

湖北回天新材料（宜城）有限公司

固体废物污染环境防治信息

湖北回天新材料（宜城）有限公司位于宜城市雷河镇雷雁大道7号，是湖北回天新材料股份有限公司（股票代码为300041）全资子公司。项目于2018年11月9日开工建设，总投资约3.1亿，占地面积131亩，建设规模为年产聚氨酯胶粘剂1万吨，丙烯酸脂胶粘剂700吨，聚氨酯树脂漆500吨，溶剂型粘接密封胶280吨，另于2022年10月拟投资31500万元，建设年产5.1万吨锂电池电极胶黏剂项目。本项目分两期建设，其中一期占地25亩，年产水性胶黏剂1.5万吨，二期占地167.11亩，年产水性胶黏剂3.6万吨（二期暂未建设）。

公司产生的固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物和危险废物。一般工业固体废物主要有可回收的原料包装物、投料和炼胶过程中产生的粉尘；危险废物主要有不可回收的原料包装物、废胶、设备清洗液、蒸馏残液、检验废液、污水处理设施产生的物化污泥、设备保养、检修更换的废活性炭、废导热油、废滤芯、废润滑油等。

本项目在厂区东北角污水处理站旁设100m²危废暂存间，在厂区东南角原料仓库2旁设120 m²一般固废间。除尘器收集的粉尘均为作为原料回用于生产；不可回收的原料包装物（HW49）、生产过程中产生的废胶（HW13）、设备清洗废液（HW06）、蒸馏残液（HW11）、设备检修/更换的废导热油、废润滑油（HW08）、实验室产品检验产生的检验废液（HW06）等危险废物分类收集后暂存于危险废物暂存间，污水处理设施产生的物化污泥（HW49）收集后存放于污水站污泥放置区，均定期交由湖北中油优艺环保科技有限公司、东风威立雅环境服务（襄阳）有限公司及孝感红绿蓝环保有限公司，规范转移处置；生活垃圾经垃圾桶集中收集后由当地环卫部门集中统一处理；可回收的原料废包装物按照环评批复要求由废品收购公司收购。

类别	固体废物	来源	废物种类	年预计产生量 (t/a)	目前产生量 (t)	目前转移处置量 (t)	排放去向
危险废物	检验废液	理化检验	危险废物 HW06、900-402-06	0.08	0	0	分类收集后暂存于危险废物暂存间，定期交由湖北中油优艺环保科技有限公司、东风威立雅环境服务（襄阳）有限公司以及孝感红绿蓝环保科技有限公司、规范转移处置
	设备清洗废液	各反应釜清洗	危险废物 HW06、900-402-06	200	77.18	77.18	
	废导热油	设备定期更换	危险废物 HW08、900-214-08	4	0	0	
	废润滑油	设备检修	危险废物 HW08、900-214-08	1.4	0.04	0.04	
	蒸馏残液	锂电蒸馏工序	危险废物 HW11、900-013-11	73.3	56.3	56.3	
	废胶	软包装胶、丙烯酸酯胶、溶剂型粘接密封剂灌装工序	危险废物 HW13、265-101-13	15	5.6	5.6	
	物化污泥	污水处理站	危险废物 HW49、772-006-49	39.6	7.1	7.1	
	废包装物	原料贮存	危险废物 HW49、900-041-49	120	42.37	42.37	
	废活性炭	设备定期更换	危险废物 HW06、900-041-49	3	0	0	
	废滤芯	设备定期更换	危险废物 HW49、900-041-49	1.36	0	0	
一般固废	可回收废包装物	原料贮存	一般废物	/	3.19	3.19	外售废品收购公司
	粉尘	酯化反应/炼胶工序	一般废物	/	3.1	3.1	回用于生产
	生活垃圾	职工生活	生活垃圾	/	27.6	27.6	市政环卫部门收集处置

湖北回天新材料（宜城）有限公司

2024年5月28日