

# 振华新材料（东营）有限公司

## 2023年 年度报告

### 年度报告封面及扉页

企业名称	振华新材料（东营）有限公司
统一社会信用代码	91370500MA7KW97U71
报告年度	2023
编制日期	2024-03-07
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.jpg</a>	

### 术语和名词解释

术语和名词解释（1）
术语名称
术语解释

### 关键环境信息提要

生态环境行政许可变更情况（本年度生态环境行政许可变更情况，包括新获得、变更、延续、撤销和正在申请等情形/无）
变更
污染物排放以及碳排放情况（主要包括：各种污染物的实际排放量，工业固体废物和危险废物的产生量及利用处置量，有毒有害物质的排放量，企业碳排放总量等）
1、各种污染物的实际排放量：废气中VOCs排放量为0.235吨，颗粒物排放量为0.037吨；废水中总氮排放量为5.50232吨，总磷（以P计）排放量为0.362451吨，氨氮（NH <sub>3</sub> -N）排放量为2.711241吨，石油类排放量为0.619771吨，悬浮物排放量为15.149509吨；2023年废气排放总量为4.895吨，废水排放总量为177327m。
2、工业固体废物和危险废物的产生量及利用处置量：精馏残渣产生124.44吨、委托处置124.22吨，溶剂残液产生54.16吨、委托处置53.5吨。
3、无有毒有害物质
4、企业碳排放总量：7.003吨
本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况
无
其他关键环境信息

### 企业基本信息

企业名称	振华新材料（东营）有限公司		
统一社会信用代码	91370500MA7KW97U71	法定代表人	沈如超
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）			
91370500MA7KW97U71001P			
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	山东省东营市东营港经济开发区港西二路西、港城路南		
生产地址	山东省东营市东营港经济开发区港西二路西、港城路南		
行业类别名称	合成橡胶制造	行业类别代码	2652
企业性质	民营企业		
是否属于重点排污单位	否	重点排污单位类型	null
是否属于实施强制性清洁生产审核企业			
是			
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
主要工艺流程分为原料精制、溶剂精制、聚合、凝聚及后处理单元
主要产品与服务名称
产品：顺丁橡胶 经营范围包括一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；石油制品制造（不含危险化学品）；石油制品销售（不含危险化学品）；橡胶制品制造；橡胶制品销售；合成材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；新兴能源技术研发；货物进出口；技术进出口；进出口代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
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

振华新材料（东营）有限公司属于国家、地方等公布的允许类企业

### 企业生态环境行政许可情况

企业生态环境行政许可情况(1)			
许可类别（参考《国务院办公厅关于全面实行行政许可事项清单管理的通知》）			
192			
许可名称	排污许可证	许可编号	91370500MA7KW97U71001P
审批文件			
无			
核发机关	东营市生态环境局	获得时间	2022-09-07 08:28:11
有效期限	自2022年9月7日起至2027年9月7日	申请状态	变更
许可事项			
<a href="#">排污许可申请表_1_.doc</a>			

### 环境保护税缴纳情况

环境保护税缴纳情况(1)			
应税污染物类型	1	应税因子	烟尘
分税目缴纳额（元）	386.68	实际缴纳总额（元）	193.37
减征或免征情况（描述）			
无			

### 环境污染责任保险

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		
保险期	366	保险赔偿限额（元）	200000.00
主要承保范围（描述）			
振华新材料（东营）有限公司厂区			

污染防治设施信息

污染防治设施信息(1)			
设施名称	TW001	设施类型	水污染防治设施
第三方运维机构名称	山东圣文环保科技有限公司		

废水废气排放情况

排污口总体信息			
水污染物排污口数量	2	大气污染物排污口数量	9

水污染物和大气污染物排放情况(1)			
主要排污口名称	污水排放口,雨水排放口	主要排污口编号	DW001,DW002
类别	水污染物排污口	是否安装在线设备	是
在线设备是否联网	否		

污染物排放情况(1)	
排放的污染物	废水/悬浮物
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	400mg/L
许可排放总量(吨)	/
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	
35mg/L	
实际排放总量(吨)	15.149509

污染物排放情况(1)	
排放的污染物	废水/化学需氧量
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	500mg/L
许可排放总量(吨)	356.5
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	
42mg/L	
实际排放总量(吨)	52.087133

污染物排放情况(1)	
------------	--

排放的污染物	废水/石油类
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	20mg/L
许可排放总量（吨）	/
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	
0.65mg/L	
实际排放总量（吨）	0.619771
污染物排放情况(1)	
排放的污染物	废水/氨氮（NH3-N）
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	45mg/L
许可排放总量（吨）	32.085
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	
1.3mg/L	
实际排放总量（吨）	2.711241
污染物排放情况(1)	
排放的污染物	废水/总磷（以P计）
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	/
许可排放总量（吨）	/
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	
0.24mg/L	
实际排放总量（吨）	0.362451
污染物排放情况(1)	
排放的污染物	废水/总氮（以N计）
许可排放浓度（毫克/立方米或毫克/升）	70mg/L
许可排放总量（吨）	49.91
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	
3.92mg/L	
实际排放总量（吨）	5.50232
水污染物和大气污染物排放情况(2)	

