

『一体化办理试行』

# 建设项目环境影响报告表

(污染影响类)

项目名称：年产2000万平方米瓦楞纸箱建设项目

建设单位（盖章）：山东甄瓦鑫包装有限公司

编制日期：2024年10月

# 一体化办理编制说明

为更好开展环评和排污许可一体化办理工作，实现“健全以环境影响评价制度为主体的源头预防体系，构建以排污许可制为核心的固定污染源监管制度体系，协同推进经济高质量发展和生态环境高水平保护”的理念，特对报告表编制内容提出如下强化建议：

一、建设项目基本情况：增加排污许可行业类别、管理类别、适用的排污许可核发技术规范以及自行监测指南的填报内容，以便在环评编制初期就能形成与排污许可要求相衔接的思路。

二、建设内容：结合排污许可要求给出生产装置、产能和原辅材料一览表，衔接排污许可分生产单元管控的要求，体现“有毒有害物质”和“挥发性物质”源头情况，以便精准确定污染控制指标。

三、工艺流程和产污环节：在产污环节中强化污染物确定情况与排污许可技术规范要求的衔接，对排污许可技术规范中明确要求管控的污染物，经环评分析确不存在的，应结合实际情况给出说明。

四、与项目有关的原有环境污染问题：对于改扩建项目，要强化其现有项目排污许可执行情况分析。

五、污染物排放控制标准：强化排放口性质识别，以及排污许可技术规范中明确的国家污染物排放标准要求，并与山东省地方污染物排放标准比较，以便规范确定污染物排放执行标准。

六、总量控制指标：现行环评中的总量控制指标未明确逐个排放口排放量，排污许可实行按排放口许可排放量，特别提出体现逐个排放口的排放情况，并按排污许可技术规范中许可排放量计算方法计算主要污染物排放量，与环评预测排放量进行比较，确保环评确定的污染物排放量不超出排污许可相应的上限要求。

七、增加了《环境管理要素一览表》，结合排污许可要求，以汇总表的形式列明废气、废水、固废、噪声等主要环境管理要素控制指标。

八、以上均为在环评报告表满足相关技术要求的前提下做出的补充强化内容，不替代报告表编制指南要求。

## 一、建设项目基本情况

建设项目名称	年产 2000 万平方米瓦楞纸箱建设项目		
项目代码	2410-371424-89-01-492388		
建设单位联系人		联系方式	
单位社会信用代码	91371424MA3WNXMC5B	法定代表人（主要负责人）	甄凤凤
建设地点	山东省德州市临邑县邢侗街道 S241 省道路东北方向（原精贵钢厂，对应营业执照临邑县邢侗街道宁济公路三官庙段北侧）		
地理坐标	（116 度 54 分 20.33 秒，37 度 09 分 17.38 秒）		
国民经济行业类别	C2231 纸和纸板容器制造	建设项目行业类别	十九、造纸和纸制品业 22 纸制品制造 2233-有涂布、浸渍、印刷、粘胶工艺的
排污许可行业类别	22.纸制品制造 223	排污许可管理类别	<input type="checkbox"/> 重点管理 <input checked="" type="checkbox"/> 简化管理 <input type="checkbox"/> 登记管理 <input type="checkbox"/> 不需纳入
适用排污许可技术规范	《排污许可证申请与核发技术规范 总则》（HJ942-2018）、《排污许可证申请与核发技术规范 印刷工业》（HJ 1066-2019）		
适用自行监测指南	《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ819-2017）、《排污单位自行监测技术指南 印刷工业》（HJ1246-2022）		
建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建（迁建） <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造	建设项目申报情形	<input checked="" type="checkbox"/> 首次申报项目 <input type="checkbox"/> 不予批准后再次申报项目 <input type="checkbox"/> 超五年重新审核项目 <input type="checkbox"/> 重大变动重新报批项目
项目审批（核准/备案）部门（选填）	临邑县行政审批服务局	项目审批（核准/备案）文号（选填）	2410-371424-89-01-492388
总投资（万元）	600	环保投资（万元）	10
环保投资占比（%）	1.67%	施工工期	2 个月
是否开工建设	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是：_____	用地（用海）面积	10000m <sup>2</sup>
专项评价设置情况	无		
规划情况	无		
规划环境影响评价情况	无		
规划及规划环境影响评价符合性分析	无		

**(一) 产业政策符合性分析**

根据国家发展和改革委员会 2023 年 12 月 1 日第 7 号令公布的《产业结构调整指导目录》（2024 年本），本项目不在鼓励、限制、淘汰类之内，为允许建设项目，符合国家产业政策。该项目已进行了备案，并取得山东省建设项目备案证明（项目代码：2410-371424-89-01-492388，因此，项目建设符合国家的产业政策。

**(二) “三线一单”符合性分析**

根据德州市生态环境保护委员会办公室发布的《关于印发《德州市2023年度生态环境分区管控成果动态更新情况说明》的通知》（德环委办字[2024]7号）及《德州市“三线一单”生态环境分区管控方案（2023 年度更新）》文中的有关内容，分析本项目“三线一单”的符合性分析，具体分析如下：

**项目与德政字【2021】19 号文及德环委办字【2023】8 号文符合性分析一览表**

其他符合性分析

类别	所属管控分区	管控要求	建设符合性分析
<b>1.生态保护红线与一般生态空间管控</b>			
1.1 生态保护红线	德州红坛寺地方级森林自然公园	生态保护红线原则上按禁止开发区域的要求进行管理。严禁不符合主体功能定位的各类开发活动，严禁任意改变用途，确保生态功能不降低、面积不减少、性质不改变。生态保护红线内，自然保护地按照法律法规及主管部门发布的管理制度和保护性规划进行管理，核心保护区原则上禁止人为活动，一般管控区严格禁止开发性、生产性建设活动，在符合现行法律法规前提下，除国家重大战略外，仅允许对生态功能不造成破坏的有限人为活动。	本项目位于德州市临邑县邢侗街道 S241 省道路东北方向（原精贵钢厂，对应营业执照临邑县邢侗街道宁济公路三官庙段北侧），距离最近的生态红线为利民水库，距离约 3660m，项目不涉及占用或穿越生态保护红线。符合。
	利民水库		
	马颊河		
	徒骇河		

	1.2 一般生态空间	<p>包括未纳入生态保护的森林公园、湿地公园、饮用水水源地保护区以及拟划定的饮用水水源地保护区、公园绿地、公益林，除此之外还包括评价确定的生态系统服务功能极重要区、重要区及生态环境极敏感区、敏感区。</p>	<p>一般生态空间原则上按禁止开发区和限制开发区区域的要求进行管理。对一般生态空间依法实行区域准入和用途转用许可制度，严格控制各类开发利用活动对生态空间的占用和扰动，确保依法保护的生态空间面积不减少，生态功能不降低，生态服务保障能力逐渐提高。</p> <p>严格限制农业开发占用一般生态空间，符合条件的农业开发项目，须依法由地市级及以上地方人民政府统筹安排。生态保护红线外的耕地，除符合国家生态退耕条件，并纳入国家生态退耕总体安排，或因国家重大生态工程建设需要外，不得随意转用。有序引导生态空间用途之间的相互转变，鼓励向有利于生态功能提升的方向转变，严格禁止不符合生态保护要求或有损生态功能的相互转换。</p> <p>严格控制新增建设占用一般生态空间。符合区域准入条件的建设项目，涉及占用生态空间中的林地、草地等，按有关法律法规规定办理；涉及占用生态空间中其他未作明确规定的用地，加强论证和管理。鼓励结合土地综合整治、工矿废弃地复垦利用等各类工程实施，引导生态空间建设用地逐步有序退出。</p>	<p>项目为新建项目，不属于左侧所列的限制农业开发占用一般生态空间和新建建设占用一般生态空间的项目。符合。</p>
<b>2.环境质量底线及分区管控</b>				
	2.1 大气环境质量底线及分区管控	<p>大气环境布局敏感重点管控区-邢侗街道</p>	<p>执行《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376-2019）规定的重点控制区标准。应避免大规模排放大气污染物的项目布局建设。已有改扩建项目要提高节能环保准入门槛，实行大气污染物排放减量置换。区内禁止新建除热电联产以外的煤电项目，禁止新、改、扩建“两高”项目建设（按照山东省“两高”项目管理名录确定）；优先实施清洁能源代替，淘汰区域内现存的上述禁止项目。新建、改建或扩建其他项目实行区域大气污染物二倍量削减，即按照建设项目污染物排放量的2倍及以上实行区域污染物总量削减代替。</p>	<p>本项目位于德州市临邑县邢侗街道 S241 省道路东北方向（原精贵钢厂，对应营业执照临邑县邢侗街道宁济公路三官庙段北侧），属于邢侗街道，不属于大规模排放大气污染物的项目。本项目属于纸和纸板容器制造项目，不属于“两高”项目。项目不使用煤炭。项目 VOCs 需申请总量指标，满足污染物总量削减替</p>

