

证券代码：002801

证券简称：微光股份

公告编号：2020-017

## 杭州微光电子股份有限公司 2019 年年度报告摘要

### 一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明：无

所有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：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

是否以公积金转增股本：是

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 117,760,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案：不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	微光股份	股票代码	002801
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	胡雅琴	王楠	
办公地址	浙江省杭州市余杭经济开发区兴中路 365 号	浙江省杭州市余杭经济开发区兴中路 365 号	
电话	0571-86240688 / 0571-86258869	0571-86240688	
电子信箱	service31@wgmotor.com	service37@wgmotor.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

##### (1) 报告期内公司从事的主要业务

###### 1) 主要业务

公司专业从事电机、风机、微特电机、驱动与控制器、机器人与自动化装备、泵、新能源汽车零部件的研发、生产、销售。

###### 2) 主要产品及用途

公司主要产品为冷柜电机、外转子风机、ECM电机、伺服电机、汽车空调机组。产品具有较广泛的应用空间，冷柜电机、外转子风机、ECM电机主要应用于HVAC（采暖、通风、空调与制冷）领域；伺服电机

主要应用于纺织机械、工业自动化、机器人等领域；汽车空调机组主要应用于新能源客车、乘用车、物流车等。

## (2) 报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位

### 1) 报告期内公司所属行业的发展阶段

微特电机是工业自动化、办公自动化、智能家居、武器装备自动化必不可少的关键基础机电组件。电机、风机、微特电机的用途非常广泛，几乎涉及国民经济的各个领域。随着世界经济不断发展和人们生活水平的提高，我国电机、风机、微特电机行业处于较快发展阶段。

### 2) 周期性特点

电机、风机、微特电机的应用需求会受经济周期波动的影响，行业已具有较强的竞争优势。随着技术进步，应用范围更加广泛，产品更新换代、能效升级的需求更加强烈，仍处于较快发展的大周期中。

### 3) 公司在同行业内的地位

公司专注电机、风机、微特电机行业20多年。公司是国家高新技术企业、中国电子元件百强企业、工信部制造业单项冠军示范企业，拥有国家认可实验室、省级企业技术中心、省级研究院，参与《小功率电动机 第22部分：永磁无刷直流电动机试验方法》等国家标准的起草修订。

## 3、主要会计数据和财务指标

### (1) 近三年主要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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	794,243,592.45	646,653,218.23	22.82%	568,743,456.36
归属于上市公司股东的净利润	165,307,791.62	97,276,854.98	69.94%	107,567,071.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	135,845,039.70	61,138,552.08	122.19%	87,857,277.08
经营活动产生的现金流量净额	150,191,268.31	66,499,775.93	125.85%	80,988,917.91
基本每股收益（元/股）	1.40	0.83	68.67%	0.91
稀释每股收益（元/股）	1.40	0.83	68.67%	0.91
加权平均净资产收益率	17.53%	11.44%	6.09%	13.61%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	1,229,511,273.56	1,098,826,678.78	11.89%	979,425,993.87
归属于上市公司股东的净资产	1,015,175,788.10	881,971,010.44	15.10%	838,802,080.46

### (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	165,371,081.32	216,134,320.74	199,944,360.75	212,793,829.64
归属于上市公司股东的净利润	31,255,293.73	46,954,395.39	45,964,832.04	41,133,270.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,994,989.64	40,302,749.05	40,283,048.64	30,264,252.37

经营活动产生的现金流量净额	17,292,499.34	58,667,758.25	19,200,103.49	55,030,907.23
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

