



证券简称：星网锐捷

证券代码：002396

# 福建星网锐捷通讯股份有限公司

**融合创新科技，构建智慧未来**

## 2021 年年度报告

披露日期：2022 年 03 月

## 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。

公司负责人黄奕豪、主管会计工作负责人李怀宇及会计机构负责人(会计主管人员)吴丽丽声明：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。

本年度报告中涉及未来计划和前瞻性陈述，并不构成公司对未来年度的盈利预测及对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

宏观经济波动的风险、技术风险、产品竞争加剧的风险、部分业务存在客户集中度较高、季节性较强的风险、核心部件供应链风险、人力资源不足的等风险，有关风险因素及应对措施已在本报告“管理层讨论与分析”部分予以描述。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 583280278 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	41
第五节 环境和社会责任	64
第六节 重要事项	66
第七节 股份变动及股东情况	87
第八节 优先股相关情况	93
第九节 债券相关情况	94
第十节 财务报告	95

## 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）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）在其他证券市场公布的年度报告。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、星网锐捷	指	福建星网锐捷通讯股份有限公司
锐捷网络	指	锐捷网络股份有限公司
升腾资讯	指	福建升腾资讯有限公司
锐捷软件	指	福建星网锐捷软件有限公司
星网智慧	指	福建星网智慧科技有限公司
星网视易	指	福建星网视易信息系统有限公司
厦门软件	指	厦门星网锐捷软件有限公司
北京网络/北京锐捷	指	北京星网锐捷网络技术有限公司
星网物联	指	福建星网物联信息系统有限公司
德明通讯	指	德明通讯（上海）股份有限公司
星网香港	指	星网锐捷（香港）有限公司
星网天合	指	福建星网天合智能科技有限公司
星网信通	指	福建星网信通软件有限公司
智慧软件	指	福建星网智慧软件有限公司
江苏杰博实	指	江苏杰博实信息技术有限公司
星网互娱	指	福建星网互娱网络科技有限公司
苏州锐捷	指	锐捷网络（苏州）有限公司
上海锐山	指	上海锐山网络有限公司
马来西亚锐捷	指	Ruijie Malaysia SDN. BHD, 锐捷网络马来西亚全资子公司
日本锐捷	指	Ruijie Networks Japan 株式会社, 锐捷网络日本全资子公司
土耳其锐捷	指	Ruijie Networks Communication Technology Industry and Trade Co., Ltd, 锐捷网络土耳其全资子公司
美国锐捷	指	Ragile Networks Inc., 锐捷网络美国全资子公司
美国德明	指	德明通讯（美国）有限责任公司
元和通	指	福建元和通投资合伙企业（有限合伙）
锐进咨询	指	北京锐进东方信息咨询合伙企业（有限合伙）
合力泰	指	合力泰科技股份有限公司
福日电子	指	福建福日电子股份有限公司

华映科技	指	华映科技(集团)股份有限公司
福光股份	指	福建福光股份有限公司
博思软件	指	福建博思软件股份有限公司
金龙汽车	指	厦门金龙汽车集团股份有限公司
闽东电机	指	福建闽东电机股份有限公司
*ST 实达	指	福建实达集团股份有限公司
福锐星光	指	福州市鼓楼福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）
5G	指	第五代移动通信技术
AI	指	人工智能
WIFI6	指	是一种 Wi-Fi 标准的名称
O2O	指	O2O 即 Online To Offline（在线离线/线上到线下），是指将线下的商务机会与互联网结合，让互联网成为线下交易的前台。
POS	指	POS（point of sale）是一种多功能终端
MPOS	指	MPOS 是新型支付产品，与手机、平板电脑等通用智能移动设备进行连接，通过互联网进行信息传输，外接设备完成卡片读取、PIN 输入、数据加解密、提示信息显示等操作，从而实现支付功能的应用。
AIoT	指	即"AI+IoT",即人工智能技术与物联网技术的融合
VDI	指	一种虚拟桌面基础架构
边缘计算	指	Edge Computing，是一种分布式的架构，将应用程序、数据资料与服务的运算，由网络中心节点，移往网络逻辑上的边缘节点来处理。
Cet	指	公司子公司升腾资讯边缘计算平台的产品品牌。
IDC	指	（International Data Corporation）国际数据公司
信息集团、控股股东	指	福建省电子信息(集团)有限责任公司
《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》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《公司章程》	指	福建星网锐捷通讯股份有限公司章程
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
元	指	人民币元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	星网锐捷	股票代码	002396
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	福建星网锐捷通讯股份有限公司		
公司的中文简称	星网锐捷		
公司的外文名称（如有）	Fujian Star-net Communication Co.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Star-net		
公司的法定代表人	黄奕豪		
注册地址	福州市仓山区金山大道 618 号桔园洲星网锐捷科技园 19-22 栋		
注册地址的邮政编码	350002		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	福州市仓山区金山大道 618 号桔园洲星网锐捷科技园 19-22 栋		
办公地址的邮政编码	350002		
公司网址	<a href="http://star-net.cn">http://star-net.cn</a>		
电子信箱	zqsw@star-net.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘万里	潘媛媛
联系地址	福州市金山大道 618 号橘园洲星网锐捷科技园 22#4F	福州市金山大道 618 号橘园洲星网锐捷科技园 22#1F
电话	0591-83057977	0591-83057009
传真	0591-83057818	0591-83057818
电子信箱	liuwanli@star-net.cn	panyuanyuan@star-net.cn

### 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	证券时报、证券日报、中国证券报、上海证券报
公司披露年度报告的媒体名称及网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	公司证券事务办公室

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	913500006110085113
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
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	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	福州市湖东路 152 号中山大厦 B 座 7-9
签字会计师姓名	林海、陈航晖

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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	13,548,675,867.07	10,304,234,309.56	31.49%	9,265,767,751.41
归属于上市公司股东的净利润（元）	<b>541,538,447.52</b>	<b>424,722,314.82</b>	<b>27.50%</b>	<b>606,162,344.66</b>
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	<b>487,084,819.82</b>	<b>394,425,336.34</b>	<b>23.49%</b>	<b>538,101,941.73</b>
经营活动产生的现金流量净额（元）	449,886,057.69	740,063,570.02	-39.21%	763,057,151.38
基本每股收益（元/股）	<b>0.9284</b>	<b>0.7282</b>	<b>27.49%</b>	<b>1.0392</b>
稀释每股收益（元/股）	<b>0.9284</b>	<b>0.7282</b>	<b>27.49%</b>	<b>1.0392</b>
加权平均净资产收益率	<b>12.19%</b>	<b>10.03%</b>	<b>2.16%</b>	<b>15.36%</b>
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	11,122,958,343.17	8,715,629,599.90	27.62%	7,650,633,765.03
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,692,754,421.68	4,189,444,543.84	12.01%	4,226,728,082.73

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	1,919,383,355.43	3,367,416,787.55	3,904,385,916.30	4,357,489,807.79
归属于上市公司股东的净利润	<b>37,318,567.56</b>	<b>211,091,078.26</b>	<b>227,443,432.64</b>	<b>65,685,369.06</b>
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	<b>15,360,132.86</b>	<b>188,620,914.06</b>	<b>219,418,475.16</b>	<b>63,685,297.74</b>
经营活动产生的现金流量净额	-1,092,423,979.22	165,453,555.50	763,816,865.30	613,039,616.11

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	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	3,194,469.11	-7,146,246.71	-5,542,081.24	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	92,576,177.83	59,700,526.73	112,692,976.54	主要是各项政府补助收入
委托他人投资或管理资产的损益		2,249,665.54	10,614,346.81	购买保本型银行理财产品的收益

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		870,690.84	726,432.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,349,604.84	-1,040,803.07	27,669,821.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-9,906,856.63	-2,805,161.39	<b>-15,190,245.25</b>	个税手续费与其他非流动金融资产的公允价值变动等
减：所得税影响额	14,623,229.60	8,585,832.60	20,062,973.27	
少数股东权益影响额（税后）	25,136,537.85	12,945,860.86	<b>42,847,874.25</b>	
合计	54,453,627.70	30,296,978.48	<b>68,060,402.93</b>	--

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

公司不存在将《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的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处的行业情况

(一) 近年来,全球信息技术迅速发展,深刻改变着社会的运作方式,对社会生产、商业运作模式等方面产生重大影响。包括5G、人工智能、云计算的发展,以及大数据、短视频、VR/AR等各种新兴业务不断出现,进一步带动全球互联网数据流量不断增长,进而促进网络设备产业快速发展以匹配流量增长的需求。2020年以来,国家发改委、工信部、中央网信办均制定相关方案鼓励企业上云用云,提出了一系列重点任务和保障措施,并将云计算纳入了“新基建”的范畴。云计算已成为推进制造强国、网络强国战略的重要驱动力量对中国经济转型升级具有重要意义。长远来看,政企用户上云用云是我国未来信息化发展进程的趋势,桌面云及瘦客户机解决方案在金融、教育、政府、医疗卫生,交通运输等众多行业有较大的发展空间。

2021年,公司抓住经济回暖的市场机遇,以及国产化浪潮,坚持创新驱动发展战略,不断推动智慧科技产业优化升级。在国内市场,抓住数据中心交换机、桌面云解决方案、宽带接入设备、云视频会议系统、智慧社区等快速增长的市场机会,做大增量市场,同时深化产品价值、加快新市场、新应用的布局,公司整体营收实现稳健增长,创新能力与品牌价值持续提升;在海外市场,积极调整市场布局、优化客户结构,继续加大海外市场的拓展力度。

(二) 公司秉承“融合创新科技,构建智慧未来”的经营理念,已成为国内领先的 ICT 应用方案提供商,具有“软件、硬件和服务三位一体”的核心竞争力。经过多年的努力和发展,公司在一些细分市场和细分产品领域具有一定的领先地位。

在智慧网络领域,根据IDC数据统计,锐捷网络 2021年在中国以太网交换机市场占有率排名第三;在中国企业级WLAN市场占有率排名第三,其中Wi-Fi 6产品出货量排名第一。(数据来源: IDC)

在智慧云领域,根据IDC数据统计,2021年度,升腾资讯的桌面云终端VDI市占率中国第一,瘦客户机市占率亚太第一、中国第一。(数据来源: IDC 2021Q4)。

### 二、报告期内公司从事的主要业务

(一) 报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途

报告期内公司所从事的主要业务是为企业级客户提供信息化解决方案。公司的主要产品包括智慧网络、智慧云、智慧通讯、智慧金融、智慧娱乐、智慧社区等领域。主要用于满足企业级用户的相关需求。

(二) 报告期内公司产品市场地位、竞争优势、主要的业绩驱动因素

#### 1、公司产品市场地位、竞争优势

企业级市场资质要求较高,采用定制化服务,客户粘性较强。市场下游客户主要为电信运营商、政府、大型 IT 企业,对供应商的资质要求较高。一方面,要求产品的可靠性、迭代连续性较强;另一方面,要求产品故障响应速度较快,后续服务完善;此外,不同客户对于产品的需求和标准往往不一致。因此,行业内企业生产与研发大都以客户需求为导向,提供定制化服务,行业客户粘性较强。

经过长期的发展,公司产品及解决方案在多个细分产品领域及细分市场领域取得一定的市场地位。公司为客户提供包括软件、硬件以及服务的综合性解决方案。公司以市场需求为导向,以“融合创新科技,构建智慧未来”为经营理念,持续创新投入,满足客户不断增长的信息需求。

#### 2、主要的业绩驱动因素

2021年,公司抓住经济回暖的市场机遇,以及国产化浪潮,坚持创新驱动发展战略,不断推动智慧科技产业优化升级。报告期内,公司坚定创新驱动发展的战略定力,持续加码自主创新投入,深入推进智慧产业发展,公司核心竞争力不断提升。产品战略围绕各种智慧解决方案,如智慧网络、智慧云、智慧金融、智慧通讯、智慧物联、智慧娱乐、智慧社区等基于“扎根行业,深入场景做创新”的行业整体解决方案,得到用户的高度认可。

### 三、核心竞争力分析

（一）持续的研发投入和强大的研发实力、领先的人才储备及培养体系带来创新能力的稳步提升

2021年，公司继续提高研发投入，研发投入总金额为**1,794,195,937.85元**，占公司当年营业收入的**13.24%**，公司在研发方面的大力投入推动产品性能的不不断提升及服务能力的提高，助力产业的转型与升级；

公司非常重视人才的培养，2021年，加大人才引进与培养力度，做好人才梯队建设，为年轻人才创造更好的内部环境，同时在供应链体系继续深化智能制造的产业升级，提升产品质量；

2021年，全年共申请专利321项，其中发明专利273项，外观设计专利16项，实用新型专利32项。截止报告期末公司累计获得专利总数达2311（有效1931）项。

（二）产品质量与体系优势

通过多年的生产经营经验积累，公司建立了完善、有效的质量管理体系。公司先后导入ISO9001（质量）/14001（环境）/45001（职业健康）/27001（信息安全）/28000（供应链安全）/50001（能源管理）/17025（实验室认可）、QC080000（有害物质管理）、ANSI/ESDS20.20（静电防护）、GBT23001（两化融合）/33000（安全生产）共11个管理体系，打通了以绿色发展为理念，从产品研发到交付全流程闭环的科学管理路径，以实际行动践行高质量可持续发展战略。2021年，公司自有实验室顺利通过审核，成为在电子行业中福建省第一家、全国第五家由中国质量认证中心批准授予“CCC现场检测实验室资质”的企业。

（三）领先的解决方案和运营服务提供能力带来市场领先地位和丰富的客户资源

经过多年的行业积累，公司已在政府、金融、教育、交通、医疗等众多行业拥有庞大、稳定的客户基础。2021年，公司坚持创新驱动发展战略，不断推动智慧产业优化升级，公司在智慧产业持续深耕，加强新产品、新应用开发。企业级市场客户需求的差异性也为公司带来较强的客户粘性，公司依托强大的研发技术团队和完善的营销服务体系，为客户提供满足客户需求的解决方案的能力，为公司带来较强的市场竞争力。通过与客户保持常年的沟通、持续提供服务，使得公司能够深刻了解客户的行为和需求，从而形成良好的合作关系。

（四）丰富的跨界融合经验及拓展能力

公司通过多年的技术积累和市场积累，已经具有较强市场反应能力和新产品开发能力，公司的产品不仅仅是单一的产品开发，而是以全产业链的生态思维，整合公司的技术和资源，通过综合性的解决方案，提升整体竞争力。

（五）治理提升，品牌价值和渠道优势突出

公司坚持走自主创新、创自有品牌的发展之路，公司以市场需求为导向，以“融合创新科技，构建智慧未来”为经营理念，2021年，公司凭借较强的设计研发实力、可靠的产品品质、快速响应能力、诚信经营等优势，得到了国内外客户的好评和信赖，并与上述客户建立了长期稳固的合作关系，形成了较强的品牌优势。

### 四、主营业务分析

#### 1、概述

2021年，公司抓住经济回暖的市场机遇，以及国产化浪潮，坚持创新驱动发展战略，保持战略定力，注重稳扎稳打，持续打造智慧科技产业群，牢牢把握产业升级、技术升级的市场机遇，为客户提供更多深入应用需求、有独特竞争力的解决方案，在智慧网络、智慧云、智慧通讯、智慧金融、智慧娱乐、智慧社区等领域持续突破；在海外市场，积极调整市场布局、优化客户结构，继续加大海外市场的拓展力度。

2021年公司全年实现营业收入人民币13,548,675,867.07元，比上年同期增长31.49%；营业利润**648,602,984.79元**，较上年增长**16.87%**；实现利润总额人民币**654,342,188.95元**，比上年同期增长**19.36%**；归属于上市公司股东的净利润人民币**541,538,447.52元**，比上年同期增长**27.50%**。

（1）智慧网络业务

2021年，是“十四五”规划的开局之年，在国家“新基建”战略的有力带动下，各行业数字化转型加速。与此同时，随着新冠疫情在境内得到有效遏制，行业客户采购需求逐渐复苏。公司一如既往地坚持自主创新，在云数据中心、园区网、SMB

等领域持续推出创新产品及解决方案，创造性地解决客户问题，助力“新基建”和各行业数字化转型升级。例如，在园区网市场，推出极简以太全光解决方案，快速获得教育等行业客户认可。在无线产品领域，推出面向医疗移动医护场景的升级Wi-Fi 6零漫游方案、针对企业生产痛点的特色化生产无线方案等。在云桌面领域，推出三擎云桌面解决方案、满足不同场景的桌面应用需求，广泛应用于医疗、企业等行业客户市场。

根据IDC数据统计，锐捷网络 2021年在中国以太网交换机市场占有率排名第三；在中国企业级WLAN市场占有率排名第三，其中Wi-Fi 6产品出货量排名第一。（数据来源：IDC）

### （2）智慧云业务

2021年，桌面云领域全面突破，继续保持中国桌面云市场领先。以“桌面云2.0”引领行业，在运营商、党政、保险、教育、医疗、税务等行业落地。与中国电信、中国移动签署云业务战略合作，运营商年出货量增长率100%。威讯云应用、云桌面方案入围国家工信部优秀方案。在智能金融领域，公司在金融行业保持市场优势地位，客户覆盖全部六大国有银行和十二家股份制银行。海外市场取得突破，独家中标巴基斯坦BAH银行移动外设项目，开创海外市场全新里程碑。在支付领域，支付产品线持续全面入围各大银行，在零售、餐饮、乡村振兴等行业中，提供支付全域解决方案，是国内领先的支付POS供应商；率先实现全系产品对数字人民币的支持，深度参与并积极配合各大银行数字货币试点开发及应用场景建设工作，并推出首款开源鸿蒙操作系统的智能支付终端。

根据IDC数据统计，2021年度，升腾资讯的桌面云终端VDI市占率中国第一，瘦客户机市占率亚太第一、中国第一。（数据来源：IDC 2021Q4）。

### （3）智慧通讯业务

2021年，在智慧通讯领域，公司在产品、供应、渠道等方面持续发力，积极抢占统一通信新“窗口”，全力研发新一代IP话机，加速统一通信产品及方案的升级迭代，市场拓展向行业全面布局；融合视讯实现平台能力外放，使能政企客户场景化智慧协作效能升级，不断优化视频会议系统的用户体验；根据市场需求，在芯片适配、AI、架构等领域持续加大投入，强化核心竞争力。充分发挥公司供应链体系良好的管理能力，多渠道解决供应链紧张的棘手难题，全力以赴保障智能接入网关产品的交付，在家庭和中小微企业市场快速大规模落地应用。市场地位稳步提升，进一步稳固运营商市场优势，并加速布局行业市场拓展，逐步提升音视频产品的市场覆盖面。

### （4）视频信息应用业务

2021年，面对疫情多点反复、经营性KTV行业投资下降等不利因素，公司加快数字娱乐业务的转型升级步伐，从单一的点播系统走向全方案供应、从单一的娱乐行业走向泛音乐行业。在传统优势的KTV娱乐市场，加快内容、信息化、AI技术的融合创新，声光电唱演全方案升级，继续稳固行业领导地位；在小商用，家用，海外等市场加大力度开拓，积极开拓消费类市场；同时，配合教育改革新趋势，推出音乐教育整体解决方案。

### （5）智慧社区业务

2021年，公司紧抓行业发展机遇，进一步扩大在前装智能家居市场的领先地位；根据上海易居房地产研究院中国房地产测评中心的数据，在智慧社区类别，市场占有率11%，行业排名前三；公司解决方案全流程一体化赋能行业智能化，自研IoT物联网平台实现规模落地，智能家居产品竞争力不断增强。

### （6）车联网及通讯模组业务方面

2021年，面对疫情、供应链、国际货运等多重压力，公司的车联网与通讯模组业务加大产品创新力度，完成了全系列5G产品研发，推出并上线了远程设备管理系统从单纯提供硬件服务扩展到硬件+系统服务，极大增强了企业持续盈利能力与核心竞争力，为未来的业务拓展开辟了新的突破口。公司在北美和欧洲积极探索自有品牌产品的销售和服务并取得实质性进展，客户对公司研发能力和技术支持的满意度持续提高。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

	2021 年	2020 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	13,548,675,867.07	100%	10,304,234,309.56	100%	31.49%
分行业					
通讯设备制造业	13,548,675,867.07	100.00%	10,304,234,309.56	100.00%	31.49%
分产品					
网络终端	1,153,237,090.38	8.51%	919,369,239.61	8.92%	25.44%
企业级网络设备	8,715,563,683.44	64.33%	6,400,235,607.70	62.11%	36.18%
通讯产品	1,744,290,015.84	12.87%	1,621,964,985.38	15.74%	7.54%
其它	1,935,585,077.41	14.29%	1,362,664,476.87	13.22%	42.04%
分地区					
来自本国交易收入总额	11,720,298,399.30	86.51%	8,841,228,777.91	85.80%	32.56%
来自于其他国家(地区)交易收入总额	1,828,377,467.77	13.49%	1,463,005,531.65	14.20%	24.97%
分销售模式					
直销模式	6,138,332,988.96	45.31%	5,131,785,554.51	49.80%	19.61%
渠道或代理商模式	7,410,342,878.11	54.69%	5,172,448,755.05	50.20%	43.27%

## (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						
通讯设备制造业	13,548,675,867.07	8,927,895,944.95	34.11%	31.49%	33.18%	-0.84%
分产品						
网络终端	1,153,237,090.38	897,550,109.94	22.17%	25.44%	35.23%	-5.63%
企业级网络设备	8,715,563,683.44	5,306,598,312.87	39.11%	36.18%	36.22%	-0.02%
通讯产品	1,744,290,015.84	1,348,111,230.07	22.71%	7.54%	11.37%	-2.66%
其它	1,935,585,077.41	1,375,636,292.07	28.93%	42.04%	47.29%	-2.53%
分地区						
来自本国交易收入总额	11,720,298,399.30	7,464,924,556.25	36.31%	32.56%	32.63%	-0.03%
来自于其他国家(地区)交易收入	1,828,377,467.77	1,462,971,388.70	19.99%	24.97%	36.04%	-6.51%

入总额						
分销售模式						
直销模式	6,138,332,988.96	4,518,455,257.47	26.39%	19.61%	21.16%	-0.94%
渠道或代理商模式	7,410,342,878.11	4,409,440,687.48	40.50%	43.27%	48.25%	-2.00%

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	2021 年	2020 年	同比增减
通信设备制造业	销售量	台	13,690,009	9,594,328	42.69%
	生产量	台	14,457,176	9,940,015	45.44%
	库存量	台	2,064,666	1,297,499	59.13%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

公司本年的经营销售保持稳健成长态势，订单、发货较上年增加，系受原材料市场供应影响，公司相应增加产品备货。所以 2021 年产、销量及库存量均有所增长。

### (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	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通信设备制造业	原材料	8,465,315,576.94	94.81%	6,315,526,770.47	94.21%	34.04%
通信设备制造业	人工费用	207,616,726.37	2.33%	170,273,412.28	2.54%	21.93%
通信设备制造业	其他	254,963,641.64	2.86%	217,999,034.39	3.25%	16.96%
通信设备制造业	合计	8,927,895,944.95	100.00%	6,703,799,217.14	100.00%	33.18%

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
网络终端		897,550,109.94	10.05%	663,735,339.36	9.90%	35.23%

企业级网络设备		5,306,598,312.87	59.44%	3,895,595,222.79	58.11%	36.22%
通讯产品		1,348,111,230.07	15.10%	1,210,483,929.62	18.06%	11.37%
其它		1,375,636,292.07	15.41%	933,984,725.37	13.93%	47.29%
合计		8,927,895,944.95	100.00%	6,703,799,217.14	100.00%	33.18%

说明

无。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

#### (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）	4,021,255,223.84
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.68%
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	1,235,814,448.73	9.12%
2	第二名	1,044,535,767.88	7.71%
3	第三名	774,938,234.85	5.72%
4	第四名	599,004,077.52	4.42%
5	第五名	366,962,694.86	2.71%
合计	--	4,021,255,223.84	29.68%

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）	4,602,701,201.25
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	40.96%
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	2,032,102,838.82	18.08%
2	第二名	1,030,298,011.16	9.17%
3	第三名	539,277,136.55	4.80%
4	第四名	508,877,374.63	4.53%
5	第五名	492,145,840.09	4.38%
合计	--	4,602,701,201.25	40.96%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	<b>1,875,062,479.07</b>	<b>1,432,592,289.63</b>	30.89%	本报告期发生额较上年同期增加 30.89%，系本期公司经营保持稳健成长态势，销售业务增加，销售费用支出相应增加
管理费用	<b>479,699,127.83</b>	<b>355,774,762.50</b>	<b>34.83%</b>	本报告期发生额较上年同期增加 <b>34.83%</b> ，系本期公司经营保持稳健成长态势，费用支出相应增加
财务费用	37,577,926.39	56,115,748.29	-33.03%	本报告期财务费用减少，主要系本期汇兑损失发生额较上年同期减少较多
研发费用	<b>1,754,775,114.62</b>	<b>1,345,088,903.75</b>	<b>30.46%</b>	本报告期发生额较上年同期增加 <b>30.46%</b> ，系本期公司经营保持稳健成长态势，研发投入相应增加

### 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
5G（SA）皮基站	研制支持无线虚拟化技术、SA 组网、低功耗技术的 5G 皮基站产品	在研	完成 5G 小基站设备研制及产业化，建设期内实现规模化应用	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
支持 IPv6 的工业互联网高实时网关	研究 IPv6 网络与工业网络的融合互通、多通道数据传输机制、高精度时钟触发及同步、高可靠性等技术，推出工业	结项	实现 IPv6/TSN/SDN 网络关键技术突破；研制高实时工业网关，并在制造业进行部署及应用，实现工业互联网设备和下一代互联网相互对	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力

	互联网实时网关		接	
高端交换路由平台	研制具备 CLOS 正交架构、可编程技术、SRv6 等关键技术的高端路由器产品	结项	推出高端路由器产品，拓展高端路由器市场销售份额	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
极简以太全光解决方案	研发新一代网络架构设备-全光园区网解决方案(含室内交换机\AP 等)，满足园区数字化的网络建设要求，增强网络业务的扩展性及满足未来带宽的快速升级	在研	推出锐捷极简光交换机设备和锐捷极简以太全光解决方案，满足园区数字化的网络建设要求	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
易网络千兆网关	研发更高性能千兆网关，进一步满足工程企业的中小网络需求	在研	推出支持千兆网络的 EG 系列网关设备	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
新一代云办公解决方案	研发基于全新超融合平台重构的云办公解决方案，包含灵活配置服务器硬件，新一代云终端，超融合云平台软件，分布式存储软件，云办公桌面管理系统，基于 TCI/VOI 的 PC 管理软件，应用虚拟化软件，各系统云桌面客户端软件，云盘软件等的开发，以实现终端云化、桌面云化、应用云化的三引擎融合，适配各种用户应用场景，提升用户体验	在研	推出云办公系列终端产品、服务器、系列软件形成锐捷云办公三擎解决方案，满足各种办公场景使用。	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
基于智能桌面虚拟化架构的轻云终端设备	基于公有云+智能桌面虚拟化技术，为中小客户提供性价比更高、维护性更好的云桌面解决方案	在研	推出支持轻云架构的云终端系列产品及配套软件系统	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
新一代园区网交换机	研制新一代园区网交换机，提升产品功能性能，满足园区网络升级需求	在研	推出新一代网络交换设备，满足园区网络升级需求	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力
威讯 C7F-G3 终端研发项目	本项目主要研发一款基于飞腾新一代处理器 D2000 创新型的 PC 主	结项	本项目主要是研发一款基于飞腾新一代处理器 D2000 的终端主机，该产品采用 R 系	为公司带来更多市场新机会，提高公司的核心竞争力