主要排污口名称	一期东1,一期东2,一期南1,一期北1,一期南2,二期东1,二期东2,二期南1,二期北1	主要排污口编号	DA001,DA003至DA010
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(2)

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)	60mg/Nm3
许可排放总量(吨)	26.532
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)	13.8mg/Nm3
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	
实际排放总量(吨)	0.235

污染物排放情况(2)

排放的污染物	废气/总悬浮颗粒物(空气动力学当量直径100μm以下)
许可排放浓度(毫克/立方米或毫克/升)	10mg/Nm3
许可排放总量(吨)	4.424
实际排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)	2.0mg/Nm3
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	
实际排放总量(吨)	0.037

无组织排放监测点位信息(1)

监测点名称	厂界,MF0001至MF0005,MF0210,MF0073	监测点编码	厂界,MF0001至MF0005,MF0210,MF0073
-------	--------------------------------	-------	--------------------------------

无组织排放监测点位的污染物排放情况(1)

污染物名称	废气/总挥发性有机物
监测排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)	21.3mg/Nm3(设备与管线动静密封点)
实际排放总量(吨)	0

无组织排放监测点位的污染物排放情况(1)

污染物名称	废气/总挥发性有机物
监测排放浓度-平均值(毫克/立方米或毫克/升)	1.3mg/Nm3(厂界)
实际排放总量(吨)	0

无组织排放监测点位的污染物排放情况(1)

污染物名称	废气/臭气浓度
监测排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）	0（厂界）
实际排放总量（吨）	0
无组织排放监测点位的污染物排放情况(1)	
污染物名称	废气/硫化氢
监测排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）	0（厂界）
实际排放总量（吨）	0
无组织排放监测点位的污染物排放情况(1)	
污染物名称	废气/总悬浮颗粒物（空气动力学当量直径100 μ m以下）
监测排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）	0.094mg/Nm3（厂界）
实际排放总量（吨）	0
无组织排放监测点位的污染物排放情况(1)	
污染物名称	废气/氨
监测排放浓度-平均值（毫克/立方米或毫克/升）	0.02mg/Nm3（厂界）
实际排放总量（吨）	0

自行监测总体情况			
全年生产天数	283.50	自行监测天数（或次数）	284.00
达标次数	284.00	超标次数	0.00

第三方监测机构情况(1)	
机构名称	山东致合必拓环保科技股份有限公司
机构资质（可上传附件）	
检验检测机构资质认定证书	
<a href="#">致合必拓资质证书（带水印）.pdf</a>	

危险废物的产生和利用处置信息(1)			
危险废物名称	精馏残渣	危险废物代码	900-013-11
主要有害成分	丁二烯、己烷、二聚物、TBC	危险特性	毒性、易燃性
产生量（吨）	124.44000000	贮存量（吨）	124.44000000
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）	124.44000000
累计贮存量	124.44000000		

危险废物贮存场所或设施(1)			
类型	贮存	面积	6
累计贮存量	80.00000000		
危险废物委托外单位利用处置情况(1)			
受托方名称	日照锦昌固体废物处置有限公司	受托方资质	R9
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(2)			
危险废物名称	溶剂残液	危险废物代码	900-013-11
主要有害成分	正己烷	危险特性	易燃性
产生量（吨）	54.16000000	贮存量（吨）	54.16000000
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）	53.50000000
累计贮存量	0.66000000		
危险废物贮存场所或设施(2)			
类型	贮存	面积	6
累计贮存量	40.00000000		
危险废物委托外单位利用处置情况(2)			
受托方名称	日照锦昌固体废物处置有限公司	受托方资质	R9
危险废物转移联单（附件）			
无			

### 噪声排放情况

噪声排放情况信息(1)			
噪声排放监测点位名称			
东厂界、西厂界、南厂界、北厂界			
位置			
振华新材料（东营）有限公司厂区外东西南北四个方位			
执行标准			
工业企业厂界环境噪声排放标准/GB 12348—2008			
排放限值 (dB(A))	65.00	实际排放值 (dB(A))	44.00