#### 4、股本及股东情况

##### (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

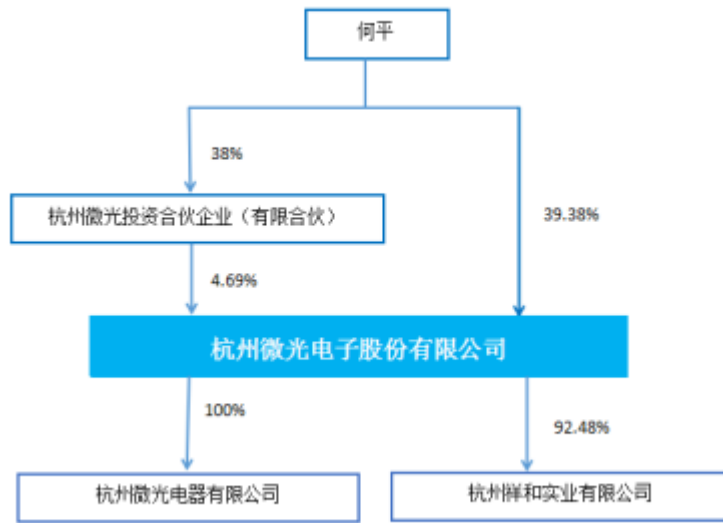
报告期末普通股 股东总数	10,563	年度报告披露日 前一个月末普通 股股东总数	10,258	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数	0	年度报告披露日 前一个月末表决权 恢复的优先股总 数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的 股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
何平	境内自然人	39.38%	46,368,000	34,776,000			
邵国新	境内自然人	25.31%	29,808,000	22,356,000			
杭州微光投资合伙企 业（有限合伙）	境内非国有法 人	4.69%	5,520,000	0			
张为民	境内自然人	2.81%	3,312,000	0			
胡雅琴	境内自然人	1.41%	1,656,000	1,242,000			
何思昀	境内自然人	1.41%	1,656,000	1,242,000			
兴业银行股份有限公 司—兴全有机增长灵 活配置混合型证券投 资基金	其他	1.02%	1,204,780				
王建梅	境内自然人	0.64%	758,018				
#胡敏莉	境内自然人	0.64%	757,200				
杨春玲	境内自然人	0.38%	450,519				
上述股东关联关系或一致行动的说明	控股股东何平和自然人股东胡雅琴为夫妻关系，自然人股东何思昀为何平和胡雅琴之女，上述三大股东存在行动一致的可能性。第二大股东邵国新和第四大股东张为民为夫妻关系，上述两大股东存在行动一致的可能性。公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或是否为一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	前 10 名普通股股东胡敏莉通过投资者信用账户持有 657,200 股。						

##### (2) 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。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、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

2019年，国际形势复杂多变，中国经济面临较大的下行压力，公司上下团结一心，坚定发展信心，贯彻新发展理念，围绕高质量、可持续、快发展目标，坚持稳中求进工作总基调，积极开展“快研发、抢订单、强管理、降成本、提质量、增效益”工作，实现了健康快速发展。报告期公司实现营业收入79,424.36万元，较上年同期增长22.82%；归属于上市公司股东净利润16,530.78万元，较上年同期增长69.94%。

1、积极实施创新驱动发展战略，围绕创新不断丰富、提升企业文化内涵，将“创新微光，驱动未来”作为企业使命，将“成为全球智能驱动的领跑者”作为公司愿景。公司加大研发投入，深化产学研合作，与浙江工业大学联合成立了“浙江工业大学微光智能驱动研究所”，与德国FEAAM公司开展技术合作。报告期内，公司研究开发费3,462.42万元。研发团队能力和素质进一步提升，加快了新产品开发和产业化进程，EC外转子风机、ECM电机、伺服电机增加了品种，培育壮大了企业发展新动能。

2、报告期公司实际使用募集资金2,811.67万元，累计使用募集资金20,060.55万元，结余5,847.88万元，募投项目实现效益6,221.15万元。公司在确保资金安全，操作合法合规，不影响生产经营、募投项目进度的前提下，对闲置自有资金进行委托理财、对闲置募集资金进行现金管理。公司参与兰溪普华臻宜股权投资合伙企业（有限合伙）基金投资，拓宽公司投资领域及盈利渠道，促进资本增值。

3、克难攻坚拓市场，聚焦新产品、新市场、新应用，自动化、通讯、农牧业等市场开拓初见成效。公司产品销售实现全面增长，其中伺服电机、EC外转子风机销量高速增长。报告期母公司实现营业收入72,825.86万元，较上年同期增长22.33%。其中冷柜电机27,761.07万元，较上年同期增长11.68%；外转子风机32,301.17万元，较上年同期增长21.58%；ECM电机8,737.95万元，较上年同期增长45.20%；伺服电机1,670.76万元，较上年同期增长405.88%；其它业务收入2,354.91万元，较上年同期增长34.02%。报告期母公司国外销售收入39,560.28万元，较上年同期增长21.62%，国内销售收入33,265.57万元，较上年同期增长23.18%。报告期公司控股子公司杭州祥和实现营业收入6,693.24万元。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
冷柜电机	277,610,729.93	80,877,329.37	29.13%	11.68%	24.96%	3.09%
外转子风机	323,011,658.50	120,301,728.72	37.24%	21.58%	38.81%	4.62%
ECM 电机	87,379,465.74	34,710,508.54	39.72%	45.20%	52.35%	1.86%

## 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

## 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

详见年报全文“第十二节 五、29 重要会计政策和会计估计变更”。

### (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) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

杭州微光电子股份有限公司

法定代表人：何平

二〇二〇年三月十八日