

建设项目环境影响报告表

(污染影响类)

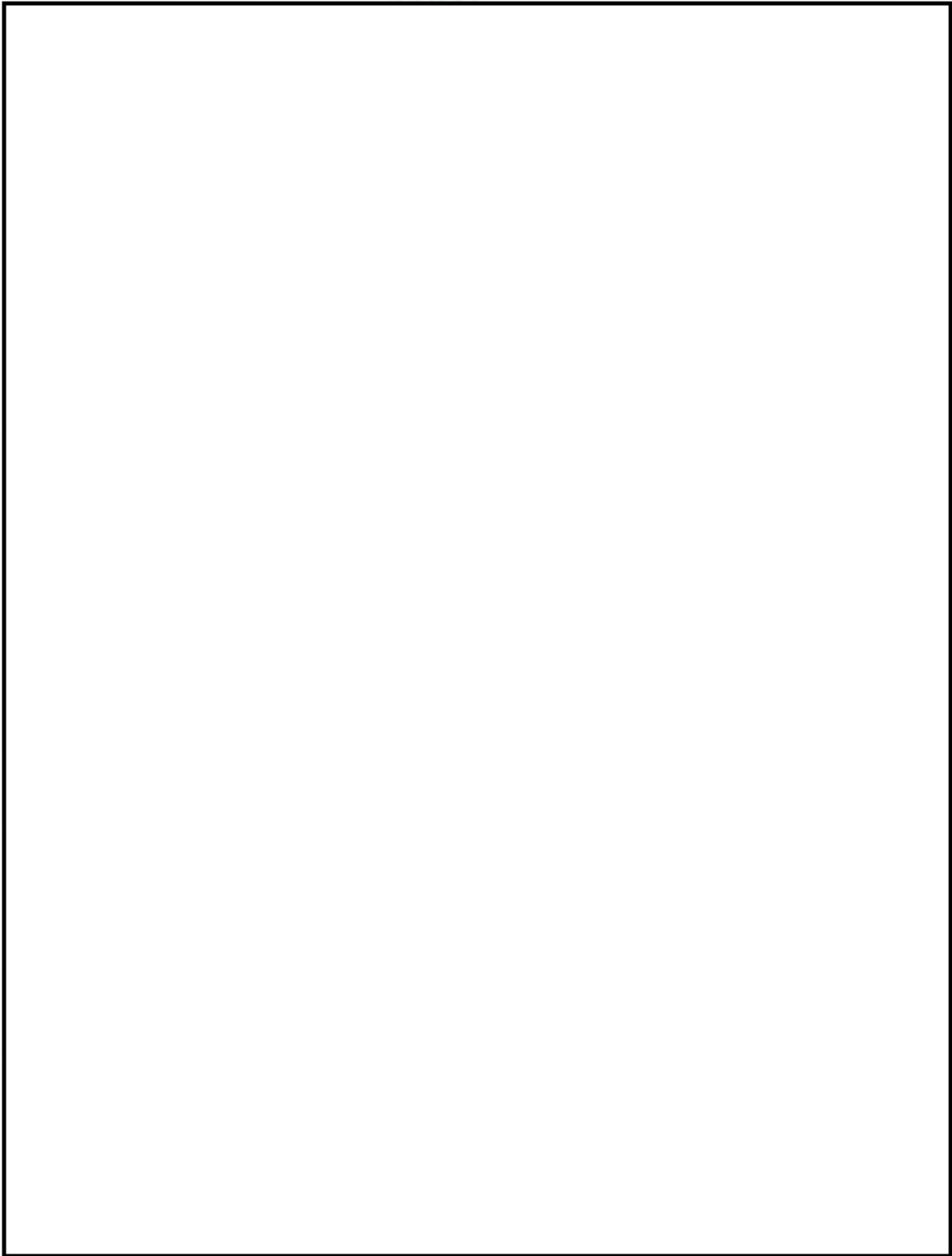
项目名称：汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目

建设单位（盖章）：汕头市哆咪来食品有限公司

编制日期：二〇二六年一月

中华人民共和国生态环境部制

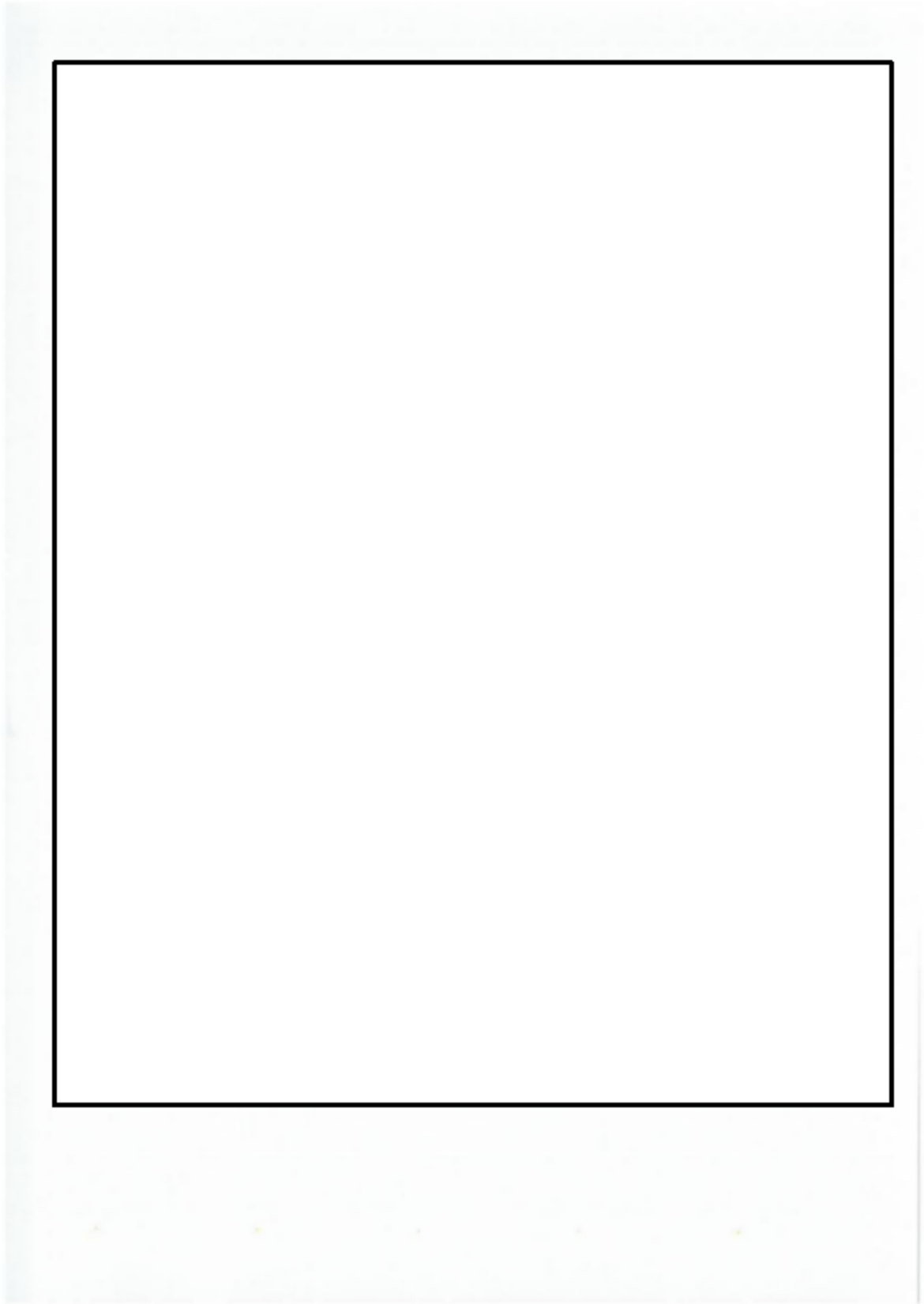
11/11/11

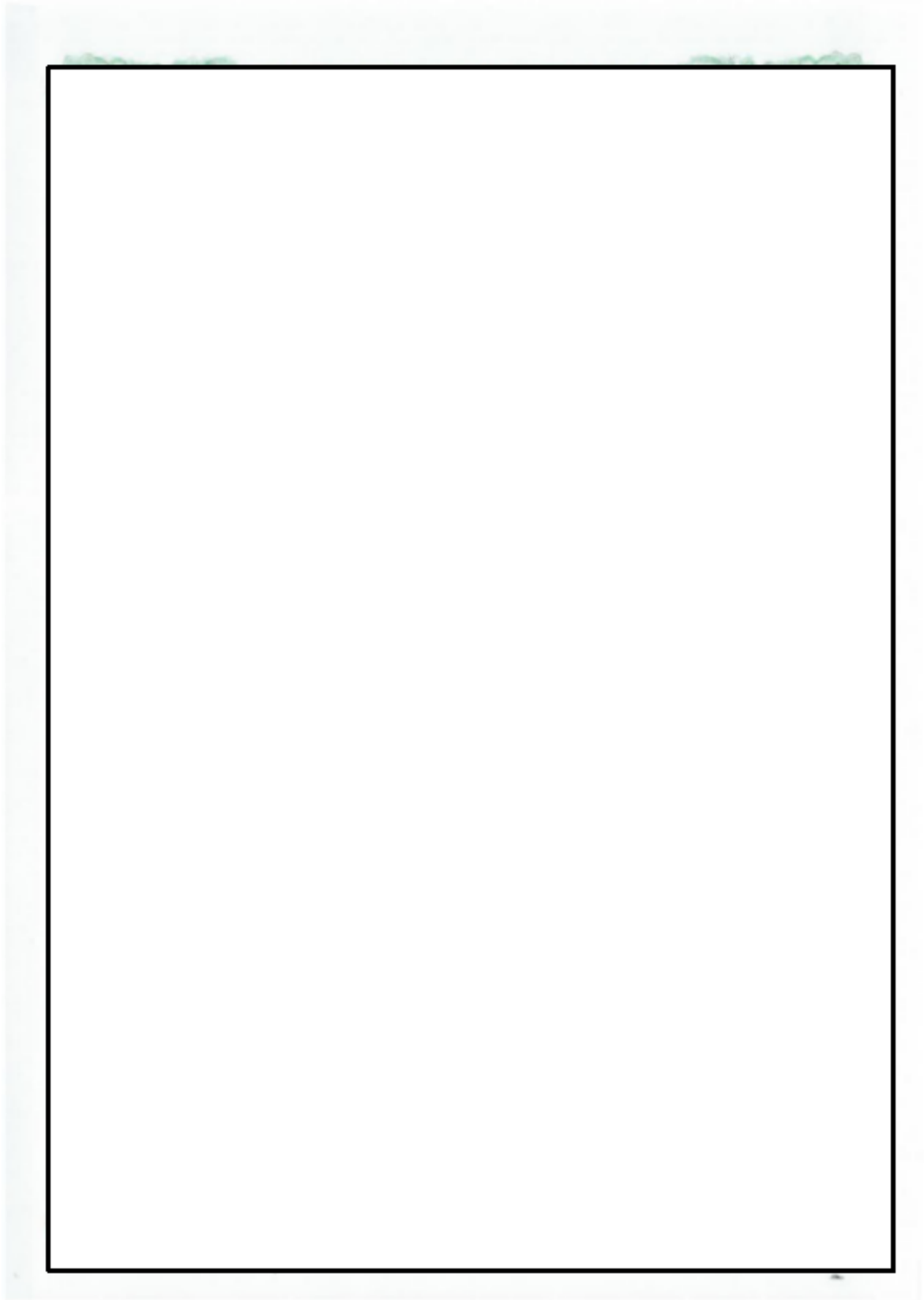


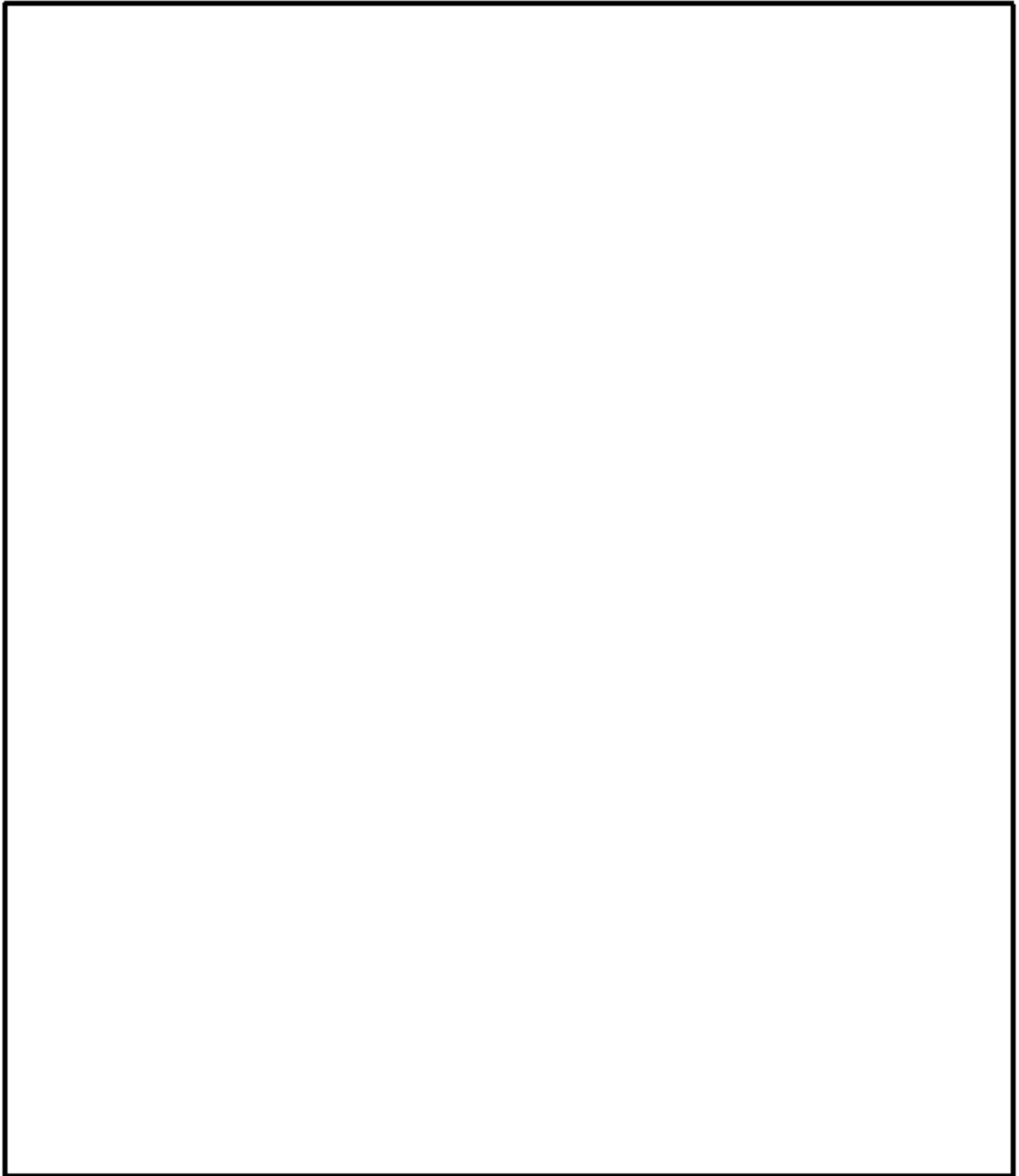
建设项目环境影响报告书（表）
编制情况承诺书

--

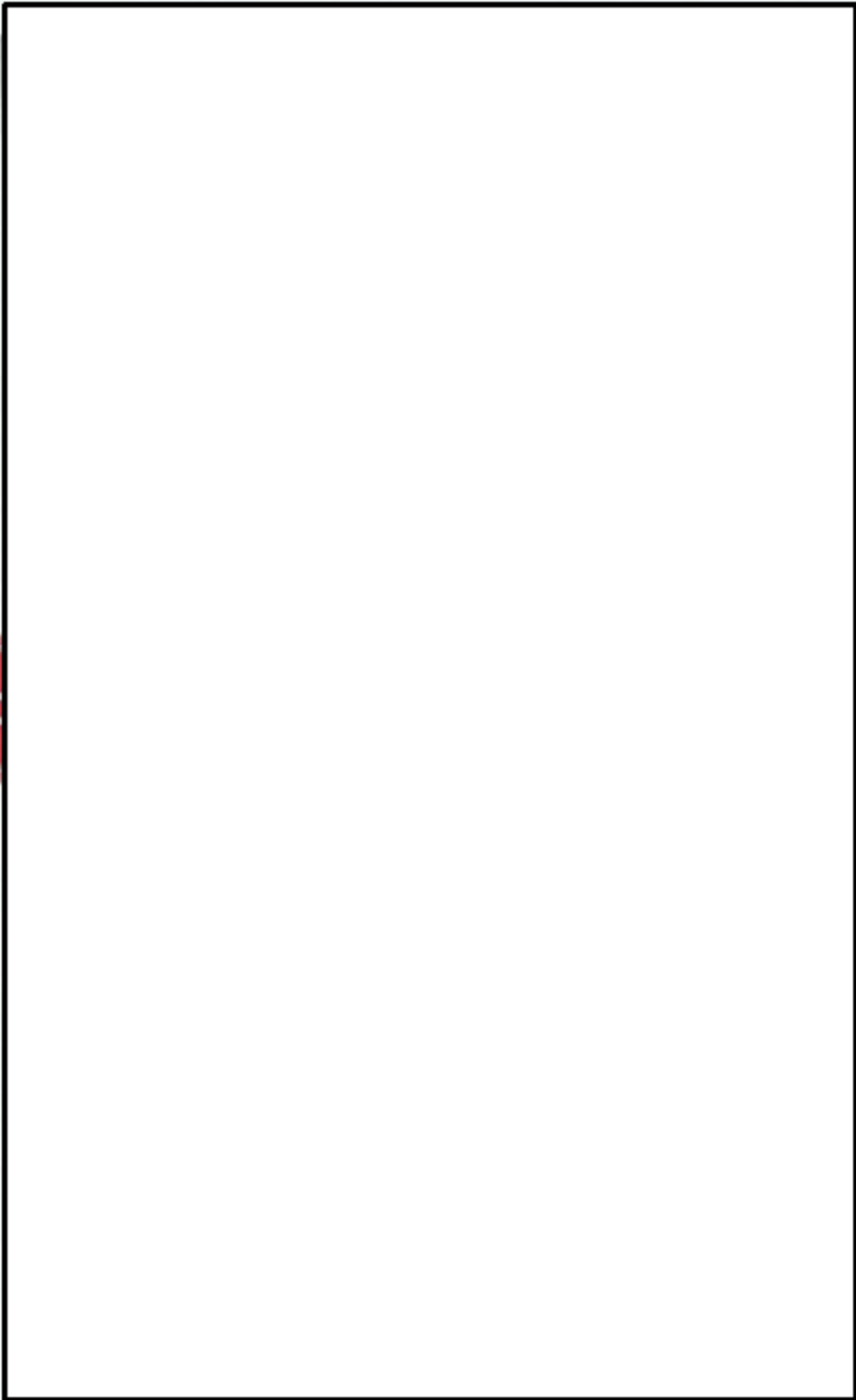
编制人员承诺书







© 2013 Pearson Education, Inc. All rights reserved. This material is intended for use only as a supplement to the textbook and is not to be distributed separately from the textbook. The material is reproduced here with the permission of Pearson Education, Inc.



国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制

一、建设项目基本情况

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）	/	项目审批（核准/备案）文号（选填）	/
总投资（万元）	200	环保投资（万元）	30
环保投资占比（%）	15	施工工期	1个月
是否开工建设	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是：建设单位于 2025 年 11 月 30 日收到汕头市生态环境局综合执法局出具的《责令改正违法行为决定书》（汕环执责改[2025]144号）对未批先建的调味品项目进行处罚	用地（用海）面积（m ² ）	1380m ²
专项评价设置情况	无		
规划情况	规划名称：《金平工业园区现代产业集聚区发展规划》； 审批机关：汕头市金平区发展和改革局； 审批文件名称及文号：《关于金平工业园现代产业集聚区项目建议书的批复》（汕金发改投预[2015]7号文）。		
规划环境影响评价情况	规划环境影响评价文件名称：《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》；		

	<p>召集审查机关：汕头市生态环境局（原汕头市环境保护局）； 审查文件名称及文号：《汕头市环境保护局关于印发<金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书审查小组意见>的函》（汕市环函[2016]739号）。</p>																	
<p>规划及规划环境影响评价符合性分析</p>	<p>一、与《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》相符性分析</p> <p>1、项目与《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》负面清单的相符性分析</p> <p>本项目位于金平工业园区现代产业集聚区，主要从事玉米脊骨汤、辣椒酱、卤料生产，不属于《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》中禁止引进的项目类型。本项目与《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》准入负面清单（下称《报告书负面清单》）的相符性分析见表 1-1。本项目主要从事玉米脊骨汤、辣椒酱、卤料生产，经济行业类别为 C1451 肉、禽类罐头制造和 C1469 其他调味品、发酵制品制造项目，不排放含汞、镉、铬、铅和持久性有机污染物等重污染因子，没有储存危险化学品，不在梅溪河饮用水源保护区范围内。可见，本项目不在《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》负面清单范围内，符合相关要求。</p> <p style="text-align: center;">表 1-1 项目与《报告书负面清单》的相符性分析</p> <table border="1" data-bbox="466 1406 1386 2016"> <thead> <tr> <th rowspan="2">序号</th> <th colspan="2">园区引入项目负面清单</th> <th rowspan="2">相符性分析</th> <th rowspan="2">是否在负面清单内</th> </tr> <tr> <th>产业类别</th> <th>负面清单</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>食品工业</td> <td>年屠宰量达不到标准的屠宰建设项目；5万吨/年及以下且采用等电离工艺的味精生产项目；糖精等化学合成甜味剂生产项目；2000t/年及以下的酵母加工项目；生产能力小于18000瓶/时的啤酒灌装生产项目。</td> <td>本项目主要从事玉米脊骨汤、辣椒酱、卤料生产，年产玉米脊骨汤 50 吨、辣椒酱 30 吨、卤料 10 吨</td> <td>不在负面清单内</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>包装印刷</td> <td>水性或低排放 VOCs 含量的涂料使用比例不得低于 50%。</td> <td>不涉及</td> <td>不涉及</td> </tr> </tbody> </table>	序号	园区引入项目负面清单		相符性分析	是否在负面清单内	产业类别	负面清单	1	食品工业	年屠宰量达不到标准的屠宰建设项目；5万吨/年及以下且采用等电离工艺的味精生产项目；糖精等化学合成甜味剂生产项目；2000t/年及以下的酵母加工项目；生产能力小于18000瓶/时的啤酒灌装生产项目。	本项目主要从事玉米脊骨汤、辣椒酱、卤料生产，年产玉米脊骨汤 50 吨、辣椒酱 30 吨、卤料 10 吨	不在负面清单内	2	包装印刷	水性或低排放 VOCs 含量的涂料使用比例不得低于 50%。	不涉及	不涉及
序号	园区引入项目负面清单		相符性分析	是否在负面清单内														
	产业类别	负面清单																
1	食品工业	年屠宰量达不到标准的屠宰建设项目；5万吨/年及以下且采用等电离工艺的味精生产项目；糖精等化学合成甜味剂生产项目；2000t/年及以下的酵母加工项目；生产能力小于18000瓶/时的啤酒灌装生产项目。	本项目主要从事玉米脊骨汤、辣椒酱、卤料生产，年产玉米脊骨汤 50 吨、辣椒酱 30 吨、卤料 10 吨	不在负面清单内														
2	包装印刷	水性或低排放 VOCs 含量的涂料使用比例不得低于 50%。	不涉及	不涉及														

3	轻工装备	排放含汞、砷、镉、铬、铅等重金属和持久性有机污染物的项目。	不涉及	不涉及
4	生物医药	排放持久性有机污染物的项目。	不涉及	不涉及
5	物流仓储	危险化学品仓储项目。	不涉及	不涉及
6	其他要求	四片区禁止引入排放大气、水污染物的项目。	本项目不属于四片区规划范畴内。	不在负面清单内
		梅溪河饮用水源保护区禁止引入网箱养殖项目。	不涉及	不涉及

2、项目与《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书审查小组意见》（汕市环函[2016]739号）的相符性分析

2016年9月，原汕头市环境保护局以汕市环函（2016）739号文印发了《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书审查小组意见》（下称《审查小组意见》）的函。本项目与《审查小组意见》相符性分析见表1-2。

表1-2 项目与《审查小组意见》的相符性分析

序号	《审查小组意见》	本项目情况	相符性
1	进一步完善规划，优化用地和产业布局，并细化环境准入负面清单。加强与城市总体规划、土地利用规划以及环境保护规划等上层规划的衔接，保持规划之间的一致性。工业园区的功能布局和产业准入须与主体功能区划及其配套环保政策相适应，合理控制开发强度、引导产业适度发展，确保区域生态和水环境安全。	根据《汕头市国土空间总体规划（2021—2035年）》市域国土空间规划分区图（陆域），属于工业发展区；根据《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》中的《现代产业集聚区土地利用规划图》，本项目位于金平工业园区现代产业集聚区中的一类工业用地。本项目不属于《金平工业园区现代产业集聚区发展规划》中禁止引进的项目类型；项目严格执行国家及地方相关法律法规、标准规范的各项管理要求；各类污染物按要求进行处理处置，达标排放。本项目与《金平工业园区现代产业集聚区发展规划》集聚区的准入条件要求不冲突。	相符
2	优化产业结构，严格执行报告书建议的项目准入负面清单。强化主导产业的地位，提高企	建设项目符合报告书中项目准入负面清单相关要求；明确了资源能源节约和污染物排	相符

	业规模档次,重点发展轻工装备产业、生物医药产业、食品工业、包装印刷业、现代服务业和现代物流业。明确资源能源节约和污染物排放指标,严格控制“两高”行业入区。	放指标,不属于“两高”行业。	
3	根据园区内各区较大或环境风险较大的工业企业应远离居住区、学校等敏感区及人群集中设施布置块的空间管制要求,强化和落实空间管制措施。进一步调整现有区域散乱的企业布局,加强产业向相关片区聚集整合。大气污染影响。规划区布局在工业片区和居住片区之间按照有关规定设置环境防护距离。	建设项目合理布局,满足环境防护距离要求	相符
4	加快规划涉及的环境保护基础设施建设包括污水处理厂、集中供热管网、集中供气管网、风险应急等设施,确保各片区入驻企业污染得到有效控制,保证规划实施后各项污染物都能得到有效处理。	企业电能供应及用水供应均由市政供电供水。本项目生活污水经三级化粪池预处理,生产废水经自建污水处理设施处理,经处理达标后的生活污水和生产废水一并排入市政管网,最终进入汕头市北轴污水处理厂处理,最终达标尾水排入西港河。	相符
5	规划开发时序优先进行环境保护基础设施的落实完善,推进对排污主干管和管网的建设,推进合流制排水体系的改造,严格执行污染物排放标准和污染物总量控制,在污水处理措施未得到有效落实前禁止新引进有生产废水排放的企业。	本项目生活污水经三级化粪池预处理,生产废水经自建污水处理设施处理,经处理达标后的生活污水和生产废水一并排入市政管网,最终进入汕头市北轴污水处理厂处理,最终达标尾水排入西港河。	相符
6	配套建设集中供热管网,加快天然气管网的建设进度和燃煤锅炉的清洁能源改造优化工业片区内空间格局,调整产业和产品结构,推行清洁生产,实施大气污染物总量控制。	企业生产过程使用电能,不需要使用其他设施供热,电能由市政供电。	相符
7	按照分类收集和综合利用的原则,落实固体废物的综合利用和处理处置措施,防止造成二次污染。一般工业固体废物应立足于回收利用,不能利用的应按有关要求处置。危	企业产生的生活垃圾交由环卫部门定期清运;废包装物、不合格产品、下脚料收集后外售给物资回收公司;污泥收集后交由一般工业固体废物处理单位清运处置;废机油、废	相符

	危险废物的污染防治须严格执行国家和省对危险废物管理的有关规定，送资质的单位处理处置。	机油桶、废抹布手套、实验室废物暂存于危废暂存间，定期委托有资质单位进行回收处理	
8	完善环境风险事故防范和应急预案，建立健全企业、园区、区域的三级环境风险防范应急体系。落实有效的事故风险防范和应急措施，有效防范污染事故的发生，确保环境安全。	本评价要求建设单位积极响应管理部门要求，并制定相应环境风险事故防范和应急预案，落实有效的事故风险防范和应急措施，加强环境应急管理。	相符
9	应按照《中华人民共和国环境影响评价法》、《规划环境影响评价条例》的有关规定，适时对规划实施进行跟踪评价，发现重大环境和生态问题时应及时调整规划方案，规划修编时重新编制环境影响报告书。	企业将配合好园区跟踪环评及规划调整方案要求，积极落实园区规划要求。	相符
10	按照报告书要求，加快对园区各区块范围内存在的主要环境问题进行调整。	本项目为新建项目，将严格按照相关法律法规、环保政策的要求进行建设，符合园区环评《审查小组意见》的要求	相符

3、规划环评结论符合性

规划环评结论要求：进入规划园区建设项目凡涉及排放工艺废气、重金属污染物、使用危险化学品或有潜在环境风险等要求的，需要对项目建设与规划及其规划环评要求相符性、工程分析、环境影响分析论证、污染防治措施和风险评价等内容做重点论证。

规划四片区属于限建区，原则上禁止城镇建设行为，必须经严格的法定程序审批后可能用作特许用途、或以特许开发强度进行建设。进入规划四片区的建设项目，需根据限建区的相关要求，在满足相关生态制约条件的前提下，作出相应的生态评价并提出补偿措施，按照国家规定经有关部门批准，在控制规模、强度的条件下经审查和论证后方可进行。

本项目不建设在规划四片区，项目不涉及重金属污染物和危险化学品。项目排放的废气、废水经治理后均可达标排放，经环评分析，项目的污染防治措施可行有效，不会对环境造成较大影响，且本环评文件进行重点论述，综上所述，项目符合规划环评结论。

1、与广东省人民政府关于印发《广东省“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》（粤府〔2020〕71号）的相符性分析

表1-3 本项目与广东省人民政府关于印发《广东省“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》（粤府〔2020〕71号）的相符性分析

管控要求	项目情况	项目情况	相符性
区域布局管控要求			相符
能源资源利用要求			相符

其他符合性分析

	污染物排放管控要求		相符
	重点管控单元		相符

2、与《汕头市“三线一单”生态环境分区管控方案》相符性分析

《汕头市人民政府关于印发汕头市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》(汕府〔2021〕49号)主要目标提出：到2025年，建立较为完善的“三线一单”生态环境分区管控体系，全市生态安全屏障更加牢固，生态环境质量持续改善，能源资源利用效率稳步提高，绿色低碳发展水平明显提升，生态环境治理能力显著增强。本项目与汕头市“三线一单”生态环境分区管控方案主要目标相符性分析见下表1-4。

表1-4 与汕头市“三线一单”生态环境分区管控方案的相符性分析

序号	主要目标	相符性
1	生态保护	相符
2	环境质量	相符
3	资源	相符

(1) 全市生态环境准入清单

《汕头市人民政府关于印发汕头市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》(汕府〔2021〕49号)全市生态环境准入清单指

出：汕头市位于全省沿海经济带东翼，是现代化沿海经济带重要发展极，是新时代全省发展的主战场，发展定位高、需求大，要着力优化产业布局，推动经济社会绿色低碳转型，以高水平保护促进高质量发展，打造生态环境与经济社会协调发展区。

