



通鼎互联信息股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人沈小平、主管会计工作负责人陈当邗及会计机构负责人（会计主管人员）崔霏声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的未来发展规划和经营目标的相关陈述，属于公司计划性事务，不构成对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

根据公司与百卓网络原股东方陈海滨等签署的相关协议中关于业绩补偿的约定，业绩补偿承诺方应按照约定向公司补偿股份及现金。截至目前，百卓网络原股东方在交易中获取的股票部分存在已对外出售、被质押、冻结等情形，公司业绩补偿款存在无法按期收回的风险。有关业绩补偿事项的进展详见公司于 2024 年 4 月 26 日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《关于业绩补偿事项进展的公告》（公告编号：2024-006）。公司将持续关注相关事项的后续进展情况，督促业绩承诺方切实履行业绩承诺补偿义务，并将根据进展情况采取一切必要措施维护公司和中小股东利益。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	28
第五节 环境和社会责任.....	43
第六节 重要事项.....	45
第七节 股份变动及股东情况.....	58
第八节 优先股相关情况.....	64
第九节 债券相关情况.....	65
第十节 财务报告.....	66

## 备查文件目录

(一) 载有公司负责人，主管会计工作负责人，会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。

(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

(三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、通鼎互联	指	通鼎互联信息股份有限公司
通鼎集团	指	通鼎集团有限公司，为公司控股股东
光电科技	指	江苏通鼎光电科技有限公司，为公司全资子公司
通鼎光棒	指	江苏通鼎光棒有限公司，为公司全资子公司
通鼎宽带	指	江苏通鼎宽带有限公司，为公司全资子公司
鼎宇材料	指	苏州鼎宇材料技术有限公司，为公司控股子公司
百卓网络	指	北京百卓网络技术有限公司，为公司全资子公司
通灏信息	指	通灏信息科技（上海）有限公司，为公司全资子公司
通鼎供应链	指	苏州通鼎供应链管理有限公司
通鼎新能源	指	苏州通鼎新能源有限公司
华光新材、华光新材料	指	山东华光新材料技术有限公司，为公司参股公司
云创数据	指	南京云创大数据科技股份有限公司
UTS、UTSI	指	UTStarcom Holdings Corp.
华臻信息	指	深圳华臻信息技术有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
天衡事务所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
5G	指	5th-Generation，即第五代移动通信技术，泛指 4G 之后的宽带无线通信技术集合。业界对 5G 的一般看法是：能够提供更高的数据吞吐量、更多的连接数、更高效的能源利用、更低的端到端时延，并能够覆盖人与人通信之外的多种应用场景。
Pcs	指	pieces 的缩写，就是个、件等数量单位，pcs 是指量的单位（一般指复数）。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	通鼎互联	股票代码	002491
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	通鼎互联信息股份有限公司		
公司的中文简称	通鼎互联		
公司的外文名称（如有）	TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TDii		
公司的法定代表人	沈小平		
注册地址	江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道 8 号		
注册地址的邮政编码	215233		
公司注册地址历史变更情况	无变更		
办公地址	江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道 8 号		
办公地址的邮政编码	215233		
公司网址	www.tdgd.com.cn		
电子信箱	td_zqb@163.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	陆凯
联系地址	江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道 8 号
电话	0512-63878226
传真	0512-63877239
电子信箱	luk@tongdinggroup.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
公司年度报告备置地点	江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道 8 号

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91320500714102279K
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2011 年 9 月 11 日，经公司 2011 年第二次临时股东大会审议通过，增加“电线电缆生产、销售”经营范围；2013 年 5 月 17 日，经公司 2012 年年度股东大会审议通过，增加“漏泄同轴电缆生产、销售”经营范围；2014 年 9 月 22 日，经公司 2014 年第二次临时股东大会审议通过，增加

	“光电缆原材料销售”经营范围；2014 年 12 月 24 日，经公司 2014 年第四次临时股东大会审议通过，增加“互联网网页设计、计算机网络集成技术服务”经营范围。2018 年 1 月 10 日，经公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过，增加“道路普通货物运输”经营范围。2018 年 9 月 14 日，经公司 2018 年第三次临时股东大会审议通过，增加“无线通信设备、传输设备、数据通信设备、宽带多媒体设备、物联网及通信相关领域产品的研发、生产、销售、技术服务”及“检测技术服务”经营范围。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号万达广场商务楼 B 座 20 楼
签字会计师姓名	常桂华、施利华

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 六、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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	3,348,926,835.28	3,315,881,470.30	1.00%	2,977,263,184.19
归属于上市公司股东的净利润（元）	236,759,151.47	125,453,081.00	88.72%	-609,923,520.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	45,877,580.81	19,124,720.33	139.89%	-902,285,737.24
经营活动产生的现金流量净额（元）	274,035,692.45	150,078,180.51	82.60%	25,895,708.89
基本每股收益（元/股）	0.1925	0.1013	90.03%	-0.4878
稀释每股收益（元/股）	0.1925	0.1013	90.03%	-0.4878
加权平均净资产收益率	10.09%	5.77%	4.32%	-24.53%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	5,887,887,284.66	5,983,877,060.17	-1.60%	6,208,654,963.22
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,465,773,306.20	2,226,930,480.36	10.73%	2,133,789,465.58

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	743,658,819.28	932,889,922.04	887,436,649.97	784,941,443.99
归属于上市公司股东的净利润	119,206,431.17	113,147,617.85	-26,189,826.06	30,594,928.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,872,354.67	37,403,529.57	24,469,095.10	-40,867,398.53
经营活动产生的现金流量净额	5,250,216.32	67,115,926.55	99,554,971.80	102,114,577.78

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

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,073,498.08	132,373,108.39	148,985,847.04	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	25,812,067.72	34,946,865.24	75,754,227.72	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	203,687,980.87	-18,488,032.56	105,050,715.60	主要系交易性金融资产的公允价值变动及处置收益。
债务重组损益	28,517.32	19,293.59		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,458,773.99	-18,189,934.49	-9,798,341.00	
减：所得税影响额	25,293,529.74	23,189,784.77	27,603,606.94	
少数股东权益影响额（税后）	-31,810.40	1,143,154.73	26,625.83	
合计	190,881,570.66	106,328,360.67	292,362,216.59	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

同口径下公司 2022 年度归属于上市公司股东的非经常性损益净额为 10,441.19 万元，较调整前减少 191.64 万元。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### 1、通信线缆及通信设备业务所处行业

2023 年，我国通信业全面贯彻落实党的二十大精神，认真落实党中央国务院各项决策部署，坚持稳中求进工作总基调，全力推进网络强国和数字中国建设，促进数字经济与实体经济深度融合，全行业主要运行指标平稳增长，5G、千兆光网等网络基础设施日益完备，各项应用普及全面加速，行业高质量发展稳步推进。

2023 年，三家基础电信企业和中国铁塔股份有限公司共完成电信固定资产投资 4205 亿元，比上年增长 0.3%。其中，5G 投资额达 1905 亿元，同比增长 5.7%，占全部投资的 45.3%。

2023 年，新建光缆线路长度 473.8 万公里，全国光缆线路总长度达 6432 万公里；其中，长途光缆线路、本地网中继光缆线路和接入网光缆线路长度分别达 114 万、2310 万和 4008 万公里。截至 2023 年底，互联网宽带接入端口数达到 11.36 亿个，比上年末净增 6486 万个。其中，光纤接入（FTTH/O）端口达到 10.94 亿个，比上年末净增 6915 万个，占比由上年末的 95.7% 提升至 96.3%。截至 2023 年底，具备千兆网络服务能力的 10G PON 端口数达 2302 万个，比上年末净增 779.2 万个。

截至 2023 年底，三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达 6.36 亿户，全年净增 4666 万户。其中，100Mbps 及以上接入速率的用户为 6.01 亿户，全年净增 4756 万户，占总用户数的 94.5%，占比较上年末提高 0.6 个百分点；1000Mbps 及以上接入速率的用户为 1.63 亿户，全年净增 7153 万户，占总用户数的 25.7%，占比较上年末提高 10.1 个百分点。

截至 2023 年底，全国移动通信基站总数达 1162 万个，其中 5G 基站为 337.7 万个，占移动基站总数的 29.1%，占比较上年末提升 7.8 个百分点。

数据中心、云计算、大数据、物联网等新兴业务快速发展，2023 年共完成业务收入 3564 亿元，比上年增长 19.1%，在电信业务收入中占比由上年的 19.4% 提升至 21.2%，拉动电信业务收入增长 3.6 个百分点。其中，云计算、大数据业务收入比上年均增长 37.5%，物联网业务收入比上年增长 20.3%。

铁路方面，路网加密提质、运能持续提升。2023 年全国铁路完成固定资产投资 7645 亿元、同比增长 7.5%；投产新线 3637 公里，其中高铁 2776 公里；34 个项目建成投产，102 座客站高质量投入运营，22 个县结束了不通铁路的历史。

#### 2、电力电缆业务所处行业

电力电缆是电力系统主干线路和配网线路中用于传输和分配电能的关键产品，主要包括额定电压  $U_0/U$  为 0.6/1kV ~ 290/500kV 各电压等级的交流电力电缆。其中，额定电压 1.8/3kV 及以下为低压电力电缆，3.6/6kV ~ 26/35kV 为中压电力电缆，66kV ~ 110kV 为高压电力电缆，220kV 及以上为超高压电力电缆。公司生产的电力电缆在中低压范畴。35kV 及以下中低压电缆广泛用于城市配电网、绿色建筑、智慧交通、石油石化、智能制造、能源开发利用、公共服务、海洋经济等各行各业。

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》明确，将巩固提升高铁、电力装备、新能源、船舶等领域全产业链竞争力，加快电网基础设施智能化改造和智能微电网建设，提高电力系统互补互济和智能调节能力，加强源网荷储衔接，提升清洁能源消纳和存储能力，提升向边远地区输配电能力。随着上述发展规划的实施，电力电缆行业具有较长的景气周期。

#### 3、网络安全业务所处行业

网络安全产业作为新兴数字产业，是维护国家网络空间安全和发展利益的网络安全技术、产品生产和服务活动，是建设制造强国和网络强国的基础保障。近年来，我国网络安全产业取得积极进展，特别是随着 5G、大数据、人工智能、车联网、工业互联网、物联网等新技术新业务新模式快速发展，网络安全、数据安全等技术、产品和服务蓬勃发展。

2023 年，国务院颁布《数字中国建设整体布局规划》，提出筑牢可信可控的数字安全屏障。切实维护网络安全，完善网络安全法律法规和政策体系。增强数据安全保障能力，建立数据分类分级保护基础制度，健全网络数据监测预警和应急处置工作体系。

2023 年，我国颁布多部与网络安全相关的政策法规，进一步推进国家安全体系和能力建设，强化网络安全、数据安全和个人信息保护，从多个维度完善了安全合规要求与标准，筑牢国家数字安全屏障，为安全技术与产业发展提供指引。

根据 2023 年 6 月中国网络安全产业联盟(CCIA)发布的《2023 年中国网络安全市场与企业竞争力分析报告》，中国网络安全行业市场规模近三年保持总体增长态势，但受宏观经济影响，行业增速出现一定波动。网络安全相关政策的顶层设计已经逐渐完善，行业发展的政策基础也非常成熟。数字经济的发展也为网络安全产业的发展提供了新的动力，产业将迎来新的变革和发展阶段，催生出更多安全板块。预计未来三年将保持 10%+ 增速，到 2025 年市场规模预计将超过 800 亿元。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司从事的主要业务分以下两个板块：

### 1、光电通信业务板块

公司光电通信业务板块的产品和解决方案主要涵盖光电线缆和光通信设备两大领域，光电线缆领域的具体产品包括光纤预制棒、光纤、光缆、通信电缆、铁路信号缆、电力电缆等，通信设备领域的具体产品包括 SDN 设备、GPON/EPON、ODN 设备、5G 无线设备、无线专网设备、存储及服务器设备、大数据采集及分析设备、通信电源设备等。

### 2、网络安全业务板块

公司网络安全业务板块的产品和解决方案主要是网络可视化领域，主要客户为电信运营商及政府等。具体产品包括高性能 DPI 设备、分流器、IDC/ISP 信息安全管理系统、安全服务等。

## 三、核心竞争力分析

公司的主要竞争优势如下：

### 1、规模优势

公司聚焦光通信产业的发展，建成了涵盖光纤预制棒、光纤、光缆、通信电缆、通信设备等多个业务类别较为完整的产业链，可为客户提供一揽子的产品和解决方案，公司的生产规模和供货能力位居行业前列。规模优势一方面使得公司可以更好更快地响应和满足客户的订单需求，另一方面使得公司可以受益于规模经济效益，不断地降低产品的生产成本，提高盈利能力。

### 2、技术研发优势

公司一贯重视技术研发，视技术研发为公司竞争优势的主要来源。近年来，公司组建了专业研发团队，并在光通信材料、通信设备和网络安全等方向上不断投入研发资源，研究推出了多款新产品、新工艺、新系统，并成功地推向市场。公司被认定为高新技术企业，被科技部认定为国家火炬计划重点高新技术企业。公司拥有 4 个国家级、6 个省级研发平台，成立了国家级博士后科研工作站、国家级企业技术中心、江苏省光通信材料重点实验室，与高等院校、科研机构、设计院等建立了广泛的产学研合作。持续的研发投入形成了大量的专利成果，截至 2023 年底，公司拥有授权专利 544 项，其中发明专利 259 项。本年度获得授权新专利 59 项，其中发明专利 45 项。本年度公司共申请新专利 41 项，其中发明专利 23 项。截至 2023 年底，公司先后参与起草相关标准 204 项，其中国际标准 1 项、国家标准 32 项、国家军用标准 10 项、行业标准 121 项。

### 3、品牌优势

公司自成立以来一直非常注重企业品牌建设。公司生产的通信电缆和通信光缆质量稳定可靠，在国内外市场上受到客户高度认可。公司生产的网络安全设备依托于公司扎实的硬件设计和系统开发能力，性能优异，在行业内享有较高的声誉。本公司品牌的建立和知名度的不断提高为公司业务的持续增长奠定了基础，并提高了公司在销售投标中的中标率，也为公司业务范围的拓展打下了良好的基础。

#### 4、客户资源优势

公司服务的电信运营商等客户对其供应商的规模、产品质量、品牌、售后服务等有较高要求，进入门槛较高。公司经过持续发展，在以上方面形成独特竞争优势，多年来为国内的电信运营商持续提供产品和服务，并已经成为国内三大电信运营商的重要供应商之一。此外，公司还为铁路、轨道交通、国网电力、石油石化、大型建筑总包商、政府部门、集成商等重要客户提供产品和技术服务。优质的客户资源为公司未来业务的持续发展提供了保障。

#### 5、产业链一体化优势

近年来，公司基于“聚焦主业，提质增效”的发展战略，坚定实施大通信战略，以传统的光纤光缆业务为主，不断拓展产业链的上下游，通过多种方式完善产业链，构建基于一体化产业链的竞争优势。目前，公司在光纤光缆、光棒领域的一体化优势已基本形成，拥有光纤预制棒、光纤、光缆、通信电缆、电力电缆等通信线缆产业的全产业链产品的生产能力。在做大做强光电缆业务的同时，公司还坚定地布局和发展光通信设备、无线通信设备、网络安全设备、通信电源设备、集成总包等业务，实现了公司产业的升级和延伸。产业链一体化，使得公司不断提升客户服务能力，强化竞争优势。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2023 年，公司继续坚持“聚焦主业，提质增效”的发展战略，聚焦主业的同时开源节流，降本增效，减负瘦身。全年实现营业收入 33.49 亿元，同比增加 1.00%，盈利 2.37 亿元。2023 年度的主要经营情况如下：

#### （一）光电通信业务板块

##### 1、光纤光缆业务

报告期内，公司光纤光缆的销售收入为 6.13 亿元，同比减少 9.17%，毛利率增加 0.3 个百分点，后续公司在优化光纤光缆产品结构的同时，继续加大新兴市场的开拓力度。

##### 2、电缆业务

报告期内，电力电缆业务继续保持增长态势，中压电力电缆全面量产，不断优化工艺、调整产能，生产规模逐步跻身行业前列。2023 年，电力电缆业务实现销售收入 10.58 亿元，同比增长 3.04%，毛利率增加 1.03 个百分点。报告期内，通信电缆业务继续保持稳步增长态势，实现销售收入 12.05 亿元，同比增长 7.54%，毛利率增加 6.39 个百分点。

##### 3、通信设备业务

报告期内，公司坚定地推进光通信设备的研发、产业布局和市场拓展，逐步构建涵盖传输、接入和无线等领域的通信设备解决方案体系。2023 年，公司通信设备业务实现销售收入 3.59 亿元，毛利率下降 0.32 个百分点。

#### （二）网络安全业务板块

公司的网络安全业务由全资子公司百卓网络开展，从事网络安全、数据安全和信息安全领域产品的研发、生产和销售，主要客户为电信运营商、政府部门及行业内网络安全集成厂商等。

报告期内，百卓网络优化了组织架构，集中资源重点发展互联网信息安全系统升级改造、分流产品迭代研制等核心业务。2023 年百卓网络完成了中国移动 2021 年至 2022 年汇聚分流设备集中采购项目和中国移动 2022 年至 2023 年互联网 DPI 集中采购项目等重大项目合同的签订。报告期内，百卓网络

实现营业收入 0.92 亿元，同比上升 29.63%，亏损 0.35 亿元。随着组织架构优化、业务方向明确、费用考核加强，本年度销售费用、管理费用及财务费用合计较上年下降 6.91%。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,348,926,835.28	100%	3,315,881,470.30	100%	1.00%
分行业					
通信线缆及相关制造业	2,875,717,945.60	85.87%	2,821,794,607.18	85.10%	1.91%
通信设备及相关制造业	358,771,882.10	10.71%	392,962,215.40	11.85%	-8.70%
软件及信息技术服务业	92,422,217.20	2.76%	71,295,790.53	2.15%	29.63%
其他	22,014,790.38	0.66%	29,828,857.19	0.90%	-26.20%
分产品					
光纤光缆	612,569,617.72	18.29%	674,425,866.51	20.34%	-9.17%
通信设备	358,771,882.10	10.71%	392,962,215.40	11.85%	-8.70%
通信电缆	1,205,232,721.42	35.99%	1,120,698,396.15	33.80%	7.54%
电力电缆	1,057,915,606.46	31.59%	1,026,670,344.52	30.96%	3.04%
互联网安全	92,422,217.20	2.76%	71,295,790.53	2.15%	29.63%
其他	22,014,790.38	0.66%	29,828,857.19	0.90%	-26.20%
分地区					
国内销售	3,344,110,005.61	99.86%	3,308,833,592.09	99.79%	1.07%
国外销售	4,816,829.67	0.14%	7,047,878.21	0.21%	-31.66%
分销售模式					
直接销售	3,348,926,835.28	100.00%	3,315,881,470.30	100.00%	1.00%

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通信线缆及相关制造业	2,875,717,945.60	2,254,563,323.91	21.60%	1.91%	-2.36%	3.43%
通信设备及相关制造业	358,771,882.10	284,126,759.52	20.81%	-8.70%	-8.32%	-0.32%
软件及信息技术服务业	92,422,217.20	52,914,846.60	42.75%	29.63%	27.53%	0.95%
分产品						
光纤光缆	612,569,617.72	542,760,964.20	11.40%	-9.17%	-9.47%	0.30%
通信设备	358,771,882.10	284,126,759.52	20.81%	-8.70%	-8.32%	-0.32%
通信电缆	1,205,232,721.42	837,522,385.82	30.51%	7.54%	-1.52%	6.39%
电力电缆	1,057,915,606.46	874,279,973.89	17.36%	3.04%	1.78%	1.03%
互联网安全	92,422,217.20	52,914,846.60	42.75%	29.63%	27.53%	0.95%

分地区						
国内销售	3,344,110,005.61	2,595,636,365.02	22.38%	1.07%	-2.80%	3.09%
分销售模式						
直接销售	3,348,926,835.28	2,598,955,108.91	22.39%	1.00%	-2.85%	3.07%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
光纤	销售量	万芯公里	24.550	107.720	-77.21%
	生产量	万芯公里	945.570	1,051.840	-10.10%
	库存量	万芯公里	263.690	147.410	78.88%
通信光缆	销售量	万芯公里	910.350	895.330	1.68%
	生产量	万芯公里	860.060	909.190	-5.40%
	库存量	万芯公里	14.230	64.520	-77.94%
通信电缆	销售量	万皮长公里	37.890	39.240	-3.44%
	生产量	万皮长公里	37.810	39.100	-3.30%
	库存量	万皮长公里	0.960	1.040	-7.69%
电力电缆	销售量	万皮长公里	3.220	3.110	3.54%
	生产量	万皮长公里	3.260	3.080	5.84%
	库存量	万皮长公里	0.220	0.180	22.22%
ODN 光配线产品	销售量	万 Pcs	341.31	357.72	-4.59%
	生产量	万 Pcs	343.25	355.69	-3.50%
	库存量	万 Pcs	4.57	2.63	73.76%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

#### (1) 光纤光缆

通信光缆库存量同比减少 77.94%，主要原因系提高运营效率，消化库存。光纤库存量同比增加 78.88%，主要原因系①本报告期国内市场光缆需求放缓，自产光缆耗用光纤减少；②本报告期光纤市场价格低迷，光纤对外销售减少 77.21%。

#### (2) ODN 光配线产品

ODN 光配线产品库存量较上年同期增加 73.76%，主要原因系本报告期小箱体库存偏多，数量较大。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

## (5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通信线缆及相关制造业	营业成本	2,254,563,323.91	86.75%	2,308,964,920.24	86.31%	-2.36%
通信设备及相关制造业	营业成本	284,126,759.52	10.93%	309,922,618.19	11.58%	-8.32%
软件及信息技术服务业	营业成本	52,914,846.60	2.04%	41,492,854.50	1.55%	27.53%
其他	营业成本	7,350,178.88	0.28%	14,869,625.80	0.56%	-50.57%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
光纤光缆	营业成本	542,760,964.20	20.88%	599,562,788.90	22.41%	-9.47%
通信设备	营业成本	284,126,759.52	10.93%	309,922,618.19	11.58%	-8.32%
通信电缆	营业成本	837,522,385.82	32.23%	850,411,017.09	31.79%	-1.52%
电力电缆	营业成本	874,279,973.89	33.64%	858,991,114.25	32.11%	1.78%
互联网安全	营业成本	52,914,846.60	2.04%	41,492,854.50	1.55%	27.53%
其他	营业成本	7,350,178.88	0.28%	14,869,625.80	0.56%	-50.57%

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

报告期内公司新设立全资子公司苏州通鼎供应链管理有限公司；合资设立控股子公司苏州通鼎新能源有限公司；控股子公司苏州通鼎新能源有限公司设立其全资子公司苏州裕秀新能源有限公司及苏州通鼎未来信息科技有限公司、收购辽宁信宇阳泽建设工程有限公司。

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☑不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,414,830,884.42
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	72.10%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,206,448,771.12	36.02%

2	第二名	516,484,272.86	15.42%
3	第三名	370,539,858.35	11.06%
4	第四名	196,189,344.33	5.86%
5	第五名	125,168,637.76	3.74%
合计	--	2,414,830,884.42	72.10%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,151,762,279.30
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	44.89%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	433,964,932.94	16.91%
2	第二名	249,626,962.27	9.73%
3	第三名	210,093,100.81	8.19%
4	第四名	167,755,237.86	6.54%
5	第五名	90,322,045.42	3.52%
合计	--	1,151,762,279.30	44.89%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	122,927,670.17	92,509,573.78	32.88%	主要原因系本年为拓宽市场渠道，工资及附加、销售推广及市场开发费、差旅费和交际费有所上升
管理费用	165,711,930.23	154,870,532.68	7.00%	
财务费用	91,463,154.41	109,700,184.07	-16.62%	
研发费用	163,886,699.99	168,156,655.30	-2.54%	

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
B1 级轨道交通用特种低压电缆的研发	开发新产品，拓展市场。	项目已完成。	本项目产品具有低烟无卤 B1 级阻燃性能，适用于地铁站动力和信号传输。	拓展公司产品在轨道交通领域的市场。
B1 级中压电力电缆的研发	开发新产品，拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项	本项目产品具有低烟无卤 B1 级阻燃性能，适	拓展公司产品在轨道交通领域的市场。

		“一种新型电缆拉丝干燥设备 (ZL202323171433.7)”和发明专利一项“一种电缆用模芯修理装置 (ZL202311741581.X)”。	用于人口相对密集且阻燃要求高的场合,也可用于轨道交通站牵引变电系统。	
铝合金低压电力电缆的研发	开发新产品,拓展市场。	中试阶段。	铝合金低压电力电缆采用紧压型导体,具有高延伸率、抗蠕变性、反弹小、耐腐蚀、易连接特性。	铝合金低压电力电缆重量轻,并具有良好的机械性能和电性能,可广泛应用于大型公共场合和轻重工业企业等。
交联聚烯烃绝缘电线(电缆)的研发	开发新产品,拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项“一种交联聚乙烯绝缘屏蔽软电缆 (ZL202323284368.9)”和发明专利一项“一种交联聚乙烯绝缘屏蔽软电缆性能测试方法 (ZL202311689195.0)”。	本项目产品具有低烟无卤阻燃性能,适用于地铁车辆和车站的动力和信号传输。	拓展公司产品在轨道交通领域的市场。
光伏电缆的研发	开发新产品,拓展市场。	中试阶段。本项目已受理实用新型专利一项“一种复合型光伏电缆 (ZL202323161587.8)”。	本项目产品具有耐高温、耐寒、耐油、耐酸碱、防紫外线、阻燃、环保、使用寿命长等特性。主要用于光伏发电系统作为连接电缆。	开发的产品适用于光伏产业。
中压同轴电缆的研发	开发新产品,拓展市场。	中试阶段。本项目已受理发明专利一项“一种纵包编织外导体同轴电缆屏蔽结构及其屏蔽方法 (ZL202311689196.5)”。	产品采用同轴金属丝编织屏蔽,具有较好的耐故障电流性能。	拓展市场。
轻型层绞式室外光缆的研发	开发新产品,拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项“一种高性能通信光缆 (ZL202322139699.7)”、已授权实用新型专利一项“光缆套管及光缆 (ZL202321749063.8)”。	以更少的材料制造性能更优越的产品。有效降低接入网成本,推动通信行业更好更快地发展。	降低生产成本,提升企业竞争力。
室外层绞式传感光缆的研发	开发新产品,拓展市场。	项目已完成。	传感光缆电绝缘性好,抗电磁干扰能力强,非侵入性,高灵敏度,容易实现对被测信号的远距离监控,耐腐蚀,防爆,光路有可挠曲性,便于与计算机联接。	本项目的产品将拓宽公司的销售渠道,丰富公司的产品,增强公司的品牌效应。
光纤着色 LED 固化技术的研发	改造设备,降低成本。	中试阶段。	在现有着色设备的基础上,对固化炉进行更换改造,改造后的设备将有效地达到节能、环保等目的。	降低生产成本,提升企业竞争力。

