

公司代码：603256

公司简称：宏和科技

**宏和电子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 毕马威华振会计师事务所（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

经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2020年12月31日，公司2020年度合并净利润金额为人民币117,078,791.90元。以公司最新总股本877,800,000股为基数，向股权登记日登记在册的全体股东每10股派发现金股利人民币0.81元（含税），预计利润分配金额人民币71,101,800元，分配比例为60.73%。独立董事庞春云女士、陈怀谷先生、马国柱先生发表了同意本项议案的独立意见。此议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	上交所	宏和科技	603256	不适用

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邹新娥	陶静
办公地址	上海市浦东康桥工业区秀沿路123号	上海市浦东康桥工业区秀沿路123号
电话	021-38299688-6667	021-38299688-6666
电子信箱	Honghe_news@gracefabric.com	Honghe_news@gracefabric.com

## 2 报告期公司主要业务简介

### 1、主要业务

公司主要从事中高端电子级玻璃纤维布的生产和销售。公司主要业务自成立以来未发生变化。公司的产品分类如下（主要从产品厚度、产品性能特征等方面分类）：

产品档次	产品名称	厚度（ $\mu\text{m}$ ）	常用商业代号
高端	极薄布	<28（不含）	1037/1027/1017/1000/101/1015/1010 等
	超薄布	28—35	106/1067/1035/104 等
中端	薄布、特殊布	36—100	1080/2116/1078/1086/2313/2113/3313 等
低端	厚布	>100（不含）	7628 等

电子级玻璃纤维布为特定规格之玻璃纤维纱织造而成，具有绝缘、高强度、高耐热、高耐化学性、高耐燃性、电气特性佳及尺寸安定性佳等优点，为制造电子产品核心印制电路板用铜箔基板的重要原料，使基板具备优质的电气特性及机械强度等性能，从而广泛应用于智能手机、平板及笔记本电脑、服务器、基站、汽车电子及其它航天航空、IC 芯片封装基板等高科技电子产品中。

电子级玻璃纤维布属于玻璃纤维行业中精细化、精致性的产品，对产品外观要求、物理和化学性能要求均较高。具体应用领域如下图所示：



5G 智能手机



数码相机、摄影机



可穿戴智能电子产品



5G 平板电脑



5G 通信基站



高端服务器



新能源汽车



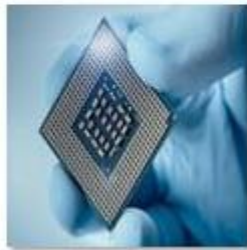
无人驾驶



飞行器、卫星



隔热和防火层：宇宙飞船



IC 封装基板（芯片）



人工智能

## 2、经营模式

公司以下游客户的需求为导向，营业人员提前了解下游客户及市场发展的最新动向，保证原材料的供应充足、客户订单及时安排生产并按时交货、技术服务专业周到，使公司在各个环节上紧密协调，实行高效扁平化的经营管理策略。

**采购模式：**根据销售部门提供的月度销售计划制定相应的月度生产计划，管理部根据生产计划，结合往年同期数据，预测原材料需求量，并与现有库存相比较，在考虑安全库存的基础上确定月度物料采购计划。公司主要原材料为电子级玻璃纤维纱线。采购以合格供应商进行询比议价开展采购作业，根据原物料价格实行国外采购与国内采购相结合的方式，按照公司《采购管理作业程序》执行采购作业。

**生产模式：**公司销售部门根据订单提出下月销售计划，管理部门根据销售计划、库存量来制订下月生产计划。公司采用 ERP 系统进行全面管理，包括计划生产和订单生产，以计划生产为主。计划生产是依据销售部提供的月度销售计划来安排的生产，适用一般规格产品或有固定客户的常规产品；订单生产是指销售部取得客户订单后，管理部门依据客户的订单或客户的新要求来安排的生产，适用于特殊规格或新客户的产品。

**销售模式：**公司坚持以客户为中心，主要采用直销的销售模式；按贸易方式分为国内销售和出口销售。国内销售指产品销售给中国境内的公司，货物由公司直接交付客户，产品交付所在地为中国境内；出口销售分为直接出口和深加工结转模式。销售定价综合考虑产品生产成本、市场供应情况及趋势、目标客户的可接受价格区间、过往产品销售情况、竞争产品的价格等多方面因素确定。

## 3、行业情况

玻璃纤维行业应用领域涉及到多个部门，如建筑、交通、电子电器，工业、管道及其他。因此受宏观经济形势的影响较大，其市场需求周期性与经济发展的周期性存在一定的相关性。

2020 年前三季电子布行业竞争依然激烈，市场仍处于供大于求的局面，产品价格处于低位。公司经营也面临着较大的挑战。第四季度随着国内经济的率先恢复，在新基建项目及新能源汽车