本项目与汕头市全市生态环境准入清单相符性分析具体详见下表 1-5。

表 1-5 本项目与汕头市“三线一单”生态环境分区管控要求相符性

序号	全市总体管控要求	项目情况	相符性
1	<p>区域布局管控要求</p>	<p>（此处内容被遮挡）</p>	<p>相符</p>

	2	能源资源利用要求		相符	相符	相符
--	---	----------	--	----	----	----

		强化自然岸线保护，实施白		相符
	3	污染物排放管控要求		相符
	4	环境风险防控要求		相符

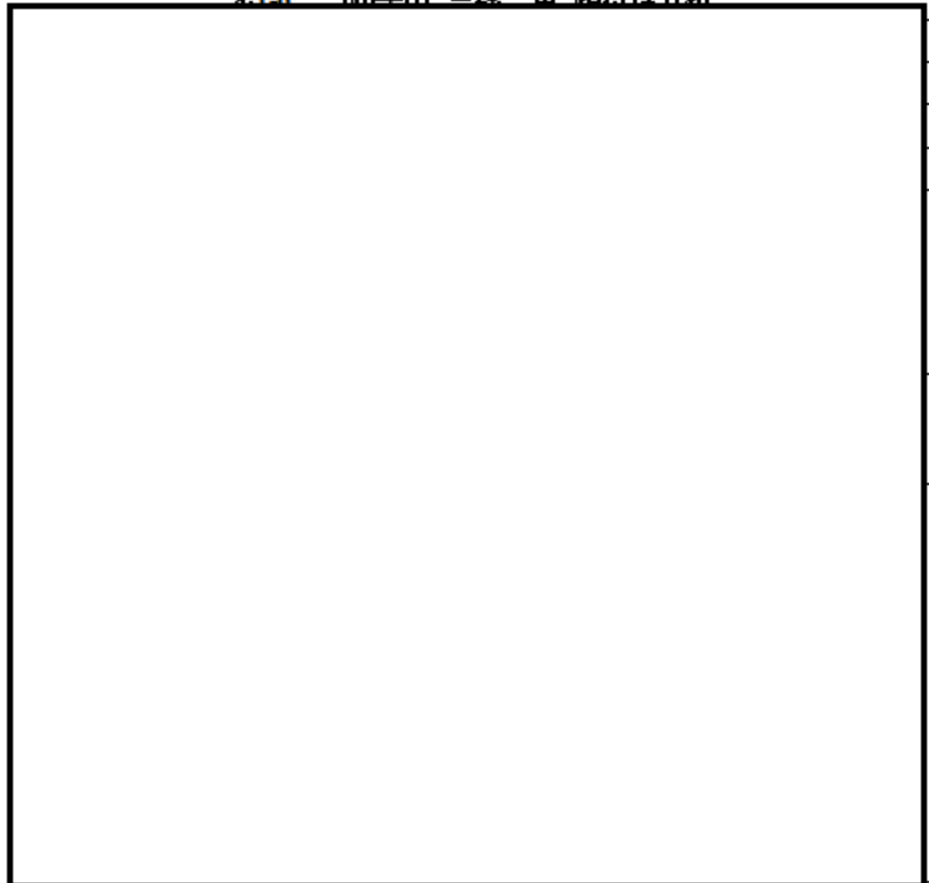


(2) 环境管控单元准入清单

根据《汕头市人民政府关于印发汕头市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》（汕府〔2021〕49号），全市共划定陆域环境管控单元 51 个和海域环境管控单元 74 个，环境管控单元分为优先保护、重点管控和一般管控单元三类。

通过项目位置与汕头市环境管控单元图（详见附图 8）叠图与广东省生态环境分区管控信息平台（详见附图 9）可知，本项目位于金平区“金平区重点管控单元”内，本项目与相关的管控要求的相符性见下表。

表 1.6 与汕头市“三线一单”相符性分析



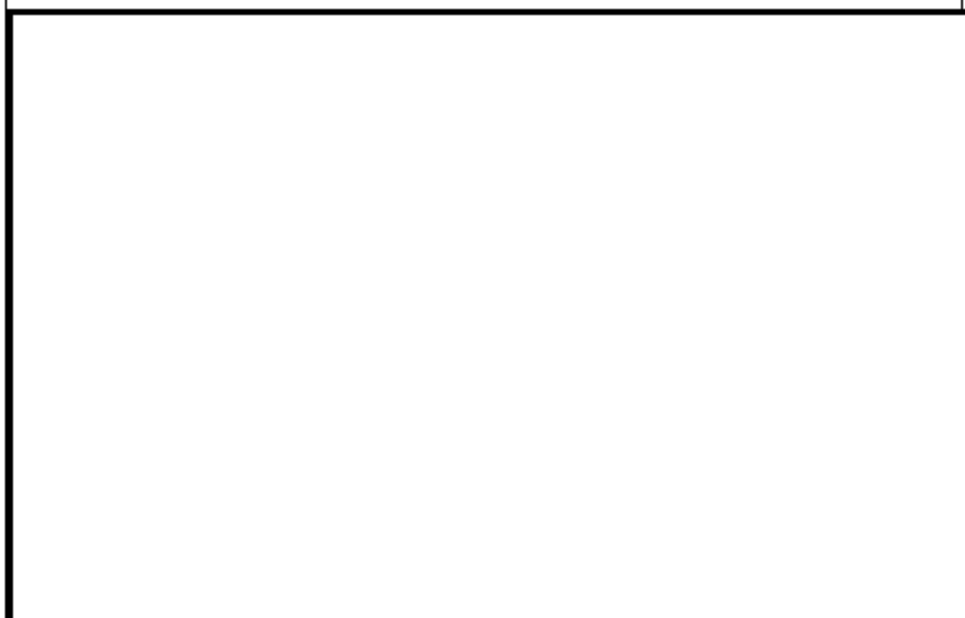
				符合
				符合
				符合
				符合
				符合

			符合
			符合
	能源资源 利用		符合
			符合
	污染物排 放管控		符合
			符

			合
			符合
			符合
			符合
			符合

			相符
	环境风险 防控		符合
			符合

3、产业政策符合性分析



因此，本项目符合产业政策的要求。

4、项目选址合理合法性分析

本项目位于汕头市月浦社区青年路双溪咀旁三号先行投资建设工业厂房之一，根据《汕头市国土空间总体规划（2021—2035年）》市域国土空间规划分区图（陆域），属于工业发展区（见附图5）。

根据《金平工业园区现代产业集聚区发展规划环境影响报告书》

中的《现代产业集聚区土地利用规划图》，本项目位于金平工业园区现代产业集聚区中的生态旅游区，项目用地性质为一类工业用地（见附图 12）。

本项目选址符合当地的规划，选址具有合理合法性。

5、与《广东省大气污染防治条例》相符性分析

表1-7 与《广东省大气污染防治条例》相符性分析

序号	文件要求	项目情况	符合性
1	火电、钢铁、石油、化工、平板玻璃、水泥、陶瓷等大气污染重点行业企业及锅炉项目，应当采用污染防治先进可行技术，使重点大气污染物排放浓度达到国家和省的超低排放要求	本项目从事玉米脊骨汤、辣椒酱、卤料生产，按行业类别分类属于 C1451 肉、禽类罐头制造和 C1469 其他调味品、发酵制品制造项目，不属于大气污染重点行业企业及锅炉项目	符合
2	禁止安装、使用非专用生物质锅炉。禁止安装、使用可以燃用煤及其制品的双燃料或者多燃料生物质锅炉。	本项目使用的能源为电能，无需使用锅炉等燃烧设备	符合

6、与《汕头市经济特区城镇中小学校幼儿园规划建设和保护条例》相符性分析

根据《汕头市经济特区城镇中小学校幼儿园规划建设和保护条例》（汕头市第十四届人民代表大会常务委员会公告第 10 号）中第三十条规定，任何单位和个人不得在中小学校、幼儿园围墙外倚建建（构）筑物和其他设施。毗邻中小学校、幼儿园新建、改建、扩建建（构）筑物和其他设施的，应当符合国家规定的间距和消防、安全、环保等要求，不得影响中小学校、幼儿园建设规划的实施，不得妨碍教学用房的采光、通风，不得危害中小学校、幼儿园环境和师生身心健康。

本项目距离最近的学校为汕头市湖头小学，位于本项目西北侧约 773m 处，不属于围墙外倚建和毗邻中小学的情况，符合该条例的要求。

汕头市湖头小学的教学楼位于项目的西侧，距离本项目约 773m 处，本项目运营期外排的大气污染物和噪声经有效处理后不会对湖

头小学造成不良影响。

另根据《汕头市经济特区城镇中小学幼儿园规划建设和保护条例》（汕头市第十四届人民代表大会常务委员会公告第10号）中第三十二条规定，在中小学校、幼儿园周边进行规划建设活动时，应当遵守下列规定：

（一）周围五十米范围内，不得新建或者构建废弃物分类、收集、转运设施；

（二）正门两侧一百米范围内，不得兴建集贸市场、摆设商贩摊点；

（三）周边两百米范围内，不得设立互联网上网服务、娱乐游艺、彩票销售等影响正常教学秩序和儿童、青少年身心健康的经营性场所；

（四）周边三百米范围内，不得兴建车站、码头等嘈杂场所；

（五）周边五百米范围内，不得兴建看守所、强制戒毒所、监狱等羁押场所；

（六）周边一千米范围内，不得兴建殡仪馆、污水处理厂、垃圾填埋场。

本项目为罐头、调味品生产加工项目，不属于该条例规定的不得兴建项目。

综上所述，本项目符合该条例的要求。

二、建设项目工程分析

建设内容	1、项目背景

目，其环境影响评价类别按其中单项等级最高的确定”，因此，本项目应编制环境影响报告表。

经业主委托，我公司承担了该项目的环评工作。

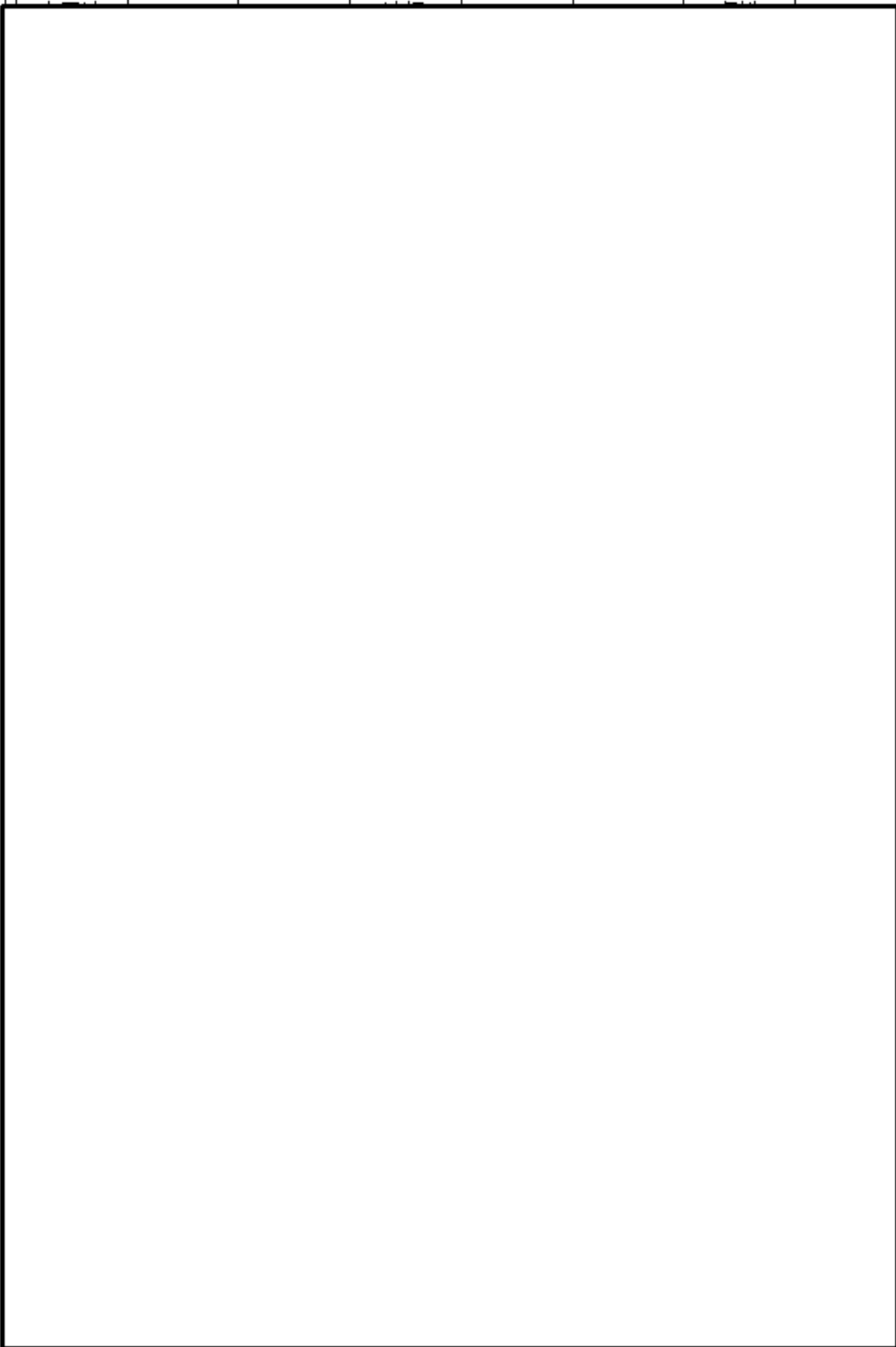
不 可 行 研 究 报 告 表	
--------------------------------------	--

公用	排水系统	本项目生活污水经三级化粪池预处理，生产废水
----	------	-----------------------

	工程	经自建污水处理设施处理,经处理达标后的生活污水和雨水,经排入市政管网,最终排入江

18	制冷机	UDJD-40B	1台	冷藏库
		白砂糖	0.5	

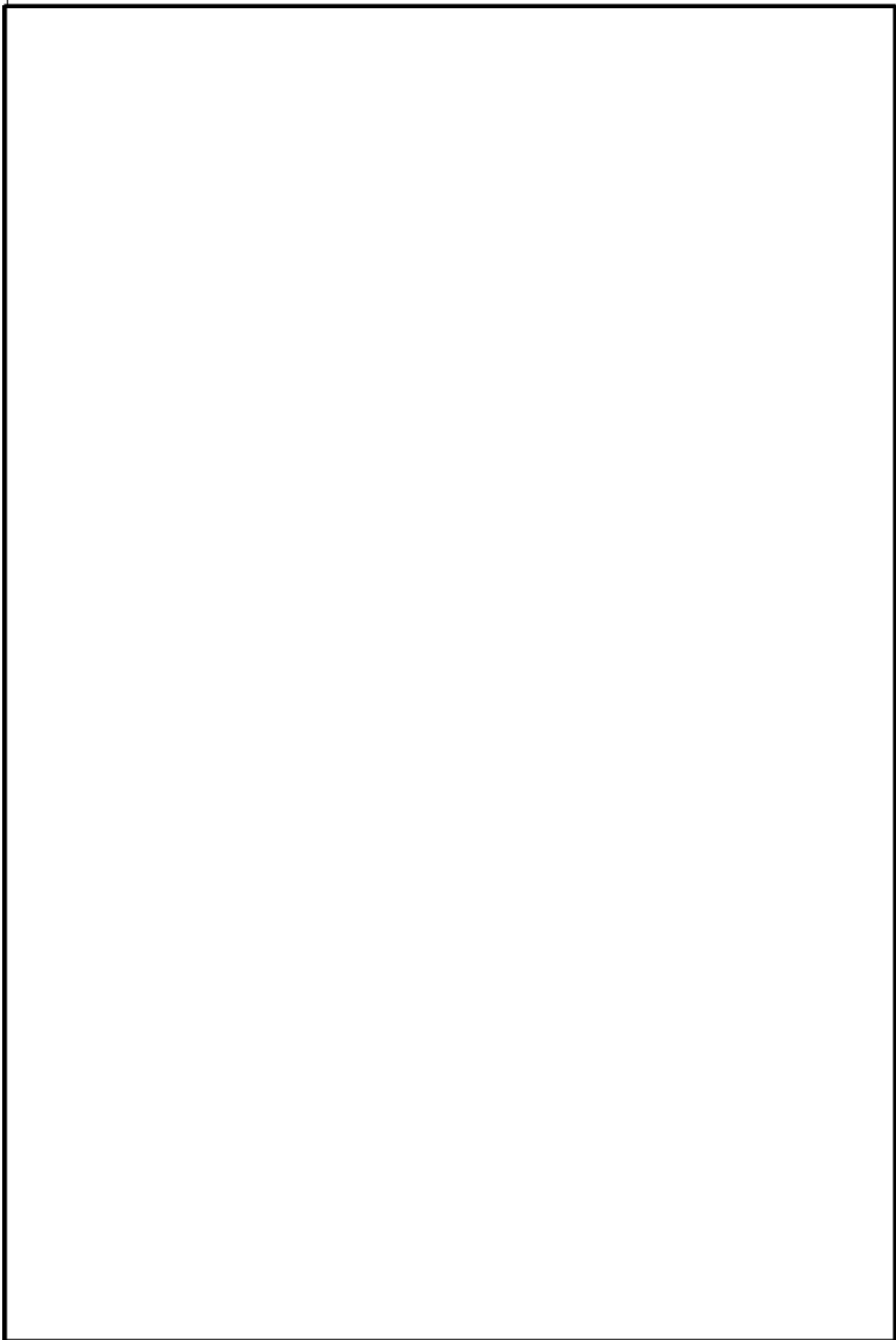
2				猪脊骨			15
				玉米			7.5
辣椒	12	固废	品	1.75	产品	汤	30
大蒜	8		下脚料	5.962		蒜蓉辣椒	30

						酱	
							
高允许排放浓度的三级标准、《食品加工制造业水污染物排放标准》(GB 46817—							

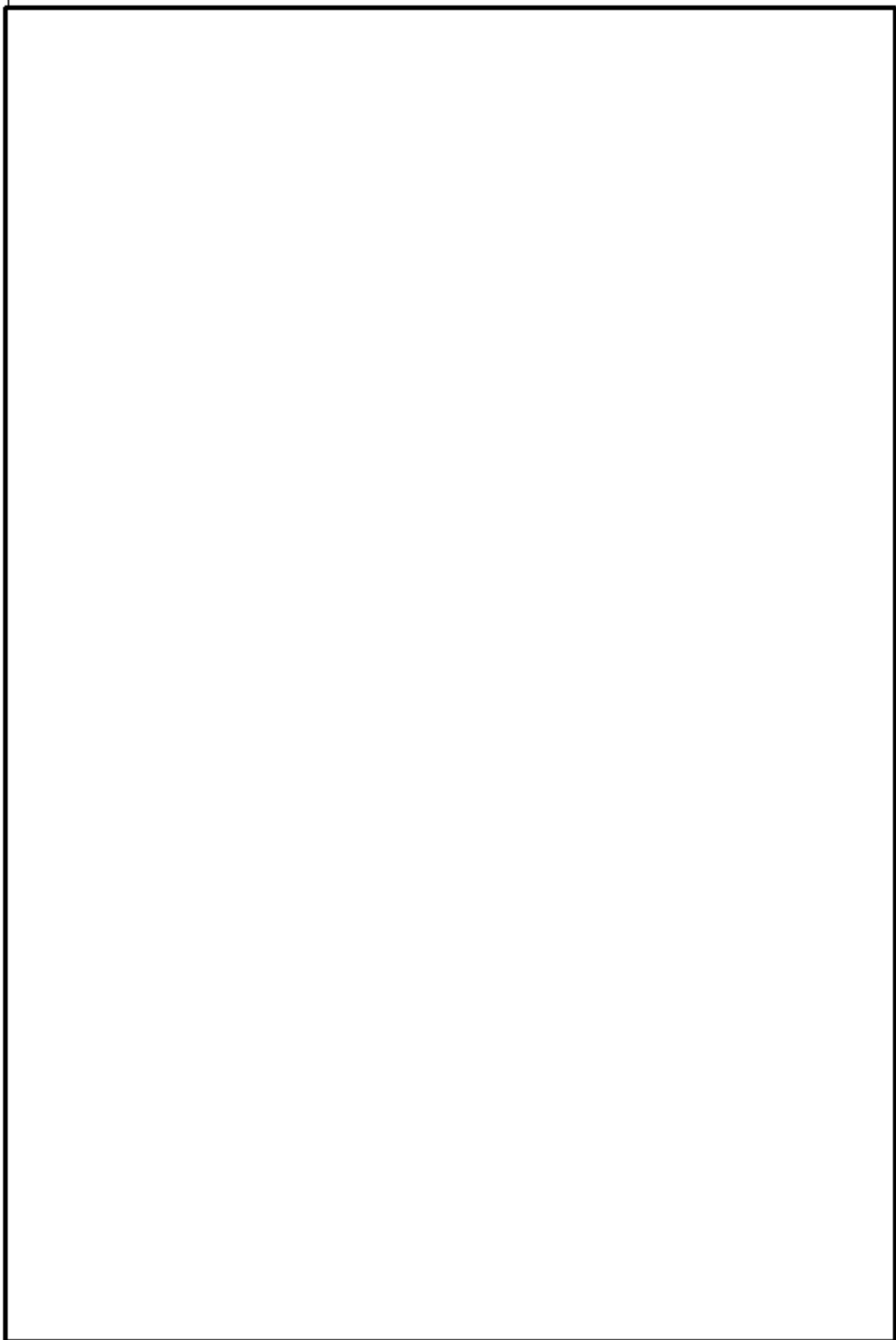
2025) 表 1 水污染物排放限值及汕头市北轴污水处理厂纳管标准较严值后, 通过市

工
艺
流
程
和
产
排
污
环
节

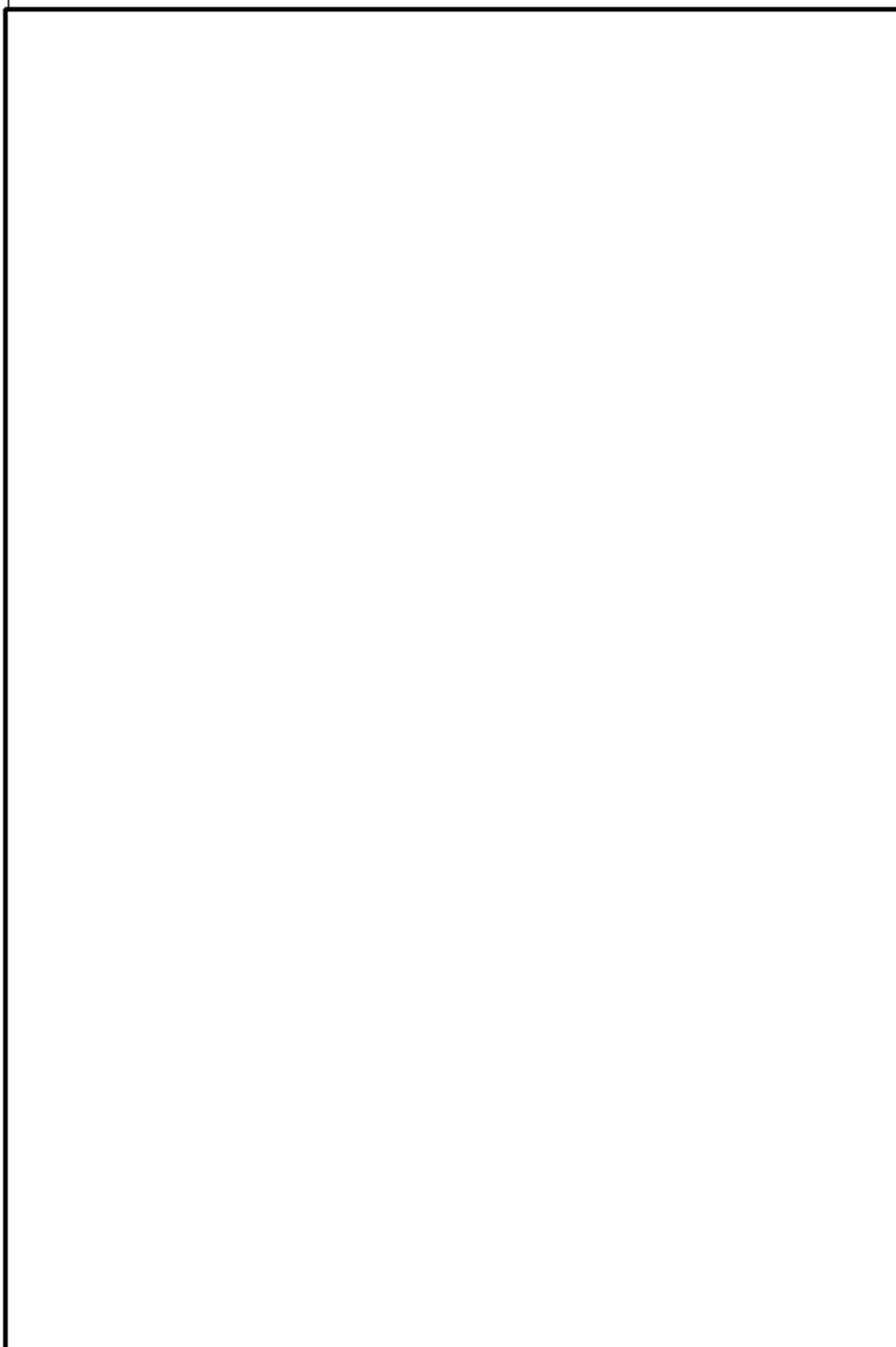
(5) 杀菌：通过杀菌釜对对辣椒酱进行杀菌。此过程会产生废水。



三、卤料工艺流程



四、抽样检验工艺流程



污水处理一体化设施

H₂S、NH₃、臭气浓度

污水处理设施池体加盖密封，加强绿化建设减少恶臭气体产生

				炒制工序产生的油烟通过集气罩收集后经离心式油烟净化器处理
与项目有关的原有环境污染问题				

三、区域环境质量现状、环境保护目标及评价标准

区域环境质量现状						
	区	-2376	-2036	氨气 硫化氢	日-23日	四南侧

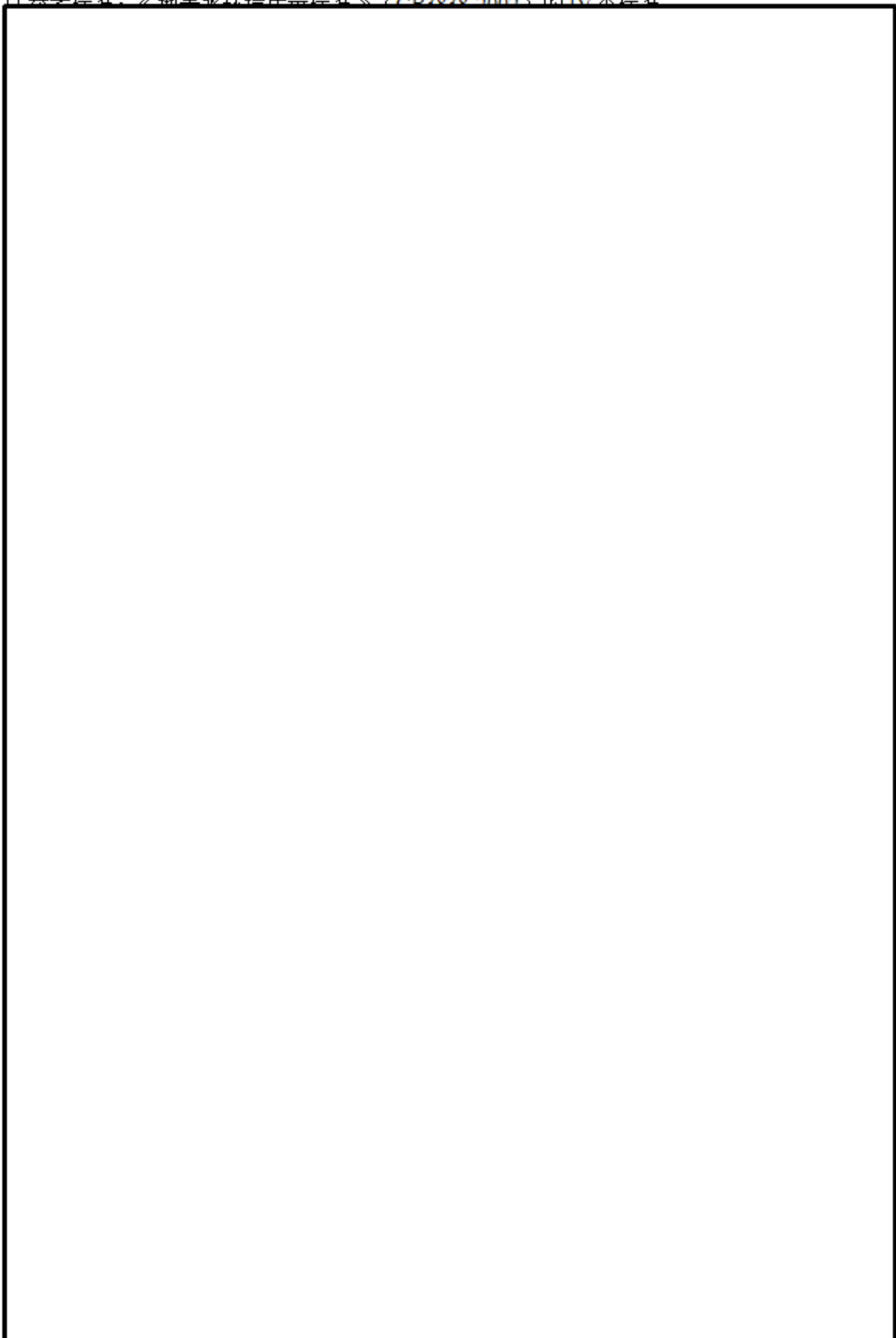
注：以汕头市哆咪来食品有限公司厂址中心为原点，建立平面直角坐标系

表 4.1 其他污染物接管点位置图现状检测表

表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类标准。本报告引用《汕头高新技术产业

“ND”表示低于检出限。

参考标准：《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）的IV类标准



一，其土地为工业用地。本项目选址不涉及自然保护区、风景名胜区、饮用水源保

	保护区和其他法律禁止开发建设区域，因此，本报告不进行生态现状调查。					
环境保护目标						
污染物排放控制标准						
	废气排放	废水排放	噪声标准	20	无限制	标准《GB15518-1995》中二级标准限值

(3) 污水处理设施运营过程中产生的恶臭

	恶臭物质	100	100	200	200	mg/L
6	氨氮	/	45	30	30	mg/L

	7	总磷	/	8	4.5	4.5	mg/L
	8	氨氮	/	70	10	10	mg/L
总量控制指标							

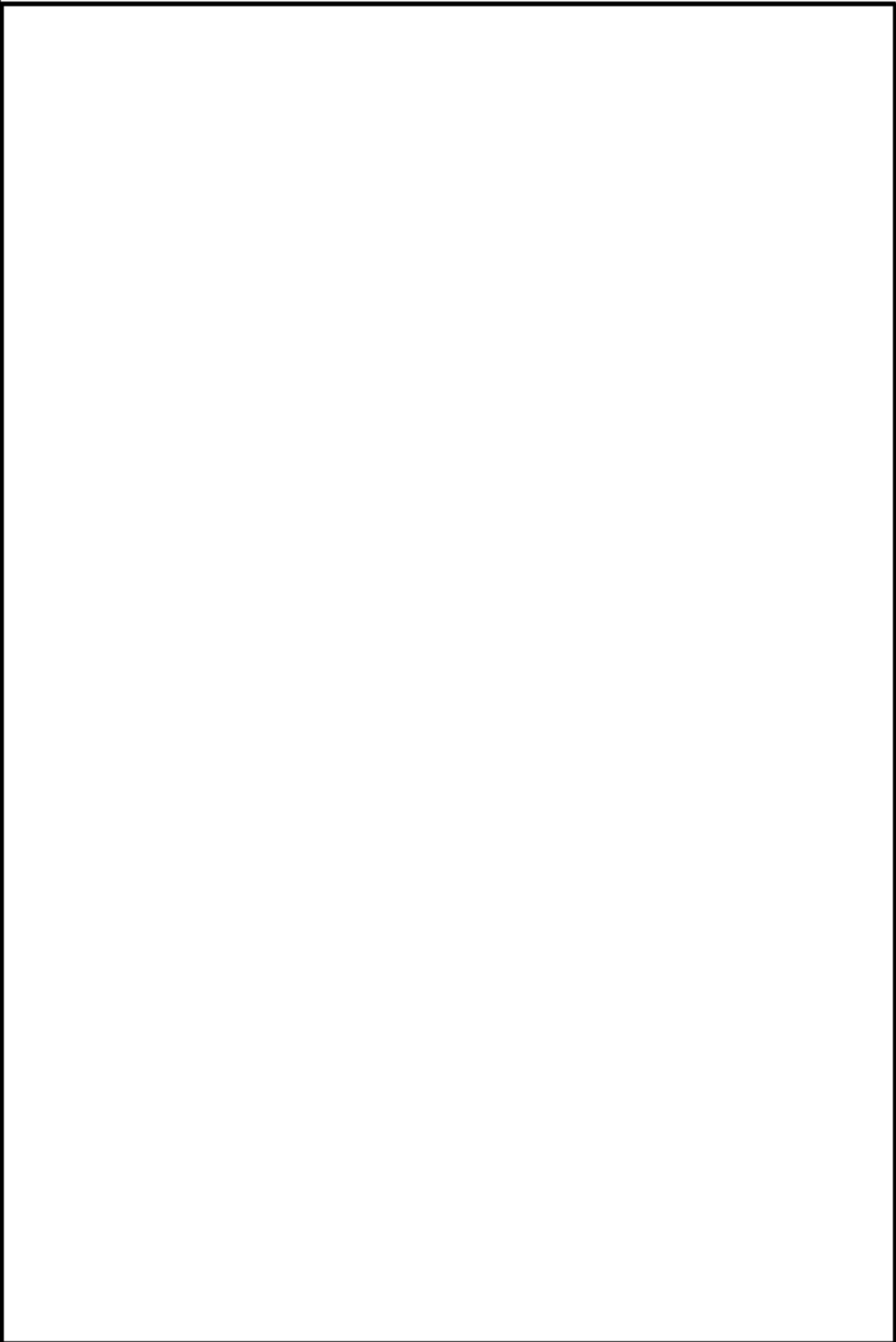
四、主要环节影响和保护措施

施工期 环节 保护 措施	<p>本项目为租赁已建好的厂房，不需要进行土木施工，仅需安装设备，安装设备</p>
运营期 环境 影响 及 保 护 措 施	
<p>本项目新建设一套污水处理设施对生产废水进行处理，处理工艺为“隔油池+初沉池+气浮+A/O+沉淀池”工艺，处理过程中会产生少量恶臭气体，污染物因子以</p>	

