

证券代码：300782

证券简称：卓胜微

公告编号：2020-078

江苏卓胜微电子股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

公司董事、监事、高级管理人员对 2020 年半年度报告的真实性、准确性和完整性均无异议。

公司全体董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	卓胜微	股票代码	300782
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	FENG CHENHUI（冯晨晖）	徐佳	
办公地址	无锡市滨湖区建筑西路 777 号 A3 幢 11 层		无锡市滨湖区建筑西路 777 号 A3 幢 11 层
电话	0510-85185388		0510-85185388
电子信箱	info@maxscend.com		info@maxscend.com

2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	997,693,230.41	515,227,644.97	93.64%
归属于上市公司股东的净利润（元）	353,016,106.94	152,825,244.30	130.99%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	339,902,587.01	148,787,662.67	128.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	62,459,259.61	110,157,740.92	-43.30%

基本每股收益（元/股）	1.9612	1.1321	73.24%
稀释每股收益（元/股）	1.9612	1.1321	73.24%
加权平均净资产收益率	18.93%	27.70%	-8.77%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,184,984,676.68	1,923,130,973.53	13.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,959,988,088.43	1,703,107,041.83	15.08%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	32,361	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
无锡汇智联合投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	13.17%	23,711,441	23,711,441		
IPV CAPITAL I HK LIMITED	境外法人	8.51%	15,316,054	0		
FENG CHENHUI（冯晨晖）	境外自然人	8.10%	14,580,353	14,580,353	质押	1,926,000
TANG ZHUANG（唐壮）	境外自然人	7.89%	14,208,084	14,208,084		
许志翰	境内自然人	7.02%	12,629,531	12,629,531		
南通金信灏嘉投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.81%	12,261,681	0		
姚立生	境内自然人	6.73%	12,112,553	9,084,415		
天津浔渡创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.83%	10,494,230	0		
司绍华	境内自然人	3.68%	6,627,935	0		
陈皞玥	境内自然人	3.07%	5,523,280	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、许志翰、FENG CHENHUI（冯晨晖）、TANG ZHUANG（唐壮）为一致行动人。2、许志翰是汇智投资的唯一普通合伙人及执行事务合伙人，并且持有汇智投资 73.57% 的份额。					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年上半年，面临新冠疫情在全球蔓延、中美贸易摩擦升级等错综复杂的外部环境，公司不改初心，坚定围绕着建立全球领先的射频领域技术平台的战略目标锐意进取、开拓创新，积极应对复杂外部环境的影响。公司顺应通信技术的快速发展，以市场需求为导向，凭借对客户应用需求的深刻理解和准确把握，专注于对技术演进方向的深入研究和提前布局，致力于以性能良好的产品、稳定的交付能力、及时的技术服务支持及可信赖的品质开拓市场，促进主营业务保持良好的发展势头，持续巩固公司在射频前端细分领域的国内领先地位。

报告期内，公司围绕发展战略和经营计划，主要经营情况如下：

（一）围绕年度经营目标，业绩持续稳步增长

报告期内，公司整体业务较上年同期保持稳健上升的发展趋势。公司实现营业收入997,693,230.41元，同比增长93.64%。归属于母公司股东的净利润353,016,106.94元，同比增长130.99%。整体毛利率52.64%，较去年同期减少0.28%。一方面，公司抓住5G和国产替代发展机遇，持续加大研发创新投入，不断提升公司核心竞争力，核心技术转化成果显现。另一方面，公司充分发挥在移动终端射频领域的优势，持续推进与客户的深度合作。

（二）加强自主创新能力，加快产品迭代升级

作为国内射频前端细分领域的领先企业，公司历来高度重视技术创新。报告期内，公司持续加大对研发的投入，力求保证公司技术的先进性，实现产品的快速迭代；公司积极布局先进的技术平台，通过对新设计、新工艺、新材料的持续投入与创新，不断加宽公司技术的护城河，持续保持行业内的技术地位。截止报告期末，公司共计取得63项专利，其中国内专利62项（包含发明专利51项）、国际专利1项（该项为发明专利）；10项集成电路布图设计。

报告期内，公司研发投入 89,419,165.56 元，较上年同期增长 76.00%，研发支出占营业收入比重为 8.96%，略低于去年同期的 9.86%，主要系研发投入的增长低于业绩规模的增长。

（三）完善产品布局，扩大领先优势

随着5G通信技术的逐步落地，以及国产替代的需求日益增长，公司积极响应下游应用领域对射频前端芯片持续升级的需求及市场变化，进一步推动原有产品的技术升级。公司已推出系列化多形态的sub-6GHz频段产品及SiGe工艺的LNA产品，上述产品已逐步在品牌客户实现深入渗透。为了更好地顺应市场需求并满足和贴近公司现有的业务需要，公司于2019年下半年推出射频模组产品，截止本报告期末，公司面向市场积极推广射频模组产品，其中部分模组产品已逐步在知名移动智能终端实现量产导入。同时，公司产品应用领域不断延伸，在保持智能移动终端市场优势的同时，正逐步进入通信基站、汽车电子、路由器等下游应用领域。

