

股票代码：601233

股票简称：桐昆股份

公告编号：2025-021

桐昆集团股份有限公司 关于公司与子公司、子公司之间 2025 年度 预计担保的公告

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法律责任。

重要内容提示：

●被担保人名称：桐昆集团股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）及其合并报表范围内的下属子（孙）公司，不含公司的关联人。被担保方名称详见本公告“二、被担保人基本情况”。

●本次担保金额及已实际为其提供的担保余额：本次预计担保总额不超过人民币1,845亿元（含等值外币），公司为子（孙）公司担保额、子（孙）公司为公司担保额以及子（孙）公司之间担保额合并计算。公司2024年末对子公司担保余额：3,867,887.50万元人民币，担保总额占公司净资产的比例为104.59%。对外部公司的担保金额为0元。

●本次担保是否有反担保：无。

●对外担保逾期的累计数量：无。

一、担保情况概述

1、本公司及下属子公司因2025年生产经营及发展需要，预计2025年公司将为子（孙）公司提供的担保额度不超过1,845亿元人民币（含等值外币），公司为子（孙）公司担保额、子（孙）公司为公司担保额以及子（孙）公司之间担保额合并计算。

2、关于上述担保事项的议案，已经公司第九届董事会第十六次会议审议通过，尚需提交公司2024年年度股东大会审议。

3、2025 年度预计担保

根据本公司及子公司2025年经营计划及其信用条件，公司为子（孙）公司、子（孙）

公司为公司及子（孙）公司之间互相提供银行等金融机构融资、债务担保等担保事项，具体担保额度详见下表：

序号	担保人	被担保人	2025 年 最高担保额 (亿元人民币)
1	本公司	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	35
2	本公司	桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	50
3	本公司	嘉兴石化有限公司	120
4	本公司	江苏嘉通能源有限公司	280
5	本公司	南通佳兴热电有限公司	10
6	本公司	南通洋口港嘉通物流有限公司	10
7	本公司	江苏嘉恒纺织有限公司	10
8	本公司	浙江恒优化纤有限公司	100
9	本公司	桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司	75
10	本公司	桐昆集团浙江恒超化纤有限公司	110
11	本公司	江苏桐昆恒阳化纤有限公司	150
12	本公司	宿迁桐昆旭阳热电有限公司	20
13	本公司	宿迁桐昆宏阳印染有限公司	15
14	本公司	江苏桐昆恒欣新材料有限公司	20
15	本公司	新疆宇欣新材料有限公司	85
16	本公司	阿拉尔市聚纺城新能源有限公司	20
17	本公司	新疆嘉恒热电有限公司	25
18	本公司	福建恒海新材料有限公司	60
19	本公司	安徽佑顺新材料有限公司	60
20	本公司	新疆中昆新材料有限公司	90
21	本公司	新疆中昆新能源有限公司	20
22	本公司	新疆中昆热电有限公司	10
23	本公司	桐乡市恒源化工有限公司	5
24	本公司	桐乡市恒隆化工有限公司	10
25	本公司	浙江恒翔新材料有限公司	40
26	本公司	浙江恒弘新材料有限公司	20
27	本公司	广西桐昆石化有限公司	20
28	本公司	鹏裕贸易有限公司	30
29	本公司	桐乡市恒基差别化纤维有限公司	3
30	本公司	桐乡市中洲化纤有限责任公司	4
31	本公司	浙江桐昆新材料研究院有限公司	1
32	本公司	安徽瑞盛热电有限公司	2
33	本公司	浙江嘉浦热电有限公司	20
34	本公司	浙江恒涌新材料有限公司	70
35	本公司	METAROCPT. LTD	10
36	本公司	浙江嘉桐热电有限公司	4

