

公司代码：603928

公司简称：兴业股份

**苏州兴业材料科技股份有限公司**  
**2020 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以截止 2020 年 12 月 31 日公司总股本 20,160 万股为基准，用可供股东分配的利润向全体股东按每 10 股派发现金股利 1.5 元（含税），不送红股，共计分配利润总额为 3,024 万元；不进行资本公积金转增股本。

## 二 公司基本情况

### 1 公司简介

| 公司股票简况 |         |      |        |         |
|--------|---------|------|--------|---------|
| 股票种类   | 股票上市交易所 | 股票简称 | 股票代码   | 变更前股票简称 |
| A股     | 上海证券交易所 | 兴业股份 | 603928 | /       |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书                 | 证券事务代表                |
|----------|-----------------------|-----------------------|
| 姓名       | 彭勇泉                   | 叶敏艳                   |
| 办公地址     | 苏州高新区浒关工业园道安路15号      | 苏州高新区浒关工业园道安路15号      |
| 电话       | 0512-68836930         | 0512-68836907         |
| 电子信箱     | stock@chinaxingye.com | stock@chinaxingye.com |

### 2 报告期公司主要业务简介

#### 1、主要业务

公司主营业务专注于研发、生产、销售功能新材料，包括铸造工艺材料、金属变质剂、特种

酚醛树脂和丙烯酸等系列新材料及相关技术的设计、咨询、投资与服务。铸造工艺材料主要有铸造用树脂和固化剂（自硬呋喃树脂、冷芯盒树脂、碱性酚醛树脂、覆膜砂用酚醛树脂等）、涂料、冒口、过滤器和辅助材料等；金属变质剂系列新材料主要有球化剂、孕育剂和蠕化剂等。公司产品广泛应用于装备制造业、建筑业、航天航空等行业中高端铸件、摩擦件、保温件、耐高温和抗腐蚀等零部件的生产，是下游装备制造业中必须的重要基础材料。

## 2、经营模式

公司一直专注于功能性新材料的研发、生产、销售和相关技术服务，在铸造材料和酚醛树脂领域不断进行新产品、新工艺和新技术的创造和应用开发，通过持续地丰富产品系列、优化产品结构，逐步形成了以环保、节能、减排和高效为特色、技术含量较高的铸造用粘结剂和特种酚醛树脂为主的研发生产体系，在提供铸造材料和酚醛树脂产品的同时也为下游客户提供个性化、专业化的技术解决方案。由于公司所处铸造造型材料和酚醛树脂行业的特点，公司能够生产多种规格牌号的产品，产品品种较为齐全，主要通过直销方式供应给直接客户使用，能够满足客户的“一站式采购”需要及个性化采购需求，同时由于主要产品批次较多但每批次供货量较小，因此公司的经营模式具有“集中采购、集中生产、分批供货”的特点。

### 1)、采购模式

公司采用直接采购模式，根据客户订单排期和库存情况，通过公司采购部统一向国内供应商采购。公司在多年的经营中与主要原材料供应商建立了稳固的长期业务关系，保证原材料供应充足、渠道畅通，有效降低了原材料价格波动带来的经营风险。

### 2)、生产模式

公司主要按照客户订单实行“以销定产”的生产模式，公司生产运营部每月末根据实际库存情况、历史月度生产数据、产能情况及销售计划制订生产计划，对下月生产的品种、产量、规格做出合理预估；客户实际需要产品时，综合考虑客户订单、库存情况及月度生产计划等因素制定产品生产计划，生产车间根据上述生产计划组织生产，并根据质量保证部对产品的检测结果对产品进行标示后入库。各产品的产能调整空间较大，可满足多品种、不同批量产品的生产要求。