	机, 8 核芯, 主频 2.3GHz, 其性能大幅度提升。开发新一代飞腾 PC, 有助于公司拓展党政、金融等行业市场, 对我司持续布局创新型市场有着重要意义。		列新机壳, 相比 PC 机壳更小巧, 同时可支持独立显卡, 以及可扩展并口和串口, 满足行业用户对串口并口的需求。产品定位政府行业办公终端, 打造新一代云 PC 产品, 少数场景, 可以作为创新型桌面终端适配威讯云方案。	
瘦客户机 F610 研发项目	本项目主要是研发一款基于 intel baytrail-D SOC 方案设计, 集节能、安全为一体的具有自主知识产权的新一代终端 F610。终端小巧精致, 功能强大, 符合多种国内外认证要求。提供两款高性能 CPU 支持, 最高支持 Intel 四核 2.0GHZ/双核 2.41GHZ, 强大的本地处理能力, 支持高清多媒体播放, 引领瘦客户市场。超低功耗节能环保, 采用散热片设计, 消除因风扇引发的各种故障, “净化”办公环境, 带来更舒心的办公体验。	结项	本项目研发的终端 F610 产品,拟搭载高性能低功耗 CPU, 具备节能省电、绿色环保、性能卓越、零噪音等优点, 更配备量身定制的操作系统与桌面管控平台, 实现安全化管理和便捷运维, 有效提升整体的运转效率。标配 6 个 USB 接口 (含 1 个 USB3.0 接口), 支持 DVI-I 与 DP++双显组合, 提供最丰富的行业接口, 全面提高外设扩展性。为行业客户量身定制操作系统, 满足多种行业应用。配套终端管理工具, 实现快速部署, 减少 IT 人员维护压力。	为公司带来更多市场新机会, 提高公司的核心竞争力
新一代自助服务终端研发项目	本项目主要研发一种可应用于金融、保险、政务、通信运营商、企业等综合服务大厅的 (如银行网点营业厅、运营商营业厅、保险营业厅、政务行政服务大厅、社区便民服务中心、加油站、机场及高铁自助服务大厅等) 的新一代自助服务终端, 产品将采用飞腾、兆芯等处理器, 在实现设备安全、自主可控的前提下, 产品定位于综合自助业务办理, 通过人机智能交互	结项	本项目研发的自助服务终端, 搭载飞腾、兆芯等处理器, 内置二代身份证模块、IC 卡读取模块、二维码扫描模块、通信模块、摄像头等模块, 具备活体检测、人脸识别、人证对比、电子签名等先进技术, 实现了自助开户、发卡、转账、缴费、查询及打印、U-Key 发放、签约、理财购买等功能, 全面提升客户体验, 提高运营效率, 完全覆盖金融、保险、政企、运营商等大部分的自助办理业务。	为公司带来更多市场新机会, 提高公司的核心竞争力

	技术,全面提升客户体验,降低运营成本,为银行、通信运营商、政企等打造全新的专业综合业务办理平台。			
--	--	--	--	--

## 公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量(人)	4,886	4,409	10.82%
研发人员数量占比	46.23%	46.31%	-0.08%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	3,503	3,080	13.73%
硕士	1,061	1,014	4.64%
博士	23	22	4.55%
大专	299	293	2.05%
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	1,992	1,692	17.73%
30~40 岁	2,506	2,368	5.83%
40 岁以上	388	349	11.17%

## 公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额(元)	<b>1,794,195,937.85</b>	<b>1,367,725,320.97</b>	<b>31.18%</b>
研发投入占营业收入比例	<b>13.24%</b>	<b>13.27%</b>	<b>-0.03%</b>
研发投入资本化的金额(元)	39,420,823.23	22,636,417.22	74.15%
资本化研发投入占研发投入的比例	2.20%	1.66%	0.54%

## 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	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	15,530,891,311.69	11,267,250,736.96	37.84%

经营活动现金流出小计	15,081,005,254.00	10,527,187,166.94	43.26%
经营活动产生的现金流量净额	449,886,057.69	740,063,570.02	-39.21%
投资活动现金流入小计	30,120,812.91	235,643,752.04	-87.22%
投资活动现金流出小计	422,974,217.98	658,487,787.69	-35.77%
投资活动产生的现金流量净额	-392,853,405.07	-422,844,035.65	7.09%
筹资活动现金流入小计	1,241,545,885.32	950,540,000.00	30.61%
筹资活动现金流出小计	1,272,690,433.92	1,246,889,297.86	2.07%
筹资活动产生的现金流量净额	-31,144,548.60	-296,349,297.86	89.49%
现金及现金等价物净增加额	15,986,387.87	-5,181,698.79	408.52%

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

1、经营活动产生的现金流量净额较上年减少，原因：（1）本期支付给职工以及为职工支付的现金支出较上年同期增加，现金支出增加（2）销售商品与购买商品的净现金流较上年同期增加额，抵减部分现金流支出；

2、筹资活动产生的现金流量净额较上年增加，原因：（1）上年同期有支付收购控股子公司少数股东股权购买款，本期无此类业务；（2）本期控股子公司短期银行借款产生的筹资现金流净额减少；

3、现金及现金等价物净增加额较上年同期增加的原因：（1）本报告期内经营活动产生的现金流量净额减少；（2）本报告期内投资活动产生的现金流量净额与筹资活动产生的现金流量净额增加。

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

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	32,547,397.49	4.97%	主要系权益法核算的长期股权投资收益与股权投资的分红收益	是，投资收益中有 2,589.79 万来源于权益法核算的长期股权投资收益与股权投资的分红收益
公允价值变动损益	-13,175,195.73	-2.01%	其他非流动金融资产的公允价值变动金额	否
营业外收入	10,754,896.49	1.64%	违约金等其他偶然收入	否
其他收益	290,997,939.23	44.47%	软件增值税退税和其他政府补助收入	是，其他收益中 19,563.27 万来源于软件增值税退税收入

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 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	2,141,404,751.36	19.25%	2,101,199,555.95	23.60%	-4.35%	
应收账款	1,758,020,668.86	15.81%	1,685,647,392.07	18.94%	-3.13%	
合同资产	77,033,151.62	0.69%	56,039,195.07	0.63%	0.06%	
存货	4,038,956,755.14	36.31%	2,323,740,600.37	26.10%	10.21%	本报告期末存货余额增加，系受原材料市场供应影响，公司增加战略原材料的备货；同时，因销售需求增长，公司相应增加产品备货
投资性房地产	16,492,300.56	0.15%	17,776,345.71	0.20%	-0.05%	
长期股权投资	185,145,480.58	1.66%	167,119,893.41	1.88%	-0.22%	
固定资产	802,526,749.35	7.22%	731,654,151.66	8.22%	-1.00%	
在建工程	410,856,189.83	3.69%	210,229,600.97	2.36%	1.33%	
使用权资产	173,659,040.30	1.56%	186,026,309.25	2.09%	-0.53%	
短期借款	424,540,216.46	3.82%	311,111,025.00	3.49%	0.33%	
合同负债	541,065,297.49	4.86%	233,247,926.45	2.62%	2.24%	
租赁负债	111,406,109.11	1.00%	139,289,996.70	1.56%	-0.56%	
应收票据	181,580,351.79	1.63%	179,713,117.61	2.02%	-0.39%	
应收款项融资	28,104,371.68	0.25%	125,080,256.38	1.41%	-1.16%	
预付款项	140,993,272.50	1.27%	89,152,060.08	1.00%	0.27%	
其他应收款	76,559,816.38	0.69%	75,307,915.93	0.85%	-0.16%	
其他非流动金融资产	168,834,090.54	1.52%	193,841,516.63	2.18%	-0.66%	

无形资产	170,408,234.99	1.53%	123,866,026.62	1.39%	0.14%	
商誉	217,747,306.16	1.96%	217,747,306.16	2.45%	-0.49%	
递延所得税资产	355,229,839.87	3.19%	194,030,836.20	2.18%	1.01%	
其他非流动资产	81,010,423.35	0.73%	112,982,741.21	1.27%	-0.54%	

境外资产占比较高

适用  不适用

## 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								
其他非流动金融资产（权益投资工具）	193,841,516.63	-13,175,195.73				8,632,230.36	-3,200,000.00	168,834,090.54
应收款项融资	125,080,256.38						-96,975,884.70	28,104,371.68
上述合计	318,921,773.01	-13,175,195.73				8,632,230.36	-100,175,884.70	196,938,462.22
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

1、公司投资的华创（福建）股权投资企业（有限合伙），经全体合伙人决议通过《华创（福建）股权投资企业（有限合伙）合伙人大会决议》，合伙企业出资总额由原6亿元减资至5.6亿元，并于2021年12月完成了减资的工商变更手续。2022年1月公司收到合伙企业退还的出资款320万元。

2、经公司总经理会议审议批准，全资子公司锐捷软件将持有的星海通信12.6295%的股权，按照国有产权处置程序在福建省产权交易中心公开挂牌转让。本次转让已于2021年8月完成股权转让手续。

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

详见本报告第十节财务报告中“第七合并财务报表项目注释之56”。

## 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
4,932,000.00	9,276,000.00	-46.83%

### 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

公司报告期不存在衍生品投资。

### 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

公司报告期末未出售重大资产。

### 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
锐捷网络股份有限公司	子公司	企业级网络设备及其网络解决方案的研发、生产与销售	500,000,000.00	5,568,152,274.72	1,562,277,713.43	9,188,637,585.52	337,487,878.05	475,139,298.41
福建升腾资讯有限公司	子公司	网络终端的研发、生产与销售	200,000,000.00	1,090,306,558.40	508,839,771.28	1,468,676,679.68	47,992,786.99	56,307,021.64
福建星网智慧科技有限公司	子公司	通信产品及电子产品的开发、生产与销售	100,000,000.00	721,854,103.63	364,412,489.41	977,403,458.04	135,146,788.52	122,375,753.99

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

## 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）行业竞争格局及发展趋势

2022年，在经济回暖的大环境下，国家对于数字经济的发展力度进一步增强，2022年1月国务院印发的《“十四五”数字经济发展规划》指出要加强数字基础设施建设，协同推进数字产业化和产业数字化，赋能传统产业转型升级，网络通信、网络安全、云计算等领域市场规模将继续呈增长趋势。数字经济的发展，会继续催生大量的行业应用，公司多年来在企业级信息化领域的耕耘打下坚实的产品及市场基础，以及公司的自主创新能力与核心技术成为企业未来可持续发展的决定性因素。

### （二）公司未来的发展战略

2022年，公司将持续加大在人工智能、大数据、云计算为代表的新技术应用领域的创新投入，解决方案加速向全场景化延伸，加快在新兴行业赛道的布局，为客户提供更多深入应用需求、有独特竞争力的解决方案，实现企业可持续的高质量发展。

### （三）公司2022年的经营计划

在2021年的基础上，实现公司经营业绩稳步可持续增长。为实现这一个目标，重点做好以下各项工作：

#### 1、在智慧网络领域

公司将努力把握住数字新基建、数据中心“东数西算”和5G网络建设的历史性机遇，通过持续提升识别客户需求和满足客户需求的能力，创造性地解决客户问题，面向市场推出具有竞争力的网络设备、网络安全产品及云桌面解决方案，进一步

提高公司的市场占有率，助力各行业用户数字化转型升级。

## 2、在智慧云领域

市场上，智能金融领域形成传统产品、金融技术应用创新、软件产品三条线并行发展，探索并布局新领域、新赛道。桌面云领域保持住优势行业的市场地位，稳扎稳打，重点发展金融国产替代及新行业。支付领域打造细分市场产品优势、保持市场占有率，同时发力海外市场，挖掘新增量；在管理上结合阿米巴经营理念，提升各单元经营意识。公司各产品及研发部门将着力提升团队技术实力和创新能力，逐步构建产品技术壁垒，提高产品的市场竞争力和抗风险能力，结合市场需求发展软件产品，优化管理流程。公司将与战略伙伴加强合作，共建产品生态链。

## 3、在智慧通讯领域

公司将围绕以下两个重点方向持续发力：一、抓方向。从战略上把握住方向，紧抓“十四五”规划实施年、行业需求在信息化投入加大的背景下的机会，持续加大研发和市场投入，持续构筑产品的核心竞争，探索更广阔的发展空间。二、抓质量。通过人员、素质和能力的提升，强化队伍建设，增强竞争实力，提高质量经营，实现有质量的增长。

## 4、在视频信息应用领域

公司将聚势升级，做精做强“全流程解决方案”，继续为客户提供多元化、多场景的数字音乐整体解决方案；创新加码，促进新业务的快速发展，从场景化的优势服务、深化绩效管理以及加快标杆场所的落地等三个方面着手，打造中国休闲娱乐行业休闲娱乐行业最具价值的流量平台和最大的支付平台。

## 5、在智慧社区领域

在保持智慧社区业务竞争优势和市场地位的同时，公司将加大技术投入，争取实现产品及解决方案从智慧社区向智慧园区的拓展，尽快推出系列化的智慧楼宇、智慧园区解决方案，以节能、综合传感、自动控制、融合通信为主要功能，推动绿色建筑与智能建筑行业创新发展。

## 6、在车联网及通讯模组业务领域

公司将针对车联网等重点行业及运用将行业细分化，组建专门的团队，对口服务细分行业。加强东南亚和欧洲市场的拓展。技术方面，公司将继续致力于无线通讯（包括5G），物联网，智能设备，人工智能等相关领域及新型技术的研究，加强技术研发力度，升级产品，提高综合竞争优势。

### （四）未来面对的风险因素及应对措施

#### 1、宏观经济波动的风险

2021年，新冠疫情持续在全球蔓延，对全球经济产生了巨大冲击，引发全球经济衰退的风险加大，对全球供应链、工业生产、终端消费需求的负面影响加剧，为公司及行业未来发展带来不确定性风险。

公司应对措施：针对此风险，在目前国内疫情零星散发，局部反复的情况下，未来公司将持续做好疫情防控工作并密切跟踪与分析疫情发展情况以及国内外宏观经济环境变化，根据相关情况变化适时调整经营方针，积极应对风险。公司坚持“融合创新科技·构建智慧未来”的理念，通过加强公司内部各产品线的协同，持续在企业级网络、云计算、数字娱乐、物联网、智慧通讯以及智慧社区的产业链中，打造出有竞争力的综合解决方案，公司关注中美贸易摩擦等外部因素带来的不确定性，通过增强内生创新能力与更广泛的国际市场拓展，增强企业抵御外部风险的能力。

#### 2、技术风险

伴随云计算、大数据、人工智能、物联网等各种创新技术的发展融合，客户对产品融合性要求趋于专业化和个性化，公司必须全面了解业内技术发展的最新趋势，更好的满足客户不断升级的需求。如果公司的技术和产品研发偏离市场需求，或者研发时机掌握不对，将有可能失去产品技术优势。

公司应对措施：公司将通过加大对研发的投入，不断地进行技术升级，以应对行业产品更新换代的挑战。

#### 3、产品竞争加剧的风险

公司在细分市场较竞争对手有一定的竞争优势，但行业竞争存在加剧的可能。

公司应对措施：公司将通过更深入地了解行业应用需求，加快研发和应用技术创新，不断地推出差异化的行业应用解决方案，持续保持市场定位。

#### 4、部分业务存在客户集中度较高、季节性较强的现象

由于运营商、金融行业、政府部门等客户采购产品及劳务的行业特征所致，公司相关产品及劳务的销售对象较为集中且季节性较强（一般集中在第四季度）。如果这些客户的业务发展战略、采购政策或者这些客户与公司的业务关系发生重大变化，可能会对公司的该类业务构成重大影响。

公司应对措施：公司将通过深入地了解行业应用需求，加快研发和应用技术创新，不断地推出有竞争力的行业应用解决方案，在满足客户个性化需求的同时，形成公司的核心竞争力。通过差异化的市场定位，公司在巩固即有的传统优势市场的同时，加快拓展快速成长的新兴行业市场。

#### 5、核心部件供应链风险

集成电路（特别是专用主芯片）、工业集成模块等是公司设备产品的主要原材料，其中，路由器、交换机、智能网关等的芯片主要是采用美国Broadcom（博通）和Qualcomm（高通）等公司的产品，瘦客户机芯片主要采用Intel、AMD等的产品。公司设备产品的上述核心部件主要依赖于外部厂商，如果这些核心部件的供货不稳定，将影响公司的市场供货能力。

公司应对措施：公司将加大原材料采购备货力度，拓宽采购渠道，同时公司将加大其他技术解决方案的可行性研究，减少原材料供应波动带来的风险。

#### 6、人力资源不足的风险

公司所处的行业快速成长，造成了业内巨大的人力资源需求，高端技术人才相对“稀缺”，各企业针对人力资源的竞争非常激烈，可能会引致核心技术人员的流动。如果出现核心技术人员大量流出，不仅会削弱流出企业的技术竞争能力，还会使得原有核心技术出现泄密的风险。公司的行业解决方案的销售和推广以及售后服务还需要辅之以强大的技术支持及销售服务团队。

公司应对措施：公司通过制定适合公司具体情况的人力资源政策，通过极具竞争力的薪酬体系，创新奖励基金、企业科技奖、优秀员工奖励制度等措施吸引和留住创新型人才，保持了核心技术人员队伍的长期稳定。

## 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
2021年05月07日	福州市金山大道618号橘园洲工业园星网锐捷科技园22幢1F会议室	实地调研	机构	华安证券股份有限公司、中信建投证券股份有限公司、安信证券股份有限公司、海通证券股份有限公司、国亨(深圳)投资管理有限公司	一、签署采访调研保密的《承诺书》；二、交流主要内容如下： 1、2020年公司经营的总体情况介绍？答：2020年的年报和2021年一季度报已经公布。2020年经营受到疫情影响，产品结构有较大变化，毛利率较高的企业级产品销售受到较大影响，毛利率	详见巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）投资者关系活动记录表

					<p>相对较低的数据中心交换机等产品增长较快，全年销售收入有所增长，但因综合毛利率下降，利率较同期有所下降。2、公司的毛利率下降的原因以及后续发展情况？答：2020 年公司毛利率下降主要原因是产品结构变化，传统的企业级市场因为疫情的原因很多业务在开展起来都遇到一定的障碍，因此传统的毛利率较高的企业级市场收入有所下降；同时，低毛利率产品增长较快，因此公司综合的毛利率有所下降。随着国内防疫形势的好转，预计 2021 年公司产品结构会恢复到正常状态，毛利率有向上恢复的可能。3、公司一季度毛利率上升，但是原材料上涨，导致上游产品供应紧张，二、三季度的发展情况？答：在公司年报和一季报中可</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>以看到存货增加较多，主要是公司增加战略原材料储备以及部分客户交货期短，公司增加库存备货，为公司的经营打下比较好的基础。4、2020 年星网视易业绩财务数据情况？答：年报中占公司营业收入或营业利润 10%以上的业务才会在年报中披露。5、公司升腾资讯 2020 年的发展情况？答：在瘦客户机与桌面云领域，公司始终走在行业技术的前沿，瘦客户机市场份额持续保持中国及亚太市场领先，中标福建省政府行业 90%云应用份额；桌面云解决方案产品与华为、新华三、中兴通讯、深信服等行业领先企业达成战略合作；电子签名设备和移动产品在金融行业保持优势地位，完成营业厅智能云方案的升级换代，全新发布的“边缘</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>智能计算平台”，实现多省市的规模落地。根据 IDC 数据，2020 年升腾资讯的瘦客户机在亚太以及中国市场排名第一，云桌面终端在国内市场排名第一。在云支付业务，2020 年，云支付深耕行业，在保持公司在第三方支付市场领先优势的同时，在银联、商业银行等项目广泛落地。加快支付数字化建设和潜能释放，同时实现全品类突破，在巩固国内竞争地位的同时，在海外市场也取得较好的突破。</p> <p>6、公司在海外市场的发展情况？后续发展是否会受到影响？答：公司 2020 年来自海外的营业收入占公司营业收入 14.20%。2020 年，受到疫情、供应链和汇率波动的三重冲击，公司面对挑战，依托自身的技术实力、高效反应、良好的服务等优势，同时</p>
--	--	--	--	--	--

					进一步优化客户结构，稳步拓展新客户和新产品，采取措施控制经营成本，努力减少中美贸易战对公司经营业绩带来的可能负面影响；持续加大在其他市场的投入力度，改善市场结构。从目前来看，公司海外业务经营正常，影响主要在汇率波动和新客户拓展方面。7、锐捷网络的分拆上市情况进展如何？答：锐捷网络目前的分拆上市正在进展中，后续请关注公司的信息披露。8、一季度短期借款较多的原因？答：本报告期末余额较上年末余额增加 209.84%，系本期子公司短期的银行借款增加所致。	
2021 年 05 月 19 日	福州市金山大道 618 号橘园洲工业园星网锐捷科技园 22 幢 1F 会议室	实地调研	机构	招商证券股份有限公司、中银基金管理有限公司	一、签署采访调研保密的《承诺书》；二、交流主要内容如下： 1、锐捷网络的分拆上市的原因和目前情况进展如何？答：公司期望锐捷	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )投资者关系活动记录表

					<p>网络分拆上市对锐捷网络和上市公司未来的发展都有更好的促进作用，锐捷网络已向深圳证券交易所创业板提交了上市申请文件，后续进展请关注深圳证券交易所创业板发行上市审核信息公开网站。</p> <p>2、2020 年公司经营的总体情况介绍？</p> <p>2020 年的收入增长较快但是净利润增速比较慢的原因？</p> <p>答：2020 年经营受到疫情影响，产品结构有较大变化，毛利率较高的企业级产品销售受到较大影响，毛利率相对较低的数据中心交换机等产品增长较快，全年销售收入有所增长，但因综合毛利率下降，利率较同期有所下降。</p> <p>3、公司的毛利率下降的原因以及后续发展情况？</p> <p>答：2020 年公司毛利率下降主要原因是产品结构变化，传统的企业</p>	
--	--	--	--	--	--	--



					<p>级市场因为疫情的原因很多业务在开展起来都遇到一定的障碍，因此传统的毛利率较高的企业级市场收入有所下降；同时，低毛利率产品增长较快，因此公司综合的毛利率有所下降。随着国内防疫形势的好转，预计 2021 年公司产品结构会恢复到正常状态，毛利率有向上恢复的可能。</p> <p>4、母公司的几块业务，例如升腾资讯和星网智慧增速 2021 年的展望？答：今年一季度，整个行业在恢复，公司业绩实现快速增长，我们希望通过我们不懈的努力，今年争取实现各个业务板块可持续的增长。</p> <p>5、德明通讯 2020 年的发展情况如何？答：2020 年，德明通讯受到疫情和汇率波动的冲击，面对挑战，依托自身的技术实力、高效反应、良好的服务等优势，</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>同时进一步优化客户结构，稳步拓展新客户和新产品，采取措施控制经营成本，努力减少疫情对公司经营业绩带来的负面影响。</p> <p>6、研发投入较高的原因和未来趋势？答：公司所处的行业门槛较高，研发投入是一个持续的过程，这也是公司核心竞争力之一。</p> <p>7、公司一季度存货增加的原因？答：在公司年报和一季报中可以看到存货增加较多，主要是公司增加战略原材料储备以及部分客户交货期短，公司增加库存备货，原材料库存的增加为公司的经营打下比较好的基础。</p> <p>8、公司对云桌面这块的战略发展展望？答：升腾资讯的桌面云解决方案产品与华为、新华三、中兴通讯、深信服等行业领先企业达成战略合作，随着云计算解决方</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>案的市场认可度的提升，未来云桌面可能会有较好的发展机会。9、公司如何应对芯片供应的风险？</p> <p>答：目前全球芯片供应形势比较紧张，公司将加大原材料采购力度，目前原材料存货比较充足，短期对经营没有影响，同时公司也在研发备用芯片的解决方案，以应对未来可能的供应上的变化。</p>	
2021年08月27日	福州市金山大道618号橘园洲工业园星网锐捷科技园22幢1F会议室	实地调研	机构	三鑫资产管理有限公司、长江证券股份有限公司、国信证券股份有限公司	<p>一、签署采访调研保密的《承诺书》；二、交流主要内容如下：</p> <p>1、简要介绍公司半年报主要内容？答：2021年半年度公司实现营业收入人民币5,286,800,142.98元，比上年同期增长56.22%；管理费用和销售费用的增速均低于营业收入的增速，归属于上市公司股东的净利润人民币253,073,337.13元，比上年同期增长269.14%。</p> <p>2、公司的业务</p>	详见巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )投资者关系活动记录表

					<p>未来是在互联网企业市场还是运营商市场有较快的增长？答：数据中心可能是未来发展较快的业务之一，但目前无法判断具体哪个细分市场的规模和增速。</p> <p>3、公司每年的研发费用的投向？答：公司所处的行业门槛较高，研发投入是一个持续的过程，这也是公司核心竞争力之一。公司每年的研发费用明细详见公司定期报告中披露的内容。</p> <p>4、公司的产品线众多，公司如何确立自己的竞争优势？答：公司针对行业客户的需求，通过差异化策略，开发出符合行业需求的解决方案，使得公司产品和解决方案在细分市场或者细分产品领域能够更有竞争力。公司依托强大的研发技术团队和完善的营销服务体系，为客户提供满足客户需求的</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>解决方案的能力，为公司带来较强的市场竞争力。5、控股股东是地方国企，对于公司发展方面有什么影响？答：公司在成立之初，即建立了国有控股、员工持股和社会资本组成的混合所有制结构。国有资本在资源配置方面发挥了引领作用，同时在公司内部建立起市场化运作机制，使得公司能够在竞争激烈的 IT 行业脱颖而出，并取得长足的发展。6、公司对云桌面这块的战略发展展望？答：升腾资讯的多年以来在终端和桌面云解决方案在国内居于领先地位，随着云计算解决方案的市场认可度的提升，未来云桌面可能会有较好的发展机会。7、锐捷网络的分拆上市的进展如何？答：锐捷网络已经向深圳证券交易所创业板提交了上</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					市申请文件，后续进展请关注深圳证券交易所创业板发行上市审核信息公开网站。	
2021年11月04日	福州市金山大道618号橘园洲工业园星网锐捷科技园22幢1F会议室	实地调研	机构	上海申银万国证券研究有限公司	<p>一、签署采访调研保密的《承诺书》；二、交流主要内容如下：</p> <p>1、国家的限电政策对公司的影响？答：前期的限电政策对公司自身的生产经营影响不大。2、公司三季报中存货增加比较多的原因？芯片上供应情况如何？答：主要原因还是原材料的增加的。公司从去年年底开始，就开始重视全球供应链的原材料短缺的问题，并依赖强大的资金实力，进行大量的存货储备，公司增加库存备货，原材料库存的增加为公司的经营打下比较好的基础。3、公司三季报中在建工程增长的原因？答：本报告期末余额较上年末余额增加69.99%，主要系本期海西园三</p>	<p>详见巨潮资讯网 (<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>)投资者关系活动记录表</p>

					<p>期工程建设增加所致。4、公司的产品线众多，公司如何确立自己的竞争优势？公司后期的发展方向？答：公司坚持自身的主营业务，公司作为一个比较强大的资金平台，支持子公司根据自身条件进行发展，同时公司针对行业客户的需求，通过差异化策略，开发出符合行业需求的解决方案，使得公司和子公司的产品和解决方案在细分市场或者细分产品领域能够更有竞争力。公司依托强大的研发团队和完善的营销服务体系，为客户提供满足客户需求的解决方案的能力，为公司带来较强的市场竞争力。5、公司各业务线的发展情况？答：公司各项业务有比较好的恢复。升腾资讯和星网智慧的半年的发展情况可以在半年报中</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					查阅。6、公司长远的发展愿景是什么？答：我们希望公司能够实现稳健可持续的发展。	
--	--	--	--	--	---	--



## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

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》和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制制度，进一步加强公司信息披露工作，积极开展投资者关系管理，维护公司及股东的利益，确保公司规范、健康发展。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合《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》等相关法律法规和《公司章程》的要求，公司法人治理结构主要内容如下：

#### （1）关于股东与股东大会

报告期内，召开的股东大会由公司董事会召集召开，董事、监事及部分高级管理人员列席了会议，并有见证律师现场见证。报告期内，公司共召开3次股东大会，审议并通过了全部议案内容。会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序和决议符合法律法规和《公司章程》的规定。

#### （2）关于公司与控股股东

公司控股股东按照监管部门各项规定和要求规范自己的行为，没有超越股东权限直接或间接干预公司的决策及生产经营活动，没有损害公司及其他股东的利益。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务上均保持独立，拥有独立完整的自主经营能力。公司董事会、监事会及其他内部机构均独立运作。

#### （3）关于董事与董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，公司董事选举程序、董事会人数及人员构成符合法律、法规的要求，公司董事勤勉尽责履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。独立董事能够严格按照《公司章程》、《独立董事制度》，不受影响独立履行职责，对公司生产经营、利润分配、关联交易、续聘审计机构等事项发表独立意见，保证公司的规范运作。