				代。符合。
2.2 水环境质量底线及分区管控	重点管控区一水环境工业污染重点控制区一邢侗街道控制单元-春风河	<p>涉及高耗水、高污染物排放、产生有毒有害污染物的建设项目从严审批，禁止新建、改扩建不符合国家产业政策严重污染水环境的落后产能，禁止建设加剧环境质量超标的建设项目。对造纸、焦化、氮肥、印染、农副产品加工、原料药制造、制革、农药、电镀等重点行业（国家鼓励发展的除外）实行主要污染物排放等量或减量置换。</p> <p>加快城镇污水处理设施建设，城区和建制镇应实现生活污水集中处理，同时，加强配套管网建设和改造，新区建设全部按照雨污分流实施，推进老城区旧有市政雨污管网的雨污分流城镇排水系统改造建设。整治建成区黑臭水体，采取控源截污、内源治理、封盖导流、清淤疏浚、生态修复等技术，制定实施方案和整治计划。</p>	项目属于纸和纸板容器制造项目，不属于高耗水项目，不属于左侧所列严重污染水环境的项目。项目生活污水经化粪池处理后，委托环卫部门清运。符合。	
2.3 土壤环境风险防控底线及分区管控	建设用地土壤环境风险管控区	<p>建设用地风险管控严格执行《工矿用地土壤环境管理办法（试行）》和《污染地块土壤环境管理办法（试行）》。</p> <p>建设用地重点管控单元：在一企一档的基础上在风险源周边设置土壤监测点位，定期进行土壤污染物监测，在风险源和厂区周边设置长期地下水监测井，定期监测地下水水质。对于已明确存在土壤污染的建设用地，应依照相关标准及技术要求开展风险评估、确定风险水平，并明确应修复治理措施。土壤污染重点监管单位全面落实土壤污染防治义务，依法纳入排污许可管理。</p>	项目属于纸和纸板容器制造项目，不在土壤重点监管行业名单中，环评要求企业建立一企一档，标注地块内的风险源，标明企业的特征污染物。符合	
<b>3.资源利用上线及分区管控</b>				
3.1 能源资源利用上线及重点管控区	重点管控分区	“禁燃区”范围内，禁止销售、燃用高污染燃料；禁止新（扩、改）建燃用高污染燃料的项目；现有高污染燃料燃用设施，除用于城市集中供热外，有关单位和个人应当在规定的期限内改用天然气、液化石油气、电或其他清洁能源。逐步取缔热电联产供热管网覆盖范围内的供热锅炉、工业蒸汽锅炉及各种洗浴锅炉，推进热电联产和集中供热。	项目生产上不使用煤炭，不使用锅炉。符合。	

	3.2 水资源利用上线及重点管控区	深层承压水禁采区	德州全市属于地下水超采区，根据《山东省地下水超采区综合整治实施方案》的要求，除居民生活用水与应急供水外，严禁新增地下水取水量；确需取用地下水的，要在现有地下水开采总量控制指标内调剂解决，并逐步削减地下水开采量。取用地下水总量已达到或超过控制指标的地区，暂停审批其建设项目新增取用地下水。实行地下水用水总量和水位双控，加强超采地区地下水监测和治理，推动实现地下水水位回升。	项目生活及生产用水采用管网供水，不使用地下水。符合。
<b>4.综合管控单元划分及生态环境准入清单</b>				
	表 4.2-1 德州市生态环境准入清单（总则）	空间布局约束	<p>禁止开发建设活动的要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、禁止新建国家《产业结构调整指导目录》规定的限制类和淘汰类工艺、技术、装备及产品的生产项目。</li> <li>2、禁止新建光气生产项目（不含延长产业链项目）。</li> <li>3、禁止新建有色金属冶炼项目（不含压延加工）。</li> <li>4、禁止新建再生铅项目。</li> <li>5、禁止新建石棉制品项目。</li> <li>6、禁止开采深层地下水的取水项目（饮用水按照相关要求执行）。</li> <li>7、禁止新建石灰窑、粘土砖瓦窑项目。</li> <li>8、禁止钢铁、平板玻璃、水泥（含熟料生产和粉磨站，资源综合利用除外）、铸造、生活垃圾填埋（含扩建）等行业新增产能项目（生活垃圾焚烧处置产生的飞灰填埋场除外，但应符合相应规划）。</li> <li>9、禁止新建、改建（新增设备和产能）及扩建不符合国家和省有关危险化学品生产、储存的行业规划和布局的生产项目。</li> <li>10、禁止新（扩）建集中处置焚烧设施（年危险废物产生量大于5000吨的企业自建配套焚烧设施除外）和填埋场项目；对于其他已建及在建的危险废物利用处置能力接近饱和或过剩的危险废物类别，禁止新（扩）建该类别危险废物利用处置设施项目。</li> <li>11、禁止新（扩）建废矿物油综合利用项目。</li> </ol>	本项目属于纸和纸板容器制造项目，根据《产业结构调整指导目录（2024年本）》，项目属于允许类，符合国家产业政策，不属于左侧所列的禁止开发建设活动的项目。符合。



			<p>敏感区域限制开发建设活动的要求：</p> <p>1、集中式供水的饮用水地表水源地、地下水源地及为地表水源地输水的引黄、引江河道范围内进行开发建设，执行《德州市饮用水水源保护区划分方案》《山东省灌区管理办法》中相关规定。其中，饮用水地表水源一级保护区禁止新建、扩建与供水设施和保护水源无关的建设项目；在饮用水水源二级保护区内，禁止新建、改建、扩建排放污染物的建设项目。</p> <p>2、南水北调工程管理范围和保护范围内进行开发建设，执行《山东省南水北调条例》《山东省南水北调工程沿线区域水污染防治条例》相关规定。</p> <p>3、漳卫新河、马颊河、德惠新河、徒骇河干流禁止新设入河排污口，严格控制改设、扩建入河排污口，潘庄引黄干渠、李家岸引黄干渠、引徒总干、七一河、六五河等引黄、引江河道以及其他具有引黄、引江功能的河道均禁止设置排污口，其他河流限制新设入河排污口，必须设置的须经行政主管部门批准。加强对主要河流及岸线的管理和保护，河道两侧管理和保护区范围内进行开发建设，执行《德州市河道管理办法》中相关规定。其中，在河道管理范围内进行建设活动须经主管部门批准同意，在保护范围内进行建设活动须征求主管部门意见。</p> <p>4、加强对黄河的保护，沿黄区域开发建设须满足相应管理和保护要求。</p> <p>5、加强对大运河的保护（包括卫运河、南运河）。在大运河核心监控区进行建设，必须符合《山东省大运河文化保护传承利用实施规划》。大运河遗产保护范围和建设控制地带内进行开发建设，执行《大运河山东省德州段遗产保护规划》《关于进一步加强大运河（德州段）遗产保护管理和开发利用的通知》中相关规定，实行建设项目遗产环境影响评价制度和项目申报审批制度。未经文物部门批准实施的项目，一律不予审批。除依法批准的防洪、航道疏浚、水工设施维护、输水河道等关系国计民生的重点工程外，任何单位或者个人不得在大运河遗产保护规划范围内进行破坏大运河遗产本体的工程建设。</p> <p>6、国家级森林公园规划范围内进行开</p>	<p>本项目属于临邑县邢侗街道，项目建设地点不位于饮用水地表水源一级保护区、二级保护区内。符合。</p>
--	--	--	--	--

限制开发建设活动的要求

			<p>发建设，执行《国家级森林公园管理办法》中相关规定，严格按照总体规划要求进行，同时须经森林公园主管部门批准同意。省级及以下森林公园执行《森林公园管理办法》《山东省森林资源管理条例》等相关规定，已编制总体规划的应按照总体规划要求进行建设，其他有具体管理要求的可在要求范围内进行，并经主管部门或管理部门批准同意。未列入生态红线但具有保护意义的大型集中林地、森林公园等区域应加强管理和保护，禁止工业项目建设。</p> <p>7、湿地自然保护区、湿地公园、湿地保护小区等湿地保护范围内或规划范围内进行开发建设，执行《德州市湿地保护条例》，须符合总体规划要求或管理要求，其中湿地自然保护区的建设活动应符合法律、法规等相关管理要求，实行分区管理的湿地公园其建设活动应符合分区管理要求，各种建设活动须经主管部门批准同意。</p> <p>8、风景名胜区内进行开发建设，执行《山东省风景名胜区条例》中相关规定，禁止进行条例明确禁止的行为，进行条例禁止范围外的建设活动，应当经风景名胜区管理机构审核同意，重大建设工程，在报经风景名胜区管理机构审核前，应报相应级别住房城乡建设主管部门核准。</p> <p>9、国家级、省级、市级、县级等各级文物保护单位，在保护范围内和建设控制地带禁止进行开发建设，执行《山东省文物保护条例》《德州市文物保护条例》中相关规定，开发建设工程应根据文物保护单位的级别报相应的文物行政主管部门批准。</p> <p>10、严格遵守《基本农田保护条例》，已划定的永久基本农田实行严格保护，确保其面积不减少、土壤环境质量不下降。严格控制在优先保护类耕地集中区域新建有色金属冶炼、石油加工、化工、煤炭、聚氯乙烯、医药、焦化、电镀、制革、铅蓄电池制造、危险废物处置、加油站等排放重金属、持久性有机物和挥发性有机物的项目。</p> <p>11、水土流失重点预防区和重点治理区内进行开发建设，执行《中华人民共和国水土保持法》中相关规定。</p> <p>12、沙化土地范围内进行开发建设，执</p>	
--	--	--	---	--