37	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	本公司	40
38	桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	本公司	20
39	嘉兴石化有限公司	本公司	40
40	桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司	本公司	18
41	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	浙江恒涌新材料有限公司	10
42	浙江恒翔新材料有限公司	浙江恒弘新材料有限公司	3
43	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	浙江嘉桐热电有限公司	3
44	嘉兴石化有限公司	浙江嘉浦热电有限公司	3
45	江苏嘉通能源有限公司	南通佳兴热电有限公司	15
46	江苏嘉通能源有限公司	江苏嘉恒纺织有限公司	5
47	嘉兴石化有限公司	新疆嘉恒热电有限公司	5
48	嘉兴石化有限公司	新疆中昆新材料有限公司	10
49	嘉兴石化有限公司	新疆宇欣新材料有限公司	3
50	新疆宇欣新材料有限公司	阿拉尔市聚纺城新能源有限公司	5
51	新疆中昆新材料有限公司	新疆中昆热电有限公司	5
52	新疆中昆新材料有限公司	新疆中昆新能源有限公司	5
53	江苏桐昆恒阳化纤有限公司	宿迁桐昆旭阳热电有限公司	5
54	江苏桐昆恒阳化纤有限公司	宿迁桐昆宏阳印染有限公司	5
55	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	福建恒浩新材料有限公司	5
56	安徽佑顺新材料有限公司	安徽瑞盛热电有限公司	2
57	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	鹏裕贸易有限公司	5
58	桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	浙江桐昆供应链管理有限公司	4
59	桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	浙江桐昆国际贸易有限公司	4
60	桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	浙江远睿石化有限公司	4
61	桐乡市中洲化纤有限责任公司	桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	1
62	桐乡市恒基差别化纤维有限公司	嘉兴石化有限公司	6
预计担保总额			1845

(1) 在上述额度内，各公司可根据实际资金需求向银行等金融机构贷款或提供债务担保。涉及银行等金融机构融资担保的实际担保金额、种类、期限等以具体合同为准。

(2) 上述担保有效期为自公司 2024 年年度股东大会审议通过之日起至 2025 年年度股东大会召开之日止。

(3) 公司可在预计担保总额范围内根据公司及下属子（孙）公司（包括但不限于上表所列示下属子（孙）公司、已设立的及将来新纳入合并报表范围内的其他下属子（孙）公司（下同））经营情况内部调剂使用。在预计担保总额未突破的前提下，资产负债率未超过 70% 的下属子（孙）公司可以从其他公司担保额度中调剂使用，资产负债率超过 70% 的下属子（孙）公司只能从资产负债率 70% 以上的公司担保额度中调剂使用。

(4) 在上述额度内，授权公司董事长及财务管理部门具体办理担保事宜，授权期

限同担保额度有效期。

二、被担保人基本情况

1、被担保人基本情况及关联关系：

被担保人除本公司外，均为本公司下属子（孙）公司，具体如下：

被担保方	法定代表人	注册地址	注册资本	经营范围
桐昆集团股份有限公司	陈蕾	浙江省桐乡市洲泉镇德胜路1号12幢	240477.97 73 万人民币	许可项目：危险化学品经营；危险化学品生产(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：货物进出口；合成纤维制造；合成纤维销售；服装制造；服装服饰批发；针纺织品及原料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；塑料制品制造；塑料制品销售；纺织专用设备销售；机械零件、零部件销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；热力生产和供应；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。
桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	许金祥	浙江省嘉兴市桐乡市梧桐街道桐乡经济开发区第二工业园区	39000 万 人民币	一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；针纺织品及原料销售；纺织专用设备销售；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；新材料技术研发；新材料技术推广服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。
桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	陈士南	浙江省嘉兴市桐乡市洲泉镇工业区202室	60000 万 人民币	差别化纤维及聚酯纤维的生产、销售，化工原料（不含危险品及易制毒化学品）、纺织原料、纺织机械设备及配件的批发，经营进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
嘉兴石化有限公司	朱炜	嘉兴市乍浦镇中山西路388号	210000 万 人民币	码头及其他港口设施服务：为船舶提供码头设施；货物装卸、仓储服务：在港区内提供货物装卸服务（凭有效港口经营许可证经营）；不带储存经营（票据贸易）：对二甲苯（凭有效危险化学品经营许可证经营）。精对苯二甲酸（PTA）的生产和销售；副产混苯二甲酸、粗对苯二甲酸、苯甲酸的生产和销售；化工产品、化工原料（除危险化学品及易制毒化学品）的销售；普通货物装卸搬运，仓储管理服务；特种化纤、改性化纤、涤纶纤维（除化学危险品）和涤纶丝的生产、销售；纺织原料（除棉花、鲜茧的收购）、纺织机械设备及配件的批发；经营各类商品及技术的进出口业务；国际经济信息咨询服务（不含证券、期货）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

