

公司代码：600143

公司简称：金发科技

**金发科技股份有限公司**  
**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 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	李建军	因公出差	李南京

- 4 立信会计师事务所（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

本公司董事会建议，公司拟向 2020 年利润分配实施公告确定的股权登记日可参与分配的股东，每 10 股派发现金股利人民币 6 元（含税），具体实施分配方案时，实际派发现金红利金额根据股权登记日实施情况确定。本年度不作公积金转增股本、不送红股。上述利润分配预案尚需提交股东大会审议。

## 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	金发科技	600143	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	戴耀珊	曹思颖
办公地址	广州市高新技术产业开发区科学城科丰路33号	广州市高新技术产业开发区科学城科丰路33号
电话	020-66818881	020-66818881
电子信箱	dys1119@kingfa.com	caosiyng@kingfa.com

### 2 报告期公司主要业务简介

#### （一）主要业务

金发科技的主营业务为化工新材料的研发、生产和销售，主要产品包括改性塑料、完全生物

降解塑料、特种工程塑料、碳纤维及复合材料、轻烃及氢能源和医疗健康高分子材料产品等 6 大类，广泛应用于汽车、家用电器、电子电气、通讯电子、新基建、新能源、现代农业、现代物流、轨道交通、航空航天、高端装备、医疗健康等行业，并与众多国内外知名企业建立了战略合作伙伴关系。

目前，公司是全球化工新材料行业产品种类最为齐全的企业之一，同时是亚太地区规模最大、产品种类最为齐全的改性塑料生产企业。在完全生物降解塑料、特种工程塑料和碳纤维及复合材料领域，公司的产品技术及产品质量已达到国际先进水平。报告期内，受疫情影响，公司向医疗健康产品业务延伸，产品质量满足我国及欧美各国的高标准要求。公司围绕高分子材料，逐步实现从单一改性塑料到多品种化工新材料的升级，产品结构不断向产业高端和高附加值的方向延伸。

## （二）主要经营模式

### 采购模式：

主要是通过与国内国外行业领先供应商建立战略合作关系，大力推进原材料国产化，综合运用集中采购、远期合同采购、全球采购、长约采购等多种采购模式，保障原料稳定、安全的供应。

### 生产模式：

生产模式主要为“以销定产”方式，即由客户提出产品性能和功能要求等订单需求，公司根据市场行情、原料和产品库存以及装置状况等情况，组织产品生产、检验并交付。

### 销售模式：

销售模式主要以市场趋势和客户需求为导向，通过全球领先的技术研发平台和合理布局的全球营销网络，为客户提供高性价比的定制化材料解决方案。同时，由于定制化材料解决方案涉及的塑料种类繁多，不同产品的性能差异较大，产品的选择和加工需要具备较强的专业知识，因此，公司在销售产品的同时还需要对下游客户提供全面的技术支持服务，这一业务特点决定了本公司以直销为主的销售模式。

## （三）行业基本情况

化工新材料行业是新材料产业的重要组成部分，也是化学工业中最有活力和深具发展潜力的新领域，广泛应用于国民经济和国防军工的众多领域，是推动我国由制造大国向制造强国跨越的关键领域，也是支撑我国战略新兴产业高质量发展的有力保障，继而成为我国材料工业体系中市场需求增长最快的产品领域之一。根据我国行业分类，化工新材料范畴主要包括先进高分子材料、高端专用化学品和石墨烯、纳米材料等其他前沿材料。其中，先进高分子材料可细分为高性能树脂（改性塑料、工程塑料、可降解材料、高端聚烯烃等）、高性能合成橡胶（特种合成橡胶、热塑

性弹性体等)、高性能纤维(碳纤维、芳纶等)和功能性膜材料等。2019年我国化工新材料主要类别产量接近1900万吨,表观消费量接近3000万吨,自给率约61%。

2020年,单边主义、逆全球化给全球经贸秩序带来伤害和冲击,加上新冠疫情全球蔓延、全球供应链中断,加速全球产业链的重组,给中国经济发展带来新的挑战。虽然短期面临诸多不利因素,但从长期看,我国经济发展仍处于战略发展机遇期,化工新材料行业的发展也必将迎来爆发。一方面,国内市场的消费升级将持续拉动需求增长;另一方面,中国制造的转型升级,战略新兴产业的蓬勃发展和新基建的如火如荼,都给化工新材料带来诸多确定性需求,市场发展空间巨大。

金发科技目前已形成以先进高分子材料为核心,上下游产业链协同创新、生产、服务、应用为一体的改性塑料、新材料、绿色石化、医疗健康高分子材料产品四大业务板块,通过继续加大技术创新投入,依托国际营销服务网络、卓越运营体系保障公司业务高质量发展。

