

证券代码：300308

证券简称：中际旭创

公告编号：2023-039



# 中际旭创股份有限公司

## 2022 年度报告摘要

2023 年 04 月

## 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司总股本剔除回购专户所持股份后的 784,495,803 股为基数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 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 0 股。

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	中际旭创	股票代码	300308
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	中际装备		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王军	王少华	
办公地址	山东省龙口市诸由观镇驻地	山东省龙口市诸由观镇驻地	
传真	0535-8573360	0535-8573360	
电话	0535-8573360	0535-8573360	
电子信箱	zhongji300308@zj-innolight.com	zhongji300308@zj-innolight.com	





## 2、报告期主要业务或产品简介

公司主营业务为高端光通信收发模块以及光器件的研发、生产及销售，公司目前业务主要通过全资子公司苏州旭创和控股子公司成都储翰开展。

全资子公司苏州旭创致力于高端光通信收发模块的研发、设计、封装、测试和销售，产品服务于云计算数据中心、数据通信、5G 无线网络、电信传输和固网接入等领域的国内外客户。公司注重技术研发，并推动产品向高速率、小型化、低功耗、低成本方向发展，为云数据中心客户提供 100G、200G、400G 和 800G 的高速光模块，为电信设备商客户提供 5G 前传、中传和回传光模块，应用于城域网、骨干网和核心网传输光模块以及应用于固网 FTTH 光纤接入的光器件等高端整体解决方案，在行业内保持了出货量和市场份额的领先优势。

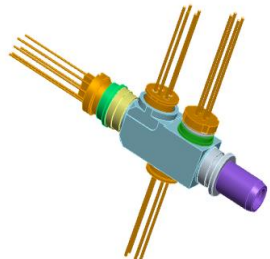
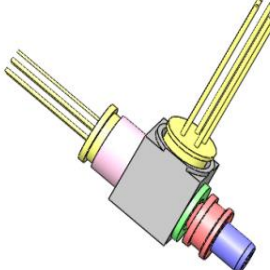
表 1：苏州旭创部分光模块产品


产品系列	产品外观	产品特性	应用场景
800G OSFP		拥有全面的 800G OSFP 光模块产品组合，包括 4x100Gx2 和 8x100G 两种架构方案，除了传统的 EML 设计，还采取了以硅光为基础的方案来满足短距离传输需求。该系列的产品符合 IEE802.3ck 和 OSFP MSA 标准，并支持 CMIS4.0。	主要应用于 800G 以太网、数据中心和云网络。
800G QSFP-DD		拥有全面的 800G QSFP-DD 光模块产品组合，包括 4x100Gx2 和 8x100G 两种架构方案，除了传统的 EML 设计，还采取了以硅光为基础的方案来满足短距离传输需求。该系列的产品符合 IEE802.3ck 和 QSFP-DD 800 MSA 标准，并支持 CMIS4.0。	主要应用于 800G 以太网、数据中心和云网络。
400G QSFP-DD		拥有全面的 400G QSFP-DD 光模块产品组合，该系列的产品符合 IEEE 802.3bs 和 QSFP-DD MSA 标准。	主要应用于 400G 以太网、数据中心和云网络。
400G OSFP		拥有全面的 400G OSFP 光通信模块产品组合，包括 4x50Gx2 和 4X100G 两种架构方案。该系列的产品符合 IEEE 802.3bs 和 OSFP MSA 标准。	主要应用于 400G 以太网、数据中心和云网络。
100G QSFP28 Single Lambda		该系列的产品符合 IEEE 802.3bm, IEEE 802.3cd 和 QSFP28 MSA 标准，具有小型化、低功耗和高速率的特点。	主要应用于 100G 以太网。
100G QSFP+		包括 SR4, SR4 CPRI, AOC, AOC 100G-4x25G, CWDM4, eCWDM4, eCWDM4 ET PSM4, PSM4 pigtail, LR4 Ethernet 和 ER4 Lite 系列，该系列产品采用 LC 或 MPO 光口，兼容 IEEE802.3bm, SFF-8636 等标准；具有功耗低、体积小、速率高等特性，有利于数据中心增加容量、提高端口密度和降低功耗。	主要应用于 100G 数据中心内部网络、数据中心互联、城域网网络等环境，也可应用于 5G 无线网络。

