毒性	300	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东平福环境服务有限公司	滨州危证1号	/	/
5	省内转移	废轧制油	使用轧制油、冷却剂及酸进行金属轧制产生的废矿物油	HW08	900-204-08	油	液态	毒性	41.32	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东清博生态材料综合利用有限公司	滨州危证30号	/	/
6	省内转移	废轧制油	使用轧制油、冷却剂及酸进行金属轧制产生的废矿物油	HW08	900-204-08	油	液态	毒性	150	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	青岛海湾新材料科技有限公司	青岛危证02号	/	/
7	省内转移	公辅废油	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）	HW08	900-210-08	油	液态	易燃性、毒性	150.85	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	庆云县鼎胜再生资源有限公司	德州危证30号	/	/
8	省内转移	公辅废油	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	HW08	900-210-08	油	液态	易燃性、毒性	70	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	青岛海湾新材料科技有限公司	青岛危证02号	/	/

			污泥)													
9	省内转移	废润滑油	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08	900-214-08	油	液态	易燃性, 毒性	5	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	/	/
10	省内转移	废稀料	使用油漆（不包括水性漆）、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中过喷漆雾湿法捕集产生的漆渣、以及喷涂工位和管道清理过程产生的落地漆渣	HW12	900-252-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	易燃性, 毒性	20	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东创业环保科技有限公司	临环3713230004	/	/
11	省内转移	废稀料	使用油漆（不包括水性漆）、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中过喷漆雾湿法捕集产生的漆渣、以及喷涂工位和管道清理过程产生的落地漆渣	HW12	900-252-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	易燃性, 毒性	45	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	枣庄危证06号	/	/
12	省内转移	废稀料	使用油漆（不包括水性漆）、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中过喷漆雾湿法捕集产生的漆渣、以及喷涂工位和	HW12	900-252-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	易燃性, 毒性	15	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东平福环境服务有限公司	滨州危证1号	/	/

			管道清理过程产生的落地漆渣													
13	省内转移	废稀料	使用油漆（不包括水性漆）、有机溶剂进行喷漆、上漆过程中过喷漆雾湿法捕集产生的漆渣、以及喷涂工位和管道清理过程产生的落地漆渣	HW12	900-252-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	易燃性、毒性	20	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	青岛海湾新材料科技有限公司	青岛危证02号	/	/
14	省内转移	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）	HW12	900-299-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	毒性	5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保科技有限公司	枣庄危证06号	/	/
15	省内转移	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）	HW12	900-299-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	毒性	4	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东平福环境服务有限公司	滨州危证1号	/	/
16	省内转移	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）	HW12	900-299-12	树脂、颜料、助剂溶剂	液态	毒性	3	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	青岛海湾新材料科技有限公司	青岛危证02号	/	/

			漆（不包括水性漆）													
17	省内转移	污泥	金属或者塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈（不包括喷砂除锈）、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）	HW17	336-064-17	油	固态	腐蚀性，毒性	68	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	东营市博文环保科技有限公司	东营危证11号	/	/
18	省内转移	污泥	金属或者塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈（不包括喷砂除锈）、洗涤、磷化、出光、化抛	HW17	336-064-17	油	固态	腐蚀性，毒性	180	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	山东创业环保科技有限公司	临环371323	/	/

			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）											0004		
19	省内转移	污泥	金属或者塑料表面酸（碱）洗、除油、除锈（不包括喷砂除锈）、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	HW17	336-064-17	油	固态	腐蚀性、毒性	40	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	山东平福环境服务有限公司	滨州危证1号	/	/

			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）													
20	省内转移	含铬废液	使用铬化合物进行抗蚀层化学硬化产生的废渣和废水处理污泥	HW17	336-068-17	铬	液态	毒性	30	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	高能时代环境（滕州）环保科技有限公司	枣庄危证06号	/	/
21	省内转移	含铬污泥	使用铬化合物进行抗蚀层化学硬化产生的废渣和废水处理污泥	HW17	336-068-17	铬	固态	毒性	10	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东清博生态材料综合利用有限公司	滨州危证30号	/	/
22	省内转移	废酸	钢的精加工过程中产生的废酸性洗液	HW34	313-001-34	酸	液态	腐蚀性，毒性	10000	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	山东祥川环保科技有限公司	济南危证07号	/	/