

证券代码：603822
债券代码：113502

股票简称：嘉澳环保
债券简称：嘉澳转债

编号：2022-082

浙江嘉澳环保科技股份有限公司

关于对外投资的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：年产 50 万吨生物航煤项目
- 投资金额：约人民币 400,000 万元
- 相关风险提示：

（一）资金风险：本项目计划投资总额较大，截止 2022 年 6 月 30 日，公司货币资金余额 2.29 亿元，短期借款余额 9.66 亿元，长期借款余额 2.08 亿元，应付债券余额 1.82 亿元，存在资金筹措无法及时到位的风险；

（二）偿债风险：截止 2022 年 6 月 30 日，公司资产负债率 65.78%，随着业务的不断发展，未来公司的负债规模可能继续扩大，可能使得更多的经营活动产生的现金被用于还本付息，若融资成本提高，可能面临进一步增加公司的财务费用支出，从而影响公司的经营业绩风险。

（三）技术风险：本项目采用废弃油脂连续加氢异构技术，是国际领先的生物航煤技术路线，工艺成熟、可靠，但本公司首次采用该技术，可能面临因技术问题导致项目建设进度缓慢致项目延期或无法实施的风险。

（四）审批不确定性风险：公司将在灌云县设立子公司负责本次新建项目，截至目前，本次项目公司的注册登记及项目的备案、能评、环评及土地使用权尚未开始办理，项目存在因审批未能通过而造成的延期建设或建设方案调整、取消的风险。

- 本次对外投资事项尚需提交公司股东大会审议。

一、对外投资概述

（一）对外投资的基本情况

在“2030 碳达峰、2060 碳中和”的背景下，作为零碳能源的生物质源能将会发挥重要的作用，生物质新能源产业也将迎来了重大发展机遇期。基于公司未来发展战略的需要，公司计划在连云港市灌云县临港产业区实施年产 50 万吨生物航煤项目。本项目的实施可为公司的战略转型和产业链升级搭建良好的产业发展平台，为公司的产业升级和增强持续盈利能力奠定基础，并对公司未来盈利和发展产生积极的影响。

本项目计划总投资人民币 400,000 万元。

（二）董事会审议情况

公司本次对外投资事项已经公司第五届董事会第二十八次会议审议通过。根据《公司章程》和《上海证券交易所股票上市规则》相关规定，本事项尚需提交公司股东大会审议。

（三）本次对外投资事项不构成关联交易，也不涉及重大资产重组。

二、投资主体的基本情况

（一）公司名称：连云港嘉澳新能源有限公司（拟设立）

（二）公司类型：有限责任公司

（三）注册地址：连云港市灌云县临港产业区

（四）注册资本：120,000 万元

（五）法定代表人：王艳涛

（六）出资方式：

出资人名称	出资金额	出资比例	出资方式
浙江嘉澳环保科技股份有限公司	7.2 亿元人民币	60%	货币
浙江嘉澳绿色新能源有限公司	4.8 亿元人民币	40%	货币

（七）经营范围：生物基新能源、新材料的研发、生产、销售。自营和代理各类商品和技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

上述事宜均以市场监督管理部门最终核定为准。

三、投资标的基本情况

（一）投资项目基本情况

- 1、项目名称：年产 50 万吨生物航煤项目。
- 2、建设地点：连云港市灌云县临港产业区。
- 3、建设内容与规模：建设 50 万吨/年生物航煤项目，计划于 2023 年 1 月开工建设，包括工程生产装置、辅助生产设施及相配套的界区内公用工程等。
- 4、投资金额及来源：本项目计划总投资金额约人民币 400,000 万元，主要来源为自筹资金和融资。

（二）投资项目可行性分析

本项目产品为生物航煤等生物质新能源，原料为废弃动植物油脂，该产品的生产对减少碳排放具有积极的意义。2021 年 2 月 2 日国务院发布了“国务院关于加强建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见”，鼓励发展生物质能源和绿色环保产品发展。本项目产品符合国家产业发展方向。

