

证券代码：002189

证券简称：中光学

公告编号：2022-019

中光学集团股份有限公司 2021 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。

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 262406166 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.24 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 | 中光学 | 股票代码 | 002189 |
| 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 | 魏全球 | 张东阳 | |
| 办公地址 | 河南省南阳市工业南路 508 号 | 河南省南阳市工业南路 508 号 | |
| 传真 | 0377-63137638 | 0377-63167800 | |
| 电话 | 0377-63865031 | 0377-63865031 | |
| 电子信箱 | wqq@hn508.com.cn | zdy@lida-oe.com.cn | |

2、报告期主要业务或产品简介

公司业务主要包括精密光学元器件、光电防务、要地监控、投影整机及其核心部件。

精密光学元器件方面，公司业务主要分布在数码光学、薄膜光学、安防车载光学与特种光学四个细分领域，产品主要应用于数字投影机、数码相机、智能手机、安防监控产品等，主导产品是透镜、棱镜、光学镜头、光学辅料、光敏电阻等。目前，公司是全球投影显示领域光学元件配套最齐全的企业，数码光学精密零组件世界市场占有率稳居领先地位，光学薄膜装备水平与规模化生产能力国内领先。公司建立了一个在行业内具有领先优势的国际化客户群，是爱普生、富士、佳能、索尼、尼康等知名企业的合作伙伴和最佳供应商。

光电防务产品方面，公司专注于特种光电的研发、集成和生产，主要产品包括xxx系列夜视瞄准镜（微光、红外）、xxx系列观察瞄准镜、xxx瞄准及校靶系统、侦察监控显示装备、系列激光测距机、光电对抗装备等。

要地监控方面，主要应用领域为我国边防、海防、要地防御、码头、海关、机场、监狱、河道等，产品主要包括远程多

波段光电转台、双光谱远程热成像摄像机、车载双波段（激光型、红外型）摄像机、手持式红外热像仪、手持激光摄像机、小目标雷达、分布式周界防范系统等，产品主要面向国家边海防办、各省市海防与口岸打私办公室、武警边防部队、海关、渔政、林业、水利等单位。公司目前已发展成为集核心监控产品研发与生产、大型要地监控项目系统集成以及项目总体方案咨询与设计为一体的要地监控综合服务提供商。

投影整机及其核心部件方面，公司具备完整的基于DLP方案及3LCD方案投影显示产品的设计、研发、生产及检测能力，主要产品包括投影整机及核心部件如光学引擎、光学镜头等。投影显示整机产品包括超短焦投影机、工程投影机、微型投影机等多种产品类型，并提供多媒体教室系统解决方案。投影显示产品主要面向学校、商业企业、家庭等用户。

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

| | 2021 年末 | 2020 年末 | 本年末比上年末增减 | 2019 年末 |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 总资产 | 3,680,680,422.11 | 3,475,881,684.28 | 5.89% | 3,167,721,503.79 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,590,081,211.21 | 1,484,298,588.31 | 7.13% | 1,356,436,013.92 |
| | 2021 年 | 2020 年 | 本年比上年增减 | 2019 年 |
| 营业收入 | 4,128,843,559.86 | 3,332,969,078.73 | 23.88% | 2,552,362,826.97 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 146,836,056.08 | 147,111,529.10 | -0.19% | 98,157,661.51 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 118,840,284.15 | 93,254,581.11 | 27.44% | 89,101,172.69 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 405,467,013.27 | 255,778,935.17 | 58.52% | 294,368,971.32 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.56 | 0.56 | 0.00% | 0.38 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.56 | 0.56 | 0.00% | 0.38 |
| 加权平均净资产收益率 | 9.62% | 10.36% | -0.74% | 8.04% |

(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 | 832,265,104.33 | 1,340,218,915.11 | 913,847,230.45 | 1,042,512,309.97 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 3,114,822.56 | 75,362,000.34 | 27,589,357.42 | 40,769,875.76 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -2,880,483.39 | 68,407,445.51 | 21,408,398.42 | 20,147,800.56 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -233,498,041.88 | 35,433,237.72 | -79,512,934.11 | 683,044,751.54 |

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 | 31,617 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 30,487 | 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 |
|-------------|--------|---------------------|--------|-------------------|---|---------------------------|---|

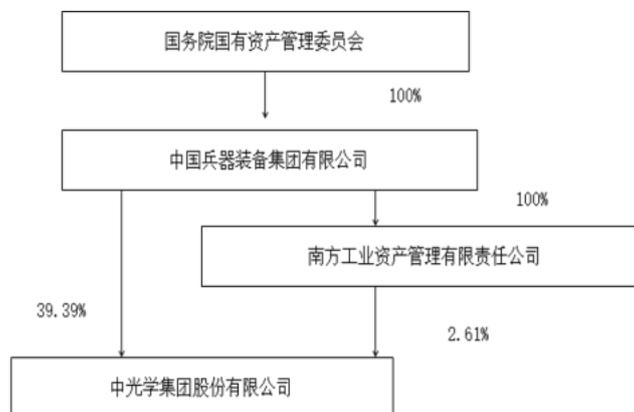
| 前 10 名股东持股情况 | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|--------------|------------|----|
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | |
| | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 中国兵器装备集团有限公司 | 国有法人 | 39.39% | 103,359,556 | 38,522,488 | | |
| 南方工业资产管理有限责任公司 | 国有法人 | 2.61% | 6,844,351 | | | |
| 易方达基金－中央汇金资产管理有限责任公司－易方达基金－汇金资管单一资产管理计划 | 其他 | 2.08% | 5,457,900 | | | |
| 南阳市金坤光电仪器有限责任公司 | 境内非国有法人 | 1.43% | 3,760,848 | | | |
| 赖垂燕 | 境内自然人 | 0.88% | 2,311,412 | | | |
| 肖连栋 | 境内自然人 | 0.80% | 2,087,828 | | | |
| 朱水胜 | 境内自然人 | 0.76% | 2,000,000 | | | |
| 王雄 | 境外自然人 | 0.58% | 1,517,000 | | | |
| 深圳市旅游(集团)股份有限公司 | 境内非国有法人 | 0.55% | 1,440,129 | | | |
| 郭惠发 | 境内自然人 | 0.41% | 1,070,000 | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 中国兵器装备集团有限公司、南方工业资产管理有限责任公司存在关联关系，属于一致行动人；未知其它股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | | | | |

(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、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

具体请参见公司2021年年度报告全文。