

危险废物管理计划备案登记表

备案编号：14078120220009

单位名称	山西宏安焦化科技有限公司			
单位地址	义安镇安泰工业园区			
法定代表人	陈文虎	行业类型	制造业	
联系人/方式	王欢/15035644646	邮箱	athnb2011@163.com	
危险废物名称及类别	废物类别	废物代码	废物名称	本年度计划产生量 (吨/年)
	HW11精(蒸)馏残渣	252-001-11	沥青渣	18.4
	HW11精(蒸)馏残渣	252-002-11	煤焦油	83051
	HW11精(蒸)馏残渣	252-004-11	焦油渣	644
	HW11精(蒸)馏残渣	252-009-11	再生残渣	312.8
	HW11精(蒸)馏残渣	252-011-11	酸焦油	0
	HW11精(蒸)馏残渣	252-013-11	脱硫废液	9200
	HW49其他废物	900-041-49	废活性炭	6.44
	HW49其他废物	900-047-49	实验室废液	1.15
计划委托利用/处置危险废物数量(吨)	83051吨			
计划自行利用/处置危险废物数量(吨)	10162.79吨			

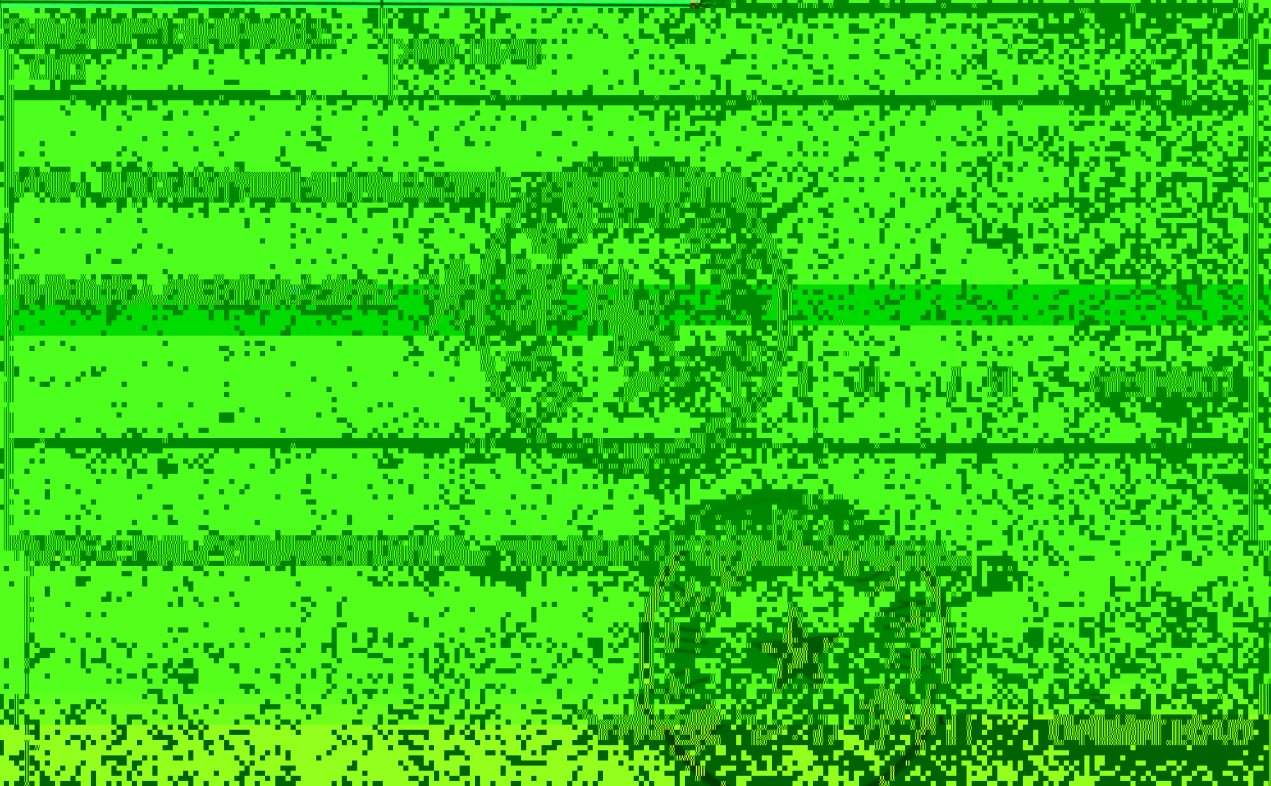


表 2 产品生产情况

料 消 量	原辅 序号	原辅材料名称	上年度消耗量(吨/年)		本年度消耗量(吨/年)	
			163229	1323517	14712	1309659
产 量	1	硫酸	163229		14712	
	2	精煤	1323517		1309659	
设 备 及 数 量	序号	设备名称	上年度设备数量(台)	本年度设备数量(台)		
	1	JN60-6A型焦炉	2	2	2	
序号		产品名称	上年度产量	本年度计划产量		

序号	产品名称	规格	单位	上年度产量	本年度计划产量
1	焦炭	2000mm	吨	1323517	1309659
2	硫酸	1800mm	吨	163229	14712

表 4 危险废物减量化计划和措施

序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
1	煤焦油	83051	

产生量的计划	5	沥青渣	18.40	
	6	酸焦油	0	
	7	废硫酸	9300.00	
		废柴油	312.80	
		合计	93233.20	

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

... 危险废物减量化计划和措施...

表 5 危险废物转移情况

1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》贮存要求；	是
2、是否按危险废物特性分类收集、贮存；	是
3、是否混存贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物；	否
4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存；	否
5、是否通过建设项目环境影响评价审批及竣工环境保护验收；	是

危险废物贮存设施现状

设施名称	数量	类型	面积	贮存能力
酸焦油槽	2	其他	1	1
焦油渣坑	5	其他	135	40
再生残渣坑	1	其他	3	3
危险废物暂存库	1	贮存间	16	4

名称	类别	拟贮存量	上年度贮存量	截至上年度年底累计贮存量 (吨)		贮存原因
				2021年	2020年	
煤焦油	HW11精(蒸)馏残渣	83051	66222.5	2038.05	0	计划2022年转移