报告期内，公司共召开8次董事会会议，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序和决议符合法律法规和《公司章程》的规定。

公司董事会设立了审计、薪酬与考核、提名、战略四个专业委员会，建立并完善了议事规则，各委员会分工明确，报告期内，公司共召开5次审计委员会会议、1次薪酬与考核委员会会议、1次战略委员会会议，3次提名委员会会议为董事会的决策提供科学和专业的意见，确保董事会对经营层的有效监督。

#### （4）关于监事与监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数、构成及选聘程序均符合相关法律法规的规定。公司监事积极认真履行职责，对公司财务状况及公司董事、高级管理人员履职的合法合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司共召开5次监事会会议，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序和决议符合法律法规和《公司章程》的规定。

#### （5）关于绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司董事、监事和高级管理人员的绩效考核，实行以业绩为导向的激励约束机制，有效调动各方的工作积极性，持续提升公司业绩，保证公司经营目标的实现。

#### （6）关于信息披露

公司严格按照有关法律法规和《信息披露管理制度》、《投资者关系管理办法》等要求，做好公司信息管理与披露工作，真实、准确、完整、及时地披露有关信息。公司制定了《年报披露重大差错责任追究制度》，对年报信息披露重大差错责任追究作出明确规定。

公司指定公司董事会秘书及证券事务办公室负责信息披露工作，并指定《证券时报》、和巨潮资讯网为公司信息披露媒

体和网站，确保所有投资者均能公平获取公司信息。

#### (7) 关于投资者关系管理

公司重视投资者关系管理工作，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，公司证券事务部作为投资者关系管理的具体实施机构，组织实施投资者关系的日常管理工作，包括投资者电话咨询、互动易问题回复、投资者来访接待工作、投资者管理工作档案的建立和保管、未公开信息的保密工作等。在接待特定机构调研对象的过程中，公司严格按照相关要求，认真做好特定对象来访接待工作，并要求来访人员签署《承诺书》，来访后及时将有关调研记录上传深交所“投资者关系管理”进行披露。

#### (8) 内幕信息知情人管理制度

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、行政法规及《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》及《监事会议事规则》等内部规章制度，对公司规范运作、独立性、透明度等情况定期进行自查，不断健全和完善公司治理的组织和制度建设，不断提高规范运作意识，切实提升公司治理水平，保持公司健康持续发展。为维护信息披露的公平原则，加强内幕信息保密工作，公司制定了《内幕信息知情人登记制度》、《外部信息使用人管理制度》及《重大信息内部报告制度》。

报告期内，公司严格执行内幕信息管理等相关制度，认真做好内幕信息知情人的登记、报备工作，对公司定期报告和重大事项建立内幕信息知情人档案，并按规定及时报送备案，同时严格规范向外部信息使用人报送公司信息的行为。报告期内，公司严格执行该制度，并在相关敏感期间向公司董事、监事及高级管理人员以电子邮件方式发出禁止买卖公司股票的通知，经公司自查，未发现内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股票的情况。

#### (9) 关于利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者（债权人、员工、关联方等）的合法权益，重视公司的社会责任，努力实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，积极合作，共同推动公司持续、健康的发展。

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

（一）业务：公司业务独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

（二）人员：公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人、网络研究院院长等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬。未在控股股东及其下属企业担任任何职务和领取报酬。

（三）资产：公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，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、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统。

（四）机构：公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。

（五）财务：公司有独立的财务会计部门，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。

## 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
2020 年年度股东大会	年度股东大会	35.30%	2021 年 06 月 25 日	2021 年 06 月 26 日	会议审议通过： 《2020 年度董事会工作报告》、《2020 年度监事会工作报告》、《2020 年度财务决算报告》、《2020 年度利润分配的方案》、《2020 年年度报告及摘要》、《关于公司及控股子公司使用部分闲置自有资金购买保本型或低风险理财产品的议案》、《关于续聘华兴会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2021 年度审计机构的议案》、《关于 2021 年信贷使用及票据质押计划安排的议案》、《2020 年内部控制自我评价报告》、《未来三年（2021 年-2023 年）股东回报规划》十项议案，详见巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a> ），公告编号：临 2021-20。
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	34.61%	2021 年 09 月 13 日	2021 年 09 月 14 日	会议审议通过：《关于换届选举第六届董事会非独立董事的议案》、《关于换届选举公司第六届董事会独立董事的议案》、《关于换届选举公司第六届监事会监事的议案》、《关于

						修订<公司章程>的议案》四项议案, 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告编号: 临 2021-34。
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	33.82%	2021 年 12 月 21 日	2021 年 12 月 22 日		会议审议通过: 《关于吸收合并全资子公司的议案》、《关于调整 2021 年度日常关联交易预计额度的议案》、《关于 2021 年公司向银行申请增加授信额度暨关联交易的议案》三项议案, 详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 公告编号: 临 2021-48。

## 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	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
黄奕豪	董事长	现任	男	60	2005 年 10 月 28 日	2024 年 09 月 12 日	0	0	0	0	0	0
阮加勇	副董事长\董事\总经理	现任	男	55	2005 年 10 月 28 日	2024 年 09 月 12 日	0	0	0	0	0	0
宿利南	董事	离任	男	50	2018 年 05 月 17 日	2021 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	0

黄爱武	党委书记\董事	离任	男	48	2018年 05月17日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
郑维宏	董事\网络研究院院长	现任	男	54	2005年 10月28日	2024年 09月12日	0	0	0	0	0	0
杨坚平	董事	离任	男	61	2011年 12月29日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
杨坚平	财务总监	离任	男	61	2005年 10月28日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
林腾蛟	董事\副董事长	离任	男	53	2005年 10月28日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
黄旭晖	监事会主席	离任	女	50	2018年 05月17日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
沈任波	独立董事	离任	男	53	2015年 03月06日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
叶东毅	独立董事	离任	男	58	2015年 03月06日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
徐军	独立董事	离任	男	59	2018年 05月17日	2021年 09月13日	0	0	0	0	0	0
童建炫	独立董事	现任	男	58	2018年 05月17日	2024年 09月12日	0	0	0	0	0	0
林向晖	监事	现任	男	49	2013年 11月11日	2024年 09月12日	0	0	0	0	0	0
田中敏	监事	现任	男	52	2011年 12月16日	2024年 09月12日	0	0	0	0	0	0
郑炜彤	副总经理	现任	男	53	2005年 10月28日	2024年 09月12日	0	0	0	0	0	0
赖国有	副总经	现任	男	56	2005年	2024年	0	0	0	0	0	0

	理				10月28日	09月12日						
刘万里	副总经理\董事会秘书	现任	男	58	2011年12月29日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
黄昌洪	党委书记\董事	现任	男	51	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
苏其颖	副总经理	现任	男	43	2021年01月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
刘开进	董事	现任	男	55	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
夏扬	董事	现任	男	53	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
保红珊	独立董事	现任	女	53	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
郑相涵	独立董事	现任	男	38	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
李震	监事会主席	现任	男	58	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
李怀宇	财务总监	现任	男	50	2021年09月13日	2024年09月12日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

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

1、2021年8月19日，董事宿利南先生因其工作变动的的原因，辞去公司第五届董事会董事职务，同时一并辞去第五届董事会战略委员会委员职务，辞职后不再担任公司任何职务。详细内容刊登在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的《关于董事辞职的公告》（公告编号：临2021-23）；

2、2021年9月13日，第五届董事会非独立董事林腾蛟先生、杨坚平先生、黄爱武先生任期届满离任，不再担任公司董事职务，也不在公司担任其他职务；第五届董事会独立董事沈任波先生、叶东毅先生、徐军先生任期届满离任，不再担任公司独立董事职务，也不在公司担任其他职务；第五届监事会主席黄旭晖女士任期届满离任，不再担任公司监事职务，也不在公司担任其他职务。详细内容刊登在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的《关于完成董事会、监事会换届选举及聘任高级管理人员及其他相关人员的公告》（公告编号：临2021-37）。

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
宿利南	董事	离任	2021年08月19日	工作变动
林腾蛟	董事\副董事长	任期满离任	2021年09月13日	
杨坚平	董事\财务总监	任期满离任	2021年09月13日	
黄爱武	党委书记\董事	任期满离任	2021年09月13日	
沈任波	独立董事	任期满离任	2021年09月13日	
叶东毅	独立董事	任期满离任	2021年09月13日	
徐军	独立董事	任期满离任	2021年09月13日	
黄旭晖	监事会主席	任期满离任	2021年09月13日	
黄昌洪	党委书记\董事	被选举	2021年09月13日	
苏其颖	副总经理	聘任	2021年01月13日	
刘开进	董事	被选举	2021年09月13日	
夏扬	董事	被选举	2021年09月13日	
保红珊	独立董事	被选举	2021年09月13日	
郑相涵	独立董事	被选举	2021年09月13日	
李震	监事会主席	被选举	2021年09月13日	
李怀宇	财务总监	聘任	2021年09月13日	

## 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

### 1、董事会成员：

(1) 黄奕豪先生，公司董事长，本科，高级工程师。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司董事长；福建升腾资讯有限公司董事长；福建星网锐捷软件有限公司董事长；锐捷网络股份有限公司董事长；是享受国务院政府津贴的专家，并于2006年荣获福州市第一届重大贡献、杰出高科技企业企业家代表，2007年度“海西新经济英雄”，2009年“福建省突出贡献企业家”，荣获“福建省杰出创业奖”。

(2) 阮加勇先生，公司副董事长，总经理、董事，博士，高级工程师。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司副董事长、总经理；福建星网物联信息系统有限公司董事长；德明通讯(上海)股份有限公司董事长；福建星网智慧科技股份有限公司董事长；厦门星网锐捷软件有限公司董事长；福建星网信通软件有限公司董事长；福建星网天合智能科技有限公司董事长；福建星网元智科技有限公司董事长；福建星网创智科技有限公司董事长。曾先后荣获省优新产品二等奖、省科技进步三等奖、省优秀产品二等奖、国家电子部科技进步三等奖、国家火炬优秀项目二等奖、“福建省十大杰出青年企业家”、“福建IT行业十大杰出青年”，“中国优秀创新企业家”等荣誉称号，2010年入选“福建十大经济风云人物”、“海西软件业杰出人才”、“福建经济年度十大杰出人物”2012年入选“海西产业人才高地创新团队领军人才”，2013年入选“福州市第二届优秀人才”。

(3) 黄昌洪先生，公司党委书记、董事、工商管理硕士学位，高级工程师。历任中国工商银行福州市南门支行科员、副科长；福建省电子信息(集团)有限责任公司企业管理部主办；北京无限商机通信技术有限公司副总经理、常务副总经理；福建省电子信息(集团)有限责任公司规划发展部副部长、部长；LG麦可龙(福建)电子有限公司(后更名为LG伊诺特(福州)有限公司)副总经理；福建福日电子股份有限公司副总裁(其间：2014年8月至2015年1月挂职任山东省潍坊市国家高新技术产业开发区管理委员会副主任)；福建省电子信息(集团)有限责任公司企业管理部部长、法律事务部部长；福建省应急通信运营有限公司总经理，党支部书记；福建省星云大数据应用服务有限公司党总支委员；福建省电子信息(集团)有限责任公司纪委(监察专员办)纪检监察室主任。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司党委书记、董事。

(4) 郑维宏先生，公司网络通讯研究院院长、董事，本科，高级工程师。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司网络通讯研究院院长、董事；福建星网物联信息系统有限公司总经理；福建星网视易信息系统有限公司董事长、维实(平潭)创业投资股份有限公司董事长、福建凯米网络科技有限公司董事。享受国务院政府特殊津贴。曾获科技部火炬项目奖二等奖、省科技进步一等奖和省优秀新产品二等奖，首届省软件杰出人才，并于1995年荣获“全国电子工业系统劳动模范”称号，是“数字福建”专家委员会成员。2011年荣获第二届福州市杰出科技人员奖。著有《Windows终端与瘦客户机/服务器技术》一书。

(5) 刘开进先生，公司董事，本科，教授级高级工程师。历任国营八四00厂二车间修理工，质量科技技术员，技术科技技术员、助理工程师、工程师、项目主管，技术开发部部长；福建星海通信科技有限公司研发部部长，副总工程师，总工程师，纪委书记、总工程师，党总支委员、总工程师，党总支书记、总工程师。现任福建省电子信息(集团)有限责任公司董监事管理中心专职董监事、福建福日电子股份有限公司董事、福建福日集团有限公司董事、总经理、福建四站航空装备有限责任公司董事。

(6) 夏扬先生，公司董事，本科，高级会计师、国际注册内部审计师。历任福建省农科院基建财务处会计及内部审计人员；福建外运公司财务部内部审计主管，副经理，副经理(主持工作)，经理；中国外运福建厦门公司总经理兼厦门经贸船务公司总经理，总经理兼厦门经贸船务公司总经理、厦门中外运裕实资产管理有限公司总经理；中国外运福建有限公司审计部总经理；福建省皮革塑料工业公司(后更名福建省和信科工有限公司)财务总监；福建省和信科工集团有限公司临时党委委员、财务总监，党委委员、财务总监，党委委员、财务总监兼联标国际投资有限公司财务总监。任职福建省电子信息(集团)有限责任公司董监事管理中心专职董监事，现任福建省电子信息产业股权投资管理有限公司董事、合力泰科技股份有限公司监事、中方信息科技(深圳)有限公司董事、中方国际融资租赁(深圳)有限公司董事、福建福日集团有限公司董事、福建四站航空装备有限责任公司董事。

(7) 童建炫先生，独立董事，本科。历任福建对外经济律师事务所、福建省企业律师事务所专职律师、副主任。现任福建博世律师事务所合伙人、主任；福建星网锐捷通讯股份有限公司独立董事；福建农林大学兼职硕士生导师，福州、厦门、天津仲裁委员会仲裁员；福建省律师协会理事兼教育及业务指导委员会委员；中共福州市律师行业党委委员；福州市律师协会副会长；福建省企业法律工作者协会常务理事；福建省守合同重信用协会理事。

(8) 保红珊女士，独立董事，硕士，副教授，中国注册会计师协会非执业会员。历任福建中华职业大学(现并入福建工程学院)经济管理系讲师。现任福州大学经济与管理学院会计系副教授。主要从事财务会计、事项会计、管理会计等方向研究。

(9) 郑相涵先生，独立董事，博士学位，研究员，福建省“雏鹰计划”青年拔尖人才，福建省创新创业领军人才。历任爱立信欧洲研究院预研部(德国亚琛)下一代通信网络设计师；现任福州大学数学与计算机科学学院研究员、网络工程与信息安



全系副主任；福州大学智能制造仿真研究院副院长；铭数科技（青岛）有限公司董事，铭数科技（福州）有限公司执行董事，青岛融海企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。兼任IEEE国际云计算学会理事，CCF区块链专委会委员，担任IEEE TCC、JCC等云计算知名期刊客座主编，CloudCom-Asia 2013-2018, ISDPS 2019, I-Cloud等国际学术会议主席。近年来主持国家级、省部级项目12项，出版英文专著2部，授权发明专利15件，正式发表各类学术论文100余篇。

## 2、监事会成员：

（1）李震先生，公司监事会主席，大学学历，高级会计师。历任福建省电子信息（集团）有限责任公司财务审计部副部长，资产运营部副部长，审计监察部副部长、部长，纪检监察室主任、纪委副书记；福建福日电子股份有限公司党委书记、监事会主席，总法律顾问，纪委书记；福建省电子信息（集团）有限责任公司办公室主任，综合办公室主任兼党委宣传部总监、党委巡察办公室主任；福建福日电子股份有限公司董事；福建省星云大数据应用服务有限公司董事。现任福建省电子信息（集团）有限责任公司董监事管理中心专职董监事；合力泰科技股份有限公司董事；华映科技（集团）股份有限公司董事；福建省数字福建云计算运营有限公司董事；福建福日集团有限公司监事；福建星网锐捷通讯股份有限公司监事。

（2）林向晖先生，公司监事，本科。历任福建星网锐捷通讯股份有限公司采购部经理、生产副总监。现任公司总经理助理、采购部总监。

（3）田中敏先生，公司监事，本科，高级工程师。历任福建星网锐捷通讯股份有限公司研发部经理、通讯研究院院长助理。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司技术中心主任，监事。

## 3、高级管理人员：

（1）郑炜彤先生，公司副总经理，硕士。历任福建实达电脑厂副厂长、福建实达终端设备有限公司技术部经理、福建实达网络科技有限公司副总经理。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司副总经理；福建星网创智科技有限公司总经理、董事。

（2）赖国有先生，公司副总经理，本科，高级工程师。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司副总经理。曾先后荣获福建省科技进步三等奖、科技部火炬优秀项目二等奖、第三届福建青年科技奖。

（3）苏其颖先生，公司副总经理，硕士。历任闽发证券有限责任公司资金管理中心融资专员；福建省电子信息（集团）有限责任公司资本市场部经办、主办，综合办公室董事会干事，资本市场部副部长，部长；台湾菲格科技发展有限公司董事长、总经理；福建星瑞格软件有限公司党支部书记、董事长；合力泰科技股份有限公司董事、福建福日电子股份有限公司董事。现任公司副总经理。

（4）刘万里先生，公司董事会秘书、副总经理，硕士，高级经济师，历任闽东电机（集团）股份有限公司董事会秘书，福建省电子信息集团综合办公室副主任、资本市场部副部长、福日电子股份有限公司董事。现任福建星网锐捷通讯股份有限公司董事会秘书、副总经理。

（5）李怀宇先生，本科，高级会计师，福建省管理型会计领军人才。历任福建星网锐捷通讯股份有限公司财务主管、财务部副经理、财务部总经理、财务副总监等职；现任福建星网锐捷通讯股份有限公司财务总监、锐捷网络股份有限公司监事、福建升腾资讯有限公司董事、福建星网智慧科技有限公司董事、德明通讯（上海）股份有限公司董事、福建星网视易信息系统有限公司董事、福建星网创智科技有限公司董事、福建星网物联网信息系统有限公司董事、福建星网锐捷软件有限公司董事、福建星网信通软件有限公司董事、福建星网互娱网络科技有限公司董事、福建星网天合智能科技有限公司董事、厦门星网锐捷软件有限公司董事、睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司董事长、北京福富软件技术股份有限公司董事、四创科技有限公司董事、福建腾云宝信息技术有限公司董事、宁波谦石星网股权投资管理有限公司监事。

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
刘开进	福建省电子信息（集团）有限责任公司	专职董监事	2021年07月01日		是
夏扬	福建省电子信息（集团）有限责任公司	专职董监事	2021年07月01日		是
李震	福建省电子信息（集团）有限责任公司	综合办公室	2020年06月	2021年07月01日	是

		主任兼党委宣传部总监、党委巡察办公室主任	01 日	日	
李震	福建省电子信息（集团）有限责任公司	专职董监事	2021 年 07 月 01 日		是

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
刘开进	福建福日电子股份有限公司	董事	2021 年 10 月 27 日		否
刘开进	福建福日集团有限公司	董事、总经理	2021 年 08 月 13 日		否
刘开进	福建四站航空装备有限责任公司	董事	2021 年 11 月 25 日		否
夏扬	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司	董事	2021 年 07 月 13 日		否
夏扬	合力泰科技股份有限公司	监事	2021 年 07 月 30 日		否
夏扬	中方信息科技（深圳）有限公司	董事	2021 年 08 月 03 日		否
夏扬	福建福日集团有限公司	董事	2021 年 08 月 13 日		否
夏扬	中方国际融资租赁（深圳）有限公司	董事	2021 年 08 月 10 日		否
夏扬	福建四站航空装备有限责任公司	董事	2021 年 11 月 25 日		否
李震	合力泰科技股份有限公司	董事	2021 年 03 月 25 日	2023 年 05 月 14 日	否
李震	福建省数字福建云计算运营有限公司	董事	2021 年 08 月 02 日		否
李震	福建福日集团有限公司	监事	2021 年 08 月 02 日		否
李震	福建省星云大数据应用服务有限公司	董事	2021 年 08 月 02 日	2021 年 11 月 24 日	否
李震	福建福日电子股份有限公司	董事	2020 年 06 月 30 日	2021 年 08 月 06 日	否
李震	华映科技（集团）股份有限公司	董事	2021 年 08 月 17 日	2022 年 07 月 23 日	否

			日	日	
郑相涵	福州大学数学与计算机科学学院	研究员	2018年07月01日		是
郑相涵	铭数科技（青岛）有限公司	董事长、董事	2019年02月01日		否
郑相涵	铭数科技（福州）有限公司	执行董事、总经理	2019年09月01日		否
郑相涵	青岛融海企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年01月01日		否
童建炫	福建博世律师事务所	律师、主任	1998年04月01日		是
童建炫	福州仲裁委员会	仲裁员	1996年12月01日		是
童建炫	厦门仲裁委员会	仲裁员	2008年04月01日		是
童建炫	天津仲裁委员会	仲裁员	2016年01月01日		是
童建炫	中国武夷实业股份有限公司	独立董事	2014年06月13日	2021年02月25日	是

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如下：

- 1、董事会薪酬与考核委员会是确定公司高管人员薪酬方案、负责薪酬管理、考核和监督的专门机构。
- 2、公司董事会薪酬考核委员会根据《公司章程》、公司《薪酬制度》、公司《薪酬与考核委员会议事规则》等相关制度，结合公司经营发展等实际情况，参照行业、地区薪酬水平，根据公司薪酬增长与业绩增长相结合的原则，对公司董事、监事和高级管理人员的薪酬进行了审议。审议通过后，薪酬与考核委员会对高管人员进行考核后，确定其薪酬分配。
- 3、独立董事薪酬由公司董事会薪酬与考核委员会根据行业及公司经营发展状况提出薪酬方案或变动方案，提交公司董事会审议后经股东大会批准。

报告期内支付董事、监事和高级管理人员报酬为1065.49万元。

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	职务	性别	年龄	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
黄奕豪	董事长	男	60	现任	218.13	否
阮加勇	副董事长\董事\总经理	男	55	现任	156.73	否

宿利南	董事	男	50	离任	0	是
黄爱武	董事\党委书记	男	48	离任	50.36	是
郑维宏	董事\网络研究院院长	男	54	现任	109.75	否
杨坚平	董事\财务总监	男	61	离任	90.41	否
林腾蛟	董事\副董事长	男	53	离任	0	否
黄旭晖	监事会主席	女	50	离任	0	是
沈任波	独立董事	男	53	离任	4.5	否
叶东毅	独立董事	男	58	离任	4.5	否
徐军	独立董事	男	59	离任	4.5	否
童建炫	独立董事	男	58	现任	6	否
林向晖	监事	男	49	现任	57.89	否
田中敏	监事	男	52	现任	46.44	否
郑炜彤	副总经理	男	53	现任	105.92	否
赖国有	副总经理	男	56	现任	75.18	否
刘万里	副总经理\董事会秘书	男	58	现任	73.18	否
黄昌洪	董事\党委书记	男	51	现任	12.37	是
苏其颖	副总经理	男	43	现任	33.46	否
刘开进	董事	男	55	现任	0	是
夏扬	董事	男	53	现任	0	是
保红珊	独立董事	女	53	现任	2	否
郑相涵	独立董事	男	38	现任	2	否
李震	监事会主席	男	58	现任	0	是
李怀宇	财务总监	男	50	现任	12.17	否
合计	--	--	--	--	1,065.49	--

## 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
第五届董事会第二十八次会议	2021年01月13日	2021年01月14日	会议审议通过了：《关于聘任公司副总经理的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-01。

第五届董事会第二十九次会议	2021 年 04 月 28 日	2021 年 04 月 30 日	会议审议通过了：《2020 年度董事会工作报告》、《2020 年度总经理工作报告》、《关于前期会计差错更正及追溯调整的议案》、《2020 年度财务决算报告》、《2020 年度利润分配的预案》、《2020 年年度报告及摘要》、《关于公司及控股子公司使用部分闲置自有资金购买保本型或低风险理财产品的议案》、《关于续聘华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构的议案》、《关于 2021 年信贷使用及票据质押计划安排的议案》、《关于 2021 年度日常关联交易预计的议案》、《关于对 2020 年度部分日常关联交易金额超出预计进行确认的议案》、《2020 年内部控制自我评价报告》、《2020 年度社会责任报告》、《关于福建星网智慧科技有限公司 2020 年度的业绩承诺实现情况的专项说明》、《外汇衍生品交易管理制度》、《未来三年（2021 年-2023 年）股东回报规划》、《2021 年第一季度报告》全文及正文、《关于会计政策变更的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-06。
第五届董事会第三十次会议	2021 年 06 月 04 日	2021 年 06 月 05 日	会议审议通过了：《关于召开 2020 年年度股东大会的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-17。
第五届董事会第三十一次会议	2021 年 08 月 23 日	2021 年 08 月 25 日	会议审议通过了：《2021 年半年度报告全文及摘要》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-24。
第五届董事会第三十二次会议	2021 年 08 月 27 日	2021 年 08 月 28 日	会议审议通过了：《关于换届

议			选举公司第六届董事会非独立董事的议案》、《关于换届选举公司第六届董事会独立董事的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》、《关于召开 2021 年第一次临时股东大会的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-26。
第六届董事会第一次会议	2021 年 09 月 13 日	2021 年 09 月 14 日	会议审议通过了：《关于选举公司第六届董事会董事长的议案》、《关于选举公司第六届董事会副董事长的议案》、《关于选举公司第六届董事会各专门委员会委员的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》、《关于聘任公司证券事务代表的议案》、《关于聘任公司审计部负责人的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-35。
第六届董事会第二次会议	2021 年 10 月 26 日	2021 年 10 月 28 日	会议审议通过了：《2021 年第三季度报告》、《关于修订<信息披露制度>的议案》、《关于修订<内幕信息知情人登记管理制度>的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-39。
第六届董事会第三次会议	2021 年 11 月 29 日	2021 年 12 月 01 日	会议审议通过了：《关于吸收合并全资子公司的议案》、《关于调整 2021 年度日常关联交易预计额度的议案》、《关于 2021 年公司向银行申请增加授信额度暨关联交易的议案》、《关于召开 2021 年第二次临时股东大会的议案》。详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：临 2021-41。

## 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
黄奕豪	8	6	2	0	0	否	2
阮加勇	8	6	2	0	0	否	3
林腾蛟	5	4	1	0	0	否	2
宿利南	3	2	1	0	0	否	0
黄爱武	5	4	1	0	0	否	2
杨坚平	5	4	1	0	0	否	2
郑维宏	8	6	2	0	0	否	3
沈任波	5	4	1	0	0	否	2
叶东毅	5	4	1	0	0	否	2
徐 军	5	4	1	0	0	否	1
童建炫	8	6	2	0	0	否	3
黄昌洪	3	2	1	0	0	否	1
刘开进	3	2	1	0	0	否	0
夏扬	3	2	1	0	0	否	0
保红珊	3	2	1	0	0	否	1
郑相涵	3	2	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无。

## 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，公司第五届董事会、第六届董事会全体董事秉持对全体股东负责的坚定信念，勤勉履行股东大会赋予的各项职责，对公司的业务、生产、治理等经营事项进行认真评估及考量，以召开董事会会议的形式积极提议、科学讨论、集体决

策，符合公司现阶段发展需求的建议均被采纳并予以实施。

## 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）
第五届董事会 审计委员会	沈任波（主任委员）、童建炫、郑维宏	3	2021年04月20日	审议《关于星网锐捷2020年度财务报表的初步审计意见与独立董事及审计委员会的沟通》	根据法规指引要求，根据公司对2020年度财务报表进行审计后初步形成审计意见，进行沟通和交流，对年审会计师出具的初步审计意见表示同意。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
			2021年04月28日	审议《2020年第四季度内部审计工作报告》、《2021年第一季度内部审计工作计划》、《2020年内部控制自我评价报告》、《关于续聘华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度审计单位》	根据法规指引要求，结合公司实际情况，审核定期报告、内控自我评价报告等内容，对内部审计结果提出意见，指导内部审计工作开展。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
			2021年08月23日	审议《2021年第二季度内部审计工作报告》、《2021年第三季度内部审计工作计划》	根据法规指引要求，结合公司实际情况，对内部审计结果提出意见，指导内部审计工作开展。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨	无