### 3)、销售模式

公司采取直接销售模式，以销定产，分批供货，由营销中心负责向国内外客户的销售。公司与重要客户保持长期稳定的业务关系。营销部业务人员与客户定期沟通，制定月度销售计划，并在客户实际需要购买公司产品时，按照客户需求的产品名称、规格、数量、交货期等制作订单；经相关部门评审通过后，生产部门按订单和库存组织生产、按时发货，营销中心跟踪发货、结算、

回款情况。

#### 4)、服务模式

公司自成立以来奉行“创造新材料，与客户共创价值”的经营目的、“创新为本，客户为本，员工为本”的核心价值观与“销售未至，服务先行；至精至诚，追求卓越”的营销服务理念及“以技术带动销售”的营销策略。公司是铸造材料和酚醛树脂一站式采购的供应商，致力于功能新材料的研发、生产和销售和全套技术解决方案，长期以来，致力于客户的现场指导；全方面的售前、售中、售后服务；参加年度展销会；举办“兴业服务万里行”、“苏州兴业铸铁技术论坛”、“材料大讲堂”等学术技术交流，在交流过程中把公司最新的科研成果和最新的产品以及最新的技术工艺与客户分享，共同提高和进步。

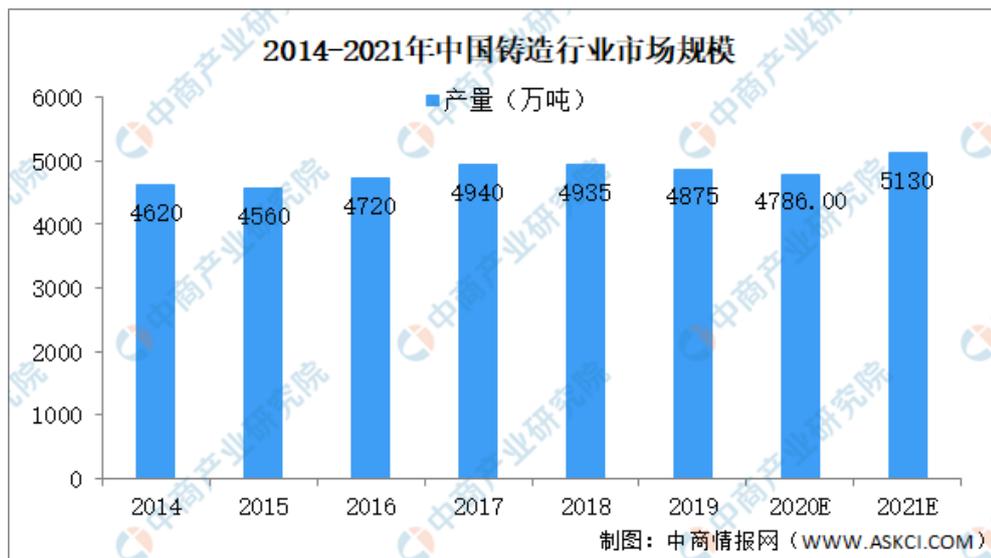
### 3、行业情况

#### 1) 铸造造型材料行业现状

铸造是一种金属成型的热加工工艺，享有“工业之母”之称,它在国民经济中占有极其重要的位置，广泛应用于汽车、内燃机、矿冶、工程机械、发电、轨道交通、船舶、航天航空等各类制造行业。铸件是装备制造业的重要基础，铸件的性能和质量直接影响装备的运行水平和可靠性，是发展先进装备工业的先决条件。

铸造过程所需主要材料有原材料（生铁、废钢、球化剂、孕育剂）和工艺材料（原砂、粘结剂、涂料等）两种。铸造用树脂是铸造生产中造型和制芯工艺中的重要工艺材料，其综合质量的高低直接影响铸件表面质量及内在质量。目前，我国铸造用树脂市场竞争比较充分，市场集中度较低，存在大量中小型企业。但在某一产品市场，具有比较优势的规模企业在细分市场上维持较大的市场份额。