			<p>行《中华人民共和国防沙治沙法》《全国防沙治沙规划》中相关规定。</p> <p>13、各县、市、区划定的限养区内禁止扩大养殖规模，禁养区范围内禁止新、改、扩建各类畜禽养殖项目；德州市划定的水产禁养区内禁止进行人工水产养殖，限养区禁止一切设施性、投饵性、施肥性渔业养殖生产。</p> <p>14、落实并执行《德州市城市总体规划》《德州市新型城镇化规划》（2021-2035年）及各县、市城市总体规划中区域管控要求，特别是生态和产业布局要求。</p> <p>15、在限制要求中，确需实施的公共交通、医疗卫生、民生保障及基础设施等建设活动须经主管部门批复同意。</p>	
			<p>工业项目限制开发建设的要求：</p> <p>1、新建排放二氧化硫、氮氧化物、工业烟粉尘、挥发性有机物的项目，新增污染物原则上实行区域污染物排放倍量替代（按鲁环发[2019]132号要求执行），确保增产减污。省委、省政府确定的新旧动能转换重大项目和省“双招双引”十强产业中的重点项目，按照“减量替代是原则，等量替代是例外”的要求进行管理。</p> <p>2、涉及通航、渔业水域的，其环境影响评价文件在审批时，应当征求相应主管部门的意见；限制高耗水、高污染排放、产生有毒有害物质的建设项目，对制浆造纸、焦化、氮肥、印染、农副食品加工、原料药制造、制革、农药、电镀等重点行业，实行新（改、扩）建项目主要污染物排放等量或减量置换。</p> <p>3、严格控制新建危险化学品项目，严格限制新建剧毒化学品项目，严把危险化学品建设项目‘三同时’审查许可关，对不符合安全生产条件和产业发展规划的新建项目一律不予批准。未建立健全安全生产风险分级管控和隐患排查治理，双重预防体系，安全生产得不到有效保障的危化品生产项目，不得新建、改建、扩建。控制化工项目建设，新建化工项目执行山东省人民政府、山东省化工产业安全生产转型升级专项行动领导小组要求及《山东省化工行业投资项目管理规定》《德州市化工园区管理办法》《山东省专业化工园区认定管理办法》中相关规定。在省政府认定的化工园区、专业化工园区和重点监控</p>	<p>本项目有组织排放的大气污染物，按规定申请总量指标。项目不涉及第2~第11项内容。项目不使用热源，不使用煤炭，不使用锅炉。项目位于德州市临邑县邢侗街道S241省道路东北方向（原精贵钢厂，对应营业执照临邑县邢侗街道宁济公路三官庙段北侧），项目用地类型为工业用地，符合临邑县总体规划要求。符合。</p>

			<p>点等实施的化工项目须满足园区审查的规划环评要求。禁止新建固定投资额低于3亿元（不含土地费用）生产危险化学品的化工项目（危险化学品见《危险化学品目录》），列入国家《产业结构调整指导目录》和《外商投资产业指导目录》鼓励类以及搬迁入园项目除外。</p> <p>4、淘汰落后动能，落实能耗双控，严控‘两高’项目建设，新建‘两高’项目须满足‘五个减量替代’要求，确保煤炭消费只减不增、‘两高’行业能耗只减不增。有效提高‘两高’行业信息化精准化监管水平。</p> <p>5、严格落实水资源双控制度，控制高耗水产业发展和高耗水项目建设，加强固定资产投资项目节水审查，严格建设项目水资源论证审查把关。</p> <p>6、碳素、印染、铅蓄电池、皮革鞣制、电镀、废弃电器电子产品集中处理等行业及其他涉及重金属的新上项目原则上应进入国务院和省级政府批准设立的经济开发区、高新技术开发区等开发区。其他新建污染较重的建设项目原则上只能在国务院和省级政府批准设立的经济开发区、高新技术开发区等开发区（包括其相邻管理区域）建设，一般不得在乡镇工业园区或工业集中区建设，具体包括：制浆纸浆、溶解浆、纤维浆等制造；化纤（除单纯纺丝外）；人造革、发泡胶等塑料制品制造；羊绒及羊毛清洗；大豆蛋白；玉米淀粉、味精、柠檬酸、赖氨酸制造；有提炼工艺的中成药制造、中药饮片加工；太阳能电池片；含钝化工艺的热镀锌；专业实验室（P3、P4生物安全实验室；转基因实验室）；含医药、化工类专业中试内容的研发基地；防水建筑材料制造等。</p> <p>7、新（改、扩）建耗煤项目执行《山东省耗煤项目煤炭消费减量替代管理办法》中相关规定，须取得投资主管部门核定同意的煤炭消费减量替代方案，其中，新上燃煤发电项目须取得市级及以上煤炭消费总量控制部门出具的审查意见；全市区域内禁止燃烧煤矸石等高硫燃料；高污染燃料禁燃区内禁止建设燃烧高污染燃料的工业锅炉（集中供热除外）；经济开发区、工业园区、高</p>	
--	--	--	--	--

			<p>新区等集中供热、供汽管网覆盖范围内，禁止新建、改建、扩建燃煤锅炉；全市禁止新上35t/h以下燃煤锅炉。</p> <p>8、新建涉高VOCs排放的建设项目，即石化、化工、包装印刷、工业涂装等重点行业及其他工业行业VOCs排放量大、排放强度高的新建项目应进入园区。严格涉VOCs建设项目环境影响评价，新（改、扩）建涉VOCs排放项目，应从源头加强控制，使用低（无）VOCs含量的原辅材料，加强废气收集，安装高效治理设施。</p> <p>9、新、改、扩建有色金属冶炼（铜冶炼、金冶炼、铅锌冶炼等）、铅蓄电池制造、皮革鞣制加工、金属表面处理（电镀）、化学原料和化学品制造（聚氯乙烯）等涉重金属重点行业建设项目（不包括电子及新材料工业项目以及不列入重金属总量管理的生活垃圾及危废焚烧项目），实施重金属排放量“等量置换”或“减量置换”，涉重金属重点行业企业落实减排措施和工程削减的重金属污染物排放量，经监测并可核实的，可作为涉重金属行业新、改、扩建企业重金属污染物排放总量的来源。无明确具体总量来源的，不得批准相关环境影响评价文件。禁止在土壤重金属质量超标区域、群众反映强烈的重金属污染区域、土壤污染防治目标责任书有关重金属减排任务考核不合格区域建设增加重金属污染物排放的项目。</p> <p>10、禁止企业独自新建燃料类煤气发生炉，集中使用煤气发生炉、暂不具备改用天然气条件的工业园区应建设统一的清洁煤制气中心。</p> <p>11、控制碳排放总量，严格控制“两高”项目建设，高耗能、高排放建设项目应满足《山东省高耗能高排放建设项目碳排放减量替代办法（试行）》要求。开展二氧化碳排放达峰行动，深入推进绿色低碳发展，构建清洁低碳安全高效能源体系，深化工业领域绿色低碳转型，推动建筑领域绿色低碳建设，推进低碳交通运输体系构建。</p> <p>12、符合城市规划要求的乡镇及街道应设立工业园区或工业集中区，新建工业项目应进入工业园区或工业集中区，现有工业企业应逐步向工业园区或工业集中区搬迁。</p>	
--	--	--	---	--

