

# 山东神驰石化有限公司

## 2023年 年度报告

### 年度报告封面及扉页

企业名称	山东神驰石化有限公司
统一社会信用代码	91370500572850043T
报告年度	2023
编制日期	2024-01-13
环境信息守法承诺书（承诺文件中需包含企业负责人和企业主管环保工作负责人签章）	
<a href="#">环境信息守法承诺书.pdf</a>	

### 企业基本信息

企业名称	山东神驰石化有限公司		
统一社会信用代码	91370500572850043T	法定代表人	张松光
排污许可证编号（排污许可重点管理和简化管理的，填写排污许可证编号；登记管理填写登记编号；未纳入排污许可管理的企业填无）			
91370500572850043T001P			
所属省(市、自治区)	山东省	所属地市	东营市
所属县(区)	东营港经济开发区	所属乡镇(街道)	经济开发区直属乡镇
注册地址	东营市东营港经济开发区港北三路南、港西二路西		
生产地址	东营市东营港经济开发区港北三路南、港西二路西		
行业类别名称	有机化学原料制造	行业类别代码	2614
企业性质	民营企业		
是否属于重点排污单位	是	重点排污单位类型	大气重点排污单位;土壤重点排污单位
是否属于实施强制性清洁生产审核企业			
否			
是否属于纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位			
否			
是否属于上市公司	否	是否属于发债企业	否

### 生产工艺信息

生产工艺信息(1)
主要生产工艺名称
液化气深加工综合利用装置（包含40万吨/年C3C4联合脱氢装置、20万吨/年正丁烷异构装置、35万吨/年MTBE装置、5万吨/年MTBE反裂解装置、7000Nm/h PSA氢气提纯装置）
主要产品与服务名称
丙烯、MTBE
属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录（名录）的情况
允许类
/
生产工艺信息(2)
主要生产工艺名称



承保公司信息(1)			
承保公司	中国人民财产保险股份有限公司东营市分公司		
保险期	365	保险赔偿责任限 额(元)	1000000.00
主要承保范围(描述)			
主要包括事故人身伤亡、事故渍污费、第三者责任、医疗费用、财产损失等			

### 环保信用评价情况

评价单位	山东省企业环境信用评价系统	评价年度	2023
评价等级	绿色		
等级变化(描述)			
无			

### 污染防治设施信息

污染防治设施信息(1)			
设施名称	油气回收装置	设施类型	大气污染防治设施
第三方运维机构名称	无		
污染防治设施明细信息(1)			
产污环节	产品装车过程	处理污染物	废气/总挥发性有机物
对应排污口名称	油气回收排放口	对应排污口编号	DA009
污染防治设施信息(2)			
设施名称	污水废气处理设施	设施类型	大气污染防治设施
第三方运维机构名称	无		
污染防治设施明细信息(1)			
产污环节	废水集输及处理设施排气	处理污染物	废气/总挥发性有机物;废气/硫化氢;废气/氨;废气/酚类;废气/臭气浓度;废气/甲苯;废气/苯
对应排污口名称	污水厂废气处理装置排放口	对应排污口编号	DA008
污染防治设施信息(3)			
设施名称	危废房废气治理设施	设施类型	大气污染防治设施
第三方运维机构名称	无		
污染防治设施明细信息(1)			

产污环节	危废贮存逸散	处理污染物	废气/总挥发性有机物
对应排污口名称	危废房废气处理排放口	对应排污口编号	DA010
污染防治设施信息(4)			
设施名称	化验室废气治理	设施类型	大气污染防治设施

水污染物排污口 数量	2	大气污染物排污 口数量	10
---------------	---	----------------	----

|

类别	水污染物排污口	是否安装在线设备	否
在线设备是否联网	否		
水污染物和大气污染物排放情况(3)			
主要排污口名称	C3C4脱氢反应进料加热炉排放口	主要排污口编号	DA001
类别	大气污染物排污口	是否安装在线设备	是
在线设备是否联网	是		
污染物排放情况(3)			
排放的污染物	废气/氮氧化物		
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	100		
许可排放总量(吨)	29.292		
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
65			
实际排放总量(吨)	30.857		
污染物排放情况(3)			
排放的污染物	废气/二氧化硫		
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	50		
许可排放总量(吨)	14.631		
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
16.5			
实际排放总量(吨)	6.299		
污染物排放情况(3)			
排放的污染物	废气/烟尘		
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	10		
许可排放总量(吨)	2.926		
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
1.73			
实际排放总量(吨)	0.7825		
水污染物和大气污染物排放情况(4)			
主要排污口名称	异构化加氢精制加热炉排放口	主要排污口编号	DA002