的带动下，家电及汽车电子市场开始复苏，电子布市场逐渐转好。

电子级玻璃纤维布具有不燃、耐腐蚀、耐高温、吸湿性小、伸长小、抗拉强度高、化学稳定性好、良好的电绝缘和绝热性能等优点，现已渗透到了人们生产、生活的诸多领域，是 PCB 高新技术领域中重要的组成部分。PCB 行业下游应用领域十分广泛，5G 商用及汽车电子的发展将推动 PCB 产业继续增长，物联网、人工智能、无人驾驶等新兴产业更离不开 PCB 的支持。PCB 下游应用领域占比较大的是计算机、手机、消费性电子、汽车电子、服务器、基站等。

目前我国电子级玻璃纤维布需求还处于成长阶段，2020 年随着房地产竣工端的修复以及基建投资增速回升，传统领域的需求也逐步回暖，行业整体需求将逐步向好。

具体请参考本报告第四节经营情况的讨论与分析中之“经营情况的讨论与分析”。

### 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	2,221,506,507.79	1,895,423,004.53	17.20	1,283,881,470.26
营业收入	620,574,333.68	662,674,768.89	-6.35	827,191,839.03
归属于上市公司股东的净利润	117,078,791.90	104,242,513.99	12.31	169,784,494.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	104,695,338.49	97,652,356.33	7.21	169,364,872.07
归属于上市公司股东的净资产	1,479,298,383.72	1,425,400,840.61	3.78	1,073,481,099.87
经营活动产生的现金流量净额	149,935,687.64	174,930,421.86	-14.29	165,916,875.27
基本每股收益 (元/股)	0.13	0.13	0.00	0.21
稀释每股收益 (元/股)	0.13	0.13	0.00	0.21
加权平均净资产收益率(%)	8.09	8.38	减少0.29个百分点	16.80

#### 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	148,079,963.47	158,895,541.17	153,675,759.83	159,923,069.21
归属于上市公司股东的净利润	28,274,037.56	35,888,994.54	21,622,709.98	31,293,049.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	24,540,292.39	33,204,473.90	16,596,827.05	30,353,745.15
经营活动产生的现金流量净额	19,309,851.34	77,755,848.01	-14,967,164.34	67,837,152.63

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

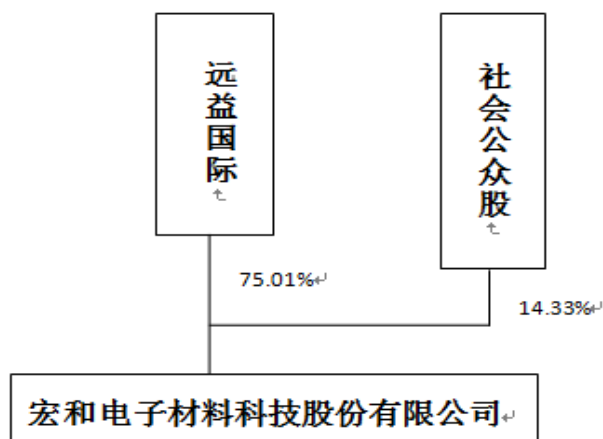
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）		26,200					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		25,284					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		不适用					
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）		不适用					
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	
远益国际有限公司	0	658,405,037	75.01	658,405,037	无	0	境外 法人
UNICORN ACE LIMITED	0	28,805,220	3.28	28,805,220	无	0	境外 法人
SHARP TONE INTERNATIONAL LIMITED	0	28,805,220	3.28	28,805,220	无	0	境外 法人
INTEGRITY LINK LIMITED	0	24,690,190	2.81	24,690,190	无	0	境外 法人
赣州市嘉茵企业管理 合伙企业（有限合伙）	-7,315,569	5,284,733	0.60	0	无	0	其他
交通银行股份有限公司—工银瑞信互联网 加股票型证券投资基金	3,309,500	3,309,500	0.38	0	无	0	其他
朱彬	457,800	2,642,959	0.30	0	无	0	境内 自然 人

赣州市澄华企业管理合伙企业(有限合伙)	-8,778,000	2,524,471	0.29	0	无	0	其他
赣州市雄昱企业管理合伙企业(有限合伙)	-7,264,300	2,349,730	0.27	0	无	0	其他
钱世英	1,661,400	1,661,400	0.19	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	赣州市嘉茵企业管理合伙企业(有限合伙)、赣州市澄华企业管理合伙企业(有限合伙)、赣州市雄昱企业管理合伙企业(有限合伙)为公司员工持股平台,与其余7名无限售条件股东之间不存在关联关系或一致行动人关系。公司未知以上7名无限售条件股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。公司与以上7名无限售条件股东不存在关联关系或一致行动人关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