40G QSFP+		包括 SR4, eSR4, IR4, LR4, ER4, LX4, PSM IR4, PSM LR4, AOC and AOC breakout 系列。该系列产品采用 LC 或 MPO 光口, 兼容 IEEE802.3bm, SFF-8436 等标准; 具有功耗低、体积小、速率高等特性, 有利于数据中心增加容量、提高端口密度和降低功耗。	主要应用于大型数据中心、园区网络、城域网等环境。
25G SFP28		包括 SR, AOC, LR, ER 商业温度系列, 以及 LR, BiDi, CWDM, LWDM, ER 等工业温度系列。这些产品采用 LC 光口, 兼容 IEEE802.3by, SFF-8472 等标准; 具有功耗低、体积小、速率高、宽温度范围等特性。	主要应用于数据中心、5G 网络、25G 以太网、光纤通道等环境。
10G SFP+ SONET		拥有全面的 SONET 系列产品, 包括 LR, ER, ZR, DWDM ER, DWDM ZR 系列, 符合 SONET OC192/SDH STM64 与 IEEE802.3ae 标准。	主要应用于 SONET (OC-192)/SDH (STM64) 传输网络环境
10G SFP+ Ethernet		包括 LR, ER, ZR 和 DWDM (40km 与 80km) 系列, 该系列产品采用 LC 光口, 兼容 IEEE802.3ae, SFF-8472, SFF-8431 等标准; 具有功耗低、体积小、速率高等特性。	主要应用于数据中心、城域网、无线网络、传输网络等环境。

控股子公司成都储翰是专注于接入网光模块和光组件、生产及销售的高新技术企业, 公司拥有从芯片封装到光器件到光电模块的垂直整合产品线。在光器件领域, 公司的产品设计、封装以及生产等方面均处于同行业领先水平; 在光模块方面, 公司持续加大对产品线投入, 增加产能储备。目前, 公司在自动化生产平台、自动化设备的自主研发与工程应用化方面已具备较强的竞争优势, 自动化工艺技术水平在国内同行业中居于领先地位。

表 2: 成都储翰部分产品线

产品系列	产品外观	产品特性	产品特性及应用场景
固网接入用光电组件		固网用光电组件是制造固网光模块的核心器件, 按产品端口分 OSA、TOSA、ROSA 系列, 按产品速率分 1.25G、2.5G、10G 系列, 按用途分为 OLT 系列、ONU 系列。	主要用于固网接入的光模块或者光猫, 是构建光纤到户的百兆网、千兆网接入的关键产品。
无线接入用光电组件		无线接入用光电组件是制造无线接入网用光模块的核心器件, 按产品端口分 OSA、TOSA、ROSA 系列, 按产品速率分 10G、25G、50G 系列。	用于制造无线接入 (5G) 网的光模块, 包括前传、中传模块等。

PON 系列光模块		PON 系列光模块是构架固网的核心器件，承载将电信号转换为光信号或者光信号转换为电信号，包括用途分 OLT 系列、ONU 系列，按速率分为 2.5G、10G、40G 等。	PON 模块主要用于固网，用于固网接入和承载，是组成固网的核心器件。
-----------	---	---	------------------------------------

### 3、报告期公司经营情况概述

报告期内，公司实现营业收入 96.42 亿元，同比增长 25.29%；实现营业利润 13.27 亿元，同比增长 37.85%；归属于上市公司股东的净利润 12.24 亿元，同比增长 39.57%。截至 2022 年底，公司总资产 165.57 亿元，总负债 44.88 亿元，净资产 120.69 亿元，资产负债率 27.11%。

报告期内，受数据流量和带宽需求快速增长的影响，海外重点客户继续加大资本开支投入并带动对数据中心 400G 和 200G 等高端产品的需求上量。公司保障全面交付能力，持续降本增效，高端产品出货量占营收比重进一步提升。此外，公司海外销售收入占比较高，并以美元为结算货币，报告期内美元兑人民币的汇率波动也对收入及毛利率带来一定正向影响。在报告期内，公司还收获了新的海外重点客户，公司在数据中心光模块的行业地位和市场份额得到了进一步巩固和增强。

报告期内，公司的泰国工厂也完成了设备调试、试生产和客户验厂等工作，做好了量产前的各项准备工作，并将按计划从泰国厂量产出货 400G 和 800G 等产品。

报告期内，公司持续加大对新方向、新产品的研发布局，800G 和相干系列产品等已实现批量出货，1.6T 光模块和 800G 硅光模块已开发成功并进入送测阶段，CPO（光电共封）技术和 3D 封装技术也在持续研发进程中。公司持续的研发投入将在未来逐步给公司带来收入增量、提升综合竞争力。

报告期内，基于对公司未来持续稳定发展的信心，更好地促进公司长期、持续、健康发展，结合公司经营情况、财务状况以及未来盈利能力，为了维护广大投资者尤其是中小投资者的利益，增强投资者的信心，根据相关法律法规，公司分别于 2022 年 4 月、2022 年 9 月和 2022 年 10 月推出了三期股份回购计划，截至报告期末均已实施完毕，累计回购公司股份 27,665,985 股，占公司总股本的 3.45%。