光缆低接续损耗设计技术的研发	改进光纤接续工艺，降低接续损耗。	项目已完成。	提高光缆施工时的接续效率，降低接续损耗，有效提高接续后的传输距离、传输稳定性和可靠性。	提升公司在客户群的形象，维护公司的良好口碑。
非金属铠装防鼠光缆的研发	开发新产品，拓展市场。	样品研制阶段。本项目已授权实用新型专利一项“非金属铠装防鼠光缆（ZL202321762468.5）”。	本项目所研发的产品能很好地适应鼠患严重地区。光缆的非金属加强件易扎伤鼠类口腔，使鼠类产生畏惧感，从而停止进一步对光缆的破坏。	拓展公司光缆在植被丰富及鼠患严重地区的销售市场。
机车数据电缆的研发	开发新产品，拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项“数字通信用耐火高阻燃聚烯烃绝缘水平对绞电缆（ZL202323130489.8）”。	本项目产品为机车车辆或城轨机车车辆的通信网络（TCN）的通信电缆 CAT 5e，纳入 CRCC 认证的产品。	开拓公司产品在轨道交通领域的市场。
6 类数字通信电缆的结构改进的研发	降低成本，提升产品性能。	项目已完成。本项目已受理发明专利一项“一种数据缆在线生产过程中检测脱料、鼓包的装置（ZL202311774556.1）”。	调整导体结构尺寸，优化绝缘外径和绝缘骨架尺寸。	使此类产品成本更低，性能更优，提升企业竞争力。
HSSYV 6 的视频监控安防线的研发	开发新产品，拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项“一种扁平型屏蔽数字通信电缆（ZL202322807985.6）”。	带宽更宽，改善了在串扰以及回波损耗方面的性能。	以高品质的产品占领市场。
骨架型 6A 数据缆的研发	开发新产品，拓展市场。	小试阶段。本项目已受理发明专利一项“一种用于数据缆在线生产过程中检测断骨架的装置（ZL202311775710.7）”。	非屏蔽骨架型 6A 数据缆成本低，也使运营商的投入降低。	以价低质优的产品占领市场。
5G 通信 7/8" 射频同轴电缆的研发	开发新产品，拓展市场。	样品研制阶段。本项目已受理实用新型专利一项“一种射频同轴电缆在线更换内导体装置（ZL202321809044.X）”。	本项目产品应用于 5G 移动通信基站、室内分布中移动通信信号的传输，主要作为天线与设备之间或漏缆与 RRU 通信设备之间的主干信号传输线路。	拓展市场。
新型 5/4" 全频段 5G 辐射型漏缆的研发	开发新产品，拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项“一种托架固定漏缆卡具（ZL202321695810.4）”和发明专利一项“一种托架固定漏缆卡具（ZL202310792487.0）”。	本项目产品主要适用于地铁、隧道中使用，为有效解决无线通信系统弱盲场区覆盖的一种特殊产品。	开发的产品能在地铁里实现 5G 网络覆盖，适合 700MHz 的 5G 通信，以拓展市场。
5G 通信超柔 1/2" 射频同轴电缆的研发	开发新产品，拓展市场。	项目已完成。本项目已受理实用新型专利一项“一种氟塑料发泡绝缘	提高线缆的弯曲性能，满足要求弯曲半径较小环境的线缆布放。	提升产品性能，满足布线弯曲半径较小的环境要求，扩展产品

		射频同轴电缆 (ZL202323183678.1) ”。		市场。
新型光纤涂覆层紫外发光二极管固化技术的研发	开发新工艺, 降低成本。	项目已完成。本项目已授权实用新型专利一项“光纤拉丝炉抽真空系统”(ZL202322343916.4)”。	开发新型光纤涂覆层紫外发光二极管固化技术, 比老旧的汞灯固化工艺节电, 配件价低且寿命长, 达到节能降耗的目的。	能够提升我公司拉丝工艺水平, 减少光纤生产损失, 降低生产成本, 提升企业竞争力。
涂料系统精确辅热设备改造的研发	开发新工艺, 降低成本。	项目已完成。本项目已受理发明专利一项“一种新型氮气罩装置”(ZL202311643597.7)”。	降低涂料粘度以提高拉丝速度, 减少涂覆缺陷, 减少光纤所用的氦气使用量降低生产成本。	能够提升我公司拉丝工艺水平, 减少光纤生产损失, 降低生产成本, 提升企业竞争力。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	345	344	0.29%
研发人员数量占比	16.68%	16.73%	-0.05%
研发人员学历结构			
本科	158	151	4.64%
硕士	21	23	-8.70%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	67	72	-6.94%
30~40 岁	149	162	-8.02%

## 公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额 (元)	163,886,699.99	168,699,812.27	-2.85%
研发投入占营业收入比例	4.89%	5.09%	-0.20%
研发投入资本化的金额 (元)	0.00	543,156.97	-100.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.32%	-0.32%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,666,653,964.91	3,678,162,095.63	-0.31%
经营活动现金流出小计	3,392,618,272.46	3,528,083,915.12	-3.84%
经营活动产生的现金流量净额	274,035,692.45	150,078,180.51	82.60%

投资活动现金流入小计	311,379,699.80	541,367,947.30	-42.48%
投资活动现金流出小计	181,352,668.25	110,594,324.97	63.98%
投资活动产生的现金流量净额	130,027,031.55	430,773,622.33	-69.82%
筹资活动现金流入小计	2,192,993,315.22	3,475,050,000.00	-36.89%
筹资活动现金流出小计	2,507,784,141.62	3,943,264,674.70	-36.40%
筹资活动产生的现金流量净额	-314,790,826.40	-468,214,674.70	-32.77%
现金及现金等价物净增加额	88,895,157.79	111,627,657.90	-20.36%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额同比增长 82.60%，主要原因系本年采购商品支付的现金减少。

投资活动产生的现金流量净流入额同比下降 69.82%，主要原因系本年处置固定资产、无形资产、处置股权收到的现金同比减少。

筹资活动产生的现金流量净流出额同比下降 32.77%，主要原因系近几年持续优化负债结构，减少借款规模，本年有息负债压缩幅度较上年有所放缓。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,219,502,966.67	20.71%	1,278,189,592.40	21.36%	-0.65%	无重大变化
应收账款	1,102,363,110.29	18.72%	1,089,883,974.45	18.21%	0.51%	无重大变化
合同资产	37,350,579.12	0.63%	39,195,157.79	0.65%	-0.02%	无重大变化
存货	822,409,214.19	13.97%	878,224,216.61	14.68%	-0.71%	无重大变化
投资性房地产	25,459,491.71	0.43%	26,945,226.06	0.45%	-0.02%	无重大变化
长期股权投资	542,698,960.08	9.22%	529,163,825.31	8.84%	0.38%	无重大变化
固定资产	593,450,895.73	10.08%	677,382,459.74	11.32%	-1.24%	无重大变化
在建工程	18,590,744.79	0.32%	9,084,126.56	0.15%	0.17%	无重大变化
使用权资产	14,452,620.78	0.25%	26,520,704.40	0.44%	-0.19%	无重大变化
短期借款	1,703,629,530.35	28.93%	2,164,376,131.40	36.17%	-7.24%	无重大变化
合同负债	24,378,731.54	0.41%	18,297,031.04	0.31%	0.10%	无重大变化
长期借款		0.00%	47,500,000.00	0.79%	-0.79%	无重大变化
租赁负债	6,217,753.16	0.11%	12,752,272.34	0.21%	-0.10%	无重大变化

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
通灏开曼有限公司	股权收购	136,827,818.77	开曼群岛			-9,609,948.52	5.52%	否

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
2. 衍生金融资产	9,250,150.00	-6,737,200.00			851,645,150.00	854,706,350.00		2,512,950.00
金融资产小计	9,250,150.00	-6,737,200.00			851,645,150.00	854,706,350.00		2,512,950.00
其他	342,266,785.20	91,920,250.24			161,913,720.24	12,730,061.34		491,450,444.10
应收款项融资	20,632,044.59				8,997,318.81			29,629,363.40
上述合计	372,148,979.79	85,183,050.24			1,022,556,189.05	867,436,411.34		523,592,757.50
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	595,774,451.01	595,774,451.01	保证金	不能随时使用的银行承兑汇票保证金、保函保证金、信用证保证金等
货币资金	8,530,000.00	8,530,000.00	冻结	冻结资金
货币资金	300,000.00	300,000.00	质押	存单质押借款
货币资金	238,000,000.00	238,000,000.00	质押	定期存单质押开立银行承兑汇票
固定资产	361,630,973.82	184,772,263.47	抵押	银行借款抵押
无形资产	53,767,722.16	37,171,173.46	抵押	银行借款抵押
合计	1,258,003,146.99	1,064,547,887.94	--	--

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
165,155,647.04	96,083,076.52	71.89%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

#### 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
铜期货	4,491.80	4,491.80	-673.72		85,164.52	85,470.64	4,302.47	1.74%
合计	4,491.80	4,491.80	-673.72		85,164.52	85,470.64	4,302.47	1.74%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无变化							
报告期实际损益情况的说明	无							
套期保值效果的	无							

说明	
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司进行期货套期保值业务，是以规避经营中原材料铜价格波动所带来的市场风险为目的，不进行投机和套利交易。实际经营过程中，因行业的特殊性，公司主要产品电力电缆、通信电缆、铁路信号电缆等电缆类产品通常与下游的运营商等客户确定长期的供货合同，因供货期较长，如果在供货期间铜价出现大幅波动，将会对公司该类产品的毛利及经营业绩产生重大影响。为规避铜价波动风险，锁定铜原材料的成本，拟在期货市场按照与现货品种相同、月份相近、方向相反、数量相当的原则进行套期保值，达到锁定原材料成本，保证公司经营业绩的稳定性和可持续性。公司已建立了较为完善的商品期货套期保值业务内部控制和风险控制制度，具有与拟开展的套期保值业务的交易保证金相匹配的自有资金，公司将严格按照《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》和公司《期货套期保值业务内部控制制度》的要求，落实风险防范措施，审慎操作。总体来看，公司进行期货套期保值是切实可行的，对公司的生产经营是有利的。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司从事衍生品投资选择的交易品种市场透明度大，成交活跃，流动性较强，成交价格 and 结算价能充分反映衍生品的公允价值。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 4 月 29 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2023 年 06 月 13 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司及全资子公司使用自有资金利用期货市场开展期货套期保值业务的相关审批程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。公司及全资子公司进行套期保值业务是为了充分利用期货市场的套期保值功能，规避原材料市场价格波动给公司生产、经营带来的负面影响，控制经营风险，具有必要性；同时，公司已根据有关法律法规的要求建立了套期保值业务内部控制制度，满足实际操作的需要，公司所制定的风险控制措施是切实有效的。

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏通鼎光电科技有限公司	子公司	铁路数据信号电缆、铁路特种电缆、通信电缆及光缆生产；特种电缆研发与销售；本公司自产产品销售及售后服务、技术自产服务；自营和代理各种商品及技术的进口业务；道路普通货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	10,080 万元	709,413,207.23	559,834,074.94	278,947,977.39	79,899,342.11	67,784,370.33
北京百卓网络技术有限公司	子公司	网络与信息安全软件开发；信息系统集成服务；工业互联网数据服务；数据处理服务；互联网安全服务；信息系统运行维护服务；软件开发；大数据服务；信息安全设备制造；信息安全设备销售；通信设备制造；网络设置制造；网络设备销售；移动通信设备制造；移动通信设备销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	58,000 万元	189,628,792.31	115,002,849.18	92,422,217.20	31,732,536.51	35,556,251.72

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

报告期内公司新设立全资子公司苏州通鼎供应链管理有限公司；合资设立控股子公司苏州通鼎新能源有限公司；控股子公司苏州通鼎新能源有限公司设立其全资子公司苏州裕秀新能源有限公司及苏州通鼎未来信息科技有限公司、收购辽宁信宇阳泽建设工程有限公司。

主要控股参股公司情况说明

无

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）2024 年公司发展战略及经营计划

中共中央、国务院印发《数字中国建设整体布局规划》的指出，要夯实数字中国建设基础。一是打通数字基础设施大动脉。加快 5G 网络与千兆光网协同建设，整体提升应用基础设施水平，加强传统基础设施数字化、智能化改造。

工业和信息化部数据显示，截至 2024 年 3 月底，全国累计建成 5G 基站达到 364.7 万个，5G 用户普及率也超过 60%，具备千兆网络服务能力端口达到 2456 万个。下一步，工信部将进一步巩固提升信息通信业竞争优势和领先地位。加快 6G、万兆光网研发力度，加速推进大数据、人工智能等研发应用，加快出台创新信息通信行业管理优化营商环境的政策意见，加强技术保障能力建设，提升行业网络和数据安全管理水平，促进网络和数据安全产业能够更好地创新发展。

面对新的发展机遇，公司将全方位整合各种资源，加快传统主业数字化转型，提升精细化管理水平，降低运营成本；进一步提升公司快速响应客户需求的能力，保证产品质量，全力提高客户服务水平；继续优化资产负债结构，盘活和变现长期资产，降低金融机构借款规模，减少财务费用支出，提升盈利能力；积极布局未来，注重研发能力提升、新产品开发等工作，储备发展动能，确保公司可持续发展。

#### 1、聚焦主业，加快传统主营业务数字化转型

光电线缆业务是公司传统主营业务，经过多年发展，公司光纤光缆、通信电缆、铁路信号电缆、电力电缆等产品的生产能力已位居线缆行业前列。2024 年，公司将进一步加大铁路市场和城轨市场的开发力度，顺应国家方针政策，把握机遇大力发展电力电缆业务板块。

#### 2、做厚做实大产业链，培育通信设备主航道

在通信设备领域，将继续推进在传输、接入及无线设备领域的业务拓展，寻求新的市场机会，瞄准细分市场，发挥多产品、多专业优势，定制产品解决方案和服务解决方案，提高产品附加值，增强产业链外部合作，加强品牌建设和宣传，加大市场推广力度。同时，公司将加大人才储备和研发投入，推动公司向通信产业链的更高位置迁移。

#### 3、做实网络安全板块，争取早日扭亏为盈

新时期工业和信息化领域数据安全、网络安全工作的重要性前所未有的。开展信安系统升级改造，统筹推进网络与数据安全技术手段建设，尽快在工业和信息化领域形成数据安全、网络安全监管能力，落实《网络安全法》、《数据安全法》、《个人信息保护法》、《关键信息基础设施安全保护条例》等相关法律法规，提升行业数据安全、网络安全监管能力。随着云计算、物联网、大数据、5G 等新兴技术的兴起，网络信息安全边界不断弱化，安全防护内容不断增加，对数据安全、信息安全提出了巨大挑战，也为网络信息安全市场打开了新的增量空间。

2024 年，公司将进一步扩大网络安全市场份额，力争完成安全板块业务扭亏为盈的公司目标。

#### 4、加强投后管理防范风险，促进业务协同，提升整体竞争优势

2024 年，公司将继续从财务、资金、业务、内部审计等方面着手，加强对公司旗下各全资、控股及参股联营企业的管理力度，优化资源配置，防范资金及经营风险，促进各业务板块的协同发展，在研发、生产以及销售等方面优势互补，发挥产业集群优势，从而逐渐提高公司的整体竞争优势。

#### 5、广纳人才，加强公司文化及组织建设，铸就公司持续发展根基

公司目前已经进入通信产业的多个领域，并在全国各个省份建立分支机构，未来公司还将推进产业升级，从传统的光电线缆走向设备和系统领域，高效的组织、卓越的管理和优秀的人才才是公司未来发展战略顺利实施的关键。2024 年，公司将结合当前内外部环境，完善人才发展规划，通过内部培养为主，适度引进外部优秀管理及技术人才等方式来推动人力资源建设，提升公司的研发、生产和管理水平。同时，公司还将继续推

动组织结构的调整和建设，改革考核与激励机制，并注重内部文化建设，打造符合公司特色的企业文化，促进股东、企业和员工成为命运共同体，把股东利益、企业利益和每名员工的切实利益紧密联系在一起，为员工、为企业、为社会持续创造核心价值。

## （二）公司面临的风险因素

### 1、原材料价格波动的风险

原材料价格波动带来的风险和压力是公司生产经营中需要面对的主要问题之一。针对这一问题，公司采取了一系列的应对措施：对于主要原材料铜，公司目前主要是以套期保值的方式锁定价格；对于其它大宗原材料，公司通过与供应商签订长期的供应协议，与原材料供应商共担原材料价格波动带来的风险。

### 2、产品价格波动的风险

近年来，国内光纤光缆市场的需求量波动较大，需求量的波动导致光纤光缆的市场价格出现波动。为应对这一风险，公司将积极拓展市场，提高市场份额，增加产销量，同时通过供应链和内部运营的优化，在保证产品质量的前提下，优化生产工艺、流程，提高生产效率，努力降低生产制造成本，以降低价格波动带来的经营风险。

### 3、客户集中的风险

近年来，随着公司技术水平不断提高、品牌影响力持续扩大，公司业务呈快速增长势头，但公司产品的销售对象主要集中在移动、电信、联通等运营商，客户相对比较集中。为此公司在进一步巩固和拓展现有市场，与主要客户建立长期的战略伙伴关系的同时，将大力拓展海外及非运营商市场，拓展公司的市场领域，降低客户集中的风险。

### 4、人才缺失的风险

随着公司规模不断扩大，进入的业务领域不断增加，在技术水平要求较高的新兴产业领域，研发和管理人才的竞争更加激烈。公司将通过建立科学的绩效考核制度，完善激励方案，加强人力资源管理等方式来留住和吸引人才，通过系统的内部培训和能力提升计划实现员工成长，降低人才缺失风险。

### 5、业绩补偿回收的风险

根据公司与百卓网络原股东方陈海滨等签署的相关协议中关于业绩补偿的约定，业绩补偿承诺方应按照国家法律法规及协议约定向公司补偿股份及现金。截至目前，百卓网络原股东方在交易中获取的股票部分存在已对外出售、被质押、冻结等情形，公司业绩补偿款存在无法按期收回的风险。有关业绩补偿事项的进展详见公司于 2024 年 4 月 26 日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《关于业绩补偿事项进展的公告》（公告编号：2024-006）。公司将持续关注相关事项的后续进展情况，督促业绩承诺方切实履行业绩承诺补偿义务，并将根据进展情况采取一切必要措施维护公司和中小股东利益。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 23 日	通鼎互联信息股份有限公司	实地调研	机构	天风证券唐海清、长江养老保险朱勇胜	公司经营情况及未来发展规划情况	详见公司于 2023 年 5 月 24 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》

## 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求，不断完善公司内部法人治理结构，建立健全内部控制制度，进一步规范公司行为，提高了公司的治理水平。

#### （一）关于股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等的规定和要求，规范股东大会的召集、召开和议事程序，确保全体股东、特别是中小股东享有平等地位，确保全体股东充分行使自己的权利。

#### （二）关于控股股东与公司

公司控股股东严格根据《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》规范股东行为，通过股东大会行使股东权利，未发生超越股东大会及董事会而直接或间接干预公司经营与决策的行为。公司拥有独立的业务和经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

#### （三）关于董事与董事会

公司董事会成员共 9 人，其中独立董事 3 人，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求；董事会下设战略、薪酬与考核、审计、提名四个专门委员会，其中薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会中独立董事占总人数的 2/3，审计委员会中有一名独立董事是会计专业人士；公司董事会建立了《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《董事会战略委员会实施细则》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》、《董事会审计委员会实施细则》、《董事会提名委员会实施细则》。董事会按照《董事会议事规则》召开会议，执行股东大会决议并依法行使职权；公司全体董事能够按照《董事会议事规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等的要求认真履行勤勉尽责的义务，行使《公司章程》赋予的职权，按时出席董事会和股东大会，熟悉有关法律法规；公司的 3 位独立董事在工作中保持充分的独立性，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，对有关的事项发表了独立意见，切实维护公司和中小股东的利益。

#### （四）关于监事与监事会

公司监事会成员共 3 人，其中股东代表监事 2 人、职工代表监事 1 人，监事人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司监事会严格按照《公司章程》及《监事会议事规则》等相关规定召集召开监事会。各监事按时出席监事会，认真履行职责，能够本着对股东负责的精神，对公司重大事项、关联交易、财务状况等进行监督并发表意见，维护了公司及股东的合法权益。

#### （五）关于信息披露与透明度

公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，指定《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站；公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理办法》、《信息披露事务管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得信息。

#### （六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，诚信对待供应商和客户，认真培养每一位员工，加强各方的沟通和交流，在企业创造利润最大化的同时，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

#### （七）关于公司与投资者

公司注重与投资者沟通交流，明确公司董事会秘书为投资者关系管理负责人，组织实施投资者关系的日常管理工作，制定了《投资者关系管理制度》、《投资者调研接待工作管理办法》，通过深圳证券交易所互动平台和接待来访等方式加强与投资者的沟通和交流。报告期内，公司通过举办业绩说明会、现场接待投资者调研（本报告期内未发生）、通过深圳证券交易所互动平台回复投资者提问等方式，加强与投资者的沟通。

#### （八）关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了较为全面的绩效考核评价办法，高级管理人员的聘任公开、透明且符合有关法律、法规和公司内部规章制度的规定。高级管理人员实行年薪制，年薪与年度经营指标完成情况挂钩，同时根据对高级管理人员履职行为、权限和职责的明确规定进行综合考评。

#### （九）内部审计制度

公司设立了审计部，配置了 7 名专职审计人员，在董事会审计委员会的领导下对公司及子公司的经济运行质量、经济效益、内控制度执行、各项费用的使用以及资产情况进行审计和监督。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》的要求。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与公司控股股东完全分开、独立运作；公司具备面向市场的自主经营能力。

（一）业务方面：公司独立于控股股东，不存在控股股东直接或间接干预公司经营运作的情形。公司业务结构完整，拥有独立、完整的产、供、销系统，具有独立面向市场的能力。公司按照生产经营计划自主组织生产经营，独立开展业务，独立承担责任与风险。

（二）人员方面：公司拥有独立、完整的人事管理体系。公司董事、监事均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生，公司高级管理人员都是公司董事会依照职权聘任的，公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均专职于公司工作，并领取报酬，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的任何职务及领取薪酬。

（三）资产方面：公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有独立的采购和销售系统，拥有独立的商标、土地使用权、专利技术、非专利技术等无形资产，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。

（四）机构方面：公司设有健全的组织机构体系，建立了股东大会、董事会、监事会等完整、独立的法人治理结构，设立了适应公司发展需要的组织机构，并制定了相应内部管理和控制制度，各组织机构依法独立运行，分工明确，各司其职，相互配合。不存在与股东混合经营的情形，也不存在与股东职能部门之间的从属关系。

（五）财务方面：公司有独立的财务会计部门，财务负责人由公司董事会任命，财务人员独立并由公司自行聘用，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	36.43%	2023 年 01 月 12 日	2023 年 01 月 13 日	会议审议通过了全部提案，具体详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-002）。
2022 年年度股东大会	年度股东大会	36.52%	2023 年 06 月 12 日	2023 年 06 月 13 日	会议审议通过了全部提案，具体详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-026）。
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	36.41%	2023 年 12 月 07 日	2023 年 12 月 08 日	会议审议通过了全部提案，具体详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-047）。

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 五、董事、监事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股数（股）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
沈小平	男	61	董事	现任	2018 年 02 月 23 日	2026 年 12 月 06 日	55,994,172				55,994,172	
			董事长	现任	2022 年 08 月 26 日	2026 年 12 月 06 日						
白晓明	男	38	董事	现任	2022 年 10 月 11 日	2026 年 12 月 06 日	0				0	
			总经理	现任	2023 年 12 月 07 日	2026 年 12 月 06 日						
			副总经理	离任	2022 年 08 月 26 日	2023 年 12 月 07 日						
陈当邗	男	43	董事	现任	2023 年 12 月 07 日	2026 年 12 月 06 日	0				0	
			财务总监	现任	2020 年 03 月	2026 年 12 月						

			监		月 12 日	月 06 日							
王先革	男	57	董事	现任	2023 年 12 月 07 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
郭红彪	男	41	董事	现任	2023 年 12 月 07 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
陆凯	男	37	董事	现任	2021 年 09 月 13 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
			董事会秘书	现任	2021 年 08 月 13 日	2026 年 12 月 06 日							
吴士敏	男	65	独立董事	现任	2020 年 07 月 06 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
杨友隽	男	60	独立董事	现任	2022 年 10 月 11 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
王涌	男	56	独立董事	现任	2023 年 12 月 07 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
崔霏	女	36	监事会主席	现任	2020 年 07 月 06 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
沈国良	男	49	监事	现任	2008 年 05 月 20 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
沈燕燕	女	34	监事	现任	2021 年 09 月 13 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
沈良	男	43	副总经理	现任	2020 年 03 月 12 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
刘东洋	男	40	副总经理	现任	2020 年 07 月 06 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
			董事	离任	2020 年 07 月 06 日	2023 年 12 月 07 日							
巩绪威	男	38	副总经理	现任	2023 年 12 月 07 日	2026 年 12 月 06 日	0					0	
陈飞	男	66	董事	离任	2020 年 07 月 06 日	2023 年 12 月 07 日	0					0	
南防修	男	53	董事	离任	2021 年 09 月 13 日	2023 年 12 月 07 日	0					0	
			副总经理	离任	2020 年 03 月 12 日	2023 年 12 月 07 日							
林金桐	男	78	独立董事	离任	2017 年 07 月 05 日	2023 年 12 月 07 日	0					0	
冒兵	男	48	总经理	离任	2020 年 07 月 06 日	2023 年 12 月 07 日	0					0	
合计	--	--	--	--	--	--	55,994,172	0	0			55,994,172	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
白晓明	总经理	聘任	2023 年 12 月 07 日	经公司第六届董事会第一次会议聘任。
白晓明	副总经理	解聘	2023 年 12 月 07 日	工作调整。
陈当邗	董事	被选举	2023 年 12 月 07 日	董事会换届，经公司 2023 年第二次临时股东大会选举产生。
王先革	董事	被选举	2023 年 12 月 07 日	董事会换届，经公司 2023 年第二次临时股东大会选举产生。

郭红彪	董事	被选举	2023 年 12 月 07 日	董事会换届，经公司 2023 年第二次临时股东大会选举产生。
王涌	独立董事	被选举	2023 年 12 月 07 日	董事会换届，经公司 2023 年第二次临时股东大会选举产生。
巩绪威	副总经理	聘任	2023 年 12 月 07 日	经公司第六届董事会第一次会议聘任。
刘东洋	董事	任期满离任	2023 年 12 月 07 日	任期届满后离任。
陈飞	董事	任期满离任	2023 年 12 月 07 日	任期届满后离任。
南防修	董事	任期满离任	2023 年 12 月 07 日	任期届满后离任。
林金桐	独立董事	任期满离任	2023 年 12 月 07 日	任期届满后离任。
冒兵	总经理	任期满离任	2023 年 12 月 07 日	任期届满后离任。

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）董事会成员

沈小平先生，1963 年 9 月出生，大专学历。沈小平先生是“政府特殊津贴”获得者。历任湖州南方通信电缆厂销售经理；吴江盛信电缆厂总经理；现任通鼎集团有限公司执行董事，江苏通鼎光电科技有限公司执行董事，苏州鼎宇材料技术有限公司执行董事，江苏通鼎光棒有限公司执行董事，江苏吴江苏州湾大酒店有限公司执行董事，苏州通鼎供应链管理有限公司执行董事，苏州通鼎房地产有限公司监事，江苏通鼎宽带有限公司董事长；同时还兼任吴江市鲈乡农村小额贷款股份有限公司董事，吴江东方国发创业投资有限公司董事，吴江商会置业有限公司董事，中安华邦（北京）安全生产技术研究院股份有限公司董事，中震科建（深圳）控股有限公司董事；2018 年 2 月至今，任本公司董事，2022 年 8 月至今，任本公司董事长。