臭气浓度、 H_2S 、 NH_3 为表征。根据美国 EPA 对污水处理厂恶臭污染物产生情况的研究，每去除 1g 的 BOD_5 可产生 0.00012g 的 H_2S 及 0.0031g 的 NH_3 。根据废水源强

择的静电式油烟净化器处理效率为 90%。根据《饮食业环境保护技术规范》

(HJ554-2010)，按照油烟集气罩罩口投影面积及罩口面风速（0.6m/s）对风量进行计算：建设单位设置基准灶头数为2台，每台灶头上油烟集气罩罩口投影面积为



况为废气处理设施全部失效，但废气收集系统可以正常运行，各污染物未经处理直接排放。

废气处理设施出现故障不能正常运行时，应立即停产进行维修，避免对周围环境造成污染。废气非正常工况源强情况见下表。

--

1、废水源强

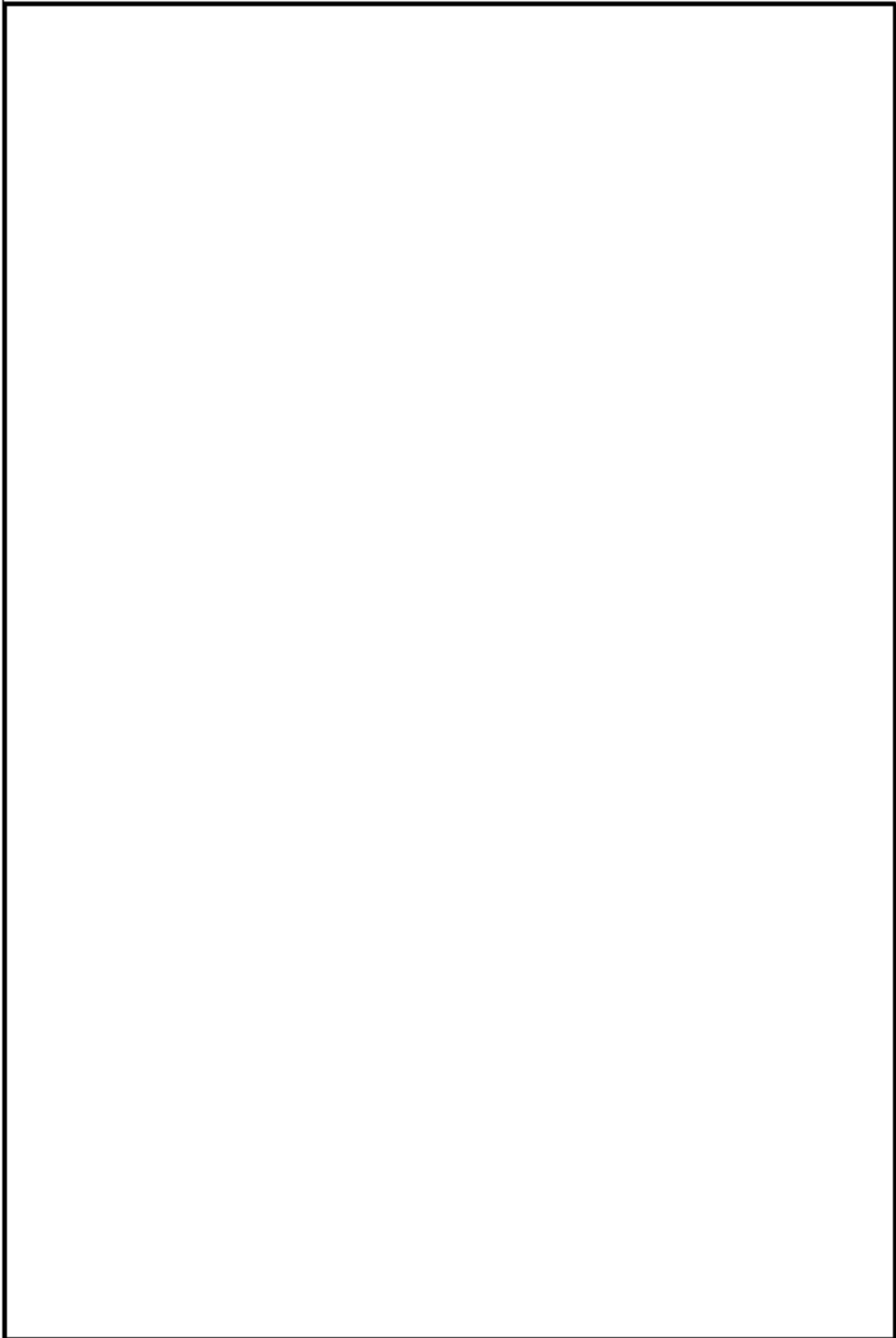
本项目运营过程中外排废水为员工生活污水和生产废水（清洗废水和实验室废水）。本项目生活污水经三级化粪池预处理，生产废水经自建污水处理设施处理，

--	--	--	--	--	--	--

生活污水	SS	150	0.068	30%	105	0.047
	NH ₃ -N	28.3	0.013	3%	27.45	0.012
	总磷	4.1	0.002	14.74%	3.50	0.002

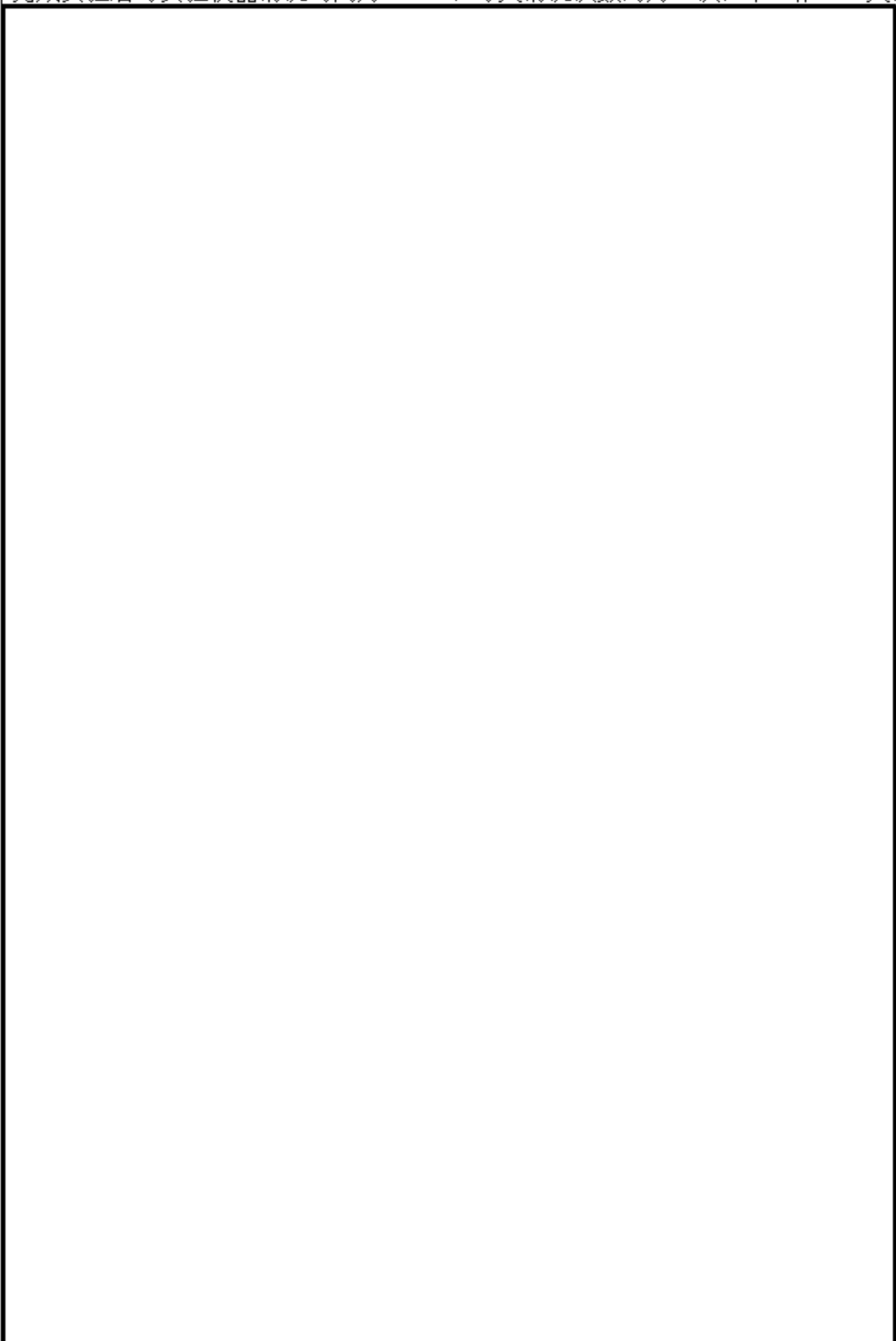
	总氮	39.4	0.018	15.52%	33.29	0.015
--	----	------	-------	--------	-------	-------

(2) 生产废水



本项目检验结束后，需要对实验器材进行清洗，清洗过程主要位于实验室内水盆中，利用水流进行冲洗。项目实验室水盆均采用单联水，根据《建筑给水排水设

计标准》(GB50015-2019)中表 3.2.12, 一般实验室的单联水嘴 0.07L/s, 按照每次完成实验后对实验仪器清洗时间为 10min, 每天清洗次数约为 2 次, 年工作 300 天,



原辅材料	蒜蓉、无筋肉豆 瓣酱、葱姜蒜虾 皮、产品用水	食用油、盐、味精、 白砂糖、酱油、 辛香料、产品用	原辅材料性质相似 同	基本类似
------	------------------------------	---------------------------------	---------------	------

			水		
			(1) 蒜蓉辣椒 酱：原材料→清		
			SS	/	286
			动植物油	/	180
					0.017
					0.011

			COD _{Cr}	74278.64克/吨-产品	3564.23	3.714
			NH ₃ -N	799.08克/吨-产品	38.34	0.040
<p>污水排放量为 450t/a (1.5t/d)，生产废水排放量为 1274.78t/a (4.25t/d)，本项目生</p>						

生活污水经三级化粪池预处理，生产废水经自建污水处理设施处理，处理后达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段第二类污染物最高允许排放浓

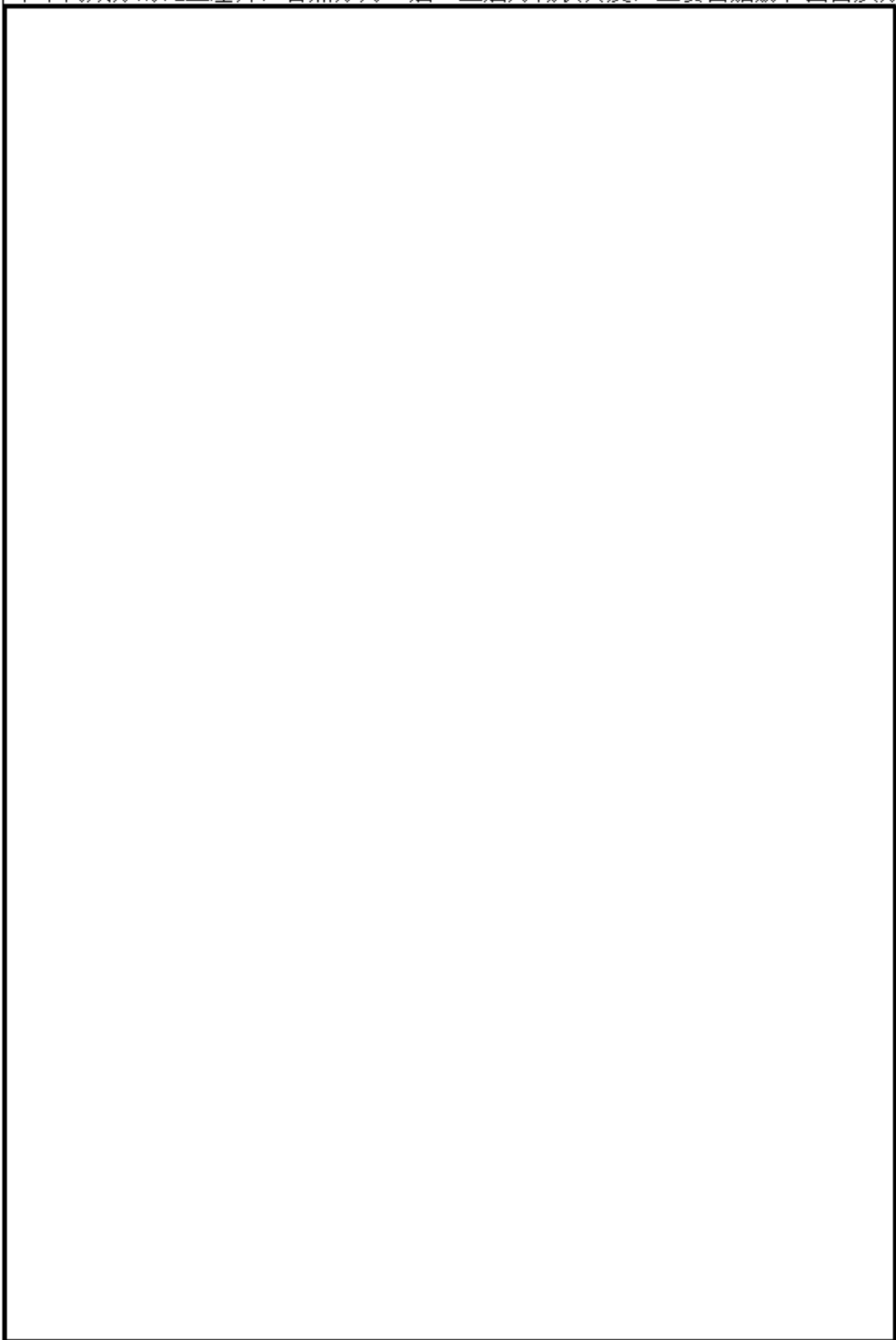
--	--	--	--	--	--

污染源	污染物种类	(mg/L)	排放量 (t/a)	限值 (mg/L)	达标情况
综合废水	COD _{Cr}	337.35	0.582	350	达标
	BOD ₅	86.88	0.150	150	达标

		SS	46.06	0.079	200	达标
		NH ₃ -N	18.96	0.033	30	达标
		总磷	3.89	0.007	4.5	达标
序号	排放口编号	污染物种类	名称		浓度限值/(mg/L)	
1	DW001	综合废水 (COD _{Cr} 、	广东省《水污染物排放		pH: 6~9 (无量纲)	

		BOD ₅ 、SS、NH ₃ -N、 总磷、总氮、动植物 油)	限值》(DB44/26-2001) 表 4 第二时段三级标准	色度: / COD _{Cr} : 500mg/L BOD ₅ : 300mg/L
<p>(1) 本项目污水处理设施可行性分析</p> <p>①三级化粪池运行原理</p>				

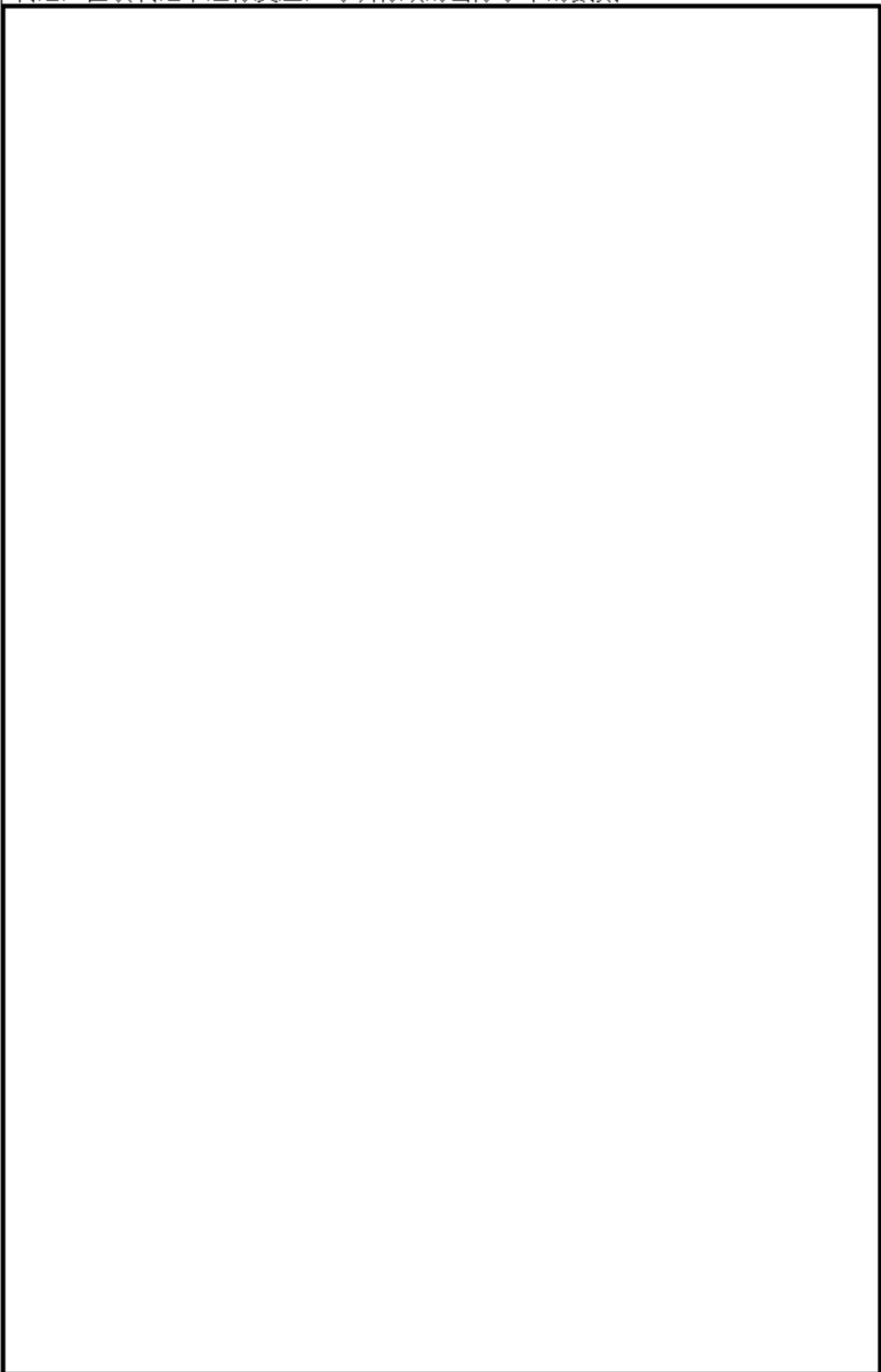
新鲜粪便由进粪口进入第一池后，粪便在厌氧条件下开始发酵分解。由于粪液中不同成分的比重差异，自然分为三层：上层为糊状粪皮，主要由脂肪和蛋白质分



PAM，进入初沉池进行初沉，随后进入气浮池进行气浮。

2、经气浮池后进入 A/O 工艺。A/O 工艺包括缺氧池及接触氧化池。接触氧化

池可以有效的去除废水中的 COD，并产生硝化液，硝化液通过污泥回流泵回流至缺氧池，在缺氧池中进行反应，可以有效的去除水中的氨氮



空白	88.17%	89.80%	90.23%	70.00%	70.00%	58.00%	70%
----	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-----

注：隔油池、气浮机、厌氧水解酸化、接触氧化和沉淀等治理工艺对各项污染物的处理效率

注：达到处理后达到标准自《水污染物排放标准》（DB44/20-2001）第一时表第一类

5(dB(A));

2、预测模式

根据本项目排放特点，并结合《环境影响评价技术导则 声环境》(HJ2.4-2009)的要求，选择点声源预测模式模拟预测噪声随距离的衰减变化规律。由于本项目夜间无生产活动，因此本评价仅对本项目昼间产生的噪声进行预测。

声源叠加采用下式计算：

$$L_n = 10 \lg \left[\sum 10^{L_i/10} \right]$$

式中： L_n —叠加噪声强度；

n —声源级数；

L_i —各噪声源的噪声强度。

根据《环境影响评价技术导则 声环境》(HJ2.4-2009)中点声源衰减公式（只考虑距离衰减，不考虑其他因素）：

$$L_p = L_0 - 20 \lg(r/r_0)$$

式中：

L_p —距离声源 r 米处的声级值，dB(A)；

L_0 —距离声源 r_0 米处的声级，dB(A)；

r —距离声源的距离，m；

r_0 —距离声源的初始距离，m。

3、预测结果及防治措施

本项目噪声预测结果如下。

表 4-19 主要噪声源对环境的影响预测表 单位：dB(A)

治理后最大噪声级	距离衰减后声压级						
	2m	4m	10m	20m	40m	60m	80m
70	63.98	57.96	50.00	43.98	37.96	34.44	31.94

表 4-20 噪声预测结果 单位：dB(A)

噪声源	源强	距厂界最近距离 (m)				厂界噪声贡献值			
		东	西	南	北	东	西	南	北
清洗池	50	26	6	34	6	21.70	34.44	19.37	34.44
锯骨机	58.01	20	12	36	4	31.99	36.43	26.88	45.97
斩切机	55	20	12	34	6	28.98	33.42	24.37	39.44
绞肉机	55	14	18	34	6	32.08	29.89	24.37	39.44
剪切机	55	14	18	36	4	32.08	29.89	23.87	42.96
熬煮锅	43.01	12	20	34	6	21.43	16.99	12.38	27.45
卤煮锅	43.01	12	20	36	4	21.43	16.99	11.88	30.97
电炒锅	48.01	9	23	34	6	28.93	20.78	17.38	32.45
罐装机	63.01	15	17	23	17	39.49	38.40	35.78	38.40
封口机	53.01	10	22	18	22	33.01	26.16	27.90	26.16
包装机	63.01	7	25	18	22	46.11	35.05	37.90	36.16
清洗烘干线	55	9	23	13	27	35.92	27.77	32.72	26.37
电蒸汽发生器	55	9	23	15	25	35.92	27.77	31.48	27.04
杀菌釜	55	9	23	17	23	35.92	27.77	30.39	27.77
空压机	60	18	14	3	37	34.89	37.08	50.46	28.64
废水处理设施水泵	69.54	26	6	35	5	41.24	53.98	38.66	55.56
压滤机	50	27	5	35	5	21.37	36.02	19.12	36.02
静电式油烟净化器风机	70	25	7	33	7	42.04	53.10	39.63	53.10
厂界叠加值						50.12	56.88	51.59	58.23
标准值						60	60	60	60
达标情况						达标			

注：本项目不安排夜间生产。

由上表可知，本项目的噪声经过治理和自然衰减后，项目边界噪声可达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区标准，即昼间≤60dB(A)的要求。

由于项目采取一班制，夜间不生产，因此本项目夜间不会对项目周围声环境造成影响。为了对项目周围环境声环境质量影响降至最低，建议建设单位采取如下措施：

- 1、合理布局厂区内的设备，在满足生产的条件下，选用低噪声的设备和机械；

- 2、高噪声设备远离厂界放置；
- 3、安装设备减振垫圈、橡胶减振接头或弹性支架连接，车间的门窗部位选用隔声性能良好的铝合金或双层门窗结构；
- 4、加强生产设备的日常维护及管理，确保其正常运转；

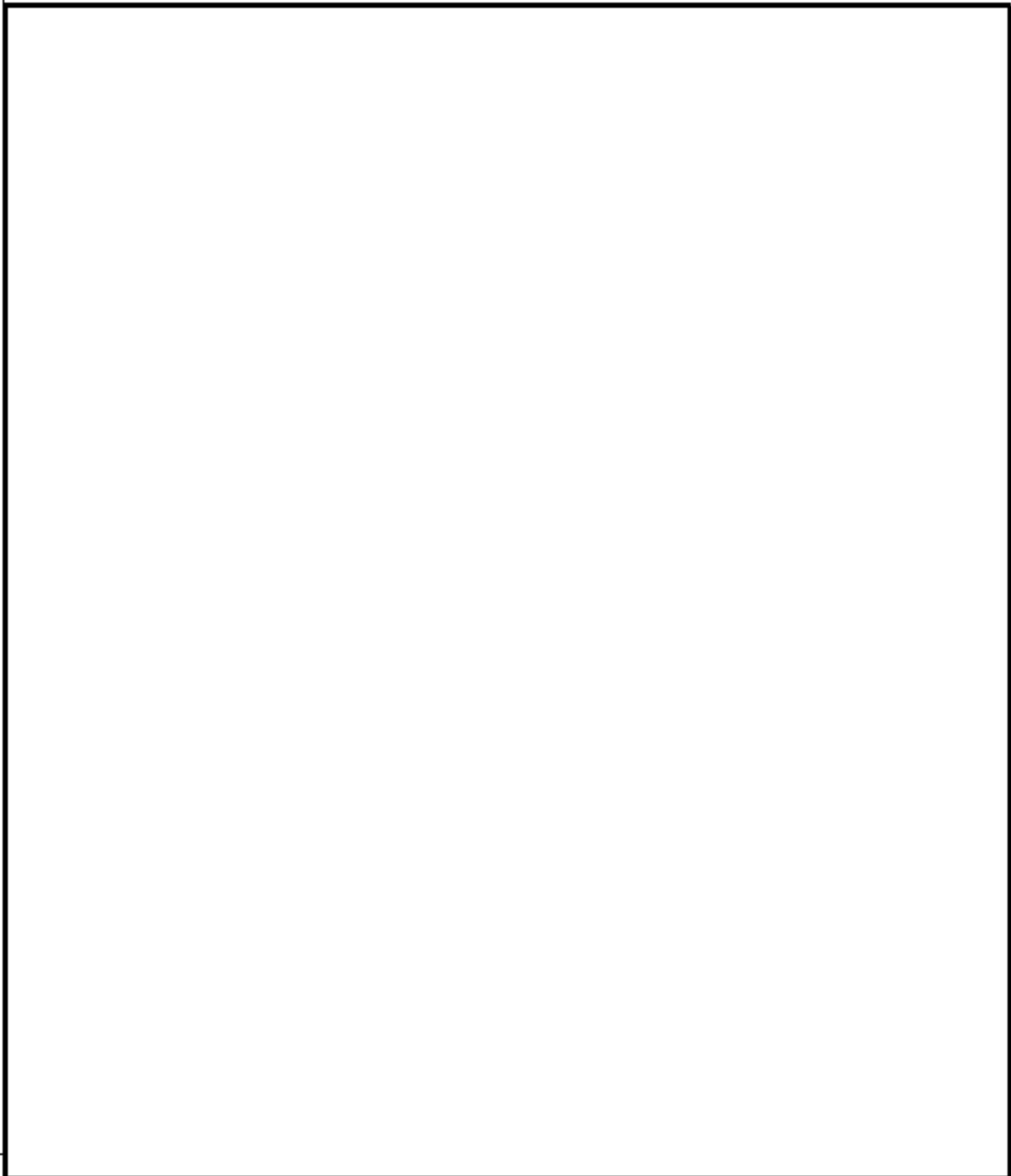
4、监测计划

根据《排污许可证申请与核发技术规范 总则》（HJ819-2017）制定本项目噪声监测计划如下：

表 4-21 项目噪声监测计划一览表

污染源类别	监测点位	监测项目	监测频率
噪声	厂界	Leq dB (A)	1次/季度

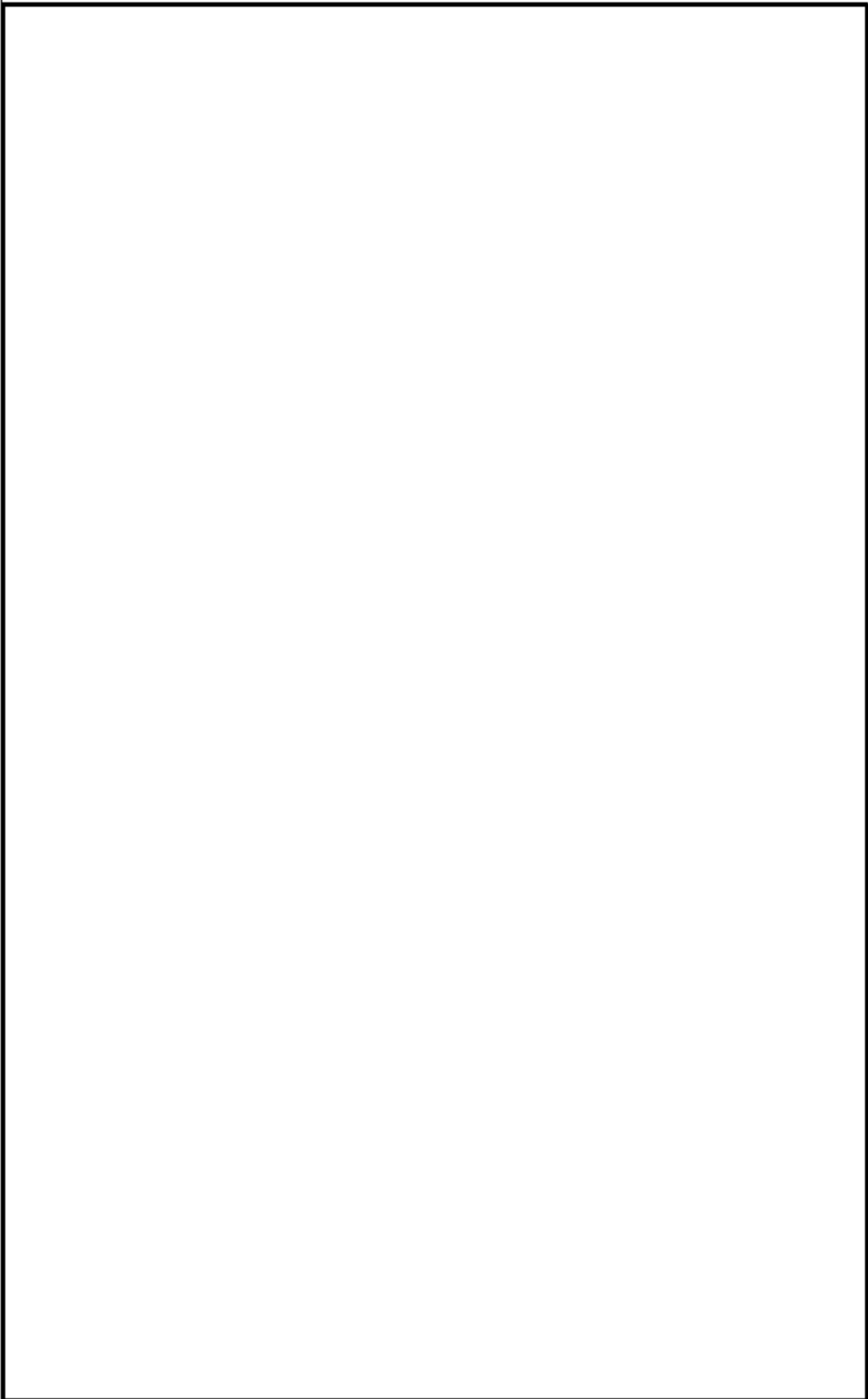
四、固体废物



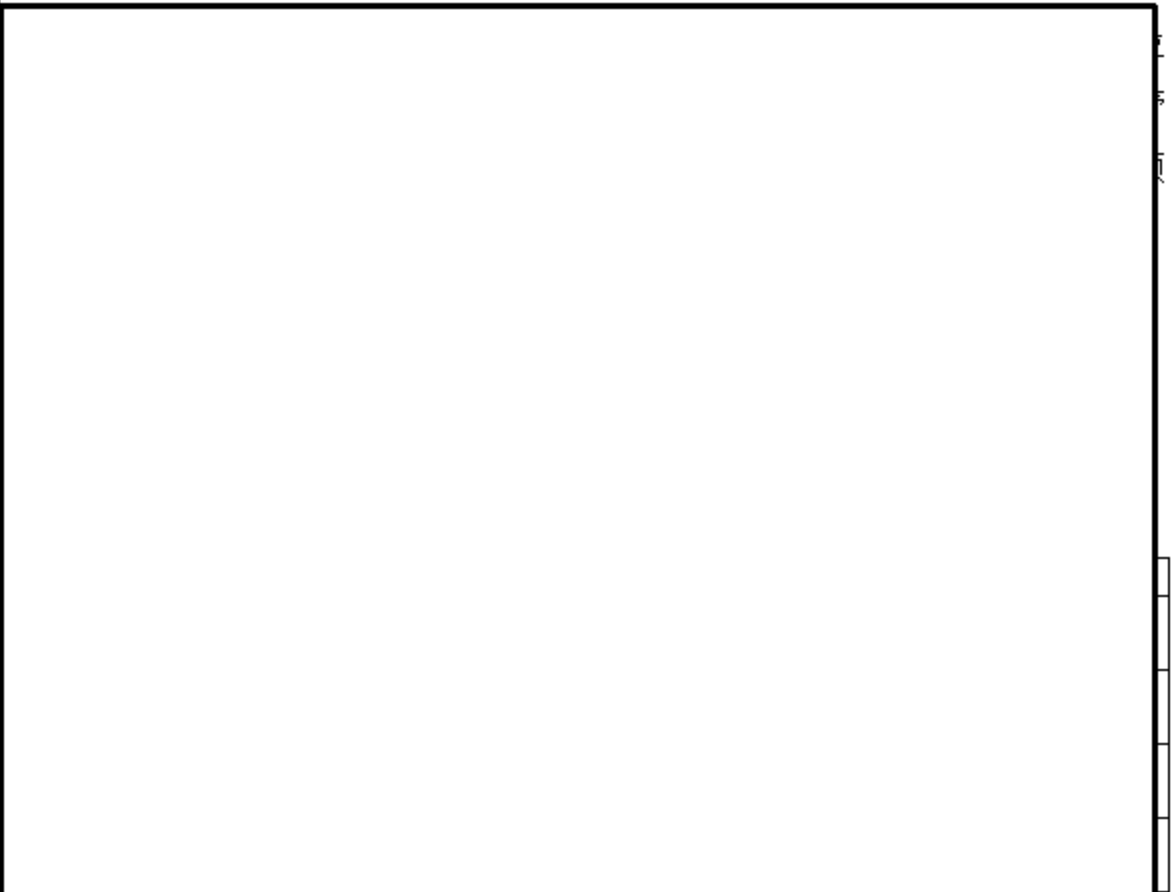
SW13 食品残渣，废物代码为 900-099-S13，不合格产品统一收集后外售给物资回收