						论，一致通过相关议案。	
第六届董事会 审计委员会	保红珊（主任委员）、童建炫、夏扬、郑维宏	2	2021年09月13日	审议《对拟聘审计部负责人的提名意见》	根据法规指引要求，结合公司实际情况，对提交公司第六届第一次董事会审议的审计部负责人的个人简历和相关资料进行审核。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
			2021年10月26日	审议《2021年第三季度内部审计工作报告》、《2021年第四季度内部审计工作计划》	根据法规指引要求，结合公司实际情况，对内部审计结果提出意见，指导内部审计工作有序开展。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。	无
第五届董事会 战略委员会	黄奕豪（主任委员）、阮加勇、宿利南、叶东毅	1	2021年04月28日	审议《2020战略执行情况及2021战略执行计划》	根据法规指引要求，结合公司实际情况，对公司产品战略、市场战略、研发战略等提出指导性意见。	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会战略委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，一致通过所有议案。	无
第五届董事会 薪酬与考核委员会	叶东毅（主任委员）、沈任波、黄爱武	1	2021年04月28日	审议公司2020年度董事、高级管理人员薪酬情况	根据法规指引要求，结合公司实际情况，对公司2020年董监高薪酬提	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公	无

					出意见建议。	司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
第五届董事会提名委员会	徐军（主任委员）、叶东毅、阮加勇	2	2021年01月13日	审议《关于聘任公司副总经理的议案》	根据法规指引要求，对公司拟聘任的副总经理的个人简历和相关资料进行审核。	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会提名委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
			2021年08月27日	审议《对第五届董事会第三十二次会议审议的非独立董事、独立董事候选人提名意见》	根据法规指引要求，对提交公司第五届董事会第三十二次会议审议的非独立董事、独立董事候选人的个人简历和相关资料进行审核	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会提名委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
第六届董事会提名委员会	童建炫（主任委员）、郑相涵、阮加勇	1	2021年09月13日	审议《对提交公司第六届第一次董事会审议的拟任高管人员提名意	根据法规指引要求，对提交公司第六届第一次董事会审议的拟任高管	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》	无

				见》	人员的个人简历和相关资料进行审核	《董事会提名委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
--	--	--	--	----	------------------	--	--

## 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）	1,113
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	9,455
报告期末在职员工的数量合计（人）	10,568
当期领取薪酬员工总人数（人）	12,744
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	650
销售人员	2,272
技术人员	6,005
财务人员	111
行政人员	1,530
合计	10,568
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	34
硕士	1,521
本科	6,889

专科	1,108
中专及以下	1,016
合计	10,568

## 2、薪酬政策

公司统一实施“岗位年薪制”。年薪是由基础年薪（年工资）和年终绩效奖金构成，各岗位的年终绩效奖金根据公司年度总体经营业绩、业务单元及部门业绩、个人业绩实际完成情况考核发放。

## 3、培训计划

公司总部及各子公司根据培训需求调查，制定公司每年度培训方案，在最大限度满足企业业务发展需要的同时，为员工提供良好的职业发展通道和平台。培训涉及技术及管理课程、内部课程开发及案例、内部讲师培养、专业技术、职业化素质等内容，基本覆盖各层级员工。

## 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

报告期内，公司严格按照《公司章程》的规定及《福建星网锐捷通讯股份有限公司未来三年股东回报规划（2021年-2023年）》执行利润分配政策，实行持续、稳定并兼顾公司可持续发展的利润分配政策，积极通过实施包括现金分红在内的权益分派方案来回报投资者，能够充分保护中小投资者的合法权益。

2020年年度权益分派方案已获2021年6月25日召开的2020年年度股东大会审议通过，以2020年12月31日股份总数583,280,278股为基数，以未分配利润向全体股东每10股派发现金股利1元（含税），共计分配股利58,328,027.80元（含税）。在公司实施上述利润分配方案后，母公司未分配利润尚余1,673,953,069.03元，全额结转下一年度。在提出和讨论本次利润分配方案过程中，公司严格按照《内幕信息知情人登记及报备制度》的规定做好内幕信息知情人的管理和告知义务，防止内幕信息泄漏。本次权益分派已于2021年8月13日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

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

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.00
分配预案的股本基数 (股)	583280278
现金分红金额 (元) (含税)	58,328,027.80
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	58,328,027.80
可分配利润 (元)	2,013,282,652.07
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 2021 年 12 月 31 日股份总数 583,280,278 股为基数, 以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元 (含税), 共计分配股利 58,328,027.80 元 (含税)。本次利润分配不送红股, 不以资本公积金转增股本。在公司实施上述利润分配方案后, 母公司未分配利润尚余 1,954,954,624.27 元, 全额结转下一年度。	

## 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

报告期内, 公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求, 根据公司实际情况, 建立健全了较为完善的内部控制制度管理体系。报告期内, 董事会负责内部控制的建立健全和有效实施, 董事会审计委员会负责监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况, 协调内部控制审计及其他相关事宜, 并且接受、配合监事会对内控制度实施情况的监督审查; 在董事会的管理监督下, 各个部门依据公司内控制度有序运行, 其中, 公司证券事务办公室负责公司重要内控制度的修订及管理, 负责组织董事、监事、高级管理人员参加内控培训, 保证公司重大事项从筹划到决议的合法合规以及信息披露工作的及时准确; 公司审计部负责完善公司内部审计各项制度规定, 研究制定公司内部审计规划, 督促落实审计发现问题的整改工作, 配合董事会审计委员会进行内部控制自我评价工作; 公司财务部负责实施财务管理内控制度, 定期分析财务规划目标的执行情况, 全面指导公司各单位预算工作, 建立健全会计核算及报告体系, 制定并落实会计核算政策、工作规范并完成相关工作, 依法编制和及时提供财务会计报告。公司内部控制设计合理, 不存在重大遗漏, 有效防范了经营管理中的风险, 公司内控制度及流程有效执行。

## 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、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 03 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见披露于巨潮资讯网的《2021 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	详见 2022 年 3 月 25 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2021 年内部控制自我评价报告》中第三节“（二）内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准”	详见 2022 年 3 月 25 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2021 年内部控制自我评价报告》中第三节“（二）内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准”
定量标准	详见 2022 年 3 月 25 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2021 年内部控制自我评价报告》中第三节“（二）内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准”	详见 2022 年 3 月 25 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《2021 年内部控制自我评价报告》中第三节“（二）内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准”
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

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 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

无。

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

公司始终坚持倡导“绿色制造”的环保理念，依照环保、节能减排、安全和职业健康等法律法规及相关方面的要求，制订了“安全第一、品质为基、环保绿色、永续经营”的环境与职业健康安全方针、“守法合规、平衡管理、节能增效、创新改进”的能源管理方针、“遵守法规、损害减污、绿色生产、持续改进”的有害物质管理方针。在节能减排方面，积极引进先进技术、改进设备和工艺，逐渐淘汰高耗能设备。2021年，公司在“废水、废气、噪声”三废减排绩效包括：1、金山园监测结果：生活污水监测结果符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准；噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的2类标准；2、海西园监测结果：生活污水监测结果符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准；噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的2类标准；废气监测结果符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中的无组织排放监控浓度限值。公司环境与职业健康安全管理目标涵盖节能降耗、三废排放、固废处理、消防安全、生产安全、健康防护等方面。公司通过对“三废”监测、“废气”排放系统改造等活动来履行对社会的公共责任。

### 二、社会责任情况

公司在追求业绩增长的同时，公司始终恪守价值理念，履行社会责任，保护股东利益，携手供应商、客户共同发展，保护员工的合法权益，从事环境保护、扶贫等公益事业，积极促进公司与社会、利益相关方和环境的和谐统一。报告期内公司履行社会责任的情况，详见同日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2021年度社会责任报告》。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

乡村振兴，金融先行。在探索乡村振兴的道路上，公司凭借在金融行业多年的行业经验和沉淀，打通金融服务最后一公里路，自主研发“便携式助农解决方案”，以其高集成、长续航、超便携等特点助力乡村振兴，让老百姓足不出村就能享受快捷便利的金融服务，广泛应用于“助农网点、田间地头、上门服务”等多种场景，为农民提供小额贷款、转账、缴费、查询等基础服务，让金融服务更好发挥“助农、便农、惠农”的作用。其中代表典型案例是“日照银行助农项目”，在1500多个基层村上线升腾便携式助农终端，为广大村民提供设施更好、功能完善的便民金融服务。“日照银行助农项目”的建设，推动形成与乡村振兴战略发展需求相适应的金融方案和服务模式，为乡村振兴产业注入金融活水。



公司借助自主研发的融合视讯解决方案，以其先进的音视频技术、广泛兼容的开放性、易用易部署等操作体验赋能数字乡村建设，为乡村振兴建设提供高品质、专业级的融合视讯解决方案，并广泛应用于农业技术培训、乡村志愿者培训、乡村卫建知识普及、美丽乡村文化展示、平安乡村指挥调度、远程信访矛盾调解、远程智慧党建等场景，多方位支撑巩固脱贫攻坚成果并持续助力乡村振兴。其中，较具代表性的典型案例是星网锐捷落地服务支撑由中国移动承建的四川泸州市的“云视泸州”项目，是目前国内安装点位最多、覆盖“市—区县—乡镇—行政村”四级视频会议系统，直达近2000个基层村（社）会场。“云视泸州”项目的建设，有利于落实乡村振兴发展战略和巩固提升脱贫攻坚成果，为泸州深度融入成渝地区双城经济圈建设注入更强动力。

## 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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	丁俊明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次收购完成后并在本人持有德明通讯股权或在德明通讯任职期间，本人及本人控制的公司或组织不会以任何形式直接或间接从事与德明通讯的主营业务构成竞争的业务，不会直接或间接拥有与德明通讯存在竞争关系企业的股份、股权或任何其他权益，本人也不会在与德明通讯的主营业务存在竞争关系的其他企业或单位任职。	2015年09月07日	长期履行	正常履行

	福建隽丰投资有限公司、福建隽丰投资有限公司全体股东	关于避免同业竞争的承诺	<p>截至本承诺函签署之日，除直接/间接持有升腾资讯的股权外，本公司/本人未以直接或间接的方式从事与升腾资讯相同或相似的业务。在本次交易完成后，在本公司/本人及一致行动人合计持有上市公司股份超过 5% 期间，本公司/本人不得在上市公司、升腾资讯及其控制的其他企业以外，通过直接或间接控制的其他经营实体或以其它名义从事与上市公司及升腾资讯存在竞争的业务。在本次交易完成后，如本公司/本人或本公司/本人拥有控制权的企业有任何商业机会可从事或参与任何可能与上市公司的生产经营构成竞争的</p>	2017 年 01 月 23 日	长期履行	正常履行
--	---------------------------	-------------	---	------------------	------	------

			业务，则立即将上述商业机会书面通知上市公司，如在书面通知中所指定的合理期间内，上市公司书面作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则应将该商业机会提供给上市公司。如违反上述承诺给上市公司造成损失，本公司/本人将向上市公司作出赔偿。			
	唐朝新、刘灵辉	关于避免同业竞争的承诺	截至本承诺函签署之日，除持有星网视易的股权外，本人未以直接或间接的方式从事与星网视易相同或相似的业务。在本次交易完成后，在本人及一致行动人合计持有上市公司股份超过 5% 期间，本人不得在上市公司、星网视易及其控制的其他企业以外，通过直接或间接控制的	2017 年 01 月 23 日	长期履行	正常履行

		<p>其他经营实体或以其它名义从事与上市公司及星网视易存在竞争的业务；不得在与上市公司或星网视易存在竞争业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式的顾问。在本次交易完成后，如本人或本人拥有控制权的企业有任何商业机会可从事或参与任何可能与上市公司的生产经营构成竞争的业务，则立即将上述商业机会书面通知上市公司，如在书面通知中所指定的合理期间内，上市公司书面作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则应将该商业机会提供给上市公司。如违反上述承诺给上市公司造成损失，本人将向上市</p>			
--	--	--	--	--	--

			公司作出赔偿。			
	福建隽丰投资有限公司及其全体股东、唐朝新、刘灵辉	关于减少和规范关联交易的承诺	在本次交易完成后，本公司/本人以及本公司/本人控股或实际控制的公司、企业或经济组织（以下统称“本公司的关联企业”）原则上不与上市公司（包括上市公司及升腾资讯/星网视易控制的其他企业，下同）发生关联交易，对于上市公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由上市公司与独立第三方进行。在本次交易完成后，如果上市公司在经营活动中必须与本公司/本人或本公司/本人的关联企业发生不可避免的关联交易，本公司将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、上市公司章程及有关规定	2017年08月24日	长期履行	正常履行

		<p>履行有关程序,并与上市公司依法签订书面协议;保证按照正常的商业条件进行,且本公司/本人及本公司/本人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件,保证不通过关联交易损害上市公司的合法权益。本公司/本人及本公司/本人的关联企业将严格履行其与上市公司签订的各种关联交易协议,不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或收益。在本次交易完成后,本公司/本人及本公司/本人的关联企业将严格避免以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用</p>			
--	--	--	--	--	--

			上市公司资金。如违反上述承诺给上市公司造成损失，本公司/本人将向上市公司作出赔偿。			
	福建隽丰投资有限公司及其全体股东、唐朝新、刘灵辉	关于不谋求上市公司控制权的承诺	隽丰投资及其全体股东、刘灵辉、唐朝新之间均不存在任何一致行动关系；本人及本公司直接或间接持有上市公司（以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准）股份期间，本人及本公司将不主动与上市公司其他股东及其关联方、一致行动人之间签署一致行动协议或以直接或间接方式增持上市公司股份以谋求上市公司第一大股东或控股股东地位。	2017年08月24日	长期履行	正常履行
	福建元和通投资合伙企业（有限合伙）	业绩承诺及补偿安排	根据公司与元和通（以下简称：“交易对方”）签订的《业绩承诺	2020年07月28日	2020年7月28日至2022年12月31日	正常履行



			<p>与补偿协议》，交易对方承诺，2020、2021 和 2022 年三个会计年度星网智慧累计实现净利润数额合计不低于 27,000 万元。本次交易实施完毕后，在业绩承诺期间各个会计年度结束后，公司将聘请具有证券业务资格的会计师事务所对各个年度星网智慧的盈利情况出具专项审核意见，并在公司年度报告中披露。星网智慧实际净利润数以及与承诺净利润的利润差额以具有证券业务资格的会计师事务所出具的标准无保留意见的专项审核意见为准。双方同意，在三个会计年度的业绩承诺期结束后，若交易对方未完成上述承</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>诺业绩，则交易对方承诺按如下公式对上市公司进行补偿，具体为：应补偿金额=(1-三年累计实现净利润数额÷三年累计承诺净利润数额)*48,600 万元。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	福建省电子信息（集团）有限责任公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>"1、本公司和本公司直接及间接控制的下属公司将不以任何方式占用福建星网锐捷通讯股份有限公司的资产和资金，亦不要求福建星网锐捷通讯股份有限公司为本公司和本公司直接及间接控制的下属公司提供担保。2、在本公司为贵公司的控股股东期间，本公司及本公司下属的其他全资或控股企业将不在中国境内外以任何形式从事与贵公司主营业务或者主要产品相竞争或</p>	2010 年 06 月 23 日	永久履行	正常履行

			者构成竞争威胁的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并或受托经营管理与贵公司主营业务或者主要产品相同或相似的公司、企业或者其他经济组织；若贵公司将来开拓新的业务领域，贵公司享有优先权，本公司及本公司下属的其他全资或控股企业将不再发展同类业务			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	福建星网锐捷通讯股份有限公司	分红承诺	2021-2023 年度，根据《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，在弥补亏损、足额提取法定公积金、任意公积金后，公司每年现金分红比例不少于当年实现的可供分配利润的 10%。	2021 年 06 月 25 日	2021 年至 2023 年三个年度	正常履行
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	无					

一步的工作计划	
---------	--

## 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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩 (万元)	当期实际业绩 (万元)	未达预测的原因 (如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
福建星网锐捷通讯股份有限公司与福建星网智慧科技有限公司之盈利预测补偿协议	2020年01月01日	2022年12月31日	8,907.09	11,522.51	不适用	2020年07月29日	详见2020年7月29日披露在巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )上的《关于收购控股子公司福建星网智慧科技有限公司45%股权的公告》。

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用  不适用

根据公司与元和通（以下简称：“交易对方”）签订的《业绩承诺与补偿协议》，交易对方承诺，2020、2021和2022年三个会计年度星网智慧累计实现净利润数额合计不低于27,000万元。本次交易实施完毕后，在业绩承诺期间各个会计年度结束后，公司将聘请具有证券业务资格的会计师事务所对各个年度星网智慧的盈利情况出具专项审核意见，并在公司年度报告中披露。星网智慧实际净利润数以及与承诺净利润的利润差额以具有证券业务资格的会计师事务所出具的标准无保留意见的专项审核意见为准。

双方同意，在三个会计年度的业绩承诺期结束后，若交易对方未完成上述承诺业绩，则交易对方承诺按如下公式对上市公司进行补偿，具体为：应补偿金额=（1-三年累计实现净利润数额÷三年累计承诺净利润数额）\*48,600万元。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

## 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日，财政部颁布了修订的《企业会计准则第21号——租赁》（财会〔2018〕35号）（以下简称“新租赁准则”），并要求其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。公司自规定之日起开始执行。	已批准	详见其他说明

其他说明：

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，新租赁准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2021年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。相应会计报表项目变动详见第十节 财务报告附注五、（三十九）3.首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。对公司作为承租人的租赁合同，公司选择仅对2021年1月1日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。

公司对于首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。此外，公司对于首次执行日之前的经营租赁，采用了下列简化处理：

A. 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；使用权资产的计量不包含初始直接费用；

B. 存在续租选择权或终止租赁选择权的，公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

C. 作为使用权资产减值测试的替代，公司评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

D. 首次执行日前的租赁变更，公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

2. 会计估计变更：无。

3. 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

## 合并资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,101,199,555.95	2,101,199,555.95	0.00
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
交易性金融资产		0.00	0.00
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据	179,713,117.61	179,713,117.61	0.00
应收账款	1,685,647,392.07	1,685,647,392.07	0.00
应收款项融资	125,080,256.38	125,080,256.38	0.00
预付款项	89,152,060.08	89,152,060.08	0.00
应收保费		0.00	0.00
应收分保账款		0.00	0.00

应收分保合同准备金		0.00	0.00
其他应收款	75,307,915.93	75,307,915.93	0.00
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货	2,323,740,600.37	2,323,740,600.37	0.00
合同资产	56,039,195.07	56,039,195.07	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	43,683,242.96	43,683,242.96	0.00
流动资产合计	6,679,563,336.42	6,679,563,336.42	0.00
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	167,119,893.41	167,119,893.41	0.00
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产	193,841,516.63	193,841,516.63	0.00
投资性房地产	17,776,345.71	17,776,345.71	0.00
固定资产	731,654,151.66	731,654,151.66	0.00
在建工程	210,229,600.97	210,229,600.97	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产		186,026,309.25	186,026,309.25
无形资产	123,866,026.62	123,866,026.62	0.00
开发支出	25,590,396.03	25,590,396.03	0.00
商誉	217,747,306.16	217,747,306.16	0.00
长期待摊费用	41,227,448.88	41,227,448.88	0.00
递延所得税资产	194,030,836.20	194,030,836.20	0.00
其他非流动资产	112,982,741.21	112,982,741.21	0.00
非流动资产合计	2,036,066,263.48	2,222,092,572.73	186,026,309.25
资产总计	8,715,629,599.90	8,901,655,909.15	186,026,309.25
<b>流动负债：</b>			
短期借款	311,111,025.00	311,111,025.00	0.00
向中央银行借款		0.00	0.00
拆入资金		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据	1,168,474,346.52	1,168,474,346.52	0.00

应付账款	1,271,083,273.98	1,271,083,273.98	0.00
预收款项		0.00	0.00
合同负债	233,247,926.45	233,247,926.45	0.00
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		0.00	0.00
代理买卖证券款		0.00	0.00
代理承销证券款		0.00	0.00
应付职工薪酬	472,193,322.29	472,193,322.29	0.00
应交税费	99,908,025.06	99,908,025.06	0.00
其他应付款	184,877,110.19	184,877,110.19	0.00
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利	9,709,100.59	9,709,100.59	0.00
应付手续费及佣金		0.00	0.00
应付分保账款		0.00	0.00
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		46,736,312.55	46,736,312.55
其他流动负债	19,857,945.99	19,857,945.99	0.00
流动负债合计	3,760,752,975.48	3,807,489,288.03	46,736,312.55
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			-
长期借款			-
应付债券			-
其中：优先股			-
永续债			-
租赁负债		139,289,996.70	139,289,996.70
长期应付款			-
长期应付职工薪酬			-
预计负债			-
递延收益	49,745,400.00	49,745,400.00	0.00
递延所得税负债	22,502,188.25	22,502,188.25	0.00
其他非流动负债			0.00
非流动负债合计	72,247,588.25	211,537,584.95	139,289,996.70
负债合计	3,833,000,563.73	4,019,026,872.98	186,026,309.25
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			-
实收资本（或股本）	583,280,278.00	583,280,278.00	0.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	306,509,375.07	306,509,375.07	0.00
减：库存股		0.00	0.00

其他综合收益	323,075.03	323,075.03	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	269,765,211.15	269,765,211.15	0.00
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润	<b>3,029,566,604.59</b>	<b>3,029,566,604.59</b>	0.00
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	4,189,444,543.84	4,189,444,543.84	0.00
少数股东权益	693,184,492.33	693,184,492.33	0.00
所有者权益（或股东权益）合计	4,882,629,036.17	4,882,629,036.17	0.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计	8,715,629,599.90	8,901,655,909.15	186,026,309.25

调整情况说明：

在首次执行日，执行新租赁准则对合并资产负债表相关项目的影响如下：

项目	按照原租赁准则	按照新租赁准则	影响金额（2021年1月1日）
使用权资产		186,026,309.25	186,026,309.25
一年内到期的非流动负债		46,736,312.55	46,736,312.55
租赁负债		139,289,996.70	139,289,996.70

母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	596,258,639.33	596,258,639.33	0.00
交易性金融资产		0.00	0.00
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据	1,618,949.10	1,618,949.10	0.00
应收账款	317,514,660.77	317,514,660.77	0.00
应收款项融资	31,377,042.42	31,377,042.42	0.00
预付款项	4,887,709.91	4,887,709.91	0.00
其他应收款	197,752,828.65	197,752,828.65	0.00
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
存货	116,319,599.75	116,319,599.75	0.00
合同资产	16,193,824.84	16,193,824.84	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	38,928.30	38,928.30	0.00
流动资产合计	1,281,962,183.07	1,281,962,183.07	0.00
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			-
其他债权投资			-
长期应收款			-
长期股权投资	2,293,937,176.83	2,293,937,176.83	0.00



其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产	175,313,989.84	175,313,989.84	0.00
投资性房地产	52,838,950.09	52,838,950.09	0.00
固定资产	322,732,824.99	322,732,824.99	0.00
在建工程	210,161,745.87	210,161,745.87	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产		3,446,480.97	3,446,480.97
无形资产	53,728,582.62	53,728,582.62	0.00
开发支出		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用	6,745,829.78	6,745,829.78	0.00
递延所得税资产	13,621,927.32	13,621,927.32	0.00
其他非流动资产	84,036,352.00	84,036,352.00	0.00
非流动资产合计	3,213,117,379.34	3,216,563,860.31	3,446,480.97
资产总计	4,495,079,562.41	4,498,526,043.38	3,446,480.97
<b>流动负债：</b>			-
短期借款			-
交易性金融负债			-
衍生金融负债			-
应付票据	112,587,689.67	112,587,689.67	0.00
应付账款	194,828,927.44	194,828,927.44	0.00
预收款项		0.00	0.00
合同负债	25,378,630.12	25,378,630.12	0.00
应付职工薪酬	25,119,883.10	25,119,883.10	0.00
应交税费	3,635,999.39	3,635,999.39	0.00
其他应付款	11,512,052.30	11,512,052.30	0.00
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利	5,281,965.54	5,281,965.54	0.00
持有待售负债			-
一年内到期的非流动负债		2,044,975.64	2,044,975.64
其他流动负债	1,308,141.16	1,308,141.16	0.00
流动负债合计	374,371,323.18	376,416,298.82	2,044,975.64
<b>非流动负债：</b>			-
长期借款			-
应付债券			-
其中：优先股			-
永续债			-
租赁负债		1,401,505.33	1,401,505.33
长期应付款			-

长期应付职工薪酬			-
预计负债			-
递延收益	5,882,000.00	5,882,000.00	0.00
递延所得税负债	2,474,668.06	2,474,668.06	0.00
其他非流动负债			-
非流动负债合计	8,356,668.06	9,758,173.39	1,401,505.33
负债合计	382,727,991.24	386,174,472.21	3,446,480.97
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			-
实收资本（或股本）	583,280,278.00	583,280,278.00	0.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	1,527,024,985.19	1,527,024,985.19	0.00
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	269,765,211.15	269,765,211.15	0.00
未分配利润	1,732,281,096.83	1,732,281,096.83	0.00
所有者权益（或股东权益）合计	4,112,351,571.17	4,112,351,571.17	0.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计	4,495,079,562.41	4,498,526,043.38	3,446,480.97

调整情况说明：

在首次执行日，执行新租赁准则对母公司资产负债表相关项目的如下影响如下：

项目	按照原租赁准则	按照新租赁准则	影响金额（2021年1月1日）
使用权资产		3,446,480.97	3,446,480.97
一年内到期的非流动负债		2,044,975.64	2,044,975.64
租赁负债		1,401,505.33	1,401,505.33

4、重大会计差错更正：无

## 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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

## 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	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	210
境内会计师事务所审计服务的连续年限	27
境内会计师事务所注册会计师姓名	林海、陈航晖

境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	林海 4 年、陈航晖 5 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

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

## 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

公司报告期末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
其他诉讼涉案总金额	13,364.15	是, 负债总金额为 6.375 万元。	无	无	无	2022 年 03 月 25 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 《2021 年年度报告》

注：此外，2021 年 6 月，公司控股子公司锐捷网络下属企业北京星网锐捷网络技术有限公司（以下简称“北京锐捷”）收到香港国际仲裁中心的通知，Cadence Design Systems Inc.、Cadence Design Systems (Ireland) Limited（以下合称“Cadence 公司”）主要声称北京锐捷违反了所谓的 2015 年签署的“Software License and Maintenance Agreement”等约定，存在未经授权使用 Cadence 公司软件的行为。Cadence 公司向香港国际仲裁中心提交了部分证据并提请仲裁。截至目前本次仲裁的进展情况如下：

1、香港国际仲裁中心已于 2021 年 9 月 1 日就本次仲裁案件成立仲裁庭，并已确定本次案件编号为 HKIAC/A21117。目前香港国际仲裁中心尚未做出仲裁裁决。

2、锐捷网络股东锐进咨询将全额承担锐捷网络或北京锐捷赔偿责任相关的费用（如有）  
锐进咨询经合伙人会议审议后已出具《关于 Cadence 公司仲裁案件相关事项的承诺函》，承诺“就北京锐捷与 Cadence 公司的仲裁案件，如根据仲裁裁决锐捷网络或北京锐捷最终需向 Cadence 公司承担相应的赔偿责任，锐进咨询承诺将全额承担前述赔偿责任，在仲裁裁决要求的支付时限内先行向 Cadence 公司足额支付前述赔偿责任相关的费用，且锐进咨询承担赔偿责任后不再向锐捷网络或北京锐捷追偿。如锐进咨询未能在仲裁裁决要求的支付时限内足额支付前述赔偿费用，导致锐捷网络

或北京锐捷支付了全部或部分赔偿费用，则锐捷网络或北京锐捷有权就该部分赔偿费用向锐进咨询追偿。锐进咨询承诺届时将以包括但不限于实际权益人自有或自筹资金、分红款、股份质押融资所得资金等方式支付前述赔偿金。”

## 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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 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

公司于2021年4月28日召开第五届董事会第二十九次会议和2021年6月25日召开的2020年年度股东大会审议通过《关于2021年信贷使用及票据质押计划安排的议案》，同意公司2021年向银行申请总额为人民币869,000万元额度的综合授信及46,500万元额度的票据质押。上述额度合计为915,500万元，为年度计划的最高额度，期限为一年。