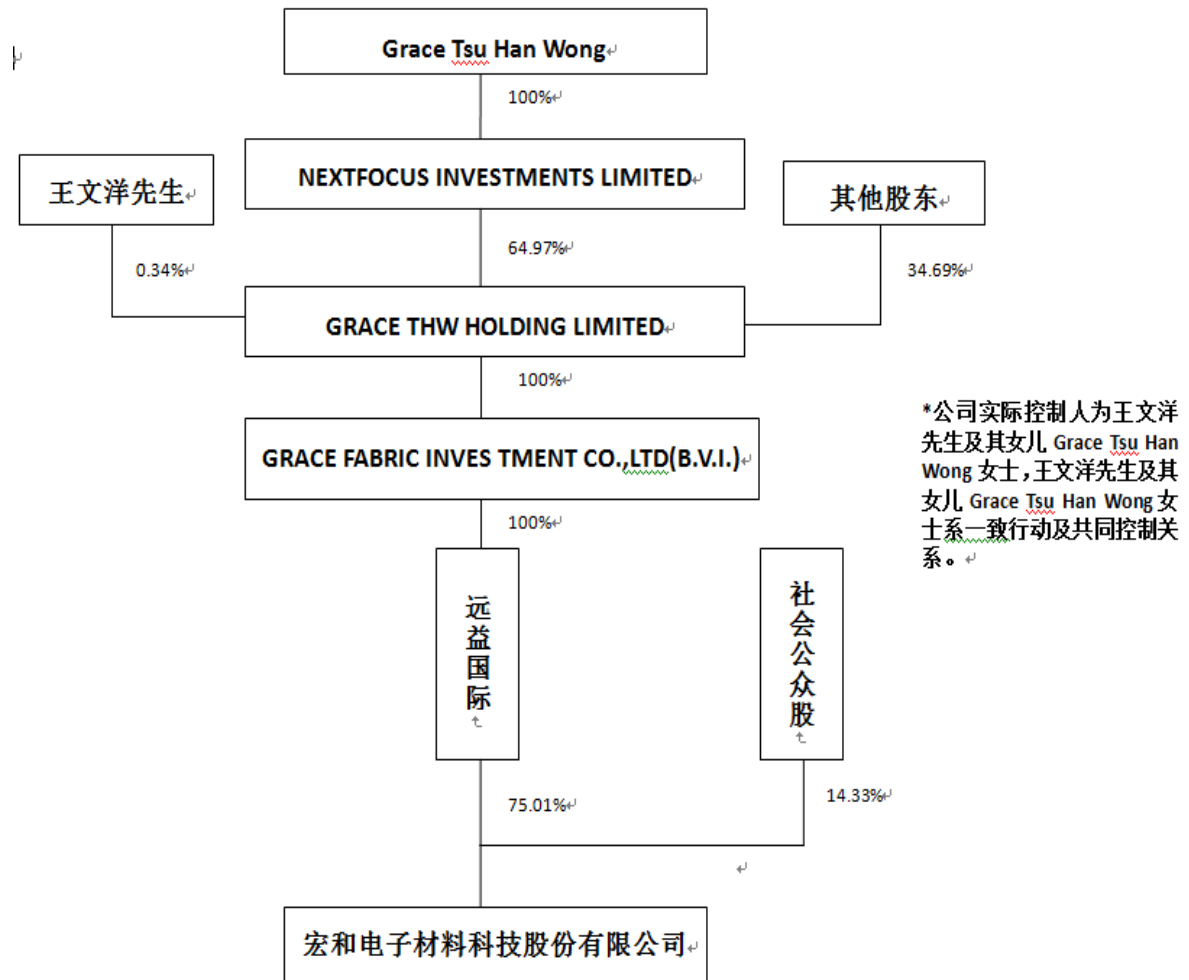
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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 62,057.43 万元,同比去年减少 6.35%;实现净利润 11,707.88 万元,同比去年增加 12.31%,其中归属于上市公司股东的净利润 11,707.88 万元,实现每股收益 0.13 元;实现扣除非经常性损益的净利润 10,469.53 万元,同比去年增加 7.21%,其中归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 10,469.53 万元,同比去年增加 7.21%,实现扣除非经常性损益后的每股收益 0.12 元。

2020 年末公司资产总额 22.22 亿元,同比增加 17.20%;归属母公司所有者权益 14.79 亿元,同比增长 3.78%;公司加权平均净资产收益率 8.09%,同比减少 0.29 个百分点。

#### 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

详见本报告第十一节“五、重要会计政策及会计估计”之“44、重要会计政策和会计估计的变更”。

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

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司(以下简称“本集团”)的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

本年度纳入合并范围的子公司详见本报告财务报告（九），本年度不再纳入合并范围的子公司为无锡宏和玻纤材料有限公司，详见本报告财务报告（八）。