③贮存、处置场使用单位，应建立检查维护制度。定期检查维护堤、坝、挡土

F、收集过危险废物的容器、设备、设施、场所及其他物品转作他用时，应消除



始贮存时间等内容。企业必须严格执行危险废物转移计划报批和依法运行危险废物



2、分区防护措施

项目分区防护措施如下

表4-26 土壤、地下水分区防护措施一览表

序号	区域		潜在污染源	设施	防护措施
1	重点防渗区	生产区域	生产废水	废水处理设施	应定期维护、检修废水处理设施，以保持废水处理设施的净化能力
		危险废物暂存间	危险废物	危险废物暂存间	《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）
2	一般防渗区	生活区	生活污水	三级化粪池	应定期维护、检修三级化粪池，以保持三级化粪池的净化能力
			生活垃圾	240L分类垃圾桶	贮存过程应满足相应的防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求

综上所述，采取分区防护措施后，对地下水、土壤有影响的各个环节均能得到良好控制，项目污染物对地下水和土壤均无污染途径，不会对地下水、土壤环境质量造成显著的不利影响。

六、生态环境影响

本项目在租赁已建成的厂房进行建设，且营运过程产生的污染物主要为废气、废水、噪声和固体废物等，经过治理措施后，在达标排放或合理处置的前提下对周边的环境影响不大，不会对周围生态环境产生明显的改变。

七、环境风险

1、评价分析

本评价对本工程营运过程中可能发生的潜在危险进行分析，以找出主要危险环节，认识危险程度，从而有针对性采取预防和应急措施，尽可能将风险可能性和危害程度降至最低。本项目风险物质为废机油，风险类型主要为物料泄漏事故、废气处理设施发生事故性排放等。风险物质数量及存储量情况见下表。

表 4-27 本项目涉及的风险物质数量和分布情况

原辅材料	最大储存量	储存规格	储存位置
废机油	0.02t	10kg罐	危废间

②风险潜势判定

a.环境风险潜势的划分

根据《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ169-2018），建设项目环境风险潜势划分为 I、II、III、IV/IV+级。根据建设项目涉及的物质和工艺系统的危险性及其所在地的环境敏感程度，结合事故情形下环境影响途径，对建设项目潜在环境危害程度进行概化分析，按照表 4-28 确定环境风险潜势。

表 4-28 建设项目环境风险潜势划分

环境敏感程度 (E)	危险物质及工艺系统危险性 (P)			
	极高危害 (P1)	高度危害 (P2)	中度危害 (P3)	轻度危害 (P4)
环境高度敏感区 (E1)	IV+	IV	III	III
环境中度敏感区 (E2)	IV	III	III	II
环境低度敏感区 (E3)	III	III	II	I

注：IV+为极高环境风险

根据上表可知，风险潜势由危险物质及工艺系统危险性(P)与环境敏感程度(E)共同确定，而 P 的分级由风险物质数量与临界量的比值(Q)和所属行业及生产工艺特点(M)共同确定。风险物质数量与临界量比值(Q)为每种风险物质在厂界内的最大存在总量与其在《建设项目环境风险评价技术导则》(HJ169-2018)附录 B 中对应临界量的比值 Q。

当企业只涉及一种环境风险物质时，该物质的数量与其临界量比值，即为 Q。

当企业存在多种风险物质时，则按下式计算：

$$Q = \frac{q_1}{Q_1} + \frac{q_2}{Q_2} + \dots + \frac{q_n}{Q_n}$$

式中： q_1, q_2, \dots, q_n —每种风险物质的存在量，t；

Q_1, Q_2, \dots, Q_n —每种风险物质的临界量，t。

当 $Q < 1$ 是，该项目环境风险潜势为 I。

当 $Q \geq 1$ 时，将 Q 值划分为：（1） $1 \leq Q < 10$ ；（2） $10 \leq Q$ 小于100；（3） $Q \geq 100$ 。

根据《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ169-2018）附录B及结合本项目实际运营情况，项目环境风险物质辨识结果见下表。

表 4-29 本项目环境风险物质辨识

序号	物质	主要风险物质成分	最大贮存量 (q) t	对应临界量 (Q) t	Q

破裂、处理设施发生渗漏等情况，则废水会直接影响到周围土壤和地下水。

3、环境风险防范措施及应急要求

风险防范意识是企业安全生产的前提和保障，通过科学的设计、施工、操作和管理，可将风险事故发生的可能性和危害性降低到最小程度，真正做到防患于未然，达到预防事故发生的目的。风险管理的重点在于减缓、防范措施，因此，本环评根据以上分析，从风险防范方面提出本项目应采用的防范及应急处理措施：

①废机油等危险废物贮存于危险废物暂存间中。一旦发现泄漏事故，工作人员会马上采取措施，采用用沙土、活性炭或其它惰性材料吸收，并转移至安全场所。

②制定废水处理设施管理制度，定期对废水处理设施巡检。当废水处理装置出现故障停止工作后，车间立即停止一切生产。对废水处理装置进行检查，直到废水处理装置运行正常，才可恢复生产。

③制定应急预案：在日常应强化管理和培训和应急演练，提高操作人员的技术素质，一旦发生突发事件，应立即启动应急预案，采取急救措施，并及时向当地环保等有关部门报告，把风险危害减小到最低水平。

④危废间风险防范措施

建设单位严格按照相关要求，危废间位于厂房东北侧，定期检查做好防渗、防漏、防雨、防晒等措施，确保不发生泄漏，应按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的相关要求，对基础进行防渗处理，防渗层为至少1m厚粘土层（渗透系数 $\leq 10^{-7} \text{cm/s}$ ），或2mm厚高密度聚乙烯，或至少2mm厚的其他人工材料，渗透系数 $\leq 10^{-10} \text{cm/s}$ ；危险废物临时存放点留足够空间，应设有防雨、防晒措施，设置挡雨棚，高出四周地面，防止雨水流入危险废物临时存放点中。本项目新建一个危废间，危废间占地面积为 5m^2 ，可满足本项目的贮存需求。危险废物定期交有资质单位处理，运输过程落实防渗、防漏措施，则本项目危险废物通过采取相应的风险防范措施，可以将本项目的危险废物的环境风险水平降到较低的水平。

⑤消防废水截留措施

当出现厂区内出现火灾事故，立即采取厂区配套的消防器材进行灭火，并用沙包沙袋将发生事故区域范围进行围截，并用充气式堵水气囊截流雨水排放口和关闭废水处理设施的阀门，防止消防废水流出厂界；消防废水经应急监测单位监测后，水质符合汕头市北轴污水处理厂水质处理要求的，由污水处理厂集中处理；超出汕头市北轴污水处理厂纳污处理范围的，在符合废水处理设施设计处理范围的前提下转移至废水处理设施处理，若超出废水处理设施设计处理范围，则联系有资质处理

单位外运处理。

五、环境保护措施监督检查清单

	要素	排出口/编号		
内	<div style="border: 2px solid black; height: 700px; width: 100%;"></div>			试 表 2 限值
大气				。时段
地表				。限值 值》 工 时 造 GB 勿排 处理
声				。企 》 准
电磁				
固体				集后 置。
土壤 下 水 防 污				密 度 泥 地 漏、
生态				土 采
环境 防 污				章 停 常， 一 告， 雨、 的
相关要求，对基础进行防渗处理，防渗层为至少1m厚粘土层（渗透系数 $\leq 10^{-7}$ cm/s），或2mm				

		存放 设施， 水平
其他 管理		袋将 的闸 水处 的， 设施 牌。 定。 024 收， 维护 指导 编制

突发环境事件应急预案编制

六、结论

本项目建设内容符合国家及地方产业政策；选址符合所在地块用地规划，用地合法，选址合理；符合相关法律法规的要求。本项目运营期产生的各种污染因素经过治理后可达到相关环境标准和环保法规的要求，对周围水环境、大气环境、声环境的影响较小。本项目在实施过程中，必须严格落实本评价提出的各项污染防治措施和相关管理规定，确保环保设施正常运转，确保污染物稳定达标排放。

综上，建设单位在充分落实本评价提出的各项环境保护措施，同时确保环保处理设施正常运行，可使本项目施工期和运营期对环境的影响降到最低限度。

在此条件下，从环境保护角度考虑，汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目是可行的。

附表

建设项目污染物排放量汇总表

项目 分类	污染物名 称	现有工程排放量 t/a (固体废物产生量)①	现有工程许可 排放量 t/a②	在建工程排放量 t/a(固 体废物产生量)③	本项目排放量 t/a(固 体废物产生量)④	以新带老削减量 t/a (新建项目不填)⑤	本项目建成后全厂排 放量 t/a(固体废物产 生量)⑥	变化量 t/a⑦
废气								
综合废 水								
一般工 业废物								
危险废 物								