类别	大气污染物排污口	是否安装在线设备	否
在线设备是否联网	否		
污染物排放情况(4)			
排放的污染物	废气/氮氧化物		
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	100		
许可排放总量(吨)	1.943		
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
17			
实际排放总量(吨)	0.75		
污染物排放情况(4)			
排放的污染物	废气/二氧化硫		
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	50		
许可排放总量(吨)	0.972		
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
0			
实际排放总量(吨)	0		
污染物排放情况(4)			
排放的污染物	废气/烟尘		
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	10		
许可排放总量(吨)	0.194		
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
2.2			
实际排放总量(吨)	0.07		
水污染物和大气污染物排放情况(5)			
主要排污口名称	异构化反应加热炉排放口	主要排污口编号	DA003
类别	大气污染物排污口	是否安装在线设备	否
在线设备是否联网	否		

许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	100		
许可排放总量（吨）	2.915		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
13.3			
实际排放总量（吨）	0.297		
污染物排放情况(5)			
排放的污染物	废气/二氧化硫		
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	50		
许可排放总量（吨）	1.458		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
5			
实际排放总量（吨）	0.17		
污染物排放情况(5)			
排放的污染物	废气/烟尘		
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	10		
许可排放总量（吨）	0.292		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
2.05			
实际排放总量（吨）	0.141		
水污染物和大气污染物排放情况(6)			
主要排污口名称	轻烃加氢改质联合余热排放口	主要排污口编号	DA004
类别	大气污染物排污口	是否安装在线设备	是
在线设备是否联网	是		
污染物排放情况(6)			
排放的污染物	废气/氮氧化物		
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	100		
许可排放总量（吨）	16.48		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			

45.4	
实际排放总量 (吨)	5.55321
污染物排放情况(6)	
排放的污染物	废气/二氧化硫
许可排放浓度 (毫克/立方米或毫克/升)	50
许可排放总量 (吨)	0.56
实际排放浓度-平均值 (毫克/立方米或毫克/升)	
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告	
2.09	
实际排放总量 (吨)	0.101831
污染物排放情况(6)	

许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	100		
许可排放总量（吨）	314.684		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
10.2			
实际排放总量（吨）	3.89		
污染物排放情况(7)			
排放的污染物	废气/烟尘		
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	20		
许可排放总量（吨）	62.937		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
13.1			
实际排放总量（吨）	2.982		
水污染物和大气污染物排放情况(8)			
主要排污口名称	轻烃加氢改质预加氢加热炉	主要排污口编号	DA006
类别	大气污染物排污口	是否安装在线设备	否
在线设备是否联网	否		
污染物排放情况(8)			
排放的污染物	废气/氮氧化物		
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	100		
许可排放总量（吨）	5.44		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			
42.5			
实际排放总量（吨）	1.321		
污染物排放情况(8)			
排放的污染物	废气/二氧化硫		
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	50		
许可排放总量（吨）	0.16		
实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）			
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告			

6

实际排放总量 (吨)	0.068
------------	-------

污染物排放情况(8)

排放的污染物	废气/烟尘
--------	-------

许可排放浓度 (毫克/立方米或毫克/升)	10
----------------------	----

许可排放总量 (吨)	0.56
------------	------

实际排放浓度-平均值 (毫克/立方米或毫克/升)

一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告

3.05

实际排放总量 (吨)	0.093
------------	-------

水污染物和大气污染物排放情况(9)

许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	60
许可排放总量（吨）	4.744

实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）  
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告

32.7

实际排放总量（吨）	2.118
-----------	-------

水污染物和大气污染物排放情况(12)

