

公司代码：603113

公司简称：金能科技

金能科技股份有限公司
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 天健会计师事务所（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

1、股份回购情况

2020年2月18日，公司召开了第三届董事会第二十一次会议，2020年3月5日召开了2020年第一次临时股东大会，分别审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》等。2020年3月10日，公司披露了《金能科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购股份的回购报告书》（公告编号：2020-027），公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，回购资金总额不低于人民币0.75亿元（含）且不超过人民币1.5亿元（含），回购价格为不超过人民币15.68元/股（含），回购股份的实施期限为自股东大会审议通过回购方案之日起不超过6个月。回购的股份将用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券。

2020年9月4日，公司回购期限届满，实际回购公司股份7,141,951股，回购最高价格13.90元/股，回购最低价格9.45元/股，回购均价10.52元/股，使用资金总额7,504万元（不含印花税、佣金等交易费用）。

2、利润分配方案

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2020年度归属于公司股东的净利润为889,209,130.56元（合并报表口径），其中母公司实现净利润1,086,924,159.73元。根据《公司法》和《公司章程》规定，按2020年度母公司实现净利润的10%提取法定公积金后，公司2020年度可供分配利润978,231,743.76元。

根据《公司章程》《公司未来三年股东分红回报规划》及《上海证券交易所上市公司现金分红指引》要求，结合公司的实际情况，拟定2020年度利润分配预案为：以实施利润分配方案时股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份总数为基数，向公司全体股东每10股派发现金红利人民币3.48元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股。

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	金能科技	603113	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王忠霞	陈丽君
办公地址	山东省齐河县工业园区西路1号	山东省齐河县工业园区西路1号
电话	0534-2159288	0534-2159277
电子信箱	jinnengkeji@jin-neng.com	jinnengkeji@jin-neng.com

2 报告期公司主要业务简介

1、主要业务

公司是一家资源综合利用型、经济循环式的综合性化工企业。主要业务有精细化工、煤化工、石油化工三大板块。公司建有国家级企业技术中心及国家级实验室，连续 9 年列中国化工企业 500 强。公司荣获“山东省首批循环经济示范企业”、“山东省级花园式单位”、“国家首批绿色工厂”、“国际热电联产奖”等。

(1) 精细化工与煤化工：集炼焦和化产、煤焦油深加工和炭黑生产、对甲基苯酚生产、泡花碱和白炭黑生产、山梨酸及山梨酸钾生产、甲醇联产合成氨、燃气轮机联合循环热电联产等业务于一体，主要产品包括焦炭、炭黑、白炭黑、山梨酸及山梨酸钾、对甲基苯酚、甲醇等，下游涉及钢铁、汽车、塑料、化纤、食品、医药等行业。

(2) 石油化工：公司在青岛西海岸新区投资建设新材料与氢能源综合利用项目，项目主要包括 90 万吨/年丙烷脱氢与 8×6 万吨/年绿色炭黑循环利用项目、2×45 万吨/年高性能聚丙烯项目等。该项目秉承资源高效、绿色低碳的循环发展理念，采用世界先进的技术及装备，打造了独特的循环经济模式，被入选山东省首批新旧动能转换重大项目库优选高端化工项目。目前一期项目（90 万吨/年丙烷脱氢与 8×6 万吨/年绿色炭黑循环利用项目、45 万吨/年高性能聚丙烯项目）主体装置基本建成，自 2021 年 4 月份陆续投产。

2、经营模式

公司采用产销研一体化的经营模式。

(1) 采购模式

公司直接向供应商进行采购，采购方式以线上招标为主。

(2) 生产模式

公司年初基于形势预判，结合市场情况及生产实际，制定年度生产经营计划，分解到月。每月初，公司结合当月市场情况制定月度计划，年月结合，形成销售计划，送达生产厂，生产厂依据生产能力、资源保障、市场需求编制企业生产计划并实施生产。

(3) 销售模式

公司的销售模式包括直销和经销两种。公司产品以直销为主，经销为辅。除山梨酸（钾）以经销模式为主外，其他产品均以直销模式为主。

3、行业情况

行业情况见“第四节经营情况讨论与分析”之“二、报告期内主要经营情况”之“（四）行业

经营性信息分析”。

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	12,065,476,567.58	8,662,925,044.02	39.28	6,795,496,549.91
营业收入	7,545,081,311.50	8,149,917,719.86	-7.42	8,812,014,796.82
归属于上市公司股东的净利润	889,209,130.56	762,331,122.96	16.64	1,270,261,992.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	786,746,551.16	639,875,568.82	22.95	1,163,663,790.18
归属于上市公司股东的净资产	8,058,904,738.68	5,893,913,787.57	36.73	4,866,004,275.17
经营活动产生的现金流量净额	1,323,346,928.10	487,252,376.34	171.59	1,691,862,238.30
基本每股收益 (元/股)	1.28	1.13	13.27	1.88
稀释每股收益 (元/股)	1.07	1.09	-1.83	1.88
加权平均净资产收益率(%)	13.70	14.36	减少0.66个百分点	28.67

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	1,947,646,166.26	1,766,064,923.31	1,678,263,307.98	2,153,106,913.95
归属于上市公司股东的净利润	237,466,282.44	191,388,753.06	211,780,335.57	248,573,759.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	211,805,851.90	163,615,296.13	184,128,546.74	227,196,856.39
经营活动产生的现金流量净额	281,102,399.75	140,390,825.52	526,198,776.40	375,654,926.43