注：⑥=④

注 释

本报告表附以下附件、附图：

附图 1 项目地理位置图

附图 2 项目四至图

附图 3 项目周边主要环境敏感目标分布图

附图 4 项目平面布置图

附图 5 《汕头市国土空间总体规划（2021—2035 年）》市域国土空间规划分区图（陆域）

附图 6 项目所在地环境空气功能区划图

附图 7 项目所在地声环境功能区划图

附图 8 汕头市“三线一单”分区管控图

附图 9 广东省生态环境分区管控信息平台

附图 10 项目所在地在汕头市北轴污水厂范围的位置示意图

附图 11 现代产业集聚区土地利用规划图

附图 12 项目公示截图

附件 1 环境影响评价委托书

附件 2 建设单位声明

附件 3 环保守法承诺书

附件 4 营业执照

附件 5 法人身份证

附件 6 项目租赁合同

附件 7 土地证明

附件 8 现状监测数据来源

附件 9 调味品清洗废水引用文件《年产 180 吨辣椒酱项目》（天环许甘谷发（2023）18 号）

摘要

附件 10 广东省投资项目代码

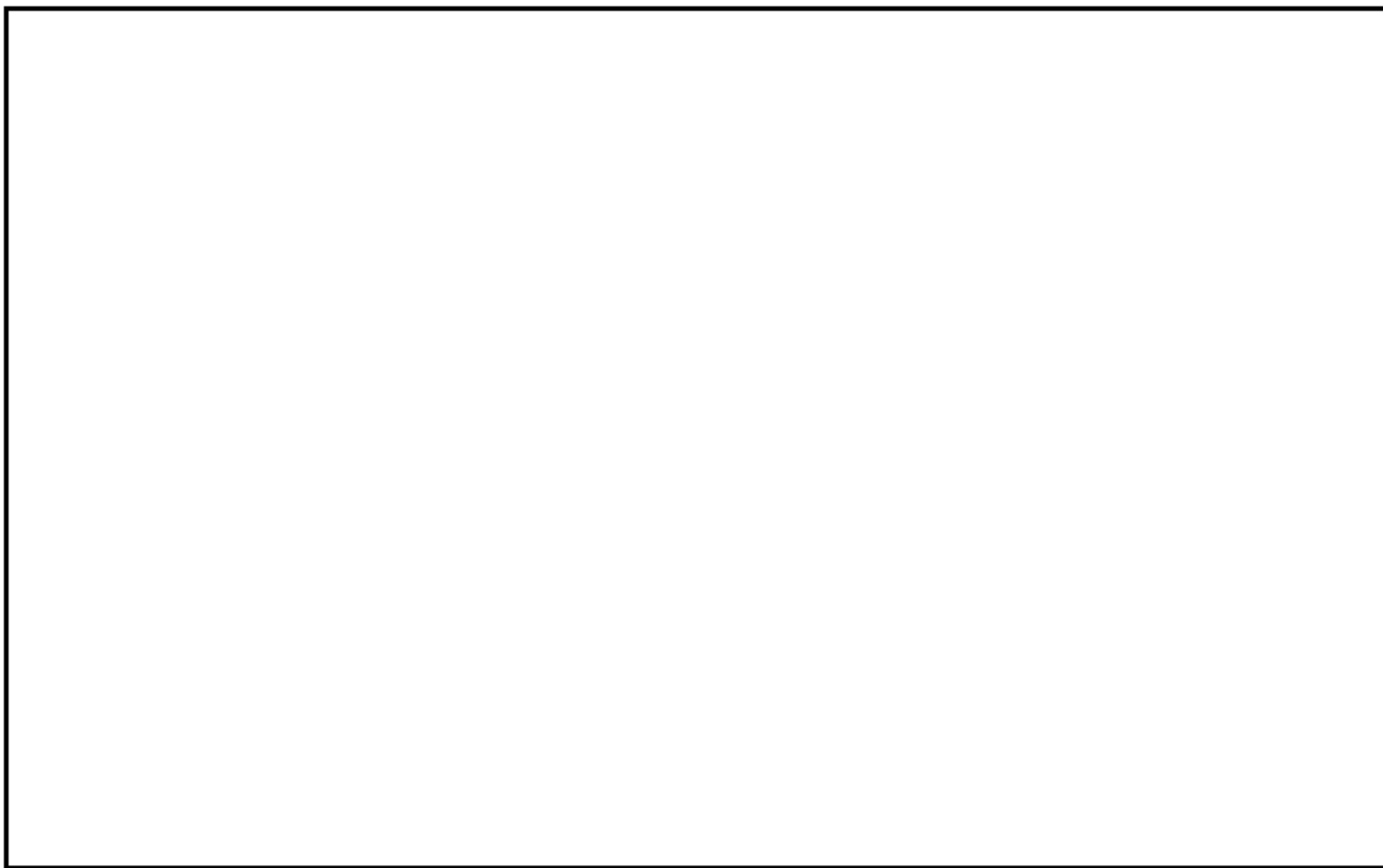
附件 11 《责令改正违法行为决定书》（汕环执责改[2025]144 号）



附图 1 项目地理位置图

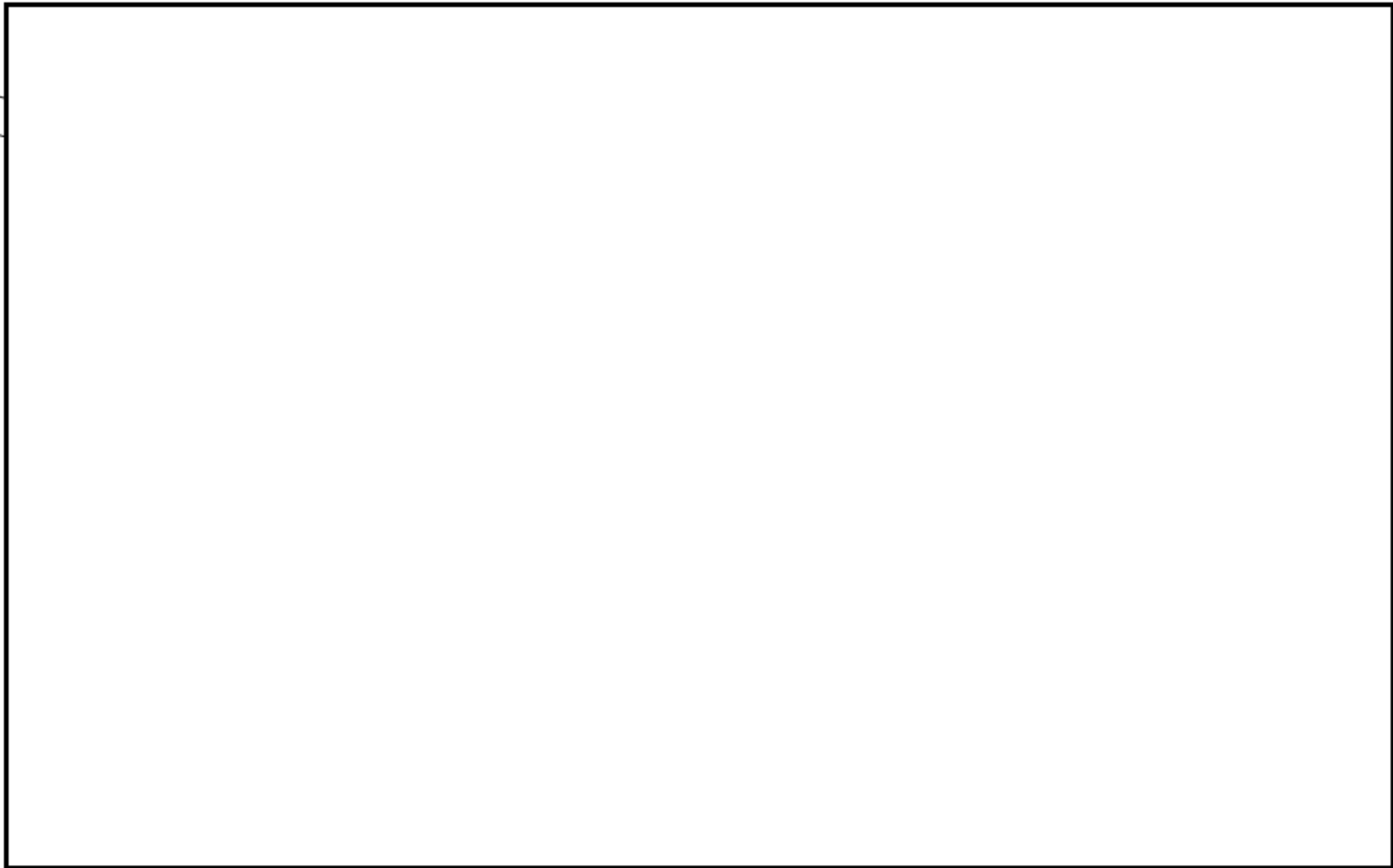


附图 2 项目四至图

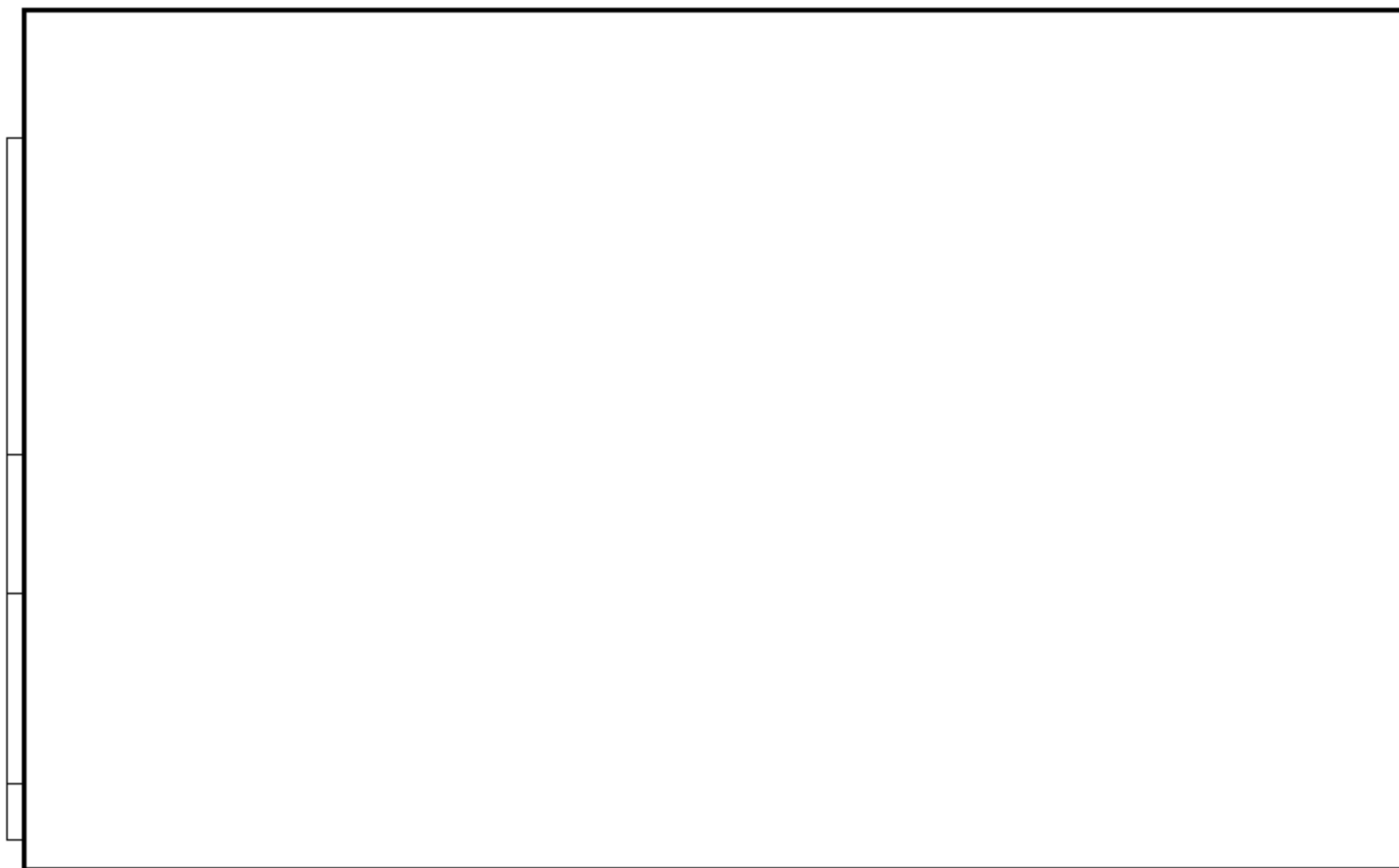


附图 3 项目周边主要环境敏感目标分布图

废水排放
□



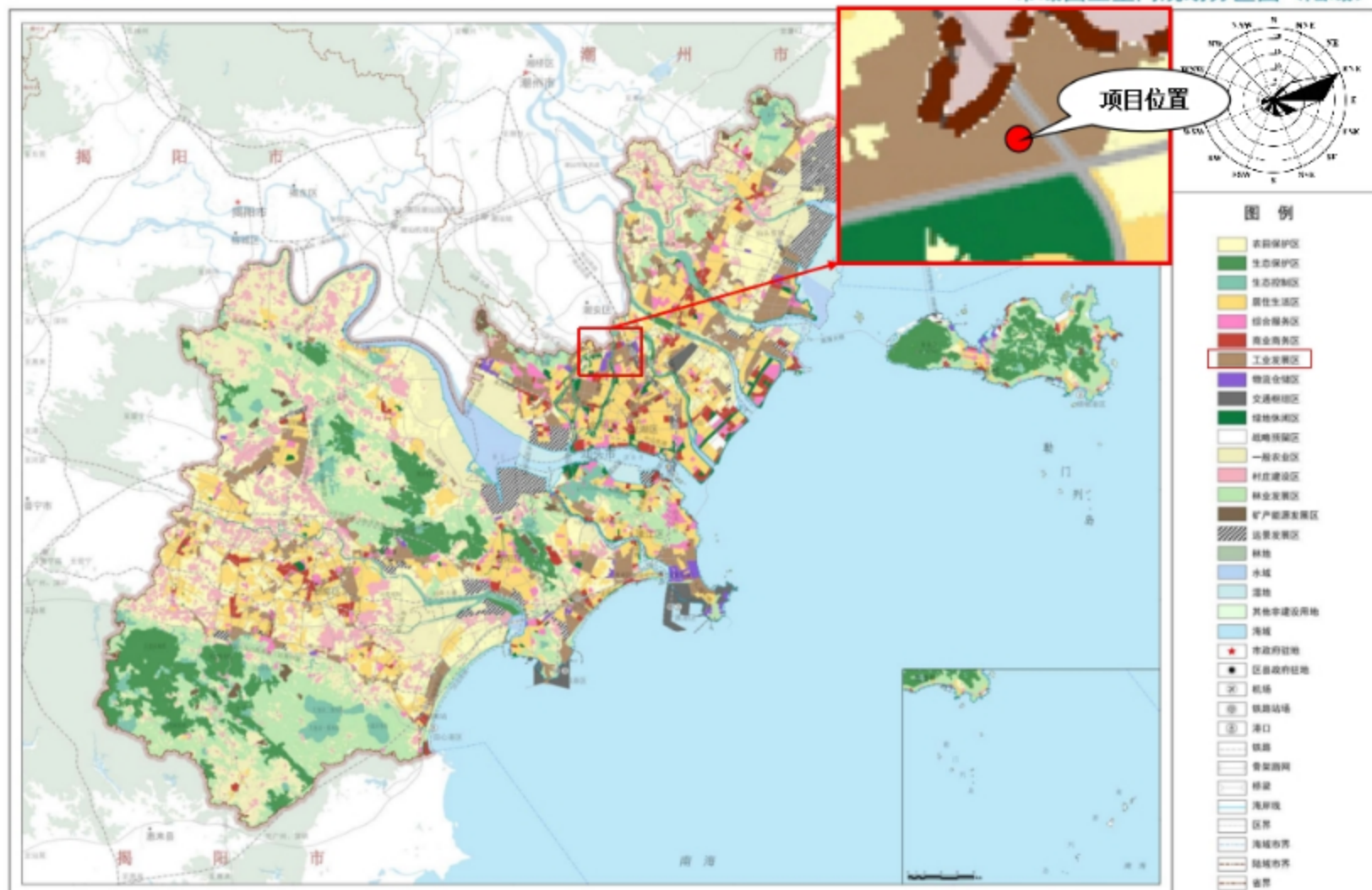
7 73 0 2 1 4 1 2 4



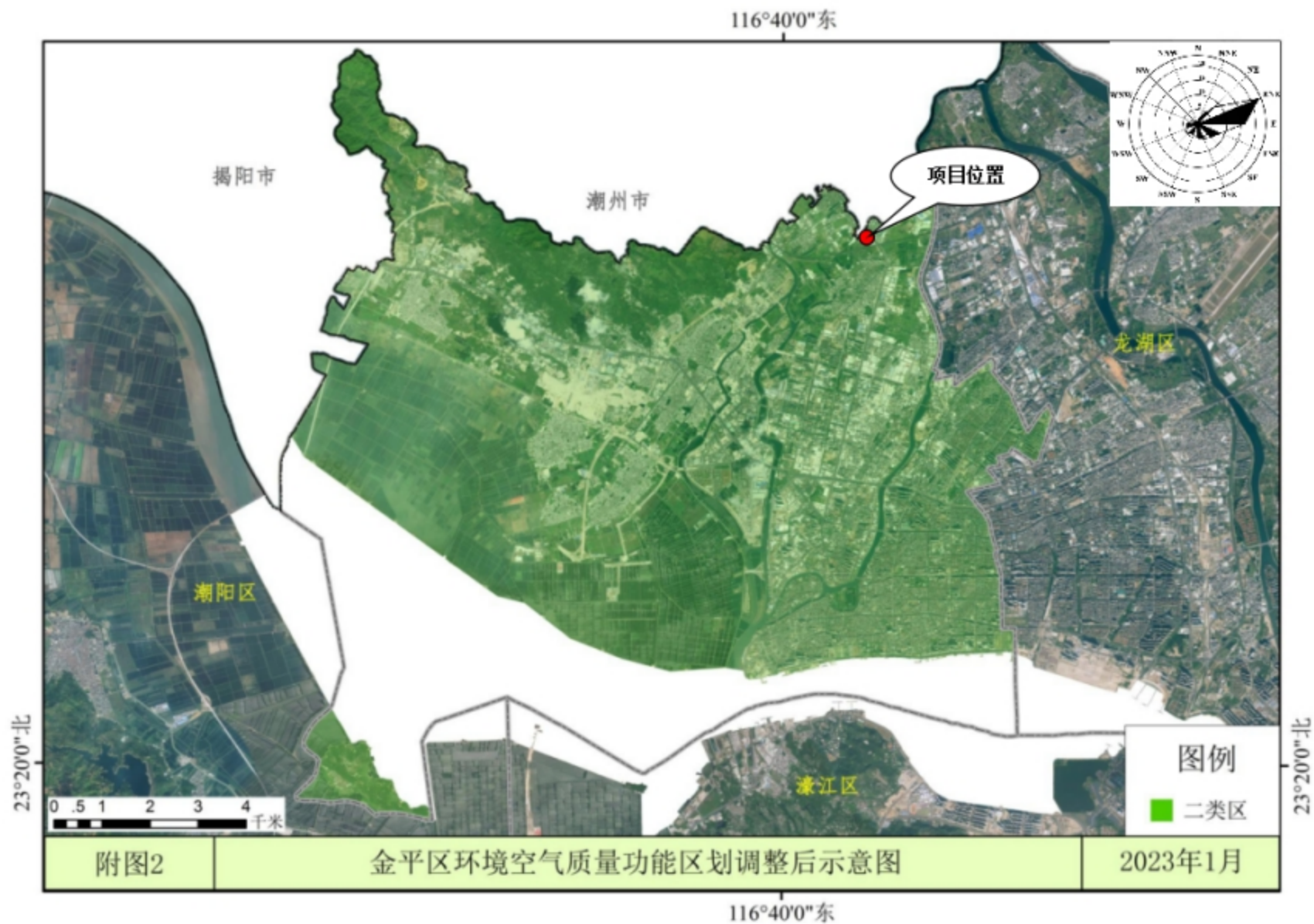
附图 4 项目平面布置图

汕头市国土空间总体规划（2021—2035年）

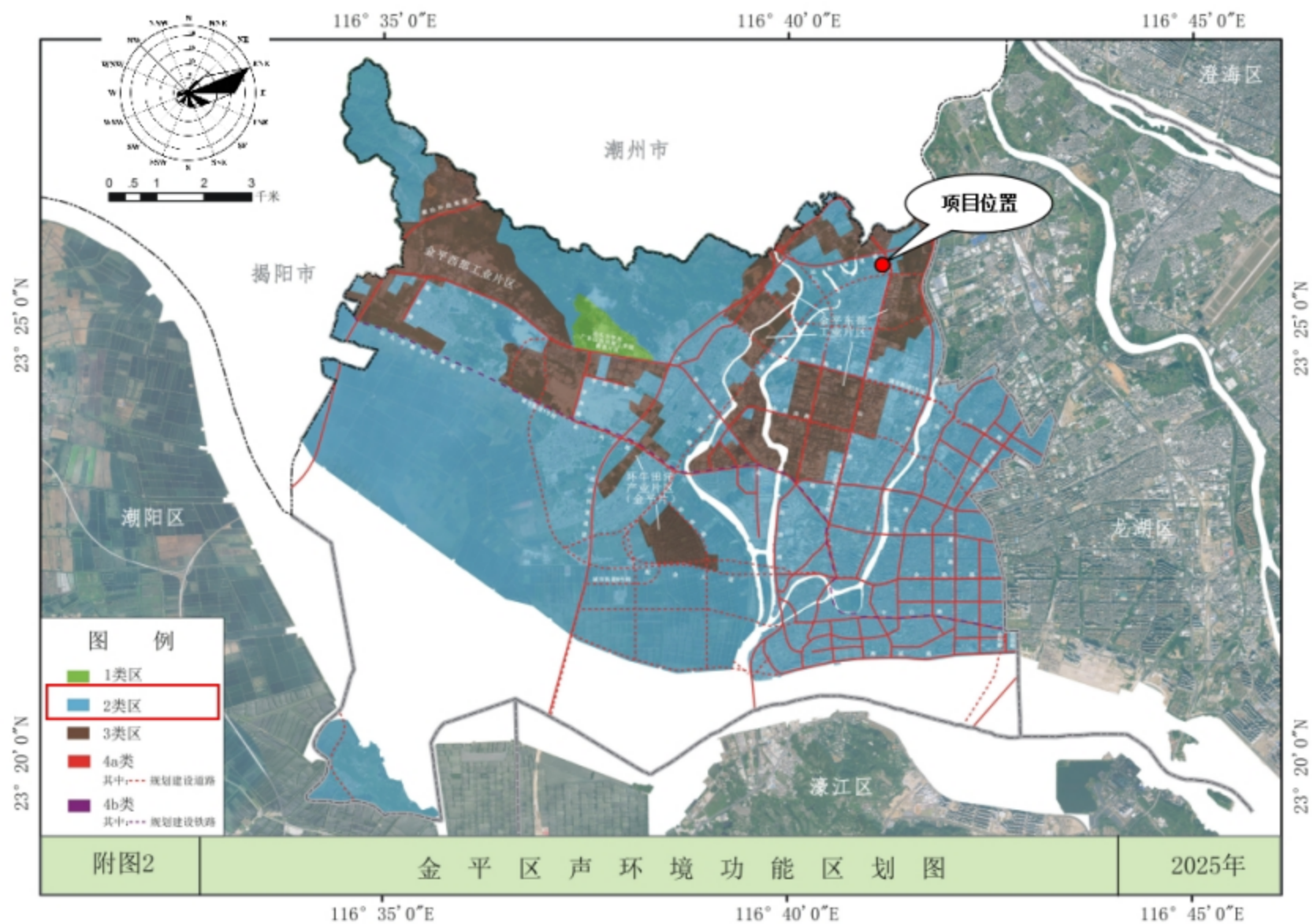
市域国土空间规划分区图（陆域）



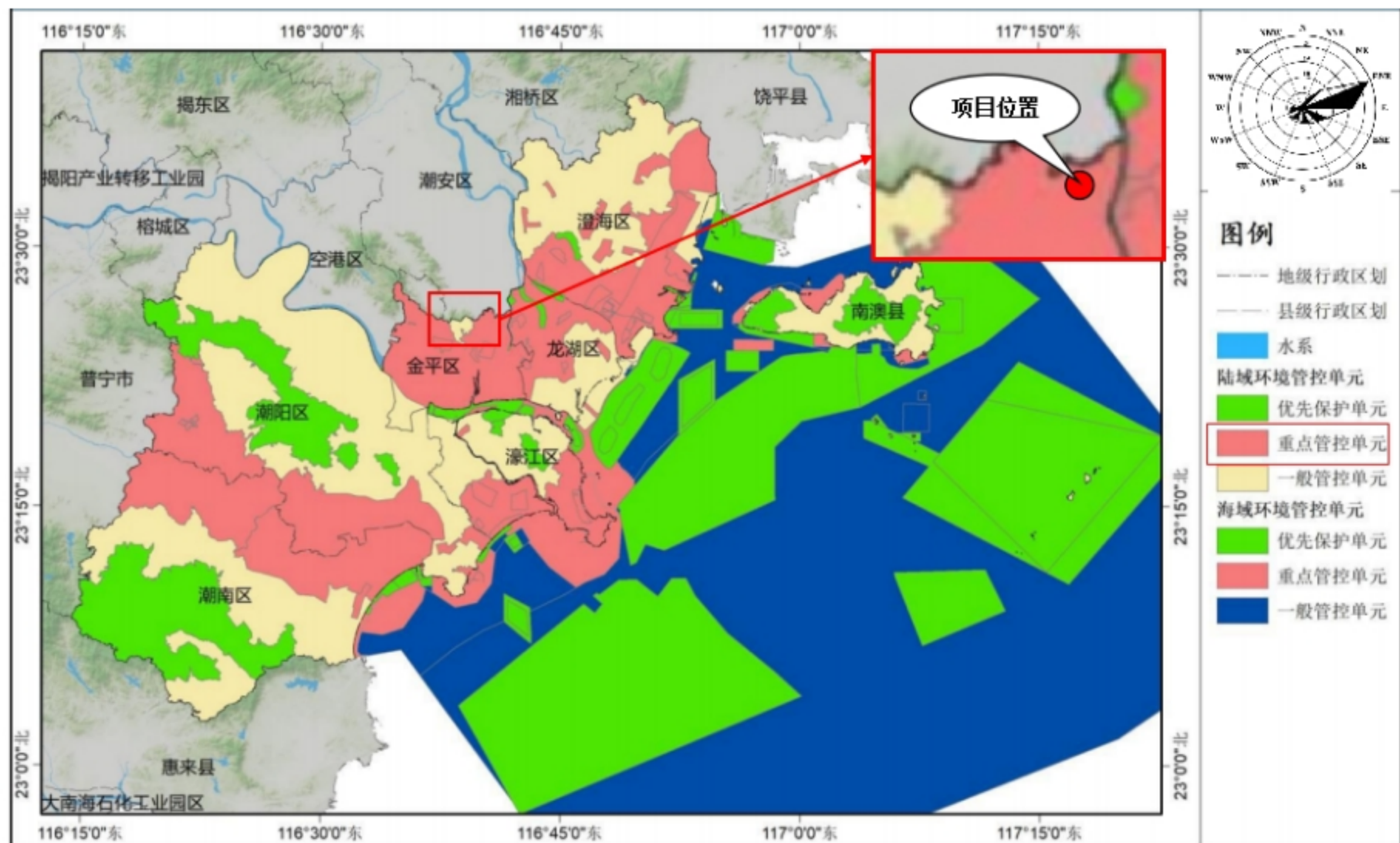
附图5 《汕头市国土空间总体规划（2021—2035年）》市域国土空间规划分区图（陆域）



附图6 项目所在地环境空气质量功能区划图



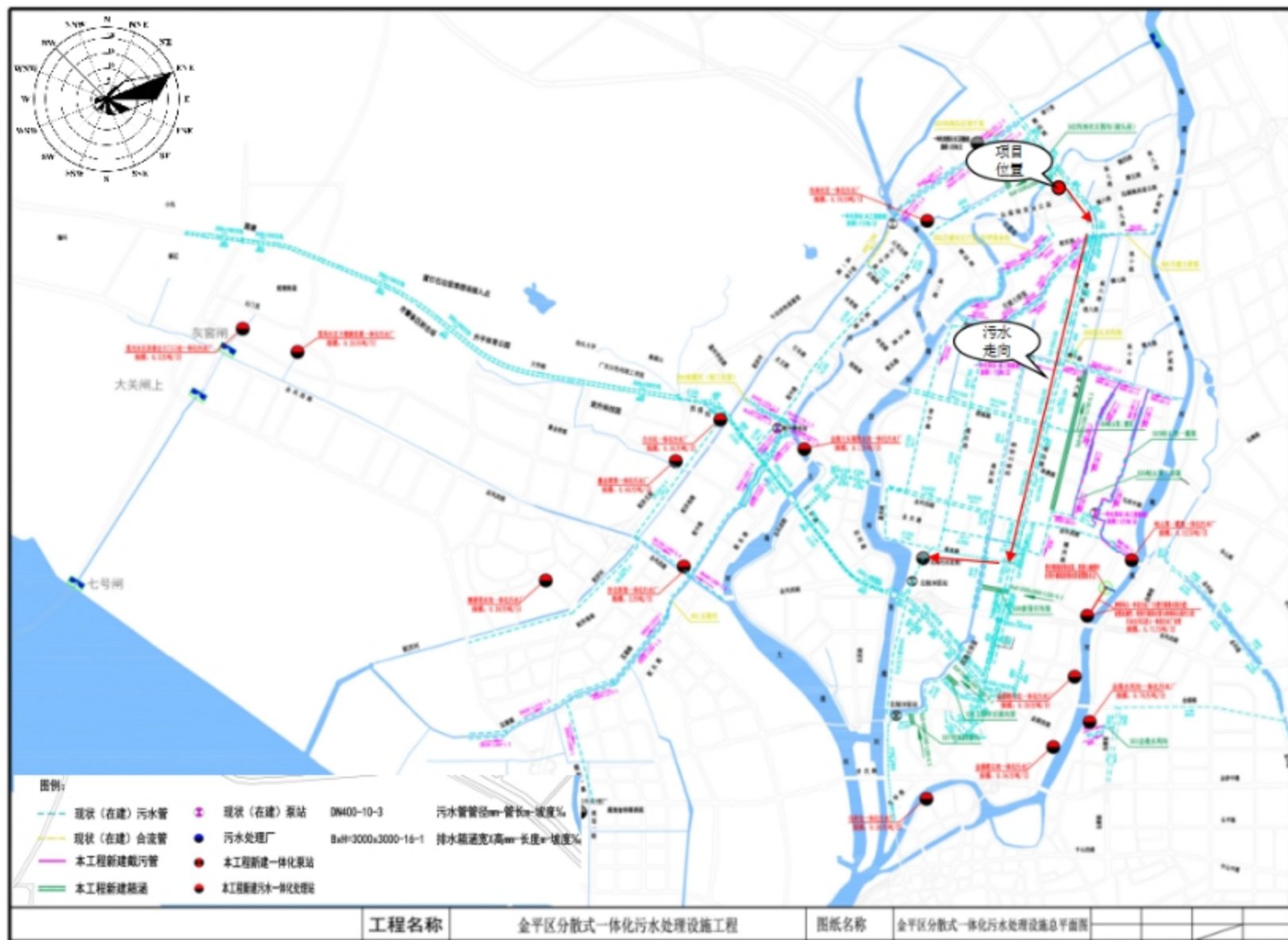
附图 7 项目所在地声环境功能区划图



附图 8 汕头市“三线一单”分区管控图



附图 9 广东省生态环境分区管控信息平台



附图 10 项目所在地在汕头市北轴污水厂纳污范围的位置示意图



建设项目公示与信息公开 > 环评报告公示 > 汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目环境影响评价公众意见征集公示

发帖

复制链接

返回

编辑

移动

删除

[广东] 汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目环境影响评价公众意见征集公示

XDHB002 发表于 2025-12-25 10:59

1 0 0 0

为严格执行《中华人民共和国环境影响评价法》，汕头市哆咪来食品有限公司委托广东在线环境科技有限公司承担汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目的环境影响评价工作，为广泛征求公众意见，特进行网上公示，公示期5个工作日。公示期间，对项目建设和环评工作有意见、建议的公众，可以通过信函、传真、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见和建议。

建设单位：汕头市哆咪来食品有限公司

地址：汕头市月浦社区青年路双溪咀旁三号先行投资建设工业厂房之一

联系人：邹忠典 联系电话：13926125393

评价单位：汕头市潮南路283号柏亚电子商务产业园工业大厦2楼1101号房之三

地址：广州市白云区京溪犀牛路18号439铺

联系人：林经理 联系电话：13433386691

汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目概况：

汕头市哆咪来食品有限公司拟于：汕头市月浦社区青年路双溪咀旁三号先行投资建设工业厂房之一建设“汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目”，主要从事玉米骨骨汤、辣椒酱、酱料生产，建成后预计年产玉米骨骨汤500吨、辣椒酱30吨、酱料10吨。

运营期对环境的影响主要为废水、废气、设备运行时产生的设备噪声以及运营期产生的固体废物。拟通过落实污染防治措施和加强日常环境管理，将运营期的污染因素控制在可接受范围内。

发布单位：汕头市哆咪来食品有限公司

日期：2025年12月25日

附件1：汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目 报告表（公示稿）.pdf 3.1 MB，下载次数 0

回复

点赞

收藏



XDHB002

2/50

31

主题

0

回复

1200

云贝

项目名称 汕头市哆咪来食品有限公司罐头、调味品生产加工项目

项目位置 广东-汕头-金平区

项目分类 十一、食品制造业14-23.调味品、发酵制品制造146*

公示状态 公示中

公示有效期 2025.12.25 - 2026.01.04

周边公示 [59] 广东-汕头-金平区 收藏

[公示结束] 广东彩虹色母粒有限公司色母粒加工改扩建项目环境影响评价公众意见征集公示

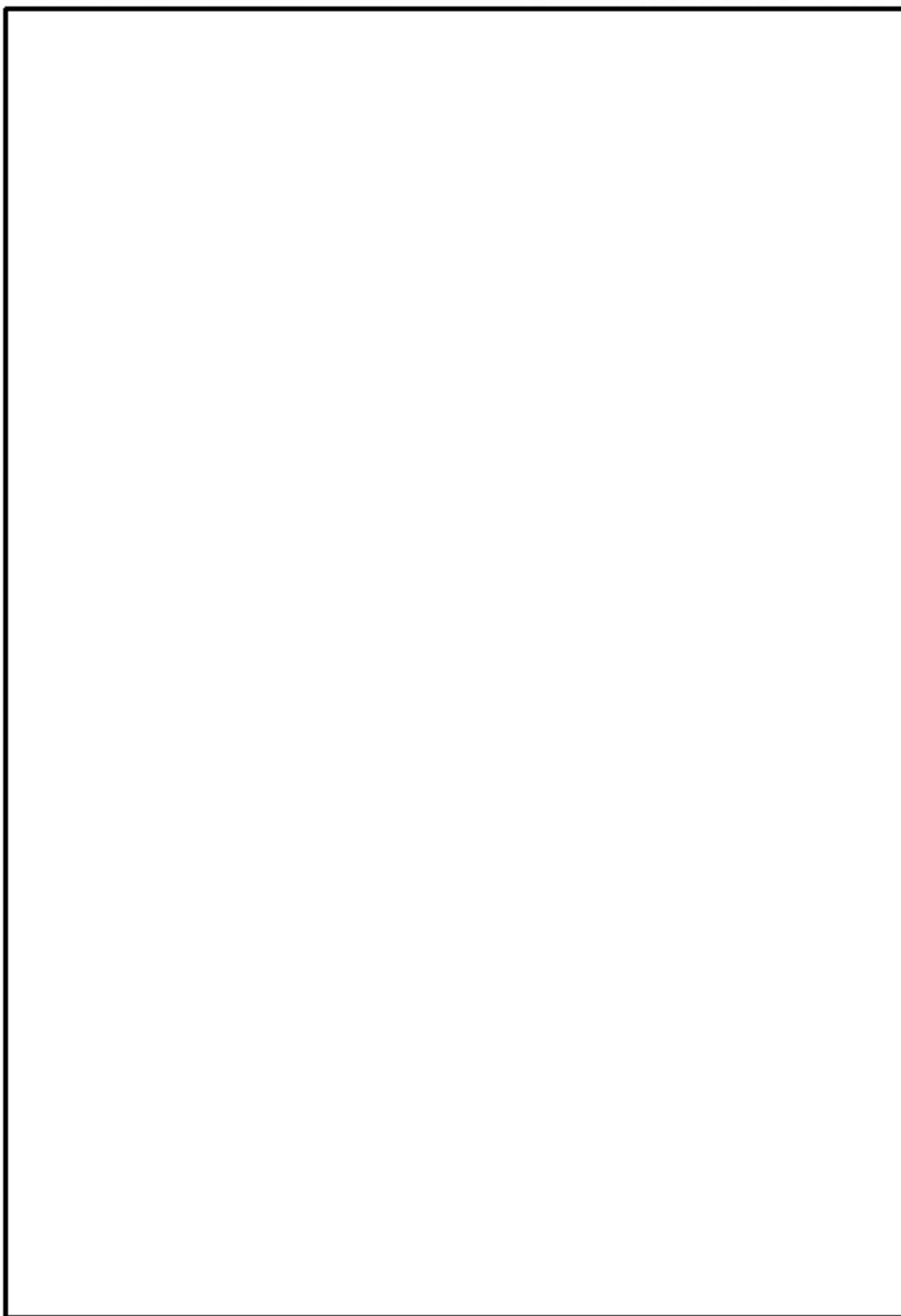
[公示结束] 汕头市澄色塑胶制品有限公司塑料制品加工生产扩建项目环境影响评价公众意见征集公示

