

股票代码：601233

股票简称：桐昆股份

公告编号：2018-008

桐昆集团股份有限公司 关于启动恒邦四期项目建设的公告

本公司及董事会全体成员保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 项目名称：年产30万吨绿色智能化纤维项目（恒邦四期）
- 投资金额：本项目总投资为97000万元，其中建设投资为91150万元（含外汇7955万美元）、建设期利息2850万元、铺底流动资金为3000万元。（最终以项目建设实际投资开支为准）
- 特别风险提示：项目投产后能否实现预期效益存在一定的不确定性。

桐昆集团股份有限公司（以下简称“桐昆股份”或“公司”）七届十一次董事会会议以11票赞成、0票反对、0票弃权，审议通过了《关于启动恒邦四期项目建设的议案》。

考虑到公司的后续发展，并为提升今后企业的盈利能力，优化各项资源配置，结合市场对纺织产品的需求状况，经董事会审议，决定启动恒邦四期项目建设，现具体公告如下：

一、项目基本情况

（一）项目名称：年产30万吨绿色智能化纤维项目（恒邦四期）

（二）建设单位：桐昆集团股份有限公司（以下称公司）。

（三）项目选址及用地：本项目拟在浙江省桐乡市临杭经济区新征210亩土地实施本项目；其中，新建生产设施用地183亩，同时新征码头用地27亩。该厂区选址区块位于临杭经济区的南面，东侧为

桐昆集团恒邦厂区，南侧为昆鸣路，西侧为为新风鸣集团发展用地，北侧为跨横塘港空地；码头用地位于横塘港北岸。项目建设地块用地性质为规划工业用地，符合桐乡市土地利用总体规划与桐乡市临杭经济区总体规划，为公司新征土地。建设地块地形平坦，土地平整，交通便利，地块周边供水、排污、供电等公用工程配套设施齐全，符合项目建设选址要求。

（四）建设内容与规模：本项目新征用地约 210 亩，拟新建配套码头、EG 罐区、热媒站、PTA 车间、聚酯车间、长丝车间、后加工车间等建（构）筑物工程 108812.46 平方米，引进高速 POY 卷绕机、自动包装线、自动落丝线以及配套的国产生产装置及公用工程设备，采用国产化大容量柔性化聚合技术、聚酯熔体直纺技术、智能制造技术以及绿色制造技术，形成年产绿色智能化纤维 30 万吨的生产能力。

（五）建设年限：2 年。

（六）项目投资和资金来源：本项目总投资为 97000 万元，其中建设投资为 91150 万元(含外汇 7955 万美元)、建设期利息 2850 万元、铺底流动资金为 3000 万元。(最终以项目建设实际投资开支为准)。资金来源为申请银行贷款与自筹相结合。

（七）进口设备使用外汇情况：约 7955 万美元。

（八）建设规模与产品方案

1、建设规模：本项目的生产规模为年产 30 万吨绿色智能化纤维。

2、产品方案：本项目配置熔体直纺长丝装置 12 条，主导产品包括绿色智能化纤维。F 数基本在 72-288 之间，截面设计有扁平、十字、中空等，所织成的织物具有吸湿排汗、超柔超亮等优势。

（九）技术方案和设备方案

1、技术方案：

工艺流程：本项目选择 PTA 法聚酯生产工艺路线，以锑系组份为催化剂，精对苯二甲酸和乙二醇为原料，日产 900 吨纤维级聚酯生产线，具有大容量、系列化、直接纺、低投入、低成本等突出优势。涤纶长丝装置拟采用“嫁接”方案，选用先进水平的大容量直接纺、一

步法工艺技术和设备。通过应用新型喷丝板、在线添加功能，生产功能性、差别化纤维。配套进口自动落丝线、自动包装线、自动输送入库线，努力建设柔性化全流程化纤智能生产车间，提高智能化制造水平。

聚合：浆料配制→酯化Ⅰ→酯化Ⅱ→添加剂在线添加→预缩聚反应→终缩聚反应→熔体分配及切片生产

纺丝：熔体输送及分配→POY（FDY）纺丝→POY（FDY）卷绕→分级包装

2、主要设备方案：

聚酯设备以国产化为主，部分关键设备需通过国际市场采购。

长丝装置中工艺关键设备卷绕机采用国外引进，高速卷绕机拟引进德国巴马格或日本TMT公司的产品。利用设备的高速卷绕功能及计算机控制系统，提高开发差别化纤维的能力。

（十）项目环境影响

本项目坚持环保工程设施与主体工程同时设计、同时施工和同时投产的“三同时”原则，工艺设计尽量采用不产生或少产生污染的新技术装备，尽可能在生产过程中把污染减少到最低限度。