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

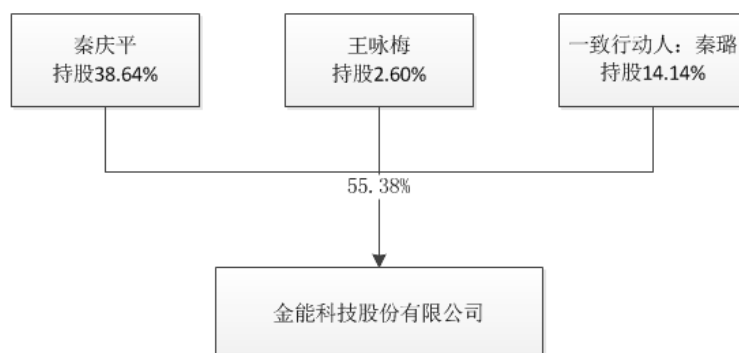
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					24,321		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					20,783		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
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）					0		
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	
秦庆平	131,408,044	327,905,244	38.64	131,406,044	质 押	134,400,000	境内 自然 人
秦璐	0	120,000,000	14.14	0	质 押	66,050,000	境内 自然 人
王咏梅	0	22,060,000	2.6	0	无	0	境内 自然 人
香港中央结算有限 公司	14,818,971	17,526,397	2.07	0	无	0	未知
北京国投协力股权 投资基金（有限合 伙）	-10,339,492	11,108,331	1.31	0	无	0	境内 非国 有法 人
国投创新（北京） 投资基金有限公司	-11,319,338	10,130,353	1.19	0	无	0	境内

							非 国 有 法 人
林旭燕	0	10,000,000	1.18	0	无	0	境 内 自 然 人
全国社保基金六零二组合	9,757,200	9,757,200	1.15	0	无	0	未 知
齐河君和股权投资合伙企业（有限合伙）	-2,779,200	8,288,700	0.98	0	无	0	境 内 非 国 有 法 人
齐河君创股权投资合伙企业（有限合伙）	-6,485,876	7,705,893	0.91	0	无	0	境 内 非 国 有 法 人
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 秦庆平、王咏梅为公司实际控制人，秦璐为实际控制人之一致行动人。王咏梅为秦庆平之配偶，秦璐为秦庆平与王咏梅之女。2. 北京国投协力股权投资基金(有限合伙)与国投创新(北京)投资基金有限公司为一致行动人。国投创新投资管理有限公司系国投协力基金的执行事务合伙人和基金管理人，同时为国投创新基金的基金管理人。3. 除上述以外，公司未知以上其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

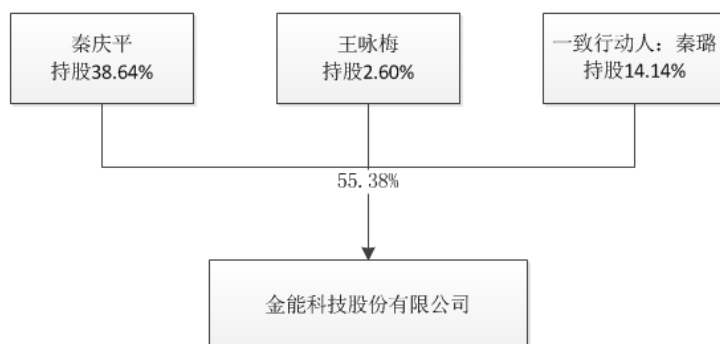
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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，公司实现营业收入 75.45 亿元，同比减少 7.42%；归属上市公司股东净利润 8.89 亿元，同比增加 16.64%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7.87 亿元，同比增加 22.95%。

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

1. 企业会计准则变化引起的会计政策变更

(1) 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下:

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收款项	144,120,334.02	-144,120,334.02	
合同负债		127,571,851.41	127,571,851.41
其他流动负债		16,548,482.61	16,548,482.61

(2) 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2019 年度颁布的《企业会计准则解释第 13 号》,该项会计政策变更采用未来适用法处理。

2. 重要会计估计变更

(1) 会计估计变更的内容和原因

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点
公司 4.3 米焦炉车间相关固定资产原采用年限平均法计提折旧,其中房屋及建筑物折旧年限为 20 年,机器设备折旧年限为 5-10 年。根据相关政策规定,该车间将于 2021 年底前退出生产,致使部分固定资产的实际使用寿命缩短。为真实反映固定资产为公司提供经济利益的期间,公司对 4.3 米焦炉车间相关固定资产统一根据预计可使用寿命调整折旧年限,该车间资产组的账面价值在 24 个月内折旧完毕。	第四届董事会第二次会议	自 2020 年 1 月 1 日起

(2) 受重要影响的报表项目和金额

受重要影响的报表项目	影响金额
2020 年 12 月 31 日资产负债表项目	
固定资产	-74,374,800.20
应交税费	-11,156,220.03
盈余公积	-6,321,858.02
未分配利润	-56,896,722.15
归属于母公司所有者权益	-63,218,580.17
2020 年度利润表项目	
营业成本	74,374,800.20
所得税费用	-11,156,220.03

净利润	-63,218,580.17
归属于母公司所有者的净利润	-63,218,580.17

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

本公司将青岛西海岸金能投资有限公司、金能化学（青岛）有限公司、金能新材料研究院（青岛）有限公司、南京锦诚科贸有限公司、哈密金诚经贸有限公司和 MOUNT TAI CORPORATION 公司等六家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见附注九“在其他主体中的权益”和附注八“合并范围的变更”。