白晓明先生，1986 年 6 月出生，本科学历。历任本公司光纤事业部生产部副主任、副经理，光纤事业部总经理助理、副总经理、总经理；现兼任江苏苏安数智人工智能科技有限公司董事；2022 年 8 月至 2023 年 12 月任本公司副总经理，2022 年 10 月至今，任公司董事，2023 年 12 月至今任公司总经理。

陈当邗先生，1981 年 1 月出生，中国注册会计师非执业会员，硕士研究生学历。历任苏州方本会计师事务所有限公司项目经理、高级经理；现任本公司财务部负责人、财务总监。2023 年 12 月至今任本公司董事。

王先革先生，1967 年 10 月出生，本科学历，高级工程师。历任沈阳电缆厂主任工程师，沈阳沈缆四环电缆制造有限公司总工程师，辽宁中德电缆有限公司总工程师，铁岭天河机械制造有限公司执行总经理，2020 年 6 月至今在本公司特种电缆事业部历任副总经理、总经理；2023 年 12 月至今任本公司董事。

郭红彪先生，1983 年 7 月出生，本科学历，通信工程师。2009 年 5 月至今在本公司射频电缆事业部历任质量部技术员、质量部主管、质量部经理、射频电缆事业部总经理。2023 年 12 月至今任本公司董事。

陆凯先生，1987 年 11 月出生，本科学历，历任本公司投资与证券部文员、证券事务代表。2021 年 8 月至今，任本公司董事会秘书；2021 年 9 月至今，任本公司董事。同时还兼任南京迪威普光电技术股份有限公司董事，南京安讯科技有限责任公司董事。

吴士敏先生，1959 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。历任上海电缆研究所（有限公司）第四研究院、行业工作室助理工程师、工程师、高级工程师，上海电缆研究所信息中心（信息会展中心）副主任，中国电器工业协会电线电缆分会副秘书长、常务副秘书长。现兼任全国电线电缆标准化技术委员会（SAC/TC213）委员、技术小组（TG1）成员，全国电线电缆标准化技术委员会

绕组线分标委（SAC/TC213/SC1）委员，中国电工技术学会电线电缆专委会委员；同时兼任金杯电工股份有限公司独立董事、杭州电缆股份有限公司独立董事。2020 年 7 月至今任本公司独立董事。

杨友隽先生，1964 年生，大学本科，中国注册会计师，公司独立董事。曾任大丰县煤炭石油公司主办会计、中国石化大丰支公司财务物价股长、苏州益友实业总公司财务部主任、苏州审计事务所城区业务部副主任、江苏华星会计师事务所项目经理、江苏润华会计师事务所董事兼副主任会计师、江苏新中大会计师事务所董事长兼主任会计师。2015 年 11 月至今任苏州瑞亚会计师事务所执行董事、主任会计师，江苏新中大诚资产评估有限公司总经理。2018 年 10 月至今，任海南钧达新能源科技股份有限公司独立董事。2022 年 10 月至今任本公司独立董事。

王涌先生，1968 年 11 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，民法学博士。现为中国政法大学民商经济法学院教授、博士生导师，洪范法律与经济研究所所长，中国商业法学会副会长。兼任华能贵诚信托有限公司独立董事，浦发硅谷银行有限公司监事长。2023 年 12 月至今任本公司独立董事。

## （二）监事会成员

崔霏女士，1988 年 2 月出生，本科学历，中级会计师。曾在本公司财务部、证券部任职；历任本公司财务部总经理助理，现任财务部副总经理；崔霏女士除在本公司任职外，还兼任江苏通鼎光棒有限公司监事，南京迪威普光电技术股份有限公司监事、深圳华臻信息技术有限公司董事、山东华光新材料技术有限公司监事、苏州通鼎供应链管理有限公司监事、苏州和鼎新能源有限公司监事。2020 年 7 月至今任本公司监事会主席。

沈燕燕女士，1990 年 12 月出生，本科学历。历任本公司商务部职员、档案室主任；现任本公司行政企划部副经理。2021 年 9 月至今，任本公司监事。

沈国良先生，1977 年 2 月出生，高中学历。2000 年 5 月至今，历任本公司质检部质检员、物流部副经理、市场部副经理、商务部总经理。2008 年 5 月至今任本公司职工代表监事。

## （三）高级管理人员

白晓明先生，详见（董事会成员）。

陈当邗先生，详见（董事会成员）。

陆凯先生，详见（董事会成员）。

沈良先生，1981 年 8 月出生，大专学历。曾任职于本公司财务部、市场部，曾在江苏通鼎宽带有限公司担任总经理；现兼任苏州润赢通金属材料贸易有限公司监事，2020 年 3 月至今，任本公司副总经理。

刘东洋先生，1984 年 12 月出生，本科学历。曾担任苏州市盛信光纤传感有限公司副总经理、江苏通鼎宽带有限公司总经理；历任本公司运营部经理、市场副总监；曾担任本公司监事、董事。2018 年 7 月至今，任本公司副总经理。现在外兼任江苏保旺达软件技术有限公司董事、深圳华臻信息技术有限公司董事、山东华光新材料技术有限公司董事、苏州和鼎新能源有限公司董事、苏州通鼎新能源有限公司执行董事。

巩绪威先生，1986 年 1 月出生，本科学历。历任本公司市场部副总监、总部系统部兼市场经营部副总经理、营销中心总经理，2023 年 12 月至今任本公司副总经理，同时兼任北京百卓网络技术有限公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
沈小平	通鼎集团有限公司	执行董事	2001 年 10 月 19 日		否
在股东单位任职情况的说明	沈小平先生自 2022 年 5 月至今不在通鼎集团有限公司领取报酬。				

在其他单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
沈小平	江苏通鼎光电科技有限公司	执行董事	2006年06月30日		否
沈小平	苏州鼎宇材料技术有限公司	执行董事	2011年01月11日		否
沈小平	江苏通鼎光棒有限公司	执行董事	2022年12月31日		否
沈小平	江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	执行董事	2013年07月12日		否
沈小平	苏州通鼎供应链管理有限公司	执行董事	2023年05月30日		否
沈小平	江苏通鼎宽带有限公司	董事长	2010年12月20日		否
沈小平	吴江市鲈乡农村小额贷款股份有限公司	董事	2008年10月21日		否
沈小平	吴江东方国发创业投资有限公司	董事	2008年11月11日		否
沈小平	吴江商会置业有限公司	董事	2012年10月15日		否
沈小平	中安华邦（北京）安全生产技术研究院股份有限公司	董事	2018年07月05日		否
沈小平	中震科建（深圳）控股有限公司	董事	2023年04月03日		否
沈小平	苏州通鼎房地产有限公司	监事	2006年04月04日		否
白晓明	江苏苏安数智人工智能科技有限公司	董事	2022年09月30日		否
白晓明	苏州通鼎社会工作发展基金会	法定代表人	2018年02月05日		否
陆凯	南京迪威普光电技术股份有限公司	董事	2022年08月05日		否
陆凯	南京安讯科技有限责任公司	董事	2022年07月27日		否
吴士敏	金杯电工股份有限公司	独立董事	2021年01月04日		是
吴士敏	杭州电缆股份有限公司	独立董事	2023年05月19日		是
杨友隽	海南钧达新能源科技股份有限公司	独立董事	2018年10月27日		是
杨友隽	苏州瑞亚会计师事务所有限公司	执行董事、总经理、法定代表人	2015年10月26日		是
杨友隽	江苏新中大诚资产评估有限公司	总经理	2004年12月01日		是
王涌	华能贵诚信托有限公司	独立董事	2017年03月31日		是
王涌	浦发硅谷银行有	监事长	2020年01月01日		否

	限公司				
王涌	龙星化工股份有限公司	独立董事	2020年11月30日	2023年12月21日	是
王涌	中国政法大学民商经济法学院	法学教授	1999年07月01日		是
崔霏	江苏通鼎光棒有限公司	监事	2020年05月18日		否
崔霏	南京迪威普光电技术股份有限公司	监事	2015年08月01日		否
崔霏	深圳华臻信息技术有限公司	董事	2019年08月19日		否
崔霏	苏州和鼎新能源有限公司	监事	2023年07月05日		否
崔霏	苏州通鼎供应链管理有限公司	监事	2023年05月30日		否
崔霏	山东华光新材料技术有限公司	监事	2022年02月15日		否
沈良	苏州润赢通金属材料贸易有限公司	监事	2019年08月01日		否
刘东洋	苏州通鼎新能源有限公司	执行董事	2023年04月17日		否
刘东洋	江苏保旺达软件技术有限公司	董事	2019年11月01日		否
刘东洋	深圳华臻信息技术有限公司	董事	2019年08月01日		否
刘东洋	苏州和鼎新能源有限公司	董事	2023年07月05日		否
刘东洋	山东华光新材料技术有限公司	董事	2022年02月01日		否
刘东洋	辽宁信宇阳泽建设工程有限公司	执行董事	2023年04月07日		否
刘东洋	苏州通鼎未来信息科技有限公司	执行董事	2023年10月13日		否
刘东洋	苏州裕秀新能源有限公司	执行董事	2023年10月08日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事、高级管理人员报酬情况严格按照公司制定的《董事会议事规则》、《公司章程》等执行，符合《公司法》的有关规定。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：依据公司的经营状况和个人考核结果确定相关人员的报酬。独立董事津贴为8万元/年（税前）。

董事、监事、高级管理人员报告期内应取得的报酬已全额支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
沈小平	男	61	董事、董事长	现任	195.08	否
白晓明	男	38	董事、总经理	现任	32.51	否
陈当邗	男	43	董事、财务总监	现任	42.14	否
王先革	男	57	董事	现任	4.50	否
郭红彪	男	41	董事	现任	2.18	否
陆凯	男	37	董事、董事会秘书	现任	19.24	否
吴士敏	男	65	独立董事	现任	8.00	否
杨友隽	男	60	独立董事	现任	8.00	否
王涌	男	56	独立董事	现任	0.54	否
崔霏	女	36	监事会主席	现任	21.18	否
沈国良	男	49	监事	现任	22.52	否
沈燕燕	女	34	监事	现任	10.17	否
沈良	男	43	副总经理	现任	70.00	否
刘东洋	男	40	副总经理	现任	45.00	否
巩绪威	男	38	副总经理	现任	2.99	否
陈飞	男	66	董事	离任	3.60	否
南防修	男	53	董事、副总经理	离任	41.05	否
林金桐	男	78	独立董事	离任	7.33	否
冒兵	男	48	总经理	离任	92.45	否
合计	--	--	--	--	628.48	--

其他情况说明

适用 不适用

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第二十三次会议	2023年04月28日	2023年04月29日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十三次会议决议公告》（2023-007）
第五届董事会第二十四次会议	2023年06月12日	2023年06月13日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十四次会议决议公告》（2023-024）
第五届董事会第二十五次会议	2023年08月29日	2023年08月30日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十五次会议决议公告》（2023-031）
第五届董事会第二十六次会议	2023年09月28日	2023年10月09日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十六次会议决议公告》（2023-034）
第五届董事会第二十七次会议	2023年10月27日	2023年10月28日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十七次会议决议公告》（2023-038）
第五届董事会第二十八次会议	2023年11月20日	2023年11月21日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第五届董事会第二十八次会议决议公告》（2023-041）
第六届董事会第一次会议	2023年12月07日	2023年12月08日	详见公司在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《第六届董事会第一次会议决议公告》（2023-048）

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
沈小平	7	6	1	0	0	否	3
陈飞	6	1	5	0	0	否	3
南防修	6	6	0	0	0	否	3
白晓明	7	5	2	0	0	否	3
刘东洋	6	5	1	0	0	否	3
陆凯	7	7	0	0	0	否	3
陈当邗	1	1	0	0	0	否	1
王先革	1	1	0	0	0	否	1
郭红彪	1	1	0	0	0	否	1
林金桐	6	1	5	0	0	否	3
吴士敏	7	3	4	0	0	否	3
杨友隽	7	4	3	0	0	否	3
王涌	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照相关法律法规及公司章程等规定，勤勉尽责，出席公司董事会和股东大会，负责公司的日常运作和管理工作，推动会议决议的执行并进行监督。公司独立董事认真履行职责，积极了解公司经营状况、内部控制体系建设等情况，并利用出席公司相关会议的机会以及其他时间，积极深入公司进行现场考察，充分发挥在财务、管理等方面的专业优势，为公司的战略发展、内部控制和规范经营提出意见和建议，促进公司管理水平进一步提升。同时，公司董事也积极参与相关培训，不断提高自身履职能力。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	杨友隽、林金桐、刘东	5	2023年02月18日	《与审计委员会沟通2022年年审相关事项》	一致同意	不适用	无

	洋		2023 年 04 月 27 日	《2022 年度财务决算报告》 《2022 年度利润分配预案》 《2022 年年度报告》及摘要 《2022 年度内部控制自我评价报告》 《内部控制规则落实自查表》 《关于公司 2023 年度预计日常关联交易的议案》 《关于续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度审计机构的议案》 《2023 年一季度报告》			
			2023 年 08 月 25 日	《2023 年半年度报告》及摘要			
			2023 年 10 月 25 日	《2023 年三季度报告》			
			2023 年 11 月 30 日	《关于聘任公司财务负责人的议案》 《关于提名公司审计部负责人的议案》			
审计委员会	杨友隽、吴士敏、王涌	1	2023 年 12 月 25 日	《2023 年年度计划沟通》	一致同意	不适用	无
提名委员会	林金桐、南防修、吴士敏	3	2023 年 06 月 30 日	《关于做好董事会换届选举准备工作的议案》	一致同意	不适用	无
			2023 年 11 月 06 日	《关于提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》 《关于提名第六届董事会独立董事候选人的议案》			
			2023 年 11 月 30 日	《关于提名白晓明先生为总经理的议案》 《关于提名公司副总经理的议案》 《关于提名陆凯先生为董事会秘书的议案》 《关于提名陈当邗先生为财务总监的议案》			
战略委员会	沈小平、白晓明、林金桐	2	2023 年 04 月 27 日	《关于拟设立全资子公司的提案》	一致同意	不适用	无
			2023 年 11 月 30 日	《关注国内 ESG 发展现状及政策动向的议案》			
薪酬与考核委员会	吴士敏、陆凯、杨友隽	1	2023 年 04 月 27 日	《2023 年度董事津贴、薪酬计划》 《2023 年度高级管理人员津贴、薪酬计划》	一致同意	不适用	无
薪酬与考核委员会	吴士敏、陈当邗、杨友隽	1	2023 年 12 月 30 日	《2023 年度董事、高级管理人员履职情况及绩效考评》	一致同意	不适用	无

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,493
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	506
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,999
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,999
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1131
销售人员	193
技术人员	347
财务人员	32
行政人员	296
合计	1,999
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	24
本科	454
大专	292
高中	197
中专及以下	1,032
合计	1,999

### 2、薪酬政策

为提升企业竞争力及员工积极性，公司建立公正、竞争、激励的薪酬管理体系，员工工资主要由基本工资、加班费、绩效奖金、福利津贴、满勤奖、年终奖等构成。公司根据年度经营目标的制定和分解，建立经济责任制考核体系，制定各部门经济责任制指标，其中绩效工资根据经济指标、管理指标、内控等相关指标确定。年终奖根据公司全年经营效益及各部门指标完成情况确定。此外，公司每年年终对员工进行综合考评，根据考评结果对下一年度的员工薪酬进行调整。

### 3、培训计划

为提高员工整体素质和工作效率，公司每年年末由人力资源部制定下一年的培训计划，具体包括培训的项目、内容、时间、地点、培训方式、考核方式、参加人员等。主要培训内容包括员工素质、岗位操作技能、安全生产、沟通管理、执行力提升、新进员工培训、质量意识培训、环境职业健康等各个方面，培训形式有内训、管理人员授课、外聘讲师授课、外部交流学习等。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司按照企业内部控制规范体系的规定，不断更新和完善公司内部制度，建立健全和有效实施内部控制，合理保证了经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进发展战略实现。公司审计委员会、内部审计部门共同组成风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行基本有效，不存在重大遗漏。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## 十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 4 月 27 日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《2023 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：</p> <p>（1）董事、监事和高级管理人员舞弊；</p> <p>（2）企业更正已公布的财务报告；（3）注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>（4）企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；（5）其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。</p>	<p>出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形视其影响程度分别确定重要缺陷或一般缺陷。（1）企业决策程序不科学；（2）违反国家法律、法规，如环境污染；（3）管理人员或技术人员纷纷流失；（4）媒体负面新闻频现；（5）内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；（6）重要业务缺乏控制。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 1%；重要缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 0.5%，但小于 1%；一般缺陷：该缺陷造成财产损失小于合并财务报表资产总额的 0.5%。</p>	<p>重大缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 1%；重要缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表资产总额的 0.5%，但小于 1%；一般缺陷：该缺陷造成财产损失小于合并财务报表资产总额的 0.5%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，通鼎互联信息股份有限公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 4 月 27 日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《2023 年度内控审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司认真落实中国证监会上市公司治理专项行动要求，对照清单逐项检查。自查工作完成后，公司及时进行总结，及时补充完善治理漏洞，进一步规范公司内部控制及风险管理制度，提升公司信披质量及治理水平，加强自身建设，规范运作。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司不存在相关情况

### 二、社会责任情况

报告期内，公司在创造利润、对股东负责的同时，积极履行公司的社会责任。公司始终专注于中国信息通信产业的发展，坚持以客户为中心，紧紧围绕公司发展战略，将依法纳税、诚信经营作为自己的“必尽之责”；将做强做优、回报利益相关方作为自己的“应尽职责”；将慈善捐赠、回馈社会作为自己的“乐享之责”，关爱员工、履行责任，助力企业可持续发展。

#### （一）投资者权益保护

公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，不断完善公司治理，建立了以《公司章程》为基础的内部治理结构，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障股东尤其是中小股东的合法权益。公司严格遵守公平信息披露原则，经常通过接待投资者调研、电话交流、业绩说明会、互动易等多种方式，与投资者保持良好沟通。公司重视在不断发展中为投资者持续创造稳定的利润，并根据公司的发展战略合理分红，回报广大股东和投资人。

#### （二）员工权益保护

公司充分尊重员工利益，创造公平合理的工作机会，打造轻松愉悦的工作氛围，促进企业与员工的共同成长。

1、建立科学的宽带薪酬体系，实施绩效考核，完善激励机制，简化操作流程，加强员工职业生涯规划，形成了岗位靠竞聘、薪酬看业绩、晋升凭能力的选人用人激励机制，有效调动了员工的潜能和积极性。

2、完善职业健康体检制度，严格落实员工常规性体检和职业健康体检，做好员工健康管理。落实安全生产责任，构建安全监管网络体系，强化专项检查考核，加大安全生产隐患排查，不断提高公司的安全生产管理水平，为员工创造安全的工作环境和生活环境。

3、建立全员培训机制，构建立体培训体系，以提高员工岗位技能和工作绩效为重点，在统一化、多层次、个性化的培训框架下，依托线上线下、班前班后会、技能培训会等渠道，开展系列技能知识类、安全知识类、管理知识类等多维度培训，提升员工职业素养，全面促进员工成长。

4、公司工会、党、团组织通过“日常活动菜单+定制菜单”等形式，有针对性的开展企业文化活动，丰富员工的业余生活。

### （三）利益相关方保护

本着“诚信、共赢”的原则，公司坚持“自我攀升”和“借梯登高”两条路线，在经营过程中不断加强与利益相关方的沟通和合作，协同发展、合作共赢。

1、公司以客户为中心，严把产品质量关。完善服务体系，为客户提供周到的售前、售中、售后服务，成为客户信赖的合作伙伴。

2、公司将供应商视为资源的重要组成部分、部门的延伸，与之建立起相互扶持、公平、互动、供应的合作伙伴关系，共同打造优质的共享型供应链。

3、风险管理与内部控制相结合，以风险管理为导向，以内部控制为手段，以流程管理为基础，以关键控制活动为重点，以风险报告，预警与应急管理机制为支撑，定期召开风险事故案例分析会，推动风险管理与业务经营融合，确保风险可控在控，保护相关方权益。

### （四）环境保护与可持续发展

公司依据环境管理体系和相关法律法规要求，始终坚守绿色履责态度，落实节能减排目标，参与公益活动，实现企业可持续发展。

1、打造绿色智能工厂，开发集成平台，整合客户关系管理系统、生产管理系统，运输管理系统、企业资源计划系统等多个系统应用，实现全业务平台化、数字化、可视化管理，实施绿色智能生产。

2、落实清洁能源、节能减排，发展循环经济。开发能源管理平台，全面推广循环水综合利用，优化技术工艺，提升产品生命周期，加强对厂区、工作场地三废日常监测、控制和治理，确保环境安全，维护社会利益。

3、建设“水清、草绿、地净、物洁”的企业生态，打造花园式工厂，提升企业责任内涵和外形象。

4、在扶贫济困、防灾救灾、支持教育、关注地方、古迹保护、内部帮扶等 6 个方向精准慈善，实现人们对美好生活的向往。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	陈海滨、崔泽鹏、宋禹、陈裕珍、刘美学、南海金控	避免同业竞争承诺	通鼎互联于报告期内向陈海滨等 5 名自然人及南海金控发行股份及支付现金购买其持有的百卓网络 100% 股权。作为通鼎互联本次交易的对手方，现其承诺：1、在本次交易之前，本人/本公司自身没有直接或间接从事与通鼎互联、百卓网络相同或相类似、或相竞争的业务，没有直接或间接以控股或控制任何第三方的形式从事与通鼎互联、百卓网络相同或相类似、或相竞争的业务。2、本人/本公司在作为通鼎互联股东期间和之后 24 个月内，本人/本公司自身不直接或间接从事与通鼎互联、百卓网络相同或相类似、或相竞争的业务，不直接或间接以控股或控制任何第三方的形式从事与通鼎互联、百卓网络相同或相类似、或相竞争的业务。3、本人/本公司在作为通鼎互联股东期间和之后 24 个月内，如本人/本公司及本人/本公司控制的企业现有业务或该企业为进一步拓展业务范围，与通鼎互联、百卓网络经营的业务产生竞争，则本人/本公司及本人/本公司控制的企业将采取包括但不限于停止经营产生竞争或可能构成竞争的业务、将产生竞争的业务纳入通鼎互联或者转让给无关联关系第三方等合法方式，使本人/本公司及本人/本公司控制的企业不再从事与通鼎互联、百卓网络主营业务相同或相类似的业务，以避免同业竞争。	2016 年 10 月 17 日	作为通鼎互联股东期间和之后 24 个月内	正在履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	陈海滨、崔泽鹏、宋禹、陈裕珍、刘美学、南海金控	减少和规范关联交易的承诺	通鼎互联于报告期内向陈海滨等 5 名自然人及南海金控发行股份及支付现金购买其持有的百卓网络 100% 股权。作为通鼎互联本次交易的对手方，现其承诺：1、在本次交易之前，本人/本公司与通鼎互联不存在关联关系及不存在关联交易。本次交易亦不构成关联交易。2、本次交易完成后，本人/本公司及控制的企业（如有）将尽可能减少和避免与通鼎互联及其全资、控股子公司的关联交易，不会利用自身作为通鼎互联股东之地位谋求与通鼎互联在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；不会利用自身作为通鼎互联股东之地位谋求与通鼎互联达成交易的优先权利。3、若发生必要且不可避免的关联交易，本人/本公司及其控制的企业将与通鼎互联及其全资、控股子公司按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律法规和《通鼎互联信息股份有限公司章程》的规定履行信息披露义务及相关内部决策、报批程序，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性，亦不利用该等交易从事任何损害通鼎互联及通鼎互联其他股东合法权益的行为。4、本人/本公司将善意履行作为通鼎互联股东的义务，充分尊重通鼎互联的独立法人地位，保障通鼎互联独立经营、自	2016 年 10 月 17 日	作为通鼎互联股东期间	正在履行

			主决策。本人/本公司保证将依照《通鼎互联信息股份有限公司章程》的规定参加股东大会，平等地行使相应权利，承担相应义务，不利用股东地位谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移通鼎互联及其下属企业的资金、利润，保证不损害通鼎互联及通鼎互联其他股东的合法权益。若违反上述承诺和保证，本人/本公司将分别、且共同地对前述行为而给通鼎互联造成的损失向通鼎互联进行赔偿。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	通鼎集团有限公司、沈小平	避免同业竞争的承诺	直接或间接控制的除通鼎互联及其控股子公司以外的其他企业目前没有、将来也不直接或间接从事与通鼎互联及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动。对违反上述承诺而给通鼎互联造成的经济损失本公司/本人将承担赔偿责任。	2010年02月06日	长期有效	正在履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无超期未履行完毕的承诺。					

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

### （1）重要会计政策变更

## ①执行企业会计准则解释第 16 号导致的会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，经第五届董事会第二十三次会议于 2023 年 4 月 28 日审议通过，本公司自 2023 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。上述会计政策变更影响列示如下：

## 合并财务报表

单位：人民币元

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	影响数
递延所得税资产	114,466,951.63	114,728,005.92	261,054.29
递延所得税负债	19,997,462.77	20,193,860.29	196,397.52
未分配利润	-341,110,099.96	-341,045,443.19	64,656.77
归属于母公司所有者权益合计	2,226,930,480.36	2,226,995,137.13	64,656.77

## 母公司财务报表

单位：人民币元

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	影响数
递延所得税资产	77,656,042.73	77,656,042.73	-
递延所得税负债	19,792,786.17	19,842,519.81	49,733.64
未分配利润	-599,659,516.70	-599,709,250.34	-49,733.64

调整说明：本公司根据《企业会计准则解释第 16 号》中涉及“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

## (2) 会计估计变更

本公司报告期无重要会计估计变更事项。

## (3) 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表：

## 合并资产负债表

单位：人民币元

资产	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动资产：			
货币资金	1,278,189,592.40	1,278,189,592.40	-
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	351,516,935.20	351,516,935.20	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	67,013,635.56	67,013,635.56	-
应收账款	1,089,883,974.45	1,089,883,974.45	-
应收款项融资	20,632,044.59	20,632,044.59	-
预付款项	33,781,236.57	33,781,236.57	-
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	103,704,082.83	103,704,082.83	-

资产	2022-12-31	2023-1-1	影响数
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	14,180,778.00	14,180,778.00	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	878,224,216.61	878,224,216.61	-
合同资产	39,195,157.79	39,195,157.79	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	17,511,857.74	17,511,857.74	-
流动资产合计	3,879,652,733.74	3,879,652,733.74	-
非流动资产：	-	-	-
发放委托贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	228,099,011.84	228,099,011.84	-
长期股权投资	529,163,825.31	529,163,825.31	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	26,945,226.06	26,945,226.06	-
固定资产	677,382,459.74	677,382,459.74	-
在建工程	9,084,126.56	9,084,126.56	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	26,520,704.40	26,520,704.40	-
无形资产	65,371,137.21	65,371,137.21	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	399,892,714.24	399,892,714.24	-
递延所得税资产	114,466,951.63	114,728,005.92	261,054.29
其他非流动资产	27,298,169.44	27,298,169.44	-
非流动资产合计	2,104,224,326.43	2,104,485,380.72	261,054.29
资产总计	5,983,877,060.17	5,984,138,114.46	261,054.29