二、项目建设对公司的影响

（一）符合产业政策

国家发展和改革委员会明确将“熔体直纺在线添加等连续化工艺生产差别化、功能性纤维（抗静电、抗紫外、有色纤维等）”列入《产业结构调整指导目录（2011年本）》（修正）的鼓励发展项目。

《浙江省国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》提出“改造提升传统产业，加快推动石油化工、纺织印染、五金机电、冶金、建材等产业转型升级，重点突破核心基础零部件、先进基础工艺、关键基础材料、产业技术基础等瓶颈，全方位提升产业发展水平”。

嘉兴市“十三五”规划纲要提出着眼建链、补链、强链，包括精品纺织、化工新材料在内的“十大产业链”提升工程；加快传统优势产业装备更新和智能化、绿色化改造，全面推进产业技术创新，

培育一批具有国际竞争力的创新型龙头企业。

（二）项目建设必要性

1、建设本项目，有助于加快推动化纤工业转型升级，推动行业由量向质提高转变。近年来，我国化纤行业加大创新力度，注重行业整体的技术进步，以市场手段淘汰落后产能，但是大宗、常规产品至今依然占据主流，化纤产品差别化率与国际先进水平仍有较大差距。本项目产品符合化纤产品差别化、功能化、高新化的政策引导发展方向，用该类纤维加工而成的织物具有吸湿排汗、超柔超亮、染色深、绿色环保等特点，具有较高的产品附加值。因此，项目的实施将为化纤业由量的扩张向质的提升做出积极贡献，促进化纤产业转型升级。

2、建设本项目，是落实桐昆集团“十三五”规划，实现资源要素集约化利用，形成恒邦项目综合优势和整体竞争能力的需要。进一步扩大我国高新技术纤维生产规模，提高化纤产品差别化率成为当前化纤工业发展的重中之重。本项目主要生产绿色智能化纤维，项目的实施有助于提高我国化纤产品差别化率，提升产业竞争力。项目建成之后，将与恒邦一期、二期、三期项目形成良性互动，在资源利用、劳动用工、产品布局等方面取得规模优势和综合优势，并将有助于推进桐乡市化纤业转型升级，推动嘉兴市打造大企业集团引领发展为特色的化纤产业基地

3、建设本项目，有利于企业进一步优化产品结构，提升产品附加值，并提高产品市场占有率。本项目主导产品为绿色智能化纤维。用该类纤维加工而成的织物不仅在功能上有着十分优越的特性，而且绿色环保，具有较高的产品附加值，可极大地提升企业经济效益。

（三）效益分析

1、经济效益

（1）销售收入估算：本项目的销售价根据市场和企业实际销售情况确定，达产后年营业收入估算为 283260 万元；

（2）利润与税收分析：年营业税金及附加按国家规定计取，产品缴纳增值税，税率为 17%；城市维护建设税和教育费附加分别按增

值税的 5%和 5%提取。达产年的增值税为 8729.0 万元，营业税金及附加估算为 872.9 万元。经测算，正常年的利润总额为 31626.2 万元，所得税按利润总额的 25%计取，盈余公积金按税后利润的 10%计取。

2、社会效益

此项目达产后，可提供岗位 480 余个，节能减排水平达到同行业中领先水平，对加快桐乡市乃至浙江省的化纤产业转型升级具有重要的推动作用。

三、投资风险分析

（一）本次项目的投资金额较大，虽然公司具有较强的资金实力，且银行信用良好，但仍可能存在资金筹措不到位的风险，进而影响项目建设进度。

（二）本次项目投资建设工期较长、工程质量要求较高，虽然公司对项目建设过程中涉及到的技术方案、设备选型等关键因素进行了充分的论证；但在建设过程中，不能完全排除因组织管理不善或其他不可预见因素导致项目建设未能如期完成或未能按期达产。

（三）由于项目的实施与市场供求状况、国家产业政策、行业竞争情况、技术进步、公司管理及人才等因素密切相关，上述任何因素的变动都可能直接影响项目的经济效益。虽然，公司在项目选择时已进行了充分市场调研及可行性论证评估，但在实际运营过程中，由于市场本身具有的不确定因素，如果未来业务市场需求增长低于预期，或业务市场推广进展与公司预测产生偏差，有可能存在投资项目实施后达不到预期效益的风险。

敬请广大投资注意投资风险。

为应对市场风险，本公司将持续跟踪市场需求，合理安排原材料采购，做好产品销售工作，积极防范市场风险。

公司将根据项目进展情况，按照相关法律法规要求及时履行信息披露义务。

有关项目推进过程中可能涉及工艺路线调整、技术选型等事宜，董事会授权具体由恒邦四期项目管理团队负责办理。

特此公告

桐昆集团股份有限公司董事会

2018年2月27日