为满足公司及控股子公司生产经营活动的需要，综合考虑资金使用计划，公司拟在原审议通过授信额度基础上申请向关联银行兴业银行股份有限公司增加授信额度人民币115,000万元，期限为一年，授信方式主要包括银行贷款、银行承兑汇票、银行保函等融资业务。

本次公司申请增加授信额度完成后，公司及控股子公司2021年度银行授信总额为1,030,500万元，其中，综合授信额度为984,000万元，票据质押46,500万元。

上述关联交易已经公司第六届董事会第三会议和2021年第二次临时股东大会审议通过。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于 2021 年公司向银行申请增加授信额度暨关联交易的公告	2021 年 12 月 01 日	详见巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）

## 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

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 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

#### 1、关于吸收合并全资子公司福建星网锐捷软件有限公司

经公司2021年11月29日第六届董事会第三次会议审议通过，星网锐捷吸收合并全资子公司锐捷软件。吸收合并完成后，锐捷软件独立法人资格将被注销，锐捷软件拥有或享受的所有资产、债权、利益以及所承担的责任、债务全部转移至星网锐捷，星网锐捷将作为经营主体对吸收的资产和业务进行管理。截至本报告日，锐捷软件的工商注销工作尚未完成。

#### 2、锐捷网络分拆上市进展情况

2020年9月11日，公司第五届董事会第二十六次会议审议通过了《关于分拆子公司锐捷网络股份有限公司至创业板上市方案的议案》等，公司计划分拆控股子公司锐捷网络股份有限公司（以下简称锐捷网络）至创业板上市，并于2020年12月向深圳证券交易所递交申报材料。2021年12月2日，深圳证券交易所创业板上市委召开2021年第69次审议会议通过了锐捷网络的首发申请。2022年1月24日，锐捷网络向中国证监会递交在深交所创业板上市的注册申请材料，目前在等待中国证监会的批复。

## 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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	583,280,278	100.00%	0	0	0	0	0	583,280,278	100.00%
1、人民币普通股	583,280,278	100.00%	0	0	0	0	0	583,280,278	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	583,280,278	100.00%	0	0	0	0	0	583,280,278	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

## 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	63,636	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	72,139	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								
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
福建省电子信息(集团)有限责任公司	国有法人	26.50%	154,551,950	0.00	0	154,551,950		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	3.59%	20,936,700	-452800.00	0	20,936,700		
维实(平潭)创业投资股份有限公司	境内非国有法人	3.42%	19,943,035	0.00	0	19,943,035		



香港中央结算有限公司	境外法人	3.37%	19,635,001	3358072.00	0	19,635,001		
福建隼丰投资有限公司	境内非国有法人	1.02%	5,964,522	-6743256.00	0	5,964,522		
毛伟华	境内自然人	0.63%	3,700,000	193813.00	0	3,700,000		
中国农业银行股份有限公司—富国中证 500 指数增强型证券投资基金 (LOF)	其他	0.58%	3,386,700	3386700.00	0	3,386,700		
高乐	境内自然人	0.51%	2,990,000	-6700.00	0	2,990,000		
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.51%	2,950,308	-4537800.00	0	2,950,308		
刘灵辉	境内自然人	0.50%	2,900,000	-161460.00	0	2,900,000		
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	公司未知上述股东中是否存在关联关系, 也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
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					
福建省电子信息 (集团) 有限责任公司	154,551,950	人民币普通股	154,551,950					
中央汇金资产管理有限责任公司	20,936,700	人民币普通股	20,936,700					
维实 (平潭) 创业投资股份有限公司	19,943,035	人民币普通股	19,943,035					
香港中央结算有限公司	19,635,001	人民币普通股	19,635,001					
福建隼丰投资有限公司	5,964,522	人民币普通股	5,964,522					
毛伟华	3,700,000	人民币普通股	3,700,000					

中国农业银行股份有限公司—富国中证 500 指数增强型证券投资基金 (LOF)	3,386,700	人民币普通股	3,386,700
高乐	2,990,000	人民币普通股	2,990,000
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	2,950,308	人民币普通股	2,950,308
刘灵辉	2,900,000	人民币普通股	2,900,000
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	公司未知上述股东中是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
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）	毛伟华通过信用证券账户持有数量为 2,300,000 股；高乐通过信用证券账户持有数量为 2,990,000 股。		

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：地方国有控股

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
福建省电子信息（集团）有限责任公司	卢文胜	2000 年 09 月 07 日	91350000717397615U	授权内的国有资产经营管理；产权(股权)经营；对网络产品、软件与电子信息服务、通信、广播电视视听、计算机和外部设备及应用、电子基础原料和元器件、家用电器、光学产品、电子测量仪器仪表、机械加工及专用设备、交通电子等产品及电子行业以外产品的投资、控股、参股。对物业、酒店的投资。（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）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的	报告期内，控股股东控股和参股的其他境内外上市公司股权情况如下：合力泰（002217）：信息集团直接持有合力泰 21.13% 股权；福日电子（600203）：信息集团直接持有福日电子 11.97%			

股权情况	股权，间接持有福日电子 15.89% 股权，合计持有福日电子 27.86% 股权；华映科技（000536）：信息集团直接持有华映科技 11.4231% 股权，间接持有华映科技 13.7333% 股权，合计持有华映科技 25.16% 股权；福光股份（688010）：信息集团直接持有福光股份 22.14% 股权；博思软件（300525）：信息集团直接持有博思软件 4.95% 股权；金龙汽车（600686）：信息集团直接持有金龙汽车 1.39% 股权；闽东电机（832395）：信息集团直接持有闽东电机 51% 股权；*ST 实达（600734）：信息集团间接持有*ST 实达 0.10% 股权。
------	---

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：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

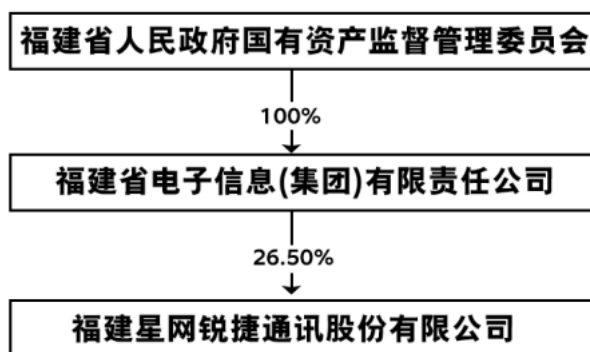
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
福建省人民政府国有资产监督管理委员会	黄莼	2004 年 05 月 19 日	113500007617671264	管理国有资产
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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

#### 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	2022 年 03 月 23 日
审计机构名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	华兴审字[2022]22002620197 号
注册会计师姓名	陈航晖、林海

#### 审计报告正文

#### 一、审计意见

我们审计了福建星网锐捷通讯股份有限公司（以下简称星网锐捷）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司所有者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，公允反映了星网锐捷2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021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，我们独立于星网锐捷，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。

#### 收入确认

##### （一）事项描述

2021年度星网锐捷营业收入为人民币135.49亿元，较上年度增长31.49%。此外，由于星网锐捷不同销售模式、不同硬软件产品、内外销的收入确认时点不同，其收入确认是否在恰当的财务报表期间入账可能存在重大错报，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

关于收入确认的会计政策及收入的披露请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”（三十四）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”（三十九）。

##### （二）审计应对

我们对收入确认执行的主要审计程序包括但不限于：（1）了解并测试管理层与销售收入相关的内部控制；（2）通过检查主要客户的销售合同条款及合同条款的实际执行情况，并评价商品销售收入确认时点的合理性；（3）对主要产品的毛利率与同行业、上年度等进行比较，分析是否存在异常；（4）对主要客户的期末余额及报告期确认的收入金额进行函证，对于未回函的客户，执行替代审计程序；（5）对于大额外销收入，通过查询出口电子申报记录、出口报关单等与账面外销收入进行核对；（6）检查资产负债表日后是否存在大额异常的退货情况；（7）选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、客户签收单、验收单据等，并针对资产负债表日前后确认的销售收入核对相关支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

#### 四、其他信息

星网锐捷管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括星网锐捷2021年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

星网锐捷管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估星网锐捷的持续经营能力，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星网锐捷、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督星网锐捷的财务报告过程。

#### 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，就可能对星网锐捷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星网锐捷不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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）就星网锐捷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）。

从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：福建星网锐捷通讯股份有限公司

2021 年 12 月 31 日



单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,141,404,751.36	2,101,199,555.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	181,580,351.79	179,713,117.61
应收账款	1,758,020,668.86	1,685,647,392.07
应收款项融资	28,104,371.68	125,080,256.38
预付款项	140,993,272.50	89,152,060.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	76,559,816.38	75,307,915.93
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,038,956,755.14	2,323,740,600.37
合同资产	77,033,151.62	56,039,195.07
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	59,759,064.98	43,683,242.96
流动资产合计	8,502,412,204.31	6,679,563,336.42
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		
长期股权投资	185,145,480.58	167,119,893.41
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	168,834,090.54	193,841,516.63
投资性房地产	16,492,300.56	17,776,345.71

固定资产	802,526,749.35	731,654,151.66
在建工程	410,856,189.83	210,229,600.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	173,659,040.30	
无形资产	170,408,234.99	123,866,026.62
开发支出		25,590,396.03
商誉	217,747,306.16	217,747,306.16
长期待摊费用	38,636,483.33	41,227,448.88
递延所得税资产	355,229,839.87	194,030,836.20
其他非流动资产	81,010,423.35	112,982,741.21
非流动资产合计	2,620,546,138.86	2,036,066,263.48
资产总计	11,122,958,343.17	8,715,629,599.90
流动负债：		
短期借款	424,540,216.46	311,111,025.00
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	1,441,280,804.99	1,168,474,346.52
应付账款	1,840,500,760.96	1,271,083,273.98
预收款项		
合同负债	541,065,297.49	233,247,926.45
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	644,404,436.58	472,193,322.29
应交税费	90,749,065.60	99,908,025.06
其他应付款	202,203,304.62	184,877,110.19
其中：应付利息		
应付股利	11,056,965.54	9,709,100.59
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	53,409,715.02	
其他流动负债	45,062,493.79	19,857,945.99
流动负债合计	5,283,216,095.51	3,760,752,975.48
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	111,406,109.11	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	63,750.00	
递延收益	52,645,000.00	49,745,400.00
递延所得税负债	23,351,272.39	22,502,188.25
其他非流动负债		
非流动负债合计	187,466,131.50	72,247,588.25
负债合计	5,470,682,227.01	3,833,000,563.73
所有者权益：		
股本	583,280,278.00	583,280,278.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	<b>329,652,979.79</b>	<b>306,509,375.07</b>
减：库存股		
其他综合收益	-2,721,071.57	323,075.03
专项储备		
盈余公积	307,468,498.16	269,765,211.15
一般风险准备		
未分配利润	<b>3,475,073,737.30</b>	<b>3,029,566,604.59</b>
归属于母公司所有者权益合计	4,692,754,421.68	4,189,444,543.84
少数股东权益	959,521,694.48	693,184,492.33
所有者权益合计	5,652,276,116.16	4,882,629,036.17

负债和所有者权益总计	11,122,958,343.17	8,715,629,599.90
------------	-------------------	------------------

法定代表人：黄奕豪

主管会计工作负责人：李怀宇

会计机构负责人：吴丽丽

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	389,102,276.71	596,258,639.33
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	14,968,316.33	1,618,949.10
应收账款	393,989,112.59	317,514,660.77
应收款项融资	25,250,000.00	31,377,042.42
预付款项	8,958,106.67	4,887,709.91
其他应收款	553,627,478.99	197,752,828.65
其中：应收利息		
应收股利	10,725,000.00	
存货	150,303,424.55	116,319,599.75
合同资产	30,522,796.19	16,193,824.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	65,995.83	38,928.30
流动资产合计	1,566,787,507.86	1,281,962,183.07
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,288,965,898.64	2,293,937,176.83
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	162,714,156.77	175,313,989.84
投资性房地产	67,794,836.45	52,838,950.09
固定资产	318,452,585.61	322,732,824.99
在建工程	410,271,466.26	210,161,745.87
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	1,477,063.29	
无形资产	53,662,763.08	53,728,582.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,336,463.32	6,745,829.78
递延所得税资产	18,701,850.12	13,621,927.32
其他非流动资产	61,044,222.39	84,036,352.00
非流动资产合计	3,386,421,305.93	3,213,117,379.34
资产总计	4,953,208,813.79	4,495,079,562.41
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	210,239,444.92	112,587,689.67
应付账款	198,148,865.69	194,828,927.44
预收款项		
合同负债	29,225,850.43	25,378,630.12
应付职工薪酬	29,587,460.60	25,119,883.10
应交税费	16,411,690.27	3,635,999.39
其他应付款	13,227,351.30	11,512,052.30
其中：应付利息		
应付股利	5,281,965.54	5,281,965.54
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,401,505.33	
其他流动负债	1,044,481.83	1,308,141.16
流动负债合计	499,286,650.37	374,371,323.18
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	21,734,000.00	5,882,000.00
递延所得税负债	1,131,750.00	2,474,668.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	22,865,750.00	8,356,668.06
负债合计	522,152,400.37	382,727,991.24
所有者权益：		
股本	583,280,278.00	583,280,278.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,527,024,985.19	1,527,024,985.19
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	307,468,498.16	269,765,211.15
未分配利润	2,013,282,652.07	1,732,281,096.83
所有者权益合计	4,431,056,413.42	4,112,351,571.17
负债和所有者权益总计	4,953,208,813.79	4,495,079,562.41

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	13,548,675,867.07	10,304,234,309.56
其中：营业收入	13,548,675,867.07	10,304,234,309.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	<b>13,135,432,980.73</b>	<b>9,945,848,274.46</b>
其中：营业成本	8,927,895,944.95	6,703,799,217.14
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	60,422,387.87	52,477,353.15
销售费用	<b>1,875,062,479.07</b>	<b>1,432,592,289.63</b>
管理费用	<b>479,699,127.83</b>	<b>355,774,762.50</b>
研发费用	<b>1,754,775,114.62</b>	<b>1,345,088,903.75</b>
财务费用	37,577,926.39	56,115,748.29
其中：利息费用	40,799,657.65	20,718,493.77
利息收入	22,346,145.82	13,509,735.31
加：其他收益	290,997,939.23	252,096,880.32
投资收益（损失以“-”号填 列）	32,547,397.49	21,964,129.52
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益	22,297,932.85	19,714,463.98
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）	-13,175,195.73	-4,436,296.42
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-28,827,799.44	-20,816,146.41
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-45,837,648.25	-51,301,468.09
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	-344,594.85	-938,301.60
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	<b>648,602,984.79</b>	<b>554,954,832.42</b>
加：营业外收入	10,754,896.49	3,577,219.81
减：营业外支出	5,015,692.33	10,325,967.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	<b>654,342,188.95</b>	<b>548,206,084.24</b>
减：所得税费用	-130,598,251.75	-45,233,510.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	<b>784,940,440.70</b>	<b>593,439,594.46</b>

（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	784,940,440.70	593,439,594.46
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	541,538,447.52	424,722,314.82
2.少数股东损益	243,401,993.18	168,717,279.64
六、其他综合收益的税后净额	-4,570,166.17	-3,452,026.53
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,044,146.60	-3,287,734.64
（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	-3,044,146.60	-3,287,734.64
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	-3,044,146.60	-3,287,734.64
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,526,019.57	-164,291.89



七、综合收益总额	780,370,274.53	589,987,567.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	538,494,300.92	421,434,580.18
归属于少数股东的综合收益总额	241,875,973.61	168,552,987.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.9284	0.7282
（二）稀释每股收益	0.9284	0.7282

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：黄奕豪

主管会计工作负责人：李怀宇

会计机构负责人：吴丽丽

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	1,844,775,825.85	1,694,783,793.14
减：营业成本	1,653,817,596.09	1,532,988,706.49
税金及附加	7,065,870.10	8,284,531.07
销售费用	44,756,462.08	56,729,969.61
管理费用	54,784,200.83	51,798,111.90
研发费用	33,943,747.59	28,778,964.20
财务费用	-24,893,171.23	-32,109,960.57
其中：利息费用	1,026,966.91	259,318.13
利息收入	26,297,500.09	32,646,531.96
加：其他收益	6,816,328.12	9,905,160.04
投资收益（损失以“-”号填列）	324,519,471.29	106,995,876.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	67,253,721.81	36,417,647.96
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）	-9,399,833.07	-4,304,970.93
信用减值损失（损失以“-”号	-11,308,828.80	-2,489,267.05

填列)		
资产减值损失（损失以“-”号填列)	-1,975,414.37	-274,225.31
资产处置收益（损失以“-”号填列)	-670,502.38	-1,036,161.36
二、营业利润（亏损以“-”号填列)	383,282,341.18	157,109,882.22
加：营业外收入	363,201.40	1,357,334.94
减：营业外支出	149,833.70	2,358,405.24
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	383,495,708.88	156,108,811.92
减：所得税费用	6,462,838.83	9,286,489.31
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	377,032,870.05	146,822,322.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列)	377,032,870.05	146,822,322.61
（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	377,032,870.05	146,822,322.61
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	2021 年度	2020 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	15,012,412,971.68	10,830,848,207.64
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	375,349,240.98	327,678,178.12
收到其他与经营活动有关的现金	143,129,099.03	108,724,351.20
经营活动现金流入小计	15,530,891,311.69	11,267,250,736.96
购买商品、接受劳务支付的现金	10,683,454,356.03	6,876,515,109.68
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	2,813,897,322.73	2,151,141,333.25
支付的各项税费	480,615,656.53	559,452,215.05
支付其他与经营活动有关的现金	1,103,037,918.71	940,078,508.96
经营活动现金流出小计	15,081,005,254.00	10,527,187,166.94
经营活动产生的现金流量净额	449,886,057.69	740,063,570.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,160,068.22	32,000,000.00
取得投资收益收到的现金	12,800,000.00	9,677,424.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,160,744.69	1,966,327.13
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		192,000,000.00
投资活动现金流入小计	30,120,812.91	235,643,752.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	418,042,217.98	479,211,787.69
投资支付的现金	4,932,000.00	9,276,000.00
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		170,000,000.00
投资活动现金流出小计	422,974,217.98	658,487,787.69
投资活动产生的现金流量净额	-392,853,405.07	-422,844,035.65
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,000,000.00	20,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	8,000,000.00	20,000,000.00
取得借款收到的现金	1,233,545,885.32	930,540,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,241,545,885.32	950,540,000.00
偿还债务支付的现金	1,113,300,000.00	647,316,772.79
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	90,681,692.70	110,119,694.88
其中：子公司支付给少数股东的	4,427,135.05	30,500,000.00

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	68,708,741.22	489,452,830.19
筹资活动现金流出小计	1,272,690,433.92	1,246,889,297.86
筹资活动产生的现金流量净额	-31,144,548.60	-296,349,297.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-9,901,716.15	-26,051,935.30
五、现金及现金等价物净增加额	15,986,387.87	-5,181,698.79
加：期初现金及现金等价物余额	1,965,480,084.14	1,970,661,782.93
六、期末现金及现金等价物余额	1,981,466,472.01	1,965,480,084.14

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	1,744,237,052.12	1,708,889,752.95
收到的税费返还	3,071,999.23	
收到其他与经营活动有关的现金	52,079,727.47	40,290,147.32
经营活动现金流入小计	1,799,388,778.82	1,749,179,900.27
购买商品、接受劳务支付的现金	1,456,252,633.78	1,360,669,667.32
支付给职工以及为职工支付的现金	155,060,273.42	151,454,520.75
支付的各项税费	20,547,965.01	33,366,203.29
支付其他与经营活动有关的现金	48,809,900.26	66,046,308.35
经营活动现金流出小计	1,680,670,772.47	1,611,536,699.71
经营活动产生的现金流量净额	118,718,006.35	137,643,200.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		32,000,000.00
取得投资收益收到的现金	318,765,749.48	71,605,987.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,241,676.69	3,989,820.39
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		122,000,000.00
投资活动现金流入小计	320,007,426.17	229,595,808.19
购建固定资产、无形资产和其他	253,718,494.62	203,777,098.65

长期资产支付的现金		
投资支付的现金		586,000,000.00
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		100,000,000.00
投资活动现金流出小计	253,718,494.62	889,777,098.65
投资活动产生的现金流量净额	66,288,931.55	-660,181,290.46
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		86,000,000.00
筹资活动现金流入小计		86,000,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	58,328,027.80	64,160,830.58
支付其他与筹资活动有关的现金	342,133,914.28	
筹资活动现金流出小计	400,461,942.08	64,160,830.58
筹资活动产生的现金流量净额	-400,461,942.08	21,839,169.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		241.66
五、现金及现金等价物净增加额	-215,455,004.18	-500,698,678.82
加：期初现金及现金等价物余额	579,260,480.08	1,079,959,158.90
六、期末现金及现金等价物余额	363,805,475.90	579,260,480.08

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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											小计			
	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	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	583,280,278.00				306,509,375.07		323,075.03		269,765,211.15		3,029,566,604.59	4,189,444,543.84	693,184,492.33	4,882,629,036.17	
加：会计政															

策变更																	
前期 差错更正																	
同一 控制下企业合 并																	
其他																	
二、本年期初余 额	583,2 80,27 8.00				<b>306,50 9,375. 07</b>		323,07 5.03		269,76 5,211. 15		<b>3,029, 566,60 4.59</b>		4,189, 444,54 3.84	693,18 4,492. 33	4,882, 629,03 6.17		
三、本期增减变 动金额(减少以 “—”号填列)					<b>23,143 ,604.7 2</b>		-3,044, 146.60		37,703 ,287.0 1		<b>445,50 7,132. 71</b>		503,30 9,877. 84	266,33 7,202. 15	769,64 7,079. 99		
(一)综合收益 总额							-3,044, 146.60				<b>541,53 8,447. 52</b>		<b>538,49 4,300. 92</b>	<b>241,87 5,973. 61</b>	<b>780,37 0,274. 53</b>		
(二)所有者投 入和减少资本					<b>23,143 ,604.7 2</b>								<b>23,143 ,604.7 2</b>	<b>30,236 ,228.5 4</b>	<b>53,379 ,833.2 6</b>		
1. 所有者投入 的普通股														8,000, 000.00	8,000, 000.00		
2. 其他权益工 具持有者投入 资本																	
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额					<b>23,143 ,604.7 2</b>								<b>23,143 ,604.7 2</b>	<b>22,236 ,228.5 4</b>	<b>45,379 ,833.2 6</b>		
4. 其他																	
(三)利润分配									37,703 ,287.0 1		-96,03 1,314. 81		-58,32 8,027. 80	-5,775, 000.00	-64,10 3,027. 80		
1. 提取盈余公 积									37,703 ,287.0 1		-37,70 3,287. 01						
2. 提取一般风 险准备																	
3. 对所有者(或 股东)的分配											-58,32 8,027. 80		-58,32 8,027. 80	-5,775, 000.00	-64,10 3,027. 80		





差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	583,280,278.00			696,570,091.46		3,610,809.67		255,082,978.89		2,683,687,352.61		4,222,231,510.63	605,467,328.20	4,827,698,838.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-390,060,716.39		-3,287,734.64		14,682,232.26		345,879,251.98		-32,786,966.79	87,717,164.13	54,930,197.34
（一）综合收益总额						-3,287,734.64				424,722,314.82		421,434,580.18	168,552,987.75	589,987,567.93
（二）所有者投入和减少资本				-390,060,716.39								-390,060,716.39	-53,835,823.62	-443,896,540.01
1. 所有者投入的普通股													20,000,000.00	20,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				11,272,710.91								11,272,710.91	10,830,749.08	22,103,459.99
4. 其他				-401,333,427.30								-401,333,427.30	-84,666,572.70	-486,000,000.00
（三）利润分配								14,682,232.26		-78,843,062.84		-64,160,830.58	-27,000,000.00	-91,160,830.58
1. 提取盈余公积								14,682,232.26		-14,682,232.26				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-64,160,830.58		-64,160,830.58	-27,000,000.00	-91,160,830.58

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	583,280,278.00				306,509,375.07		323,075.03		269,765,211.15		3,029,566,604.59		4,189,444,543.84		693,184,492.33		4,882,629,036.17

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											所有者权益合计
	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	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	583,280,278.00				1,527,024,985.19				269,765,211.15	1,732,281,096.83		4,112,351,571.17
加：会计政策变更												

前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	583,280,278.00				1,527,024,985.19				269,765,211.15	1,732,281,096.83		4,112,351,571.17
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									37,703,287.01	281,001,555.24		318,704,842.25
（一）综合收益总额										377,032,870.05		377,032,870.05
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									37,703,287.01	-96,031,314.81		-58,328,027.80
1. 提取盈余公积									37,703,287.01	-37,703,287.01		
2. 对所有者（或股东）的分配										-58,328,027.80		-58,328,027.80
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	583,280,278.00				1,527,024,985.19				307,468,498.16	2,013,282,652.07		4,431,056,413.42

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	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	583,280,278.00				1,527,024,985.19				255,082,978.89	1,664,301,837.06		4,029,690,079.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	583,280,278.00				1,527,024,985.19				255,082,978.89	1,664,301,837.06		4,029,690,079.14
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									14,682,232.26	67,979,259.77		82,661,492.03
(一)综合收益总额										146,822,322.61		146,822,322.61
(二)所有者投												

入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								14,682,232.26	-78,843,062.84			-64,160,830.58
1. 提取盈余公积								14,682,232.26	-14,682,232.26			
2. 对所有者(或股东)的分配									-64,160,830.58			-64,160,830.58
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	583,280,278.00			1,527,024,985.19			269,765,211.15	1,732,281,096.83		4,112,351,571.17
----------	----------------	--	--	------------------	--	--	----------------	------------------	--	------------------

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司概况

福建星网锐捷通讯股份有限公司（以下简称公司或母公司或星网锐捷）于1996年11月11日成立，系中外合资经营企业。2005年9月，经国家商务部商资批（2005）1832号《商务部关于同意福建星网锐捷通讯有限公司转制为外商投资股份有限公司的批复》批准，公司整体变更为外商投资股份有限公司，注册资本为人民币13,153万元。2019年6月，公司向商务主管部门申请注销外商投资企业备案，并取得了《外商投资企业备案回执》，公司企业类型变更为内资企业。

经中国证券监督管理委员会证监许可（2010）407号文核准，公司于2010年6月10日公开发行4,400万股人民币普通股股票（A股），公司注册资本增加至人民币17,553万元，业经福建华兴会计师事务所有限公司验证，并出具闽华兴所（2010）验字E-008号验资报告。公司股票于2010年6月23日在深圳证券交易所正式挂牌上市，股票代码：002396。

根据2011年5月23日公司2010年度股东大会决议，公司以2010年12月31日股份总数17,553万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增股份10股。转增股本后，公司注册资本增加至人民币35,106万元，业经福建华兴会计师事务所有限公司验证，并出具闽华兴所（2011）验字E-013号验资报告。

根据2015年4月23日公司2014年度股东大会决议，公司以2014年12月31日股份总数35,106万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增股份5股，转增股本后，公司注册资本增加至人民币52,659万元，业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具闽华兴所（2015）验字F-001号验资报告。

根据2015年5月15日公司2015年度第二次临时股东大会决议，并经2015年7月21日中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1731号《关于核准福建星网锐捷通讯股份有限公司向丁俊明等发行股份购买资产的批复》核准，公司以发行股份及支付现金的方式购买丁俊明、北京和谐成长投资中心（有限合伙）、陈承平、上海唯睿投资中心（有限合伙）、上海沃智投资中心（有限合伙）、叶云、金鑫及王伟亮持有的德明通讯（上海）股份有限公司65%的股权，向上述股东非公开发行A股股票12,521,233股，增加注册资本（股本）12,521,233.00元，公司注册资本增加至人民币539,111,233.00元，上述股本变更情况业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具闽华兴所（2015）验字F-002号验资报告。