铸造材料的消耗量与铸件产量的吨位数呈现明显的正相关关系。



数据来源：中国铸造协会，中商产业研究院整理

2014-2019年，我国铸件产量呈现波动变化态势，整体呈现中低速增长。2020年由于受新冠疫情影响，铸铸造行业市场规模有所下降，预计达4786万吨，2021年我国铸造行业市场规模将有所回升，预计将达5130万吨。

从不同材质铸铁件产量来看，2014-2019年灰铸铁产量整体维持在2,000万吨以上；2014-2019年球墨铸铁产量从1,240万吨增长到1,395万吨，年复合增长率为2.38%。

从中国铸件行业下游需求结构来看，2019年汽车、铸管及管件、内燃机及农机、矿业重机、工程机械铸件需求量分别为1420、830、515、460与440吨，占比分别为29.1%、17.0%、10.6%、9.4%、9.0%，合计75.2%。此外，机床工具、轨道交通、发电设备占比约4%-5%。

在存量竞争的年代，铸造业正在应用现代制造原理与现有知识相结合，创造新的生产工艺和商业模型，在增材制造、电动汽车和数字化转型等最新前沿领域，迎来新的市场和商机。铸造业属于能源密集型行业，行业内领先者都在力图采用高度自动化的系统使生产流程数字化并连接相关作业单元以减少能耗，快速准确地控制熔融金属的化学成份和冶金质量，根据能耗监控调整工厂作业，提高铸件工艺出品率，降低废品率。

另外为了减少温室气体的排放和实现轻量化，铸造业正在加快从传统的铸铁和铸钢向轻合金过渡。但是，铸铁由于其功能性、满足复杂的设计要求和提供卓越性能的新材料等级，仍将保持竞争优势。考虑到增材制造技术已运用到铸件生产中，应充分注意未来具有改变当今各行业材料应用格局的巨大潜力。铸造业未来的发展趋势将会对铸造材料的应用产生深远的影响。

## 2) 酚醛树脂行业现状

酚醛树脂由于具有显著的耐高温、耐烧蚀、阻燃等优点而广泛应用于复合材料、电子材料、铸造材料、耐火材料、摩擦材料、磨具磨料、保温材料、模塑料、绝缘材料等诸多领域。

我国酚醛树脂虽然在上世纪50年代就已经开始萌芽发展，但是一直发展较慢。直到改革开放以来，随着外资企业的进入，国外先进技术被广泛引入国内，国内的酚醛树脂行业才真正获得实质性的进步，生产厂商、技术及产量都有了明显的增长。目前，国内酚醛树脂行业呈现出外资和中资企业并存的格局。随着生产厂商数量的增长，我国酚醛树脂供给能力有了较大的提升。根据新思界发布的《2020-2024年中国酚醛树脂市场可行性研究报告》，2019年，中国酚醛树脂行业产能已经达到150万吨以上。国内酚醛树脂行业市场集中度较低，中低端产品进入门槛较低。现阶段，国内酚醛树脂产、销量整体虽然呈稳步增长趋势，但由于新进入企业较多，中低端市场竞争日趋激烈。近年来出现了用于精准成型铸造、高端建筑行业以电子、半导体等领域的性能优异的特种酚醛树脂，它们技术壁垒较高，新进入企业较少，继续维持供不应求的局面，长期以来被国外厂商如住友化工、日东电工、日立化成、德国汉高、道康宁、杜邦、信越化学等占据了国内较大的市场份额。

特种酚醛树脂、电子级酚醛树脂等都是国家政策支持发展的行业，已经被列入《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016年）》、《战略新兴产业分类》（2018）》、《中国制造2025》、《“十三五”材料领域科技创新专项规划》等政策中。目前，伴随着国内汽车、轨道交通、建筑节能、冶金、消费电子、航空航天以及集成电路等产业的快速发展，也促进了酚醛树脂生产技术的快速发展。在政策支持和下游市场需求双重刺激下，中高端酚醛树脂产品有望实现自主供给能力的提升。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