(续)

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动负债：			
短期借款	2,164,376,131.40	2,164,376,131.40	-
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	839,990,230.98	839,990,230.98	-
应付账款	463,857,403.68	463,857,403.68	-
预收款项	-	-	-
合同负债	18,297,031.04	18,297,031.04	-
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
应付职工薪酬	49,192,011.28	49,192,011.28	-
应交税费	15,444,127.16	15,444,127.16	-
其他应付款	49,322,966.65	49,322,966.65	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	16,959,197.35	16,959,197.35	-
其他流动负债	1,694,154.62	1,694,154.62	-
流动负债合计	3,619,133,254.16	3,619,133,254.16	-
非流动负债：	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	47,500,000.00	47,500,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	12,752,272.34	12,752,272.34	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	37,507,256.51	37,507,256.51	-
递延所得税负债	19,997,462.77	20,193,860.29	196,397.52
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	117,756,991.62	117,953,389.14	196,397.52
负债合计	3,736,890,245.78	3,737,086,643.30	196,397.52
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	1,229,994,500.00	1,229,994,500.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	1,167,334,547.66	1,167,334,547.66	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-22,796,861.54	-22,796,861.54	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-341,110,099.96	-341,045,443.19	64,656.77
归属于母公司所有者权益合计	2,226,930,480.36	2,226,995,137.13	64,656.77
少数股东权益	20,056,334.03	20,056,334.03	-
所有者权益合计	2,246,986,814.39	2,247,051,471.16	64,656.77
负债和所有者权益总计	5,983,877,060.17	5,984,138,114.46	261,054.29

## 母公司资产负债表

单位：人民币元

资产	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动资产：			
货币资金	865,561,905.15	865,561,905.15	-
交易性金融资产	341,210,435.20	341,210,435.20	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-

资产	2022-12-31	2023-1-1	影响数
应收票据	55,716,329.89	55,716,329.89	-
应收账款	736,620,200.97	736,620,200.97	-
应收款项融资	16,067,989.09	16,067,989.09	-
预付款项	30,787,314.25	30,787,314.25	-
其他应收款	46,714,384.69	46,714,384.69	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	14,180,778.00	14,180,778.00	-
存货	675,767,408.70	675,767,408.70	-
合同资产	12,943,162.58	12,943,162.58	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	13,539,092.09	13,539,092.09	-
流动资产合计	2,794,928,222.61	2,794,928,222.61	-
非流动资产：	-	-	-
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	228,099,011.84	228,099,011.84	-
长期股权投资	2,725,946,394.94	2,725,946,394.94	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	487,619,154.23	487,619,154.23	-
在建工程	3,168,023.88	3,168,023.88	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	2,008,858.41	2,008,858.41	-
无形资产	50,609,633.01	50,609,633.01	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	397,695,830.62	397,695,830.62	-
递延所得税资产	77,656,042.73	77,656,042.73	-
其他非流动资产	9,394,280.21	9,394,280.21	-
非流动资产合计	3,982,197,229.87	3,982,197,229.87	-
资产总计	6,777,125,452.48	6,777,125,452.48	-

(续)

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动负债：			
短期借款	2,114,171,507.23	2,114,171,507.23	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	684,990,230.98	684,990,230.98	-
应付账款	291,512,105.69	291,512,105.69	-
预收款项	-	-	-
合同负债	17,335,551.30	17,335,551.30	-
应付职工薪酬	39,622,267.12	39,622,267.12	-
应交税费	1,932,883.25	1,932,883.25	-
其他应付款	1,225,088,159.41	1,225,088,159.41	-
其中：应付利息	-	-	-

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	3,380,118.81	3,380,118.81	-
其他流动负债	1,556,216.02	1,556,216.02	-
流动负债合计	4,379,589,039.81	4,379,589,039.81	-
非流动负债：	-	-	-
长期借款	47,500,000.00	47,500,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	856,904.20	856,904.20	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	7,061,156.76	7,061,156.76	-
递延所得税负债	19,792,786.17	19,842,519.81	49,733.64
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	75,210,847.13	75,260,580.77	49,733.64
负债合计	4,454,799,886.94	4,454,849,620.58	49,733.64
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	1,229,994,500.00	1,229,994,500.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	1,498,482,188.04	1,498,482,188.04	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20	-
未分配利润	-599,659,516.70	-599,709,250.34	-49,733.64
所有者权益（或股东权益）合计	2,322,325,565.54	2,322,275,831.90	-49,733.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,777,125,452.48	6,777,125,452.48	-

## 七、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

报告期内公司新设立全资子公司苏州通鼎供应链管理有限公司；合资设立控股子公司苏州通鼎新能源有限公司；控股子公司苏州通鼎新能源有限公司设立其全资子公司苏州裕秀新能源有限公司及苏州通鼎未来信息科技有限公司、收购辽宁信宇阳泽建设工程有限公司。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	常桂华、施利华

境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5、4
------------------------	-----

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请天衡会计师事务所（特殊普通合伙）作为 2023 年度内部控制审计会计师事务所，费用 30 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
案号：（2020）苏仲裁字第 0395；案由：业绩补偿纠纷；申请人：通鼎互联信息股份有限公司；被申请人：陈海滨、崔泽鹏、宋禹、陈裕珍、刘美学、深圳市南海嘉吉金融控股有限公司	108,000.00	否	仲裁已裁决	仲裁结果及进展详见公司公告，最终影响将依据仲裁裁决的实际履行及执行情况而定。	执行过程中	2024 年 04 月 26 日	《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网披露的《关于业绩补偿事项进展的公告》（公告编号：2024-006）
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼	8,734.32	否	处于立案、审理或执行阶段	部分诉讼已于报告期内做出调解或判决，以上诉讼对公司无重大影响。	部分已判决案件已执行完毕。		

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	与本公司受同一母公司控制的其他企业	购买服务	通鼎互联、通鼎宽带住宿、餐饮服务	市场价	市场价	157.99	2.05%	100	否	按合同结算	市场价	2023年04月29日	《证券时报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网披露的《关于公司2023年度预计日常关联交易的公告》（公告编号：2023-010）
通鼎集团有限公司	控股股东	销售货物	通鼎宽带销售跳线、网络柜、光分路器；通鼎宽带收取服务费	市场价	市场价	1.68	0.00%	8	否	按合同结算	市场价	2023年04月29日	《证券时报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网披露的《关于公司2023年度预计日常关联交易的公告》（公告编号：2023-010）
山东华光新材料技术有限公司	联营企业	销售货物	通鼎互联及其子公司向山东华光新材料技术有限公司采购光纤预制棒	市场价	市场价	0.00	0.00%	580	否	按合同结算	市场价	2023年04月29日	详见公司2023年1月13日在《证券时报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网披露的《2023年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-002）
南京迪威普光电技术股份有限公司	联营企业	销售货物	通鼎宽带销售钣金产品、机柜、机箱	市场价	市场价	0.09	0.00%	0	否	按合同结算	市场价		

合计	--	--	159.76	--	688	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	报告期实际发生额均在预计范围内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

**(2) 承包情况**□适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况**适用 □不适用

租赁情况说明

报告期内，子公司江苏通鼎光电科技有限公司租赁控股股东通鼎集团有限公司生产用厂房，2023 年度租金 601.57 万元。

报告期内，子公司苏州鼎宇材料技术有限公司租赁吴江市星都电缆材料厂生产用厂房，2023 年度租金 14.12 万元。

报告期内，子公司北京百卓网络技术有限公司租赁北京得实电子有限公司、深圳凯邦新能源股份有限公司办公楼及厂房，2023 年度租金 320.04 万元。

报告期内，子公司江苏通鼎宽带有限公司租赁苏州奕晟钢结构彩板制造有限责任公司办公用房，2023 年度租金 412.84 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

**2、重大担保**适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏通鼎光棒有限公司	2023 年 04 月 29 日	500	2021 年 03 月 31 日	500	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起 3 年	是	是
江苏通鼎宽带有限公司	2023 年 04 月 29 日	20,000	2022 年 11 月 09 日	2,000	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起 3 年	是	是
江苏通鼎宽带有限公司	2023 年 04 月 29 日	20,000	2023 年 08 月 01 日	3,000	连带责任保证			主合同约定的债务履行期限届满之日起 3 年	否	是
报告期内审批对子		45,000		报告期内对子公司		5,000				

公司担保额度合计 (B1)		担保实际发生额合计 (B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	45,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	3,000							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		45,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						5,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		45,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						3,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.22%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

无

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	53,554,879	4.35%				-7,313	-7,313	53,547,566	4.35%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	53,554,879	4.35%				-7,313	-7,313	53,547,566	4.35%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	53,554,879	4.35%				-7,313	-7,313	53,547,566	4.35%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,176,439,621	95.65%				7,313	7,313	1,176,446,934	95.65%
1、人民币普通股	1,176,439,621	95.65%				7,313	7,313	1,176,446,934	95.65%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,229,994,500	100.00%				0	0	1,229,994,500	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
沈小平	41,995,629.00			41,995,629.00	高管锁定股	按高管锁定股条件解除限售
高志荣	29,250.00		7,313.00	21,937.00	高管锁定股	按高管锁定股条件解除限售
陈海滨	11,530,000.00		11,530,000.00	0.00	首发后限售股	履行业绩补偿承诺义务后解锁（限售股被司法拍卖）
马婕	0.00	11,530,000.00		11,530,000.00	司法拍卖取得首发后限售股	待相关方履行业绩补偿承诺义务后解锁
合计	53,554,879.00	11,530,000.00	11,537,313.00	53,547,566.00	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	78,183	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	77,249	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
通鼎集团有限公司	境内非国有法人	31.51%	387,519,421	0	0	387,519,421	质押	363,570,000
东吴创业投资有限公司—苏州市吴企创基股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	7.07%	86,956,500	0	0	86,956,500	不适用	0
沈小平	境内自然人	4.55%	55,994,172	0	41,995,629	13,998,543	质押	45,000,000
马婕	境内自然人	0.94%	11,530,000	11,530,000	11,530,000	0	质押	11,530,000
香港中央结算有限公司	境外法人	0.83%	10,163,900	-29,118	0	10,163,900	不适用	0
罗洪霞	境内自然人	0.36%	4,413,000	3,573,644	0	4,413,000	不适用	0
叶青春	境内自然人	0.34%	4,150,000	-650,200	0	4,150,000	不适用	0
朱文柏	境内自然人	0.32%	3,901,700	122,600	0	3,901,700	不适用	0
中信证券股份有限公司	国有法人	0.25%	3,047,915	1,902,097	0	3,047,915	不适用	0
王闰润	境内自然人	0.22%	2,700,000	0	0	2,700,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	沈小平持有通鼎集团有限公司 93.44% 股权，是通鼎集团有限公司的实际控制人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情	无							

况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
通鼎集团有限公司	387,519,421	人民币普通股	387,519,421
东吴创业投资有限公司—苏州市吴企创基股权投资合伙企业（有限合伙）	86,956,500	人民币普通股	86,956,500
沈小平	13,998,543	人民币普通股	13,998,543
香港中央结算有限公司	10,163,900	人民币普通股	10,163,900
罗洪霞	4,413,000	人民币普通股	4,413,000
叶青春	4,150,000	人民币普通股	4,150,000
朱文柏	3,901,700	人民币普通股	3,901,700
中信证券股份有限公司	3,047,915	人民币普通股	3,047,915
王闰润	2,700,000	人民币普通股	2,700,000
广发证券股份有限公司	2,605,233	人民币普通股	2,605,233
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	沈小平持有通鼎集团有限公司 93.44% 股权，是通鼎集团有限公司的实际控制人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东罗洪霞通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 4413000 股； 公司股东叶青春通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 4150000 股； 公司股东朱文柏通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 3336400 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用  不适用

前十名股东较上期发生变化

适用  不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
黄奇俊	退出	0	0.00%	0	0.00%
陈海滨	退出	0	0.00%	0	0.00%
周峰	退出	0	0.00%	0	0.00%
李先明	退出	0	0.00%	0	0.00%
马婕	新增	0	0.00%	11,530,000.00	0.94%
罗洪霞	新增	0	0.00%	4,413,000.00	0.36%
中信证券股份有限公司	新增	0	0.00%	3,047,915.00	0.25%

王闰润	新增	0	0.00%	2,700,000.00	0.22%
-----	----	---	-------	--------------	-------

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
通鼎集团有限公司	沈小平	2001 年 10 月 19 日	732286307	对实业投资
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

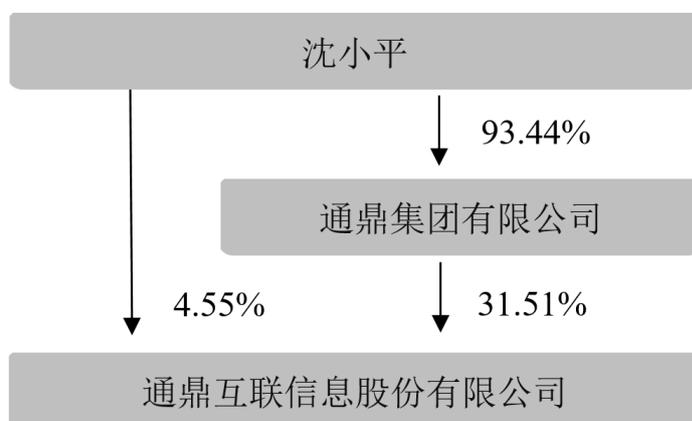
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
沈小平	本人	中国	否
主要职业及职务	2001 年 10 月至今，任通鼎集团执行董事；2000 年 1 月至 2015 年 5 月，任通鼎互联董事长；2018 年 2 月至今，任通鼎互联董事，2022 年 8 月至今任通鼎互联董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除通鼎互联外，沈小平先生过去 10 年未控股过其他境内外上市公司。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

#### 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

名称	股东类别	股票质押融 资总额（万 元）	具体用途	偿还期限	还款资金 来源	是否存在 偿债或平 仓风险	是否影响 公司控制 权稳定
通鼎集团 有限公司	控股股东	161,792	自身生产经营	2029 年 03 月 06 日	自筹资金	否	否
沈小平	第一大股东 一致行动人	0	为通鼎集团融 资提供担保	2026 年 07 月 29 日	自筹资金	否	否

#### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

#### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 26 日
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天衡审字(2024)01408 号
注册会计师姓名	常桂华、施利华

审计报告正文

通鼎互联信息股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了通鼎互联信息股份有限公司（以下简称通鼎股份公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了通鼎股份公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于通鼎股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

##### （一）收入确认

##### 1、事项描述

如本附注五、37 所示，通鼎股份公司收入的确认原则如下：

通信光缆、电缆业务，通信设备业务：

国内销售模式

公司根据与客户签订的订单发货，经客户验收检测合格并通知开票后，公司确认产品控制权发生转移，即确认产品销售收入的实现。

国外销售模式

公司根据与客户签订的订单发货，产品报关出口后确认产品控制权发生转移，即确认产品销售收入的实现。

网络安全业务：商品销售在发货并取得客户验收单时确认收入。

由于收入是通鼎股份公司的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将通鼎股份公司收入确认确定为关键审计事项。营业收入披露详见本附注七、60。

## 2、审计应对

我们针对收入确认执行的主要审计程序如下：

- ①了解及评估管理层对通鼎股份公司与收入确认事项有关的内部控制设计，并测试了关键控制执行的有效性；
- ②根据客户交易的特点和性质，挑选样本执行函证程序以确认营业收入发生额；
- ③针对营业收入进行抽样测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包含销售合同、发票、客户验收单、报关单等；
- ④对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序，评价收入合理性；
- ⑤针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，核对至客户验收单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

## （二）资产减值准备

### 1、应收款项坏账准备

#### （1）事项描述

如本报告附注七、5、8 所示，截至 2023 年 12 月 31 日，通鼎股份公司应收账款坏账准备余额为 333,294,316.30 元，其他应收款坏账准备余额为 65,356,132.86 元，金额重大。由于应收账款坏账准备、其他应收款坏账准备计提对财务报表影响重大，且减值损失的计提涉及通鼎股份公司管理层（以下简称管理层）的主观判断，具有固有不确定性，因此我们将其识别为关键审计事项。

#### （2）审计应对

我们针对应收款项减值执行的主要审计程序如下：

- ①评价和测试了通鼎股份公司应收款项管理相关的内部控制，测试了关键内部控制设计和执行的有效性；
- ②分析计算了通鼎股份公司资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率；
- ③复核了通鼎股份公司用来计算预期信用损失率的历史信用损失经验数据及关键假设的合理性，从而评估管理层对应收账款的信用风险评估和识别的合理性；
- ④对单项计提的应收账款、其他应收款独立复核其可收回性，检查了管理层评估时所依据资料的恰当性；分析了通鼎股份公司应收账款、其他应收款账龄明细表，通过执行应收账款、其他应收款函证程序、检查记账凭证和发票以及检查期后回款等评价应收账款坏账准备、其他应收款坏账准备计提的合理性；
- ⑤通过中国裁判文书网、全国法院被执行人信息查询系统等公开渠道查询主要客户资信情况，评估其债务偿还能力；
- ⑥对坏账准备计提进行了重新计算；复核了管理层在财务报表附注中披露的恰当性。

### 2、存货跌价准备

#### （1）事项描述

如本报告附注七、10 所示，截至 2023 年 12 月 31 日，通鼎股份公司合并报表中审定存货账面余额为 1,066,748,846.38 元，存货跌价准备余额为 244,339,632.19 元，账面价值为 822,409,214.19 元。存货跌价准备的计提，取决于对存货可变现净值的估计。由于存货跌价准备的计提对财务报表影响重大，需要管理层作出重大的会计估计和判断，我们将存货跌价准备的计提确定为关键审计事项。

#### （2）审计应对

我们针对存货跌价准备的计提执行的主要审计程序如下：

- ①评价和测试了通鼎股份公司存货管理相关的内部控制，测试了关键内部控制设计和执行的有效性；
- ②执行存货的监盘程序，检查存货的数量及状况，复核存货的库存及周转情况；

- ③结合本年度产品销售价格的走势，根据最新的销售价格判断存货是否存在减值迹象；
- ④复核管理层计提存货跌价准备的方法是否正确，是否与上年保持一致，其中涉及的假设估计是否合理；
- ⑤比较可变现净值与账面成本孰高；复核管理层对存货跌价准备的计算过程是否正确。

### 3、长期资产减值

#### （1）事项描述

如本报告附注七、18、21、22、26 所示，截至 2023 年 12 月 31 日，通鼎股份公司合并报表中审定长期股权投资账面原值为 794,494,550.76 元，减值准备为 251,795,590.68 元，账面价值为 542,698,960.08 元；固定资产账面原值为 1,914,562,212.36 元，累计折旧为 1,098,839,490.54 元，减值准备为 222,271,826.09 元，账面价值为 593,450,895.73 元；在建工程账面余额 72,276,604.28 元，减值准备为 53,685,859.49 元，账面价值为 18,590,744.79 元；无形资产账面余额 258,894,445.82 元，累计摊销为 139,937,447.25 元，减值准备为 61,765,130.38 元，账面价值为 57,191,868.19 元。管理层于资产负债表日评估长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产是否存在减值迹象。对于存在减值迹象的进行减值测试，减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。由于长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产减值准备计提对财务报表影响重大，需要管理层作出重大的会计估计和判断，我们将长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产的减值确定为关键审计事项。

#### （2）审计应对

我们针对长期资产减值执行的主要审计程序如下：

- ①评价和测试了通鼎股份公司长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产管理相关的内部控制，测试了关键内部控制设计和执行的有效性；
- ②对账面记录的固定资产、在建工程抽样进行了实地监盘，观察其实际情况；
- ③评估长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产减值测试的估值方法；测试管理层减值测试所依据的基础数据，评估管理层减值测试中所采用的关键假设的适当性；评价测试所引用参数的合理性；比较资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值可变现净值与账面成本孰高；
- ④复核管理层对长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产减值准备的计算过程是否正确。

### 四、其他信息

通鼎股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估通鼎股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算通鼎股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督通鼎股份公司的财务报告过程。

### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对通鼎股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致通鼎股份公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就通鼎股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：通鼎互联信息股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,219,502,966.67	1,278,189,592.40
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	423,969,924.10	351,516,935.20

衍生金融资产		
应收票据	215,038,773.50	67,013,635.56
应收账款	1,102,363,110.29	1,089,883,974.45
应收款项融资	29,629,363.40	20,632,044.59
预付款项	29,944,937.60	33,781,236.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	53,256,490.21	103,704,082.83
其中：应收利息		
应收股利		14,180,778.00
买入返售金融资产		
存货	822,409,214.19	878,224,216.61
合同资产	37,350,579.12	39,195,157.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,823,670.36	17,511,857.74
流动资产合计	3,951,289,029.44	3,879,652,733.74
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	132,042,474.13	228,099,011.84
长期股权投资	542,698,960.08	529,163,825.31
其他权益工具投资	69,993,470.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	25,459,491.71	26,945,226.06
固定资产	593,450,895.73	677,382,459.74
在建工程	18,590,744.79	9,084,126.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,452,620.78	26,520,704.40
无形资产	57,191,868.19	65,371,137.21
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	377,490,525.04	399,892,714.24
递延所得税资产	80,369,845.47	114,728,005.92
其他非流动资产	24,857,359.30	27,298,169.44
非流动资产合计	1,936,598,255.22	2,104,485,380.72
资产总计	5,887,887,284.66	5,984,138,114.46
流动负债：		
短期借款	1,703,629,530.35	2,164,376,131.40

向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	795,312,438.73	839,990,230.98
应付账款	362,123,163.60	463,857,403.68
预收款项		
合同负债	24,378,731.54	18,297,031.04
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	44,397,574.61	49,192,011.28
应交税费	28,729,189.16	15,444,127.16
其他应付款	61,424,813.16	49,322,966.65
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	177,801,051.53	16,959,197.35
其他流动负债	136,092,288.81	1,694,154.62
流动负债合计	3,333,888,781.49	3,619,133,254.16
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		47,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,217,753.16	12,752,272.34
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	35,273,979.94	37,507,256.51
递延所得税负债	33,070,111.55	20,193,860.29
其他非流动负债		
非流动负债合计	74,561,844.65	117,953,389.14
负债合计	3,408,450,626.14	3,737,086,643.30
所有者权益：		
股本	1,229,994,500.00	1,229,994,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,173,250,992.49	1,167,334,547.66

减：库存股		
其他综合收益	-26,694,288.77	-22,796,861.54
专项储备		
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20
一般风险准备		
未分配利润	-104,286,291.72	-341,045,443.19
归属于母公司所有者权益合计	2,465,773,306.20	2,226,995,137.13
少数股东权益	13,663,352.32	20,056,334.03
所有者权益合计	2,479,436,658.52	2,247,051,471.16
负债和所有者权益总计	5,887,887,284.66	5,984,138,114.46

法定代表人：沈小平 主管会计工作负责人：陈当邗 会计机构负责人：崔霏

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	718,906,359.08	865,561,905.15
交易性金融资产	413,373,324.10	341,210,435.20
衍生金融资产		
应收票据	208,448,386.16	55,716,329.89
应收账款	825,693,963.80	736,620,200.97
应收款项融资	29,067,829.52	16,067,989.09
预付款项	30,037,638.28	30,787,314.25
其他应收款	42,399,445.21	46,714,384.69
其中：应收利息		
应收股利		14,180,778.00
存货	649,153,131.59	675,767,408.70
合同资产	20,839,500.53	12,943,162.58
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,131,911.92	13,539,092.09
流动资产合计	2,950,051,490.19	2,794,928,222.61
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	132,042,474.13	228,099,011.84
长期股权投资	1,937,728,441.06	2,725,946,394.94
其他权益工具投资	69,993,470.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	433,247,068.97	487,619,154.23
在建工程	2,211,355.16	3,168,023.88
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	1,712,101.39	2,008,858.41
无形资产	46,746,227.54	50,609,633.01
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	374,177,890.96	397,695,830.62
递延所得税资产	46,046,443.07	77,656,042.73
其他非流动资产	6,858,804.79	9,394,280.21
非流动资产合计	3,050,764,277.07	3,982,197,229.87
资产总计	6,000,815,767.26	6,777,125,452.48
流动负债：		
短期借款	1,663,447,147.22	2,114,171,507.23
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	684,312,438.73	684,990,230.98
应付账款	221,761,651.39	291,512,105.69
预收款项		
合同负债	22,965,175.65	17,335,551.30
应付职工薪酬	35,863,701.00	39,622,267.12
应交税费	10,451,470.18	1,932,883.25
其他应付款	974,131,105.59	1,225,088,159.41
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	171,301,900.11	3,380,118.81
其他流动负债	134,964,738.07	1,556,216.02
流动负债合计	3,919,199,327.94	4,379,589,039.81
非流动负债：		
长期借款		47,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	344,217.13	856,904.20
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,114,271.69	7,061,156.76
递延所得税负债	32,496,579.45	19,842,519.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	38,955,068.27	75,260,580.77
负债合计	3,958,154,396.21	4,454,849,620.58
所有者权益：		
股本	1,229,994,500.00	1,229,994,500.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,503,336,780.41	1,498,482,188.04
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20
未分配利润	-884,178,303.56	-599,709,250.34
所有者权益合计	2,042,661,371.05	2,322,275,831.90
负债和所有者权益总计	6,000,815,767.26	6,777,125,452.48

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	3,348,926,835.28	3,315,881,470.30
其中：营业收入	3,348,926,835.28	3,315,881,470.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,159,674,517.63	3,215,316,631.17
其中：营业成本	2,598,955,108.91	2,675,250,018.73
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	16,729,953.92	14,829,666.61
销售费用	122,927,670.17	92,509,573.78
管理费用	165,711,930.23	154,870,532.68
研发费用	163,886,699.99	168,156,655.30
财务费用	91,463,154.41	109,700,184.07
其中：利息费用	113,665,391.81	130,048,071.94
利息收入	24,074,743.51	23,597,618.36
加：其他收益	45,216,538.41	8,644,145.68
投资收益（损失以“-”号填列）	89,792,284.04	107,550,152.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-19,634,507.62	-581,144.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	85,183,050.24	-140,556,033.68
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-32,558,256.23	-20,255,353.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-64,083,795.94	-49,328,202.64

资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,119,658.88	138,812,608.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	314,921,797.05	145,432,155.97
加：营业外收入	660,517.88	32,099,441.31
减：营业外支出	16,165,452.67	22,987,150.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	299,416,862.26	154,544,447.18
减：所得税费用	62,243,279.95	27,374,662.98
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	237,173,582.31	127,169,784.20
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	237,173,582.31	127,169,784.20
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	236,759,151.47	125,453,081.00
2.少数股东损益	414,430.84	1,716,703.20
六、其他综合收益的税后净额	-3,897,427.23	-2,932,896.65
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,897,427.23	-2,932,896.65
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-3,897,427.23	-2,932,896.65
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-3,897,427.23	-2,932,896.65
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	233,276,155.08	124,236,887.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	232,861,724.24	122,520,184.35
归属于少数股东的综合收益总额	414,430.84	1,716,703.20
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.1925	0.1013
（二）稀释每股收益	0.1925	0.1013