			<p>逐步调整退出（退出地方、退出产能）：</p> <p>1、位于生态红线区域、饮用水水源保护区、风景名胜区、南水北调工程核心保护区及重点保护区等敏感区域，不符合区域定位和相关规定的企业，通过搬迁入园、限期整改等措施进行整顿，逾期整改不到位的企业予以关闭退出。</p> <p>2、未按规定进入省政府公布的化工园区、专业化工园区，也未列入重点监控点，经山东省化工生产企业评级评价结果为“差”的化工企业，限期整改，逾期整改不到位的企业予以关闭退出。不在化工园区、专业化工园区、重点监控点区域的重点化工项目，不符合安全 and 卫生防护距离要求的，必须搬迁入园。</p> <p>3、对无项目核准备案、建设用地、规划、环评、安评等法定手续的企业，由有关部门依法限期整改，逾期未整改的予以关闭退出。</p> <p>4、城市建成区内及主要人口密集区周边石化、钢铁、火电、水泥、危险废物经营处置等重污染企业应搬迁。2025年，城镇人口密集区现有不符合安全 and 卫生防护距离要求的危险化学品生产企业就地改造达标、搬迁进入规范化工园区或关闭退出。</p> <p>5、淘汰《产业结构调整指导目录》中淘汰类工艺、技术、装备及产品。</p> <p>6、落实《关于进一步加强危险化学品安全生产管理工作的若干意见》，关闭不具备安全生产条件企业。</p> <p>7、淘汰不达标工业炉窑，逐步取缔燃煤热风炉，淘汰热电联产供热管网覆盖范围内的燃煤加热、烘干炉（窑）；淘汰炉膛直径3米（不含）以下燃料类煤气发生炉；对热效率低下、敞开未封闭，装备简易落后、自动化程度低，无组织排放突出，以及无治理设施或治理设施工艺落后等严重污染环境的工业炉窑，责令停业关闭。</p> <p>8、优化燃煤机组发电组合，提升高效大容量机组发电利用率，减少低效机组运行时间。逐步推进现役燃煤发电机组改造，加大落后机组淘汰力度，除所在地区唯一、不可替代民生热源机组外，逐步关停单机容量30万千瓦以下燃煤机组及配套锅炉。</p> <p>9、加强监管工业用地控制线范围以外区域已建排放重金属污染物的项目，逐</p>	<p>不符合空间布局要求活动的退出要求</p> <p>本项目不涉及相关情况。符合。</p>
--	--	--	--	---

			<p>步实施搬迁、转产、转型。</p> <p>10、2022年年底，阳煤平原化工完成产业升级搬迁改造一期建设项目，2025年底前完成二期建设项目，淘汰现有100万吨落后工艺的氨醇装置。</p>	
		允许排放量要求	<p>大气污染物允许排放要求：</p> <p>1、2025年：区域内相比2017年，SO<sub>2</sub>削减比例不低于12.9%；NO<sub>x</sub>削减比例不低于18.7%；PM<sub>10</sub>削减比例不低于23.6%；PM<sub>2.5</sub>削减比例不低于15.1%；VOCs削减比例不低于18.0%；NH<sub>3</sub>削减比例不低于10.6%。</p> <p>2、2035年：区域内SO<sub>2</sub>削减比例不低于26.2%；NO<sub>x</sub>削减比例不低于37.9%；PM<sub>10</sub>削减比例不低于47.9%；PM<sub>2.5</sub>削减比例不低于30.7%；VOCs削减比例不低于36.7%；NH<sub>3</sub>削减比例不低于21.5%。</p> <p>水环境污染物允许排放量要求：</p> <p>3、2025年：区域内总氮最大允许排放量为322.99吨；总磷最大允许排放量为64.58吨。</p> <p>4、2035年：区域内总氮最大允许排放量为305.41吨；总磷最大允许排放量为61.08吨。</p>	项目大气污染物均能达标排放，VOCs按规定申请总量指标。符合。
		污染物排放管控	<p>1、工业炉窑升级改造，执行《工业炉窑大气污染综合治理方案》《山东省工业炉窑大气污染综合治理实施方案》中相关规定。进行燃料清洁能源替代对，以煤、石油焦、渣油、重油等为燃料的工业炉窑，加快使用清洁低碳能源以及利用工厂余热、电厂热力等进行替代；禁止掺烧高硫石油焦（硫含量大于3%）；加快推动铸造（10吨/小时及以下）、岩棉等行业冲天炉改为电炉。</p> <p>2、工业炉窑全面达标排放，加大热残极冷却过程无组织排放治理力度，建设封闭高效的烟气收集系统，实现残极冷却烟气有效处理；逐步取消平板玻璃、建筑陶瓷企业脱硫脱硝旁路或设置备用脱硫脱硝设施；鼓励水泥企业实施全流程污染深度治理。现有工业炉窑和新建工业炉窑项目除应执行《工业窑炉大气污染物排放标准》（DB37/2375-2019）外，还应按规定达到国家标准中特别排放限值。铸造行业烧结、高炉工序污染物排放控制按照钢铁行业相关标准要求执行。</p> <p>3、钢铁行业升级改造，执行《山东省</p>	项目为纸和纸板容器制造项目，不属于左侧所列的现有源提标升级改造项目。符合。
		现有源提标升级改造		

			<p>钢铁行业超低排放改造实施方案》《关于加快六大高耗能行业高质量发展的实施方案》中相关规定，推动现有（含新建和搬迁）钢铁企业超低排放改造，确保大气污染物有组织排放、无组织排放符合特别排放限值要求；钢铁冶炼流程进一步优化。</p> <p>4、加快焦化行业、水泥行业升级改造，到2023年9月前完成超低排放改造。</p> <p>5、化工行业升级改造，执行《关于加快六大高耗能行业高质量发展的实施方案》中相关规定，合成氨和尿素产能控制在现有水平，洁净煤气化占合成氨总产能的比重提高到90%左右，固定床气化炉淘汰率达到90%以上，尿素生产企业固定床气化炉全部予以淘汰，氮肥行业基本实现第三代洁净煤气化，煤气化制氨和精细化学品工艺达到国际先进水平；废气排放总量减少50%；到2022年，氯碱行业电解单元吨碱能耗强度由360千克标准煤下降到325千克标准煤，对能耗达不到标准的电解槽予以淘汰，确保行业能耗总量减少10%左右；液氯就地消化率提高到85%以上，显著降低液氯道路运输安全风险；烧碱电解装备技术达到世界先进水平，膜极距改造率达到100%。</p> <p>6、涉挥发性有机物行业升级改造，执行《山东省涉挥发性有机物企业分行业治理指导意见》等相关规定，石化、化工、工业涂装、包装印刷等重点行业推行源头替代、加强过程控制和末端治理，新、改、扩建工业涂装、包装印刷等含VOCs原辅材料使用的项目，原则上使用低（无）VOCs含量产品。现有高VOCs含量产品生产企业要加快产品升级转型，提高水性、高固体分、无溶剂、粉末等低VOCs含量产品的比重。加大重点行业低VOCs含量原辅材料的源头替代力度。加强挥发性有机物（VOCs）废气收集与治理，建设有效的废气收集系统和VOCs处理设施，所有涉VOCs排放企业应全面执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822），重点排放源确保VOCs处理效率均达到80%以上，确保VOCs达标排放。</p> <p>7、涉重金属重点行业企业升级改造，执行《土壤污染防治计划》《关于加强</p>	
--	--	--	--	--



				涉重金属行业污染防治的意见》《山东省土壤污染防治工作方案》中相关规定，推进化工、焦化、电镀、制革、铅蓄电池制造、聚氯乙烯（电石法工艺使用含汞催化剂）等涉重金属重点行业实施清洁生产技术改造。	
		环境风险控制	联防联控要求	<p>1、建立自然资源（规划）、发改、工信、住建、交通运输、生态环境、公安、应急等部门间的信息沟通机制，实行联动监管。</p> <p>2、与山东省济南市、聊城市、滨州市及河北省衡水市、沧州市等城市建立统一的空气重污染预警会商和应急联动协调机制，逐步实现预警分级标准、应急措施力度的统一，共同提前采取措施，应对区域性、大范围重污染天气，最大限度减缓不利扩散条件下污染物的累积速度，有效遏制污染程度，保障公众健康。以大气污染联防联控为重点，针对跨区域环境污染等问题组织环保执法力量开展联合执法、跨区域执法、交叉执法，共同打击违法排污行动。针对可能对区域大气环境产生重大影响的重点行业规划、园区建设规划和重大工程项目进行会商。</p> <p>3、加强风险源监管，完善应急管理体系，通过智能化利用环境应急值守、风险隐患排查治理、风险源管理、事故应急指挥等模块全面提高环保部门应急管理、风险防控和应急处置工作水平，有效预防各类环境事件。</p> <p>4、合理布局，严格管控高环境风险项目特别是高环境风险工业项目建设。</p> <p>5、加强对危险化学品及危废暂存、运输、处置或利用的管理，最大限度控制环境风险的产生。</p> <p>6、化工园区严格按照《山东省化工园区管理办法（试行）》（鲁工信化工〔2020〕141号）具体要求执行，推进化工园区安全生产和环境管理信息化智能平台建设，实现对园区内企业、重点场所、重大污染源、重大危险源和基础设施实行风险监控预警。各乡镇现有的具有风险的化工企业，禁止进行改建和扩建，并加强监管力度。</p> <p>7、建立土壤和地下水污染隐患排查制度、风险防控体系和长效监管机制。加强对化工、农药等类型企业（包括已经停产）场地土壤污染环境风险的防控力</p>	<p>环评要求项目建立健全环境风险管控体系，编制应急预案，建设环境应急管理机构、专职环境救援机构；按照应急预案要求组织演练。符合。</p>