[公示结束] 汕头市东捷塑胶科技有限公司塑料制品加工项目

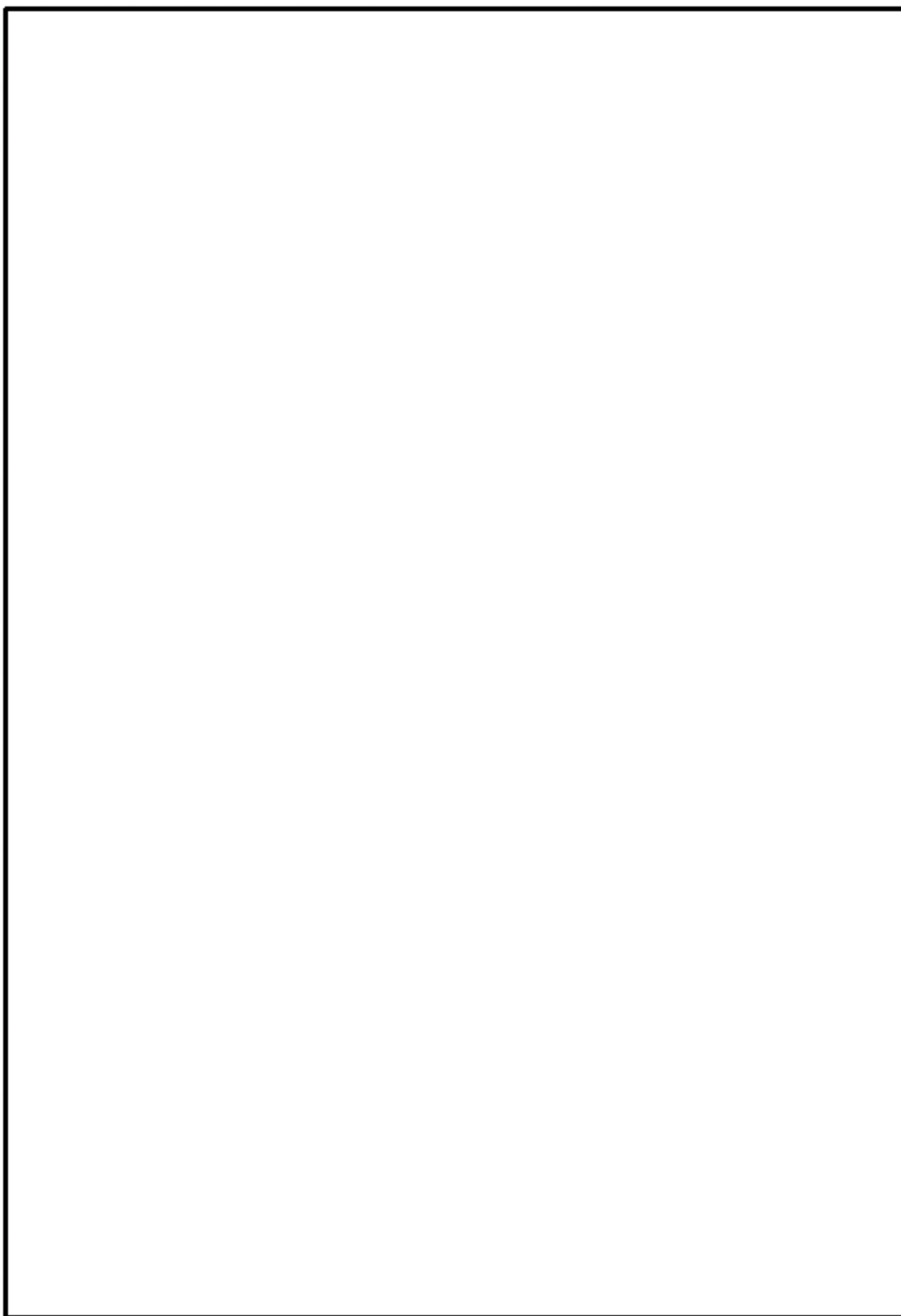
[公示结束] 汕头市普冠印务有限公司新建

附图 12 项目公示截图

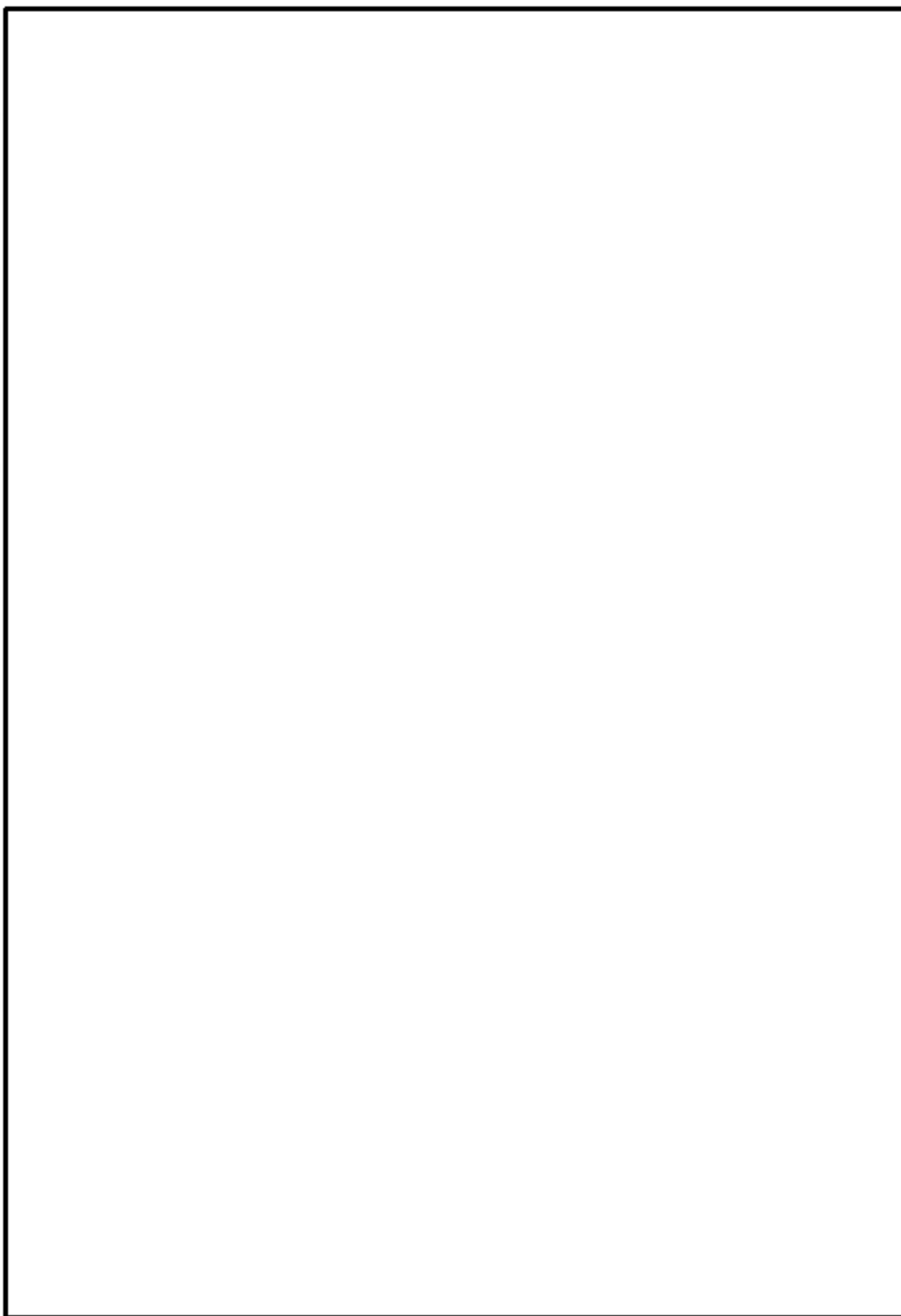
附件 1 环境影响评价委托书



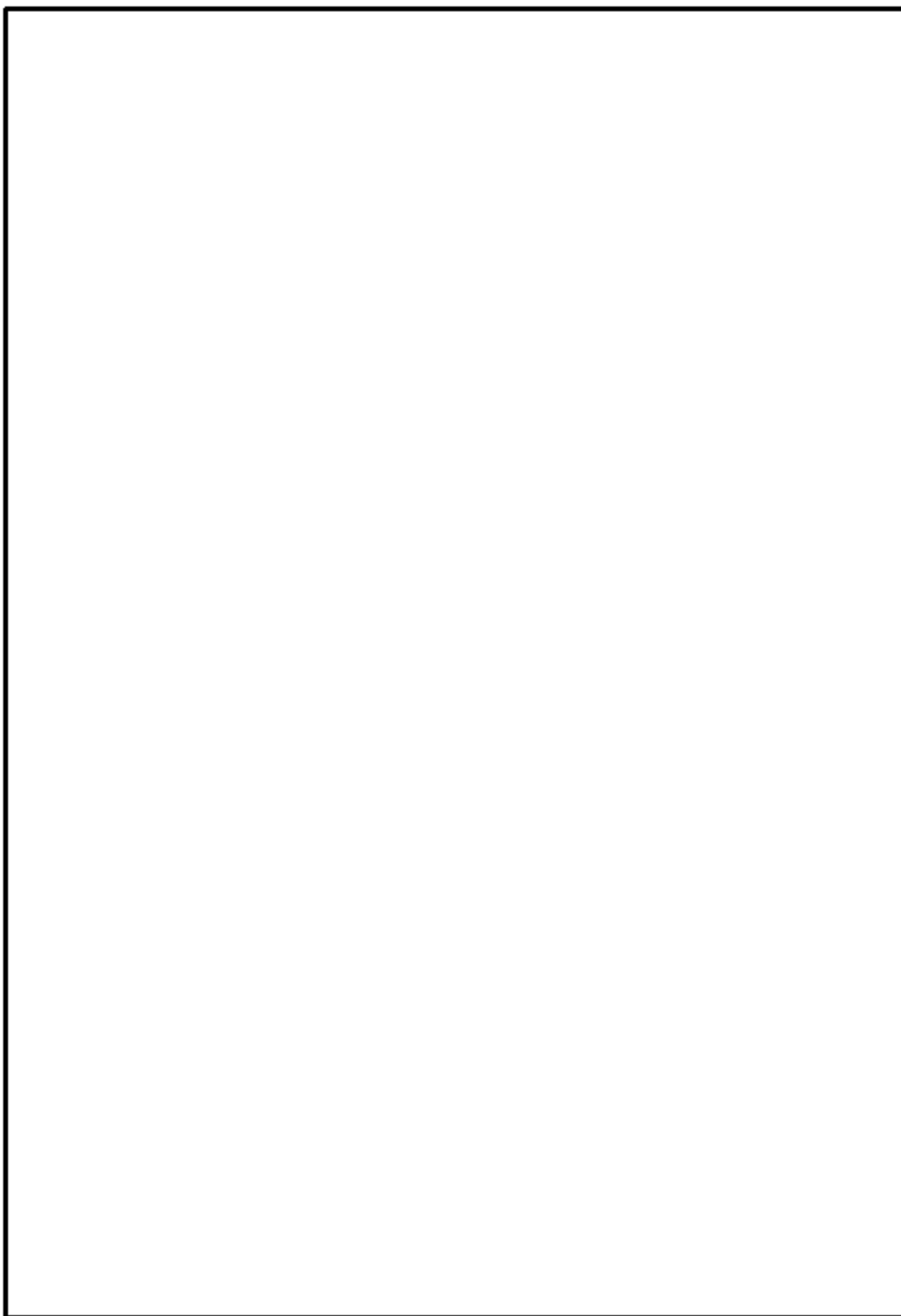
附件 2 建设单位声明



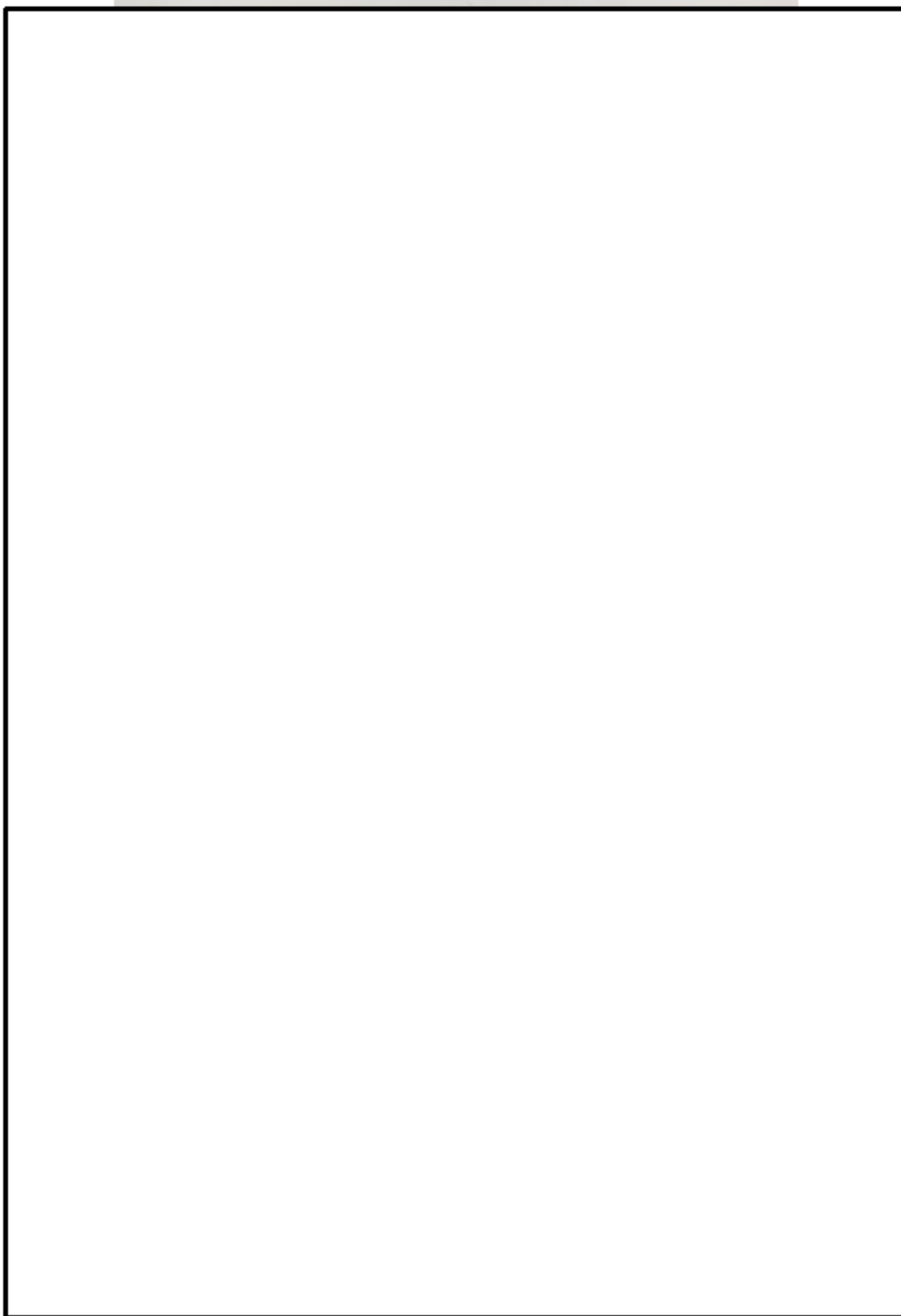
附件 3 环保守法承诺书



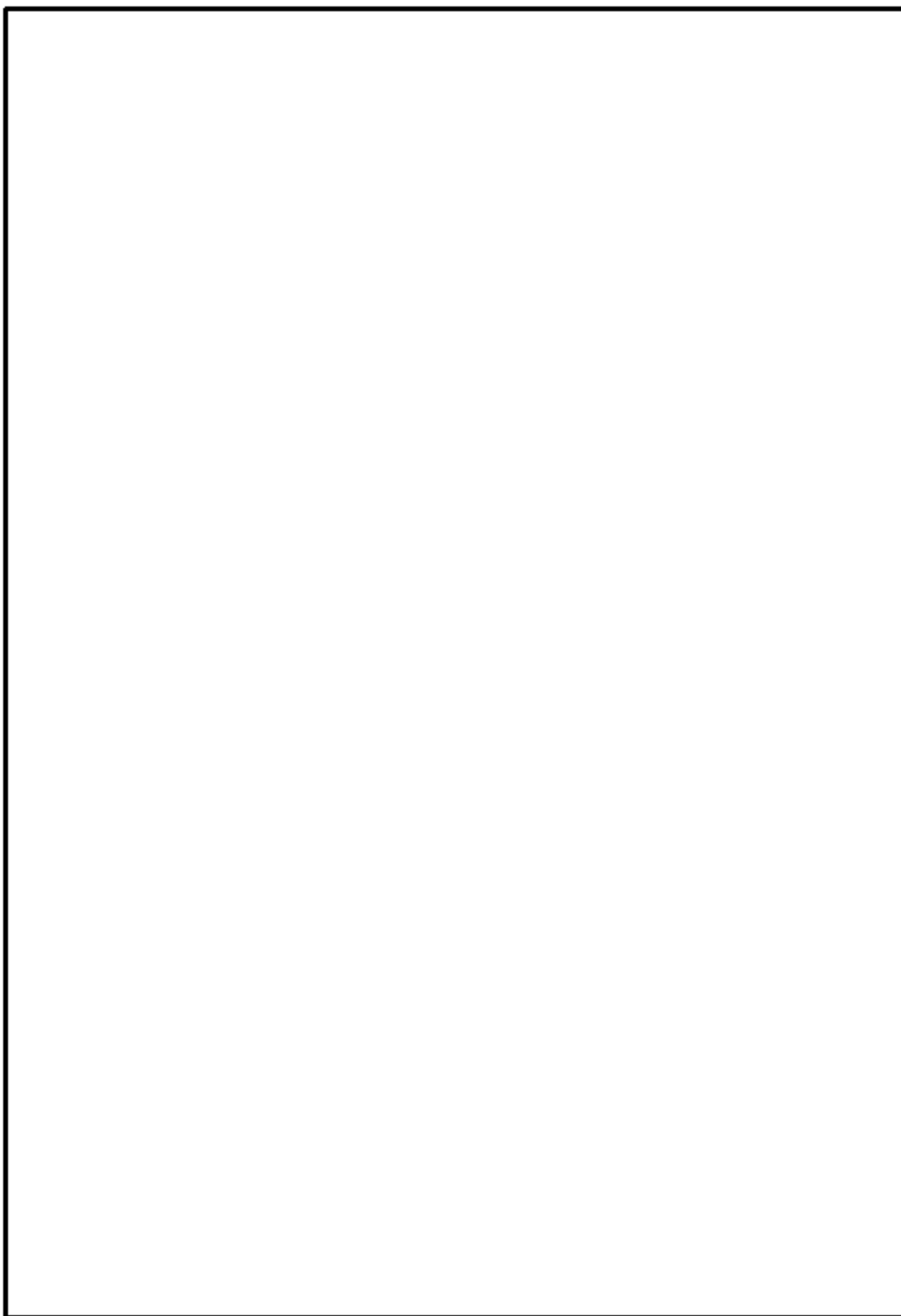
附件 4 营业执照

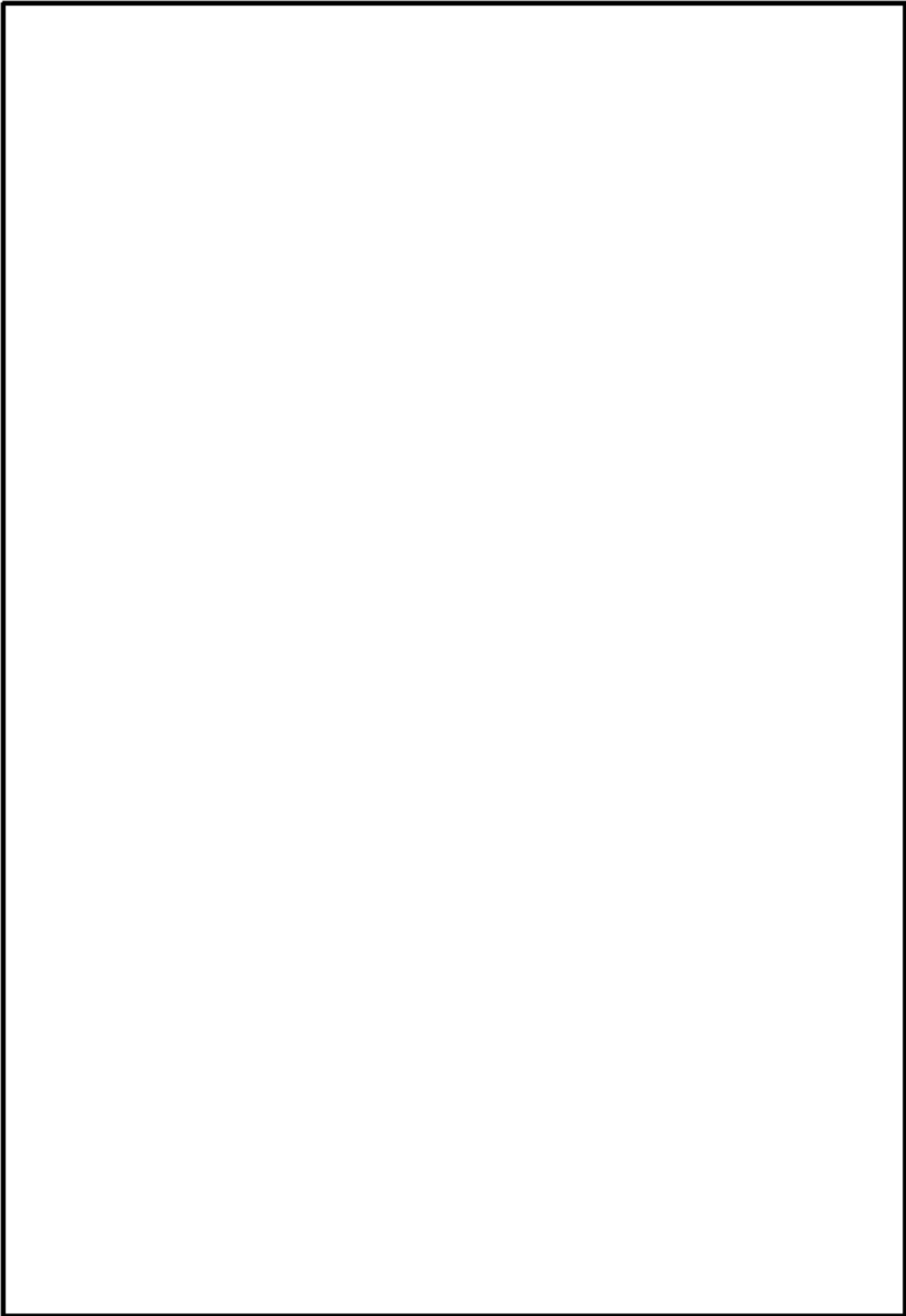


附件 5 法人身份证

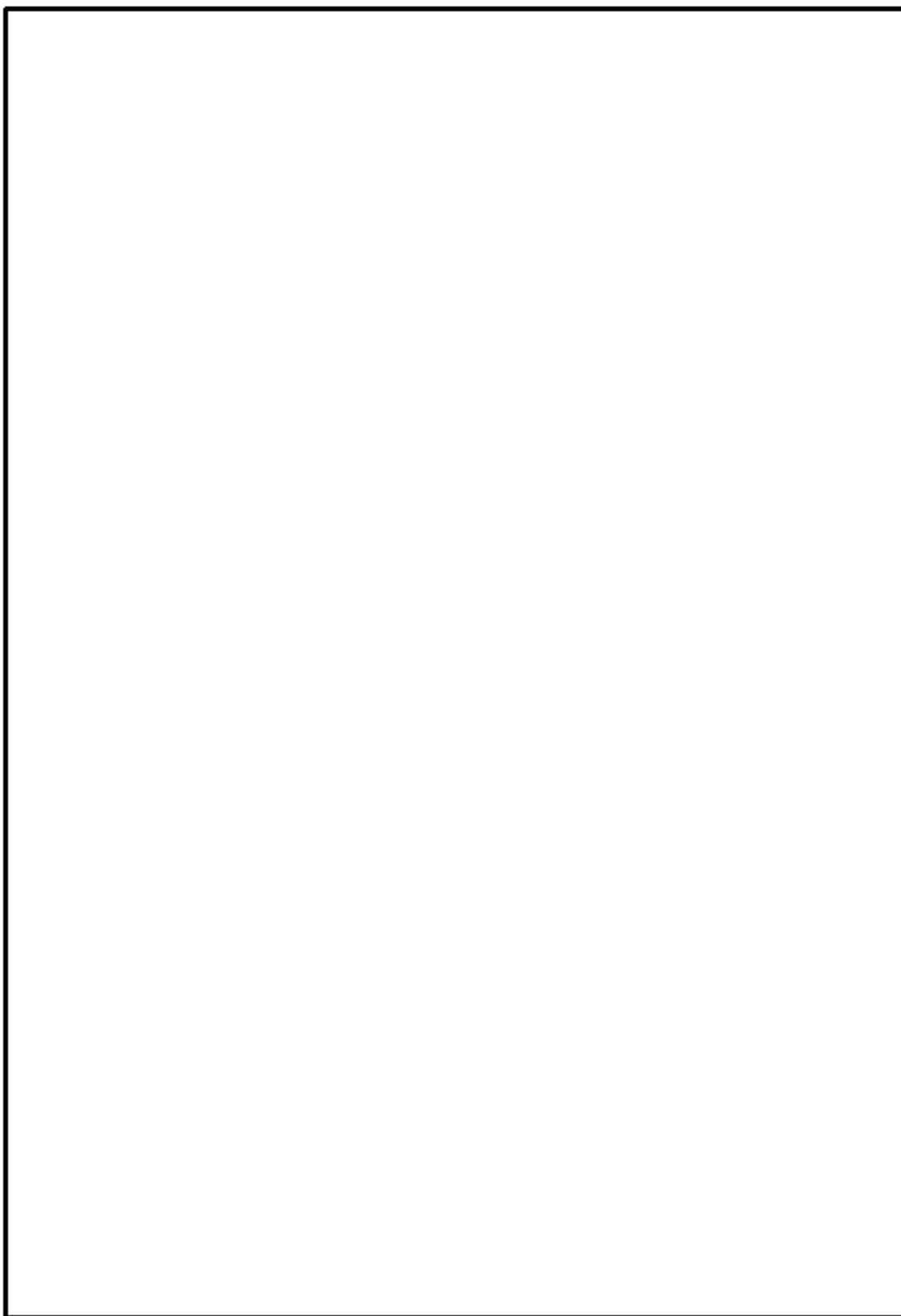


附件 6 项目租赁合同





附件 7 土地证明

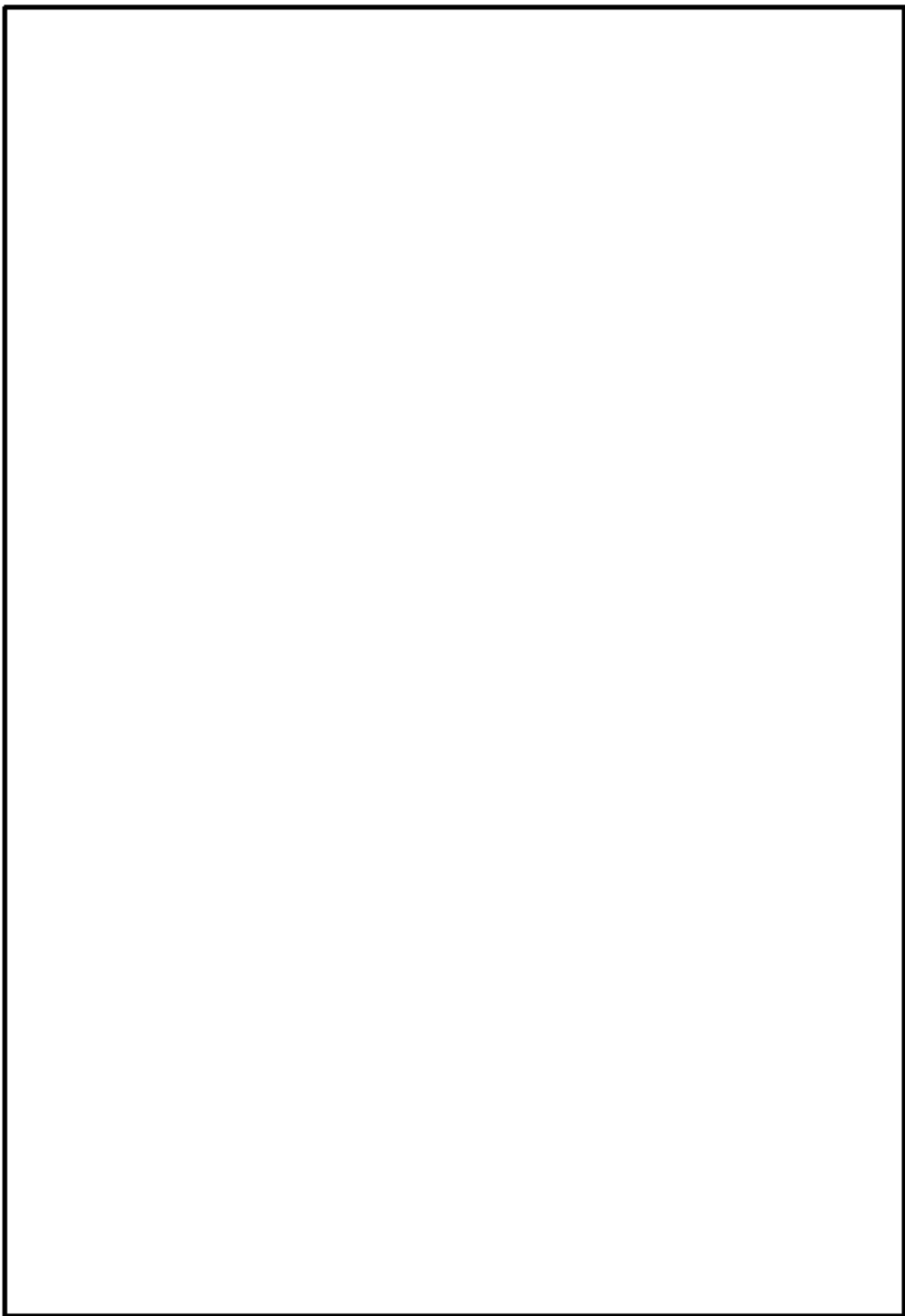


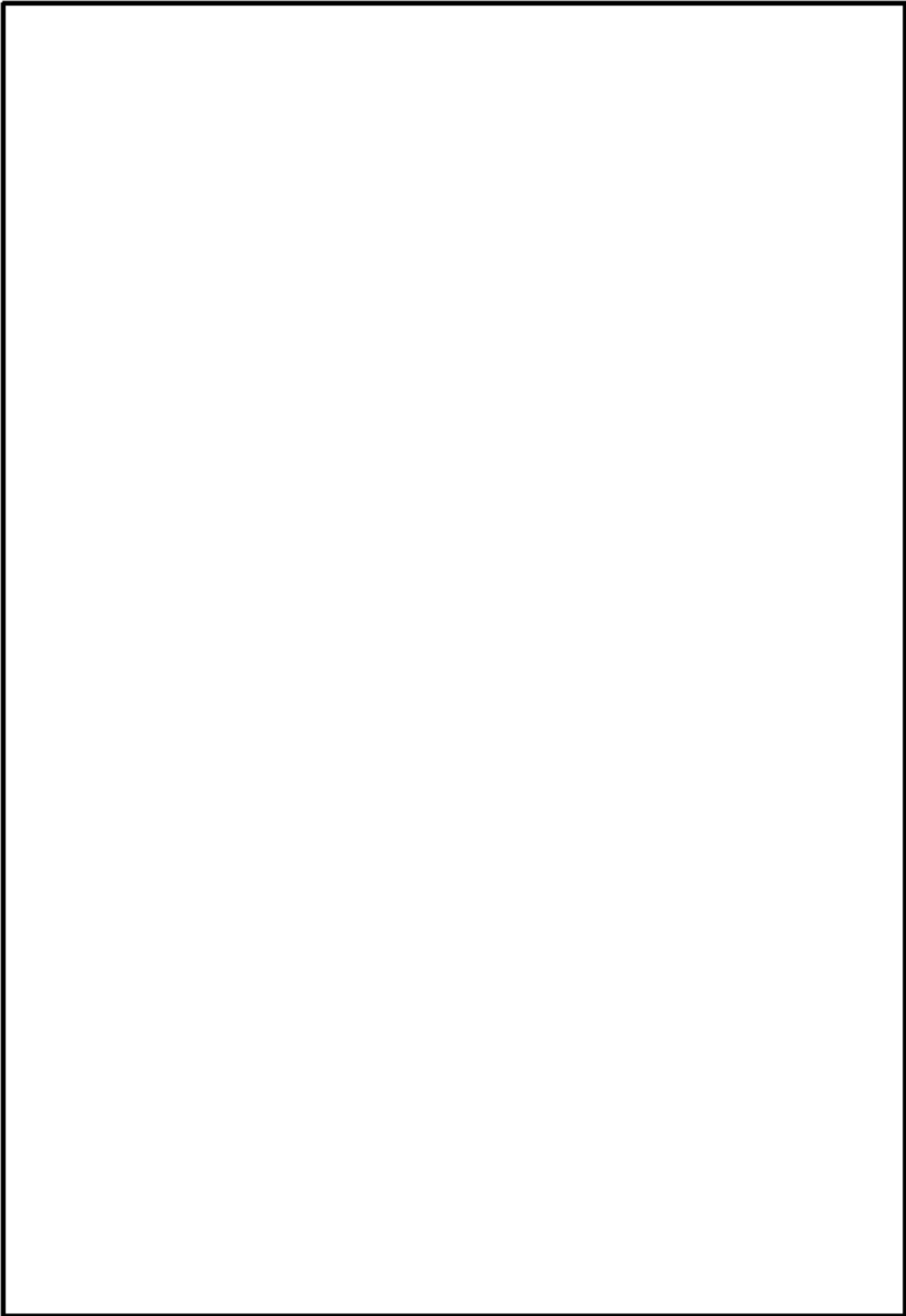