法定代表人：沈小平 主管会计工作负责人：陈当邗 会计机构负责人：崔霏

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	2,794,786,057.12	2,759,291,688.95
减：营业成本	2,269,705,805.82	2,316,613,418.69
税金及附加	12,883,701.41	10,960,260.43
销售费用	82,198,432.35	57,806,335.53
管理费用	99,862,344.53	91,858,670.37
研发费用	108,418,835.26	115,061,894.85
财务费用	88,365,417.86	103,445,802.92
其中：利息费用	92,160,842.49	106,873,038.45

利息收入	19,258,731.44	20,232,548.04
加：其他收益	39,906,674.14	7,543,483.21
投资收益（损失以“-”号填列）	429,810,557.15	121,710,346.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-8,663,420.31	11,437,810.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	84,892,950.24	-140,860,383.68
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-26,571,402.32	2,569,230.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-890,134,054.48	-26,001,035.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	16,630.67	21,246,139.08
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-228,727,124.71	49,753,085.76
加：营业外收入	88,327.15	30,014,225.37
减：营业外支出	11,566,596.36	17,710,290.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-240,205,393.92	62,057,020.28
减：所得税费用	44,263,659.30	8,430,863.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-284,469,053.22	53,626,156.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-284,469,053.22	53,626,156.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-284,469,053.22	53,626,156.88
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,612,998,673.80	3,582,472,480.01
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		

收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	730.79	64,661,592.77
收到其他与经营活动有关的现金	53,654,560.32	31,028,022.85
经营活动现金流入小计	3,666,653,964.91	3,678,162,095.63
购买商品、接受劳务支付的现金	2,714,990,621.84	2,904,730,631.74
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	244,762,455.71	249,259,691.92
支付的各项税费	118,555,455.82	134,684,706.12
支付其他与经营活动有关的现金	314,309,739.09	239,408,885.34
经营活动现金流出小计	3,392,618,272.46	3,528,083,915.12
经营活动产生的现金流量净额	274,035,692.45	150,078,180.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		182,779,506.00
取得投资收益收到的现金	136,309,113.68	59,608,572.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	61,937,057.12	247,199,869.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	105,163,194.00	51,780,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	7,970,335.00	
投资活动现金流入小计	311,379,699.80	541,367,947.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,956,091.65	31,523,714.50
投资支付的现金	77,791,491.10	36,470,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	71,605,085.50	42,600,610.47
投资活动现金流出小计	181,352,668.25	110,594,324.97
投资活动产生的现金流量净额	130,027,031.55	430,773,622.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,000,000.00	
取得借款收到的现金	2,057,685,000.00	3,370,835,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	134,308,315.22	104,215,000.00
筹资活动现金流入小计	2,192,993,315.22	3,475,050,000.00
偿还债务支付的现金	2,397,735,000.00	3,345,305,095.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	94,899,429.15	117,641,168.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	15,149,712.47	480,318,411.31
筹资活动现金流出小计	2,507,784,141.62	3,943,264,674.70
筹资活动产生的现金流量净额	-314,790,826.40	-468,214,674.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-376,739.81	-1,009,470.24
五、现金及现金等价物净增加额	88,895,157.79	111,627,657.90
加：期初现金及现金等价物余额	288,003,357.87	176,375,699.97
六、期末现金及现金等价物余额	376,898,515.66	288,003,357.87

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,803,667,182.63	3,052,226,065.75
收到的税费返还		4,304,854.60
收到其他与经营活动有关的现金	89,654,926.24	449,113,514.23
经营活动现金流入小计	2,893,322,108.87	3,505,644,434.58
购买商品、接受劳务支付的现金	2,243,748,154.71	2,588,970,173.58
支付给职工以及为职工支付的现金	159,526,599.87	165,799,622.50
支付的各项税费	69,529,394.38	57,697,527.91
支付其他与经营活动有关的现金	123,309,318.76	201,515,451.35
经营活动现金流出小计	2,596,113,467.72	3,013,982,775.34
经营活动产生的现金流量净额	297,208,641.15	491,661,659.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		182,779,506.00
取得投资收益收到的现金	135,384,816.80	59,608,572.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	164,666.02	89,270,100.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	105,163,194.00	51,780,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	7,970,335.00	
投资活动现金流入小计	248,683,011.82	383,438,178.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,353,678.50	19,450,444.99
投资支付的现金	97,506,491.10	37,121,948.51
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	69,993,470.00	37,836,954.97
投资活动现金流出小计	174,853,639.60	94,409,348.47
投资活动产生的现金流量净额	73,829,372.22	289,028,829.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,017,550,000.00	2,885,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	134,308,315.22	104,215,000.00
筹资活动现金流入小计	2,151,858,315.22	2,989,915,000.00
偿还债务支付的现金	2,347,600,000.00	3,290,170,095.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	92,651,730.28	115,046,710.83
支付其他与筹资活动有关的现金	1,098,848.25	415,402,028.46
筹资活动现金流出小计	2,441,350,578.53	3,820,618,834.50
筹资活动产生的现金流量净额	-289,492,263.31	-830,703,834.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-109,915.69	212,783.92
五、现金及现金等价物净增加额	81,435,834.37	-49,800,561.81
加：期初现金及现金等价物余额	71,808,843.30	121,609,405.11
六、期末现金及现金等价物余额	153,244,677.67	71,808,843.30

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润	其他	小计		
		优永其											

		先	续	他	股			准			
		股	债					备			
一、上年期末余额	1,229,994,500.00			1,167,334,547.66	-22,796,861.54	193,508,394.20		-341,110,099.96	2,226,930,480.36	20,056,334.03	2,246,986,814.39
：会计政策变更								64,656.77	64,656.77		64,656.77
期差错更正											
他											
二、本年期初余额	1,229,994,500.00			1,167,334,547.66	-22,796,861.54	193,508,394.20		-341,045,443.19	2,226,995,137.13	20,056,334.03	2,247,051,471.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				5,916,444.83	-3,897,427.23			236,759,151.47	238,778,169.07	-6,392,981.71	232,385,187.36
（一）综合收益总额					-3,897,427.23			236,759,151.47	232,861,724.24	414,430.84	233,276,155.08
（二）所有者投入和减少资本				5,916,444.83					5,916,444.83	-6,807,412.55	-890,967.72
1.所有者投入的普通股										1,000,000.00	1,000,000.00
2.其他权益工具				5,916,444.83					5,916,444.83		5,916,444.83





		工具		股	收益	储	备	风	润	他			
		优	永										
		先	续										
		股	债										
一、上年期末余额	1,240,681,400.00			1,262,028,717.77	76,001,900.54	-	19,863,964.89	193,508,394.20	-	466,563,180.96	2,133,789,465.58	18,339,630.83	2,152,129,096.41
：会计政策变更													
期差错更正													
他													
二、本年期初余额	1,240,681,400.00			1,262,028,717.77	76,001,900.54	-	19,863,964.89	193,508,394.20	-	466,563,180.96	2,133,789,465.58	18,339,630.83	2,152,129,096.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填	-			-	-								
	10,686,900.00			94,694,170.11	76,001,900.54		2,932,896.65			125,453,081.00	93,141,014.78	1,716,703.20	94,857,717.98



有者权益的金额										
4. 其他	- 10,686,900 .00		- 94,694,170 .11					- 105,381,07 0.11		- 105,381,07 0.11
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
(四) 所有者										

权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留											

存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,229,994,500.00		1,167,334,547.66	0.00	22,796,861.54	193,508,394.20	341,110,099.96	2,226,930,480.36	20,056,334.03	2,246,986,814.39	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,229,994,500.00				1,498,482,188.04				193,508,394.20	599,659,516.70		2,322,325,565.54
加：会计政策变更										-49,733.64		-49,733.64
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,229,994,500.00				1,498,482,188.04				193,508,394.20	599,709,250.34		2,322,275,831.90
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					4,854,592.37					284,469,053.22		-279,614,460.85
（一）综合收益总额										284,469,053.22		-284,469,053.22
（二）所有者投入和减少资本					4,854,592.37							4,854,592.37
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本					4,854,592.37							4,854,592.37
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配										
1. 提取 盈余公 积										
2. 对所 所有者 (或股 东)的 分配										
3. 其他										
(四) 所有者 权益内 部结转										
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)										
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)										
3. 盈余 公积弥 补亏损										
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益										
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益										
6. 其他										
(五) 专项储 备										
1. 本期 提取										
2. 本期 使用										
(六) 其他										
四、本 期期末	1,229,994,500.00			1,503,336,780.41			193,508,394.20	- 884,178,303.56		2,042,661,371.05



有者投入的普通股					76,001,900.54					
2. 其他权益工具持有者投入资本					-30,845,721.77					-30,845,721.77
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他	-10,686,900.00				-65,315,000.54					-76,001,900.54
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈										

余公积转增资本（或股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本期期末余额	1,229,994,500.00			1,498,482,188.04			193,508,394.20	599,659,516.70	2,322,325,565.54

### 三、公司基本情况

通鼎互联信息股份有限公司（原名称为江苏通鼎光电股份有限公司，2015年1月更名）（以下简称公司或本公司）是由吴江市盛信电缆有限责任公司依法整体变更设立的股份有限公司。

2010年10月11日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2010]1287号文核准，公司向社会公众公开发行6700万股人民币普通股，并于2010年10月21日在深圳证券交易所挂牌交易。经历次股权变更，截至2023年12月31日，公司注册资本变更为人民币1,229,994,500.00元。

公司注册地及实际经营地均为苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道8号，组织形式为股份有限公司（上市公司，自然人控股），企业统一社会信用代码：91320500714102279K。

本公司及子公司主要从事经营活动包括：光通信、网络安全板块。公司光通信业务板块的产品和解决方案主要涵盖光电缆和光通信设备两大领域，公司网络安全业务板块的产品和解决方案主要涵盖骨干网网络安全、公共安全和城市安全三大领域。

公司光通信业务板块的具体产品包括光纤预制棒、光纤、光缆、通信电缆、电力电缆、SDN设备、ODN设备、存储及服务器设备、大数据采集及分析设备等。公司网络安全业务板块的产品和解决方案主要是网络可视化领域，主要客户为电信运营商及政府等。具体产品包括高性能DPI设备、分流器、IDC/ISP信息安全管理系统、安全服务等。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月26日批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营，无影响持续经营能力的重大事项。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至2023年12月31日止的2023年度财务报表。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、37“收入”中各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、13“应收款项”及附注五、24“固定资产”各项描述。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项、本期重要的应收款项坏账准备收回或转回金额	单项金额超过资产总额 0.1%的款项
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项金额超过资产总额 0.1%的款项
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额超过资产总额 0.1%的款项
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额超过资产总额 0.1%的款项
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项金额超过资产总额 0.1%的款项
收到的重要的投资活动有关的现金	单项投资活动现金流量金额超过资产总额 2%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
支付的重要的投资活动有关的现金	单项投资活动现金流量金额超过资产总额 2%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值达到或超过合并资产总额的 2%

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有

的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的

收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### （2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

## 11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

### （2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

## 2) 金融资产的后续计量：

### ①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### ③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

## (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

## (4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

### 1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### 2) 金融负债的后续计量

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

## ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### （5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

### （6）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

### （7）金融工具减值（不含应收款项）

#### 1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

## 12、应收票据

见 五、重要会计政策及会计估计 13、应收款项

## 13、应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

1) 对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

2) 除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	本组合为日常经常活动中应收取的各类保证金、押金、备用金、代垫及暂付款等应收款项
组合 3	本组合为银行承兑汇票和应收运营商及铁路系统建设施工单位商业承兑汇票，具有较低信用风险。
组合 4	将应收账款转为商业承兑汇票结算。
组合 5	本组合为未到付款期的股权转让款。

对于划分为组合 1 的应收款项，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄	应收账款计提比例 (%)
一年以内 (含一年, 以下类推)	5
一至两年	10
两至三年	30
三至四年	50
四至五年	80
五年以上	100

对于划分为组合 2 的其他应收款，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为三个阶段，计算预期信用损失。

对于划分为组合 3 的银行承兑汇票和应收运营商及铁路系统建设施工单位商业承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 4 的应收票据，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

对于划分为组合 5 的长期应收款，本公司结合当前状况以及对未来经济状况的预测，不计提坏账准备。

## 14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

## 15、其他应收款

见 五、重要会计政策及会计估计 13、应收款项

## 16、合同资产

见 五、重要会计政策及会计估计 13、应收款项

## 17、存货

- (1) 本公司存货包括原材料、产成品、生产成本（在产品）、周转材料等。
- (2) 原材料及产成品发出时采用月末一次加权平均法核算，发出商品结转时采用个别计价法核算。
- (3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

本公司对主要原材料、在产品、产成品按单个项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的原材料、周转材料等按类别计提存货跌价准备。

按单个项目计提存货跌价准备的存货，存货可变现净值按产成品存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

本公司结合原材料、在产品、产成品的流动性及生产管理的实际经验，于每期期末对原材料在产品、产成品进行全面清查，3 年以上的全额计提存货跌价准备。

- (4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。
- (5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

## 18、持有待售资产

- (1) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
  - ②出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。
- 初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

- (2) 终止经营

终止经营是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## 19、债权投资

见 五、重要会计政策及会计估计 13、应收款项

## 20、其他债权投资

见 五、重要会计政策及会计估计 13、应收款项

## 21、长期应收款

见 五、重要会计政策及会计估计 13、应收款项

## 22、长期股权投资

### （1）重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

### （2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产总除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其

他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

**B、**对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

**A、**以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

**B、**以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

### （3）后续计量及损益确认方法

#### ①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

#### ②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类别	使用寿命(年)	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20	5%	4.75%
土地使用权	法定使用年限	-	-

## 24、固定资产

### （1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
电子办公设备	年限平均法	5	5%	19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

## 25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

不同类别在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	结转固定资产的标准	结转固定资产的时点
----	-----------	-----------

房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。	达到预定可使用状态
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人員和使用人員验收。	达到预定可使用状态

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

## 26、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据
土地使用权	法定年限	法定使用权

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据
专利技术	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
非专利技术	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
著作权	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	3-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

## （2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### ①研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、股权激励费用、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

### ②划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

③研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
- D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

④研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

## 30、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

### 31、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。

性质	受益期
装修费及其他	3-5 年
优先采购权	根据采购年限确定

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 33、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

#### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

## 34、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

## 35、股份支付

### (1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### ① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

#### ② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

## 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

业务类型及收入确认方法：

(1) 商品销售收入。公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含通信光缆、电缆业务，通信设备业务、网络安全业务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。控制权转移的具体判断依据为：①国内销售：公司根据与客户签订的订单发货，经客户验收检测合格并通知开票后，公司确认产品控制权发生转移，即确认产品销售收入的实现；②国外销售：公司根据与客户签订的订单发货，产品报关出口后确认产品控制权发生转移，即确认产品销售收入的实现。

(2) 提供劳务收入，公司与客户之间软件及技术服务合同，由于客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益或者公司履约过程中所提供的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司根据业务类别情况按照产出法或投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于网络安全业务，以商品销售在发货并取得客户验收单时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

## 38、合同成本

### (1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销,计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

#### (2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的,确认为一项资产:①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关;②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销,计入当期损益。

#### (3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的,计提减值准备,并确认为资产减值损失:①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价;②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的,应当转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 39、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的,予以确认:(1)企业能够满足政府补助所附条件;(2)企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收入。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值,并在相关资产使用寿命内平均分配,分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外,当期所得税费用和递延所得税费用(或收益)计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税,加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- （1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 41、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

### （2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

### （1）套期会计

本公司的套期包括公允价值套期、现金流量套期以及对境外经营净投资的套期。对确定承诺的外汇风险进行的套期，本公司作为现金流量套期/公允价值套期处理。

本公司在套期开始时，以书面形式对套期关系进行指定，包括记录：套期工具与被套期项目之间的关系，以及风险管理目标以及套期策略；被套期项目性质及其数量；套期工具性质及其数量；被套期风险性质及其认定；套期类型（公允价值套期或现金流量套期）；对套期有效性的评估，包括被套期项目与套期工具的经济关系、套期比率、套期无效性来源的分析；开始指定套期关系的日期等。此外，本公司在资产负债表日或相关情况发生重大变化将影响套期有效性要求时，将对现有的套期关系进行评估，以确定套期关系是否应该终止，或者是否应调整指定的被套期项目或套期工具的数量，从而维持满足套期有效性要求的套期比率（即“再平衡”）。

如因风险管理目标的变化，本公司不能再指定既定的套期关系；或者套期工具被平仓或到期交割；或者被套期项目风险敞口消失；或者考虑再平衡后（如适用），套期关系不再满足套期会计的应用条件的，则套期关系终止。

#### ①公允价值套期

对于公允价值套期，在套期关系存续期间，本公司将套期工具公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失应当计入其他综合收益。

被套期项目为存货的，在套期关系存续期间，本公司将被套期项目公允价值变动计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。被套期项目为确定承诺的，被套期项目在套期关系指定后累计公允价值变动将其确认为一项资产或负债，并计入各相关期间损益。

套期关系终止时，被套期项目为存货的，本公司在该存货实现销售时，将该被套期项目的账面价值转出并计入销售成本；被套期项目为采购商品的确定承诺的，本公司在确认相关存货时，将被套期项目累计公允价值变动形成的资产或负债转出并计入存货初始成本；被套期项目为销售商品的确定承诺的，本公司在该销售实现时，将被套期项目累计公允价值变动形成的资产或负债转出并计入销售收入。

#### ②现金流量套期

对于现金流量套期，在套期关系存续期间，现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失）计入当期损益。

被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。对于不属于预期交易的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，应当按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

#### 43、重要会计政策和会计估计变更

##### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2022 年 11 月发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定	未分配利润	64,656.77

##### ①执行企业会计准则解释第 16 号导致的会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，经第五届董事会第二十三次会议于 2023 年 4 月 28 日审议通过，本公司自 2023 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。上述会计政策变更影响列示如下：  
合并财务报表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	影响数
递延所得税资产	114,466,951.63	114,728,005.92	261,054.29
递延所得税负债	19,997,462.77	20,193,860.29	196,397.52
未分配利润	-341,110,099.96	-341,045,443.19	64,656.77
归属于母公司所有者权益合计	2,226,930,480.36	2,226,995,137.13	64,656.77

母公司财务报表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	影响数
递延所得税资产	77,656,042.73	77,656,042.73	-
递延所得税负债	19,792,786.17	19,842,519.81	49,733.64
未分配利润	-599,659,516.70	-599,709,250.34	-49,733.64

调整说明：本公司根据《企业会计准则解释第 16 号》中涉及“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

##### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

##### (3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

#### 合并资产负债表

单位：元

资 产	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动资产：			
货币资金	1,278,189,592.40	1,278,189,592.40	-
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	351,516,935.20	351,516,935.20	-
以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	67,013,635.56	67,013,635.56	-
应收账款	1,089,883,974.45	1,089,883,974.45	-
应收款项融资	20,632,044.59	20,632,044.59	-
预付款项	33,781,236.57	33,781,236.57	-
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	103,704,082.83	103,704,082.83	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	14,180,778.00	14,180,778.00	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	878,224,216.61	878,224,216.61	-
合同资产	39,195,157.79	39,195,157.79	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	17,511,857.74	17,511,857.74	-
流动资产合计	3,879,652,733.74	3,879,652,733.74	-
非流动资产：			
发放委托贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	228,099,011.84	228,099,011.84	-
长期股权投资	529,163,825.31	529,163,825.31	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	26,945,226.06	26,945,226.06	-
固定资产	677,382,459.74	677,382,459.74	-
在建工程	9,084,126.56	9,084,126.56	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	26,520,704.40	26,520,704.40	-
无形资产	65,371,137.21	65,371,137.21	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	399,892,714.24	399,892,714.24	-
递延所得税资产	114,466,951.63	114,728,005.92	261,054.29
其他非流动资产	27,298,169.44	27,298,169.44	-
非流动资产合计	2,104,224,326.43	2,104,485,380.72	261,054.29
资产总计	5,983,877,060.17	5,984,138,114.46	261,054.29

(续)

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动负债：			
短期借款	2,164,376,131.40	2,164,376,131.40	-

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	839,990,230.98	839,990,230.98	-
应付账款	463,857,403.68	463,857,403.68	-
预收款项	-	-	-
合同负债	18,297,031.04	18,297,031.04	-
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	49,192,011.28	49,192,011.28	-
应交税费	15,444,127.16	15,444,127.16	-
其他应付款	49,322,966.65	49,322,966.65	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	16,959,197.35	16,959,197.35	-
其他流动负债	1,694,154.62	1,694,154.62	-
流动负债合计	3,619,133,254.16	3,619,133,254.16	-
非流动负债：	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	47,500,000.00	47,500,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	12,752,272.34	12,752,272.34	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	37,507,256.51	37,507,256.51	-
递延所得税负债	19,997,462.77	20,193,860.29	196,397.52
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	117,756,991.62	117,953,389.14	196,397.52
负债合计	3,736,890,245.78	3,737,086,643.30	196,397.52
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	1,229,994,500.00	1,229,994,500.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	1,167,334,547.66	1,167,334,547.66	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-22,796,861.54	-22,796,861.54	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-341,110,099.96	-341,045,443.19	64,656.77
归属于母公司所有者权益合计	2,226,930,480.36	2,226,995,137.13	64,656.77

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
少数股东权益	20,056,334.03	20,056,334.03	-
所有者权益合计	2,246,986,814.39	2,247,051,471.16	64,656.77
负债和所有者权益总计	5,983,877,060.17	5,984,138,114.46	261,054.29

### 母公司资产负债表

单位：元

资 产	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动资产：			
货币资金	865,561,905.15	865,561,905.15	-
交易性金融资产	341,210,435.20	341,210,435.20	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	55,716,329.89	55,716,329.89	-
应收账款	736,620,200.97	736,620,200.97	-
应收款项融资	16,067,989.09	16,067,989.09	-
预付款项	30,787,314.25	30,787,314.25	-
其他应收款	46,714,384.69	46,714,384.69	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	14,180,778.00	14,180,778.00	-
存货	675,767,408.70	675,767,408.70	-
合同资产	12,943,162.58	12,943,162.58	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	13,539,092.09	13,539,092.09	-
流动资产合计	2,794,928,222.61	2,794,928,222.61	-
非流动资产：			
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	228,099,011.84	228,099,011.84	-
长期股权投资	2,725,946,394.94	2,725,946,394.94	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	487,619,154.23	487,619,154.23	-
在建工程	3,168,023.88	3,168,023.88	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	2,008,858.41	2,008,858.41	-
无形资产	50,609,633.01	50,609,633.01	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	397,695,830.62	397,695,830.62	-
递延所得税资产	77,656,042.73	77,656,042.73	-
其他非流动资产	9,394,280.21	9,394,280.21	-
非流动资产合计	3,982,197,229.87	3,982,197,229.87	-
资产总计	6,777,125,452.48	6,777,125,452.48	-

(续)

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
流动负债：			

负债和所有者权益（或股东权益）	2022-12-31	2023-1-1	影响数
短期借款	2,114,171,507.23	2,114,171,507.23	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	684,990,230.98	684,990,230.98	-
应付账款	291,512,105.69	291,512,105.69	-
预收款项	-	-	-
合同负债	17,335,551.30	17,335,551.30	-
应付职工薪酬	39,622,267.12	39,622,267.12	-
应交税费	1,932,883.25	1,932,883.25	-
其他应付款	1,225,088,159.41	1,225,088,159.41	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	3,380,118.81	3,380,118.81	-
其他流动负债	1,556,216.02	1,556,216.02	-
流动负债合计	4,379,589,039.81	4,379,589,039.81	-
非流动负债：	-	-	-
长期借款	47,500,000.00	47,500,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	856,904.20	856,904.20	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	7,061,156.76	7,061,156.76	-
递延所得税负债	19,792,786.17	19,842,519.81	49,733.64
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	75,210,847.13	75,260,580.77	49,733.64
负债合计	4,454,799,886.94	4,454,849,620.58	49,733.64
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	1,229,994,500.00	1,229,994,500.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	1,498,482,188.04	1,498,482,188.04	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20	-
未分配利润	-599,659,516.70	-599,709,250.34	-49,733.64
所有者权益（或股东权益）合计	2,322,325,565.54	2,322,275,831.90	-49,733.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,777,125,452.48	6,777,125,452.48	-

#### 44、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	增值税计税销售额	16%、13%、10%、9%、6%、5%，产品出口收入免增值税
城市维护建设税	实际缴纳流转税税额	通灏开曼有限公司 0%，其他公司 5%-7%
企业所得税	应纳税所得额	母公司、子公司江苏通鼎光电科技有限公司、子公司江苏通鼎宽带有限公司、子公司北京百卓网络技术有限公司适用所得税率 15%；子公司江苏通鼎光棒有限公司、通灏信息科技(上海)有限公司适用所得税率 25%；北京百卓网络技术有限公司之子公司霍尔果斯百卓网络技术有限公司、通灏开曼有限公司适用所得税率 0%；苏州鼎宇材料技术有限公司适用小微企业所得税税率；子公司苏州通鼎新能源有限公司、辽宁信宇阳泽建设工程有限公司、苏州通鼎供应链管理有限公司、苏州裕秀新能源有限公司、苏州通鼎未来信息科技有限公司适用所得税率 25%。
教育费附加	实际缴纳流转税税额	通灏开曼有限公司 0%，其他公司 5%
房产税	房产计税余值	房产计税余值的 1.2%或租金收入的 12%
土地使用税	实际占有的土地面积	按当地实际单位税额

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

无

### 2、税收优惠

#### (1) 增值税：

根据“财税[2011]100 号”文《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的规定，本公司销售自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

按照财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 43 号)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。

#### (2) 企业所得税：

母公司、子公司江苏通鼎光电科技有限公司、子公司江苏通鼎宽带有限公司、子公司北京百卓网络技术有限公司为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15%的税率征收企业所得税；北京百卓网络技术有限公司之子公司霍尔果斯百卓网络技术有限公司定期免征企业所得税；通灏开曼有限公司免征企业所得税；子公司苏州鼎宇材料技术有限公司为小型微利企业，适用小微企业所得税税率。具体如下：

2023 年 11 月 6 日，母公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2021 年 11 月 30 日，子公司江苏通鼎光电科技有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2022 年 11 月 18 日，子公司江苏通鼎宽带有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2022 年 11 月 2 日，子公司北京百卓网络技术有限公司取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

北京百卓网络技术有限公司之子公司霍尔果斯百卓网络技术有限公司，根据财政部国家税务总局关于新疆喀什霍尔果斯两个特殊经济开发区企业所得税优惠政策的通知（财税[2011]112 号）第一条，2010 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对新疆喀什、霍尔果斯两个特殊经济开发区内新办的属于《新疆困难地区重点鼓励发展产业企业所得税优惠目录》范围内的企业，自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，五年内免征企业所得税。

苏州鼎宇材料技术有限公司根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

### 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,542.49	9,666.60
银行存款	365,904,565.28	283,207,044.56
其他货币资金	853,593,858.90	994,972,881.24
合计	1,219,502,966.67	1,278,189,592.40

#### (1) 其他货币资金明细情况：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	465,315,139.83	615,639,065.14
银行保函保证金	331,480,956.98	328,104,542.19
银行信用证保证金	7,452,075.66	7,407,629.16
期货投资保证金	29,526,277.50	30,884,997.00
借款质押存单	300,000.00	150,000.00
其他保证金等	1.04	1.04
存出投资款	10,989,407.89	4,786,646.71
冻结资金[注]	8,530,000.00	8,000,000.00
合计	853,593,858.90	994,972,881.24