			度。	
		资源利用效率要求	<p>水资源利用总量要求</p> <p>1、统筹全市地表水等各类水资源，优先保证生活用水，合理安排农业用水和工业用水，实行最严格的水资源管理制度，把水资源作为最大的刚性约束，加强水资源的开发利用管理。积极开展再生水利用，提高再生水利用率。严格落实水资源双控制度，健全市县行政区域规划期及年度用水总量、用水强度控制指标体系，县级以上行政区制定年度用水控制目标，规模以上用水户实行计划用水。</p> <p>2、根据水资源承载能力合理规划区域发展和产业布局。控制高耗水行业发展和高耗水工业项目建设，加强固定资产投资项目节能节水审查，严格建设项目水资源论证审查把关。</p> <p>3、创新水权交易措施，用好财税杠杆，实施水价综合改革，倒逼提升节水效果。</p> <p>4、到2025年，万元GDP用水量比2020年下降10%以上；农田灌溉水有效利用系数达到0.6381左右。到2035年，万元GDP用水量比2020年下降21%以上；农田灌溉水有效利用系数达到0.6411左右。</p> <p>加强水资源利用管控，对于城镇建设和生活用水：</p> <p>1、深入推进城市建成区雨污分流，建设雨水收集、调蓄、利用设施；</p> <p>2、在具备条件的城镇污水处理厂排污口下游建设水质深度净化工程，完善再生水利用的基础设施和政策措施，提高再生水利用率，城市建成区景观绿化、市政清洁等原则上应使用再生水；</p> <p>3、引导和推动合同节水管理，实行节水奖励补贴制度；</p> <p>4、以学校、医院、景区、体育馆等为重点，开展节水改造，普及节水器具；</p> <p>5、加强公共供水系统运行监督管理，健全管网检漏机制，推进老旧破损管网更新改造。</p>	项目用水采用公共管网水，不开采地下水。符合。

			<p>地下水开采要求</p> <p>1、实行总量与水位双调控制度，区域内取用地下水总量已达到或超过控制指标的地区，暂停审批其建设项目新增取用地下水。在地下水超采区内，除居民生活用水与应急供水外，严禁新增地下水取水量。在超采区内确需取用地下水的，要在现有地下水开采总量控制指标内调剂解决，并逐步削减地下水开采量。</p> <p>2、对区域内具备使用再生水条件但未充分利用的钢铁、火电、化工、制浆造纸、印染等项目，不得批准其新增取用地下水。</p> <p>3、深层地下水：深层承压水超采区全部划为禁采区，现状深层承压水开采井要结合替代水源建设逐步封停。逐步关停非生活用水和部分有水源替代条件的深层承压水开采井，2025年前全部关停深层承压水开采井（饮用水按照相关要求执行）。</p> <p>4、浅层地下水：浅层地下水超采区全部划定为限采区，超采区内工业公共供水管网内浅层地下水分期全部封填。工业公共供水管网外应逐步关停；农业公共供水管网覆盖地区的自备井要分期全部封填，井灌区主要通过节水灌溉、地表水源替代等措施压减地下水开采量，农灌机井不要求封填，作为干旱年份的备用水源以确保粮食安全。</p>	<p>项目用水采用公共管网水，不开采地下水。符合。</p>
			<p>能源利用总量及效率要求</p> <p>1、限制高耗能项目特别是高耗能工业项目建设，严格控制新增煤耗项目，新（改、扩）建耗煤项目须取得煤炭消费总量控制部门出具的审查意见。</p> <p>2、按照能源消费强度和消费总量“双控”机制要求，制定实施全市煤炭消费压减工作方案，完成省定减压任务。</p> <p>3、各类工业园区与工业集中区应实施热电联产或集中供热改造，全面取消分散的自备燃煤锅炉。在供热供气管网覆盖不到的其他地区，应使用清洁能源。</p> <p>4、逐步提高城镇建成区集中供暖率，减少散煤消耗量。</p> <p>5、坚决淘汰落后产能，落实能耗双控措施，严控‘两高’项目建设，严格执行‘五个减量替代’，全市煤炭消耗量只减不增，‘两高’行业能耗只减不增。</p>	<p>项目生产上不使用热源，不使用煤炭，不使用锅炉。符合。</p>

			禁燃区要求	<p>1、各县市区根据实际情况及时调整公布本行政区域高污染燃料禁燃区。</p> <p>2、各县市区调整划定的禁燃区应明确管理要求，禁燃区内禁止生产和销售高污染燃料。</p> <p>3、各县市区禁燃区内禁止新建、扩建、改建使用高污染燃料的项目。</p>	项目生产上不使用热源，不使用煤炭，不使用锅炉。符合。
			土地资源	<p>1、制定建设项目特别是工业项目土地建设投资强度等限制要求，提高土地利用效率。推广共享工厂、共享车间。</p> <p>2、推进工业园区或工业集中区建设，乡镇及街道新等新建工业项目应进入工业园区或工业集中区，现有工业企业应逐步向工业园区或工业集中区搬迁，以提高建设用地利用率。</p>	项目位于德州市临邑县邢侗街道S241省道路东北方向（原精贵钢厂，对应营业执照临邑县邢侗街道宁济公路三官庙段北侧），为工业聚集区，项目用地类型为工业用地，符合临邑县总体规划要求。符合。
生态环境准入清单（邢侗街道）	重点管控单元	空间布局要求	<p>1.执行全市空间布局约束要求。</p> <p>2.禁止制浆造纸、印染、制革、电镀等工业项目建设；控制高耗水、高污染、高环境风险的工业项目建设；禁止新上机制砂、机制石子等废气污染物排放量较大的工业项目。</p>	项目为纸和纸板容器制造项目，不属于左侧所列限制类项目。符合。	
		污染物排放管控	<p>1.执行《区域性大气污染物综合排放标准》（DB37/2376)(包括有分区要求的行业标准)规定的重点控制区排放标准。</p> <p>2.严格控制 VOCs 排放重点行业新增污染物排放量，单元内涉及挥发性有机物排放的行业应严格遵守山东省地方标准《挥发性有机物排放标准》（DB37/2801）。涉 VOCs 企业无组织排放控制执行《挥发性有机物无组织排放控制标准（GB37822）》。加强挥发性有机物(VOCs)废气收集与治理，建设有效的废气收集系统和 VOCs 处理设施。重点排放源 VOCs 处理效率达到 80%以上。</p> <p>3.执行《流域水污染物综合排放标准第 4 部分：海河流域》标准。</p> <p>4.餐饮服务经营场所安装油烟净化设施并强化运行监管，餐饮业油烟净化装置配备率达到 100%，油烟废气排放达到《山东省饮食油烟排放标准》(DB37/</p>	本项目产生的污染物主要为 VOCs 排放均满足标准要求。本项目不左列 3、4、5 内容，符合。	

			597)要求。 5.防治扬尘污染，建设工程施工、建（构）筑物拆除、物料运输和堆存、道路保洁、绿化作业等活动执行《德州市扬尘污染防治条例》要求。	
		环境 风险 防 控	1.紧邻居住、科教、医院等环境敏感点的工业用地，禁止新建环境风险潜势等级IV/IV+级的建设项目。 2.生产、使用、存储、运输危险化学品的企业事业单位，应当采取风险防范措施，编制突发环境事件应急预案并定期开展演练，预防环境污染事故的发生。 3.建立各企业危险废物的贮存、申报、经营许可、转移和处置管理制度，并负责对危废相应活动的全程监管和环境安全保障。 4.涉酸、涉重等土壤、地下水高污染风险企业的车间、危废间、污水处理站、储罐等重点管控区进行重点防渗。 5.建成区内及主要人口密集区周边石化、水泥、危险废物经营处置等重污染企业搬迁。	本项目产生的危险废物经厂内危废暂存间暂存后委托有资质的单位处理。按照危废暂存要求建立健全危废制度，危废暂存间做好防渗处理。符合
		资源 开 发 效 率 要 求	1.建筑施工、城市环境卫生、园林绿化等可使用低质水的，应当充分使用工程排水或经过处理后的再生水、雨水。 2.改进高耗水行业的生产工艺，推行少水、无水新工艺，提高工业用水重复利用率。鼓励高耗水企业开展清洁生产审核。 3.加大节水型器具的推广普及力度，推进建筑用水器具的更新改造，新建和改扩建的民用建筑一律使用节水型器具，现有建筑中使用淘汰型用水器具的分批分期更换。 4.执行高污染燃料禁燃区要求。	项目用水采用管网用水，不使用地下水。项目生活污水经化粪池处理后，委托环卫部门清运。符合。