根据2017年3月10日公司2017年度第一次临时股东大会决议，并经2017年7月24日中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1326号《关于核准福建星网锐捷通讯股份有限公司向福建隼丰投资有限公司等发行股份购买资产的批复》核准，公司以发行股份及支付现金的方式购买福建隼丰投资有限公司（以下简称隼丰投资）持有的福建升腾资讯有限公司40%股权，唐朝新、刘灵辉持有的福建星网视易信息系统有限公司48.15%的股权，向上述股东非公开发行A股股票44,169,045股，增加注册资本（股本）人民币44,169,045.00元，公司注册资本增加至人民币583,280,278.00元，上述股本变更情况业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具闽华兴所（2017）验字F-003号验资报告。

公司营业执照统一社会信用代码为：913500006110085113。

公司注册地址为：福州市仓山区金山大道618号桔园洲星网锐捷科技园19-22栋。

公司法定代表人为：黄奕豪。

公司类型为：股份有限公司（上市）。

公司经营范围包括：互联网接入设备、网络及通讯设备、计算机、通信和其他电子设备的研发、生产、销售；自有产品租赁；网络技术及相关互联网服务；软件开发、信息系统集成服务及相关的软件和信息技术服务；IC卡读写机具及配件、电气电源产品的开发、生产、销售；移动通信及终端设备（含移动电话、手机等）、无线通信终端、无线通信传输设备的开发、生产、销售；音视频及相关数字服务产品的开发、生产、销售；安全技术防范系统集成业务及咨询服务；物联网技术应用与开发；家庭及公共社区智能化产品的开发、生产、销售和服务；仓储服务、供应链管理及相关配套服务；自有房屋租赁及物业管理服务。自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）

公司控股股东为福建省电子信息（集团）有限责任公司（以下简称电子信息集团），实际控制方为福建省人民政府国有

资产监督管理委员会。

## （二）本期财务报表合并范围及其变化

### 1. 本期财务报表合并范围

本期财务报表合并范围包括公司及22家控制或间接控制单位，具体情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

### 2. 本期财务报表合并范围变化

本期财务报表合并范围变化具体情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

## （三）财务报告批准报出日

公司财务报告于2022年3月23日经公司第六届董事会第五次会议批准通过。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

公司自本报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 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制定了具体的收入会计政策，详见本节“35 收入”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

公司以12个月作为一个营业周期。

### 4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

## 5、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：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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计量。在合并中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，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对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，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3.企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1.合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

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所有者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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在期末资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该



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长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

## (2) 处置子公司以及业务

### A.一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和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或合并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，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

### B.分步处置股权至丧失控制权

企业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，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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。

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下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (A) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (B) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (C) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (D) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

### (3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资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，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

1.共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 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；
- (2) 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；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 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。

2.合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企

业的投资进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1.外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

（1）外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

（2）以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

（3）对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

（4）外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

### 2.外币财务报表的折算

（1）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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

（3）按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

（4）现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

## 10、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

### 1.金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所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，将金融资产划分为三类：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。

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。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第14号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

#### （1）以摊余成本计量的金融资产

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，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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金融资产

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，且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。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损

失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资,公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出,相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当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。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产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外,公司将其余所有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。此外,在初始确认时,公司为了消除或显著减少会计错配,将部分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。此类金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

## 2.金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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、其他金融负债。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,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。

公司在金融负债初始确认时,被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,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,公司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

除不符合终止确认条件的金融资产转移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。

## 3.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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,本公司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,并优先使用相关可观察输入值。只有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,才使用不可观察输入值。

## 4.金融资产转移的确认依据和计量方法

### 金融资产转移的确认

情形	确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制
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	未放弃对该金融资产的控制
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,应当将下列两项金额的差额计入当期损益:被转移金融资产在终止确

认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

（2）转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

#### 5.金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

（1）公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

（2）公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 6.金融资产减值

##### （1）减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来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的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融资产的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

##### （2）已发生减值的金融资产

本公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A.发行方或债务人发生重大财务困难；
- B.债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C.债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- D.债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E.发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F.以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### (3) 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

#### (4) 信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产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，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### (5) 评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；应收政府机关单位款项；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。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### (6) 金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### 7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于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的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

### 8. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- (2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

### 9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

## 11、应收票据

本公司对于应收票据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。本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同

组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

## 12、应收账款

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：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。除了单项评估信用风险的应收账款外，公司基于应收账款交易对象关系作为共同风险特征，将其划分为不同组合。

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失会计估计政策
风险组合	公司并表范围以外的客户的应收账款	以应收款项的账龄作为信用风险特征
关联方组合	公司并表范围内关联方的应收账款	管理层评价该类款项具有较低的信用风险

公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以账龄组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

公司在计量应收款项预期信用损失时参照历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息，使用账龄与违约损失率对照表确定该应收账款组合的预期信用损失。公司以应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，公司将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

## 13、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之第（十）项金融工具中划分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相关处理。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：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。除了单项评估信用风险的金融资产外，公司基于其他应收款交易对象关系、款项性质等共同风险特征将其他应收款划分为不同的组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失会计估计政策
应收利息	应收利息	管理层评价该类款项具有较低的信用风险
应收股利	应收股利、分红	管理层评价该类款项具有较低的信用风险
风险组合	公司并表范围以外的客户的其他应收款	以应收款项的账龄作为信用风险特征
关联方组合	公司并表范围内关联方的其他应收款	管理层评价该类款项具有较低的信用风险
备用金组合	职工个人备用金借款	管理层评价该类款项具有较低的信用风险
履约保证金组合	履约保证金	管理层评价该类款项具有较低的信用风险

公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，利用其他应收款账龄为基础来评估各类其他应收款的预期信用损失。

## 15、存货

### 1.存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

### 2.存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

### 3.存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 4.低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

### 5.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

（1）存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（2）存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

## 16、合同资产

### 1.合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

### 2.合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的转回金额，确认为减值利得。

## 17、合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本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摊销, 计入当期损益。

与合同成本有关的资产, 其账面价值高于下列两项差额的, 本公司对超出部分计提减值准备, 并确认为资产减值损失:

- (1) 企业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(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的, 应当转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产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。

## 18、持有待售资产

### 1. 划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分(或非流动资产)确认为持有待售类别:

- (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。

确定的购买承诺, 是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

### 2. 持有待售的会计处理方法

公司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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额予以恢复, 并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额, 先抵减处置组中商誉的账面价值, 再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额, 根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时, 将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时, 按照以下两者孰低计量:

- (1) 划分为持有待售类别前的账面价值, 按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;
- (2) 可收回金额。

## 19、债权投资

对于债权投资、其他债权投资, 本公司于每个资产负债表日, 根据交易对手和风险敞口的各种类型, 考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第十项金融工具的规定。

## 20、长期应收款

公司长期应收款包括应收融资租赁款及其他长期应收款。



对由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款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。

对其他长期应收款，公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与合理的前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。

公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
正常类长期应收款	本组合为未逾期风险正常的长期应收款
逾期长期应收款	本组合为出现逾期风险较高的长期应收款

## 21、长期股权投资

### 1.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业20%以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

### 2.初始投资成本确定

#### （1）企业合并形成的长期股权投资

A.同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的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，调整资本溢价或股本溢价，资本溢价或股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

B.非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第20号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

#### （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，按照下列规定确定其初始投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。

### 3.后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；公司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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，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，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司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。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，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。

## 22、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第（二十三）项固定资产和第（二十七）项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 23、固定资产

### （1）确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	3/10	4.85/4.50
机器设备	年限平均法	5/10	3/10	19.40/9.00
交通运输设备	年限平均法	5	3/10	19.40/18.00
邮电通讯设备	年限平均法	3/5	3/10	32.33/18.00
计算机设备	年限平均法	3/5	3/10	32.33/18.00
其他	年限平均法	5	3/10	19.40/18.00

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

## 24、在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第17号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

## 25、借款费用

### 1.借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，包括需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已发生；
- (3) 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。

### 2.借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

### 3.借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

- (1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定。
- (2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 26、使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

### 1.使用权资产的确认依据

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 发生的初始直接费用；
- (4) 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

### 2.使用权资产的折旧方法及减值

- (1) 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。
- (2) 本公司对各类使用权资产的采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

(3) 本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(4) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第（二十八）项长期资产减值。

## 27、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、（二十八）“长期资产减值”。

### （2）内部研究开发支出会计政策

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出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所发生的支出；开发阶段支出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某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有

同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- （1）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；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）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；
- （4）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无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

## 28、长期资产减值

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、无形资产、使用权资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 29、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

## 30、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 31、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入

相关资产成本和费用。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

### (1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A.服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B.设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C.重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第A和B项计入当期损益；第C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，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：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；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。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## 32、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

### 33、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

在资产负债表日，公司对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 34、股份支付

#### 1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内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和相应的负债。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

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

- （1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。
- （2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。
- （3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 35、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

#### 1. 收入的确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- （3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- （1）本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- （2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- （3）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- （4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- （5）客户已接受该商品。

## 2.与公司取得收入的主要活动相关的具体确认方法

### （1）销售商品收入

公司根据客户取得相关商品或服务的控制权时，按照抵减应付客户对价后的金额确认收入。根据与客户之间签订的购销合同条款，分以下情况确认收入：

A.合同所述交易内容包括设备需要专业安装调试的，在取得客户初验报告时确认收入；

B.合同所述交易内容不涉及设备需要专业安装调试的，在取得客户货物签收单时确认收入。

### （2）提供服务收入

公司提供服务收入主要为定制开发服务、技术服务、售后服务等。对于满足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的服务合同，公司将其作为在某一时间段内履行的履约义务，根据提供服务的起止时间，按照直线法确认收入。对于不满足“某一时间段内履行”条件的服务合同，公司在客户取得服务控制权时确认收入。

### （3）质保义务



根据合同约定、法律规定等，公司为所销售的商品提供质量保证。对于向客户提供的质量保证期，公司将其作为一项单项履约义务，按比例将合同内产品部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及公司承诺履行任务的性质等因素。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 36、政府补助

### 1.政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### 2.政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

### 3.政府补助的计量

- (1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- (2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

### 4.政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A.用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，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。

B.用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A.初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B.存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C.属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 37、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

### 1.递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；

②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

（2）公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

（3）对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

## 2.递延所得税负债的确认

（1）除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

（2）公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 38、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

2021年1月1日前适用：

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

2021年1月1日前适用：

#### （1）承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。或有租金在实际发生时计入当期损益。

#### （2）出租人的会计处理

在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

### (3) 自 2021 年 1 月 1 日起适用的租赁会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

公司作为承租人

公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。公司将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物等。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，公司将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

公司作为出租人

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为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

#### 1、经营租赁

公司经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及土地使用权时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

#### 2、融资租赁

于租赁期开始日，公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。

## 39、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018 年 12 月 7 日，财政部颁布了修订的《企业会计准则第 21 号--租赁》(财会〔2018〕35 号)(以下简称“新租赁准则”)，并要求其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。公司自规定之日起开始执行。	已批准	详见其他说明

其他说明：

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，新租赁准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2021年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。相应会计报表项目变动详见附注五、(三十九)

3.首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。对公司作为承租人的租赁合同，公司选择仅对2021年1月1日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。

公司对于首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。此外，公司对于首次执行日之前的经营租赁，采用了下列简化处理：

A.计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；使用权资产的计量不包含初始直接费用；

B.存在续租选择权或终止租赁选择权的，公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

C.作为使用权资产减值测试的替代，公司评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

D.首次执行日前的租赁变更，公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 2021 年起首次执行新租赁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

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,101,199,555.95	2,101,199,555.95	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	179,713,117.61	179,713,117.61	
应收账款	1,685,647,392.07	1,685,647,392.07	
应收款项融资	125,080,256.38	125,080,256.38	
预付款项	89,152,060.08	89,152,060.08	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	75,307,915.93	75,307,915.93	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,323,740,600.37	2,323,740,600.37	
合同资产	56,039,195.07	56,039,195.07	
持有待售资产			
一年内到期的非流动			

资产			
其他流动资产	43,683,242.96	43,683,242.96	
流动资产合计	6,679,563,336.42	6,679,563,336.42	
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			
长期股权投资	167,119,893.41	167,119,893.41	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	193,841,516.63	193,841,516.63	
投资性房地产	17,776,345.71	17,776,345.71	
固定资产	731,654,151.66	731,654,151.66	
在建工程	210,229,600.97	210,229,600.97	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		186,026,309.25	186,026,309.25
无形资产	123,866,026.62	123,866,026.62	
开发支出	25,590,396.03	25,590,396.03	
商誉	217,747,306.16	217,747,306.16	
长期待摊费用	41,227,448.88	41,227,448.88	
递延所得税资产	194,030,836.20		
其他非流动资产	112,982,741.21	112,982,741.21	
非流动资产合计	2,036,066,263.48	2,222,092,572.73	186,026,309.25
资产总计	8,715,629,599.90	8,901,655,909.15	186,026,309.25
流动负债：			
短期借款	311,111,025.00	311,111,025.00	
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	1,168,474,346.52	1,168,474,346.52	
应付账款	1,271,083,273.98	1,271,083,273.98	
预收款项			

合同负债	233,247,926.45	233,247,926.45	
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	472,193,322.29	472,193,322.29	
应交税费	99,908,025.06	99,908,025.06	
其他应付款	184,877,110.19	184,877,110.19	
其中：应付利息			
应付股利	9,709,100.59	9,709,100.59	
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		46,736,312.55	46,736,312.55
其他流动负债	19,857,945.99	19,857,945.99	
流动负债合计	3,760,752,975.48	3,807,489,288.03	46,736,312.55
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		139,289,996.70	139,289,996.70
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	49,745,400.00	49,745,400.00	
递延所得税负债	22,502,188.25		
其他非流动负债			
非流动负债合计	72,247,588.25	211,537,584.95	139,289,996.70
负债合计	3,833,000,563.73	4,019,026,872.98	186,026,309.25
所有者权益：			
股本	583,280,278.00	583,280,278.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	306,509,375.07	306,509,375.07	
减：库存股			
其他综合收益	323,075.03	323,075.03	
专项储备			
盈余公积	269,765,211.15	269,765,211.15	
一般风险准备			
未分配利润	3,029,566,604.59	3,029,566,604.59	
归属于母公司所有者权益合计	4,189,444,543.84	4,189,444,543.84	
少数股东权益	693,184,492.33	693,184,492.33	
所有者权益合计	4,882,629,036.17	4,882,629,036.17	
负债和所有者权益总计	8,715,629,599.90	8,901,655,909.15	186,026,309.25

## 调整情况说明

在首次执行日，执行新租赁准则对合并资产负债表相关项目的影响如下：

项目	按照原租赁准则	按照新租赁准则	影响金额（2021年1月1日）
使用权资产		186,026,309.25	186,026,309.25
一年内到期的非流动负债		46,736,312.55	46,736,312.55
租赁负债		139,289,996.70	139,289,996.70

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	596,258,639.33	596,258,639.33	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	1,618,949.10	1,618,949.10	
应收账款	317,514,660.77	317,514,660.77	
应收款项融资	31,377,042.42	31,377,042.42	
预付款项	4,887,709.91	4,887,709.91	
其他应收款	197,752,828.65	197,752,828.65	
其中：应收利息			
应收股利			

存货	116,319,599.75	116,319,599.75	
合同资产	16,193,824.84	16,193,824.84	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	38,928.30	38,928.30	
流动资产合计	1,281,962,183.07	1,281,962,183.07	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,293,937,176.83	2,293,937,176.83	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	175,313,989.84	175,313,989.84	
投资性房地产	52,838,950.09	52,838,950.09	
固定资产	322,732,824.99	322,732,824.99	
在建工程	210,161,745.87	210,161,745.87	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,446,480.97	3,446,480.97
无形资产	53,728,582.62	53,728,582.62	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	6,745,829.78	6,745,829.78	
递延所得税资产	13,621,927.32	13,621,927.32	
其他非流动资产	84,036,352.00	84,036,352.00	
非流动资产合计	3,213,117,379.34	3,216,563,860.31	3,446,480.97
资产总计	4,495,079,562.41	4,498,526,043.38	3,446,480.97
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	112,587,689.67	112,587,689.67	
应付账款	194,828,927.44	194,828,927.44	



预收款项			
合同负债	25,378,630.12	25,378,630.12	
应付职工薪酬	25,119,883.10	25,119,883.10	
应交税费	3,635,999.39	3,635,999.39	
其他应付款	11,512,052.30	11,512,052.30	
其中：应付利息			
应付股利	5,281,965.54	5,281,965.54	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债		2,044,975.64	2,044,975.64
其他流动负债	1,308,141.16	1,308,141.16	
流动负债合计	374,371,323.18	376,416,298.82	2,044,975.64
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,401,505.33	1,401,505.33
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,882,000.00	5,882,000.00	
递延所得税负债	2,474,668.06	2,474,668.06	
其他非流动负债			
非流动负债合计	8,356,668.06	9,758,173.39	1,401,505.33
负债合计	382,727,991.24	386,174,472.21	3,446,480.97
所有者权益：			
股本	583,280,278.00	583,280,278.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,527,024,985.19	1,527,024,985.19	
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	269,765,211.15	269,765,211.15	
未分配利润	1,732,281,096.83	1,732,281,096.83	
所有者权益合计	4,112,351,571.17	4,112,351,571.17	
负债和所有者权益总计	4,495,079,562.41	4,498,526,043.38	3,446,480.97

调整情况说明

在首次执行日，执行新租赁准则对母公司资产负债表相关项目的影响如下：

项目	按照原租赁准则	按照新租赁准则	影响金额（2021年1月1日）
使用权资产		3,446,480.97	3,446,480.97
一年内到期的非流动负债		2,044,975.64	2,044,975.64
租赁负债		1,401,505.33	1,401,505.33

#### （4）2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、9%、6%、5%，税收优惠详见本附注六、2（1）
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	37.97%、29.84%、25%、24%、22%、16.50%、15%、12.50%，税收优惠详见本附注六、2（2）
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
福建星网锐捷通讯股份有限公司	25%
福建星网锐捷软件有限公司（简称锐捷软件）	25%
星网锐捷(香港)有限公司（简称星网香港）	16.50%
福建升腾资讯有限公司（简称升腾资讯）	15%
锐捷网络股份有限公司（简称锐捷网络）	15%
厦门星网锐捷软件有限公司（简称厦门软件）	25%
北京星网锐捷网络技术有限公司（简称北京网络）	15%

福建星网物联信息系统有限公司（简称星网物联）	15%
福建星网天合智能科技有限公司（简称星网天合）	25%
福建星网信通软件有限公司（简称星网信通）	25%
福建星网视易信息系统有限公司（简称星网视易）	15%
福建星网智慧科技有限公司（简称星网智慧）	15%
福建星网智慧软件有限公司（简称智慧软件）	15%
德明通讯（上海）股份有限公司（简称德明通讯）	15%
江苏杰博实信息技术有限公司（简称江苏杰博实）	25%
福建星网互娱网络科技有限公司（简称星网互娱）	25%
上海锐山网络有限公司（简称上海锐山）	25%
锐捷网络通讯技术工贸有限公司（简称土耳其锐捷）	22%
锐捷马来西亚有限责任公司（简称马来西亚锐捷）	24%
德明通讯（美国）有限责任公司（简称德明美国）	29.84%
锐捷网络（苏州）有限公司（简称苏州锐捷）	25%
锐捷网络日本株式会社（简称日本锐捷）	37.97%
锐捷美国有限公司（简称美国锐捷）	29.84%

## 2、税收优惠

### （1）增值税优惠

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》[2011]100号文，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的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。

### （2）企业所得税优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，企业所得税税率自2008年1月1日起按25%执行。公司享受的企业所得税优惠如下：

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，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。根据财政部、国家税务总局《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号）及财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税[2016]49号），我国境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业，经认定后，在2017年12月31日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。

根据财政部、国家税务总局关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录、节能节水专用设备企业所得税优惠目录和安全生产专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知（财税[2008]48号）及财政部、税务总局、国家发展改革委、工业和信息化部环境保护部关于印发节能节水 and 环境保护专用设备企业所得税优惠目录（2017年版）的通知（财税[2017]71号），企业购置并实际使用列入《目录》范围内的环境保护、节能节水 and 安全生产专用设备，可以按专用设备投资额的10%抵免当年企业所得税应纳税额。

3.公司具体执行企业所得税情况如下

#### （1）母公司星网锐捷

2020年度、2021年度公司执行的企业所得税率为25%。

#### （2）控制单位锐捷软件

2020年度、2021年度锐捷软件执行的企业所得税率为25%。

(3) 控制单位升腾资讯

升腾资讯2020年通过高新技术企业资格的重新认定，取得“高新技术企业证书”，证书编号为GR202035000386，有效期三年。2020年度、2021年度升腾资讯执行的企业所得税率为15%。

(4) 控制单位锐捷网络

锐捷网络2020年通过高新技术企业的重新认定，取得新的“高新技术企业证书”，证书编号为GR202035000008，有效期三年。2020年度、2021年度锐捷网络执行的企业所得税率为15%。

(5) 控制单位德明通讯

德明通讯2021年11月18日通过高新技术企业的重新认定，取得新的“高新技术企业证书”，证书编号为GR202131001256，有效期三年。2020年度、2021年度德明通讯执行的企业所得税率为15%。

(6) 控制单位星网香港

根据香港的有关法律的规定，该公司应对来源于香港的利润缴纳利得税，2020年度、2021年度星网香港执行的利得税税率为16.50%。

(7) 控制单位星网互娱

2020年度、2021年度星网互娱执行的企业所得税率为25%。

(8) 间接控制单位星网视易

星网视易2020年通过高新技术企业资格的重新认定，取得“高新技术企业证书”，证书编号为GR202035000443，有效期三年。2020年度、2021年度星网视易执行的企业所得税率为15%。

(9) 间接控制单位星网智慧

星网智慧2020年通过高新技术企业资格认定，取得“高新技术企业证书”，证书编号为GR202035100101，有效期三年。2020年度、2021年度星网智慧执行的企业所得税率为15%。

(10) 间接控制单位厦门软件

2020年度、2021年度厦门软件执行的企业所得税率为25%。

(11) 间接控制单位北京网络

北京网络2019年7月通过高新技术企业资格认定，取得新的“高新技术企业证书”，证书编号为GR201911000402，有效期三年。2020年度、2021年度北京网络执行的企业所得税率为15%。

(12) 间接控制单位星网物联

星网物联2021年通过高新技术企业资格认定，取得新的“高新技术企业证书”，证书编号为GR202135002669，有效期三年。2020年度、2021年度星网物联执行的企业所得税率为15%。

(13) 间接控制单位星网信通

2020年度、2021年度星网信通执行的企业所得税率为25%。

(14) 间接控制单位星网天合

2020年度、2021年度星网天合执行的企业所得税率为25%。

(15) 间接控制单位智慧软件

智慧软件2017年11月24日经评估，继续被认定为软件企业，证书编号闽RQ-2016-0022。2020年度为智慧软件自获利年度起的第五年，执行的企业所得税税率为12.5%。智慧软件2020年12月通过高新技术企业资格认定，取得“高新技术企业证书”，证书编号为GR202035000059，有效期3年。2021年度智慧软件执行的企业所得税税率为15%。

(16) 间接控制单位江苏杰博实

江苏杰博实2018年11月28日通过高新技术企业资格认定，取得“高新技术企业证书”，证书编号为GR201832002887，有效期三年。2020年度江苏杰博实执行的企业所得税税率为15%。2021年度江苏杰博实执行的企业所得税税率为25%。

(17) 间接控制单位德明美国

德明美国企业所得税由美国联邦所得税和加利福尼亚州所得税构成。根据美国相关税法，联邦税率21%，综合州税率8.84%，故2020年度、2021年度德明美国执行的企业所得税率为29.84%。

(18) 间接控制单位上海锐山

2020年度、2021年度上海锐山执行的企业所得税率为25%。

(19) 间接控制单位土耳其锐捷

2020年度、2021年度土耳其锐捷执行的企业所得税率为22%。

(20) 间接控制单位马来西亚锐捷

2020年度、2021年度马来西亚锐捷执行的企业所得税率为24%。

(21) 间接控制单位日本锐捷

日本锐捷适用企业所得税税率根据全年应纳税所得额的区间分段计税，包括中央法人税、地方法人税和法人事业税等。2020年度、2021年度日本锐捷执行的综合企业所得税率分别为15%和37.97%。

(22) 间接控制单位苏州锐捷

2020年度、2021年度苏州锐捷执行的企业所得税率为25%。

(23) 间接控制单位美国锐捷

美国锐捷企业所得税由美国联邦所得税和加利福尼亚州所得税构成。根据美国相关税法，联邦税率21%，综合州税率8.84%，故2021年度美国锐捷执行的企业所得税率为29.84%。

### 3、其他

无。

## 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	433,839.58	143,309.78
银行存款	1,982,744,791.62	1,967,290,807.84
其他货币资金	158,226,120.16	133,765,438.33
合计	2,141,404,751.36	2,101,199,555.95
其中：存放在境外的款项总额	89,498,803.35	58,455,704.17
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	159,938,279.35	135,472,399.59

其他说明

注①：银行存款中人防工程专项托管资金1,712,159.19元，上述使用受到限制的银行存款合计1,712,159.19元，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

注②：其他货币资金余额中包括银行汇票保证金145,767,577.45元、保函保证金11,608,542.71元、履约保证金850,000.00元，上述使用受到限制的货币资金合计158,226,120.16元，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

### 2、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
银行承兑票据	135,359,732.39	175,571,855.30
商业承兑票据	46,220,619.40	4,141,262.31
合计	181,580,351.79	179,713,117.61

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票据	29,713,492.54	15.69%	7,428,373.14	25.00%	22,285,119.40					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	159,659,732.39	84.31%	364,500.00	0.23%	159,295,232.39	179,713,117.61	100.00%			179,713,117.61
其中：										
银行承兑票据	135,359,732.39	71.48%			135,359,732.39	175,571,855.30	97.70%			175,571,855.30
商业承兑票据	24,300,000.00	12.83%	364,500.00	1.50%	23,935,500.00	4,141,262.31	2.30%			4,141,262.31
合计	189,373,224.93	100.00%	7,792,873.14	4.12%	181,580,351.79	179,713,117.61	100.00%			179,713,117.61

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
经营异常的地产项目	29,713,492.54	7,428,373.14	25.00%	预计无法全额收回
合计	29,713,492.54	7,428,373.14	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
银行承兑票据	135,359,732.39			

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
银行承兑票据	135,359,732.39		

商业承兑票据	24,300,000.00	364,500.00	1.50%
合计	159,659,732.39	364,500.00	--

确定该组合依据的说明：

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

## (2) 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	
按单项计提坏账准备的应收票据		7,428,373.14				7,428,373.14
按组合计提坏账准备的应收票据		364,500.00				364,500.00
合计		7,792,873.14				7,792,873.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

## (3) 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
银行承兑票据		27,552,157.87
商业承兑票据		805,121.25
合计		28,357,279.12

## (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	1,383,044.84

合计	1,383,044.84
----	--------------

其他说明

### 3、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

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	74,247,884.73	3.91%	27,113,196.37	36.52%	47,134,688.36	11,239,470.16	0.62%	11,239,470.16	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,822,995,926.59	96.09%	112,109,946.09	6.15%	1,710,885,980.50	1,797,603,420.95	99.38%	111,956,028.88	6.23%	1,685,647,392.07
其中：										
账龄组合	1,822,995,926.59	96.09%	112,109,946.09	6.15%	1,710,885,980.50	1,797,603,420.95	99.38%	111,956,028.88	6.23%	1,685,647,392.07
合计	1,897,243,811.32	100.00%	139,223,142.46	7.34%	1,758,020,668.86	1,808,842,891.11	100.00%	123,195,499.04	6.81%	1,685,647,392.07

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广州晟浩信息科技有限公司	11,239,470.16	11,239,470.16	100.00%	预计无法收回
经营异常的地产项目	63,008,414.57	15,873,726.21	25.19%	预计无法全额收回
合计	74,247,884.73	27,113,196.37	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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（含1年）	1,648,540,300.35	24,728,104.51	1.50%
1-2年（含2年）	83,039,423.10	8,303,942.31	10.00%
2-3年（含3年）	24,676,607.76	12,338,303.89	50.00%
3年以上	66,739,595.38	66,739,595.38	100.00%
合计	1,822,995,926.59	112,109,946.09	--

确定该组合依据的说明：

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	1,709,532,293.99
1至2年	85,055,844.03
2至3年	24,676,607.76
3年以上	77,979,065.54
合计	1,897,243,811.32