主要排污口名称	化验室废气处理排放口	主要排污口编号	DA011
---------	------------	---------	-------

类别	大气污染物排污口	是否安装在线设备	否
----	----------	----------	---

在线设备是否联网	否
----------	---

污染物排放情况(12)

排放的污染物	废气/总挥发性有机物
--------	------------

许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	60
---------------------	----

许可排放总量（吨）	4.744
-----------	-------

实际排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）  
一年中水污染物日均浓度或大气污染物小时浓度的年度平均值,具体参考排污许可证年度执行报告

34.2

实际排放总量（吨）	0.472
-----------	-------

第三方监测机构情况(1)

机构名称	山东旭正检测技术有限公司
------	--------------

机构资质（可上传附件）

检验检测机构

[旭正检测资质认定证书.jpg](#)

[旭正检测营业执照正本.pdf](#)



综合利用方式	委托利用	综合利用量 (吨)	0.86000000
处置方式	自行贮存	处置量 (吨)	0E-8
累计贮存量	0E-8		
危险废物贮存场所或设施(2)			
类型	贮存	面积	1600
累计贮存量	0E-8		
危险废物委托外单位利用处置情况(2)			
受托方名称	泰安杰盛环保科技有限公司	受托方资质	泰安危证10号
危险废物转移联单 (附件)			
无			
危险废物的产生和利用处置信息(3)			
危险废物名称	废铅蓄电池	危险废物代码	900-052-31
主要有害成分	重金属和酸、碱等电解液	危险特性	腐蚀性、毒性
产生量 (吨)	3.80000000	贮存量 (吨)	0E-8
综合利用方式		综合利用量 (吨)	3.80000000
处置方式	自行贮存	处置量 (吨)	0E-8
累计贮存量	0E-8		
危险废物贮存场所或设施(3)			
类型	贮存	面积	1600
累计贮存量	0E-8		
危险废物委托外单位利用处置情况(3)			
受托方名称	东营泰银商贸有限公司	受托方资质	东营危证临06号
危险废物转移联单 (附件)			
无			
危险废物的产生和利用处置信息(4)			
危险废物名称	废碱液	危险废物代码	251-015-35
主要有害成分	碱渣、碱液	危险特性	腐蚀性、毒性
产生量 (吨)	337.88000000	贮存量 (吨)	12.14000000
综合利用方式		综合利用量 (吨)	0E-8
处置方式	委托处置	处置量 (吨)	330.08000000
累计贮存量	12.14000000		
危险废物贮存场所或设施(4)			

类型	贮存	面积	196
累计贮存量			

无

危险废物的产生和利用处置信息(7)

危险废物名称	废催化剂	危险废物代码	251-016-50
主要有害成分	钨、钴、镍	危险特性	毒性
产生量(吨)	4.04000000	贮存量(吨)	0E-8
综合利用方式		综合利用量(吨)	0E-8
处置方式	委托处置	处置量(吨)	4.04000000
累计贮存量	0E-8		

危险废物贮存场所或设施(7)

类型	贮存	面积	1600
累计贮存量	0E-8		

危险废物委托外单位利用处置情况(7)

受托方名称	山东康明环保有限公司	受托方资质	东营危证02号

综合利用方式		综合利用量 (吨)	0E-8
处置方式	委托处置	处置量 (吨)	7.36000000
累计贮存量	0E-8		
危险废物贮存场所或设施(9)			
类型	贮存	面积	1600
累计贮存量	0E-8		
危险废物委托外单位利用处置情况(9)			
受托方名称	山东康明环保有限公司	受托方资质	东营危证05号
危险废物转移联单 (附件)			
无			
危险废物的产生和利用处置信息(10)			
危险废物名称	废弃包装物	危险废物代码	900-041-49
主要有害成分	沾染废油、毒性和感染性废物的废弃包装物	危险特性	毒性
产生量 (吨)	4.47600000	贮存量 (吨)	0.63600000
综合利用方式		综合利用量 (吨)	0E-8
处置方式	委托处置	处置量 (吨)	3.84000000
累计贮存量	3.84000000		
危险废物贮存场所或设施(10)			
类型	贮存	面积	1600
累计贮存量	3.84000000		
危险废物委托外单位利用处置情况(10)			
受托方名称	山东康明环保有限公司	受托方资质	东营危证05号
危险废物转移联单 (附件)			
无			

