

华峰化学股份有限公司关于投资建设 115万吨/年己二酸扩建项目（六期）的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、项目概述

1. 华峰化学股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）第七届董事会第二十六次会议审议通过《关于投资建设115万吨/年己二酸扩建项目（六期）的议案》，拟通过控股孙公司重庆华峰化工有限公司（以下简称“重庆化工”）投资275,500万元建设115万吨/年己二酸扩建项目（六期）。本项目无需提交股东大会审议。公司将按照深圳证券交易所有关规定，及时披露本项目的进展或变化情况，敬请投资者注意投资风险。

2. 本次投资不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

3. 项目背景

己二酸，是环保型基础化学原料，是无毒无味的白色结晶体。己二酸下游行业主要为聚氨酯原液、聚氨酯浆料、TPU等聚氨酯领域，尼龙66等聚酰胺领域以及可降解塑料等其他领域。

（1）己二酸净出口量增长，有望缓解国内供应端压力

作为重要的基础化工原料，己二酸及其下游产业在欧美发达国家的技术发展已经较为成熟。亚太等地区己二酸产能发展则呈现扩张态势，随着国内己二酸产

能快速投放，自 2012 年起我国摆脱了早前依赖进口填补国内需求缺口的局面，转变为己二酸净出口国。目前，我国现已成为世界上最大的己二酸生产国，国内市场发展成熟，竞争激烈，呈现垄断竞争格局。

2015 年至 2019 年中国己二酸的消费量缓慢增加。随着中国对国外己二酸反倾销政策的实施以及国内生产企业积极拓展出口市场，出口市场占国内己二酸产量的比例逐步提高，并已成为主力工厂的必争之地。根据隆众资讯统计，2015 年至 2019 年，己二酸出口市场持续增加，占据中国己二酸产量的 20%-30%。

整体来看，出口量增长有望缓解国内己二酸的供应端压力。在行业中，公司已二酸产量规模较大，自身有下游聚氨酯产业支撑，且海外出口较多，具有较强的竞争优势。

（2）己二酸下游应用领域出现新的市场机遇

己二酸下游应用领域广泛，包括用于生产尼龙 66 和可降解塑料等。目前，我国己二酸消费结构中尼龙 66 占比远低于全球水平，主要由于上游材料己二腈原料受限。长期以来，我国己二腈几乎完全依赖进口，因而限制了国内尼龙 66 产业发展。近年来，我国己二腈关键技术突破出现曙光，多家企业在国内陆续投产己二腈项目。未来，随着关键原料己二腈的国产化，国内尼龙 66 产能有望大幅提升，进口依存度也会逐步下降，将充分带动国内己二酸市场需求。

近年来，我国高度重视塑料污染治理工作，将“白色污染”综合治理方案列为重点改革任务。随着国内各地“禁塑令”政策的逐步制定和执行，可降解塑料对传统塑料的替代进程将全面加速，可降解塑料产业链迎来了新的市场机遇。目前国内可降解塑料 PBAT 在建和规划产能超过 800 万吨，呈现大幅扩张趋势。受到 PBAT 产能扩张影响，预计 2025 年国内己二酸需求有望在当前消费量的基础上进一步实现增长。

为了巩固扩大整体竞争优势，进一步提高经营效益，公司从经营及业务发展

需要出发，坚持做强主业、适度多元的产业发展战略，以创新谋发展，以做强创效益，紧扣行业发展脉搏，以打造国际领先的高技术纤维及新材料制造基地并成为国际一流企业为目标，公司经过认真研究，提出由控股孙公司重庆化工投资建设 115 万吨/年己二酸扩建项目（六期）。

二、投资项目的的基本情况

1. 项目名称：115 万吨/年己二酸扩建项目（六期）

2. 项目投资建设单位：重庆华峰化工有限公司

3. 项目投资估算及资金来源：预计总投资 275,500 万元，资金来源为银行贷款及自筹，最终投资金额及建设期以项目实施后实际情况为准。

4. 项目建设期：预计 24 个月

项目的实施进度将根据市场的需求、运营情况和董事会综合论证进行适时调整，并依据相关法律法规进行披露。

5. 工艺技术：拟采用环己烯法生产己二酸

6. 项目选址：重庆市涪陵区白涛化工园区。

7. 项目收益及回收期

投资总额 275,500 万元，项目建成达产后静态投资回收期（税后）为 5.26 年（包括建设期），具有良好的经济效益。

由于该项目尚处于前期规划阶段，项目的实施存在不确定性以及项目效益需进一步论证，市场变化导致项目效益的不确定性，敬请投资者注意投资风险。

三、对外投资的目的和对公司的影响

（一）目的：力争在“十四五”期间全面达到国际一流企业水平。

重庆化工多年来专注于己二酸产品的开发、生产和销售。公司秉持创新与做强并重的原则，进一步巩固及扩大公司规模优势，提高市场占有率，提升行业地位，增强行业话语权，促进行业集中度提升，推动己二酸行业健康有序发展，在充分吸收国内外己二酸先进生产技术的基础上，对工艺路线进行了调整和优化，实现自主技术转化，增强竞争优势，公司的己二酸生产装置在规模、能耗水平上

处于行业领先水平。重庆化工建设年产 115 万吨/年己二酸扩建项目（六期）将采用国内领先的生产工艺“环己烯法”生产己二酸，该项工艺属于国内先进生产技术，具有低能耗、低排放、低污染、循环经济的优势，有利于降低单位生产成本、提高生产效率，有利于提高公司整体竞争力，有利于公司在“十四五”期间全面达到国际一流企业水平。

（二）对公司的影响

本项目投产后，公司乙二酸产品的整体规模将进一步扩大，成本优势将进一步体现，市场占有率和影响力将进一步提升，并为公司带来较为丰厚的利润回报。

虽然公司对本项目进行了认真仔细的可行性论证，但该项目实施过程较长，若市场环境、产业政策、工程进度、产品市场销售状况等方面出现重大变化，市场容量增速低于预期或市场开拓不力，需求受到抑制，项目新增产能将不能及时消化，产品价格下滑，原料采购成本上升，都将会使得项目的实际收益与预期出现差异，从而影响公司效益，存在不确定性。

五、存在的风险

1. 环境政策风险：本项目用煤、环境容量及项目要素等指标的取得存在不确定性风险。

2. 市场波动风险：己二酸为基础化工品，行业存在周期性波动的风险，此外主要原材料价格为大宗化学品，市场价格受国际石油价格波动等多因素影响，使公司新产能投产后的实际收益存在不确定性。

3. 管理风险：化工品生产过程中，对于生产经营管理的精细化要求较高，管理水平和企业盈利水平存在较强的关联性。由于新项目产能大、工期长，在建设、投产及后续经营中对人才队伍、管理模式、财务管控均提出更高要求，公司在精细化管理方面面临挑战。

4. 工程建设风险：尽管公司积累了丰富的工程建设经验，培养了一支精干的工程建设队伍，但由于本项目工程长、项目大，因社会环境和自然环境等尚不可预见的不确定因素可能导致工程建设无法根据原定计划完成的风险。

5. 金融政策变动风险：本项目投资规模较大，投资建设周期较长，由于宏观经济政策、金融政策等存在不确定性，可能对新项目财务成本造成影响。

6. 其他风险：本项目涉及的销售收入等财务数据是按目前的市场价格来进行

估算，化工市场价格波动较大，存在较大不确定性。

七、其他

第七届董事会第二十六次会议决议

特此公告

华峰化学股份有限公司董事会

2021年5月14日