综上分析，本项目符合《关于印发《德州市 2023 年度生态环境分区管控成果动态更新情况说明》的通知》（德环委办字[2024]7 号）及《德州市“三线一单”生态环境分区管控方案（2023 年度更新）》中的相关要求，可按程序办理环评审批。

### （三）环保政策符合性分析

#### 1、与《山东省环境保护条例》（2019.01.01 实施）符合性分析

##### 《山东省环境保护条例》符合性分析一览表

要求	本项目情况	符合性
第八条：企业事业单位和其他生产经营者应当落实环境保护主体责任，防止、减少环境污染和生态破坏，对所造成的损害依承担责任。	项目产生的废气经治理后达标排放；废水、噪声和固体废物均妥善处置，达标排放。	符合
第十五条：禁止建设不符合国家和省产业政策的小型造纸、制革、印染、染料、炼焦、炼硫、炼砷、炼汞、炼油、电镀、农药、石棉、水泥、玻璃、钢铁、火电以及其他严重污染环境的生产项目。	项目属于纸和纸板容器制造项目，主要原材料为瓦楞纸板等，不属于严重污染环境的生产项目，本项目的建设符合国家和省产业政策。	符合
第四十四条：县级以上人民政府应当根据产业结构调整和产业布局优化的要求，引导工业企业入驻工业园区；新建有污染物的工业项目，除在安全生产等方面有特要求的以外，应当进入工业园区或者工业集聚区。	项目属于纸和纸板容器制造项目，位于临邑县邢侗街道工业集聚区，项目用地类型为工业用地，符合临邑县总体规划要求。	符合
第四十五条：排污单位应当采取措施，防治在生产建设或者其他活动中产生的废气、废水、废渣、医疗废物、粉尘、恶臭气体、放射性物质以及噪声、振动、光辐射、电磁辐射等对环境的污染和危害，其污染排放不得超过排放标准和重点污染物排放总量控制指标。	项目废气、噪声可达标排放，废水、固体废物均能合理处置，不外排。	符合
第四十六条：新建、改建、扩建建设项目，应当根据环境影响评价文件以及生态环境主管部门审批决定的要求建设环境保护设施、落实环境保护措施。环境保护设施应当与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。	本项目承诺将根据环境影响评价文件以及生态环境主管部门审批决定的要求建设环境保护设施、落实环境保护措施，环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。	符合
第四十七条：排污单位应当按照环境保护设施的设计要求和排污许可证规定的排放要求，制定完善环境保护管理制度和操作规程，并保障环境保护设施正常运行。	本项目已制定环保管理制度及监测计划。	符合
第四十九条：重点排污单位应当按照规定安装污染物排放自动监测设备，并保障其正常运行，不得擅自拆除、停用、改变或者损毁。自动监测设备应当与生态环境主管部门的监控设备联网。重点排污单位由设区的市生态环境主管部门确定，并向社会公布。	本项目不属于重点排污单位。	符合
第五十条：排污单位应当按照国家和省有关规定建立环境管理台账，记录污染治理设施运行管理、危险废物产生与处置情况、监测记录以及其他环境管理等信息，并对台账的真实性和完整性负责。台账的保存期限不得少于三年，法律、法规另有规定的除外。	建设单位将按照国家和省有关规定建立环境管理台账，记录污染治理设施运行管理、固体废物产生与处置情况、监测记录以及其他环境管理等信息。	符合

第五十七条：塑料制品的生产、销售、使用应当遵循减量化、资源化、再利用的原则，低资源消耗减少废弃物的产生。禁止生产不符合国家有关标准的塑料制品。	项目属于纸和纸板容器制造项目，不属于塑料制品。	符合
---	-------------------------	----

由上表分析可知，项目建设符合《山东省环境保护条例》文件要求。

### 2、与《中共中央、国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》（2021年11月2日）符合性分析

《中共中央、国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》符合性分析一览表

通知要求		项目情况	符合性
二、加快推动绿色低碳发展	（六）推动能源清洁低碳转型。在保障能源安全的前提下，加快煤炭减量步伐，实施可再生能源替代行动。“十四五”时期，严控煤炭消费增长，非化石能源消费比重提高到 20%左右，京津冀及周边地区、长三角地区煤炭消费量分别下降 10%、5%左右，汾渭平原煤炭消费量实现负增长。原则上不再新增自备燃煤机组，支持自备燃煤机组实施清洁能源替代，鼓励自备电厂转为公用电厂。坚持“增气减煤”同步，新增天然气优先保障居民生活和清洁取暖需求。提高电能占终端能源消费比重。重点区域的平原地区散煤基本清零。有序扩大清洁取暖试点城市范围，稳步提升北方地区清洁取暖水平。	项目生产上不使用热源，不使用煤炭。	符合

由上表分析可知，项目建设符合《中共中央、国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》（2021年11月2日）文件要求。

### 3、与《关于进一步开展“两高”项目梳理排查的通知》（鲁发改工业[2021]387号）符合性分析

根据《关于进一步开展“两高”项目梳理排查的通知》，公布了“两高”项目清单，包括钢铁、铁合金、电解铝、水泥、石灰、建筑陶瓷、平板玻璃、煤电、炼化、甲醇、焦化、氮肥、醋酸、氯碱、电石、沥青防水材料 16 类产业，项目属于其他玻璃制品制造项目，主要原材料为玻璃棒等，不在“两高”项目清单内，项目建设是可行的。

### 4、《关于严格项目审批工作坚决防止新上“散乱污”项目的通知》（鲁环字[2021]58号）符合性分析

《关于严格项目审批工作坚决防止新上“散乱污”项目的通知》符合性分析

标准要求	项目情况	符合性
------	------	-----

	<p>新上项目必须符合产业政策要求，禁止采用公布的淘汰工艺和落后设备，不得引进耗能高、污染大、生产粗放、不符合产业政策的项目。各级立项部门在为企业办理手续时，要认真对照《产业结构调整指导目录（2019年本）》（如有更新，以更新后文件为准），对鼓励类项目，按照有关规定审批、核准或备案；对限制类项目，禁止新建，现有生产能力允许在一定期限内改造升级；对淘汰类项目，市场主体不得进入，行政机关不予审批。</p>	<p>根据《产业结构调整指导目录（2024年本）》，项目属于允许类，符合国家产业政策。</p>	符合								
	<p>科学把好项目选址关。新建有污染物排放的工业项目，除在安全生产等方面有特殊要求的以外，应当进入工业园区或工业集聚区。各市要本着节约利用土地的原则，充分考虑项目周边环境、资金投入、推进速度等关键要素，合理选址，科学布局，切实做到符合用地政策，确保规划建设的项目有利于长远发展。</p>	<p>项目位于临邑县邢侗街道工业集聚区，项目用地类型为工业用地，符合临邑县总体规划要求。</p>	符合								
	<p>严把项目环评审批关。新上项目必须严格执行环评审批“三挂钩”机制和“五个不批”要求，落实“三线一单”生态环境分区管控要求。强化替代约束，涉及主要污染物排放的，必须落实区域污染物排放替代，确保增产减污；涉及煤炭消耗的，必须落实煤炭消费减量替代，否则各级环评审批部门一律不予审批通过。</p>	<p>项目不涉及煤炭消耗，本项目无需申请总量。</p>	符合								
<p>项目符合《关于严格项目审批工作坚决防止新上“散乱污”项目的通知》（鲁环字[2021]58号）要求。</p> <p><b>5、与《德州市“十四五”生态环境保护规划》（德政发【2021】12号）符合性分析</b></p> <p style="text-align: center;"><b>《德州市“十四五”生态环境保护规划》符合性分析一览表</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">类别</th> <th style="width: 60%;">文件要求</th> <th style="width: 20%;">备注</th> <th style="width: 10%;">符合性</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>加快产业结构调整</td> <td> <p>淘汰落后低效和过剩产能。严格落实《产业结构调整指导目录》，制定年度落后产能淘汰计划，明确淘汰设备名单和时间进度要求，加强常态化执法和强制性标准实施。2021年年底前，金能科技退出两台4.3米焦炉，完成80万吨焦化产能淘汰任务。明确钢铁行业限制类装备分年度退出时间表，2022年年底前完成436万吨炼铁产能置换计划，2025年年底前钢铁行业限制类装备全部退出。持续巩固“散乱污”企业整治工作成果，完善动态管理机制，实现“散乱污”企动态清零。（牵头单位：市发展改革委、市工业和信息化局；配合单：市生态环境局、市市场监管局）</p> </td> <td> <p>本项目不属于“散乱污”企业，根据《产业结构调整指导目录（2024年本）》，项目属于允许类，符合国家产业政策。</p> </td> <td>符合</td> </tr> </tbody> </table>				类别	文件要求	备注	符合性	加快产业结构调整	<p>淘汰落后低效和过剩产能。严格落实《产业结构调整指导目录》，制定年度落后产能淘汰计划，明确淘汰设备名单和时间进度要求，加强常态化执法和强制性标准实施。2021年年底前，金能科技退出两台4.3米焦炉，完成80万吨焦化产能淘汰任务。明确钢铁行业限制类装备分年度退出时间表，2022年年底前完成436万吨炼铁产能置换计划，2025年年底前钢铁行业限制类装备全部退出。持续巩固“散乱污”企业整治工作成果，完善动态管理机制，实现“散乱污”企动态清零。（牵头单位：市发展改革委、市工业和信息化局；配合单：市生态环境局、市市场监管局）</p>	<p>本项目不属于“散乱污”企业，根据《产业结构调整指导目录（2024年本）》，项目属于允许类，符合国家产业政策。</p>	符合
类别	文件要求	备注	符合性								
加快产业结构调整	<p>淘汰落后低效和过剩产能。严格落实《产业结构调整指导目录》，制定年度落后产能淘汰计划，明确淘汰设备名单和时间进度要求，加强常态化执法和强制性标准实施。2021年年底前，金能科技退出两台4.3米焦炉，完成80万吨焦化产能淘汰任务。明确钢铁行业限制类装备分年度退出时间表，2022年年底前完成436万吨炼铁产能置换计划，2025年年底前钢铁行业限制类装备全部退出。持续巩固“散乱污”企业整治工作成果，完善动态管理机制，实现“散乱污”企动态清零。（牵头单位：市发展改革委、市工业和信息化局；配合单：市生态环境局、市市场监管局）</p>	<p>本项目不属于“散乱污”企业，根据《产业结构调整指导目录（2024年本）》，项目属于允许类，符合国家产业政策。</p>	符合								