[注]①2021 年 9 月，台达公司诉讼时申请了诉讼财产保全，并由永诚财产保险股份有限公司苏州分公司出具《诉讼财产保全责任保险保单保函》，法院冻结公司下属子公司光电科技资金 800.00 万元。

②2023 年 12 月，上海汉得信息技术股份有限公司就与公司关于咨询实施服务合同纠纷申请财产保全，要求保全公司名下价值 23 万元的财产。2023 年 12 月 28 日，法院冻结公司资金 23.00 万元。

③2023 年 12 月，上海汉得信息技术股份有限公司就与公司下属子公司宽带公司关于咨询实施服务合同纠纷申请财产保全，要求保全宽带公司名下价值 30 万元的财产。2023 年 12 月 20 日，法院冻结宽带公司资金 30.00 万元。

(2) 货币资金期末余额中除其他货币资金中各类保证金存款和冻结资金 842,604,451.01 元外不存在抵

押、质押或冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	423,969,924.10	351,516,935.20
其中：		
权益工具投资	421,456,974.10	342,266,785.20
衍生金融资产	2,512,950.00	9,250,150.00
其中：		
合计	423,969,924.10	351,516,935.20

## 3、衍生金融资产

## 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	215,038,773.50	67,013,635.56
合计	215,038,773.50	67,013,635.56

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	223,597,688.30	100.00%	8,558,914.80	3.83%	215,038,773.50	69,651,466.88	100.00%	2,637,831.32	3.79%	67,013,635.56
其中：										
按组合3计提坏账准备	52,419,392.28	23.44%			52,419,392.28	32,922,367.31	47.27%			32,922,367.31

按组合 4 计提 坏账准 备	171,178 ,296.02	76.56%	8,558,9 14.80	5.00%	162,619 ,381.22	36,729, 099.57	52.73%	2,637,8 31.32	7.18%	34,091, 268.25
合计	223,597 ,688.30	100.00%	8,558,9 14.80	3.83%	215,038 ,773.50	69,651, 466.88	100.00%	2,637,8 31.32	3.79%	67,013, 635.56

按组合计提坏账准备：组合 4

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	171,178,296.02	8,558,914.80	5.00%
合计	171,178,296.02	8,558,914.80	

确定该组合依据的说明：

按照应收账款转为商业承兑汇票时应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账 准备	2,637,831.32	5,921,083.48				8,558,914.80
合计	2,637,831.32	5,921,083.48				8,558,914.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据****(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		135,239,157.45
合计		135,239,157.45

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

## 5、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	915,318,232.70	985,466,344.46
1 至 2 年	192,016,317.53	109,932,754.26
2 至 3 年	57,384,989.19	54,415,413.58
3 年以上	270,937,887.17	242,604,254.64
3 至 4 年	34,642,724.88	23,873,628.62
4 至 5 年	22,378,210.95	111,750,803.52
5 年以上	213,916,951.34	106,979,822.50
合计	1,435,657,426.59	1,392,418,766.94

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	152,553,702.46	10.63%	152,553,702.46	100.00%	0.00	152,553,702.46	10.96%	152,553,702.46	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,283,103,724.13	89.37%	180,740,613.84	14.09%	1,102,363,110.29	1,239,865,064.48	89.04%	149,981,090.03	12.10%	1,089,883,974.45
其中：										
按组合 1 计提坏账准备	1,283,103,724.13	89.37%	180,740,613.84	14.09%	1,102,363,110.29	1,239,865,064.48	89.04%	149,981,090.03	12.10%	1,089,883,974.45
合计	1,435,657,426.59	100.00%	333,294,316.30	23.22%	1,102,363,110.29	1,392,418,766.94	100.00%	302,534,792.49	21.73%	1,089,883,974.45

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京容天汇海	35,485,250.0	35,485,250.0	35,485,250.0	35,485,250.0	100.00%	逾期、预计难

科技有限公司	0	0	0	0		以收回
深圳市领航者恒达导航科技有限公司	3,682,766.98	3,682,766.98	3,682,766.98	3,682,766.98	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
生命湖健康管理集团有限公司	22,560,000.00	22,560,000.00	22,560,000.00	22,560,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市易诚铭科技有限公司	2,969,914.50	2,969,914.50	2,969,914.50	2,969,914.50	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
深圳市鑫昊翔科技有限公司	19,598,500.00	19,598,500.00	19,598,500.00	19,598,500.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市永辉伟业科技有限公司	2,216,717.37	2,216,717.37	2,216,717.37	2,216,717.37	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
深圳市沃佳信息科技有限公司	2,155,446.11	2,155,446.11	2,155,446.11	2,155,446.11	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
深圳郡盛车联网电子科技有限公司	1,846,551.70	1,846,551.70	1,846,551.70	1,846,551.70	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
深圳市艾信迪汽车电子有限公司	1,798,620.65	1,798,620.65	1,798,620.65	1,798,620.65	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
深圳市亿鑫盈兴汽车智能技术开发有限公司	1,769,655.15	1,769,655.15	1,769,655.15	1,769,655.15	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
山西工祥科技有限公司	10,007,000.00	10,007,000.00	10,007,000.00	10,007,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市创信捷电子科技有限公司	1,311,034.49	1,311,034.49	1,311,034.49	1,311,034.49	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
广州芯戈计算机科技有限公司	1,164,827.59	1,164,827.59	1,164,827.59	1,164,827.59	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
山西经控科技有限公司	6,700,000.00	6,700,000.00	6,700,000.00	6,700,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳蓝剑科技有限公司	897,931.02	897,931.02	897,931.02	897,931.02	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
深圳市锦智诚科技有限公司	749,655.16	749,655.16	749,655.16	749,655.16	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
四川超弦电子技术有限公司	4,059,600.00	4,059,600.00	4,059,600.00	4,059,600.00	100.00%	逾期、预计难以收回
云南包尔科技有限公司	3,900,000.00	3,900,000.00	3,900,000.00	3,900,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
上海享狄计算机科技有限公司	537,931.04	537,931.04	537,931.04	537,931.04	100.00%	逾期、预计难以收回
上海捷晶网络科技有限公司	525,379.30	525,379.30	525,379.30	525,379.30	100.00%	逾期、预计难以收回
聊城盛世云盟信息安全技术有限公司	3,694,115.87	3,694,115.87	3,694,115.87	3,694,115.87	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市嘉梓信息科技有限公司	3,090,500.00	3,090,500.00	3,090,500.00	3,090,500.00	100.00%	逾期、预计难以收回
广州市特汇电	414,482.76	414,482.76	414,482.76	414,482.76	100.00%	逾期、注销、

子技术有限公司						预计难以收回
广州倚网计算机有限公司	2,787,500.00	2,787,500.00	2,787,500.00	2,787,500.00	100.00%	逾期、预计难以收回
成都万辰新砚科技有限公司	2,768,600.00	2,768,600.00	2,768,600.00	2,768,600.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市亿鑫林科技有限公司	373,793.11	373,793.11	373,793.11	373,793.11	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
北京奇峰科技有限公司	2,400,000.00	2,400,000.00	2,400,000.00	2,400,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳优达源科技有限公司	1,983,800.00	1,983,800.00	1,983,800.00	1,983,800.00	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
西安四叶草信息技术有限公司	1,760,000.00	1,760,000.00	1,760,000.00	1,760,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
北京迎福时代数码科技有限公司	1,588,000.00	1,588,000.00	1,588,000.00	1,588,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
北京瑞远信达科技发展有限公司	1,150,000.00	1,150,000.00	1,150,000.00	1,150,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市祥源顺科技有限公司	140,689.66	140,689.66	140,689.66	140,689.66	100.00%	逾期、注销、预计难以收回
江苏云涌电子科技股份有限公司	993,000.00	993,000.00	993,000.00	993,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
北京红石华赛科技有限公司	921,200.00	921,200.00	921,200.00	921,200.00	100.00%	逾期、预计难以收回
成都恺隆机电设备有限公司	725,000.00	725,000.00	725,000.00	725,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
北京宏远慧通科技有限公司	712,000.00	712,000.00	712,000.00	712,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
北京铭信佳业科技有限公司	624,080.00	624,080.00	624,080.00	624,080.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳银兴科技开发有限公司	600,000.00	600,000.00	600,000.00	600,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
上海斐讯数据通信技术有限公司	164,000.00	164,000.00	164,000.00	164,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
上海斐讯电通电气有限公司	69,720.00	69,720.00	69,720.00	69,720.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市安鼎信息技术有限公司	1,656,440.00	1,656,440.00	1,656,440.00	1,656,440.00	100.00%	逾期、预计难以收回
合计	152,553,702.46	152,553,702.46	152,553,702.46	152,553,702.46		

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	915,318,232.70	45,765,911.63	5.00%
1至2年	192,016,317.53	19,201,631.76	10.00%
2至3年	57,384,989.19	17,215,496.76	30.00%
3至4年	34,642,724.88	17,321,362.45	50.00%
4至5年	12,526,242.95	10,020,994.36	80.00%

5 年以上	71,215,216.88	71,215,216.88	100.00%
合计	1,283,103,724.13	180,740,613.84	

确定该组合依据的说明：

按组合 1 计提坏账的确认标准及说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	302,534,792.49	30,761,374.07		1,850.26		333,294,316.30
合计	302,534,792.49	30,761,374.07		1,850.26		333,294,316.30

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,850.26

应收账款核销说明：

无法收回

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	324,538,281.33	248,600.00	324,786,881.33	22.01%	24,312,302.90
第二名	164,654,356.94	75,735.00	164,730,091.94	11.16%	14,171,069.14
第三名	147,491,336.47	8,808,243.92	156,299,580.39	10.59%	19,097,549.41
第四名	72,934,879.91	4,833,629.73	77,768,509.64	5.27%	5,791,400.53
第五名	55,480,541.86	-	55,480,541.86	3.76%	2,892,971.40
合计	765,099,396.51	13,966,208.65	779,065,605.16	52.79%	66,265,293.38

## 6、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

合同资产	40,045,244.88	2,694,665.76	37,350,579.12	45,071,240.73	5,876,082.94	39,195,157.79
合计	40,045,244.88	2,694,665.76	37,350,579.12	45,071,240.73	5,876,082.94	39,195,157.79

## (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

## (3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	40,045,244.88	100.00%	2,694,665.76	6.73%	37,350,579.12	45,071,240.73	100.00%	5,876,082.94	13.04%	39,195,157.79
其中：										
按组合1计提坏账准备	40,045,244.88	100.00%	2,694,665.76	6.73%	37,350,579.12	45,071,240.73	100.00%	5,876,082.94	13.04%	39,195,157.79
合计	40,045,244.88	100.00%	2,694,665.76	6.73%	37,350,579.12	45,071,240.73	100.00%	5,876,082.94	13.04%	39,195,157.79

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	27,808,534.08	1,390,426.70	5.00%
1至2年	11,833,870.95	1,183,387.10	10.00%
2至3年	402,839.85	120,851.96	30.00%
3至4年			
4至5年			
5年以上			
合计	40,045,244.88	2,694,665.76	

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	-3,181,417.18			
合计	-3,181,417.18			---

## (5) 本期实际核销的合同资产情况

## 7、应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	29,629,363.40	20,632,044.59
合计	29,629,363.40	20,632,044.59

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	29,629,363.40	100.00%			29,629,363.40	20,632,044.59	100.00%			20,632,044.59
其中：										
按组合3计提坏账准备	29,629,363.40	100.00%			29,629,363.40	20,632,044.59	100.00%			20,632,044.59
合计	29,629,363.40	100.00%			29,629,363.40	20,632,044.59	100.00%			20,632,044.59

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	29,629,363.40		
合计	29,629,363.40		

确定该组合依据的说明：

银行承兑汇票具有较低信用风险，不计提坏账准备。

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

## (4) 期末公司已质押的应收款项融资

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	290,722,177.95	
合计	290,722,177.95	

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

## (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

均系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

## (8) 其他说明

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		14,180,778.00
其他应收款	53,256,490.21	89,523,304.83
合计	53,256,490.21	103,704,082.83

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

## 2) 重要逾期利息

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
江苏海四达电源有限公司		14,180,778.00
合计		14,180,778.00

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	24,811,476.81	21,122,640.92
备用金	7,709,677.84	9,696,519.29
回购房屋、土地款	5,389,000.00	53,389,000.00
代垫及往来款	80,702,468.42	74,795,478.80
合计	118,612,623.07	159,003,639.01

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	31,877,290.58	71,400,996.12
1 至 2 年	6,095,763.32	66,949,836.75
2 至 3 年	65,102,221.60	7,007,745.05
3 年以上	15,537,347.57	13,645,061.09
3 至 4 年	5,970,590.50	3,384,515.33
4 至 5 年	1,899,342.70	3,199,987.77
5 年以上	7,667,414.37	7,060,557.99
合计	118,612,623.07	159,003,639.01

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	61,245,475.86	51.63%	61,245,475.86	100.00%	0.00	61,245,475.86	38.52%	61,245,475.86	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	57,367,147.21	48.37%	4,110,657.00	7.17%	53,256,490.21	97,758,163.15	61.48%	8,234,858.32	8.42%	89,523,304.83
其中：										
按组合2计提坏账准备	57,367,147.21	48.37%	4,110,657.00	7.17%	53,256,490.21	97,758,163.15	61.48%	8,234,858.32	8.42%	89,523,304.83
合计	118,612,623.07	100.00%	65,356,132.86	55.10%	53,256,490.21	159,003,639.01	100.00%	69,480,334.18	43.70%	89,523,304.83

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市安鼎信息技术有限公司	42,151,150.94	42,151,150.94	42,151,150.94	42,151,150.94	100.00%	公司财务状况不良，预计无法收回
北京纬信无线技术有限公司	19,094,324.92	19,094,324.92	19,094,324.92	19,094,324.92	100.00%	公司财务状况不良，预计无法收回
合计	61,245,475.86	61,245,475.86	61,245,475.86	61,245,475.86		

按单项计提坏账准备的其他说明：单独评估应收款项的信用风险，已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金借款	7,709,677.84	385,483.89	5.00%
保证金及押金	24,811,476.81	1,240,573.85	5.00%
回购房屋、土地款	5,389,000.00	538,900.00	10.00%
代垫及暂付款	19,456,992.56	1,945,699.26	10.00%
合计	57,367,147.21	4,110,657.00	

确定该组合依据的说明：

相同款项性质的其他应收款，具有类似信用风险特征

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	8,234,858.32		61,245,475.86	69,480,334.18
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-4,124,201.32			-4,124,201.32
2023 年 12 月 31 日余额	4,110,657.00		61,245,475.86	65,356,132.86

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、13。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	69,480,334.18	-4,124,201.32				65,356,132.86
合计	69,480,334.18	-4,124,201.32				65,356,132.86

**5) 本期实际核销的其他应收款情况****6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市安鼎信息技术有限公司	代垫及往来款	42,151,150.94	2-3 年	35.54%	42,151,150.94
北京纬信无线技术有限公司	代垫及往来款	19,094,324.92	2-3 年	16.10%	19,094,324.92
康宁（海南）光通信有限公司	其他	12,198,344.10	1 年以内	10.28%	1,219,834.41
苏州市吴江经济技术开发区发展集团有限公司	政府回购土地款	5,389,000.00	1-4 年	4.54%	538,900.00
中国移动通信集团	保证金及押金	5,022,195.53	1 年-5 年以上	4.23%	251,109.78

团有限公司					
合计		83,855,015.49		70.69%	63,255,320.05

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

## 9、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	25,972,324.84	86.73%	29,681,844.40	87.86%
1 至 2 年	494,173.99	1.65%	681,032.91	2.02%
2 至 3 年	442,309.09	1.48%	438,902.59	1.30%
3 年以上	3,036,129.68	10.14%	2,979,456.67	8.82%
合计	29,944,937.60		33,781,236.57	

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 **23,228,383.80** 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 **77.57%**。

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	229,748,545.39	35,206,597.82	194,541,947.57	206,437,681.55	13,946,884.68	192,490,796.87
在产品	76,445,827.27	2,433,147.56	74,012,679.71	96,839,931.64	14,455,532.94	82,384,398.70
库存商品	754,700,014.20	206,699,886.81	548,000,127.39	808,938,656.18	213,115,894.27	595,822,761.91
合同履约成本	5,854,459.52		5,854,459.52	7,526,259.13		7,526,259.13
合计	1,066,748,846.38	244,339,632.19	822,409,214.19	1,119,742,528.50	241,518,311.89	878,224,216.61

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,946,884.68	23,996,566.31		2,736,853.17		35,206,597.82
在产品	14,455,532.94	-2,200,869.87		9,821,515.51		2,433,147.56
库存商品	213,115,894.27	6,837,540.92		13,253,548.38		206,699,886.81
合计	241,518,311.89	28,633,237.36		25,811,917.06		244,339,632.19

确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备的原因：

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销原因
原材料	存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	本期已领用或销售
在产品	存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	本期已领用或销售
产成品	存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	本期已销售

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

期末公司无建造合同形成的已完工未结算资产情况。

## 11、持有待售资产

## 12、一年内到期的非流动资产

## (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

## (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税金	7,952,717.04	2,051,400.37
预交增值税	8,204,766.63	14,930,567.38
理财产品	529,159.20	529,159.20
预交所得税	2,106.84	730.79
预付租赁费	1,134,920.65	0.00
合计	17,823,670.36	17,511,857.74

## 14、债权投资

- (1) 债权投资的情况
- (2) 期末重要的债权投资
- (3) 减值准备计提情况
- (4) 本期实际核销的债权投资情况

## 15、其他债权投资

- (1) 其他债权投资的情况
- (2) 期末重要的其他债权投资
- (3) 减值准备计提情况
- (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

## 16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
安徽辉采科技有限公司	19,993,47 0.00							非交易性权益工具投资
达芬骑动力科技（北京）有限公司	50,000,00 0.00							非交易性权益工具投资
合计	69,993,47 0.00							

## 17、长期应收款

- (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款处置子公司应收款	140,710,00 0.00		140,710,00 0.00	245,873,19 4.00		245,873,19 4.00	
未实现融资	-		-	-		-	4.30%、

收益	8,667,525.87		8,667,525.87	17,774,182.16		17,774,182.16	4.60%
合计	132,042,474.13		132,042,474.13	228,099,011.84		228,099,011.84	

## (2) 按坏账计提方法分类披露

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

## (4) 本期实际核销的长期应收款情况

## 18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
南京迪威普光电技术股份有限公司	89,068,889.61				780,281.60						89,849,171.21	
南京讯安科技有限责任公司	46,801,101.60				394,030.28						47,195,131.88	
北京国通联合传媒科技有限公司	10,381,929.74				44,442.02						10,426,371.76	
江苏保旺达软件技术有	163,159,953.79				2,574,474.08						165,734,427.87	

限公司													
深圳华臻信息技术有限公司	33,076,890.39				- 3,918,800.83					4,854,592.37	34,012,681.93		
UTStarcom Holdings Corp.	150,205,060.18				- 9,609,969.20	- 3,897,427.23				128,939.91	136,826,603.66	213,247,136.92	
山东华光新材料技术有限公司	1,470,000.00		15,731,991.10		- 4,697,749.33						12,504,241.77		
中震科建(深圳)控股有限公司[注]	35,000,000.00		50,000,000.00		- 5,201,216.24					38,548,453.76	41,250,330.00	38,548,453.76	
苏州和鼎新能源有限公司			4,900,000.00								4,900,000.00		
小计	529,163,825.31		70,631,991.10		- 19,634,507.62	- 3,897,427.23				4,983,532.28	38,548,453.76	542,698,960.08	251,795,590.68
合计	529,163,825.31		70,631,991.10		- 19,634,507.62	- 3,897,427.23				4,983,532.28	38,548,453.76	542,698,960.08	251,795,590.68

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

注：公司 2022 年投资海南金春科技技术有限公司 3500 万元，持股比例为 33.33%，海南金春科技技术有限公司持股中震科建（深圳）控股有限公司 27%，穿透后公司持股中震科建（深圳）控股有限公司 9%，同时 2023 年公司直接投资中震科建（深圳）控股有限公司 5000 万元，持股 10%，合计持股 19%。

## 19、其他非流动金融资产

## 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	31,278,617.92			31,278,617.92
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	31,278,617.92			31,278,617.92
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	4,333,391.86			4,333,391.86
2. 本期增加金额	1,485,734.35			1,485,734.35
(1) 计提或摊销	1,485,734.35			1,485,734.35
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	5,819,126.21			5,819,126.21
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	25,459,491.71			25,459,491.71
2. 期初账面价值	26,945,226.06			26,945,226.06

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	593,450,895.73	677,382,459.74
固定资产清理		
合计	593,450,895.73	677,382,459.74

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公电子设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	519,626,033.48	1,279,186,789.90	130,419,122.60	17,532,898.58	1,946,764,844.56
2. 本期增加金额	830,000.00	8,579,776.66	1,476,914.55	1,533,008.39	12,419,699.60
(1) 购置	830,000.00	8,579,776.66	814,590.08	1,533,008.39	11,757,375.13
(2) 在建工程转入			662,324.47		662,324.47
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少金额		43,113,063.69	220,546.95	1,288,721.16	44,622,331.80
(1) 处置或报废		43,113,063.69	220,546.95	1,288,721.16	44,622,331.80
4. 期末余额	520,456,033.48	1,244,653,502.87	131,675,490.20	17,777,185.81	1,914,562,212.36
二、累计折旧					
1. 期初余额	193,124,658.11	709,551,186.75	111,157,054.70	15,493,768.62	1,029,326,668.18
2. 本期增加金额	22,504,437.16	58,541,803.23	4,888,186.22	611,158.82	86,545,585.43
(1) 计提	22,504,437.16	58,541,803.23	4,888,186.22	611,158.82	86,545,585.43
(2) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		15,583,238.32	202,283.90	1,247,240.85	17,032,763.07
(1) 处置或报废		15,583,238.32	202,283.90	1,247,240.85	17,032,763.07
4. 期末余额	215,629,095.27	752,509,751.66	115,842,957.02	14,857,686.59	1,098,839,490.54
三、减值准备					
1. 期初余额		237,600,786.44	2,406,883.79	48,046.41	240,055,716.64
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额		17,780,059.68	3,830.87		17,783,890.55
(1) 处置或报废		17,780,059.68	3,830.87		17,783,890.55
4. 期末余额		219,820,726.76	2,403,052.92	48,046.41	222,271,826.09
四、账面价值					
1. 期末账面价值	304,826,938.21	272,323,024.45	13,429,480.26	2,871,452.81	593,450,895.73
2. 期初账面价值	326,501,375.37	332,034,816.71	16,855,184.11	1,991,083.55	677,382,459.74

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	70,379,048.84	43,518,849.19		26,860,199.65	
机器设备	589,113,083.87	246,311,370.66	215,530,888.36	127,270,824.85	
办公电子设备	5,053,313.42	4,457,521.29	301,525.68	294,266.45	

运输设备	80,940.18	76,893.17		4,047.01	
合计	664,626,386.31	294,364,634.31	215,832,414.04	154,429,337.96	

### (3) 通过经营租赁租出的固定资产

其他说明：

注：本期母公司和光棒公司存在闲置的固定资产。

母公司由于光纤光缆业务订单变化，产能调整，部分设备及少量厂房闲置；

母公司于 2022 年 2 月与东方光源集团有限公司共同出资设立了山东华光新材料技术有限公司。华光新材拟购买公司及全资子公司江苏通鼎光棒有限公司的闲置设备及存货资产用于光纤预制棒生产，报告期内设备已发往山东，项目尚未完成，设备仍然处于闲置状态。

### (5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

### (6) 固定资产清理

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,590,744.79	9,084,126.56
合计	18,590,744.79	9,084,126.56

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
光纤项目	60,743,177.87	44,539,690.76	16,203,487.11	49,439,037.21	44,456,168.76	4,982,868.45
光缆车间智能改造项目	8,999,061.94	8,528,421.26	470,640.68	9,046,475.73	8,575,835.05	470,640.68
软电缆项目	362,831.84		362,831.84	389,760.16		389,760.16
其他零星项目	2,171,532.63	617,747.47	1,553,785.16	6,803,826.38	4,320,300.82	2,483,525.56
光棒项目				4,977,582.87	4,220,251.16	757,331.71
合计	72,276,604.28	53,685,859.49	18,590,744.79	70,656,682.35	61,572,555.79	9,084,126.56

### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额 [注 2]	期末余额	工程累计投入占预算比	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------------	------	------------	------	-----------	-----------	----------	------

				[注 1]			例		化金 额		
光纤项目	309,751,000.00	49,439,037.21	11,304,140.66			60,743,177.87	97.75%	90%			其他
光缆车间智能改造项目	84,170,000.00	9,046,475.73			47,413.79	8,999,061.94	75.54%	75%			其他
软电缆项目	70,210,000.00	389,760.16			26,928.32	362,831.84	91.22%	90%			其他
其他零星项目		6,803,826.38	1,204,519.11	2,067,947.39	3,768,865.47	2,171,532.63					其他
光棒项目	505,000,000.00	4,977,582.87			4,977,582.87		84.43%	95%			其他
合计	969,131,000.00	70,656,682.35	12,508,659.77	2,067,947.39	8,820,790.45	72,276,604.28					

[注 1]：本期在建工程转入固定资产金额为 662,324.47 元，转入无形资产金额为 1,405,622.92 元。

[注 2]：本期其他减少系处置报废在建工程。

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
光纤项目	44,456,168.76	83,522.00		44,539,690.76	
光缆车间智能改造项目	8,575,835.05		47,413.79	8,528,421.26	
其他零星项目	4,320,300.82		3,702,553.35	617,747.47	
光棒项目	4,220,251.16		4,220,251.16		
合计	61,572,555.79	83,522.00	7,970,218.30	53,685,859.49	--

其他说明：

### (4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
光棒公司在建工程+固定资产	139,216,871.78	174,140,774.00	83,522.00	以设备购置价为基础，然后扣减实体性贬值、功能性贬值和经济性贬值，或在确定综合成新率、变现	公允价值、重置全价、综合成新率、变现	①公允价值=（设备购置价-实体性贬值-功能性贬值-经济性贬值）

				率的基础上，确定设备的使用价值，并考虑合理的变现率确定设备的公允价值，在公允价值的基础上减去处置费用确定可收回金额	率、处置费用	×变现率 或公允价值=设备购置价×综合成新率×变现率 ②处置费用=拆除费+交易服务费+印花税+增值税及附加税费
合计	139,216,871.78	174,140,774.00	83,522.00			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

#### (5) 工程物资

### 23、生产性生物资产

#### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

#### (2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

#### (3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

### 24、油气资产

适用 不适用

### 25、使用权资产

#### (1) 使用权资产情况

单位：元

	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	43,453,122.88	43,453,122.88
2. 本期增加金额	750,177.28	750,177.28
(1) 租入	750,177.28	750,177.28
3. 本期减少金额	356,245.45	356,245.45
(1) 租赁到期	356,245.45	356,245.45
4. 期末余额	43,847,054.71	43,847,054.71
二、累计折旧		
1. 期初余额	16,932,418.48	16,932,418.48
2. 本期增加金额	12,818,260.90	12,818,260.90
(1) 计提	12,818,260.90	12,818,260.90
3. 本期减少金额	356,245.45	356,245.45
(1) 处置		
(2) 租赁到期	356,245.45	356,245.45
4. 期末余额	29,394,433.93	29,394,433.93
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	14,452,620.78	14,452,620.78
2. 期初账面价值	26,520,704.40	26,520,704.40