生物航煤属于可持续航空燃料，市场需求广阔，是航空业减排二氧化碳的核心减排方式。根据欧盟 RED 法令，2025 年可持续航空生物燃料占航空燃料的比重需达 2%，2050 年需达 63%。参考疫情前 2019 年欧盟 6854 万吨的航空燃料使用量，在 63% 添加比例预期下，对应生物航煤需求潜力超 4300 万吨/年。后续美国等全球各国生物航煤市场亦将陆续开启，截至目前，已有 22 个国家/地区颁布了 SAF 相关法案（包含美国、日本、英国等）。2022 年 5 月中石化生物航煤产品亦通过认证，生物航煤全球化稳步推进。

本项目具备技术可行性。公司已具备一定规模的生物质新能源生产能力，且生物柴油产品已通过海内外核心客户的体系认证并开始批量供货。本项目工艺路线是在现有技术基础上的升级，采用国际领先的加氢异构工艺，技术成熟可靠，具有技术可行性。

本项目的实施可为公司的战略转型和产业链升级搭建良好的产业发展平台，为公司的产业升级和增强持续盈利能力奠定基础，并对公司未来盈利和发展产生积极的影响。

综上，我们认为本项目具有可行性。

四、对外投资对上市公司的影响

本次对外投资事项是基于公司未来发展战略的需要，有利于公司补强现有生物柴油产业链，更能有效促进公司充分利用自身优势进行产品升级，拓展公司的

盈利空间，提升公司的竞争力和影响力，有利于增强公司的综合实力，符合公司及全体股东的利益。

五、对外投资的风险分析

（一）资金风险：本项目计划投资总额较大，截止 2022 年 6 月 30 日，公司货币资金余额 2.29 亿元，短期借款余额 9.66 亿元，长期借款余额 2.08 亿元，应付债券余额 1.82 亿元，存在资金筹措无法及时到位的风险；

（二）偿债风险：截止 2022 年 6 月 30 日，公司资产负债率 65.78%，随着业务的不断发展，未来公司的负债规模可能继续扩大，可能使得更多的经营活动产生的现金被用于还本付息，若融资成本提高，可能面临进一步增加公司的财务费用支出，从而影响公司的经营业绩风险。

（三）技术风险：本项目采用废弃油脂连续加氢异构技术，是国际领先的生物航煤技术路线，工艺成熟、可靠，但本公司首次采用该技术，可能面临因技术问题导致项目建设进度缓慢致项目延期或无法实施的风险。

（四）市场风险：在传统化石航煤中添加生物航煤是实现航空业减排的核心途径，目前欧盟、美国、日韩等已在航煤中添加生物航煤产品，具有良好的市场前景和可观的经济效益，未来或将吸引大量资本继续涌入，可能使得行业竞争加剧，导致价格下降及毛利率下滑，对公司未来盈利能力带来不利影响。

（五）原材料风险：本项目原料为废弃油脂，随着市场供求关系的变化等，原材料的价格也随之不断波动，原材料价格的波动会影响公司的生产成本，进而增加公司的经营风险，对公司的生产经营业绩产生重大影响。同时，随着全球生物航煤项目的逐步投产，亦可能面临原料紧缺的风险。

（六）环保安全风险：本项目工艺为化学反应，存在一定的安全环保风险。未来如果生产设备出现故障，或者设备使用不当，可能导致烫伤、火灾、爆炸等意外事故，将面临财产损失、产线停工、甚至人员伤亡等风险，并可能受到相关部门的行政处罚，从而对生产经营产生不利影响。

（七）审批不确定性风险：公司将在灌云县设立子公司负责本次新建项目，截至目前，本次项目公司的注册登记及项目的备案、能评、环评及土地使用权尚未开始办理，项目存在因审批未能通过而造成的延期建设或建设方案调整、取消的风险。

特此公告。

浙江嘉澳环保科技股份有限公司董事会

2022年9月7日