脱砷废渣	HW11精(蒸)馏残渣	9200	6865.05	0	0	2021年底无贮存量
实验室废液	HW49其他废物	1.15	0.65	0	0	2021年底无贮存量
酸焦油	HW11精(蒸)馏残渣	0	0	0	0	2021年底无贮存量
废活性炭	HW49其他废物	6.44	3.15	0	0	2021年底无贮存量
再生残渣	HW11精(蒸)馏残渣	312.8	266.825	0	0	2021年底无贮存量
沥青渣	HW11精(蒸)馏残渣	18.4	19.675	0	0	2021年底无贮存量
焦油渣	HW11精(蒸)馏残渣	644	760.58	0	0	2021年底无贮存量

贮存过程中采取的污染防治措施及污染防治措施

1、化产车间各工段产生的焦油渣、沥青渣、酸焦油、再生残渣、脱硫废液、煤焦油、废活性炭、实验室废液等均具有一定的毒性，有的易挥发并可燃、危险废物贮存点，处置利用点规范

6、脱硫废液三管消区输至脱硫废液制碱项目进行利用，不外排；

7、脱硫废液三管消区输至脱硫废液制碱项目进行利用，不外排；

8、脱硫废液三管消区输至脱硫废液制碱项目进行利用，不外排；

9、脱硫废液三管消区输至脱硫废液制碱项目进行利用，不外排；

10、脱硫废液三管消区输至脱硫废液制碱项目进行利用，不外排；

1、在编制过程中是否落实《危险废物污染防治技术政策》

2、是否落实《危险废物污染防治技术政策》

3、是否落实《危险废物污染防治技术政策》

危险废物

外排(3)

1、在编制过程中是否落实《危险废物污染防治技术政策》

2、是否落实《危险废物污染防治技术政策》

3、是否落实《危险废物污染防治技术政策》

4、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

5、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

6、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

7、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

8、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

9、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

10、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

危险废物

1、在编制过程中是否落实《危险废物污染防治技术政策》

2、是否落实《危险废物污染防治技术政策》

3、是否落实《危险废物污染防治技术政策》

4、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

5、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

6、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

7、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

8、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

9、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

10、中敏名称： 新加坡中敏环保科技有限公司

危险废物

危险废物

2、是否按危险废物特性分类运输:

是

3、是否委托运输:

是

4、单位名称: 太原国泰路通汽车运输有限公司

运输资质: 危险货物运输3类

《运规》附件中采取的运行组织措施(如自行运输危险废物的)还应包括工具种类、载重量、使用

是否按危险废物特性分类运输:

人: 马路, 王作旺, 张永强

山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司

山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司

山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司
山西国泰路通汽车运输有限公司

表 6 危险废物自行利用/处置措施 (可另增页)

设施名称	焦炉		设施类别 (利用 处置方式)	R1
设施地址	山西省晋中市介休市义安镇	总投资 (万元)	72572	
设计能力	1000000	设计使用年限	30	
投入运行时间	2005-04-07	运行费用	52939424	
主要设备及数量	2座JN60-6型顶装焦炉			
危险废物利用 处置效果	<p>1、危险废物经高温干馏，其中高温炼焦，对焦炭质量无显著影响。</p> <p>2、危险废物经高温干馏后，大部分组分形成固定碳，转变为焦炭；高分子有机物经高温分解转化，变为煤气；</p> <p>3、危险废物经高温干馏后，全部综合利用。</p>			
是否定期监测 污染物排放 情况	是	污染物排放达标 情况	是	
危险废物 自行 利用	序号	自行利用处置废物名称	本年度计划利用处置 量 (吨)	上年度实际利用处置 量 (吨)
	1	废活性炭	6.44	3.15
	2	焦油渣	644	760.58
	3	酸焦油	0	0

二次 环境 污染 控制 和事 故预 防措	<p>污染物控制措施：</p> <p>1、焦油渣、沥青渣、废活性炭均为固体、半固体状态，运输采用密封式运输，暂存时存放在地地面已经混凝土固化，在运输、储存环节不会造成二次污染；</p> <p>2、焦油渣、沥青渣、酸焦油、再生残渣、废活性炭直接掺入炼焦煤，送焦炉高温炼焦。在高温干馏过程中产生的挥发性气体，转变为荒煤气，经回收车间煤气净化系统净化后，煤气综合利用。</p> <p>3、煤场排水系统已在厂区设置一级沉淀池，并设置阀门、加压泵。一级沉淀池污水送污水外</p>
--	--

危险废弃物利用 处置效果	<p>硫酸废液由管道送入硫酸装置进行回收，回收的硫酸达到93%以上浓度，完全符合我厂的硫酸使用指标。</p>
是否定期监测	

表 9 上年度管理计划回顾

上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容）

11、2021年9月15日，晋中市生态环境局固体废物科对我单位进行了危险废物规范化管理指标考核，存在的主要问题为标识标牌不规范，管理计划填写有误、应急预案备案表未提供、台账记录不完善台账未全部放入检查规定的档案资料中、未能提供环评部门批准的转移计划等问题。针对检查中发现的问题，我单位于2021年9月24日前整改完成，并将整改结果及整改后的台账

附件11-2021年10月9日环评整改完成，并将整改结果及整改后的台账、台账资料一并上传至晋中市生态环境局固体废物科固体废物科邮箱，并进行了跟踪检查。

12、晋中市生态环境局固体废物科于2021年10月9日对我单位进行了危险废物规范化管理指标考核，存在的主要问题为标识标牌不规范，管理计划填写有误、应急预案备案表未提供、台账记录不完善台账未全部放入检查规定的档案资料中、未能提供环评部门批准的转移计划等问题。针对检查中发现的问题，我单位于2021年9月24日前整改完成，并将整改结果及整改后的台账

附件12-2021年10月9日环评整改完成，并将整改结果及整改后的台账、台账资料一并上传至晋中市生态环境局固体废物科固体废物科邮箱，并进行了跟踪检查。

物料 15 计划产生83051+ 实际产生68922.04t 原因：实际产生的危险废物比计划产生的少

附件15-2021年10月9日环评整改完成，并将整改结果及整改后的台账、台账资料一并上传至晋中市生态环境局固体废物科固体废物科邮箱，并进行了跟踪检查。

管理制

危险废物转移联单制度
是否按照规定填写危险废物转移联单：是

度执行情况

危险废物识别标志制度

危险废物收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：

是

危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：

是

危险废物建立台账登记制度

是否按照国家规定建立危险废物台账

是

危险废物收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：	是
危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：	是
危险废物建立台账登记制度	
是否按照国家规定建立危险废物台账	是