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	53,767,722.16	12,979,365.60	2,530,000.00	158,081,072.62	29,866,511.48	257,224,671.86

2. 本期增加金额					1,669,773.96	1,669,773.96
(1) 购置					264,151.04	264,151.04
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入					1,405,622.92	1,405,622.92
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	53,767,722.16	12,979,365.60	2,530,000.00	158,081,072.62	31,536,285.44	258,894,445.82
二、累计摊销						
1. 期初余额	15,521,194.24	3,645,012.89	2,530,000.00	93,323,053.81	15,069,143.33	130,088,404.27
2. 本期增加金额	1,075,354.46	304,924.22		3,664,952.25	4,803,812.05	9,849,042.98
(1) 计提	1,075,354.46	304,924.22		3,664,952.25	4,803,812.05	9,849,042.98
(2) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	16,596,548.70	3,949,937.11	2,530,000.00	96,988,006.06	19,872,955.38	139,937,447.25
三、减值准备						
1. 期初余额		8,486,600.26		52,636,882.38	641,647.74	61,765,130.38
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
(2) 在建工程转入						
4. 期末余额		8,486,600.26		52,636,882.38	641,647.74	61,765,130.38

四、账面价值						
1. 期末账面价值	37,171,173.46	542,828.23		8,456,184.18	11,021,682.32	57,191,868.19
2. 期初账面价值	38,246,527.92	847,752.45		12,121,136.43	14,155,720.41	65,371,137.21

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京百卓网络技术有限公司	857,217,523.52					857,217,523.52
合计	857,217,523.52					857,217,523.52

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京百卓网络技术有限公司	857,217,523.52					857,217,523.52
合计	857,217,523.52					857,217,523.52

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

根据公司 2016 年第三次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]244 号《关于核准通鼎互联信息股份有限公司向陈海滨等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司发行 69,866,421.00 股人民币普通股，购买北京百卓网络技术有限公司（以下简称“百卓网络”）100% 股权，交易价格以百卓网络截至 2016 年 8 月 31 日止为评估基准日的资产评估值为作价依据。根据中联资

产评估集团有限公司出具的评估报告（中联评报字[2016]第 1601 号），百卓网络 100%股权截至 2016 年 8 月 31 日止的评估值为 108,026.60 万元，由此确定交易价格为 108,000.00 万元，与公司占百卓网络 2017 年 2 月 28 日净资产公允价值份额 222,782,476.48 元的差异 857,217,523.52 元确认为商誉。百卓网络在 2017 年 3 月办理了工商变更登记手续。经测试，百卓网络形成的商誉 2018 年减值 10,747,609.83 元，2019 年减值 846,469,913.69 元，共计提 857,217,523.52 元。

#### （4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

#### （5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费及其他	2,524,328.26	2,261,357.50	1,324,213.24		3,461,472.52
优先采购权	397,368,385.98		23,339,333.46		374,029,052.52
合计	399,892,714.24	2,261,357.50	24,663,546.70		377,490,525.04

其他说明：

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	160,965,026.50	24,144,753.98	206,211,757.86	30,931,763.68
内部交易未实现利润	8,164,735.71	1,428,878.07	9,354,360.57	1,403,154.09
可抵扣亏损	112,802,303.79	17,439,777.98	329,614,480.62	49,442,172.09

信用减值损失	193,061,398.44	28,914,738.35	160,509,708.05	24,113,352.62
无形资产摊销	21,247,185.79	3,187,077.87	21,247,185.79	3,187,077.87
预提费用	27,423,233.36	4,113,485.00	28,868,385.14	4,330,257.77
递延收益	6,114,271.69	917,140.75	7,061,156.76	1,059,173.51
租赁负债及预付房租	13,775,610.24	1,996,786.76	27,151,747.46	4,004,655.91
合计	543,553,765.52	82,142,638.76	790,018,782.25	118,471,607.54

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	14,452,620.78	2,142,488.78	26,520,704.40	3,939,999.14
交易性金融资产公允价值变动	204,849,054.53	30,727,358.18	119,666,004.27	17,949,900.64
资产折旧摊销会计与税法差异	13,153,719.20	1,973,057.88	13,650,414.20	2,047,562.13
合计	232,455,394.51	34,842,904.84	159,837,122.87	23,937,461.91

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,772,793.29	80,369,845.47	3,743,601.62	114,728,005.92
递延所得税负债	1,772,793.29	33,070,111.55	3,743,601.62	20,193,860.29

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	989,721,689.34	928,039,070.79
资产减值准备	1,746,953,167.13	1,689,183,950.16
递延收益	29,159,708.25	30,446,099.75
合计	2,765,834,564.72	2,647,669,120.70

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度	1,120,331.84	1,120,331.84	
2024 年度	36,140,321.01	36,140,321.01	
2025 年度	100,451,863.63	100,451,863.63	
2026 年度	722,198,552.89	722,198,552.89	
2027 年度	68,128,001.42	68,128,001.42	
2028 年度	80,373,069.70		
合计	1,008,412,140.49	928,039,070.79	

其他说明：

[注]①子公司北京百卓网络技术有限公司为高新技术企业，2023 年度亏损，未确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异系截止 2023 年 12 月 31 日可抵扣暂时性差异与预计未来 10 年利润的差额。其中：公司将应收账款坏账准备、其他应收款坏账准备、存货跌价准备、无形资产减值准备金额中 368,055,197.61 元未确认递延所得税资产；公司截至 2023 年底可抵扣亏损 324,206,114.35 元及递延收益 1,875,000.00 元未确认递延所得税资产。

②公司子公司江苏通鼎光棒有限公司 2023 年度亏损，2021 年 11 月江苏通鼎光棒有限公司（乙方）与吴江区经济技术开发区管理委员会（甲方）签订协议书，约定甲方回购乙方坐落于吴江经济技术开发区采字路 555 号不动产等资产。处置后光棒公司仅剩部分生产线，预计 2023 年末的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损未来无法弥补，故均未予以递延。未确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异包括应收账款坏账准备、其他应收款坏账准备、存货跌价准备、固定资产减值准备、在建工程减值准备共计 267,884,855.32 元、截至 2023 年底可抵扣亏损 664,280,678.02 元及递延收益 27,284,708.25 元。

③公司的高誉减值准备 857,217,523.52 元未确认递延所得税资产。

④霍尔果斯百卓网络技术有限公司可抵扣暂时性差异应收账款坏账准备和可抵扣亏损共计 3,234,896.97 元未确认递延所得税资产。

⑤对 UT、中震科建长期股权投资减值准备 251,795,590.68 元未确认递延所得税资产。

### 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购置长期资产款	24,857,359.30		24,857,359.30	27,298,169.44		27,298,169.44
合计	24,857,359.30		24,857,359.30	27,298,169.44		27,298,169.44

其他说明：

### 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	595,774,451.01	595,774,451.01	保证金	不能随时使用的银行承兑汇票保证金、保函保证金、信用证保证金等	717,036,234.53	717,036,234.53	保证金	不能随时使用的银行承兑汇票保证金、保函保证金、信用证保证金等
固定资产	361,630,973.82	184,772,263.47	抵押	银行借款抵押	361,630,973.82	202,124,396.18	抵押	抵押用于银行借款等
无形资产	53,767,722.16	37,171,173.46	抵押	银行借款抵押	53,767,722.16	38,246,527.92	抵押	抵押用于银行借款等
货币资金	8,530,000.00	8,530,000.00	冻结	冻结资金	8,000,000.00	8,000,000.00	冻结	冻结资金

货币资金	300,000.00	300,000.00	质押	存单质押借款	150,000.00	150,000.00	质押	存单质押借款
货币资金	238,000,000.00	238,000,000.00	质押	定期存单质押开立银行承兑汇票	265,000,000.00	265,000,000.00	质押	开立银行承兑汇票存单质押
合计	1,258,003,146.99	1,064,547,887.94			1,405,584,930.51	1,230,557,158.63		

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	10,000,000.00	
抵押借款	76,000,000.00	
保证借款	1,020,750,000.00	1,255,800,000.00
存单质押借款	135,000.00	135,000.00
抵押加保证借款	594,800,000.00	905,800,000.00
短期借款利息	1,944,530.35	2,641,131.40
合计	1,703,629,530.35	2,164,376,131.40

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

期末无已到期未偿还的短期借款。

### 33、交易性金融负债

无

### 34、衍生金融负债

无

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	299,200,000.00	155,000,000.00
银行承兑汇票	496,112,438.73	684,990,230.98
合计	795,312,438.73	839,990,230.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购买商品及接受劳务	362,123,163.60	463,857,403.68
合计	362,123,163.60	463,857,403.68

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	61,424,813.16	49,322,966.65
合计	61,424,813.16	49,322,966.65

#### (1) 应付利息

无

#### (2) 应付股利

无

#### (3) 其他应付款

##### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付运费	11,009,102.68	11,704,243.34
保证金及押金	2,600,049.93	2,605,948.37
其他	47,815,660.55	35,012,774.94
合计	61,424,813.16	49,322,966.65

##### 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏台达物流有限公司	7,192,616.78	正在诉讼中
北京市经济和信息化局	16,710,000.00	该笔款项为“5G 无线接入设备安全检测工具”拨款，目前无法承接该类型项目，2022 年已申请终止该项目，后续将退还该拨款。

合计	23,902,616.78
----	---------------

## 3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	24,378,731.54	18,297,031.04
合计	24,378,731.54	18,297,031.04

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
国网上海市电力公司	13,483,225.10	预收货款
合计	13,483,225.10	——

## 39、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	48,738,297.07	220,972,249.54	225,594,673.20	44,115,873.41
二、离职后福利-设定提存计划	286,714.21	18,390,376.66	18,395,389.67	281,701.20
三、辞退福利	167,000.00	1,051,244.75	1,218,244.75	0.00
合计	49,192,011.28	240,413,870.95	245,208,307.62	44,397,574.61

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	27,978,852.75	199,832,799.86	202,625,869.82	25,185,782.79
2、职工福利费		2,215,026.21	2,215,026.21	
3、社会保险费	177,241.42	9,165,620.64	9,168,719.65	174,142.41
其中：医疗保险费	170,290.73	7,818,020.93	7,820,998.30	167,313.36
工伤保险费	6,950.69	639,973.40	640,095.04	6,829.05
生育保险费		707,626.31	707,626.31	
4、住房公积金		9,577,671.34	9,577,671.34	
5、工会经费和职工教育经费	20,582,202.90	181,131.49	2,007,386.18	18,755,948.21
合计	48,738,297.07	220,972,249.54	225,594,673.20	44,115,873.41

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	278,025.76	17,830,133.06	17,834,994.18	273,164.64
2、失业保险费	8,688.45	560,243.60	560,395.49	8,536.56
合计	286,714.21	18,390,376.66	18,395,389.67	281,701.20

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,887,068.04	6,594,803.48
企业所得税	6,252,482.78	5,978,659.40
个人所得税	751,476.21	305,624.30
城市维护建设税	537,509.35	259,849.68
印花税	575,759.72	725,122.06
房产税	1,041,576.55	1,036,200.28
土地使用税	145,315.46	145,315.46
教育费附加	537,509.03	259,849.70
地方基金	492.02	138,702.80
合计	28,729,189.16	15,444,127.16

## 41、持有待售负债

无

## 42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	170,000,000.00	2,500,000.00
一年内到期的租赁负债	7,557,857.08	14,399,475.12
一年内到期的长期借款利息	243,194.45	59,722.23
合计	177,801,051.53	16,959,197.35

## 43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	853,131.36	1,694,154.62
已背书贴现未到期商业承兑汇票	135,239,157.45	
合计	136,092,288.81	1,694,154.62

短期应付债券的增减变动：

无

#### 44、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
担保借款		47,500,000.00
合计		47,500,000.00

#### 45、应付债券

##### (1) 应付债券

##### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

##### (3) 可转换公司债券的说明

##### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

#### 46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	6,217,753.16	12,752,272.34
合计	6,217,753.16	12,752,272.34

#### 47、长期应付款

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

##### (2) 专项应付款

#### 48、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

##### (2) 设定受益计划变动情况

## 49、预计负债

## 50、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	37,507,256.51		2,233,276.57	35,273,979.94	与资产相关
合计	37,507,256.51		2,233,276.57	35,273,979.94	--

## 51、其他非流动负债

无

## 52、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,229,994,500.00						1,229,994,500.00

## 53、其他权益工具

## (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

## 54、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,122,122,265.11			1,122,122,265.11
其他资本公积	45,212,282.55	5,916,444.83		51,128,727.38
合计	1,167,334,547.66	5,916,444.83		1,173,250,992.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

[注 1] 按照权益法核算被投资单位所有者权益其他变动增加资本公积 4,983,532.28 元；2023 年母公司收购子公司少数股权，母公司新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额增加资本公积 932,912.55 元。

## 55、库存股

## 56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 22,796,861.54	- 3,897,427.23				- 3,897,427.23	- 26,694,288.77	
外币财务报表折算差额	- 22,796,861.54	- 3,897,427.23				- 3,897,427.23	- 26,694,288.77	
其他综合收益合计	- 22,796,861.54	- 3,897,427.23				- 3,897,427.23	- 26,694,288.77	

## 57、专项储备

## 58、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	193,508,394.20			193,508,394.20
合计	193,508,394.20			193,508,394.20

## 59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-341,110,099.96	-466,563,180.96
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	64,656.77	288,664.37
调整后期初未分配利润	-341,045,443.19	-466,274,516.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	236,759,151.47	125,229,073.40
期末未分配利润	-104,286,291.72	-341,045,443.19

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 64,656.77 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 60、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,326,912,044.90	2,591,604,930.03	3,286,052,613.11	2,660,380,392.93
其他业务	22,014,790.38	7,350,178.88	29,828,857.19	14,869,625.80
合计	3,348,926,835.28	2,598,955,108.91	3,315,881,470.30	2,675,250,018.73

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
通信线缆及相关制造业	2,875,717,945.60	2,254,563,323.91					2,875,717,945.60	2,254,563,323.91
通信设备及相关制造业	358,771,882.10	284,126,759.52					358,771,882.10	284,126,759.52
软件及信息技术服务业	92,422,217.20	52,914,846.60					92,422,217.20	52,914,846.60
其他	22,014,790.38	7,350,178.88					22,014,790.38	7,350,178.88
按经营地区分类								
其中：								
国内销售	3,344,110,005.61	2,595,636,365.02					3,344,110,005.61	2,595,636,365.02
国外销售	4,816,829.67	3,318,743.89					4,816,829.67	3,318,743.89
市场或客户类型								
其中：								
光纤光缆	612,569,617.72	542,760,964.20					612,569,617.72	542,760,964.20
通信设备	358,771,882.10	284,126,759.52					358,771,882.10	284,126,759.52
通信电缆	1,205,232,721.42	837,522,385.82					1,205,232,721.42	837,522,385.82
电力电缆	1,057,915,606.46	874,279,973.89					1,057,915,606.46	874,279,973.89
网络安全业务	92,422,217.20	52,914,846.60					92,422,217.20	52,914,846.60

其他	22,014,79 0.38	7,350,178 .88					22,014,79 0.38	7,350,178 .88
合同类型								
其中:								
按商品转 让的时间 分类								
其中:								
按合同期 限分类								
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
合计	3,348,926, 835.28	2,598,955, 108.91					3,348,926, 835.28	2,598,955, 108.91

## 61、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,586,716.43	3,473,080.46
教育费附加	4,586,716.10	3,394,815.72
房产税	4,963,770.69	5,304,657.01
土地使用税	582,039.11	631,198.73
车船使用税	0.00	0.00
印花税	1,980,802.01	1,729,315.97
其他	29,909.58	296,598.72
合计	16,729,953.92	14,829,666.61

## 62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	44,886,750.56	49,161,083.72
折旧费	38,888,836.26	44,227,517.21
办公费用	4,189,482.10	5,388,038.56
交际应酬费	31,902,068.54	20,041,969.76
差旅费	3,760,087.71	3,337,010.85
无形资产及长期待摊费用摊销	4,821,186.03	4,768,891.98
修理费	1,796,601.80	3,086,690.52
水电费	3,474,369.80	3,470,515.64
中介机构费用	10,462,282.27	4,014,003.66
其他	21,530,265.16	17,374,810.78

合计	165,711,930.23	154,870,532.68
----	----------------	----------------

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	42,671,122.95	37,679,276.81
差旅费	10,016,144.38	6,536,582.85
办公费用	2,297,295.16	1,022,682.03
交际应酬费	33,227,695.48	22,506,973.16
中标费	10,236,157.89	9,335,382.18
销售推广及市场开发费	13,814,231.35	
其他	10,665,022.96	15,428,676.75
合计	122,927,670.17	92,509,573.78

### 64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	59,405,819.48	60,350,682.35
材料消耗费	96,896,216.38	96,561,286.31
折旧费	2,633,128.79	3,753,681.66
使用权资产累计折旧	1,143,230.06	1,211,667.00
技术外包	1,851,068.08	4,912,094.02
其他	1,957,237.20	1,367,243.96
合计	163,886,699.99	168,156,655.30

### 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	94,386,300.32	109,452,512.94
利息收入	-24,074,743.51	-23,597,618.36
汇兑损益	376,739.81	1,009,470.24
金融机构手续费	1,495,766.30	2,240,260.25
贴现利息	18,255,693.52	19,096,195.84
未确认融资费用	1,023,397.97	1,499,363.16
合计	91,463,154.41	109,700,184.07

### 66、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的递延收益的摊销	2,233,276.57	3,734,495.27
与企业日常活动相关的直接进入损益	25,812,067.75	7,190,349.49

的政府补助		
软件企业退税		-2,548,894.03
个税手续费返还	120,345.39	268,194.95
增值税加计扣除抵减	17,050,848.70	
合计	45,216,538.41	8,644,145.68

## 67、净敞口套期收益

无

## 68、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	85,183,050.24	-140,556,033.68
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-6,737,200.00	9,061,000.00
合计	85,183,050.24	-140,556,033.68

## 69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-19,634,507.62	-581,144.30
处置其他权益工具产生的投资收益	77,034,483.53	86,109,490.70
期货交易投资收益	26,848,582.97	-9,997,487.47
收到或计提股利和利润(成本法)	5,515,207.84	32,000,000.00
债务豁免	28,517.32	19,293.59
合计	89,792,284.04	107,550,152.52

## 70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-5,921,083.48	2,560,255.48
应收账款坏账损失	-30,761,374.07	-26,785,350.04
其他应收款坏账损失	4,124,201.32	3,969,741.30
合计	-32,558,256.23	-20,255,353.26

## 71、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减	-28,633,237.36	-39,650,225.30

值损失		
二、长期股权投资减值损失	-38,548,453.76	
六、在建工程减值损失	-83,522.00	
九、无形资产减值损失		-8,191,347.47
十一、合同资产减值损失	3,181,417.18	-1,486,629.87
合计	-64,083,795.94	-49,328,202.64

## 72、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
持有待售资产处置收益		112,276,627.44
固定资产处置收益	2,119,658.88	5,289,841.70
无形资产处置收益		21,246,139.08

## 73、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		24,022,020.48	
百卓业绩对赌赔偿款		4,987,900.00	
其他	660,517.88	3,089,520.83	660,517.88
合计	660,517.88	32,099,441.31	660,517.88

## 74、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	12,530,000.00	19,870,000.00	12,530,000.00
非流动资产报废损失	46,160.80	1,439,499.83	46,160.80
赔款	1,096,723.77		1,096,723.77
其他支出	2,492,568.10	1,677,650.27	2,492,568.10
合计	16,165,452.67	22,987,150.10	16,165,452.67

## 75、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,008,868.24	26,230,284.20
递延所得税费用	47,234,411.71	1,144,378.78

合计	62,243,279.95	27,374,662.98
----	---------------	---------------

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	299,416,862.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	44,912,529.35
子公司适用不同税率的影响	-2,169,000.09
调整以前期间所得税的影响	926,539.04
非应税收入的影响	-4,027,077.89
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	18,321,467.86
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	17,308,061.56
技术开发费加计扣除影响	-13,029,239.88
所得税费用	62,243,279.95

## 76、其他综合收益

详见附注七、56。

## 77、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的退回的银行保函保证金	10,643,453.85	5,938,933.94
收到的政府补贴收入	25,812,067.75	8,490,349.49
收到的银行存款利息收入	14,968,087.22	14,629,520.47
收到的保证金及押金、备用金	627,396.48	456,507.85
收到的其他营业外收入等	1,603,555.02	1,512,711.10
合计	53,654,560.32	31,028,022.85

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售机构相关费用	89,690,598.50	55,359,825.09
支付的管理机构相关费用	71,318,555.10	55,232,602.29
支付的保证金等	139,274,819.19	60,984,216.71
支付的运输费用	0.00	45,721,981.00
支付的银行手续费	1,495,766.30	2,240,260.25
支付的捐赠支出	12,530,000.00	19,870,000.00
合计	314,309,739.09	239,408,885.34

**(2) 与投资活动有关的现金**

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
天智通达股权款	5,000,000.00	
期货交易保证金	2,970,335.00	
合计	7,970,335.00	

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货交易保证金	1,611,615.50	12,600,610.47
支付权益工具投资款项	69,993,470.00	30,000,000.00
合计	71,605,085.50	42,600,610.47

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期末已贴现未到期的商业承兑汇票	134,308,315.22	104,215,000.00
合计	134,308,315.22	104,215,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
房屋租赁款	15,149,712.47	15,828,411.31
定期存单质押借款		150,000.00
应付票据到期支付款项		464,340,000.00
合计	15,149,712.47	480,318,411.31

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,164,376.13 1.40	1,887,685.00 0.00	1,944,530.35	2,347,735.00 0.00	2,641,131.40	1,703,629.53 0.35
长期借款	47,500,000.0 0			47,500,000.0 0		
一年内到期的非流动负债-长期借款	2,559,722.23	170,000,000.00	243,194.45	2,500,000.00	59,722.23	170,243,194.45
一年内到期的非流动负债-租赁负债	14,399,475.1 2		7,557,857.08	14,399,475.1 2		7,557,857.08
租赁负债	12,752,272.3 4		750,177.28	750,237.35	6,534,459.11	6,217,753.16

合计	2,241,587,60 1.09	2,057,685,00 0.00	10,495,759.1 6	2,412,884,71 2.47	9,235,312.74	1,887,648,33 5.04
----	----------------------	----------------------	-------------------	----------------------	--------------	----------------------

## (4) 以净额列报现金流量的说明

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

## 78、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	237,173,582.31	127,169,784.20
加：资产减值准备	70,830,135.11	11,511,275.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	88,031,319.78	94,130,605.00
使用权资产折旧	12,818,260.90	12,819,009.51
无形资产摊销	9,849,042.98	10,556,787.78
长期待摊费用摊销	24,663,546.70	18,253,371.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-2,119,658.88	-138,812,608.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	46,160.80	1,439,499.83
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-85,183,050.24	140,556,033.68
财务费用（收益以“-”号填列）	86,679,781.81	102,993,248.45
投资损失（收益以“-”号填列）	-89,792,284.04	-112,538,052.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	34,358,160.44	22,462,722.20
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	12,876,251.27	-21,318,343.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	52,993,682.12	63,024,481.14
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-388,782,708.32	-971,945,447.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	209,308,469.71	789,775,812.44
其他	285,000.00	
经营活动产生的现金流量净额	274,035,692.45	150,078,180.51
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	376,898,515.66	288,003,357.87
减：现金的期初余额	288,003,357.87	176,375,699.97
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

现金及现金等价物净增加额	88,895,157.79	111,627,657.90
--------------	---------------	----------------

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	53,610,000.00
其中：	
苏州瑞翼信息技术有限公司	53,560,000.00
深圳华臻信息技术有限公司	50,000.00
处置子公司收到的现金净额	53,610,000.00

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	376,898,515.66	288,003,357.87
其中：库存现金	4,542.49	9,666.60
可随时用于支付的银行存款	365,904,565.28	283,207,044.56
可随时用于支付的其他货币资金	10,989,407.89	4,786,646.71
三、期末现金及现金等价物余额	376,898,515.66	288,003,357.87

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	842,604,451.01	990,186,234.53	不能随时使用的银行承兑汇票保证金、保函保证金、信用证保证金等及冻结资金
合计	842,604,451.01	990,186,234.53	

## (7) 其他重大活动说明

## 79、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

调整期初未分配利润系会计政策变更的影响所致，详见附注五、43。

## 80、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	77,268.18	7.0827	547,267.20
欧元	0.61	7.8592	4.79
港币	52,529.40	0.90622	47,603.19
应收账款			
其中：美元	344,521.19	7.0827	2,440,140.23
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	4,130.00	7.0827	29,251.55
应付账款			
其中：美元	347,480.76	7.0827	2,461,101.98
其中：欧元	68,000.00	7.8592	534,425.60

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

## 81、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期发生额
简化处理的短期租赁费用和低价值资产租赁费用情况	5,460,763.61
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额情况	-
与租赁相关的现金流出总额	21,745,396.73

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	6,401,880.62	
合计	6,401,880.62	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 82、其他

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	59,405,819.48	60,766,988.61
材料消耗费	96,896,216.38	96,562,193.32
折旧费	2,633,128.79	3,761,466.94
使用权资产累计折旧	1,143,230.06	1,211,667.00
技术外包	1,851,068.08	4,912,094.02
其他	1,957,237.20	1,485,402.38
合计	163,886,699.99	168,699,812.27
其中：费用化研发支出	163,886,699.99	168,156,655.30
资本化研发支出		543,156.97

## 1、符合资本化条件的研发项目

## 2、重要外购在研项目

无

## 九、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
辽宁信宇阳泽建设工程有限公司	2023年10月13日	285,000.00	100.00%	现金购买	2023年10月13日	完成工商变更		-25,276.45	13,498.07

## (2) 合并成本及商誉

## (3) 被购买方于购买日

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

## (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

## (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的同一控制下企业合并

报告期公司未发生同一控制下企业合并。

## (2) 合并成本

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

## 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

报告期公司未发生反向购买。

## 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

报告期内公司新设立全资子公司苏州通鼎供应链管理有限公司，合资设立控股子公司苏州通鼎新能源有限公司以及控股孙公司辽宁信宇阳泽建设工程有限公司、苏州裕秀新能源有限公司、苏州通鼎未来信息科技有限公司。

## 6、其他

## 十、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
苏州鼎宇材料技术有限公司	8,000,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	60.00%		设立
江苏通鼎光棒有限公司	1,820,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	100.00%		设立
江苏通鼎光电科技有限公司	100,800,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	100.00%		同一控制下企业合并
江苏通鼎宽带有限公司	208,000,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	100.00%		同一控制下企业合并

北京百卓网络技术有限公司	580,000,000.00	北京市海淀区	北京市海淀区	研发、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
霍尔果斯百卓网络技术有限公司	2,000,000.00	新疆伊犁州霍尔果斯	新疆伊犁州霍尔果斯	研发、销售		100.00%	设立
通灏信息科技有限公司(上海)有限公司	467,190,000.00	中国(上海)自由贸易试验区	中国(上海)自由贸易试验区	研发、咨询、服务	100.00%		同一控制下企业合并
通灏开曼有限公司		开曼群岛	开曼群岛	投资		100.00%	同一控制下企业合并
苏州通鼎新能源有限公司	50,000,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	工程施工;发电、输电、供(配)电	51.00%		设立
辽宁信宇阳泽建设工程有限公司	42,000,000.00	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	工程施工		51.00%	非同一控制下企业合并
苏州裕秀新能源有限公司	40,000,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	发电、输电、供(配)电		51.00%	设立
苏州通鼎未来信息科技有限公司	10,000,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	软件和信息技术服务		51.00%	设立
苏州通鼎供应链管理有限公司	10,000,000.00	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	采购、销售	100.00%		设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