江苏嘉通能源有限公司	俞洋	南通市如东县洋口港经济开发区临港大道 66 号	620000 万人民币	新能源技术开发、技术咨询；精对苯二甲酸（PTA）的生产和销售；副产混苯二甲酸、粗对苯二甲酸、苯甲酸的生产和销售；化工产品、化工原料（除危险化学品及易制毒化学品）的销售；特种化纤、改性化纤、涤纶纤维（除危险化学品）、合纤丝和涤纶丝的生产和销售；纺织原料（除棉花、鲜茧的收购）、纺织机械设备及配件的批发及进出口贸易；余热发电；高低压蒸汽生产及销售；普通货物装卸搬运，仓储服务；经营各类商品及技术的进出口业务；国际经济信息咨询服务（不含证券、期货）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） 许可项目：危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：专用化学产品销售（不含危险化学品）；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；纸制品制造；包装材料及制品销售；机械设备租赁；非居住房地产租赁；专用化学产品制造（不含危险化学品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
南通佳兴热电有限公司	俞洋	南通市如东县洋口港经济开发区桐昆大道 9 号	154000 万人民币	热电联产；供电、售电服务；生产销售蒸汽、热水；电能的输送与分配活动；收费的热力供应服务；电力、热力技术开发；建筑材料的生产销售；污泥处置；电力企业废气综合利用。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
南通洋口港嘉通物流有限公司	俞洋	江苏省如东县洋口港经济开发区港丰路 15 号	5000 万人民币	内河运输服务；内河港及其附属设施的建设与运营；仓储及输送设施的建设与运营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） 许可项目：港口经营；道路货物运输（不含危险货物）；道路货物运输（网络货运）；水路危险货物运输；水路普通货物运输；保险兼业代理业务；省际客船、危险品船运输；道路危险货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：装卸搬运；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；港口货物装卸搬运活动；道路货物运输站经营；国际货物运输代理；无船承运业务；国内货物运输代理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
江苏嘉恒纺织有限公司	俞洋	南通市如东县长沙镇港城村九组	30000 万人民币	一般项目：面料纺织加工；针纺织品销售；针纺织品及原料销售；针织或钩针编织物及其制品制造；产业用纺织制成品生产；产业用纺织制成品销售；合成纤维制造；合成纤维销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

浙江恒优化纤有限公司	许金祥	浙江省嘉兴市港区东方大道 388 号	110000 万人民币	一般项目：合成纤维销售；合成纤维制造；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；纸制品制造；纸制品销售；机械设备销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；新材料技术研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；塑料制品制造；塑料制品销售；再生资源加工；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。
桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司	方韶峰	浙江省湖州南太湖产业集聚区长兴分区老虎洞村	40000 万美元	差别化纤维及聚酯纤维、纸制品的研发、生产、销售，化工原料（不含危险品及易制毒化学品）、纺织原料、纺织机械设备及配件的销售，从事进出口业务，危险化学品的生产（范围详见《安全生产许可证》、《危险化学品登记证》）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
桐昆集团浙江恒超化纤有限公司	戚黎洲	浙江省嘉兴市桐乡市洲泉镇昆鸣路 188 号	223328.27 4252 万人民币	一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术进出口；货物进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。
江苏桐昆恒阳化纤有限公司	陈蕾	沐阳县沐阳经济技术开发区临港工业园（富墟路南侧，繁荣路东侧，通港大道西，古泊河北）	300000 万人民币	许可项目：货物进出口；港口经营；危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；面料纺织加工；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；家用纺织制成品制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；港口货物装卸搬运活动；船舶港口服务；装卸搬运；纸制品制造；纸制品销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；租赁服务（不含许可类租赁服务）；储能技术服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
宿迁桐昆旭阳热电有限公司	沈建伦	宿迁市沐阳县沐阳经济技术开发区临港工业园（富墟路南侧，高东大沟东侧，通港大道西）	60000 万人民币	许可项目：发电、输电、供电业务；供电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：热力生产和供应；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；发电技术服务；余热发电关键技术研发；余热余压余气利用技术研发；污水处理及其再生利用；固体废物治理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