报告期内，为进一步深化、完善公司经营管理激励机制，充分调动公司管理层和员工的积极性、创造性，提高全体员工的凝聚力，促进公司持续、健康、长远的发展，公司召开第四届董事会第三十一次会议和第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于中际旭创股份有限公司第三期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》《关于中际旭创股份有限公司第三期员工持股计划管理办法的议案》等议案，参与对象合计不超过 300 人，股票来源为公司回购专用账户中回购的中际旭创 A 股普通股，受让的股份总数不超过 1,120 万股。

### 4、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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	16,556,988,219.94	16,564,680,790.78	-0.05%	13,615,732,311.29
归属于上市公司股东的净资产	11,945,213,666.26	11,488,951,902.55	3.97%	7,889,217,844.56
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	9,641,794,766.08	7,695,404,805.69	25.29%	7,049,590,125.44
归属于上市公司股东的净利润	1,223,990,866.18	876,977,126.32	39.57%	865,483,550.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,037,414,632.71	727,808,794.63	42.54%	764,365,629.64
经营活动产生的现金流量净额	2,448,940,873.28	812,760,603.14	201.31%	21,688,211.25
基本每股收益（元/股）	1.54	1.21	27.27%	1.23
稀释每股收益（元/股）	1.54	1.21	27.27%	1.22
加权平均净资产收益率	10.28%	9.98%	0.30%	11.73%

## (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	2,088,622,649.99	2,142,421,180.51	2,633,944,413.66	2,776,806,521.92
归属于上市公司股东的净利润	217,412,603.40	275,042,571.00	360,053,261.57	371,482,430.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	196,152,295.48	247,124,149.40	336,164,575.10	257,973,612.73
经营活动产生的现金流量净额	899,773,137.11	317,742,920.62	250,165,776.99	981,259,038.56

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

## 5、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	36,091	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	41,093	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	持有特别表决权股份的股东总数（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、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
山东中际投资控股有限公司	境内非国有法人	11.73%	93,913,325.00		质押	31,000,000.00			
王伟修	境内自然人	8.01%	64,158,837.00	48,355,997.00	质押	17,300,000.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	6.07%	48,586,847.00						
苏州益兴福企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.85%	46,828,517.00		质押	18,684,348.00			
苏州云昌锦企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.94%	23,539,230.00		质押	14,911,300.00			
中移投资控股有限责任公司	国有法人	2.01%	16,096,774.00						
INNOLIGHT TECHNOLOGY HK LIMITED	国有法人	1.75%	14,011,138.00						
广东恒阔投资管理有限公司	国有法人	1.21%	9,674,193.00						
苏州福睿晖企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.09%	8,700,273.00		质押	4,300,000.00			
ITC INNOVATION LIMITED	境外法人	1.04%	8,338,040.00						
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>截至报告期末，前 10 名股东中，山东中际投资控股有限公司与王伟修先生为一致行动人，苏州益兴福企业管理中心（有限合伙）、苏州云昌锦企业管理中心（有限合伙）、苏州福睿晖企业管理中心（有限合伙）及 ITC INNOVATION LIMITED 为一致行动人。除此之外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或是一致行动人。</p> <p>公司前十名股东中未列示公司回购专用账户，截至报告期末中际旭创股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份 27,665,985 股。</p>								

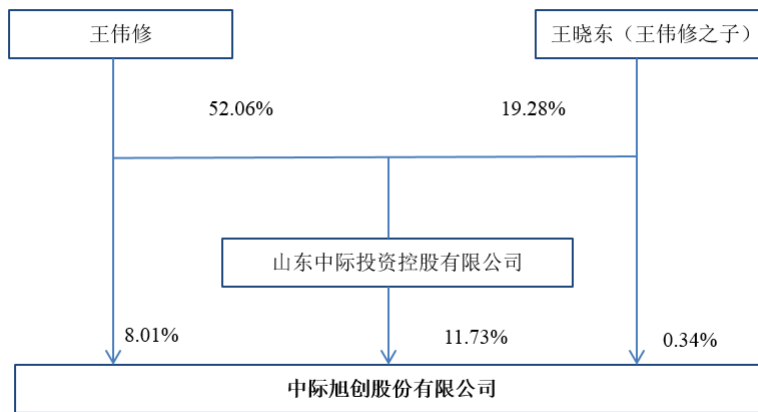
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

## （2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

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



## 6、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

不适用

中际旭创股份有限公司

法定代表人：王伟修

2023 年 04 月 24 日