

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	未亲自出席原因	被委托人姓名

非标准审计意见提示

□运用√不适用

董事会对报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

√运用√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：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

□运用√不适用

本公司基本情况

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	别阳	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	0379-6301079	0379-6301079	
电子信箱	beny@zjcbn.com	zhengguo@zjcbn.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是专业从事通信、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、流体器件及系统设备等，主要应用于航空、航天、国防等领域以及通信与数据传输、新能源汽车、轨道交通、消费类电子、工业、医疗、医疗、制药装备、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、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3年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策或会计估计变更重述或调整前年度会计数据

√是□否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

单位:元

	2019年		2018年		2017年	
	营业收入	营业利润	营业收入	营业利润	营业收入	营业利润
归属于上市公司股东的净利润	9,158,826,503.64	7,816,018,654.61	7,816,018,654.61	17,18%	6,361,813,149.33	17,18%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,071,086,932.00	953,760,695.92	951,641,049.63	12.50%	825,350,754.91	824,556,028.35
经营活动产生的现金流量净额	1,034,124,625.66	885,197,034.60	882,997,388.31	17.12%	773,202,946.32	772,408,219.76
研发投入金额	82,750,684.00	22,640,288.60	22,640,288.60	3.529 5%	480,091,350.99	480,091,350.99
基本每股收益(元/股)	1.0422	1.2163	0.9316	11.87%	1.0525	0.8800
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%	~1.99%	18.41%	18.39%	
2019年末			基本未增减		2017年末	
调增前			调增后		调增前	
资产总额	15,131,869,126.56	12,855,987,601.06	13,387,010,130.03	10.03%	10,030,183,398.26	10,140,853,026.75
归属于上市公司股东的股东权益	8,103,577,289.45	6,046,692,744.21	6,043,884,388.08	35.88%	4,889,575,296.87	4,888,467,037.03
经营活动产生的现金流量净额	-17,483,314.50	23,035,113.88	-69,219,564.79		67,910,449.47	

上述财务数据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数据存在重大差异

□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

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
中国航空科技工业股份有限公司-清华控股有限公司	境内非国有法人	39.78%	425,744,386	0	
河南投资集团有限公司	国家法人	9.53%	101,945,512	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	7.09%	75,876,694	0	
中国空间环境研究院	国家法人	1.59%	17,016,397	0	
洛阳城市发展投资集团有限公司	国家法人	1.25%	13,350,000	0	
中央金控管理有限公司	国家法人	1.25%	13,339,001	0	
中国建设银行股份有限公司-清华控股有限公司	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-清华控股有限公司	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-清华控股有限公司	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					
参与融资融券业务股东情况说明(如适用)					

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况

单位:股
报告期末优先股股东总数
0
年度报告披露日前一个月末优先股股东总数
0
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
中国航空科技工业股份有限公司	境内非国有法人	39.78%	425,744,386	0	
河南投资集团有限公司	国家法人	9.53%	101,945,512	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	7.09%	75,876,694	0	
中国空间环境研究院	国家法人	1.59%	17,016,397	0	
洛阳城市发展投资集团有限公司	国家法人	1.25%	13,350,000	0	
中央金控管理有限公司	国家法人	1.25%	13,339,001	0	
中国建设银行股份有限公司-清华控股有限公司	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-清华控股有限公司	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-易方达国防基金	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

否

5、公司经营情况分析与展望

1、报告期内公司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，各方面有序推进，公司经营业绩稳步提升，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91.9亿元，同比增长17.18%，实现利润总额12.54亿元，同比增长12.54%。

(1)自主创新，努力推进“领先新工程”。

报告期内，公司大力推“领先新工程”，“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，高精度、高速、高灵敏度等系列技术创新取得新突破，比肩国际领先水平，成功突破深水下密封接头技术，填补国内空白；精密模具制造等核心技术得到大幅提升，“能效检测、无线传频”等预先研究技术取得突破性进展，与多家高校及研究机构合作交流，成立“院士工作站”，有力推动产学研用结合。今年公司研发布局成果显著，多项成果参与研制项目获国军标、省和上一级单位科学技术奖。

2、加快转型升级，深拓集团化发展。

报告期内，公司全面落实改革方案，深入谋划集团化发展思路，全面启动“十四五”规划编制工作，推进“战略协同化、加快资源整合”等一系列改革取得新突破，全力推进航空、航天、国防、军民融合、基础配套、智能制造等多领域深度融合，实现新突破。

3、主动创新，努力推进“领先新工程”。

报告期内，公司大力推“领先新工程”，“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，高精度、高速、高灵敏度等系列技术创新取得新突破，比肩国际领先水平，成功突破深水下密封接头技术，填补国内空白；精密模具制造等核心技术得到大幅提升，“能效检测、无线传频”等预先研究技术取得突破性进展，与多家高校及研究机构合作交流，成立“院士工作站”，有力推动产学研用结合。今年公司研发布局成果显著，多项成果参与研制项目获国军标、省和上一级单位科学技术奖。

4、加快转型升级，深拓集团化发展。

报告期内，公司全面落实改革方案，深入谋划集团化发展思路，全面启动“十四五”规划编制工作，推进“战略协同化、加快资源整合”等一系列改革取得新突破，全力推进航空、航天、国防、军民融合、基础配套、智能制造等多领域深度融合，实现新突破。

5、公司债券情况

公司是否在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批露日未到期或到期未能全额兑付的公司债券</