### 施工扬尘、装卸物料污染防治情况

施工扬尘污染防治主要措施（描述）
振华新材料（东营）有限公司厂区内无施工
装卸物料污染防治主要措施（描述）
采用压力容器，密闭装卸

### 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	12	实际编制公开次数	12
发布网址	<a href="https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https3A2F2Fpermit.mee.gov.cn2FpermitExt2Fsysb2Fxxgk2Fxxgk21list.action">https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https3A2F2Fpermit.mee.gov.cn2FpermitExt2Fsysb2Fxxgk2Fxxgk21list.action</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="https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https3A2F2Fpermit.mee.gov.cn2FpermitExt2Fsysb2Fxxgk2Fxxgk21list.action">https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https3A2F2Fpermit.mee.gov.cn2FpermitExt2Fsysb2Fxxgk2Fxxgk21list.action</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	1	实际编制公开次数	1
发布网址	<a href="https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https3A2F2Fpermit.mee.gov.cn2FpermitExt2Fsysb2Fxxgk2Fxxgk21list.action">https://permit.mee.gov.cn/cas/login?service=https3A2F2Fpermit.mee.gov.cn2FpermitExt2Fsysb2Fxxgk2Fxxgk21list.action</a>		

### 碳排放信息

本年度实际排放量（千克）	7003.00000000	上年度实际排放量（千克）	2734347.87200000
配额清缴完成情况			
已完成			

温室气体排放核算方法（描述）
根据统计数据，去除1吨VOCs需要消耗电力3.0万kWh/吨，消耗天然量5400m3/吨，折合二氧化碳排放量为29.8tCO2
排放设施信息（描述）
有组织废气排放通过排气筒外排，无组织废气

### 强制性清洁生产审核信息

实施强制性清洁生产审核的原因
被纳入强制清洁生产审核名单
实施情况
2023年8月，我司委托济南中乾环保节能技术有限公司进行清洁生产审核报告的编写，23年8月13日，我公司进行了东营市生态环境局东营港经济开发区分局组织的清洁生产审核评估技术审查，评分79；24年1月16日进行清洁生产审核验收，评分70，验收合格。
评估与验收结果
23年8月13日，我公司进行了东营市生态环境局东营港经济开发区分局组织的清洁生产审核评估技术审查，评分79；24年1月16日进行清洁生产审核验收，评分70，验收合格。

### 生态环境应急情况

突发环境事件应急预案(1)			
应急预案名称	振华新材料（东营）有限公司 突发环境事件应急预案	应急预案备案编号	370562-2021-018-H
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	
紧急洗眼装置8个，安全绳10个，污水泵4个，应急车1辆，人字梯2个，电工常用工具套装4套，固定电话10部，安全帽300个，安全带19个，高压绝缘鞋4双，绝缘手套3副，防护眼镜4副，3m防毒面具10个，可燃气体报警器174台，应急灯30个，消防水池12000m，室外消防栓69个，室内消防栓100个，消防水炮29个，二氧化碳灭火器60具，干粉灭火器430具，沙子、干沙土50m，胶皮手套30副，半封闭轻型防化服4套，全封闭轻型防化服4套，防火隔热服2套，空气呼吸器6套，应急医药箱7个，视频监控装置129套。	

重污染天气应急响应情况(1)			
应急响应开始时间	2023-10-01 16:11:44	应急响应结束时间	2024-03-31 16:12:14
预警等级	预警二级（橙色）		
预警措施要求（描述）			

市生态环境局发布橙色预警期间，落实Ⅱ级应急响应措施：减排量、减排比例、停止生产线/工序/工段、管控生产负荷、轮流停产的方式及批次（单次或双次）等。

1.建议员工减少外出，对外出员工倡导乘坐交通工具出行，减少车辆外出；

2.环评批复产能：10万吨/年，排污许可证载明产能10万吨/年，前一年正常生产实际产量：4.86万吨（二期，一期试生产），实际生产天数291天，产能负荷控制在百分之七十以内，加工量（顺丁橡胶）不超过9.7t/h，同时辅助装置根据实际生产负荷进行配比；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。应急期间储罐周转量和周转频次降至预警前的百分之八十；真实蒸气压 2.8kPa但 < 76.6kPa的挥发性有机液体装载量和装载频次降低至预警前的百分之八十。

3.禁止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行物料运输。

4.禁止使用国二及以下的非机动道路移动机械。

5.应急管控时段期间启动重污染天气响应，生产装置停产，禁止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行物料运输。

#### 措施实际执行情况（描述）

1、建议员工减少外出，对外出员工倡导乘坐交通工具或电车出行，减少车辆外出；

2、产能负荷控制在百分之七十以内，加工量（顺丁橡胶）不超过9.7t/h，同时辅助装置根据实际生产负荷进行配比；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。应急期间储罐周转量和周转频次降至预警前的百分之八十；真实蒸气压 2.8kPa但 < 76.6kPa的挥发性有机液体装载量和装载频次降低至预警前的百分之八十。

3、禁止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行物料运输。

4、禁止使用国二及以下的非机动道路移动机械。