		推进重点行业绿色化改造。推动重点行业加快实施限制类产能装备的升级改造。以钢铁、焦化、铸造、建材、化工、工业涂装、包装印刷、电镀、制革、造纸、纺织印染、农副食品加工等行业为重点，开展全流程清洁化、循环化、低碳化改造。在电力、钢铁、建材等行业领域实施减污降碳行动。提升钢铁行业高端钢铁产品供给水平和电炉短流程炼钢能力，推动山东钢铁集团德州永锋有限公司高炉—转炉长流程钢铁企业转型为电炉短流程企业。推进恒源石化退城入园转型升级、华鲁恒升绿色化工新材料、阳煤化工升级搬迁改造等项目实施，打造省内高端化工及精细化工创新发展示范基地。（牵头单位：市工业和信息化局；配合单位：市生态环境局、市发展改革委）	本项目属于纸和纸板容器制造项目，不属于左侧所列项目清单内，符合国家产业政策。	符合
	深化能源结构调整	压减煤炭消费总量。严格实施煤炭消费减量替代，制定“十四五”煤炭消费压减方案和年度计划，到2025年煤炭消费总量控制在省下达任务目标以内，煤炭消费总量占能源结构比重下降到60%左右。关停整合30万千瓦及以上热电联产电厂15公里供热半径范围内的热电机组及配套燃煤锅炉。禁止新建35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉，对新建35蒸吨/小时以上的燃煤锅炉严格执行煤炭减量替代办法。新建生物质锅炉不得掺烧煤炭、重油、渣油等化石燃料。（牵头单位：市发展改革委、市审批服务局；配合单位：市生态环境局、市工业和信息化局）	项目生产上不使用热源，不使用煤炭，不使用锅炉。	符合
	大气污染治理重点工程	NOx深度治理工程。 （1）在玻璃、陶瓷、铸造、铁合金、有色等重点行业，实施20个左右氮氧化物深度治理项。 （2）实施水泥、焦化行业超低排放改造工程，2022年年底以前，完成改造任务。	符合。 本项目属于纸和纸板容器制造项目（含水墨印刷），不属于左侧所列行业。	符合
		VOCs综合治理工程。 （1）在工业涂装、包装印刷等重点行业实施8-10个含VOCs产品源头替代项目。 （2）以石化、化工、工业涂装、包装印刷等行业为重点，实施100个左右VOCs提标改造项目。 （3）在滨州等市实施一批加油站、储油库油气回收升级改造与监控工程。 （4）以彩钢板、玻璃钢、板材加工等行业为重点，实施产业集群VOCs综合治理工程。	符合。 本项目属于造纸和纸制品项目（含水墨印刷），产生的VOCs废气经“集气罩+活性炭吸附”后通过1根15m高排气筒DA001排放。	符合
<p>由上表可知，项目建设符合《德州市“十四五”生态环境保护规划》（德政发【2021】12号）文件要求。</p> <p><b>6、与《山东省深入打好蓝天保卫战行动计划（2021-2025年）》符合性分析</b></p>				

**项目与《山东省深入打好蓝天保卫战行动计划（2021—2025 年）》符合性一览表**

分类	文件要求	本项目情况	符合性
一、淘汰低效落后产能	聚焦钢铁、地炼、焦化、煤电、水泥、轮胎、煤炭、化工 8 个重点行业，加快淘汰低效落后产能。严格执行质量、环保、能耗、安全等法规标准，按照《产业结构调整指导目录》，对“淘汰类”落后生产工艺装备和落后产品全部淘汰出清。各市聚焦“高耗能、高污染、高排放、高风险”等行业，分类组织实施转移、压减、整合、关停任务。	拟建项目不属于淘汰类。	符合
二、压减煤炭消费量	持续压减煤炭消费总量，“十四五”期间，全省煤炭消费总量下降 10%，控制在 3.5 亿吨左右。（省发展改革委牵头）非化石能源消费比重提高到 13%左右。	本项目不使用煤炭	符合
三、优化货物运输方式	优化交通运输结构，大力发展铁港联运，基本形成大宗货物和集装箱中长距离运输以铁路、水路或管道为主的格局。PM <sub>2.5</sub> 和 O <sub>3</sub> 未达标的城市，新、改、扩建项目涉及大宗物料运输的，应采用清洁运输方式。	本项目不涉及大宗物料运输	符合
四、实施 VOCs 全过程污染防治	实施低 VOCs 含量工业涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂等原辅料使用替代。新、改、扩建工业涂装、包装印刷等含 VOCs 原辅材料使用的项目，原则上使用低（无）VOCs 含量产品。	本项目使用的水性油墨及粘箱胶均为低 VOCs 原料。	符合
五、强化工业源 NOx 深度治理	严格治理设施运行监管，燃煤机组、锅炉、钢铁企业污染排放稳定达到超低排放要求。2023 年年底前，完成焦化、水泥行业超低排放改造。实施玻璃、陶瓷、铸造、铁合金、有色等行业污染深度治理，确保各类大气污染物稳定达标排放。重点涉气排放企业取消烟气旁路，确因安全生产等原因无法取消的，应安装有效监控装置纳入监管。引导重点企业在秋冬季安排停产检修、维修，减少污染物排放。	本项目不涉及	符合

由上表可知，本项目符合《山东省深入打好蓝天保卫战行动计划（2021-2025 年）》相关要求。

**7、与《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）符合性分析**

**与《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）符合性一览表**

分类	标准要求	项目符合性分析
(5) VOCs 物料储存无组织排放控制要求	5.1.1 VOCs 物料应储存于密闭的容器、包装袋、储罐、储库、料仓中。	含 VOCs 物料主要为水墨、胶水（粘箱胶），盛放于密闭包装桶内，符合。
	5.1.2 盛装 VOCs 物料的容器或包装袋应存放于室内，或存放于设置有雨棚、遮阳和防渗设施的专用场地。盛装 VOCs	含 VOCs 物料均存放于封闭的车间内，盛装 VOCs 物料的容器或包装袋在非取用

