

证券代码：002179

证券简称：中航光电

公告编号：2020-018

中航光电科技股份有限公司 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

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以公司权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），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	中航光电	股票代码	002179
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	刘阳	叶华	
办公地址	中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区周山路 10 号	中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区周山路 10 号	
电话	0379-63011079	0379-63011079	
电子信箱	liuyang@jonhon.cn	zhengquan@jonhon.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是专业从事高可靠光、电、流体连接器及相关设备的研发、生产、销售与服务，并提供系统的互连技术解决方案的高科技企业。公司主要产品包括电连接器、光器件及光电设备、线缆组件及集成产品、流体器件及液冷设备等，主要用于航空、航天等防务领域以及通讯与数据传输、新能源汽车、轨道交通、消费类电子、工业、能源、医疗、智能装备与机器人等民用高端制造领域。公司各类产品出口至欧洲、美国、以色列、澳大利亚、韩国、印度等30多个国家和地区。

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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

单位：元

	2019 年	2018 年		本年比上年 增减	2017 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入	9,158,826,503.64	7,816,018,656.41	7,816,018,656.41	17.18%	6,361,813,149.33	6,361,813,149.33
归属于上市公司股东的净利润	1,071,086,932.00	953,760,695.92	951,561,049.63	12.56%	825,350,754.91	824,556,028.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,034,124,625.66	885,197,034.60	882,997,388.31	17.12%	773,202,946.32	772,408,219.76
经营活动产生的现金流量净额	821,750,684.06	22,640,298.60	22,640,298.60	3,529.59%	480,091,350.99	480,091,350.99
基本每股收益（元/股）	1.0422	1.2165	0.9316	11.87%	1.0525	0.8080
稀释每股收益（元/股）	1.0409	1.2161	0.9316	11.73%	1.0454	0.8037
加权平均净资产收益率	15.78%	17.81%	17.77%	-1.99%	18.41%	18.39%
	2019 年末	2018 年末		本年末比上年 末增减	2017 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额	15,131,869,544.56	13,285,987,801.20	13,387,010,288.36	13.03%	10,030,183,398.26	10,140,853,026.75
归属于上市公司股东的净资产	8,163,577,289.45	6,046,692,744.21	6,043,384,838.08	35.08%	4,889,575,296.87	4,888,467,037.03

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据财政部关于印发修订《关于修订印发《企业会计准则第 21 号——租赁》的通知》的通知（财会〔2018〕35 号），本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行修订后准则，追溯调整同期列报内容。

(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	2,156,112,564.50	2,440,546,870.27	2,295,534,033.67	2,266,633,035.20
归属于上市公司股东的净利润	232,893,052.03	340,108,621.06	258,136,284.62	239,948,974.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	229,700,960.85	330,637,879.66	256,149,952.85	217,635,832.30
经营活动产生的现金流量净额	-17,943,314.50	237,003,113.88	-69,219,564.79	671,910,449.47

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

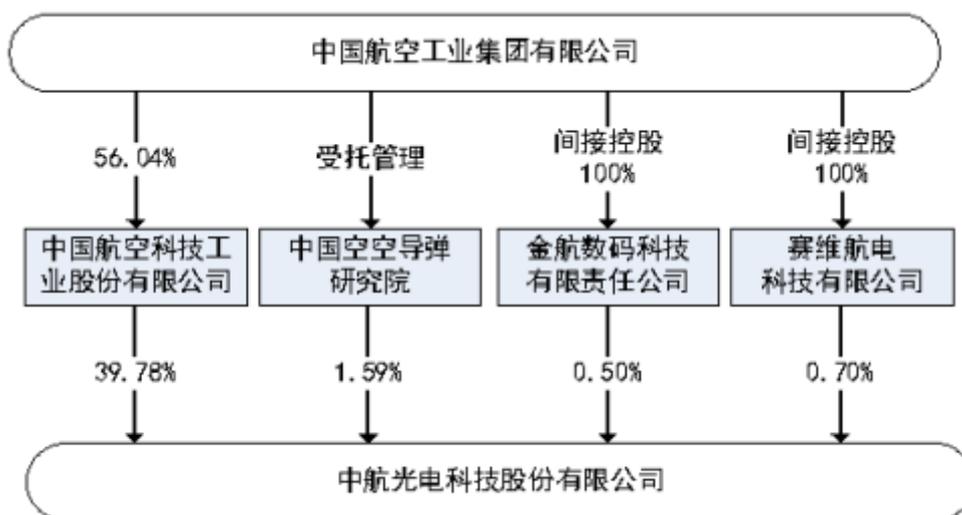
报告期末普通股股东总数	33,164	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	31,004	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
中国航空科技工业股份有限公司	国有法人	39.78%	425,744,386	0			
河南投资集团有限公司	国有法人	9.53%	101,945,512	0			
香港中央结算有限公司	境外法人	7.09%	75,876,061	0			
中国空空导弹研究院	国有法人	1.59%	17,016,397	0			
洛阳城市发展投资集团有限公司	国有法人	1.25%	13,350,000	0			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.25%	13,339,001	0			
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工指数分级证券投资基金	境内非国有法人	1.02%	10,865,206	0			
中国建设银行股份有限公司－鹏华中证国防指数分级证券投资基金	境内非国有法人	1.01%	10,849,917	0			
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工龙头交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.80%	8,570,418	0			
中国建设银行股份有限公司－易方达国防军工混合型证券投资基金	境内非国有法人	0.71%	7,629,500	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明				公司前 10 名股东中，中航科工为航空工业所属公司，中国空空导弹研究院由航空工业管理；其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。			
参与融资融券业务股东情况说明（如有）				河南投资集团有限公司报告期内持股增减变动主要系公司实施 2018 年度权益分派方案及借券给证金公司所致。			