汕头高新技术产业开发区 2023 年度 环境状况与管理情况评估报告

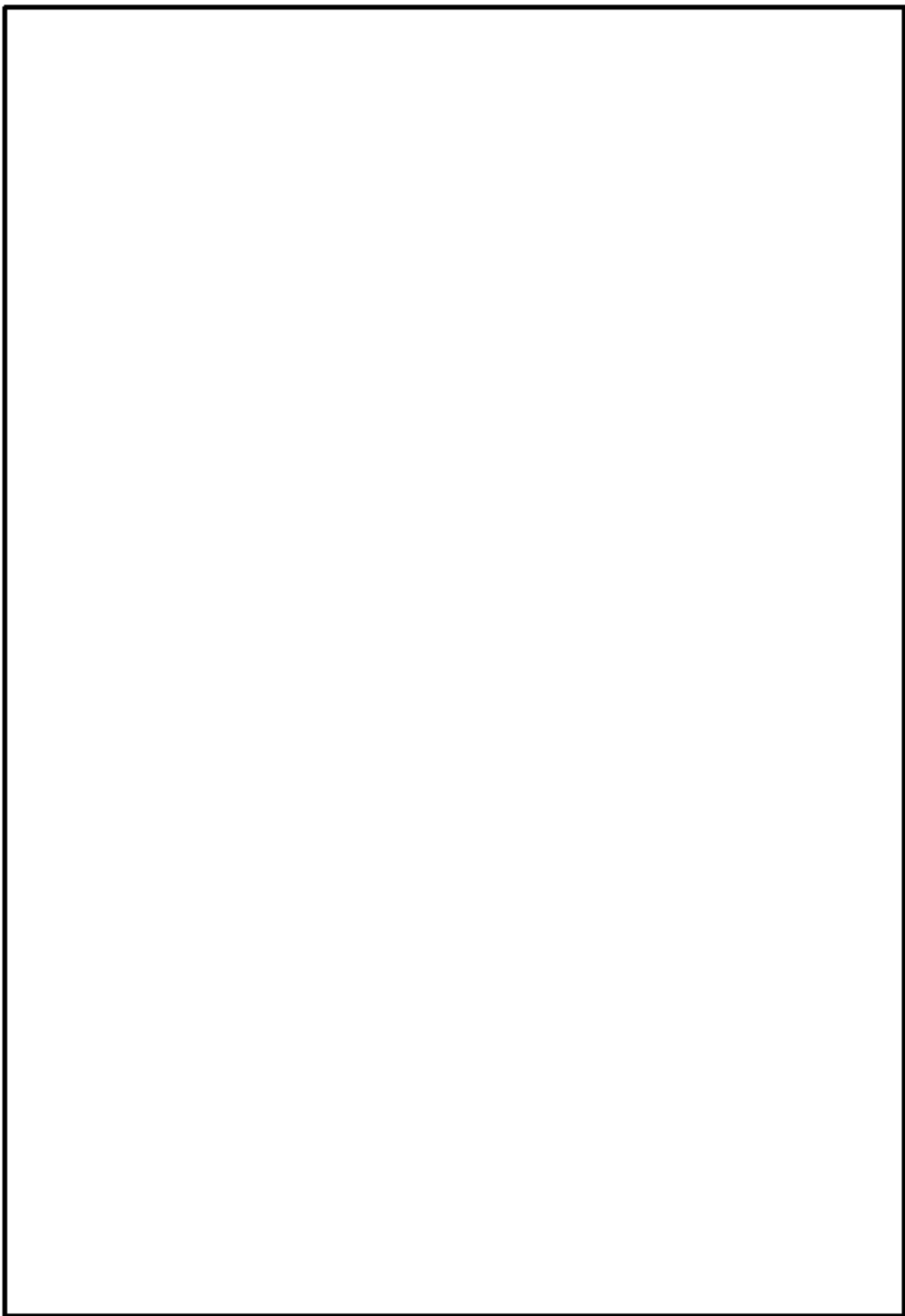
委托单位：汕头市高新技术产业开发区管委会

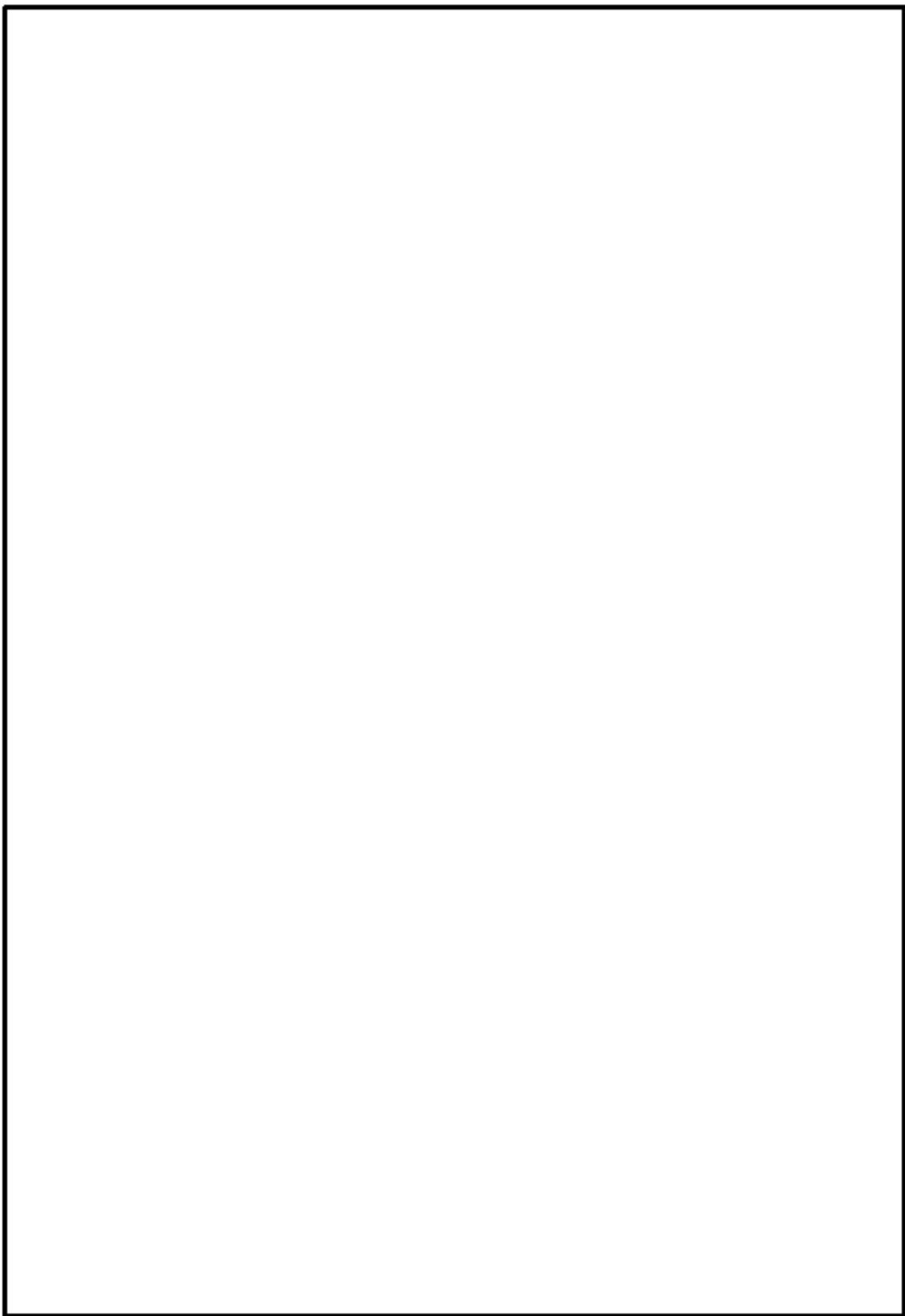
编制单位：汕头广工大协同创新研究院

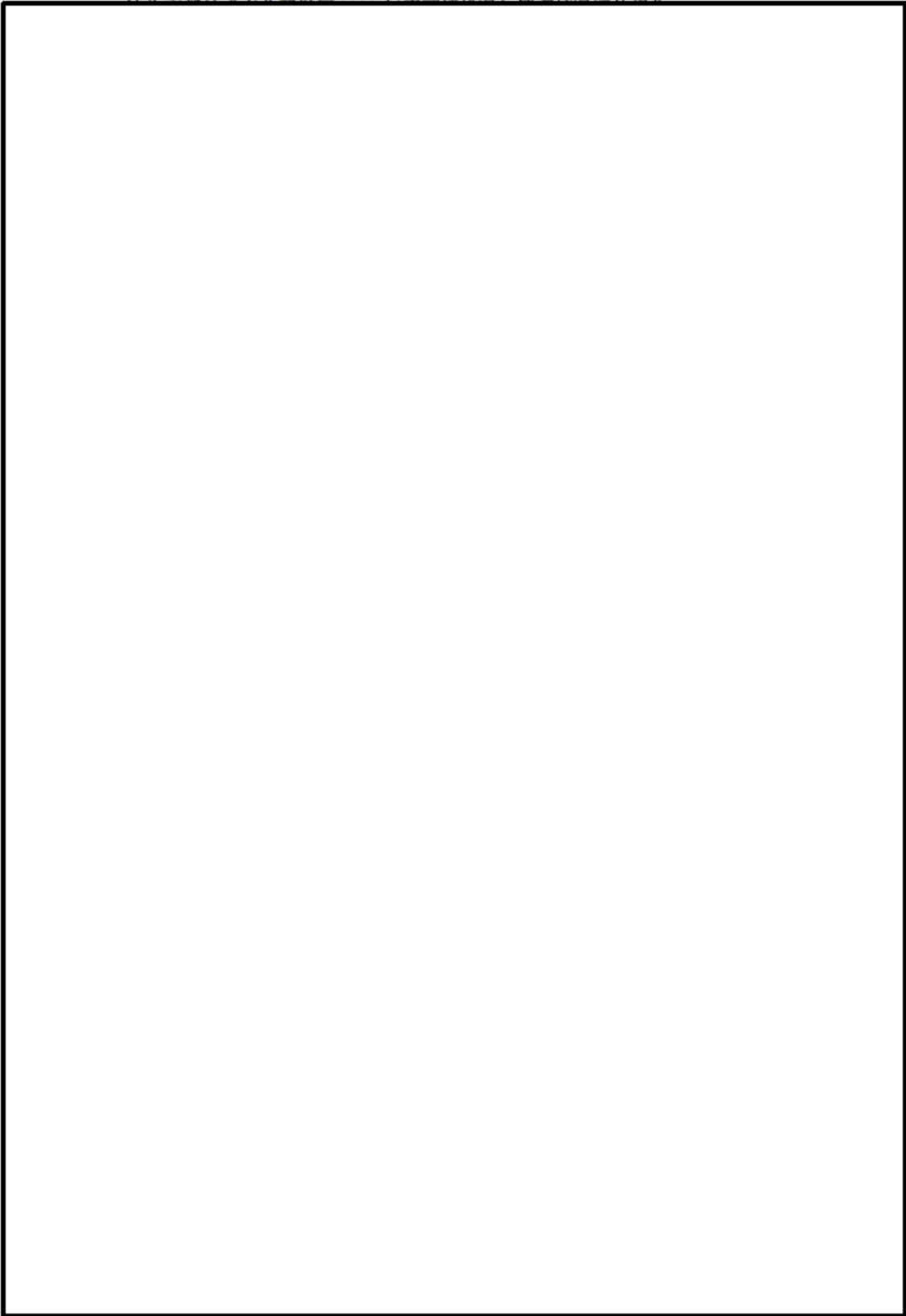
二〇二三年十二月

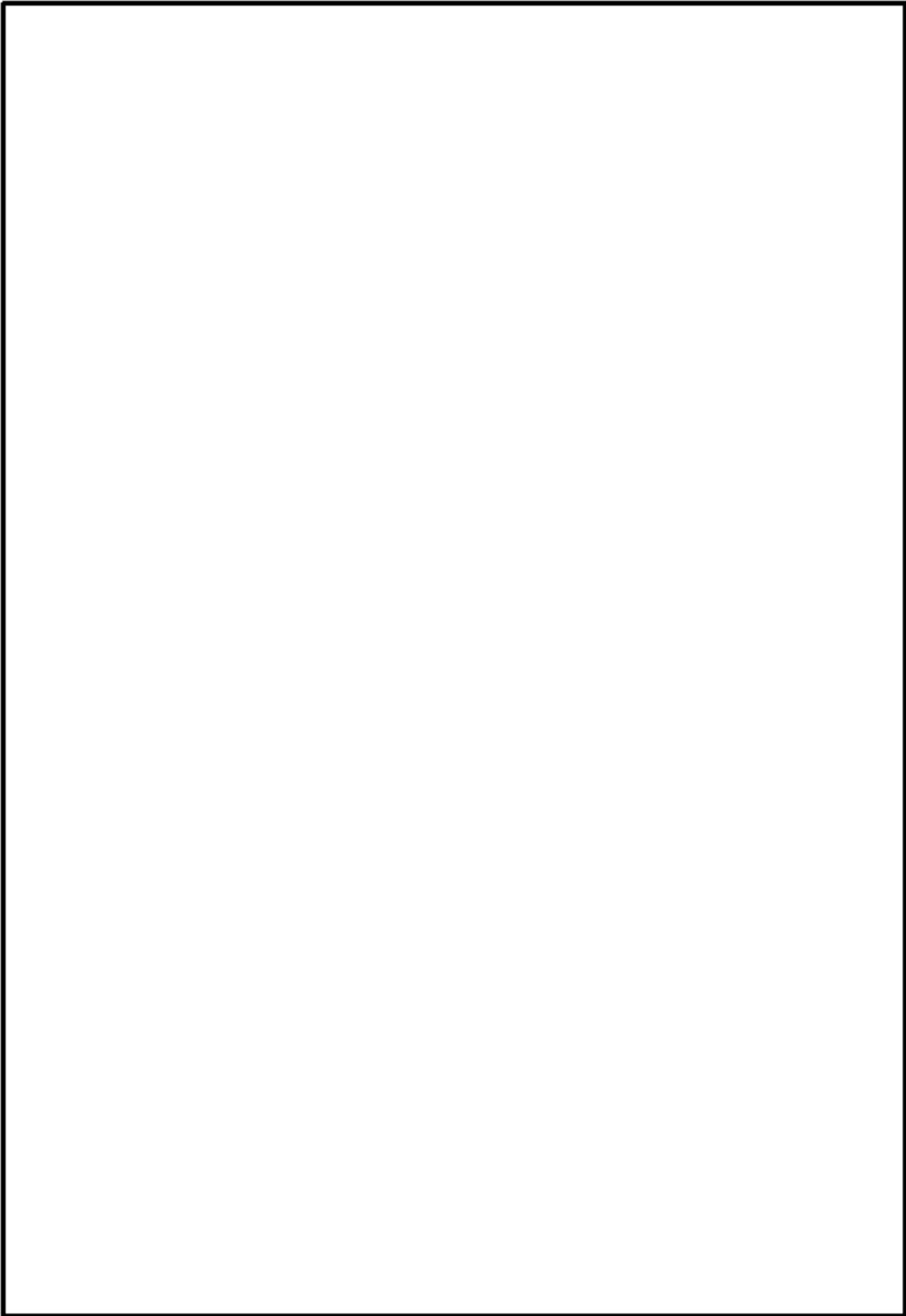


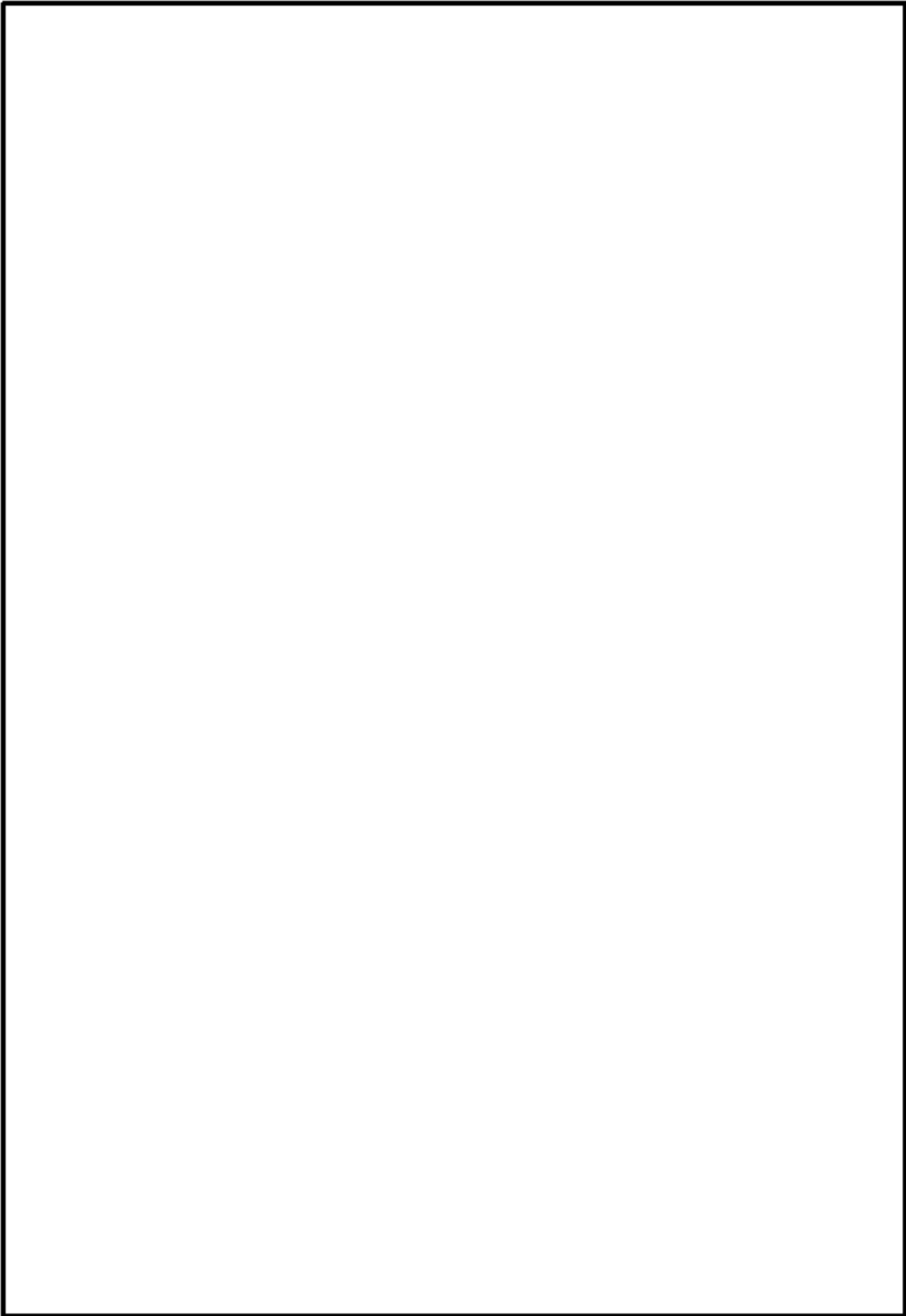


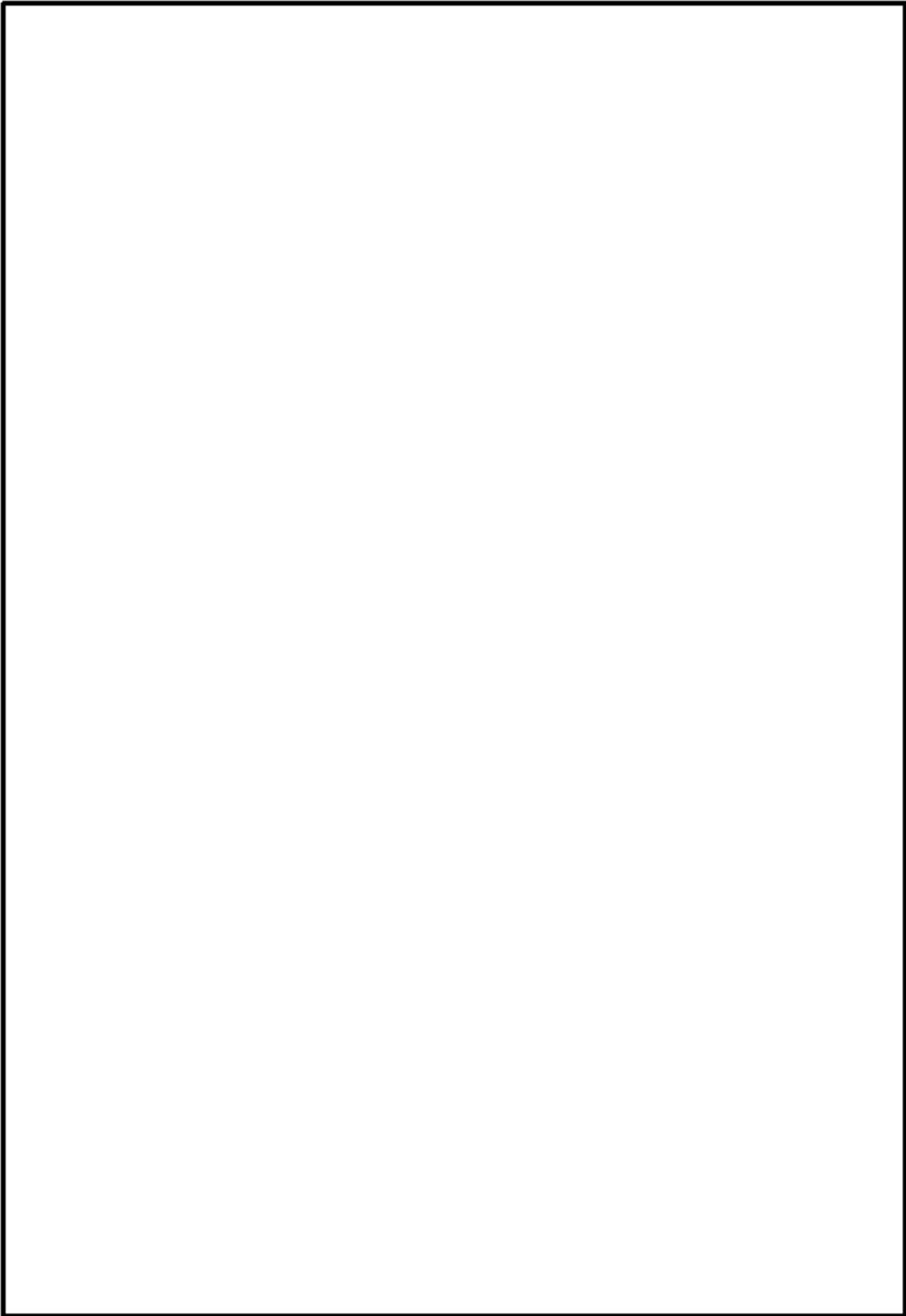


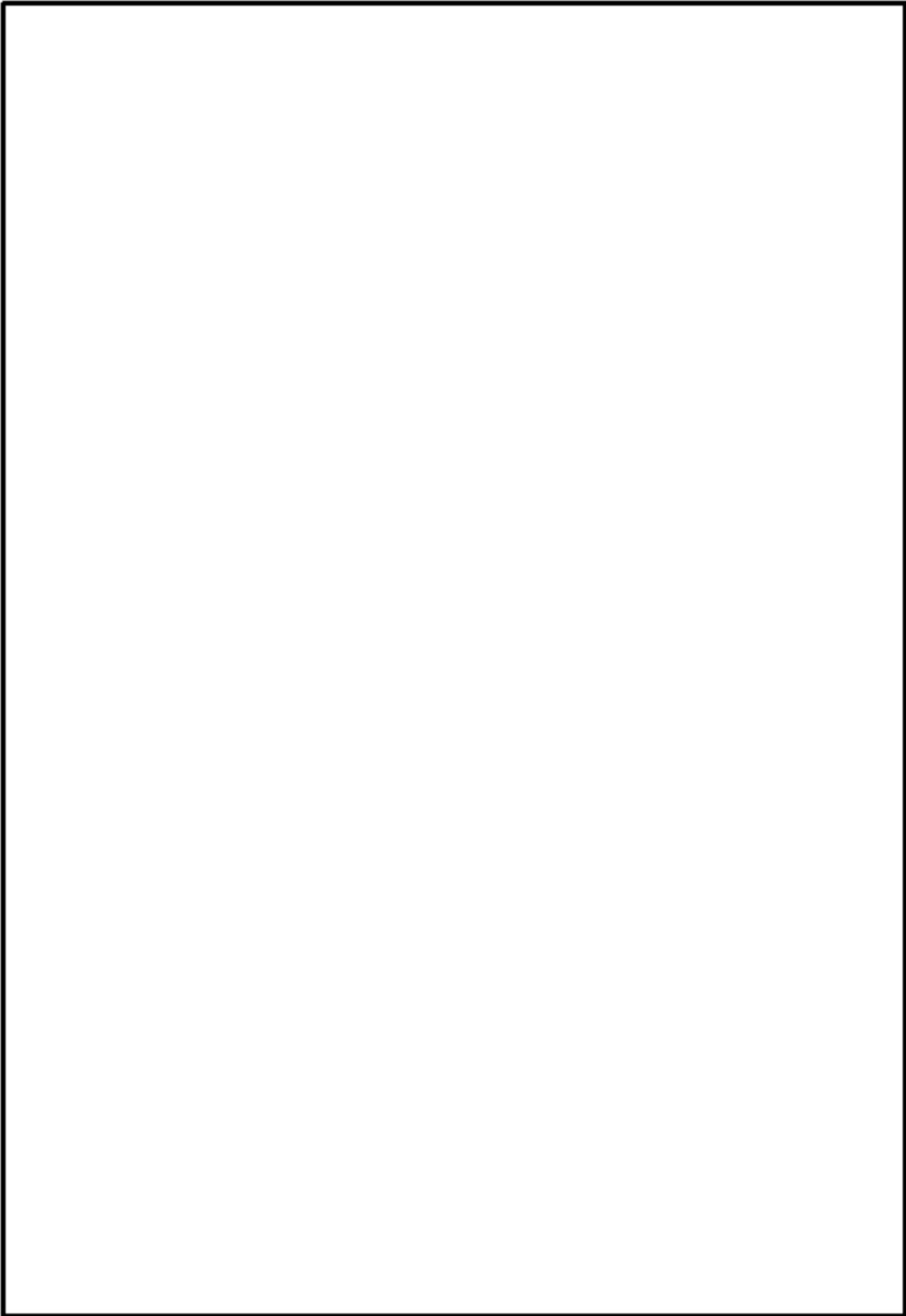


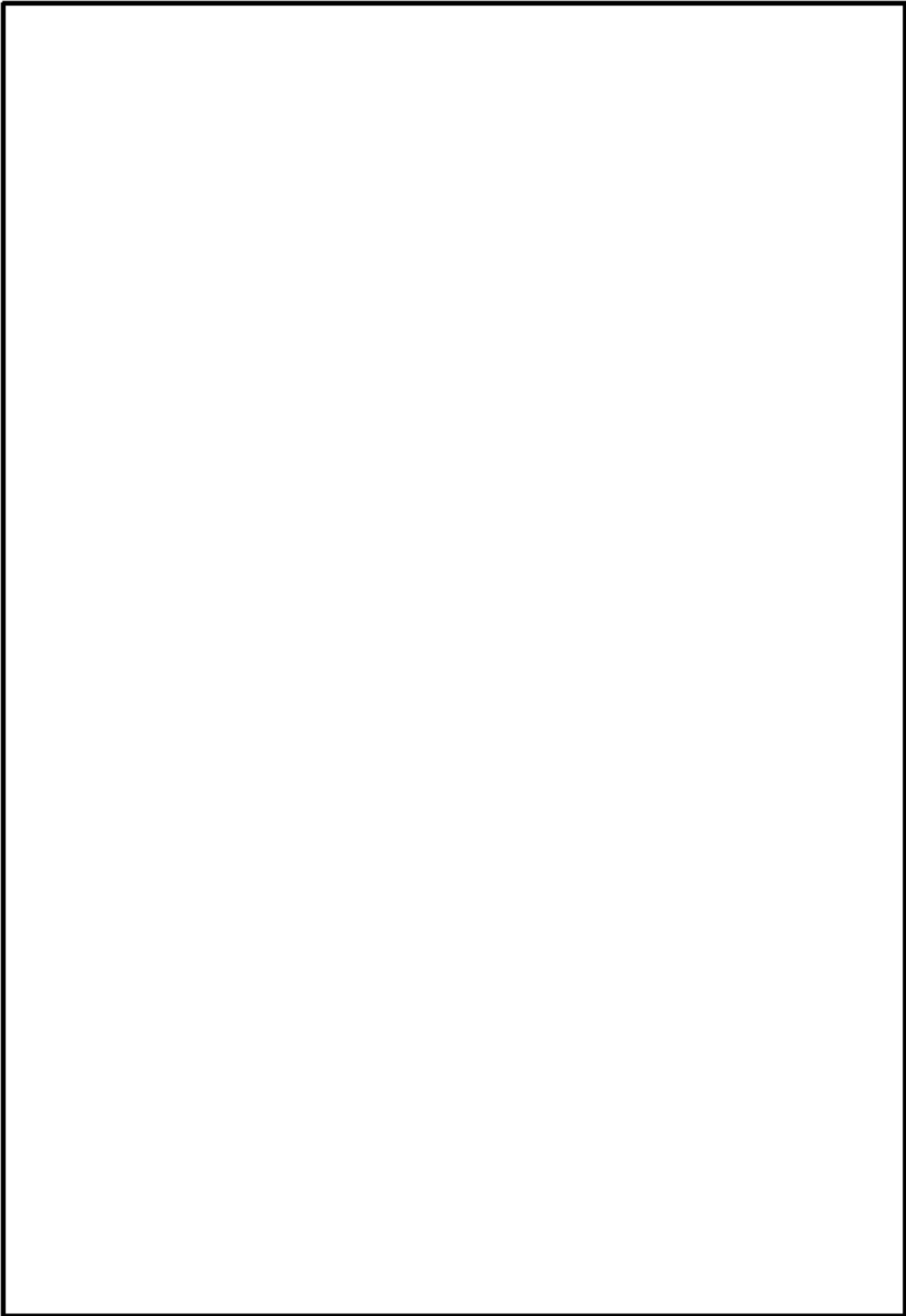


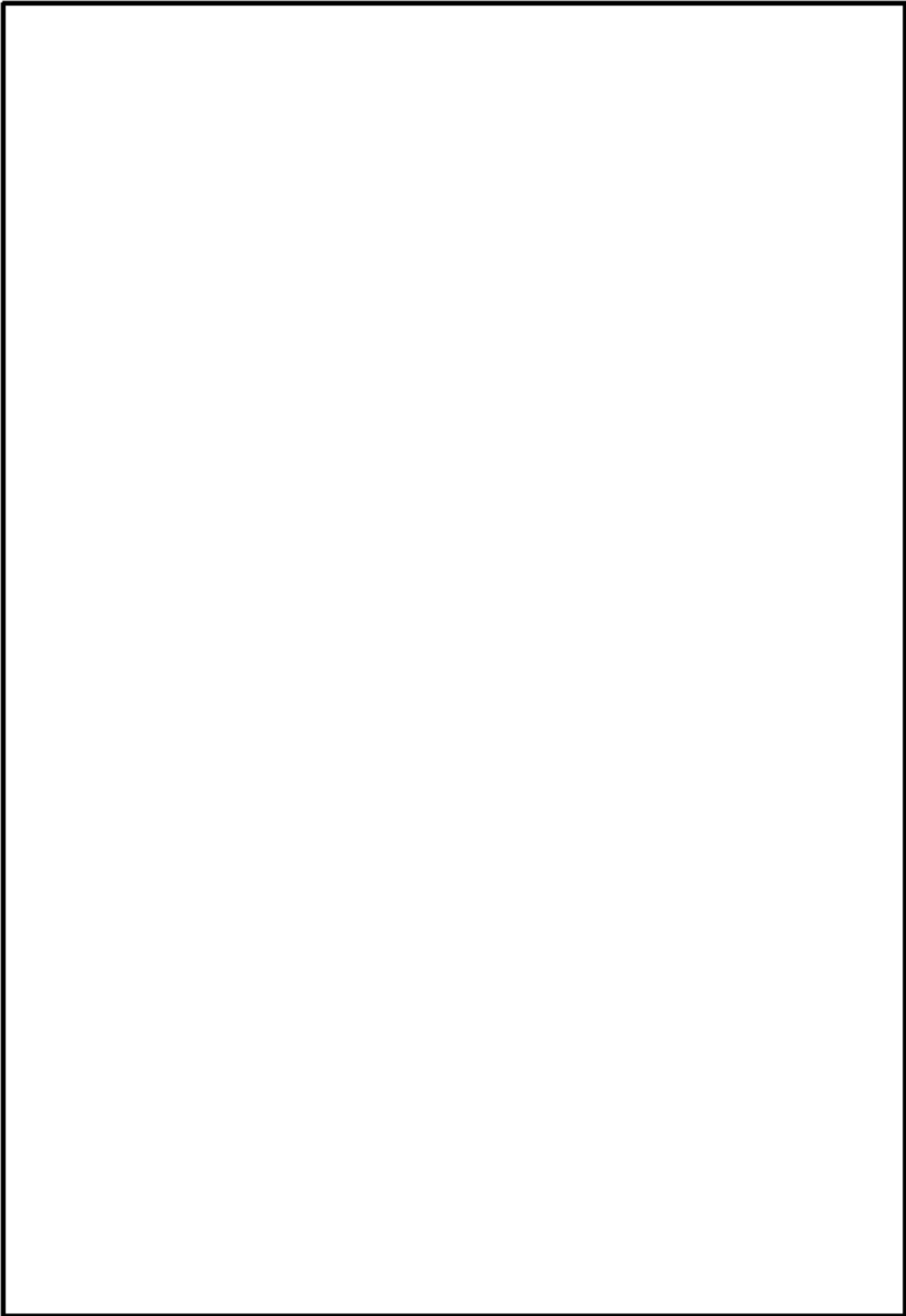


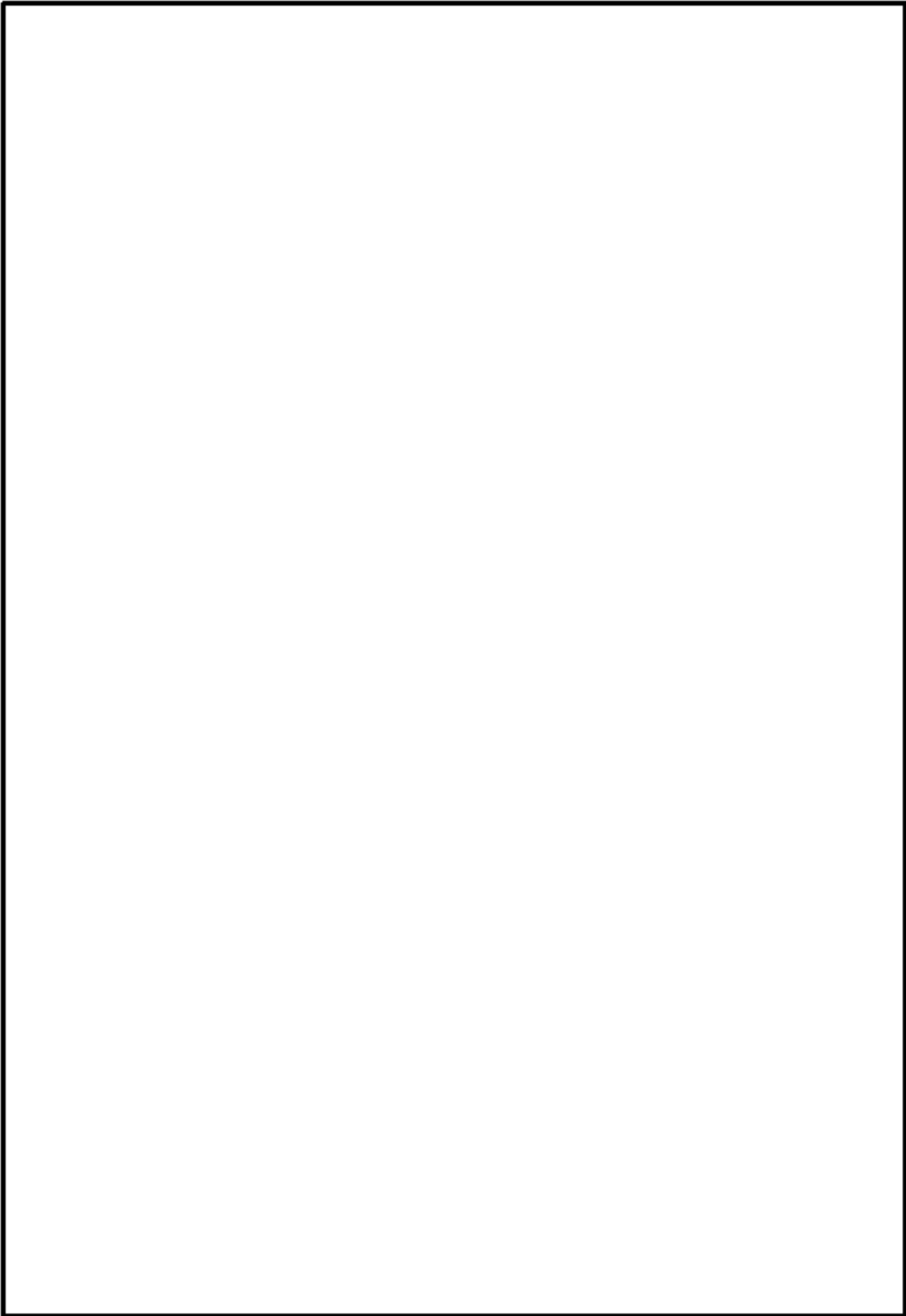




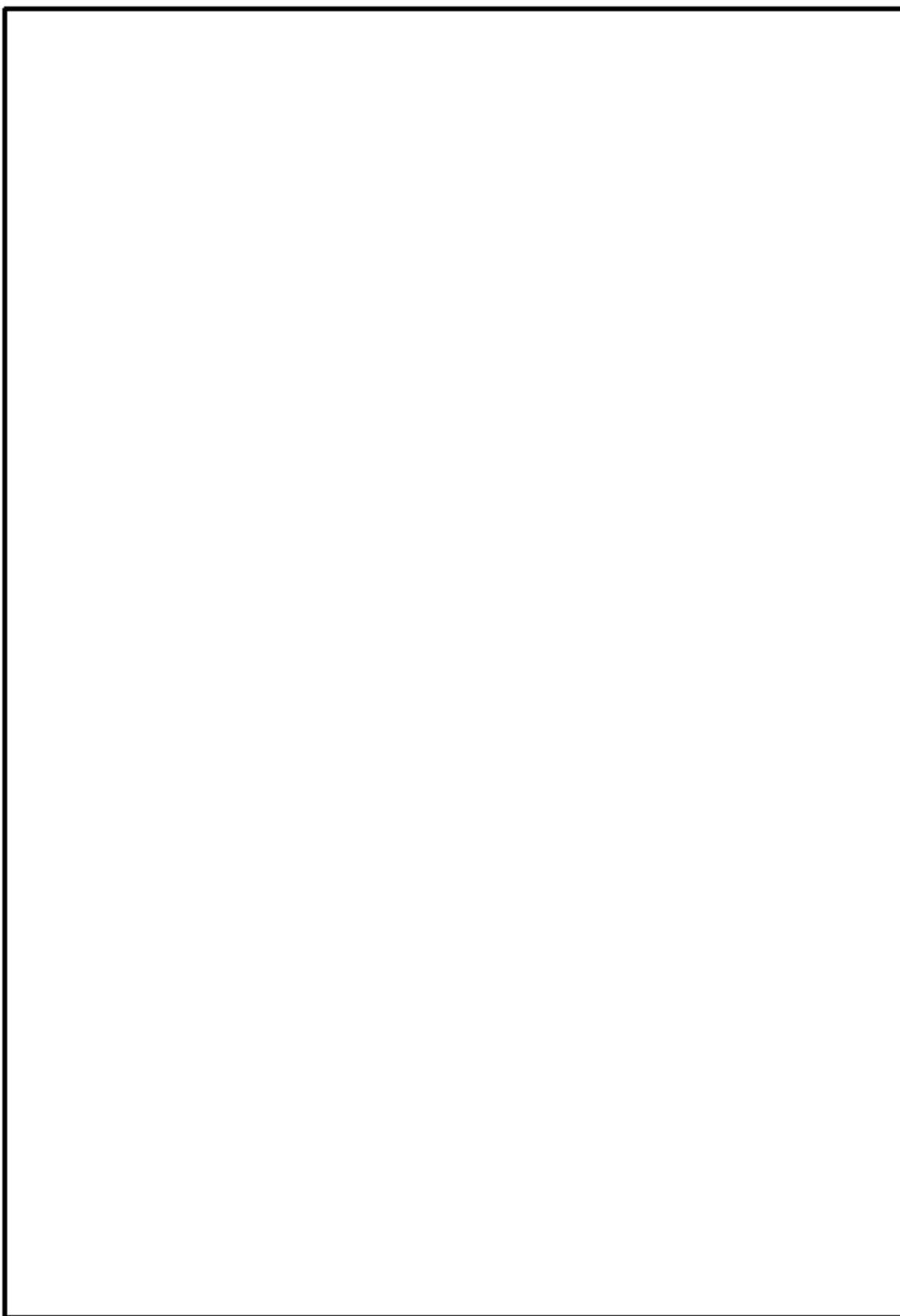


