证券代码：300243　　证券简称：瑞丰高材　　公告编号：2026-080

山东瑞丰高分子材料股份有限公司
关于年产 6 万吨生物可降解高分子材料 PBAT 联产 PETG 项目投产的公告

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

为促进公司产业转型，公司投资建设了年产 6 万吨生物可降解高分子材料 PBAT 项目，该项目已于 2023 年末达到预定可使用状态并转为固定资产，但近年来 PBAT 下游市场需求一直不佳。为了更好地利用 PBAT 装置，公司通过自主研发和工艺技术改造，使其同时可满足聚酯材料 PETG/PCTG 产品的工业化生产。详情请查看公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的定期报告及临时公告的相关内容。

截至本公告披露日，上述装置的技术改造工作已经完成，并新增年产 3 万吨聚酯材料 PETG/PCTG 产能（若该装置全部用于生产该类产品）。公司已取得相关试生产审批手续，近期已实现一次性投料投产成功，并产出合格的 PETG/PCTG 产品。

二、产品介绍

PETG 全称为聚对苯二甲酸乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯，是一种透明、非结晶型共聚酯。其具有优良的抗冲击性能、耐候性、加工性、透明性、耐化学性等性能。下游广泛应用于板片材、薄膜、日用品（食品容器、化妆品包装）、医疗制品、3D 打印耗材等行业。

PCTG 全称同 PETG，因其 1,4-环己烷二甲醇酯的含量更高，因而其性能相比 PETG 更高，下游主要应用于医疗耗材、高端日化包装、厚壁家电外壳、电子烟/消费电子结构件、儿童水杯奶瓶等领域。

三、对公司的影响

本项目投产，可进一步丰富公司产品类别，优化产品结构，增加新的经济增长点，符合公司战略发展方向，也有利于充分利用现有生产装置实现收益，提升

公司抗风险能力和综合竞争力。

四、风险提示

年产 6 万吨生物可降解高分子材料 PBAT 联产 PETG 项目虽然投产并产出合格产品，但后续仍需进一步摸索工艺参数，以提高生产效率、降低生产成本，产能爬坡尚需一定时间。

公司将积极进行客户开发与市场拓展，但毕竟该产品对公司属新业务，市场开发和客户积累需要一定时间，所以实现产销平衡及达产达效仍需一定时间。

另外，产品下游需求也将受到宏观经济形势、行业竞争等多方面因素影响，后续项目产品的产量、产能利用率、经营效益等均存在一定不确定性。预计本项目投产不会对公司 2026 年经营业绩产生重大影响。

上述风险敬请广大投资者审慎决策，注意投资风险。

特此公告。

山东瑞丰高分子材料股份有限公司董事会

2026 年 11 月 17 日