噪声排放情况



### 排污许可证执行报告

排污许可证执行报告(1)			
报告种类（描述排污许可证执行报告编制情况）			
应编制公开次数	1	实际编制公开次数	1
发布网址	<a href="http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect">http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect</a>		
排污许可证执行报告(2)			
报告种类（描述排污许可证执行报告编制情况）			
应编制公开次数	4	实际编制公开次数	4
发布网址	<a href="http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect">http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect</a>		
排污许可证执行报告(3)			
报告种类（描述排污许可证执行报告编制情况）			
应编制公开次数	12	实际编制公开次数	12
发布网址	<a href="http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect">http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/LicenseRedirect</a>		

### 碳排放信息

本年度实际排放量（千克）	364342000.00000000	上年度实际排放量（千克）	778188000.00000000
配额清缴完成情况			
不涉及			
温室气体排放核算方法（描述）			
《中国化工生产企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》			
排放设施信息（描述）			

应急预案名称	山东神驰石化有限公司突发环境事件应急预案	应急预案备案编号	370562-2021-035-M
应急预案备案机关	东营市生态环境局东营港经济开发区分局		

现有生态环境应急资源(1)			
应急资源名称、储备数量等			
<p>公司常备应对突发环境事件的物资和人员装备，专门存放并由救援抢险组和各个现场应急救援组管理维护，定期检查配备物资质量是否完好、数量是否足够，能否满足应急状态时的需要，并及时更新过期物资。公司配备灭火器等应急物资，各应急物资在不同岗位固定位置存放，严禁私自挪动或挪作他用，每天班组交接班时将应急物资的完好情况作为一项重要的内容进行交接。所有应急物资由安全员登记建档，并定期进行检查其完好情况，发现问题及时进行处理，确保器材完好。灭火器1187台</p> <p>消防车4辆</p> <p>移动式自摆电控消防炮4台</p> <p>消防水带579盘</p> <p>消防水枪243个</p> <p>消防栓234个</p> <p>消防炮55个</p> <p>消防水泵10台对讲机13台</p> <p>手动报警器176个</p> <p>烟感报警器522个</p> <p>声光讯响器176个</p> <p>应急灯125个</p> <p>疏散指示灯192个</p> <p>多功能强光防爆电筒25支</p> <p>手持防爆强光灯6台防毒面具74个</p> <p>化学护目镜351个</p> <p>防酸碱服2套</p> <p>长筒靴35双</p> <p>安全帽351个</p> <p>正压式空气呼吸器41套</p> <p>过滤式防毒面具40套</p>			

重污染天气应急响应情况(1)			
应急响应开始时间	2023-01-03 14:00:00	应急响应结束时间	2023-01-07 14:00:00
预警等级	预警二级（橙色）		
预警措施要求（描述）			
纳入重污染天气应急减排措施清单的工业企业严格依法落实我市重污染天气应急预案、应急减排措施清单确定的减排措施，按照“一厂一策”方案执行橙色预警应急减排措施。			
措施实际执行情况（描述）			
<p>1、液化气深加工综合利用装置生产负荷控制在70%内，加工量不超过32吨/h；轻烃加氢改质装置生产负荷控制在70%内，加工量不超过26.25吨/h；</p> <p>2、禁止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行物料运输；</p> <p>3、停止国二及以下的非道路移动机械作业</p>			
重污染天气应急响应情况(2)			
应急响应开始时间	2023-12-24 16:00:00	应急响应结束时间	2024-01-01 08:00:00

预警等级	预警二级（橙色）
预警措施要求（描述）	
纳入重污染天气应急减排措施清单的工业企业严格依法落实我市重污染天气应急预案、应急减排措施清单确定的减排措施，按照“一厂一策”方案执行橙色预警应急减排措施。	
措施实际执行情况（描述）	
1、液化气深加工综合利用装置生产负荷控制在80%内，加工量不超过44.7吨/h；轻烃加氢改质装置停工； 2、禁止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行物料运输； 3、停止国二及以下的非道路移动机械作业； 4、根据生产装置加工量的减少水平，同比例降低原辅材料及产品装卸频次。	