宿迁桐昆宏阳印染有限公司	沈建伦	宿迁市沐阳县沐阳经济技术开发区临港工业园（富墟路南侧，高东大沟东侧，通港大道东）	20000 万人民币	一般项目：面料印染加工；面料纺织加工；针织或钩针编织物及其制品制造；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；家用纺织制成品制造；纺织、服装及家庭用品批发；产业用纺织制成品生产；产业用纺织制成品销售；园区管理服务；非居住房地产租赁；污水处理及其再生利用（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
江苏桐昆恒欣新材料有限公司	兰金良	泗阳县经济开发区长江南路 88 号	100000 万人民币	许可项目：货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；纺织、服装及家庭用品批发；纺织专用设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；纤维素纤维原料及纤维制造；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
新疆宇欣新材料有限公司	李胜海	新疆阿拉尔市经济技术开发区南环路 1333 号倒班宿舍 1 号楼 101 室	90000 万人民币	合成纤维制造；家用纺织制成品制造；产业用纺织制成品生产；面料纺织加工；面料印染加工；合成纤维销售；产业用纺织制成品销售；针纺织品销售；针纺织品及原料销售；纸制品制造；纸制品销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
阿拉尔市聚纺城新能源有限公司	李胜海	新疆阿拉尔市十团科技楼 175 室	10000 万人民币	发电业务、输电业务、供（配）电业务；水力发电（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
新疆嘉恒热电有限公司	沈祺超	新疆阿拉尔市经济技术开发区产业孵化基地 2-538 室	5000 万人民币	发电、输电、供电业务；热力生产和供应；电力行业高效节能技术研发；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；轻质建筑材料制造；建筑材料销售；余热余压余气利用技术研发；固体废物治理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
福建恒海新材料有限公司	钟玉庆	福建省漳州市古雷港经济开发区次三路 588 号	350000 万人民币	一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；面料纺织加工；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；家用纺织制成品制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；塑料制品制造；塑料制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；纸制品制造；纸制品销售；货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
安徽佑顺新材料有限公司	陈建荣	安徽省合肥市庐江县龙桥镇滨河路二号	100000 万人民币	许可项目：货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；面料纺织加工；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；家用纺织制成品制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

新疆中昆新材料有限公司	郑卫	新疆巴音郭楞蒙古自治州库尔勒市上库高新技术产业开发区石化园中泰大道 399 号	170000 万人民币	许可项目：矿产资源勘查；燃气经营；非煤矿山矿产资源开采；建设工程设计；建设工程施工；煤炭开采。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；煤炭及制品销售；石油天然气技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；煤制活性炭及其他煤炭加工；矿物洗选加工；地质勘查技术服务；生物化工产品技术研发；工程管理服务；住房租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；热力生产和供应。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
新疆中昆新能源有限公司	沈祺超	新疆巴州库尔勒市上库石油石化产业园昆玉路 201 号	12000 万人民币	许可项目：水力发电；发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：风力发电技术服务；太阳能发电技术服务；工程管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
新疆中昆热电有限公司	沈祺超	新疆巴音郭楞蒙古自治州库尔勒市上库高新技术产业开发区石化园中泰大道 388 号	20000 万人民币	热力生产和供应；发电技术服务；发电、输电、供电业务；供电业务；余热发电关键技术研发；余热余压余气利用技术研发；电力行业高效节能技术研发；污水处理及其再生利用；固体废物治理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；销售：石灰和石膏、肥料、化肥。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
桐乡市恒源化工有限公司	沈亚芬	浙江省嘉兴市桐乡市濮院镇工业园区永安路 328 号	1000 万人民币	化纤油剂、表面活性剂的生产、销售。
桐乡市恒隆化工有限公司	沈亚芬	浙江省桐乡市洲泉镇工业区（桐昆集团股份有限公司内）	10000 万人民币	化纤油剂、表面活性剂、塑料吹膜、缠绕膜的生产销售；化工原料及产品（除危险化学品及易制毒化学品）的批发；货物进出口、技术进出口。
浙江恒翔新材料有限公司	沈亚芬	浙江省嘉兴市海盐县西塘桥街道（海盐经济开发区）场前路 588 号	100000 万人民币	高分子材料研发；表面活性剂、纺织印染助剂、油剂、润滑油的制造、加工、批发、零售（不含危险化学品及易制毒化学品）；化工原料及产品（不含危险化学品及易制毒化学品）的批发、零售；新材料技术推广服务；货物及技术进出口。

浙江恒弘新材料有限公司	沈亚芬	浙江省嘉兴市桐乡市桐乡经济开发区广华路 86 号 1 幢 527 室	10000 万人民币	一般项目：合成材料制造（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；货物进出口；塑料制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
广西桐昆石化有限公司	徐学根	中国（广西）自由贸易试验区钦州港片区钦州港区口岸联检大楼 4 楼 402-159 室	60000 万人民币	一般项目：化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；热力生产和供应；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
鹏裕贸易有限公司	陈蕾	香港九龙尖沙咀加连威老道 100 号港晶中心 706A 室	500 万美元	化工原料、纺织原料及产品的进出口贸易；投资兴办实业、控股企业资产管理
桐乡市恒基差别化纤维有限公司	李圣军	浙江省嘉兴市桐乡市梧桐街道梧桐工业经济园区稻乐路 299 号	1200 万人民币	一般项目：面料纺织加工；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
桐乡市中洲化纤有限责任公司	陈士南	浙江省嘉兴市桐乡市洲泉镇综合工业园区	6784.5 万人民币	生产销售差别化化学纤维、塑料再生及加工；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
浙江桐昆新材料研究院有限公司	许金祥	浙江省嘉兴市桐乡市经济开发区第二工业区 1 幢	15000 万人民币	一般项目：新材料技术研发；新兴能源技术研发；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合成纤维销售；合成纤维制造；生物基材料制造；化工产品生产（不含许可类化工产品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；日用化学产品制造；知识产权服务；生物基材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；日用化学产品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