### 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 增减(%)	2018年
总资产	32,454,896,472.95	29,169,654,922.14	11.26	22,460,490,613.02
营业收入	35,061,170,904.88	29,285,923,753.07	19.72	25,316,620,559.18
归属于上市公司股东的净利润	4,587,696,510.29	1,244,503,121.33	268.64	624,044,121.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,435,578,215.63	1,019,092,181.81	335.25	330,815,988.37
归属于上市公司股东的净资产	14,841,977,473.93	10,539,525,443.93	40.82	10,233,399,235.23
经营活动产生的现金流量净额	6,216,986,372.12	2,738,343,438.68	127.03	390,337,855.61
基本每股收益(元/股)	1.7826	0.4740	276.08	0.2297
稀释每股收益(元/股)	1.7826	0.4740	276.08	0.2297
加权平均净资产收益率(%)	36.21	12.12	增加24.09个百分点	6.19

### 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 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	5,536,313,856.36	11,393,758,835.79	9,269,790,229.87	8,861,307,982.86
归属于上市公司股东的净利润	141,897,609.26	2,269,820,274.08	1,382,485,203.48	793,493,423.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	87,168,745.46	2,298,193,506.84	1,376,097,715.55	674,118,247.78
经营活动产生的现金流量净额	668,571,283.86	5,218,576,297.21	157,078,207.10	172,760,583.95

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

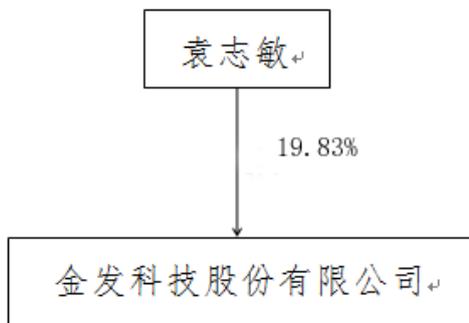
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）		136,468					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		210,547					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
袁志敏	0	510,380,393	19.83	0	质 押	255,190,197	境内自 然人
熊海涛	0	216,241,359	8.40	0	无		境内自 然人
李南京	0	90,769,754	3.53	0	无		境内自 然人
香港中央结 算有限公司	84,714,591	87,764,598	3.41	0	无		境内非 国有法 人
宋子明	-23,771,120	70,928,880	2.76	0	质 押	20,300,000	境内自 然人

金发科技股份有限公司—2016年度员工持股计划	-30,359,723	70,766,436	2.75	0	无	境内非国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	56,573,900	2.20	0	无	国有法人
夏世勇	-2,775,851	55,669,345	2.16	0	无	境内自然人
熊玲瑶	0	45,000,200	1.75	0	无	境内自然人
何雪萍	36,800,500	36,800,500	1.43	0	无	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	熊海涛女士与熊玲瑶女士系姑侄关系。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

#### 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 350.61 亿元，同比增长 19.72%，实现归属于上市公司股东的净利润 45.88 亿元，同比增长 268.64%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 44.36 亿元，同比增长 335.25%，基本每股收益为 1.7826 元，同比增长 276.08%，加权平均净资产收益率为 36.21%，同比增加 24.09 个百分点。公司经营活动产生的现金流量净额为 62.17 亿元，公司资产总额为 324.55 亿元，负债总额为 174.39 亿元，归属于母公司所有者权益总计 148.42 亿元，资产负债率为 53.73%。

#### 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

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初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。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

#### 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

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	
上海金发科技发展有限公司	四川金发科技发展有限公司
珠海万通化工有限公司	Kingfa Science & Technology (India) Limited
珠海万通特种工程塑料有限公司	广州金发科技孵化器有限公司

珠海万通聚合物有限公司	武汉金发科技有限公司
珠海金通贸易有限公司	武汉金发科技企业技术中心有限公司
江苏金发科技新材料有限公司	珠海金发供应链管理有限公司
昆山金发科技开发有限公司	成都金发科技新材料有限公司
香港金发发展有限公司	成都金发科技孵化器有限公司
KINGFA HUAYUAN PTE. LTD.	海南金发科技有限公司
天津金发新材料有限公司	广州萝岗金发小额贷款股份有限公司
广州金发科技创业投资有限公司	Kingfa Sci.&Tech. Australia Pty Ltd
广州金发溯源新材料发展有限公司	Kingfa Science & Technology (USA), INC
广州金发绿可木塑科技有限公司	Kingfa Sci. and Tech.(Thailand) CO.,LTD
佛山市南海区绿可建材有限公司	KINGFA SCI. & TECH. (Europe) GmbH
金发大商（珠海）商业保理有限公司	阳江金发科技孵化器有限公司
广州金发碳纤维新材料发展有限公司	国高材高分子材料产业创新中心有限公司
厦门金发伟业复合材料科技有限公司	KINGFA SCI. & TECH. (MALAYSIA) SDN. BHD.
广东金发科技有限公司	宁波银商投资有限公司
清远美今新材料科技有限公司	宁波万华石化投资有限公司
惠州新大都合成材料科技有限公司	宁波金发新材料有限公司
江苏金发环保科技有限公司	宁波青峙热力有限公司
江苏金发再生资源有限公司	广州金发众创空间有限公司
广东韶关金发科技有限公司	Saudi Kingfa Advanced Materials Co., Ltd.