报告期内，公司进一步完善了天线调谐开关系列产品，提高市占率。

天线调谐开关是射频开关的一种，是连接射频收发机与天线的一种阻抗匹配网络，是使天线在任何频率上均有最高的辐射功率和更大辐射范围的重要射频前端芯片。由于天线调谐开关位于天线附近，因此它以分立器件的形式存在，无法集成于射频模组。

天线调谐开关作为改善天线的传输功率关键器件，它的发展与天线息息相关。一方面，5G通信的应用需要智能手机更高的传输速率，载波聚合(CA)、MIMO技术的出现也导致了天线数量的大幅增长，天线调谐开关的需求量也随之快速提升。另一方面，全面屏目前已成为手机的主流趋势，且手机摄像头逐渐增多，导致了天线的空间进一步压缩，降低了天线的效率。因此需要越来越多的天线调谐开关提高天线对不同频段信号的接收能力，天线调谐开关的重要性不言而喻，并随着天线数量和复杂度提升而高速增长。根据 Yole Development 预测，从 2018 年至 2025 年，天线调谐开关的市场规模从 5 亿美元增长至 12 亿美元，年均复合增长率为 13%。

天线调谐开关要求在一个相对比较窄的频段内使得天线的效率达到最佳，主要用于切换不同的匹配电路，属于功能性器

件。其设计需要有很好的承载电压的能力，对耐压、导通电阻和关断电容均提出极高的要求，因此技术难度较大。公司天线调谐开关主要采用 12 寸 65nm SOI 晶圆制造工艺及低介电常数树脂技术的先进封装工艺。该产品具有最优的低插损特性、良好的电压承载能力、更小的封装尺寸，并能承载更宽的频率范围，使得天线调谐范围极大提升。公司天线调谐开关产品的部分技术指标可比肩甚至赶超国际领先企业产品，其技术性能目前处于国际先进、国内领先地位。公司的天线调谐开关系列产品大大降低了终端手机厂商的购置和生产成本，更具有国际竞争力。

公司天线调谐开关系列产品在客户端受到广泛关注和高度认可，截止报告期末，公司天线调谐开关产品累计销售超过 15 亿颗，已成为公司的拳头产品之一。

（四）构建人才管理体系，专注企业文化传播

人才作为公司发展的核心资源之一，公司始终把人才引进和培养作为经营发展的重中之重。随着业务的快速发展，公司人才队伍不断壮大。报告期内，公司专注于人才的发展与提升，强化高层次人才引进，并设立专业、统一、高效的内部培训，培养发展集成电路产业所需的技术和管理人才。公司通过建立健全的人才培训、管理机制，不断完善人才管理体系，推动员工能力的提升，增强全体员工队伍的凝聚力和工作效率。

与此同时，公司秉承“尊重、简单、自律、高效”的企业文化，营造人才成长与发展的良好企业氛围。公司通过开通多种内部资讯平台，加强最高管理层与员工的互动交流；自上而下传播企业文化，彰显公司人文关怀，激发员工积极性与创造力。

（五）向特定对象发行 A 股股票项目

公司于分别于 2020 年 5 月 29 日和 2020 年 7 月 1 日召开第一届董事会第十四次会议、第一届董事会第十五次会议审议通过了关于 2020 年度向特定对象发行 A 股股票的相关议案，拟向不超过 35 名的特定对象发行 A 股股票，本次发行募集资金总额不超过 300,553.77 万元，扣除发行费用后将用于高端射频滤波器芯片及模组研发和产业化项目、5G 通信基站射频器件研发及产业化项目和补充流动资金项目。本次募投项目的实施，是公司把握国家政策支持，顺应射频芯片行业和下游手机及新兴消费电子等领域蓬勃发展市场机遇的重要举措，符合公司进一步提升核心技术、深化业务布局的战略规划。本次项目的实施将有助于公司进一步完善公司产品布局，为现有业务带来协同提升效应，巩固公司在行业内的领先地位，保证市场和技术的竞争优势，有利于提高公司的持续盈利能力、抗风险能力和综合竞争力，为公司的可持续发展奠定基石。

公司已于 2020 年 7 月 15 日收到深圳证券交易所出具的受理通知，本次向特定对象发行股票事项尚需通过深圳证券交易所审核，并获得证券监督管理委员会同意注册后方可实施，最终能否通过深圳证券交易所审核，并获得证券监督管理委员会同意注册的决定及时间尚存在不确定性。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

适用 不适用

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《关于修订印发<企业会计准则第 14 号——收入>的通知》（财会〔2017〕22 号），根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。

以按照财会〔2017〕22 号规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新收入准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
（1）“预收账款”重分类为“合同负债”	第一届董事会第十三次会议	预收账款：减少 2,655,579.59 元； 合同负债：增加 2,655,579.59 元	预收账款：减少 2,618,648.01 元； 合同负债：增加 2,618,648.01 元

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

新设子公司

子公司名称	设立时间
江苏芯卓投资有限公司	2020年3月18日

江苏卓胜微电子股份有限公司

法定代表人签字：许志翰

2020 年 8 月 28 日