安徽瑞盛热电有限公司	陈建荣	安徽省合肥市庐江县龙桥镇滨河路5号	30000 万人民币	一般项目：发电、输电、供电业务；热力生产和供应；污水处理及其再生利用；发电技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；余热余压余气利用技术研发；粉煤灰综合利用。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
浙江嘉浦热电有限公司	朱炜	浙江省嘉兴市港区中山西路388号（嘉兴石化有限公司内行政楼2幢4楼401室）	10000 万人民币	一般项目：热力生产和供应；余热发电关键技术研发(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。
浙江恒涌新材料有限公司	李圣军	浙江省嘉兴市桐乡市桐乡经济开发区广华路86号1幢537室	80000 万人民币	一般项目：合成材料制造（不含危险化学品）；合成纤维制造；合成纤维销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术进出口；货物进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。
METAROC PTE. LTD.	陈蕾	138 ROBINSON ROAD #26-03 OXLEY TOWER SINGAPORE (068906)	1 万美元	批发化学品和化学产品；投资兴办实业、控股企业资产管理
浙江嘉桐热电有限公司	曹立国	浙江省嘉兴市桐乡市桐乡经济开发区庆丰南路999号1幢808室	5000 万人民币	许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：热力生产和供应；电力行业高效节能技术研发；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；轻质建筑材料制造；建筑材料销售；余热余压余气利用技术研发；固体废物治理(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。
福建恒浩新材料有限公司	钟玉庆	福建省漳州市古雷港经济开发区古雷镇疏港大道南	70000 万人民币	一般项目：合成纤维制造；合成纤维销售；面料纺织加工；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；家用纺织制成品制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；塑料制品制造；塑料制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；纸制品制造；纸制品销售；货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

浙江桐昆供应链管理有限公司	徐奇鹏	浙江省嘉兴市桐乡市梧桐街道凤凰湖大道518号2幢桐昆集团总部大楼19楼	5000万人民币	一般项目：供应链管理服务；化工产品销售（不含许可类化工产品）；高性能纤维及复合材料销售；合成纤维销售；合成材料销售；针纺织品及原料销售；机械设备销售；仪器仪表销售；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；进出口代理；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
浙江桐昆国际贸易有限公司	徐奇鹏	浙江省嘉兴市桐乡市洲泉镇昆鸣路1号2幢301	5000万人民币	一般项目：进出口代理；化工产品销售（不含许可类化工产品）；高性能纤维及复合材料销售；合成纤维销售；合成材料销售；针纺织品及原料销售；机械设备销售；仪器仪表销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
浙江远睿石化有限公司	徐奇鹏	中国（浙江）自由贸易试验区舟山市定海区北蝉乡（综保区）舟山港综合保税区企业服务中心301-24569室	1000万人民币	一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；高性能纤维及复合材料销售；合成纤维销售；合成材料销售；针纺织品及原料销售；供应链管理服务；机械设备销售；仪器仪表销售；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；进出口代理；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品经营；成品油批发；原油批发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

2、被担保人最近一年（2024）财务情况

被担保方	总资产 (万元人民币)	净资产 (万元人民币)	资产负债率	营业收入(万元)	净利润 (万元人民币)
桐昆集团股份有限公司	5315425.68	2690226.49	49.39%	2120494.99	118876.49
桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司	945018.94	481508.17	49.05%	1389813.00	25782.71
嘉兴石化有限公司	1050223.63	419415.86	60.06%	2303895.65	-42475.98
浙江恒优化纤有限公司	558908.06	191434.13	65.75%	672144.75	15591.37
南通佳兴热电有限公司	167938.61	145595.38	13.30%	94469.84	1472.57
新疆宇欣新材料有限公司	235969.43	94791.36	59.83%	299906.78	6588.85
江苏桐昆恒欣新材料有限公司	225804.58	91719.55	59.38%	339052.36	-2488.93

