

股票代码：601233

股票简称：桐昆股份

公告编号：2018-009

桐昆集团股份有限公司 关于启动恒优化纤年产30万吨差别化POY技改项目 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：恒优化纤年产 30 万吨差别化 POY 技改项目
- 投资金额：项目总投资为 95800 万元，其中建设投资为 68005.93 万元（含外汇 7725 万美元）、建设期利息 3194.07 万元、铺底流动资金为 24600 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《关于启动恒优化纤年产 30 万吨差别化 POY 技改项目建设的议案》。

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，决定启动恒优化纤年产30万吨差别化POY技改项目建设，现具体公告如下：

一、项目基本情况

（一）项目名称：恒优化纤年产 30 万吨差别化 POY 技改项目

（二）建设单位：浙江恒优化纤有限公司（注册资本 5 亿元，股权结构为：公司全资子公司嘉兴石化有限公司持股 90%，公司的全资孙公司鹏裕贸易有限公司持股 10%，为公司之全资孙公司）。

（三）项目选址及用地：本项目拟在浙江乍浦经济开发区的化工园区内，利用拟建厂房进行建设。该选址区块南侧为嘉兴石化有限公司，北侧为河道，东侧为河道，西侧为东方大道。

（四）建设内容与规模：技改项目计划利用拟建的聚酯车间、长丝车间等建筑物面积 65000 平方米，在拟建的“一头一尾”聚酯生产装置基础上，新增缩聚、切粒系统，形成“一头两尾”，同时引进高速卷绕机、自动包装线、自动落筒线以及配套的辅助生产装置及公用工程生产装置，采用国产柔性化聚合、聚酯熔体直纺工艺技术，形成年产 30 万吨差别化 POY 的生产能力。

（五）建设年限：3 年。

（六）项目投资和资金来源：项目总投资为 95800 万元，其中建设投资为 68005.93 万元（含外汇 7725 万美元）、建设期利息 3194.07 万元、铺底流动资金为 24600 万元。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 7725 万美元。

（八）产品方案

产品方案：本项目主导产品包括细柔绒、荧光飘柔绒抗静电、亚光棉柔绒、珊瑚绒等差别化 POY 产品系列。

（九）技术方案和设备方案

1、技术方案：

工艺流程：本工程选择 PTA 法聚酯生产工艺路线。技改项目建成后采用“一头两尾”流程技术，即两段酯化，两段预缩聚和两段终缩聚。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。

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→熔体在线添加共混→POY 纺丝→POY 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。纺丝工艺关键设备卷绕机采用国外引进，高速卷绕机拟引进日本或德国的产品。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)》的鼓励发展项目。

《浙江省纺织工业转型升级规划》明确提出要加快高新技术纤维研发及其产业化，发展差别化、功能性纤维，着重解决产品常规化、同质化问题，促进化纤产品向多元化、差别化发展，从服饰用向产业用延伸，从技术含量低向技术含量高发展。

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在光泽、手感、染色性和舒适性上有

着十分优越的特性，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，是落实公司“十三五”规划，实现资源要素集约化利用，形成嘉兴港区项目综合优势和整体竞争能力的需要。项目建成之后，将与嘉兴石化 PTA 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。

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。本项目主导产品包括细柔绒、荧光飘柔绒抗静电、亚光棉柔绒、珊瑚绒等差别化 POY 等功能性、差别化纤维。用该类纤维加工而成的织物在光泽、手感、染色性和舒适性上有着十分优越的特性，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 314500 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 7%和 5%提取。达产年的增值税为 10717 万元，营业税金及附加估算为 1286 万元。经测算，正常年的利润总额为 29159 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

在项目经营期能为社会提供大约 300 个长期就业机会。同时本项目建成投产后，也将间接给下游化纤、薄膜、包装、运输等行业带来就业机会，项目的就业乘数效应明显。有利于拓宽劳动就业空间，进一步推动区域经济的发展，推进嘉兴市纺织化纤产业转型升级。

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优化纤年产 30 万吨差别化 POY 技改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