

山东潍焦集团薛城能源有限公司清洁生产 审核第一次公示

单位名称：山东潍焦集团薛城能源有限公司

法人代表：刘良玉

地址：枣庄市薛城区临泉路 68 号

有毒有害原料：重苯（含苯、甲苯、二甲苯等）2 万 t/a，通过加氢精制、加氢裂化得到改质洗油和改质蒽油。

排放有毒有害物质的名称及排放量见表 1。

表 1 有毒有害物质名称及排放量

排污许可编号	排放口名称	有毒有害物质名称	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放量 (t/a)
焦化厂					
DA002	3-4#焦炉装煤除尘排口	苯并[a]芘	10 ⁻⁵	2.41×10 ⁻¹⁰	2.11×10 ⁻⁶
DA009	危废库	VOCs	8.000	2.400	1.730
DA014	污水异味治理排口	VOCs	--	--	4.4×10 ⁻⁴
		苯系物	--	--	4.4×10 ⁻⁴
DA021	1-2#焦炉装煤地面除尘站排口	苯并[a]芘	10 ⁻⁵	7.41×10 ⁻¹⁰	6.49×10 ⁻⁶
DA023	污水异味治理排口	VOCs	--	--	4.73×10 ⁻⁴
		苯系物	--	--	4.73×10 ⁻⁴
LNG、振兴厂不涉及有毒有害物质排放					

危险废物的产生和处置情况见表 2。

表 2 危险废物的产生和处置情况

序号	名称	产生量 t/a	危险废物类别及代码	处置措施
一	焦化厂			
(1)	废脱硝剂	30	HW50 废脱硝剂, 废物代码 772-007-50	委托山西阳光美辰环保科技有限公司处理
(2)	焦油渣	1280	HW11 精馏残渣, 废物代码 252-002-11	掺入煤中炼焦
(3)	沥青渣	25	HW11 精馏残渣, 废物代码 252-001-11	掺入煤中炼焦
(4)	酸焦油	12	HW11 精馏残渣, 废物代码 252-011-11	掺入煤中炼焦
(5)	脱苯残渣	600	HW11 精馏残渣, 废物代码 252-012-11	掺入煤中炼焦
(6)	污水处理污泥	9070	HW11 精馏残渣, 废物代码 252-010-11	掺入煤中炼焦
(7)	非生化污泥	3000	HW11 精馏残渣, 废物代码 252-010-11	掺入煤中炼焦
(8)	废活性炭	15	HW49 其他废物, 废物代码 900-039-49	掺入煤中炼焦
(9)	废弃的含油抹布、棉纱、劳保用品	3	HW49 其他废物, 废物代码 900-041-49	委托有资质单位处置
(10)	废矿物油桶	11	HW49 其他废物, 废物代码 900-041-49	委托有资质单位处置
(11)	废矿物油	80	HW08 废矿物油及含矿物油废物, 废物代码 900-249-08	委托有资质单位处置
(12)	实验室化验废液、包装物	3	HW49 其他废物, 废物代码 900-047-49	委托有资质单位处置
二	LNG 厂			
(1)	废吸油剂	352.28	HW49 代码 900-039-493	掺入煤中炼焦
(2)	废脱硫剂	171	HW49 代码 900-03949	掺入煤中炼焦
(3)	废高效吸油剂	47.4	HW49 代码 900-03949	掺入煤中炼焦
(4)	废铁钼催化剂	38.75/2a	HW50 代码 261-167-50	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(5)	废铁钼催化剂	19.375	HW50 代码 261-167-50	
(6)	废氧化锌脱硫剂、废脱氯剂	254.38	HW50 代码 261-167-50	
(7)	废镍钼催化剂	18	HW46 代码 900-037-46	
(8)	废氧化锌脱硫剂	76.7	HW50 代码 261-167-50	
(9)	废高温甲烷化催化剂	22.8	HW46 代码 900-037-46	
(10)	废中温甲烷化催化剂	7.6	HW46 代码 900-037-46	
(11)	废脱硫剂	18.15	HW50 代码 261-167-50	
(12)	失效脱汞剂	1.992	HW29 代码 072-022-29	
(13)	隔油废渣	1	HW08 代码 900-210-08	

(14)	废吸附剂	2	HW49 代码 900-039-49	
(15)	废活性炭	2	HW49 代码 900-039-49	
(16)	废导热油	3	HW08 代码 00-249-08	掺入煤中炼焦
(17)	废矿物油	5	HW08 代码 900-249-08	掺入煤中炼焦
(18)	废矿物油桶	5	HW49 代码 900-04149	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(19)	废弃的含油抹布、棉纱、劳保用品	0.5	HW49 代码 900-04149	
(20)	废瓷球	1	HW49 代码 900-041-49	
振兴厂				
(1)	脱萘剂	108.90	HW49 代码 900-041-49	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(2)	脱萘剂	17.835	HW49 代码 900-041-49	
(3)	废活性炭	209.88	HW49 代码 900-039-49	配煤炼焦
(4)	废活性炭	36.315	HW49 代码 900-039-49	
(5)	废脱油剂	26.6	HW49 代码 900-039-49	
(6)	废催化剂	17.1	HW49 代码 900-041-49	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(7)	废吸附剂	22.3	HW49 代码 900-041-49	
(8)		13.25	HW49 代码 900-039-49	
(9)	废吸附剂	18.494	HW49 代码 900-041-49	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(10)		3.62	HW49 代码 900-039-49	配煤炼焦
(11)	废钯催化剂	0.53	HW 49 代码 900-041-49	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(12)	废脱氧吸附剂	0.73	HW 49 代码 900-041-49	
(13)	废 CTH-A、废 CTH-B	129.2	HW 50 代码 251-016-50	山东昊瑞环保科技有限公司
(14)	废 CTC-01	55.9	HW 50 代码 900-018-50	
(15)	废活性炭	6.8	HW 49 代码 900-041-49	送至焦化配煤炼焦
(16)	废活性炭	1	HW 49 代码 900-039-49	
(17)	废瓷球	1	HW 49 代码 900-041-49	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理
(18)	废包装桶（废辅料桶、废机油桶）	3	HW 49 代码 900-041-49	委托泰安市腾跃环保科技有限公司处理
(19)	隔油废渣	0.5	HW 08 代码 900-210-08	
(20)	实验室废液	0.05	HW 49 代码 900-047-49	
(21)	废弃的含油抹布、棉纱、劳保用品	0.5	HW 49 代码 900-041-49	委托枣庄华博环保科技有限公司进行处理

公司已按照环评及批复要求制定事故应急救援预案，从组织机构、救援保障、报警通讯、应急监测及救护保障、应急处理措施、事故原因调查分析等方面制定严格的制度，并定期组织培训、演练。

山东潍焦集团薛城能源有限公司

2022年6月20日