

证券代码：601117 股票简称：中国化学 公告编号：临 2022-007

中国化学工程股份有限公司

关于实业及新材料项目进展的公告

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。

中国化学工程股份有限公司（以下简称“公司”）坚持科技创新，聚焦研发、攻关化工领域“卡脖子”关键技术，加快转化、推进“技术+产业”一体化发展，全力推动科技自立自强，提升公司高质量发展竞争实力，形成了由工程驱动转型为“建筑工程+设计研发+实业及新材料”并驾齐驱的发展模式，正在加快打造工业工程领域综合解决方案服务商、高端化学品和先进材料供应商，努力建设特色鲜明、专业领先、核心竞争力强的世界一流工程公司。当前，公司正在投资建设的重点实业及新材料项目取得了重要进展，具体情况如下：

一、己二腈项目

（一）项目基本情况

公司以子公司中国天辰工程有限公司下属企业天辰齐翔新材料有限公司（以下简称“天辰齐翔”）作为己二腈自主技术的转化平台，打造中国化学尼龙新材料产业基地。建成后，该项目

将成为国内首个采用民族自有技术开创己二腈工业化生产的标志性项目，有助于彻底打破国际高端尼龙技术垄断，填补国内技术和产业空白。一期为年产 20 万吨己二腈项目，经流程优化后最大产能预计可提升至年产 30 万吨。

（二）项目进展

截至当前，天辰齐翔己二腈项目已整体进入中交、投料试生产交错期，生产所需的大宗化工原料已进场。根据现场进度介绍，预计丙烯腈装置将于 2022 年 3 月中旬产出合格丙烯腈产品，预计己二胺装置将于 2022 年 3 月底产出合格己二胺产品，预计己二腈装置将于 2022 年 4 月上旬产出合格己二腈产品。

结合当前大宗商品市场行情，天辰齐翔制定了产品销售计划。己二腈系列产品包含己二胺、尼龙 66 及其副产品，在产品销售上重点整合己二胺下游客户资源，目前已与十多家客户开展战略合作，同时培育尼龙 66 下游潜在市场与客户，包括改性、纺丝等用户。

二、气凝胶项目

（一）项目基本情况

公司子公司华陆工程科技有限责任公司下属企业中化学华陆新材料有限公司（以下简称“华陆新材”）充分发挥自主技术工程化优势，提升自有技术需求牵引、源头供给、资源配置、转化应用能力，围绕硅基气凝胶复合材料上下游及衍生产业，持续创新打造硅材料产业链，促进产业链创新链深度融合，努力建设

集研发、生产、销售多元一体化的新材料产业基地。项目一期为年产5万方硅基气凝胶复合保温材料，采用国内首套全自动超临界干燥法制备气凝胶的最大规模生产装置，将有助于降低碳排放及“双碳”目标实现。

（二）项目进展

华陆新材气凝胶项目于2022年2月27日一次性开车成功，当前已产出第一批合格硅基纳米气凝胶复合绝热毡产品。

华陆新材以气凝胶产品综合服务商为定位，建立了从方案设计、产品销售、技术服务到施工监管一体化的全流程服务体系，规划设立了华东、华南、华北、西南、西北五大区域营销中心，目前已与三十余家企业签订合作协议，前期已预售气凝胶各类产品约1.55万立方米。

三、PBAT项目

（一）项目基本情况

公司子公司化学工业第三设计院有限公司下属企业中化学天业新材料有限公司打造的可降解塑料PBAT项目，是公司和新疆生产建设兵团的重点投资项目，是兵团首个“央地合作”的化工实业项目。

（二）项目进展

截至目前，一期年产10万吨PBAT项目已顺利机械竣工，整体进入了开车、试生产阶段。

特此公告。

中国化学工程股份有限公司

二〇二二年三月九日