公司在子公司的持股比例与表决权比例相同。

## (2) 重要的非全资子公司

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
UTStarcom Holdings Corp. [注]	杭州	开曼群岛	生产、销售		34.84%	权益法核算
江苏保旺达软件技术有限公司	南京	江苏南京	研发、销售	32.22%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：2019 年 9 月，现金购买 UTStarcom Holdings Corp. 920 万股股份，支付 4,922.00 万美元，截至 2023 年 12 月 31 日持股比例为 34.84%。

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	UTStarcom Holdings Corp.	江苏保旺达软件技术有限公司	UTStarcom Holdings Corp.	江苏保旺达软件技术有限公司
流动资产	499,690,382.90	298,229,092.09	569,714,560.72	258,551,411.63
非流动资产	50,534,603.56	9,288,873.91	51,737,777.42	11,025,506.98
资产合计	550,224,986.46	307,517,966.00	621,452,338.14	269,576,918.61
流动负债	168,234,629.20	91,943,027.02	200,936,110.65	61,997,268.32
非流动负债	19,183,310.08		20,299,602.55	
负债合计	187,417,939.28	91,943,027.02	221,235,713.20	61,997,268.32
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	362,807,047.18	215,574,938.98	400,216,624.94	207,579,650.29
按持股比例计算的净资产份额	126,401,975.24	69,458,245.34	140,035,797.07	66,882,163.32
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	136,826,603.66	165,734,427.87	150,205,060.18	163,159,953.79
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				

营业收入	111,009,494.28	112,170,231.90	94,515,380.04	77,933,905.99
净利润	-28,290,115.97	8,012,447.20	-33,645,746.59	832,511.81
终止经营的净利润				
其他综合收益	-11,212,644.35		-6,030,457.40	
综合收益总额	-39,502,760.32	8,012,447.20	-39,676,203.99	832,511.81
财务费用	-29,269,170.38	2,227,476.07	-9,740,822.63	1,792,555.89
所得税费用	9,596,186.27	419,187.21	13,875,563.27	-577,807.24
本年度收到的来自联营企业的股利				

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	240,137,928.55	215,798,811.34
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-11,237,894.39	11,169,057.45
--综合收益总额	-11,237,894.39	11,169,057.45

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

### 4、重要的共同经营

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

## 6、其他

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	16,847,767.92			1,916,411.53		14,931,356.39	与资产相关
合计	16,847,767.92			1,916,411.53		14,931,356.39	

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的递延收益的摊销	1,916,411.53	3,734,495.27
与企业日常活动相关的直接进入损益的政府补助	25,812,067.75	7,190,349.49
软件企业退税		-2,548,894.03
个税手续费返还	120,345.39	268,194.95
合计	27,848,824.67	8,644,145.68

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括借款，应收及其他应收款，应付账款，其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

#### 1、市场风险

##### (1) 外汇风险：

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元或欧元的应收账款及银行存款有关，由于美元或欧元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元或欧元的应收账款及银行存款于本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

于资产负债表日，本公司外币货币性资产及外币货币性负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	425,919.37	1,055,320.78	347,480.76	2,638,400.76
欧元	0.61	0.61	68,000.00	68,000.00
港币	52,529.40	52,524.07	-	-

敏感性分析本公司承受外汇风险主要与美元、欧元或港币与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 1%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，1%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响		欧元影响	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
人民币贬值	5,555.57	-110,255.19	-5,344.21	-5,047.53
人民币升值	-5,555.57	110,255.19	5,344.21	5,047.53

(续)

本年利润增加/减少	港币影响

	期末余额	期初余额
人民币贬值	476.03	469.18
人民币升值	-476.03	-469.18

### (2) 利率风险—公允价值变动风险:

本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款及其他借款(详见附注七、32)。由于固定利率借款主要为短期借款和长期借款,公司通过建立良好的银企关系,对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计,保障银行授信额度充足,满足公司各类短期融资需求,并且通过缩短单笔借款的期限,特别约定提前还款条款,合理降低利率波动风险。本公司目前并无利率对冲的政策,因此本公司管理层认为利率风险并不重大。

### (3) 其他价格风险:

本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示(详见附注十三)。因此,本公司面临价格风险。本公司已于公司内部成立投资管理部门,由指定成员密切监控投资产品价格变动。因此本公司董事认为公司面临之价格风险已被缓解。

## 2、信用风险

截至 2023 年 12 月 31 日,可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失,具体包括:

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额;对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本公司控制信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况,计提充分的坏账准备。因此,本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外,本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

## 3、流动风险

流动风险,是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时,本公司通过利用银行借款、票据贴现及债务等方式维持资金延续性与灵活性之间的平衡,保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本公司经营需要,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务,并降低现金流量波动的影响。本公司金融负债的情况详见附注七相关科目的披露情况。

### (1) 截至 2023 年 12 月 31 日,本公司持有的金融负债到期期限分析如下:

项目	期末余额
----	------

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	1,703,629,530.35	-	-	-
应付票据	795,312,438.73	-	-	-
应付账款	362,123,163.60	-	-	-
其他应付款	60,140,817.63	-	-	-
一年内到期的非流动负债	177,801,051.53	-	-	-
长期借款	-	-	-	-
租赁负债	-	6,217,753.16	-	-
合计	3,099,007,001.84	6,217,753.16	-	-

(续)

项目	期初余额			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	2,164,376,131.40	-	-	-
应付票据	839,990,230.98	-	-	-
应付账款	463,857,403.68	-	-	-
其他应付款	49,322,966.65	-	-	-
一年内到期的非流动负债	16,959,197.35	-	-	-
长期借款	-	47,500,000.00	-	-
租赁负债	-	6,534,519.18	6,217,753.16	-
合计	3,534,505,930.06	54,034,519.18	6,217,753.16	-

管理金融负债流动性的方法：

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司将银行借款作为重要的资金来源。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司与银行已签署授信合同尚未使用的借款额度为人民币 64,983.00 万元。

管理层有信心如期偿还到期借款，并取得新的循环借款。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险已经大为降低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

## 3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	263,751,090.55		160,218,833.55	423,969,924.10
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	263,751,090.55		160,218,833.55	423,969,924.10
(2) 权益工具投资	261,238,140.55		160,218,833.55	421,456,974.10
(3) 衍生金融资产	2,512,950.00			2,512,950.00
(三) 其他权益工具			69,993,470.00	69,993,470.00

投资				
持续以公允价值计量的资产总额	263,751,090.55		259,841,666.95	523,592,757.50
(八) 应收款项融资			29,629,363.40	29,629,363.40
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司采用市场法用于估计相关资产或负债的公允价值。年末公允价值以其在 2023 年 12 月最后一个交易日的收盘价(数据来源于：上海、深圳、北京证券交易所、基金公司、证券公司)和银行提供估值通知书等确定。

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司第三层次公允价值计量项目系银行理财产品、应收款项融资、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的权益工具投资、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的权益工具投资。期末理财产品按照理财产品类型及预期收益率预测未来现金流量作为公允价值。应收款项融资因其剩余期限较短，账面余额与公允价值接近，采用账面余额作为公允价值。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的权益工具投资，采用评估公司估值金额作为公允价值。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的权益工具投资系本年度新增投资，所以公司采用账面投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 9、其他

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
通鼎集团有限公司	江苏省苏州市吴江区	对实业投资	21,968.00 万元	31.51%	31.51%

本企业最终控制方是自然人沈小平。

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
南京迪威普光电技术股份有限公司	本公司持股比例 35.00%
南京安讯科技有限责任公司	本公司持股比例 20.00%

其他说明：

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
自然人钱慧芳	实际控制人的配偶
苏州通鼎房地产有限公司	同一母公司
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	同一母公司
南京安讯物业管理有限责任公司	公司联营企业南京安讯科技有限责任公司之全资子公司
山东华光新材料技术有限公司	公司联营企业

其他说明：

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额 度	上期发生额
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	采购商品	1,579,897.11			890,962.37

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
通鼎集团有限公司	销售货物	16,758.06	79,853.01
南京迪威普光电技术股份有限公司	销售货物	852.12	
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	销售货物		145,458.80

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

公司按市场价向关联方购销商品、提供和接受劳务。

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
南京安讯科技有限责任公司	房屋及建筑物		321,719.39

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
通鼎集团有限公司	房屋及建筑物					6,015,714.36	6,015,714.36	781,818.08	1,019,154.67		
通鼎集团有限公司	运输设备	74,336.28				84,000.00					

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏通鼎光电科技有限公司	55,000,000.00	2020年03月05日	2028年03月04日	否

江苏通鼎光电科技有限公司	100,000,000.00	2016年01月14日	2026年01月13日	否
江苏通鼎光棒有限公司	5,000,000.00	2021年03月31日	2022年06月30日	是
江苏通鼎光棒有限公司	300,000,000.00	2018年02月22日	2023年02月22日	是
北京百卓网络技术有限公司	50,000,000.00	2019年02月02日	2024年02月02日	否
江苏通鼎宽带有限公司	100,000,000.00	2021年05月08日	2031年05月08日	否
江苏通鼎宽带有限公司	50,000,000.00	2020年08月31日	2022年08月30日	是
江苏通鼎宽带有限公司	30,000,000.00	2022年08月05日	2023年08月04日	是
江苏通鼎宽带有限公司	20,000,000.00	2022年11月09日	2023年11月07日	是
江苏通鼎宽带有限公司	30,000,000.00	2023年08月02日	2024年07月30日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	168,300,000.00	2020年12月28日	2021年12月28日	是
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳；江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	100,000,000.00	2021年11月12日	2026年11月12日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	194,000,000.00	2021年02月07日	2021年12月07日	是
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	190,000,000.00	2022年06月24日	2025年06月24日	否
通鼎集团有限公司	190,000,000.00	2017年07月03日	2027年07月03日	否
通鼎集团有限公司	90,000,000.00	2017年07月03日	2022年07月03日	是
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	195,000,000.00	2021年01月14日	2022年01月13日	是
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	150,000,000.00	2022年04月21日	2023年04月20日	是
通鼎集团有限公司	150,000,000.00	2023年04月12日	2024年04月11日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	220,000,000.00	2020年11月19日	2030年11月19日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	220,000,000.00	2020年01月13日	2030年01月12日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	77,000,000.00	2021年04月16日	2024年04月30日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	130,000,000.00	2021年11月11日	2022年11月10日	是
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	117,000,000.00	2023年02月21日	2024年02月20日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	227,000,000.00	2021年08月20日	2022年08月19日	是
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	220,000,000.00	2022年08月24日	2025年08月23日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	160,000,000.00	2022年01月20日	2024年01月19日	否
通鼎集团有限公司；沈小平；钱慧芳	160,000,000.00	2020年11月02日	2021年11月01日	是

通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2020年09月18日	2023年09月17日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2023年11月01日	2026年11月01日	否
沈小平; 钱慧芳	400,000,000.00	2021年12月08日	2026年12月08日	否
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	750,000,000.00	2019年01月14日	2024年01月13日	否
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	150,000,000.00	2021年04月25日	2022年04月25日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	130,000,000.00	2021年12月24日	2022年12月24日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	110,000,000.00	2022年12月20日	2023年12月20日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	100,000,000.00	2023年12月26日	2024年12月26日	否
沈小平; 钱慧芳	418,500,000.00	2018年05月07日	2021年05月06日	是
通鼎集团有限公司	400,950,000.00	2020年10月12日	2023年10月11日	是
沈小平; 钱慧芳	400,950,000.00	2021年04月28日	2024年04月27日	否
江苏通鼎光电科技有 限公司	160,000,000.00	2023年04月28日	2026年04月27日	否
通鼎集团有限公司; 江苏通鼎光电科技有 限公司	160,000,000.00	2023年11月14日	2026年11月13日	否
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	720,000,000.00	2020年04月03日	2022年04月03日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	434,000,000.00	2022年10月18日	2023年10月13日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	433,000,000.00	2023年11月29日	2024年11月27日	否
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	288,000,000.00	2020年12月22日	2021年12月22日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	235,000,000.00	2022年03月17日	2023年03月17日	是
通鼎集团有限公司; 沈小平; 钱慧芳	214,900,000.00	2023年03月10日	2024年03月10日	否

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东华光新材料技术有限公 司	销售长期资产	12,187,602.75	-

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,284,738.84	7,898,245.71

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	通鼎集团有限公司	3,739,031.16	3,250,958.61	3,720,094.55	2,912,253.21
应收账款	南京迪威普光电技术股份有限公司	962.90	48.15		
其他应收款	江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	700,000.00	70,000.00	760,818.46	76,081.85

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	江苏吴江苏州湾大酒店有限公司		296,253.55
其他应付款	南京安讯科技有限责任公司	1,581,871.48	

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十五、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

#### 5、股份支付的修改、终止情况

#### 6、其他

### 十六、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 截至 2023 年 12 月 31 日，公司有已背书或贴现尚未到期的商业承兑汇票 135,239,157.45 元。

(2) 2021 年 5 月，公司就北京天智通达信息技术有限公司（以下简称“天智通达”）股东曹雯荔回购公司持有的天智通达股权事项向江苏省泰州市海陵区人民法院提起诉讼。2023 年 6 月，经泰州市海陵区人民法院调解，公司与曹雯荔达成一致，约定曹雯荔于 2024 年 6 月 30 日前向公司支付全部股权回购款 3,500 万元，公司在款项全部收到后 10 个工作日内配合曹雯荔将公司持有的天智通达股权过户至曹雯荔或者其指定的第三方名下。截至 2023 年 12 月 31 日，累计收到股权回购款 500 万元，截至本报告披露日，累计收到股权回购款 600 万元。

#### 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 3、其他

## 十七、资产负债表日后事项

- 1、重要的非调整事项
- 2、利润分配情况
- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十八、其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
  - (1) 追溯重述法
  - (2) 未来适用法
- 2、债务重组
- 3、资产置换
  - (1) 非货币性资产交换
  - (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营
- 6、分部信息
  - (1) 报告分部的确定依据与会计政策
  - (2) 报告分部的财务信息
  - (3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因
  - (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

### 8、其他

1、本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

2、根据公司与陈海滨等 6 名交易对象签署《发行股份及支付现金购买资产协议和业绩承诺与利润补偿协议》及其补充协议，陈海滨等 6 名交易对象承诺，2016 年-2019 年在利润承诺期间百卓网络实现的归属于母公司股东净利润与扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润孰低数分别不低于 7,000.00 万元、9,900.00 万元、13,700.00 万元和 15,500.00 万元。因本次交易实际于 2017 年完成，故业绩承诺期为 2017 年、2018 年、2019 年，任一年度实际利润未达到当年度承诺利润的，陈海滨等 6 名交易对象向公司进行股份补偿和现金补偿。根据公司与陈海滨等 6 名交易对象签署的《发行股份及支付现金购买资产协议和业绩承诺与利润补偿协议》及其补充协议，陈海滨等 6 名交易对象需补偿股份 42,050,616 股、现金 93,455.83 万元，并返还股票分红 630.76 万元。由于业绩补偿金额较大，公司根据与陈海滨等 6 名交易对象沟通情况，预计业绩补偿收回具有重大的不确定性，2019 年末按照预计能够回购的股份 11,070,154 股确认业绩补偿收益 73,173,717.94 元。

2020 年实际回购股份 11,090,054 股，取得崔泽鹏业绩补偿返还现金红利 510,000.00 元，取得陈海滨位于北京市海淀区房产补偿，根据苏天元房地估（2020）第 841 号评估作价 7,500.00 万元。

公司通过苏州市中级人民法院强制执行，取得陈裕珍补偿股份 299,359 股、南海金控补偿股份 9,482,331 股，共计 9,781,690 股。公司已通过强制执行收回现金补偿款共计 581.70 万元。公司于 2021 年 11 月 12 日召开公司第五届董事会第十一次会议，并于 2021 年 11 月 29 日召开公司 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销业绩补偿股份的提案》。公司本次业绩补偿股份注销事宜已于 2021 年 12 月 27 日办理完毕。

根据江苏省苏州市中级人民法院出具的执行裁定书（2021）苏 05 执 649 号之五，公司通过强制执行取得南海金控持有的深圳市爱绿地能源环境科技有限公司 15%的股权，作价人民币 498.79 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日剩余需补偿股份、需补偿现金及需返还现金红利：

单位：万元

交易对方/业绩承诺方	需交付股票数量（股）	需补偿现金[注]	需返还现金分红
陈海滨	16,029,500	10,574.88	263.91
南海金控	4,063,855	13,417.66	203.19

崔泽鹏	957,221	7,938.43	64.91
宋禹	-	2,391.55	34.92
陈裕珍	128,296	439.34	6.41
刘美学	-	439.34	6.41
合计	21,178,872	35,201.20	579.75

注：通过强制执行收回的现金补偿款 581.70 万元由于缺少明细暂未扣除。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	691,942,753.69	680,014,340.89
1 至 2 年	145,469,100.06	67,956,897.53
2 至 3 年	35,982,357.96	35,662,351.35
3 年以上	41,506,157.17	23,334,963.59
3 至 4 年	21,848,021.47	8,116,735.52
4 至 5 年	6,572,482.21	2,116,778.21
5 年以上	13,085,653.49	13,101,449.86
合计	914,900,368.88	806,968,553.36

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	914,900,368.88	100.00%	89,206,405.08	9.75%	825,693,963.80	806,968,553.36	100.00%	70,348,352.39	8.72%	736,620,200.97
其中：										
按组合 1 计提坏账准备	914,900,368.88	100.00%	89,206,405.08	9.75%	825,693,963.80	806,968,553.36	100.00%	70,348,352.39	8.72%	736,620,200.97
合计	914,900,368.88	100.00%	89,206,405.08	9.75%	825,693,963.80	806,968,553.36	100.00%	70,348,352.39	8.72%	736,620,200.97

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	691,942,753.69	34,597,137.68	5.00%
1 至 2 年	145,469,100.06	14,546,910.01	10.00%
2 至 3 年	35,982,357.96	10,794,707.39	30.00%
3 至 4 年	21,848,021.47	10,924,010.74	50.00%
4 至 5 年	6,572,482.21	5,257,985.77	80.00%
5 年以上	13,085,653.49	13,085,653.49	100.00%
合计	914,900,368.88	89,206,405.08	

确定该组合依据的说明:

按组合 1 计提坏账的确认标准及说明: 相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	70,348,352.39	18,859,902.95		1,850.26		89,206,405.08
合计	70,348,352.39	18,859,902.95		1,850.26		89,206,405.08

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,850.26

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	218,307,810.66	0.00	218,307,810.66	23.29%	14,994,340.56
第二名	134,095,942.97	8,149,415.81	142,245,358.78	15.17%	15,642,769.07
第三名	110,765,340.22	0.00	110,765,340.22	11.82%	7,174,374.31
第四名	64,693,095.08	3,448,446.29	68,141,541.37	7.27%	5,033,892.01
第五名	55,480,541.86	0.00	55,480,541.86	5.92%	2,892,971.40
合计	583,342,730.79	11,597,862.10	594,940,592.89	63.47%	45,738,347.35

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		14,180,778.00
其他应收款	42,399,445.21	32,533,606.69
合计	42,399,445.21	46,714,384.69

## (1) 应收利息

- 1) 应收利息分类
- 2) 重要逾期利息
- 3) 按坏账计提方法分类披露
- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收利息情况

## (2) 应收股利

- 1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
江苏海四达电源有限公司		14,180,778.00
合计		14,180,778.00

- 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利
  - 3) 按坏账计提方法分类披露
- 适用 不适用
- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
  - 5) 本期实际核销的应收股利情况

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	14,882,828.71	11,917,297.78
关联往来	8,800,000.00	6,800,000.00
备用金	4,026,637.11	5,016,005.80
其他	17,861,614.10	11,096,631.43
合计	45,571,079.92	34,829,935.01

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	27,933,704.08	21,385,945.01
1 至 2 年	8,340,738.54	3,602,675.81
2 至 3 年	2,364,298.06	1,527,254.07
3 年以上	6,932,339.24	8,314,060.12
3 至 4 年	553,339.52	1,742,948.95
4 至 5 年	613,800.72	1,829,099.00
5 年以上	5,765,199.00	4,742,012.17
合计	45,571,079.92	34,829,935.01

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	45,571,079.92	100.00%	3,171,634.71	6.96%	42,399,445.21	34,829,935.01	100.00%	2,296,328.32	6.59%	32,533,606.69
其中：										
按组合 2 计提坏账准备	45,571,079.92	100.00%	3,171,634.71	6.96%	42,399,445.21	34,829,935.01	100.00%	2,296,328.32	6.59%	32,533,606.69
合计	45,571,079.92	100.00%	3,171,634.71	6.96%	42,399,445.21	34,829,935.01	100.00%	2,296,328.32	6.59%	32,533,606.69

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金借款	4,026,637.11	201,331.86	5.00%
保证金及押金	14,882,828.71	744,141.44	5.00%
关联往来	8,800,000.00	440,000.00	5.00%
其他	17,861,614.10	1,786,161.41	10.00%
合计	45,571,079.92	3,171,634.71	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	2,296,328.32			2,296,328.32
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	875,306.39			875,306.39
2023 年 12 月 31 日余额	3,171,634.71			3,171,634.71

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	2,296,328.32	875,306.39				3,171,634.71
合计	2,296,328.32	875,306.39				3,171,634.71

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
康宁(海南)光通信有限公司	其他	12,198,344.10	1 年以内	26.77%	1,219,834.41
北京百卓网络技术有限公司	关联往来	8,800,000.00	2 年以内	19.31%	440,000.00
中国移动通信集团有限公司	保证金及押金	3,478,363.53	1-5 年以上	7.63%	173,918.18
杭州电力招标咨	保证金及押金	1,439,240.00	1 年以内	3.16%	71,962.00

询有限公司					
重庆广播电视信息网络有限公司	保证金及押金	1,000,000.00	5年以上	2.19%	50,000.00
合计		26,915,947.63		59.06%	1,955,714.59

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,236,556,84 1.00	2,696,515,31 4.84	1,540,041,52 6.16	4,209,682,34 1.00	1,853,148,15 1.56	2,356,534,18 9.44
对联营、合营企业投资	436,235,368. 66	38,548,453.7 6	397,686,914. 90	369,412,205. 50		369,412,205. 50
合计	4,672,792,20 9.66	2,735,063,76 8.60	1,937,728,44 1.06	4,579,094,54 6.50	1,853,148,15 1.56	2,725,946,39 4.94

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
江苏通鼎光电科技有限公司	90,644,71 4.64						90,644,71 4.64	
苏州鼎宇材料技术有限公司	4,800,000 .00						4,800,000 .00	
江苏通鼎光棒有限公司	1,115,211 ,485.36	604,788,5 14.64			339,708,7 57.21		775,502,7 28.15	944,497,2 71.85
江苏通鼎宽带有限公司	335,497,8 43.36		6,874,500 .00				342,372,3 43.36	
北京百卓网络技术有限公司	559,322,2 83.00	1,035,112 ,500.00			391,322,2 83.00		168,000,0 00.00	1,426,434 ,783.00
通灏信息科技有限公司(上海)有限公司	251,057,8 63.08	213,247,1 36.92			112,336,1 23.07		138,721,7 40.01	325,583,2 59.99
苏州通鼎新能源有限公司			10,000,00 0.00				10,000,00 0.00	
苏州通鼎供应链管			10,000,00 0.00				10,000,00 0.00	

理有限公司									
合计	2,356,534,189.44	1,853,148,151.56	26,874,500.00			843,367,163.28		1,540,041,526.16	2,696,515,314.84

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
南京迪威普光电技术股份有限公司	89,068,889.61				780,281.60						89,849,171.21	
南京安讯科技有限责任公司	46,801,101.60				394,030.28						47,195,131.88	
北京国通联合传媒科技有限公司	10,381,929.74				44,442.02						10,426,371.76	
江苏保旺达软件技术有限公司	163,159,953.79				2,574,474.08						165,734,427.87	
深圳华臻信息技术有限公司	23,530,330.76				-3,918,800.83		4,854,592.37				24,466,122.30	
山东华光新材料科技	1,470,000.00		15,731,991.10		-3,336,631.22						13,865,359.88	

术有限公司													
中震科建（深圳）控股有限公司	35,000,000.00		50,000,000.00		-5,201,216.24					-38,548,453.76		41,250,330.00	38,548,453.76
苏州和鼎新能源有限公司			4,900,000.00									4,900,000.00	
小计	369,412,205.50		70,631,991.10		-8,663,420.31		4,854,592.37			-38,548,453.76		397,686,914.90	38,548,453.76
合计	369,412,205.50		70,631,991.10		-8,663,420.31		4,854,592.37			-38,548,453.76		397,686,914.90	38,548,453.76

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (3) 其他说明

公司 2022 年投资海南金春科技技术有限公司 3,500 万元，持股比例为 33.33%，海南金春科技技术有限公司持股中震科建（深圳）控股有限公司 27%，穿透后公司持股中震科建（深圳）控股有限公司 9%，同时 2023 年公司直接投资中震科建（深圳）控股有限公司 5,000 万元，持股 10%，合计持股 19%。

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,697,958,584.03	2,186,473,427.05	2,673,998,947.18	2,243,034,610.14
其他业务	96,827,473.09	83,232,378.77	85,292,741.77	73,578,808.55
合计	2,794,786,057.12	2,269,705,805.82	2,759,291,688.95	2,316,613,418.69

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
通信电缆	1,027,045,844.66	766,222,915.12					1,027,045,844.66	766,222,915.12
光纤光缆	612,582,981.14	544,439,122.06					612,582,981.14	544,439,122.06
电力电缆	1,058,329,758.23	875,811,389.87					1,058,329,758.23	875,811,389.87
材料销售	79,915,392.54	77,260,953.65					79,915,392.54	77,260,953.65
其他	16,912,080.55	5,971,425.12					16,912,080.55	5,971,425.12
按经营地区分类								
其中:								
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	2,794,786,057.12	2,269,705,805.82					2,794,786,057.12	2,269,705,805.82

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,0.00 元预计将于 0 年度确认收入,0.00 元预计将于 0 年度确认收入,0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

## 5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	335,515,207.84	32,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-8,663,420.31	11,437,810.44
处置长期股权投资产生的投资收益	77,034,483.53	86,109,490.70
期货投资收益及远期外汇收益	25,924,286.09	-7,836,954.97
合计	429,810,557.15	121,710,346.17

## 6、其他

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	2,073,498.08	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	25,812,067.72	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	203,687,980.87	
债务重组损益	28,517.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,458,773.99	
减：所得税影响额	25,293,529.74	
少数股东权益影响额（税后）	-31,810.40	
合计	190,881,570.66	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

同口径下公司 2022 年度归属于上市公司股东的非经常性损益净额为 10,441.19 万元，较调整前减少 191.64 万元。

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.09%	0.1925	0.1925
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.96%	0.0373	0.0373

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

### 4、其他

通鼎互联信息股份有限公司

法定代表人：沈小平

二〇二四年四月二十六日