(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，公司围绕董事会确定的年度经营目标，以客户为中心，坚持专业化发展，加强国际化开拓，各方面工作有序推进。公司经营效益稳步提升，盈利能力、可持续发展能力进一步增强，经营业绩再上新台阶，实现营业收入91.59亿元，同比增长17.18%，实现利润总额12.54亿元，同比增长12.54%。

(一) 自主创新，坚持专业化发展

报告期内，公司大力推进“领先创新工程”、“核心工艺能力提升工程”，加大研发投入，加快技术创新，核心能力不断增强。高速、印制板表贴等一系列技术成果取得新突破，比肩国际领先水平；成功突破万米深水环境下密封连接技术，填补国内空白；精密模具制造等核心工艺能力得到大幅提升，“智能检测、无线传输”等预先研究技术取得突破性成果。与多家高校及研究所开展技术合作交流，成立“院士工作站”，有力推动产学研用结合。全年公司科研项目成果显著，多项成果或参与研制的项目获国家、省和上级单位科学技术奖项，多项国际标准、国家军用标准和团体标准通过立项或成功立项，新申请专利311项，其中发明专利220项。

(二) 抢抓机遇，深耕国际国内市场

报告期内，公司不断实现业务拓展新突破。圆满完成建国70周年阅兵保障任务，成功助力长征十一号、高速磁悬浮列车等多项国之重器首航首发，全力助推国产大飞机研制试飞工作。通讯领域紧跟5G建设，全面参与客户5G全球平台项目，高速背板连接器产品打破国际垄断，批量用于客户全球平台；积极谋划石油、电力、医疗平台型产品推广，实现产品结构转型升级。新能源汽车领域坚持聚焦国际一流及国内主流车企，成功进入国际一流车企供应链，顺利通过某国际主流车企SOP审核，实现量产。国际化发展开启新征程，充电产品、液冷产品进入国际顶级客户供应链。

(三) 战略引领，推进集团化管控

报告期内，公司聚焦连接主业，深入谋划集团化发展新思路。全面启动“十四五”规划编制工作，推进“战略协同工程”，加快资源整合力度，重组兴华华亿，建立轨交业务新平台；重组中航精密，打造精密产品制造核心能力。新技术产业基地全面投入使用，新增科研生产面积14万平方米，大幅提升民用高端产品产业化能力。2019年子公司业绩再创新高。一年来，公司稳健成长获得了资本市场的认可，成功当选央广网“最值得投资者信任的上市公司”30强，入选国家战略核心新蓝筹。

(四) 提质增效，深化市场化改革

报告期内，公司坚定市场化改革方向，深化体制机制改革，积极探索公司持续健康发展新模式。推动智能制造，加快创新能力建设。全年开展管理创新以及群策群力项目超过1500余项。陆续完成PDM系统升级、新OA系统运行及数字化研发平台建设，提升研发生产效率。深化防务业务机构改革；新能源领域逐步建立符合国际主流车企要求的运营管理体系；通讯领域全面提升战略性产品投入力度和发展速度。优化薪酬分配制度，更加凸显价值贡献导向；持续完善人才体系，构建技术带头人队伍；加强用工总量管理，着力提高用人质量；限制性股票激励计划顺利推进。

(五) 固本培元，夯实发展基础

推进“供应链管理提升工程”，深化供应商全生命周期的成本管控理念；建立与市场研发对接的资源开发模式，提升供应商的质量保障能力。开展“质量提升工程”，持续强化“质量第一”理念，完善质量目标体系，以客户满意度为导向推进内部质量改进和提升，年内顺利通过多次专项质量体系审核，荣获第四届全国质量创新大赛最高级别技术成果奖。推进“成本效率工程”，精准核算到业务单元，全年累计开展200多个重大成本优化专项，劳动生产率稳中向好，人均销售收入明显提升。

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
电连接器及集成组件	7,071,753,502.62	2,580,033,287.73	36.48%	16.02%	16.63%	0.18%
光器件及光电设备	1,723,181,112.83	303,471,618.52	17.61%	15.39%	17.49%	0.31%

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

- 根据财政部颁布了《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）将“应收票据及应收账款”项目拆分为计入新增的“应收票据”和“应收账款”项目；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示。本会计政策的变更不会对当期和会计政策变更之前公司总资产、负债总额、净资产及净利润产生任何影响。
- 根据财政部《财政部关于修订印发<企业会计准则第 21 号—租赁>的通知》（财会[2018]35 号）公司对会计政策相关内容进行调整。根据新租赁准则，公司自 2019 年 1 月 1 日起对短期租赁和低价值资产租赁以外的其他所有租赁均确认使用权资产和租赁负债，并分别计提折旧和利息费用，调整可比期间信息。公司 2019 年 1 月 1 日较 2018 年 12 月 31 日资产、负债分别增加10,102.25万元、10,513.95万元，所有者权益、净利润，归母净利润分别减少411.70万元，252.07万元、219.96万元。
- 财政部于2019年5月9日修订发布了《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》（财会[2019]8号），根据要求，公司对2019年1月1日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，公司于2019年6月10日起执行本准则。该企业会计准则的修订对本公司财务状况、经营成果及现金流量没有影响。

4. 财政部于2019年5月16日修订发布了《企业会计准则第12号—债务重组》（财会[2019]9号），根据要求，公司对2019年1月1日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的债务重组，不进行追溯调整，公司于2019年6月17日起执行本准则。该企业会计准则的修订对本公司财务状况、经营成果及现金流量没有影响。

(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

报告期内，中航富士达控股子公司西安富士达微波技术有限公司引进投资人，中航富士达对西安富士达微波技术有限公司的持股由控股转为参股，西安富士达微波技术有限公司不再纳入公司合并报表范围。