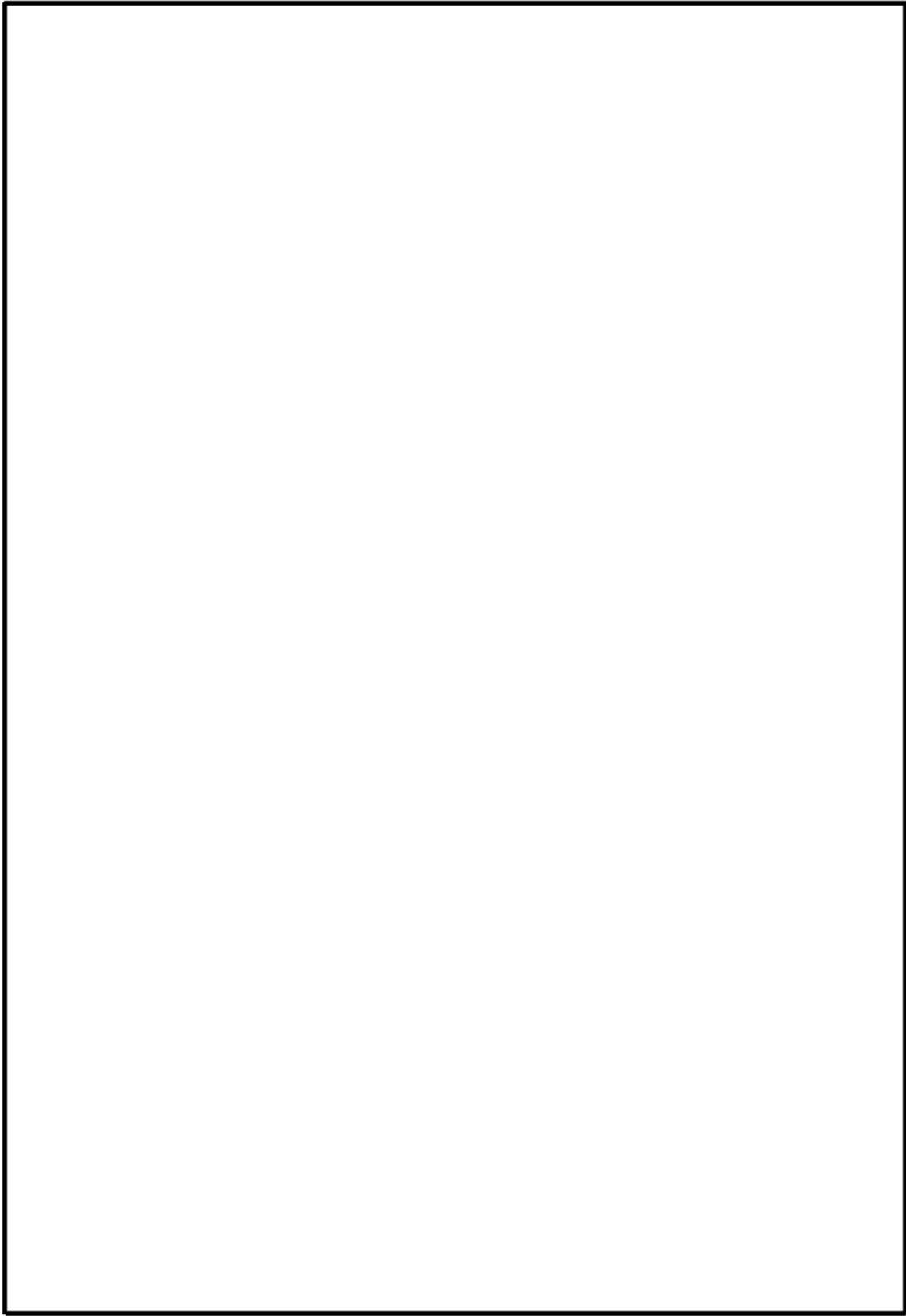


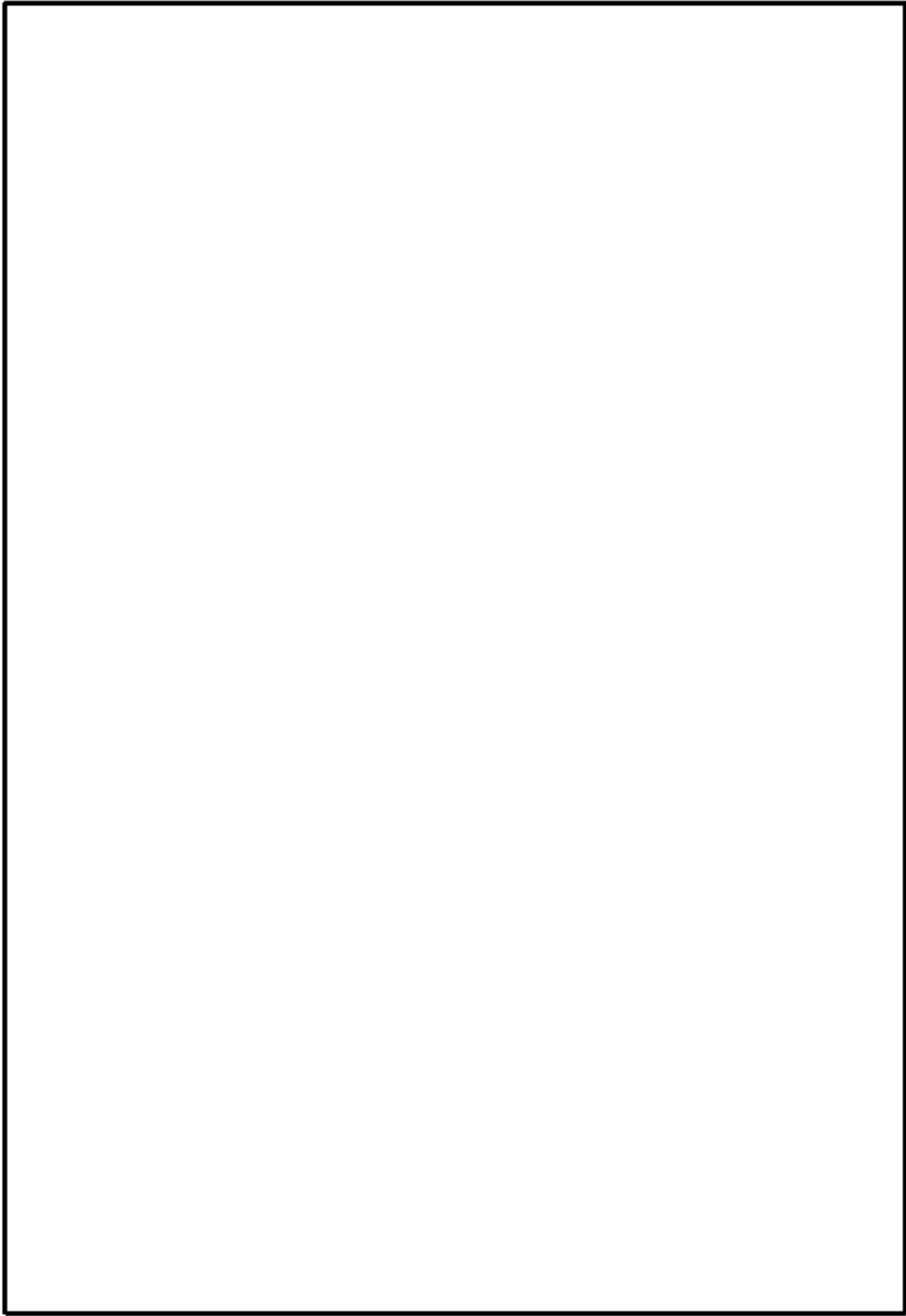


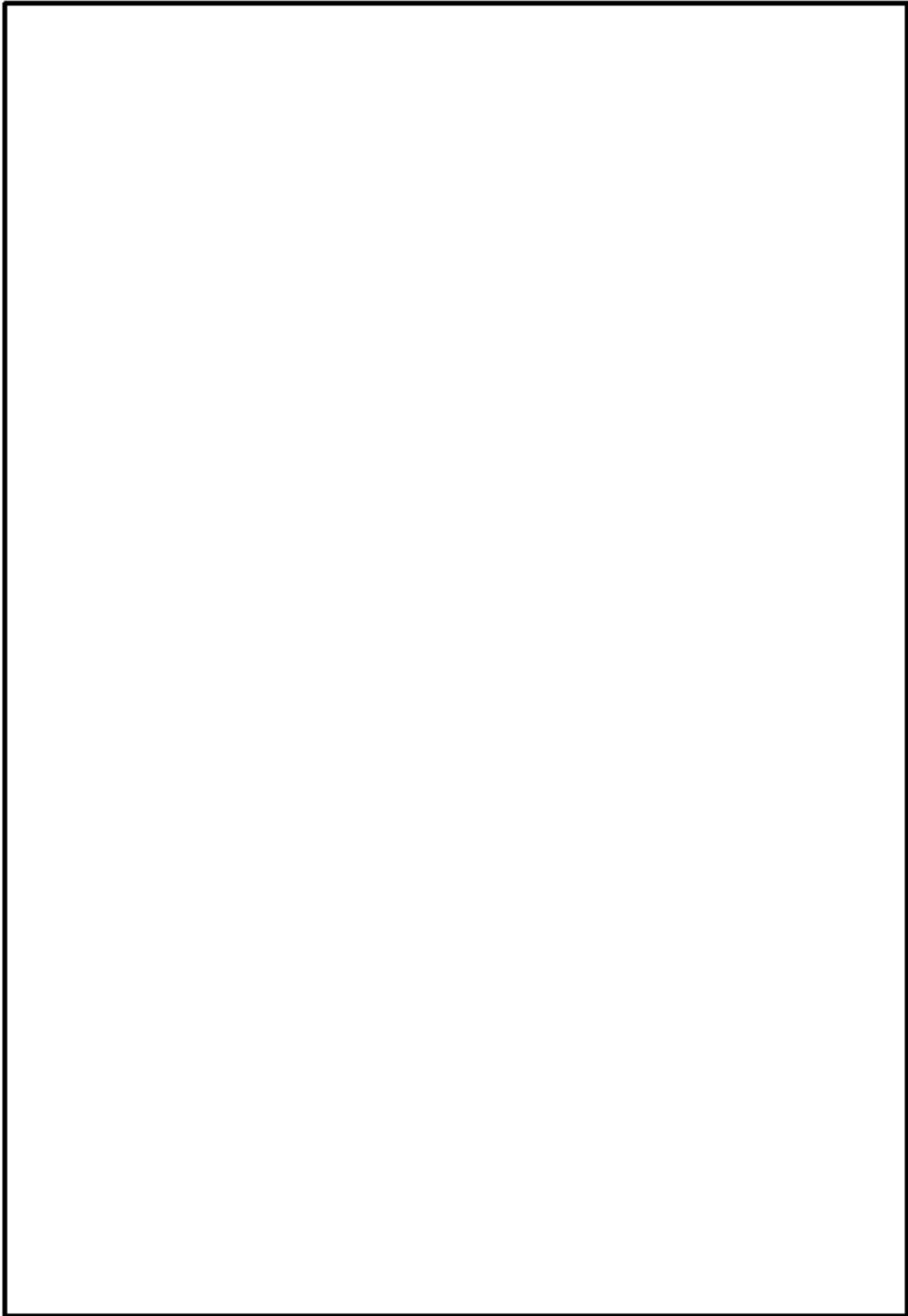


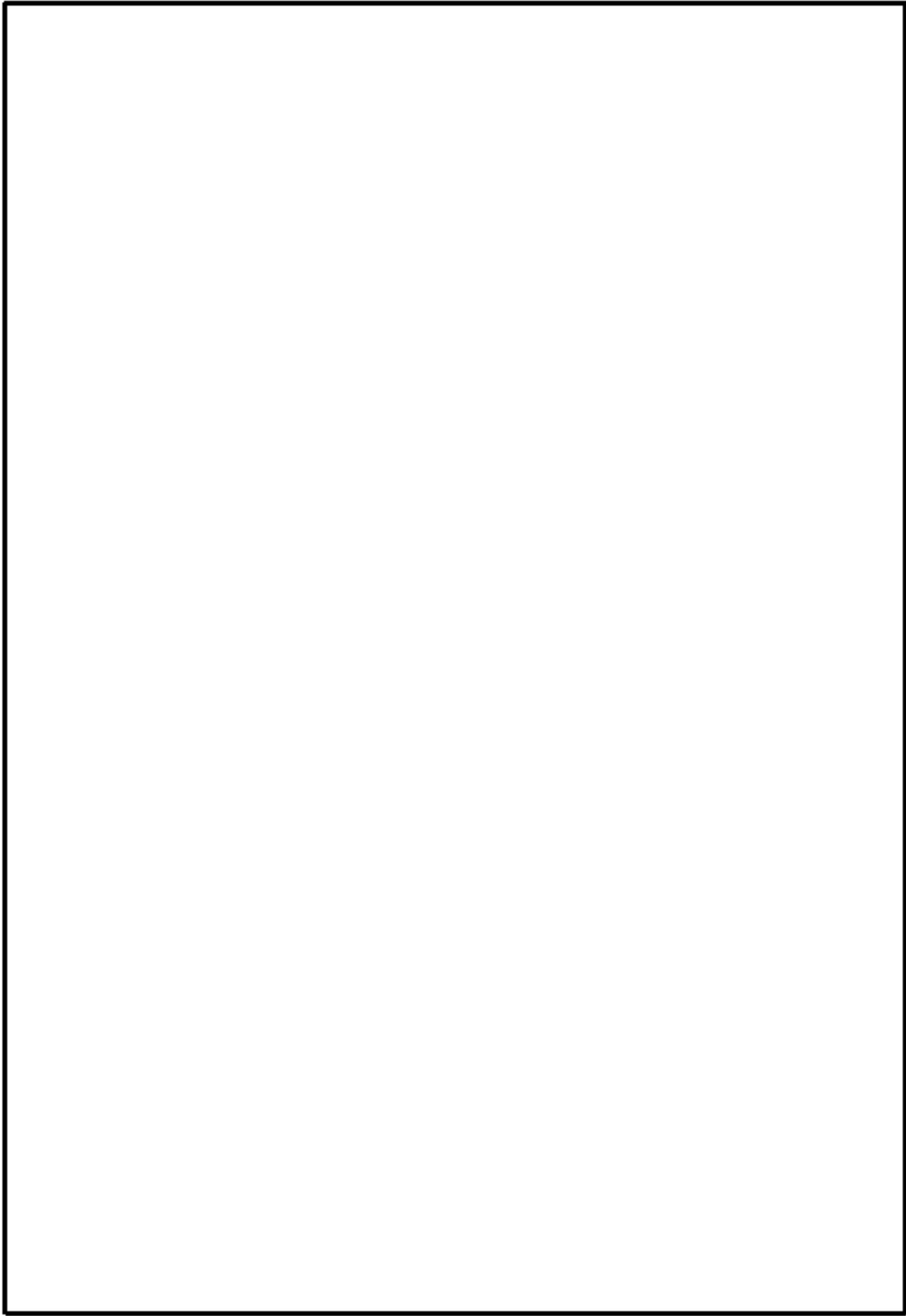
附件 9 调味品清洗废水引用文件《年产 180 吨辣椒酱项目》（天环许甘谷发〔2023〕18 号）
摘要

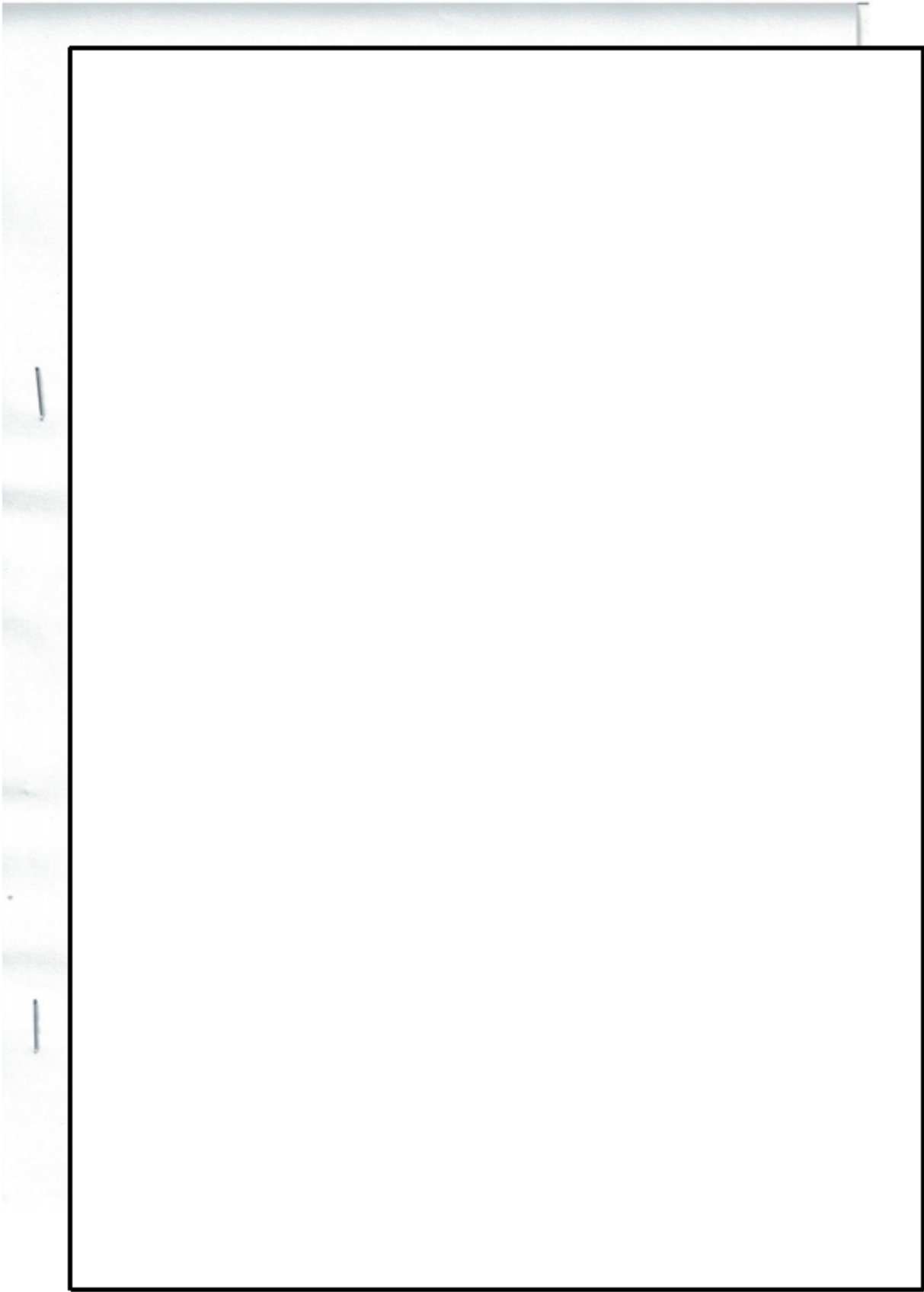


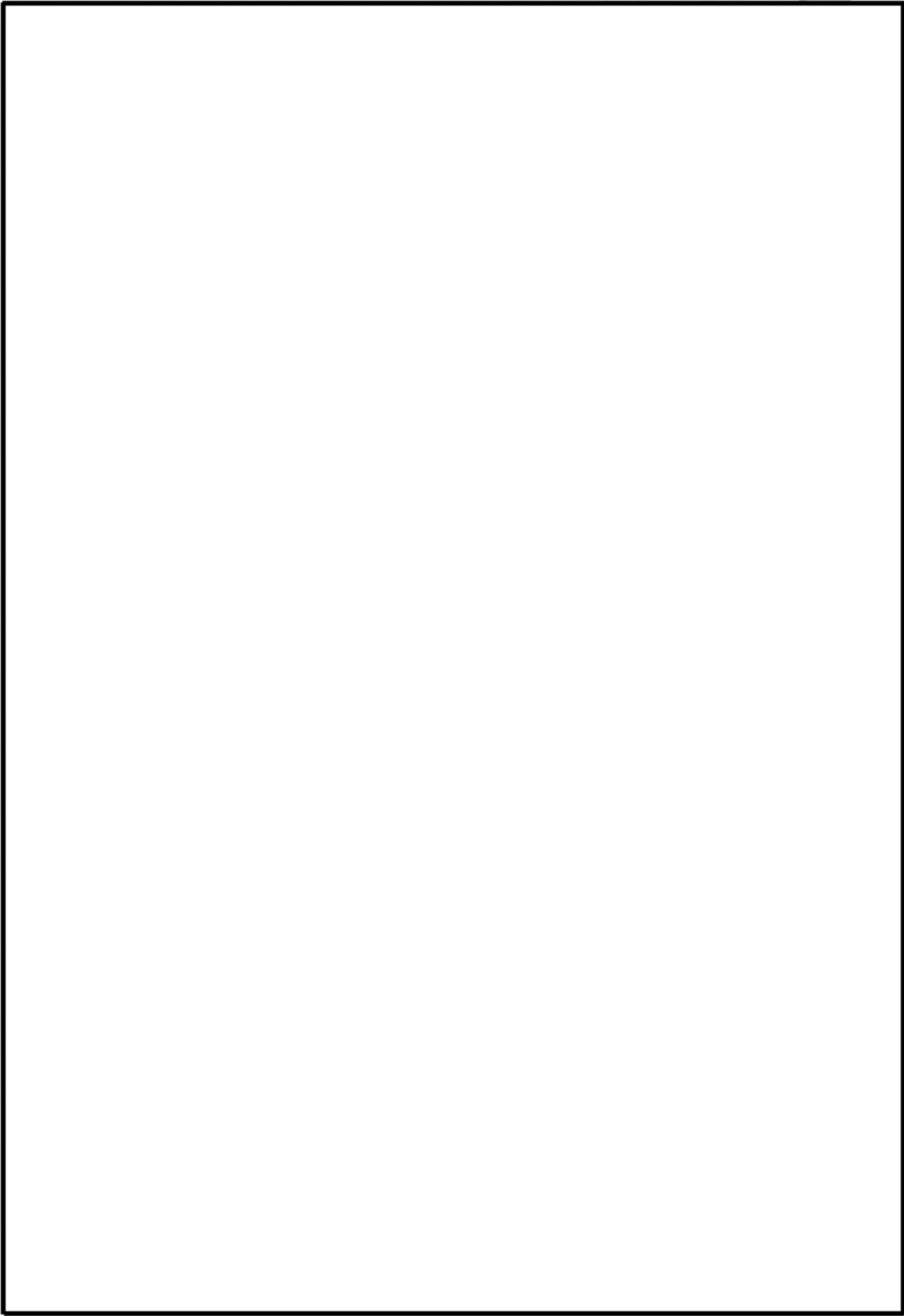


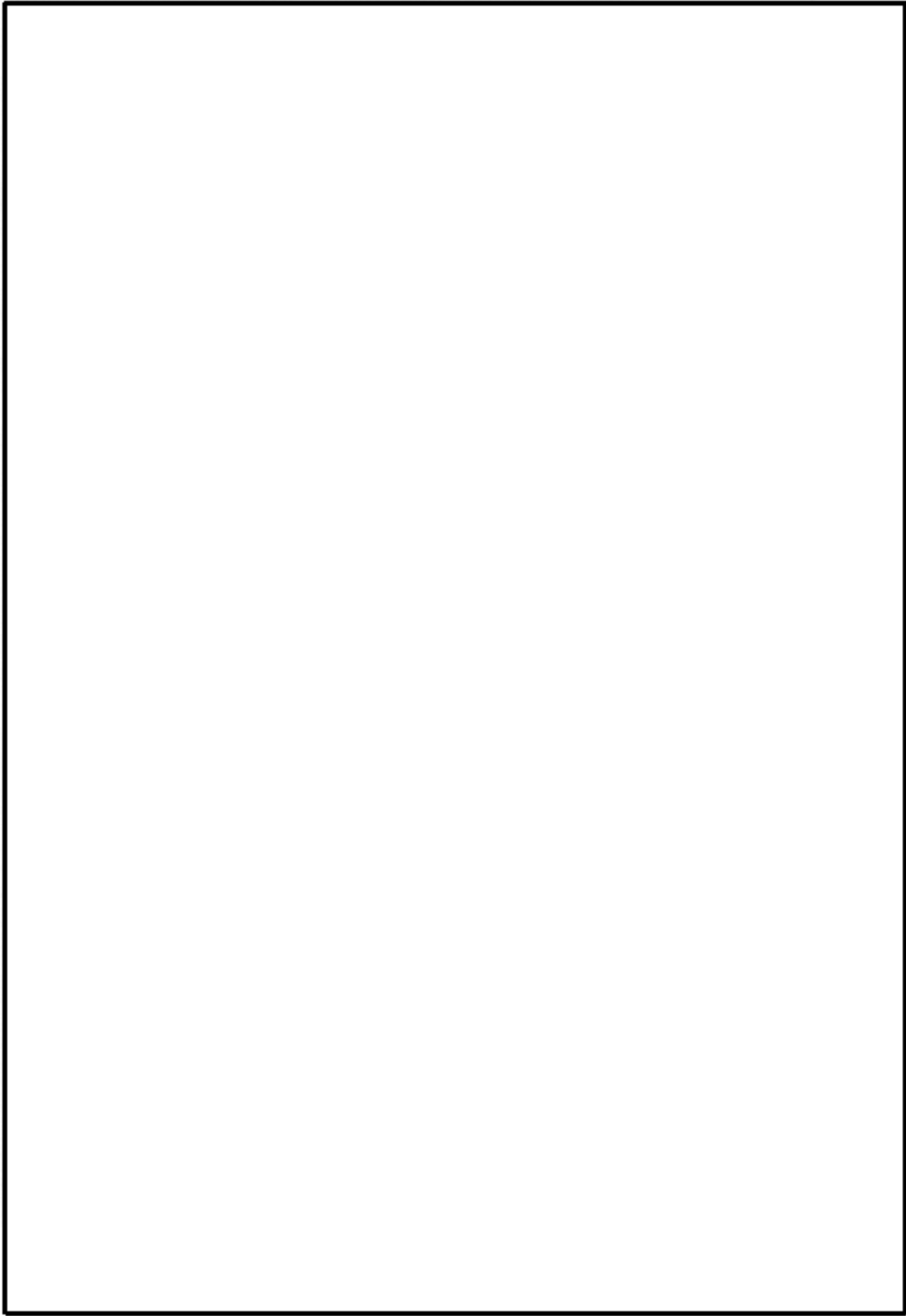




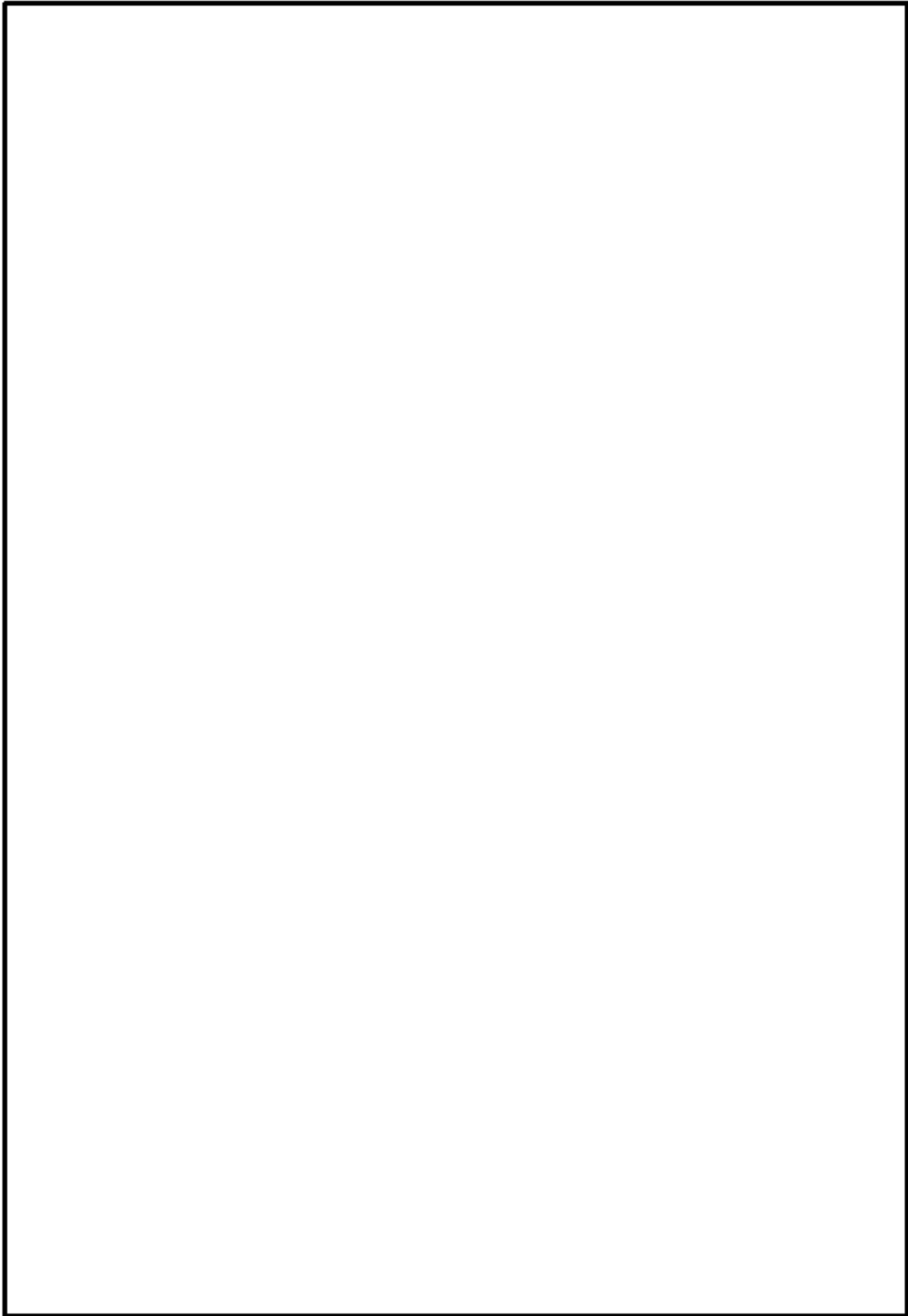




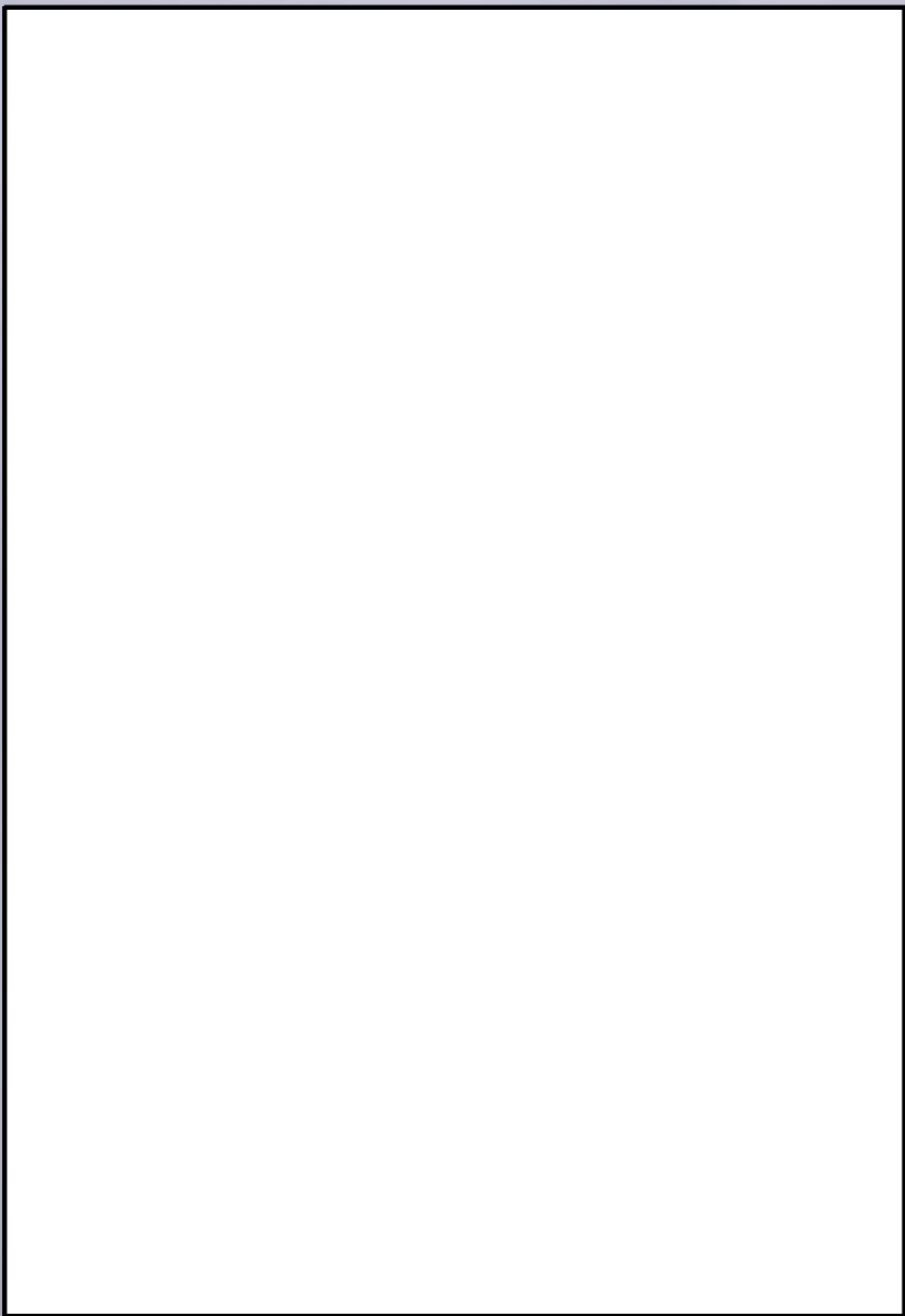


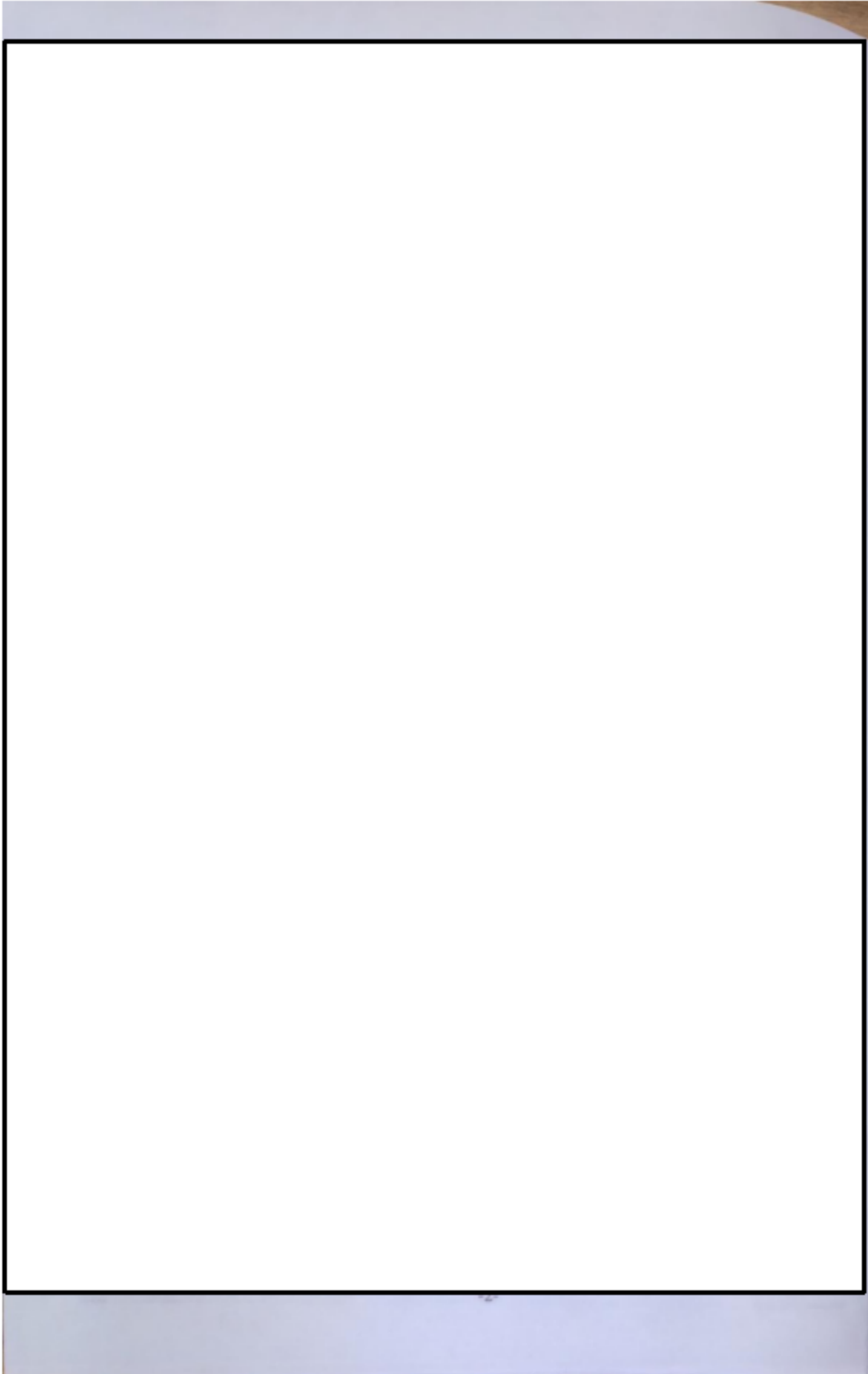


附件 10 广东省投资项目代码



附件 11 《责令改正违法行为决定书》（汕环执责改[2025]144 号）





保