## （2）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	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,239,470.16	15,873,726.21				27,113,196.37
按组合计提坏账准备的应收账款	111,956,028.88	3,515,254.67		3,207,239.65	-154,097.81	112,109,946.09
合计	123,195,499.04	19,388,980.88		3,207,239.65	-154,097.81	139,223,142.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

## (3) 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	3,207,239.65

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京三钰阳光科技有限公司等公司的应收款项	销售货款	3,207,239.65	1、账龄 5 年以上长期挂账，经公司历年全力追讨确认已无法收回。2、对方单位已经注销或被吊销工商登记。	公司内部规定的审批程序	否
合计	--	3,207,239.65	--	--	--

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	96,634,598.89	5.09%	1,449,518.98
第二名	84,940,662.00	4.48%	1,274,109.93
第三名	79,765,751.53	4.20%	1,196,486.27
第四名	70,248,101.77	3.70%	1,053,721.53
第五名	69,396,372.26	3.66%	1,040,945.58
合计	400,985,486.45	21.13%	

## 4、应收款项融资

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其他综合收益的应收票据	28,104,371.68	125,080,256.38
合计	28,104,371.68	125,080,256.38

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

项目	期初余额	期末余额					
		初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	125,080,256.38	28,104,371.68				28,104,371.68	
合计	125,080,256.38	28,104,371.68				28,104,371.68	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	402,548,229.59	
商业承兑票据		
合计	402,548,229.59	

## 5、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	137,837,264.33	97.76%	86,486,177.63	97.01%
1至2年	1,933,926.37	1.37%	1,663,580.20	1.86%
2至3年	406,364.85	0.29%	524,035.95	0.59%
3年以上	815,716.95	0.58%	478,266.30	0.54%
合计	140,993,272.50	--	89,152,060.08	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额	占预付款项期末余额的比例（%）
第一名	55,575,722.23	39.42
第二名	35,329,792.77	25.06
第三名	6,710,000.00	4.76
第四名	5,042,047.01	3.58

第五名	3,440,251.48	2.44
合计	106,097,813.49	75.26

其他说明：

无。

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	76,559,816.38	75,307,915.93
合计	76,559,816.38	75,307,915.93

### (1) 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
各类保证金及押金	41,484,816.99	34,278,469.43
未结算费用类预付款	16,991,430.28	30,482,859.31
员工备用金	9,562,572.72	12,830,343.83
其他	18,238,948.03	5,818,001.73
合计	86,277,768.02	83,409,674.30

#### 2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,043,383.75	3,685,545.58	3,372,829.04	8,101,758.37
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-304,640.18	304,640.18		0.00
本期计提	833,850.14	812,095.28		1,645,945.42
本期核销		24,668.00		24,668.00
其他变动	-277.92	-4,806.23		-5,084.15
2021 年 12 月 31 日余额	1,572,315.79	4,772,806.81	3,372,829.04	9,717,951.64

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	56,927,846.34
1 至 2 年	14,276,302.38
2 至 3 年	7,355,460.97
3 年以上	7,718,158.33
合计	86,277,768.02

### 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	
按单项计提坏账准备	3,358,826.79					3,358,826.79
按组合计提坏账准备	4,742,931.58	1,645,945.42		24,668.00	-5,084.15	6,359,124.85
合计	8,101,758.37	1,645,945.42		24,668.00	-5,084.15	9,717,951.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	24,668.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

## 5) 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
第一名	预付加工费	3,358,826.79	2-3 年（含 3 年）	3.89%	3,358,826.79
第二名	应收减资款	3,200,000.00	1 年以内（含 1 年）	3.71%	48,000.00
第三名	租赁押金	3,000,000.00	1-2 年（含 2 年）	3.48%	300,000.00
第四名	租赁押金	2,180,542.40	1-2 年（含 2 年）、2-3 年（含 3 年）、3 年以上	2.53%	1,396,798.71
第五名	履约保证金	1,910,000.00	1 年以内（含 1 年）	2.21%	
合计	--	13,649,369.19	--	15.82%	5,103,625.50

## 7、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	1,719,710,095.39	31,690,717.31	1,688,019,378.08	735,274,207.07	23,468,885.44	711,805,321.63
在产品	253,451,262.76		253,451,262.76	189,111,678.64		189,111,678.64
库存商品	1,366,437,123.99	52,104,030.90	1,314,333,093.09	1,046,688,190.09	30,645,572.22	1,016,042,617.87
发出商品	580,338,205.19		580,338,205.19	275,353,279.50		275,353,279.50
自制半成品	196,017,764.11	7,350,704.01	188,667,060.10	133,351,348.83	5,422,161.46	127,929,187.37
委托加工物资	9,831,358.30		9,831,358.30			
合同履约成本	4,316,397.62		4,316,397.62	3,498,515.36		3,498,515.36
合计	4,130,102,207.36	91,145,452.22	4,038,956,755.14	2,383,277,219.49	59,536,619.12	2,323,740,600.37

## (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	23,468,885.44	11,899,978.08		3,678,146.21		31,690,717.31
库存商品	30,645,572.22	29,902,520.15		8,444,061.47		52,104,030.90
自制半成品	5,422,161.46	2,193,376.64		264,834.09		7,350,704.01
合计	59,536,619.12	43,995,874.87		12,387,041.77		91,145,452.22

存货跌价准备计提依据及本期转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本	不适用	销售转销
自制半成品	可变现净值低于成本	不适用	销售转销
库存商品	可变现净值低于成本	不适用	销售转销

## 8、合同资产

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
合同资产	79,728,313.76	2,695,162.14	77,033,151.62	56,892,583.83	853,388.76	56,039,195.07
合计	79,728,313.76	2,695,162.14	77,033,151.62	56,892,583.83	853,388.76	56,039,195.07

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产	1,841,773.38			按照预期信用损失计提减值准备
合计	1,841,773.38			--

其他说明：

## 9、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额	56,186,042.34	37,670,234.06
分拆上市费用	3,452,830.19	3,452,830.19

预缴所得税	109,704.71	76,486.46
其他	10,487.74	2,483,692.25
合计	59,759,064.98	43,683,242.96

其他说明：

## 10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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											
北京福富 软件技术 股份有限 公司	21,269,46 3.18			1,303,292 .20						22,572,75 5.38	
宁波谦石 星网股权 投资管理 有限公司	431,767.7 9			9,224.60						440,992.3 9	
福建腾云 宝信息技 术有限公 司	1,749,917 .18			-273,155. 34						1,476,761 .84	
睿云联 (厦门) 网络通讯 技术有限 公司	31,743,54 2.68	4,932,000 .00		12,329,46 6.52	-4,345.68		9,200,000 .00			39,800,66 3.52	
福建凯米 网络科技 有限公司	105,516,1 53.17			10,859,36 5.45						116,375.5 18.62	
福建星网 元智科技 有限公司	6,409,049 .41			-1,930,26 0.58						4,478,788 .83	
小计	167,119,8 93.41	4,932,000 .00		22,297,93 2.85	-4,345.68		9,200,000 .00			185,145,4 80.58	
合计	167,119,8	4,932,000		22,297,93	-4,345.68		9,200,000			185,145,4	



	93.41	.00		2.85			.00		80.58	
--	-------	-----	--	------	--	--	-----	--	-------	--

其他说明

注①：报告期内上述联营企业经营情况正常，未出现减值情况。

注②：上述联营公司向公司转移资金的能力不受限制。

## 11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非上市权益投资	168,834,090.54	193,841,516.63
合计	168,834,090.54	193,841,516.63

其他说明：

注：1、公司投资的华创（福建）股权投资企业（有限合伙），经全体合伙人决议通过《华创（福建）股权投资企业（有限合伙）合伙人大会决议》，合伙企业出资总额由原6亿元减资至5.6亿元，并于2021年12月完成了减资的工商变更手续。2022年1月公司收到合伙企业退还的出资款320万元。

2、经公司总经理会议审议批准，全资子公司锐捷软件将持有的星海通信12.6295%的股权，按照国有产权处置程序在福建省产权交易中心公开挂牌转让。本次转让已于2021年8月完成股权转让手续。

## 12、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	31,158,103.25			31,158,103.25
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	31,158,103.25			31,158,103.25

二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	13,381,757.54		13,381,757.54
2.本期增加金额	1,284,045.15		1,284,045.15
(1) 计提或摊销	1,284,045.15		1,284,045.15
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	14,665,802.69		14,665,802.69
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	16,492,300.56		16,492,300.56
2.期初账面价值	17,776,345.71		17,776,345.71

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

## 13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	802,526,749.35	731,654,151.66
合计	802,526,749.35	731,654,151.66

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	交通运输设备	机器设备	计算机设备	邮电通讯设备	其他	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	504,104,077.53	8,582,257.65	384,984,654.70	129,935,412.71	91,699,397.67	76,937,237.61	1,196,243,037.87
2.本期增加金额	33,253,579.43	684,288.87	107,665,820.29	53,474,992.26	1,220,797.60	13,987,766.05	210,287,244.50
(1) 购置	33,253,579.43	684,288.87	107,665,820.29	53,479,541.60	1,220,797.60	13,993,856.49	210,297,884.28
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
(4) 合并范围增加							
(5) 其他				-4,549.34		-6,090.44	-10,639.78
3.本期减少金额		944,531.51	15,126,572.46	10,801,039.13	28,535,174.50	4,376,647.16	59,783,964.76
(1) 处置或报废		944,531.51	15,126,572.46	10,801,039.13	28,535,174.50	4,376,647.16	59,783,964.76
(2) 合并范围减少							
(3) 转入投资性房地产							
4.期末余额	537,357,656.96	8,322,015.01	477,523,902.53	172,609,365.84	64,385,020.77	86,548,356.50	1,346,746,317.61
二、累计折旧							
1.期初余额	131,667,815.04	5,461,251.01	185,041,089.80	75,857,478.56	27,807,650.18	38,753,601.62	464,588,886.21
2.本期增加金额	23,956,428.79	911,341.91	43,619,503.16	19,902,766.45	10,413,294.24	10,901,281.10	109,704,615.65
(1) 计提	23,956,428.79	911,341.91	43,619,503.16	19,895,219.17	10,413,294.24	10,902,945.92	109,698,733.19
(2) 合并范围增加							
(3) 其他				7,547.28		-1,664.82	5,882.46
3.本期减少金额		843,263.23	12,637,317.07	9,298,254.23	3,139,989.00	4,155,110.07	30,073,933.60
(1) 处置		843,263.23	12,637,317.07	9,298,254.23	3,139,989.00	4,155,110.07	30,073,933.60

或报废							
(2) 合并范围减少							
(3) 转入投资性房地产							
4. 期末余额	155,624,243.83	5,529,329.69	216,023,275.89	86,461,990.78	35,080,955.42	45,499,772.65	544,219,568.26
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) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	381,733,413.13	2,792,685.32	261,500,626.64	86,147,375.06	29,304,065.35	41,048,583.85	802,526,749.35
2. 期初账面价值	372,436,262.49	3,121,006.64	199,943,564.90	54,077,934.15	63,891,747.49	38,183,635.99	731,654,151.66

## (2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	19,418,029.58

## 14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	410,856,189.83	210,229,600.97
合计	410,856,189.83	210,229,600.97

## (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
多唱 K 吧移动 MINI 自助音乐机				67,855.10		67,855.10
海西科技园工程三期项目	408,788,805.82		408,788,805.82	210,161,745.87		210,161,745.87
东湖数字小镇	2,067,384.01		2,067,384.01			
合计	410,856,189.83		410,856,189.83	210,229,600.97		210,229,600.97

## (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	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
海西科技园工程三期项目	450,000,000.00	210,161,745.87	198,627,059.95			408,788,805.82	90.84%	90.84%				其他
东湖数字小镇			2,067,384.01			2,067,384.01						其他
多唱 K 吧移动 MINI 自助音乐机		67,855.10	86,136.39		153,991.49							其他
合计	450,000,000.00	210,229,600.97	200,780,580.35		153,991.49	410,856,189.83	--	--				--

## 15、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	186,026,309.25	186,026,309.25

2.本期增加金额	62,641,525.90	62,641,525.90
(1) 增加	62,641,525.90	62,641,525.90
(2) 其他变动		
3.本期减少金额	21,981,369.22	21,981,369.22
(1) 处置	21,981,369.22	21,981,369.22
4.期末余额	226,686,465.93	226,686,465.93
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	55,267,987.96	55,267,987.96
(1) 计提	55,267,987.96	55,267,987.96
(2) 其他		
3.本期减少金额	2,240,562.33	2,240,562.33
(1) 处置	2,240,562.33	2,240,562.33
4.期末余额	53,027,425.63	53,027,425.63
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	173,659,040.30	173,659,040.30
2.期初账面价值	186,026,309.25	186,026,309.25

其他说明：

## 16、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	研究开发产业化项目	应用软件	合计

一、账面原值						
1.期初余额	56,367,865.15			279,429,852.68	64,702,693.52	400,500,411.35
2.本期增加 金额				65,011,219.26	18,335,139.06	83,346,358.32
(1) 购置					18,709,234.96	18,709,234.96
(2) 内部 研发				65,011,219.26		65,011,219.26
(3) 企业 合并增加						
(4) 其他					-374,095.90	-374,095.90
3.本期减少金 额				35,993,865.59	66,666.67	36,060,532.26
(1) 处置				35,993,865.59	66,666.67	36,060,532.26
(2) 合并范围减 少						
4.期末余额	56,367,865.15			308,447,206.35	82,971,165.91	447,786,237.41
二、累计摊销						
1.期初余额	10,169,460.00			225,109,696.80	41,355,227.93	276,634,384.73
2.本期增加 金额	1,149,904.44			27,247,306.01	8,406,939.50	36,804,149.95
(1) 计提	1,149,904.44			27,247,306.01	8,521,250.06	36,918,460.51
(2) 企业合并增 加						
(3) 其他					-114,310.56	-114,310.56
3.本期减少金 额				35,993,865.59	66,666.67	36,060,532.26
(1) 处置				35,993,865.59	66,666.67	36,060,532.26
(2) 合并范围减 少						
4.期末余额	11,319,364.44			216,363,137.22	49,695,500.76	277,378,002.42
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	45,048,500.71			92,084,069.13	33,275,665.15	170,408,234.99
2.期初账面价值	46,198,405.15			54,320,155.88	23,347,465.59	123,866,026.62

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 68.88%。

## (2) 自主研发产业化项目情况

类别	账面原值	期初余额	本期增加	其他变动	本期摊销	累计摊销	期末余额
C830固网支付终端	1,312,452.13	-				1,312,452.13	-
家庭网关-EPON机卡分离	3,317,320.88	-				3,317,320.88	-
视易8088项目	788,347.14	-				788,347.14	-
基于通用平台的双高清多媒体应用系统	2,515,980.78	-				2,515,980.78	-
数字家庭云娱乐系统	5,507,098.14	-				5,507,098.14	-
跨媒体大数据的云服务关键技术研究	14,582,926.74	-				14,582,926.74	-
虚拟现实云娱乐交互系统的研发	24,348,943.23	10,143,934.65			8,117,147.76	22,322,156.34	2,026,786.89
超高清数字音视频云服务终端及联网平台的建设	26,229,532.39	-	26,229,532.39		3,497,270.96	3,497,270.96	22,732,261.43
网络摄像机专有技术	1,120,828.25	-				1,120,828.25	-
网络视频录像机技术	3,044,628.60	-				3,044,628.60	-
迷你型无线网	1,885,506.22	-				1,885,506.22	-



络摄像机技术							
迷你型防暴网络摄像机	2,322,119.00	1,030,788.47			231,283.08	1,522,613.61	799,505.39
300万宽动态高帖率网络摄像机	2,764,594.59	225,314.44			225,314.44	2,764,594.59	-
智能识别控制单元	3,386,261.27	1,011,137.75			678,606.72	3,053,730.24	332,531.03
千兆接入交换机S26I项目	29,297,322.54					29,297,322.54	
下一代全网交换系统	45,697,250.77	-				45,697,250.77	-
固网支付系统	6,597,185.51	-				6,597,185.51	-
信息交互终端I90	10,324,565.62	-				10,324,565.62	-
新一代多媒体智能支付终端M10	13,856,614.17	-				13,856,614.17	-
升腾云pos终端	18,181,939.06	5,151,549.30			3,636,387.84	16,666,777.60	1,515,161.46
智能终端在线补丁软件	1,509,433.92	-				1,509,433.92	-
升腾服务机器人	27,861,752.87	16,252,689.12			5,572,350.60	17,181,414.35	10,680,338.52
升腾智慧刷脸支付终端P20	23,212,915.66	20,504,742.15			4,642,583.16	7,350,756.67	15,862,158.99
升腾新一代自助服务终端E193	38,781,686.87	-	38,781,686.87		646,361.45	646,361.45	38,135,325.42
合计	308,447,206.35	54,320,155.88	65,011,219.26		-27,247,306.01	216,363,137.22	92,084,069.13

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为68.88%。

## 17、开发支出

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
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
一、费用化项目		<b>1,754,775.11</b> <b>4.62</b>			<b>1,754,775.11</b> <b>4.62</b>	

二、资本化项目	25,590,396.03	39,420,823.23			65,011,219.26			
超高清数字音视频云服务终端及联网平台的建设	20,524,233.66	5,705,298.73			26,229,532.39			
升腾新一代自助服务终端	5,066,162.37	33,715,524.50			38,781,686.87			
合计	25,590,396.03	<b>1,794,195,937.85</b>			65,011,219.26	<b>1,754,775,114.62</b>		

其他说明

本期资本化研发项目说明

#### 1.超高清数字音视频云服务终端及联网平台的建设项目

超高清数字音视频云服务终端及联网平台的建设基于嵌入式架构芯片，自主研发一款集歌曲点播、电影点播、戏剧点播、娱乐游戏以及社交服务于一体的“超高清音视频点播云终端”，并以此为核心整合了智能电视、智能移动终端、音响、智能家居等而构建新型数字娱乐点播交互云服务系统。该系统解决超高清音视频清晰化显示技术、多路超高清实时解码技术、超高清视频分发播放技术等多项技术难题，并采用多屏人机交互技术、智能语音识别技术、虚拟现实技术等技术，具备“智能+超高清”双重优势。终端产品由于采用全新硬件架构，CPU性能和GPU图像处理能力大幅度提升；支持4K高清解码以及H.265视频解码，提升压缩效率的同时保证了更加清晰细腻的画质。该项目经过前期市场调研和项目可行性论证，并已完成各项关键技术的研究，项目架构合理性，已具备后续开发产品的可行性，报经公司批准立项，2019年1月项目开发启动。2021年5月，该项目已完成各项关键指标并已达到立项要求，相应的技术成果已投入量产。经公司研究决定，将超高清数字音视频云服务终端及联网平台的建设项目转无形资产核算。

#### 2.升腾新一代自助服务终端

升腾新一代自助服务终端本项目主要研发一种可应用于金融、保险、政务、通信运营商、企业等综合服务大厅的（如银行网点营业厅、运营商营业厅、保险营业厅、政务行政服务大厅、社区便民服务中心、加油站、机场及高铁自助服务大厅等）的新一代国产化自助服务终端，产品将采用国产化CPU和加载国产化操作系统，顺应国家自助设备国产化大趋势，在实现设备安全、自主可控的前提下，产品定位于综合自助业务办理，通过人机智能交互技术，实现自助开户、发卡、转账、缴费、查询及打印、U-Key发放、签约、理财购买等功能，覆盖金融、保险、政企、运营商等大部分的自助办理业务，全面提升客户体验，降低运营成本，为银行、通信运营商、政企等打造全新的专业综合业务办理平台。该项目经过前期市场调研和项目可行性论证，并已完成各项关键技术的研究，开发技术方案合理，已具备后续产品开发的可行性，报经公司批准立项，2020年10月项目开发工作正式启动，相关费用开始资本化。2021年12月项目相关的技术成果已经完成中试生产，转入正式量产。经公司研究决定，将升腾新一代自助服务终端研发项目转无形资产核算。

## 18、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	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		

项						
非同一控制下企业合并成本与享有被合并单位可辨认净资产公允价值的份额之间的差额						
其中：福建星网视易信息系统有限公司	835,620.94					835,620.94
德明通讯（上海）股份有限公司	232,385,324.04					232,385,324.04
合计	233,220,944.98					233,220,944.98

## （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		
德明通讯（上海）股份有限公司	15,473,638.82					15,473,638.82
合计	15,473,638.82					15,473,638.82

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

注(1):商誉的形成说明

星网视易合并商誉：2006年5月子公司锐捷软件以140万元受让唐朝新持有星网视易140万元实收资本，占星网视易注册资本的51.85%。股权转让款大于购买日星网视易净资产的同比例份额，形成股权投资差额895,308.15元，按120个月摊销。截止2006年12月31日尚有余额835,620.94元。

德明通讯合并商誉：公司以发行股份及支付现金的方式对德明通讯形成非同一控制下的企业合并，支付交易对价32,175万元购买德明通讯65%股权，合并基准日为：2015年8月1日。根据评估确定的并考虑评估基准日至购买日期间评估增值资产对应的折旧（摊销）的影响，公司购买日应享有德明通讯可辨认净资产公允价值的份额为89,364,675.96元，支付对价与可辨认净资产公允价值的差额232,385,324.04元计入商誉。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

公司将商誉合理分摊至相关的资产组，并估计包含商誉的相关资产组的可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

### ①非同一控制下企业合并形成的德明通讯合并商誉的减值测试

公司将包含商誉的德明通讯可辨认净资产作为资产组，以第三方估值机构评估确认的资产组价值作为该资产组的可收回金额，如资产组的可收回金额低于其账面价值的，则确认商誉的减值损失。资产组的确定方法与以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。包含商誉的德明通讯资产组期末账面价值为83,614.01万元，经第三方估值机构福建中兴资产评估房地产土地估价有限责任公司（以下简称中兴评估公司）以2021年12月31日为基准日按收益法评估确认的的德明通讯资产组可收回金额为83,976.00万元，可收回金额高于其账面价值，确认本期由于购买德明通讯公司股权形成的商誉无须计提减值准备。

根据中兴评估公司出具的闽中兴评字（2022）第EM70002号《福建星网锐捷通讯股份有限公司以财务报告为目的进行商誉减值测试涉及的德明通讯（上海）股份有限公司资产组可收回金额项目》评估报告，中兴评估公司采用现金流量折现法对德明通讯资产组的可收回金额进行评估，具体方法为企业自由现金流折现模型。以未来若干年度内的企业自由现金流量作为基础，采用适当折现率折现后加总计算得出德明通讯资产组的可收回金额。

估值过程主要的参数说明：

收益期：德明通讯成立于2003年，公司在不断发展且没有影响企业继续经营的某项资产的使用年限的限制，根据目前的资本结构、生产能力、市场容量和获利水平，以及所处的综合环境，本次评估假设德明通讯未来持续正常经营，因此收益年限按无限年进行预计。

预测期企业自由现金流量=息税前利润+折旧及摊销-营运资金增加额-资本性支出。根据德明通讯历史年度的收入、成本情况、市场总体需求及德明通讯的未来年度经营计划，进行预测未来年度收入、成本。德明通讯管理层按照5年的详细预测期和后续预测期对未来现金流量进行预计。详细预测期的增长率逐年下降，后续预测期的预计未来现金流量按照详细预测期最后一年的水平，并结合德明通讯预计未来生产经营状况、行业的发展趋势及通货膨胀率等因素后确定。

折现率的确定：折现率采用税前加权平均资本成本模型(WACCBT)进行确定。其中：债务资本成本取评估基准日五年期以上贷款市场报价利率（LPR）4.65%；结合企业目前所处的市场情况、经营情况、抗风险能力、财务状况等因素，权益资本成本取值10.98%；税前加权平均资本成本取值12.50%。

## ②星网视易商誉的减值测试

公司对星网视易包含商誉的资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。2021年新冠肺炎疫情在国内得到了有效控制，国民经济持续恢复，星网视易加快数字娱乐业务的转型升级步伐，从单一的点播系统走向全方案供应、从单一的娱乐行业走向泛音乐行业。基于过去的经营业绩和管理层对市场发展的预期，新冠肺炎疫情在国内得到了有效控制后，星网视易的经营业绩持续向好的假设，星网视易包含商誉的资产组未来五年的现金流量按照稳定的增长率为基础进行计算，并采用合理的折现率计算星网视易包含商誉的资产组可收回金额，确认星网视易的商誉未发生减值。

商誉减值测试的影响

无。

其他说明

无。

## 19、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	39,974,825.25	14,158,233.51	16,406,763.47	2,445.41	37,723,849.88
商标权使用费	1,252,623.63		308,928.53	31,061.65	912,633.45
合计	41,227,448.88	14,158,233.51	16,715,692.00	33,507.06	38,636,483.33

其他说明

## 20、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

内部交易未实现利润	5,071,015.04	1,240,153.10	352.47	52.87
可抵扣亏损	1,754,186,668.63	278,121,708.71	834,029,500.15	134,891,536.30
存货跌价准备	91,145,452.22	14,234,865.40	59,536,619.12	9,477,684.25
递延收益	52,645,000.00	10,070,150.00	49,745,400.00	8,095,010.00
无形资产摊销	6,562,317.03	984,347.56	8,020,609.71	1,203,091.46
返利	123,938,742.30	19,350,493.98	90,315,806.58	14,095,317.27
跨期履约收入	2,990,520.62	448,578.08	6,370,445.32	955,566.80
其他权益工具公允价值变动	8,612,843.23	2,153,210.81	9,594,947.52	2,398,736.88
应收款项坏账准备及合同资产减值准备	157,533,735.23	28,626,332.23	131,031,552.78	22,913,840.37
合计	2,202,686,294.30	355,229,839.87	1,188,645,233.65	194,030,836.20

## (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
其他权益工具投资公允价值变动	1,319,933.77	197,990.06	5,095,296.43	764,294.47
剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	92,613,129.33	23,153,282.33	86,704,502.90	21,676,125.72
应收银行存款利息			247,072.22	61,768.06
合计	93,933,063.10	23,351,272.39	92,046,871.55	22,502,188.25

## (3) 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	94,191,866.56	62,385,301.31
坏账准备	1,895,394.15	1,119,093.39
无形资产摊销差异	2,938,361.33	2,838,076.38
合计	99,025,622.04	66,342,471.08

## (4) 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
----	------	------	----

2021 年		29,805.09	
2022 年	8,398,083.42	3,891.33	
2023 年	6,446,209.37	6,446,209.37	
2024 年	3,360,080.91	3,360,080.91	
2025 年	5,891,691.35	3,870,286.66	
2026 年	15,889,967.01	15,546,391.65	
2027 年	3,239,935.74	3,239,935.74	
2028 年	5,276,750.43	5,283,169.43	
2029 年	6,178,457.92	6,178,457.92	
2030 年	18,122,946.01	18,427,073.21	
2031 年	21,387,744.40		
合计	94,191,866.56	62,385,301.31	--

其他说明：

注：可弥补亏损在同一年度到期的金额存在期末余额与期初余额不一致，主要系本期部分子公司可弥补亏损弥补年限由原来5年延长至10年所致。

## 21、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
预付固定资产及无形资产采购款	77,854,255.82		77,854,255.82	105,901,451.66		105,901,451.66
运营资产	3,156,167.53		3,156,167.53	7,081,289.55		7,081,289.55
合计	81,010,423.35		81,010,423.35	112,982,741.21		112,982,741.21

其他说明：

## 22、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		54,052,800.00
信用借款	424,540,216.46	257,058,225.00
合计	424,540,216.46	311,111,025.00

短期借款分类的说明：

## 23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	90,000.00	105,565.20
银行承兑汇票	1,441,190,804.99	1,168,368,781.32
合计	1,441,280,804.99	1,168,474,346.52

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 24、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购货款	1,834,601,590.62	1,260,204,771.20
工程设备款	1,388,515.65	9,883,182.12
加工费	4,043,226.66	962,762.77
其他	467,428.03	32,557.89
合计	1,840,500,760.96	1,271,083,273.98

## 25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	541,065,297.49	233,247,926.45
合计	541,065,297.49	233,247,926.45

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

## 26、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	472,496,403.99	2,871,080,799.86	2,699,323,166.19	644,254,037.66