|                        | 2020年            | 2019年            | 本年比上年<br>增减(%) | 2018年            |
|------------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 总资产                    | 1,639,625,135.46 | 1,539,094,248.10 | 6.53           | 1,608,190,512.25 |
| 营业收入                   | 1,461,085,682.73 | 1,289,832,750.52 | 13.28          | 1,502,983,790.08 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 119,794,454.01   | 132,611,683.84   | -9.67          | 146,155,541.62   |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 111,425,637.91   | 122,929,029.48   | -9.36          | 139,226,832.58   |
| 归属于上市公司                | 1,400,226,781.00 | 1,320,858,766.70 | 6.01           | 1,240,234,887.85 |

|               |                |                |            |                |
|---------------|----------------|----------------|------------|----------------|
| 司股东的净资产       |                |                |            |                |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 131,959,821.90 | 132,228,700.30 | -0.20      | 108,402,358.34 |
| 基本每股收益(元/股)   | 0.59           | 0.66           | -10.61     | 0.72           |
| 稀释每股收益(元/股)   | 0.59           | 0.66           | -10.61     | 0.72           |
| 加权平均净资产收益率(%) | 8.83           | 10.38          | 减少1.55个百分点 | 12.37          |

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

|                         | 第一季度<br>(1-3 月份) | 第二季度<br>(4-6 月份) | 第三季度<br>(7-9 月份) | 第四季度<br>(10-12 月份) |
|-------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 营业收入                    | 257,694,152.21   | 390,288,675.88   | 405,649,515.09   | 407,453,339.55     |
| 归属于上市公司股东的净利润           | 25,153,150.74    | 46,178,406.87    | 35,539,775.63    | 12,923,120.77      |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 23,498,810.18    | 43,372,437.99    | 33,377,801.42    | 11,176,588.32      |
| 经营活动产生的现金流量净额           | 61,243,541.85    | 42,068,832.06    | 11,597,675.78    | 17,049,772.21      |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股本及股东情况

### 4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

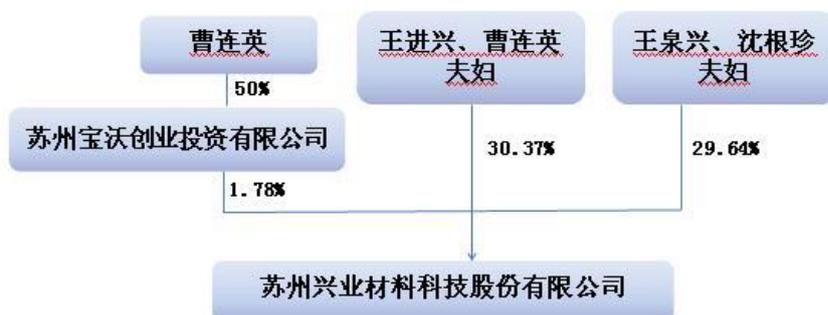
单位：股

| 截止报告期末普通股股东总数(户)        |            |            |           |                          | 12,093      |    |          |
|-------------------------|------------|------------|-----------|--------------------------|-------------|----|----------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) |            |            |           |                          | 12,180      |    |          |
| 前 10 名股东持股情况            |            |            |           |                          |             |    |          |
| 股东名称<br>(全称)            | 报告期内<br>增减 | 期末持股数量     | 比例<br>(%) | 持有有<br>限售条<br>件的股<br>份数量 | 质押或冻结情<br>况 |    | 股东<br>性质 |
|                         |            |            |           |                          | 股份<br>状态    | 数量 |          |
| 王进兴                     |            | 56,782,900 | 28.17     | 0                        | 无           | 0  | 境内自然人    |
| 王泉兴                     |            | 52,334,600 | 25.96     | 0                        | 无           | 0  | 境内自然人    |
| 沈根珍                     |            | 7,413,900  | 3.68      | 0                        | 无           | 0  | 境内自然人    |
| 王文浩                     |            | 5,931,300  | 2.94      | 0                        | 无           | 0  | 境内自然人    |