浙江恒翔新材料有限公司	176528.54	89535.77	49.28%	176075.25	40579.03
安徽佑顺新材料有限公司	159928.93	84177.96	47.37%	16.12	-67.57
福建恒海新材料有限公司	94804.92	64602.78	31.86%	0.19	-297.33
宿迁桐昆旭阳热电有限公司	76481.15	58785.70	23.14%	34344.25	621.81
广西桐昆石化有限公司	35888.50	34112.26	4.95%	0.00	-281.61
桐乡市恒隆化工有限公司	89346.61	30811.14	65.52%	158101.48	25383.15
桐乡市中洲化纤有限责任公司	28221.28	25561.44	9.42%	101311.10	3549.64
新疆中昆热电有限公司	56590.44	23649.68	58.21%	21336.44	3708.14
宿迁桐昆宏阳印染有限公司	29028.71	18805.86	35.22%	417.65	-180.30
江苏嘉恒纺织有限公司	14434.58	14390.38	0.31%	0.00	-284.80
新疆中昆新能源有限公司	38023.99	13532.97	64.41%	2292.84	1540.39
桐乡市恒基差别化纤维有限公司	12843.51	9620.88	25.09%	54038.71	706.86
桐乡市恒源化工有限公司	10605.56	8815.34	16.88%	25295.70	2371.44
浙江桐昆新材料研究院有限公司	7024.70	6744.33	3.99%	3432.90	-2274.37
南通洋口港嘉通物流有限公司	12527.52	5337.67	57.39%	2883.86	995.91
浙江嘉浦热电有限公司	5122.19	4989.18	2.60%	0.00	-10.82
浙江恒弘新材料有限公司	2831.36	2377.05	16.05%	0.00	-22.95
安徽瑞盛热电有限公司	736.44	627.04	14.86%	0.00	-2.83
浙江恒涌新材料有限公司	594.27	594.10	0.03%	0.00	-5.90
浙江嘉桐热电有限公司	248.88	248.80	0.03%	0.00	-1.20
福建恒浩新材料有限公司	5.01	4.85	3.20%	0.00	-169.91
桐昆集团浙江恒超化纤有限公司	862012.23	250305.30	70.96%	888444.63	18439.23
鹏裕贸易有限公司	122529.12	35037.81	71.40%	542449.54	19897.13
桐昆集团浙江恒通化纤有限公司	425490.77	121261.25	71.50%	845696.95	25064.01
阿拉尔市聚纺城新能源有限公司	34347.89	9709.31	71.73%	54.27	-268.40
新疆中昆新材料有限公司	520200.70	136153.22	73.83%	193011.63	10820.90
桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司	188664.01	42862.14	77.28%	470529.03	-3237.22

江苏桐昆恒阳化纤有限公司	916881.44	193288.94	78.92%	1103135.30	-18152.75
江苏嘉通能源有限公司	2507901.05	504664.63	79.88%	3924347.12	-37982.53
新疆嘉恒热电有限公司	25128.37	4850.42	80.70%	0.00	-16.65
浙江桐昆供应链管理有限公司	21156.95	2053.46	90.29%	352563.69	52.92
浙江桐昆国际贸易有限公司	126641.75	2884.17	97.72%	652931.71	-2651.29
METAROC PTE. LTD.	34360.31	93.60	99.73%	273329.43	91.47
浙江远睿石化有限公司	2025 年 3 月新注册，暂无相关数据				

三、担保协议的主要内容

具体担保金额、担保期限、担保方式等条款以有关主体与银行等金融机构签订相应的合同约定为准。

四、董事会意见

公司董事会经认真审议，一致同意公司为子（孙）公司、子（孙）公司为公司及子（孙）公司之间互相提供银行等金融机构融资、债务担保等担保事项。以上担保与被担保人均为公司全资或控股的子（孙）公司，各项银行等金融机构贷款及债务担保均为日常经营所需，相互之间提供担保是在公司可控范围之内，不会损害公司利益，不存在与中国证监会相关规定及《公司章程》相违背的情况。

五、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告发布日，公司对子公司累计对外担保余额总计为 4,196,709.10 万元，占 2024 年 12 月 31 日公司合并报表净资产的比例为 113.48%；以上担保，均为公司与子（孙）公司之间的担保，公司无对本公司及本公司子（孙）公司之外的任何组织或个人提供过担保，也无逾期对外担保情况。

特此公告。

桐昆集团股份有限公司董事会

2025 年 4 月 26 日