	物料的容器或包装袋在非取用状态时应加盖、封口，保持密闭。	状态时加盖、封口，保持密闭，符合。
(6) VOCs 物料转移 无组织排放控制要求	6.1.1 液态 VOCs 物料应采用密闭管道输送。采用非管道输送方式转移 VOCs 物料时，应采用密闭容器、罐车。	本项目液态涉 VOCs 的物料使用时通过密闭包装桶运至工位，符合。
(7) 工艺 过程 VOCs 无组织排放控制要求	7.2 含 VOCs 产品的使用过程。 7.2.1 VOCs 质量占比大于等于 10% 的含 VOCs 产品，其使用过程应采用密闭设备或在密闭空间内操作，废气应排至 VOCs 废气收集处理系统；无法密闭的，应采用局部气体收集措施，废气应排至 VOCs 废气收集处理系统。	本项目使用的含 VOCs 物料的 VOCs 质量占比均小 10%，项目生产过程均位于相对封闭的车间内，产生的 VOCs 废气经“集气罩+活性炭吸附”后通过 1 根 15m 高排气筒 DA001 达标排放，符合。
	7.2.2 有机聚合物产品用于制品生产的过程，在混合/混炼、塑练/塑化/融化、加工成型（挤出、注射、压制、压延、发泡、纺丝等）等作业中用采用密闭设备或在密闭空间内操作，废气应排至 VOCs 废气收集处理系统；无法密闭的，应采取局部气体收集措施，废气应排至 VOCs 废气收集处理系统。	本项目不涉及。
	7.3 其他要求 7.3.1 企业应建立台账，记录含 VOCs 原辅料和 VOCs 产品的名称、使用量、回收量、废弃量、去向以及 VOCs 含量等信息。台账保存期限不少于 3 年。	企业承诺严格按照此要求进行操作，符合。
	7.3.2 通风生产设备、操作工位、车间厂房等应在符合安全生产、职业卫生相关规定的前提下，根据行业作业规程与标准、工业建筑及洁净厂房通风设计规范等的要求，采用合理的通风量。	本项目产有机废气工序均位于封闭式空间内，采用合理的通风量，符合。
	7.3.3 载有 VOCs 物料的设备及其管道在开停工（车），检维修和清洗时，应在退料阶段将残存物料退净，并用密闭容器盛装，退料过程废气应排至 VOCs 废气收集处理系统；清洗及吹扫过程排气应排至 VOCs 废气收集处理系统。	本项目不涉及。
	7.3.4 工艺过程中产生的含 VOCs 废料（渣、液）应按要求进行储存、转移和输送。盛装过 VOCs 物料的废包装容器应加盖密闭。	本项目设有危废间 1 处，项目产生的废水墨桶、废胶水桶、废机油均密封保存，并按照规定存放于专用危废间内，符合。
<b>8、与《山东省涉挥发性有机物企业分行业治理指导意见》符合性分析</b>		
<b>与《山东省涉挥发性有机物企业分行业治理指导意见》符合性一览表</b>		
分类	文件要求	符合性分析

	(一) 推 进 源 头 替 代	通过使用水性、粉末、高固体份、无溶剂、辐射固化等低 VOCs 含量的涂料，水性、辐射固化、植物基等低 VOCs 含量的油墨，水基、热熔、无溶剂、辐射固化、改性、生物降解等低 VOCs 含量的胶粘剂，以及低 VOCs 含量、低反应活性的清洗剂等，替代溶剂型涂料、油墨、胶粘剂、清洗剂等，从源头减少 VOCs 产生。	符合。本项目涉 VOCs 物料为水性油墨、胶水（粘箱胶），VOCs 含量较低，储存于封闭式包装桶内，密封良好，非取用时处于封闭状态，本项目液态原料使用时加密闭盖，运输至生产工序。
(二) 加 强 过 程 控 制	1.加强无组织排放控制。重点对含 VOCs 物料（包括含 VOCs 原辅材料、含 VOCs 产品、含 VOCs 废料以及有机聚合物材料等）储存、转移和输送、设备与管线组件泄漏、敞开液面逸散、工艺过程等五类排放源实施管控，通过采取设备与场所密闭、工艺改进、废气有效收集等措施，削减 VOCs 无组织排放。	符合。本项目涉 VOCs 物料为水性油墨、胶水（粘箱胶），VOCs 含量较低，储存于封闭式包装桶内，密封良好，非取用时处于封闭状态，本项目液态原料使用时加密闭盖，运输至生产工序。	
	2.加强设备与场所密闭管理。含 VOCs 物料应储存于密闭容器、包装袋，高效密封储罐，封闭式储库、料仓等。含 VOCs 物料转移和输送，应采用密闭管道或密闭容器、罐车等。高 VOCs 含量废水（废水液面上方 100 毫米处 VOCs 检测浓度超过 200ppm，其中重点区域超过 100ppm，以碳计）的收集运输、储存和处理过程，应加盖密闭。含 VOCs 物料生产和使用过程，应采取有效收集措施或在密闭空间中操作。	符合。本项目涉 VOCs 产排工序均位于封闭车间内进行，可在一定程度上减少未被收集的 VOCs 废气无组织排放。	
	3.推进使用先进生产工艺。通过采用全密闭、连续化、自动化等生产技术，以及高效工艺与设备等，减少工艺过程无组织排放。挥发性有机液体装载优先采用底部装载方式。	符合。本项目承诺按左侧所列要求设置 VOCs 废气集气装置。	
	4.遵循“应收尽收、分质收集”的原则，科学设计废气收集系统，将无组织排放转变为有组织排放进行控制。采用全密闭措施的，除行业有特殊要求外，应保持微负压状态，并根据相关规范合理设置配风量。采用局部集气罩的，距集气罩开口面最远处的 VOCs 无组织排放位置，控制风速应不低于 0.3 米/秒，有行业要求的按照相关规定执行；集气罩的设计、安装应符合《机械安全 局部排气通风系统安全要求》（GB/T 35077），通风管路设计应符合《通风管道技术规程》（JGJ/T 141）等相关规范要求，VOCs 废气管路不得与其他废气管路合并。	符合。本项目产生的 VOCs 废气经“集气罩+活性炭吸附处理”后通过 1 根 15m 高排气筒排放，排放浓度达标排放。	
	5.推进建设适宜高效的治污设施。企业新建治污设施或对现有治污设施实施改造，应依据排放废气的浓度、组分、风量，温度、湿度、压力，以及生产工况等，合理选择治理技术。鼓励企业采用多种技术的组合工艺，提高 VOCs 治理效率。		
6.治污设施的设计与安装应充分考虑安全性、经济性及适用性。具有黏连性、积聚自燃性、高沸			

		<p>点、与碳发生化学反应的有机废气，不宜采用活性炭吸附、光催化氧化②、低温等离子③等治污设施。含有酸性物质的有机废气，应充分考虑对治污设施的腐蚀等影响因素。含有颗粒物的废气，为保障 VOCs 治污设施运行的稳定性，宜进行预处理降低颗粒物浓度。含卤素的有机废气，在使用直接燃烧、蓄热式燃烧等处理工艺时，宜采用急冷等方式减少二噁英④的产生。使用臭氧发生器等基于臭氧发生原理的治污设施，应采取有效措施降低臭氧逸散对周边环境的影响。采用吸附处理工艺的，应满足《吸附法工业有机废气治理工程技术规范》（HJ 2026）要求。</p> <p>采用催化燃烧工艺的，应满足《催化燃烧法工业有机废气治理工程技术规范》（HJ2027）要求。</p> <p>采用蓄热燃烧等工艺的，应按相关技术规范要求设计。</p>	
	(三) 加强末端管控	<p>实行重点排放源排放浓度与去除效率双重控制。车间或生产设施收集排放的废气，VOCs 初始排放速率大于等于 3 千克/小时、重点区域大于等于 2 千克/小时的，应加大控制力度，除确保排放浓度稳定达标外，还应实行去除效率控制，VOCs 去除率应不低于 80%。有行业排放标准的按其相关规定执行。</p>	<p>符合。本项目 VOCs 初始排放速率 &lt;2kg/h，去除效率大于 80%，经预测分析，收集后的 VOCs 废气的有组织排放速率和排放浓度均满足山东省《挥发性有机物排放标准 第 4 部分：印刷业（DB37/2801.4-2017）》相关要求，符合。</p>
	(二十) 印刷行业	<p>溶剂存储、调配工段应对空间进行微负压改造，废气宜采用下吸风方式进行收集。</p>	<p>符合。本项目产生的有机废气采用负压上吸风方式进行收集。</p>
<p>辊刷、覆压工艺宜设置于密闭工作间内，集中排风并导入 VOCs 处理设备进行处理；无法设置密闭工作间的生产线，废气排放工段应设置集气罩、排风管道组成的排气系统，车间内废气浓度应满足《工作场所有害因素职业接触限值》（GBZ2.1）。</p>		<p>符合。本项目设置封闭式车间。车间内 VOCs 废气浓度可以满足《工作场所有害因素职业接触限值》（GBZ2.1）相关要求。</p>	
<p>工艺废气在过滤后宜采用浓缩结合燃烧法等工艺进行处理。</p>		<p>符合。本项目产生的 VOCs 废气，经“集气罩+活性炭吸附”后达标排放。</p>	

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要  
下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/546201033051011002>