|                  |   |           |      |   |   |   |         |
|------------------|---|-----------|------|---|---|---|---------|
| 王锦程              |   | 5,931,300 | 2.94 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 曹连英              |   | 4,448,300 | 2.21 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 苏州宝沃创业投资有限公司     |   | 3,596,300 | 1.78 | 0 | 无 | 0 | 境内非国有法人 |
| 王文娟              |   | 1,482,700 | 0.74 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 张红               | 1,391,700   | 1,391,700 | 0.69 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 林鹏               | 943,200   | 1,242,000 | 0.62 | 0 | 无 | 0 | 境内自然人   |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | <p>1、上述股东中，王进兴、曹连英夫妇和王泉兴、沈根珍夫妇为公司的共同实际控制人、控股股东；王文浩系王泉兴和沈根珍之子；王锦程系王进兴和曹连英之子；苏州宝沃创业投资有限公司系曹连英和王文浩所控制的企业；王文娟系王泉兴和沈根珍之女。</p> <p>2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p> |           |      |   |   |   |         |

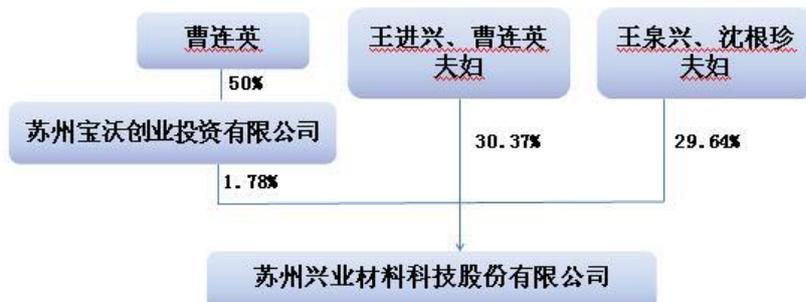
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

报告期内实现营业收入 14.61 亿元，同比增长 13.28%，主要原因是主营产品产销量的增长；营业成本 12.11 亿元，同比增长 24.31%，主要原因是公司营业收入的增长及执行新收入准则将运费结转营业成本；实现归属于母公司所有者的净利润 1.2 亿元，同比下降 9.67%，主要原因是报告下半年特别是第四季度基础化工原材料价格快速大幅上涨而主要产品的销售价格上调滞后和应收账款增加导致对应的坏账准备增加。

#### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

#### 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

#### 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

2017 年 7 月 5 日，财政部发布了《企业会计准则第 14 号—收入》（财会【2017】22 号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

2019 年 12 月 10 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 13 号》。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行该解释，对以前年度不进行追溯。

上述会计政策的累积影响数如下：

因执行新收入准则，本公司合并财务报表相应调整 2020 年 1 月 1 日预收款项-1,144,705.12 元、合同负债 1,013,013.38 元、其他流动负债 131,691.74 元。本公司母公司财务报表相应调整 2020 年 1 月 1 日预收款项-1,227,560.02 元、合同负债 1,086,336.30 元、其他流动负债 141,233.72

元。

上述会计政策变更已经本公司于 2020 年 8 月 25 日召开的第三届董事会第二十次会议批准。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

| 序 号 | 子公司全称          | 子公司简称 | 持股比例% |    |
|-----|----------------|-------|-------|----|
|     |                |       | 直接    | 间接 |
| 1   | 苏州市兴业化工有限公司    | 兴业化工  | 100   | —  |
| 2   | 苏州兴业材料科技南通有限公司 | 兴业南通  | 99    | 1  |
| 3   | 宁夏盛鼎丰新材料有限公司   | 宁夏盛鼎丰 | 100   | —  |
| 4   | 南通兴益丰化工贸易有限公司  | 南通兴益丰 | 100   | —  |

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内无新增子公司。

本报告期内无减少子公司。

本公司报告期内合并范围未发生变化。