二、离职后福利-设定提存计划	-303,081.70	149,106,669.06	148,653,188.44	150,398.92
合计	472,193,322.29	3,020,187,468.92	2,847,976,354.63	644,404,436.58

## (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	472,080,192.11	2,562,695,131.76	2,391,485,218.25	643,290,105.62
2、职工福利费		36,080,644.12	36,080,644.12	
3、社会保险费	304,843.28	86,406,498.15	86,269,301.57	442,039.86
其中：医疗保险费	305,710.23	79,813,137.43	79,716,842.33	402,005.33
工伤保险费	2,197.58	5,101,134.36	5,094,009.57	9,322.37
生育保险费	-3,064.53	1,492,226.36	1,458,449.67	30,712.16
4、住房公积金	-16,362.20	165,112,150.27	164,823,574.15	272,213.92
5、工会经费和职工教育经费	127,730.80	20,786,375.56	20,664,428.10	249,678.26
合计	472,496,403.99	2,871,080,799.86	2,699,323,166.19	644,254,037.66

## (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	-268,377.41	143,953,630.67	143,508,416.42	176,836.84
2、失业保险费	-34,704.29	5,153,038.39	5,144,772.02	-26,437.92
合计	-303,081.70	149,106,669.06	148,653,188.44	150,398.92

其他说明：

## 27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	49,047,560.24	64,136,525.29
企业所得税	20,979,030.97	18,955,318.04
个人所得税	10,761,149.56	6,882,246.47
城市维护建设税	3,493,918.86	4,046,778.00



教育费附加	3,215,829.30	2,931,740.93
土地使用税	80,503.25	80,482.53
房产税	1,319,623.84	1,156,534.55
印花税	1,828,339.58	1,669,433.70
防洪费		4,065.55
废弃电子产品处理基金	23,110.00	44,900.00
合计	90,749,065.60	99,908,025.06

其他说明：

## 28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	11,056,965.54	9,709,100.59
其他应付款	191,146,339.08	175,168,009.60
合计	202,203,304.62	184,877,110.19

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
星网锐捷应付外方股东股利：Finet Investment Limited	5,281,965.54	5,281,965.54
德明通讯应付股东股利	5,775,000.00	4,427,135.05
合计	11,056,965.54	9,709,100.59

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(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
未付各类经营费用结算款	29,066,336.82	30,190,916.33
经营押金	1,315,681.49	25,522,681.49
客户备件押金及各类保证金	14,221,516.48	11,821,233.71
未付项目合作款		5,623,600.00
工资代扣款及其他未付员工费用	3,675,015.75	3,853,632.11
员工便携电脑押金及补贴	293,606.17	1,101,215.73
往来款	15,015,966.48	6,738,923.65
销售返利	127,558,215.89	90,315,806.58
合计	191,146,339.08	175,168,009.60

**29、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	53,409,715.02	46,736,312.55
合计	53,409,715.02	46,736,312.55

其他说明：

**30、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已贴现或已背书未到期未终止确认的应收票据	11,711,393.80	4,672,011.88
待转增值税销项税额	33,351,099.99	15,185,934.11
合计	45,062,493.79	19,857,945.99

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

其他说明：

### 31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	111,406,109.11	139,289,996.70
合计	111,406,109.11	139,289,996.70

其他说明

### 32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	63,750.00		未决诉讼赔偿款
合计	63,750.00		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

### 33、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	49,745,400.00	22,897,500.00	19,997,900.00	52,645,000.00	
合计	49,745,400.00	22,897,500.00	19,997,900.00	52,645,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于 AIoT 的数字视听场所复工关键技术研究与应用示范	350,000.00						350,000.00	与收益相关
基于 Lora 物联网技术的医院病区人员及资产定位管理系统	450,000.00			450,000.00				与收益相关

石化行业危化品库区关键技术装备远程运维标准研究及实验验证（子项目六）	420,000.00						420,000.00	与收益相关
基于云架构的智慧教育整体解决方案研发及产业化项目	1,578,000.00	526,000.00					2,104,000.00	与收益相关
基于 AIoT 和大数据的数字视听场所全流程疫情防控系统研发		240,000.00					240,000.00	与收益相关
高效安全的高速无线网络接入设备关键技术研究及产业化	180,000.00			180,000.00				与收益相关
中国-东盟智慧城市研究与应用示范基地	700,000.00						700,000.00	与收益相关
物联综合位置大数据智能服务关键技术研究	1,260,000.00			1,260,000.00				与收益相关
基于位置的物联网低功耗芯片（模组）产业化及规模应用	17,150,000.00			17,150,000.00				与收益相关
支持 IPv6 的工业互联网高实时网关	6,600,000.00	2,400,000.00				-1,080,000.00	7,920,000.00	与收益相关
支持和推动企业复工复产	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关

支持密级标志的操作系统及网络设备研制	350,000.00						350,000.00	与收益相关
基于海光芯片服务器整机研发及产业化项目	10,631,400.00					1,635,600.00	12,267,000.00	与收益相关
基于零信任架构的安全网关		1,000,000.00					1,000,000.00	与收益相关
"雏鹰计划"青年拔尖人才第一期补助资金		900,000.00					900,000.00	与收益相关
高水平科技研发创新平台补助术及其产业化研究	1,000,000.00					-500,000.00	500,000.00	与收益相关
福建省软件产品政府首购项目 (Star-iPark智慧园区综合管理)	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
基于电话网、广电网和互联网的多屏幕融合系统等专利技术的产业化运用研究	234,000.00						234,000.00	与收益相关
高水平科技研发平台补助(下一代网络设备技术国家地方联合工程实验室)	1,500,000.00					500,000.00	2,000,000.00	与收益相关
工业互联网标识解析二	838,000.00	412,000.00					1,250,000.00	与收益相关

级节点材料 行业应用服务 平台								
福州市仓山区 财政局-国家 发改委先进 制造业和现 代服务业发 展专项资金		15,750,000.0 0					15,750,000.00	与收益相关
基于工业总 线与互联网 两网融合的 工业智慧物 联平台的研 发及应用		500,000.00					500,000.00	与收益相关
新一代物联 网互联互通 网关及智能 终端的关键 技术研究	810,000.00	405,000.00		1,215,000.00				与收益相关
5G-U 移动 通信系统研 发及产业化	1,194,000.00					-298,500.00	895,500.00	与收益相关
基于国产芯 片的智能通 讯模块和终 端研发及产 业化	2,500,000.00						2,500,000.00	与收益相关
面向智慧城 市统一管理 调度的智能 边缘网关技 术研究		764,500.00					764,500.00	与收益相关
合计	49,745,400.00	22,897,500.0 0		20,255,000.0 0		257,100.00	52,645,000.00	与收益相关

其他说明：

### 34、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	583,280,278.00						583,280,278.00

其他说明:

### 35、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)	280,178,705.22			280,178,705.22
其他资本公积	<b>26,330,669.85</b>	<b>23,143,604.72</b>		<b>49,474,274.57</b>
合计	<b>306,509,375.07</b>	<b>23,143,604.72</b>		<b>329,652,979.79</b>

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注: 其他资本公积本期增加**23,143,604.72**元, 系控股子公司锐捷网络实施股权激励确认股份支付费用并增加其他资本公积, 公司按股权比例计入其他资本公积**23,143,604.72**元。

### 36、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	323,075.03	-4,570,166.17				-3,044,146.60	-1,526,019.57	-2,721,071.57
外币财务报表折算差额	323,075.03	-4,570,166.17				-3,044,146.60	-1,526,019.57	-2,721,071.57
其他综合收益合计	323,075.03	-4,570,166.17				-3,044,146.60	-1,526,019.57	-2,721,071.57

其他说明, 包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

### 37、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	269,765,211.15	37,703,287.01		307,468,498.16
合计	269,765,211.15	37,703,287.01		307,468,498.16

盈余公积说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注：本期根据母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积37,703,287.01元。

### 38、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	3,029,566,604.59	2,688,183,924.71
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-4,496,572.10
调整后期初未分配利润	3,029,566,604.59	2,683,687,352.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	541,538,447.52	424,722,314.82
减：提取法定盈余公积	37,703,287.01	14,682,232.26
应付普通股股利	58,328,027.80	64,160,830.58
期末未分配利润	3,475,073,737.30	3,029,566,604.59

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 0.00 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。

### 39、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	12,865,459,582.46	8,382,733,788.70	9,974,374,754.43	6,421,903,500.73
其他业务	683,216,284.61	545,162,156.25	329,859,555.13	281,895,716.41
合计	13,548,675,867.07	8,927,895,944.95	10,304,234,309.56	6,703,799,217.14

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	13,548,675,867.07		13,548,675,867.07
其中：			
网络终端	1,153,237,090.38		1,153,237,090.38
企业级网络设备	8,715,563,683.44		8,715,563,683.44



通讯产品	1,744,290,015.84			1,744,290,015.84
其他	1,935,585,077.41			1,935,585,077.41
按经营地区分类	13,548,675,867.07			13,548,675,867.07
其中：				
国内	11,720,298,399.30			11,720,298,399.30
国外	1,828,377,467.77			1,828,377,467.77
合计	13,548,675,867.07			13,548,675,867.07

与履约义务相关的信息：

公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户的要求履行合同中的履约义务。公司根据客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

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 235,633,237.62 元，大部分预计将在 3 年内确认收入。

其他说明

#### 5.前五名客户销售情况

客户名称	营业收入	占全部营业收入的比例(%)
第一名	1,235,814,448.73	9.12
第二名	1,044,535,767.88	7.71
第三名	774,938,234.85	5.72
第四名	599,004,077.52	4.42
第五名	366,962,694.86	2.71
合计	4,021,255,223.84	29.68

## 40、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	24,615,675.37	21,387,387.71
教育费附加	19,424,435.76	15,397,151.91
房产税	6,181,691.20	5,798,846.52
土地使用税	400,627.42	393,079.11
印花税	9,525,018.12	9,358,622.41
防洪费		4,735.49
废弃电子产品处理基金	274,940.00	137,530.00
合计	60,422,387.87	52,477,353.15

其他说明：

#### 41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	1,190,045,639.80	898,442,624.61
差旅业务费	231,580,954.17	181,503,145.61
售后服务费	167,144,239.59	127,578,301.28
市场推广费	115,370,712.87	90,758,197.31
运输费	54,202,594.74	49,094,138.47
租赁物业费	38,950,140.85	39,576,895.21
股份支付	<b>24,273,002.17</b>	<b>12,578,336.49</b>
办公通讯费	18,358,649.38	15,699,436.03
折旧摊销费	22,012,520.52	9,836,087.74
授权服务费	5,594,159.70	2,954,441.15
其他	7,529,865.28	4,570,685.73
合计	<b>1,875,062,479.07</b>	<b>1,432,592,289.63</b>

其他说明：

#### 42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	297,463,514.29	214,670,401.23
折旧摊销费	67,629,775.47	45,118,672.37
租赁物业费	16,761,574.33	31,416,501.44
办公通讯费	36,885,354.76	24,453,568.06
差旅业务费	17,719,377.29	14,427,344.85
残疾人就业保障金	7,107,096.44	6,139,499.97
股份支付	<b>3,489,970.02</b>	<b>1,527,144.48</b>
其他	32,642,465.23	18,021,630.10
合计	<b>479,699,127.83</b>	<b>355,774,762.50</b>

其他说明：

#### 43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

人工费用	1,324,144,666.02	999,755,950.21
直接投入费用	149,022,725.77	132,232,314.20
租赁物业费	37,906,981.26	66,322,781.89
折旧摊销费	76,300,536.40	45,049,144.43
差旅业务费	23,173,741.97	18,967,500.71
检验测试费用	37,431,097.01	23,472,446.29
股份支付	<b>17,508,102.42</b>	<b>7,961,846.21</b>
办公通讯费	12,654,495.88	8,979,999.39
其他研发支出	76,632,767.89	42,346,920.42
合计	<b>1,754,775,114.62</b>	<b>1,345,088,903.75</b>

其他说明：

#### 44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	40,799,657.65	20,718,493.77
减：利息收入	22,346,145.82	13,509,735.31
汇兑损益	14,738,350.35	45,548,322.62
银行手续费	4,310,747.60	3,303,992.27
其他	75,316.61	54,674.94
合计	37,577,926.39	56,115,748.29

其他说明：

#### 45、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
软件产品增值税返还	195,632,719.64	191,251,456.43
2019 年度研发费用补助	30,857,640.00	6,419,200.00
基于位置的物联网低功耗芯片（模组）产业化及规模应用	17,150,000.00	
2018 年度研发费用补助	8,965,520.00	15,556,880.00
核高基重大专项"龙芯安全适用计算机 CPU 研制与应用"	4,476,300.00	
稳岗补贴款	4,230,379.22	3,563,951.54
2020 年福州市工业企业技术改造补助资	3,047,800.00	

金		
2019 年高新成果转化项目营业税、增值税奖励	2,984,913.00	
个税手续费返还	2,246,635.16	1,631,135.03
机电补助款	1,952,245.00	
2020 年度研发费用补助	1,500,000.00	500,000.00
2019 年度支持企业开拓市场市级专项奖励资金	1,500,000.00	
2020 年第二批省级人才专项资金奖励	1,445,679.00	
物联综合位置大数据智能服务关键技术研究	1,260,000.00	
新一代物联网互联互通网关及智能终端的关键技术研究	1,215,000.00	
各类专利补贴款和奖励	1,097,500.00	1,011,500.00
日本政府税费减免	1,021,703.94	
福建省特级后备人才遴选和支持办法（试行）	1,000,000.00	
2020 年福州市科技重大项目经费	1,000,000.00	
转型升级专项补助资金	934,100.00	
2020 年度福建省首台（套）重大技术装备专项补助资金的通知-首台套省级奖励金	730,700.00	
第六批省级新型研发机构一次性奖励	500,000.00	
奖励工业企业多接订单多生产奖补资金	500,000.00	
省级新型研发机构一次性奖励（市属单位）	500,000.00	
2021 年市级软件产业发展专项奖励金	490,050.00	
2019 年工业企业高质量增长奖励资金	470,000.00	
高新技术企业奖励经费	424,038.00	
高新技术企业补贴		150,000.00
徐汇区级财政企业发展专项资金	400,000.00	280,000.00
福州市人民政府办公厅关于印发系列惠企政策的通知-首台套市级补助	365,300.00	
仓山区配套 2017 年上级科技计划项目的通知-Lora 科技项目配套款	450,000.00	
2021 年工业互联网应用标杆项目奖励资金	300,000.00	

研发费用奖励	299,000.00	
失业保险费返还	208,053.22	
2020 年度福建省标准化工作专项补助经费	200,000.00	
高效安全的高速无线网络接入设备关键技术与产业化	180,000.00	
高新区高务局科技创新扶持资金	150,700.00	
2019 第二批福州市软件产业发展专项资金	150,000.00	150,000.00
2019 年扩大进出口规模奖励资金（省、市级）	127,650.00	
2020 年上半年支持企业利用信保工具扶持资金	120,518.00	
福建省科技重大专项项目-人工智能关键技术研发与应用	120,000.00	
2021 年度规下转规上奖励	100,000.00	
2019 年省级服务贸易资金	97,300.00	659,200.00
简易岗前技能培训补贴	32,600.00	126,800.00
2020 年数字经济发展专项资金		10,000,000.00
福建省科技重大专项专题		720,000.00
2020 年科技保险补贴资金		518,780.00
2019 年省级新型研发机构非财政资金		514,511.00
数字家庭产业集聚区 10 万用户级示范应用项目验收		2,000,000.00
2019 国家级、省级工业设计中心奖励资金		1,600,000.00
上海企业市场多元化补助资金		1,583,559.00
高企所得税地方留成部分奖励		1,546,217.00
高效安全的智慧家庭系统关键技术及其产业化研究		1,500,000.00
高新技术成果转化 2018 年增值税留成奖补助		1,315,165.00
福建特殊支持双百人才补贴		1,300,000.00
2018 年福州市战略性新兴产业科技重大项目经费（异构物联网系统的研发及数字娱乐应用示范）		1,000,000.00
双万兆 11ax 高密场景企业级无线 AP 关		1,000,000.00

键技术研究与应用		
苏州高新区（虎丘区）狮山街道办事处装修补贴款		900,608.00
ABC 工科人才奖励		667,948.00
2019 年数字化示范工程项目补助资金（超高清数字音视频终端的研发及数字家庭应用示范）		540,000.00
2019 年国家工业设计中心区级补助		500,000.00
福州市工业和信息化局关于拨付福州市第一届企业领航人才和重点产业优秀人才奖励资金		400,000.00
2019 年提升规模奖励		300,000.00
国家级科技企业孵化器奖励经费		300,000.00
国家级企业孵化器奖励经费		300,000.00
2018 年省级服务贸易资金		282,000.00
2018 年市级服务外包扶持资金奖励		250,000.00
2019 年度企业增产增量奖励		232,415.00
优势企业奖励凭证		200,000.00
进口贴息		178,200.00
2020 年市级软件产业专项奖励		150,000.00
高新金融局科技计划项目资助经费		150,000.00
仓山区 2017 年对金砖国家进出口增长率奖励金		132,522.00
2019 年上半年出口信用保险和保单融资业务扶持资金		131,513.00
与疫情相关的持续化补助		129,433.20
用电补助		110,000.00
仓山区财政两化融合市级配套补助		100,000.00
其他多项小额收益	563,895.05	243,886.12
合计	290,997,939.23	252,096,880.32

#### 46、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	22,297,932.85	19,714,463.98
银行理财产品收益		2,249,665.54

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的股利收入	3,600,000.00	
处置其他非流动金融资产产生的投资收益	6,649,464.64	
合计	32,547,397.49	21,964,129.52

其他说明：

#### 47、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
其他非流动金融资产	-13,175,195.73	-4,436,296.42
合计	-13,175,195.73	-4,436,296.42

其他说明：

#### 48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,645,945.42	-348,250.42
应收账款坏账损失	-19,388,980.88	-20,467,895.99
应收票据坏账准备	-7,792,873.14	
合计	-28,827,799.44	-20,816,146.41

其他说明：

#### 49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-43,995,874.87	-34,974,440.51
十一、商誉减值损失		-15,473,638.82
十二、合同资产减值损失	-1,841,773.38	-853,388.76
合计	-45,837,648.25	-51,301,468.09

其他说明：

#### 50、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
非流动资产处置利得	-344,594.85	-938,301.60
合计	-344,594.85	-938,301.60

## 51、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	500,000.00	500,000.00	500,000.00
其他收入	10,254,896.49	3,077,219.81	10,254,896.49
合计	10,754,896.49	3,577,219.81	10,754,896.49

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
企业上市补 助资金	福州市仓山 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否	500,000.00	500,000.00	与收益相关

其他说明：

## 52、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	681,800.00	1,832,006.00	681,800.00
非流动资产报废损失合计	3,110,400.68	6,207,945.11	3,110,400.68
其中：固定资产报废损失	3,110,400.68	6,207,945.11	3,110,400.68
无形资产报废损失			
其他	1,223,491.65	2,286,016.88	1,223,491.65
合计	5,015,692.33	10,325,967.99	5,015,692.33

其他说明：



## 53、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	29,715,457.00	27,701,823.11
递延所得税费用	-160,313,708.75	-72,935,333.33
合计	-130,598,251.75	-45,233,510.22

### (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	<b>654,342,188.95</b>
按法定/适用税率计算的所得税费用	<b>163,585,547.24</b>
子公司适用不同税率的影响	<b>-56,286,100.89</b>
调整以前期间所得税的影响	2,754,417.25
非应税收入的影响	-6,474,483.20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	<b>20,670,572.69</b>
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	5,002,875.55
税率调整导致期初递延所得税资产的变化/负债余额的变化	-1,024.85
额外可扣除费用的影响（加计扣除）	-258,419,568.09
设备投资额抵免所得税额的影响	-1,430,487.45
所得税费用	-130,598,251.75

其他说明

## 54、现金流量表项目

### (1) 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
收各类研发项目款项、补助	93,840,177.83	72,883,926.73
利息收入	22,593,218.04	13,262,663.09
收回备用金、押金及保证金	7,870,189.41	15,361,866.54
收回保函、信用保证金	2,952,543.93	1,317,726.09

其他	15,872,969.82	5,898,168.75
合计	143,129,099.03	108,724,351.20

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 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
差旅业务费	272,081,384.07	204,956,804.19
研究开发费	255,064,025.76	199,975,631.79
售后服务费	162,640,595.84	142,365,314.75
市场推广费	108,975,285.03	85,117,218.82
办公通讯费	75,498,912.72	56,300,954.82
运输费	55,417,352.36	41,154,903.07
租赁物业费	61,255,900.45	104,231,252.41
履约、投标保证金及押金	37,674,011.46	18,745,928.05
水电费	28,712,087.62	12,358,318.86
授权使用费	4,426,000.00	4,095,000.00
银行手续费	4,386,014.19	3,325,281.84
保函保证金	3,364,852.73	2,760,297.57
员工备用金	2,127,784.18	6,482,933.30
其他	31,413,712.30	58,208,669.49
合计	1,103,037,918.71	940,078,508.96

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 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
收回银行理财产品款		192,000,000.00
合计		192,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

## (4) 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
----	-------	-------

支付银行理财产品款		170,000,000.00
合计		170,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 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
租赁负债款	68,708,741.22	
收购少数股权款		486,000,000.00
分拆上市费用		3,452,830.19
合计	68,708,741.22	489,452,830.19

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 55、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	<b>784,940,440.70</b>	<b>593,439,594.46</b>
加：资产减值准备	74,665,447.69	72,117,614.50
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	111,043,259.49	98,205,133.75
使用权资产折旧	55,094,357.56	
无形资产摊销	36,918,460.51	31,550,967.67
长期待摊费用摊销	18,589,465.63	18,182,409.94
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）	344,594.85	938,301.60
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,110,400.68	6,207,945.11
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	13,175,195.73	4,436,296.42
财务费用（收益以“-”号填列）	36,801,461.18	38,546,679.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-32,547,397.49	-21,964,129.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-161,199,003.67	-72,930,906.73

递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	849,084.14	35,445.25
存货的减少（增加以“—”号填列）	-1,759,212,029.64	-708,945,325.58
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-71,266,107.26	-15,656,167.48
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	1,317,665,845.27	725,895,581.08
其他	<b>20,912,582.32</b>	<b>-29,995,870.07</b>
经营活动产生的现金流量净额	449,886,057.69	740,063,570.02
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	1,981,466,472.01	1,965,480,084.14
减：现金的期初余额	1,965,480,084.14	1,970,661,782.93
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	15,986,387.87	-5,181,698.79

## （2）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	1,981,466,472.01	1,965,480,084.14
其中：库存现金	433,839.58	143,309.78
可随时用于支付的银行存款	1,981,032,632.43	1,965,336,774.36
三、期末现金及现金等价物余额	1,981,466,472.01	1,965,480,084.14
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	159,938,279.35	135,472,399.59

其他说明：

## 56、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	159,938,279.35	用于人防工程专项托管资金、不能随时用于支取的保函保证金、银行承兑汇票保证金、履约保证金
合计	159,938,279.35	--

其他说明：

## 57、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	89,611,831.89	6.3757	571,338,156.58
欧元	16,417.73	7.2197	118,531.09
港币	158,303.34	0.81760	129,428.81
林吉特	1,164,559.15	1.52665	1,777,871.43
土耳其里拉	2,004.54	0.48224	966.67
日元	70,808,771.00	0.055415	3,923,868.04
新加坡币	0.03	4.93140	0.15
应收账款	--	--	
其中：美元	63,156,600.54	6.3757	402,667,538.06
欧元	1,599.22	7.2197	11,545.89
港币			
林吉特	977,979.86	1.52665	1,493,030.61
日元	424,198,060.00	0.055415	23,506,935.49
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	2,283,367.15	6.3757	14,558,063.94
其他应收款			
其中：土耳其里拉	37,146.15	0.48224	17,913.41
港币	106,600.00	0.81760	87,156.16
美元	47,793.92	6.3757	304,719.70

林吉特	39,996.00	1.52665	61,059.80
日元	2,644,864.00	0.055415	146,565.14
其他应付款			
其中：土耳其里拉	6,334,387.09	0.48224	3,054,704.07
港币	149,399.07	0.81760	122,148.68
美元	2,257,265.39	6.3757	14,391,646.95
欧元	331.86	7.2197	2,395.93
林吉特	486,995.84	1.52665	743,471.03
日元	3,458,968.00	0.055415	191,678.71

其他说明：

(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

被投资单位名称	主要经营地	记账本位币	主要报表项目及折算汇率		
			资产和负债	实收资本	利润表及现金流量表
星网锐捷(香港)有限公司	香港	港币	资产负债表日 即期汇率	历史汇率	交易发生日的即期汇率
锐捷网络通讯技术工贸有限公司	土耳其伊斯坦布尔	土耳其里拉	资产负债表日 即期汇率	历史汇率	交易发生日的即期汇率
锐捷马来西亚有限责任公司	马来西亚吉隆坡	林吉特	资产负债表日 即期汇率	历史汇率	交易发生日的即期汇率
德明通讯(美国)有限责任公司	美国加利福尼亚州	美元	资产负债表日 即期汇率	历史汇率	交易发生日的即期汇率
锐捷网络日本株式会社	日本埼玉市	日元	资产负债表日 即期汇率	历史汇率	交易发生日的即期汇率
锐捷美国有限公司	美国加利福尼亚州	美元	资产负债表日 即期汇率	历史汇率	交易发生日的即期汇率

## 58、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
详见递延收益明细	72,642,900.00	递延收益	20,255,000.00
详见其他收益明细	71,821,177.83	其他收益	71,821,177.83
详见营业外收入明细	500,000.00	营业外收入	500,000.00

## 八、合并范围的变更

### 1、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：

本期未发生其他原因的合并范围变动。

## 九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
福建星网锐捷软件有限公司	福州市	福州市	软件	100.00%		投资设立
星网锐捷(香港)有限公司	香港	香港	销售	100.00%		投资设立
福建升腾资讯有限公司	福州市	福州市	研发销售	100.00%		投资设立
锐捷网络股份有限公司	福州市	福州市	研发销售	51.00%		投资设立
厦门星网锐捷软件有限公司	厦门市	厦门市	软件		100.00%	投资设立
北京星网锐捷网络技术有限公司	北京市	北京市	研发销售		51.00%	投资设立
福建星网物联信息系统有限公司	福州市	福州市	研发销售		42.00%	投资设立
福建星网天合智能科技有限公司	福州市	福州市	研发销售		60.00%	投资设立
福建星网信通软件有限公司	福州市	福州市	软件		51.00%	投资设立
福建星网视易信息系统有限公司	福州市	福州市	研发销售	48.15%	51.85%	非同一控制合并
福建星网智慧科技有限公司	厦门市	厦门市	研发销售	45.00%	55.00%	非同一控制合并
福建星网智慧软件有限公司	福州市	福州市	软件		100.00%	投资设立
德明通讯(上海)	上海市	上海市	研发销售	65.00%		非同一控制合并

股份有限公司						
江苏杰博实信息技术有限公司	南京市	南京市	信息服务		40.00%	投资设立
福建星网互娱网络科技有限公司	福州市	福州市	信息服务		51.85%	投资设立
上海锐山网络科技有限公司	上海市	上海市	研发销售		51.00%	投资设立
锐捷网络通讯技术工贸有限公司	土耳其伊斯坦布尔	土耳其伊斯坦布尔	销售		51.00%	投资设立
锐捷马来西亚有限责任公司	马来西亚吉隆坡	马来西亚吉隆坡	销售		51.00%	投资设立
德明通讯(美国)有限责任公司	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	销售		65.00%	投资设立
锐捷网络(苏州)有限公司	苏州市	苏州市	研发销售		51.00%	投资设立
锐捷网络日本株式会社	日本埼玉市	日本埼玉市	销售		51.00%	投资设立
锐捷美国有限公司	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	销售		51.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

## (2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
锐捷网络股份有限公司	49.00%	232,819,410.33		765,519,875.14

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	



	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	计
锐捷网络股份有限公司	4,678,089,929.72	890,062,345.00	5,568,152,274.72	3,876,978,177.92	128,896,383.37	4,005,874,561.29	3,276,285,648.19	526,959,733.86	3,803,245,382.05	2,702,705,939.20	38,135,694.47	2,740,841,633.67

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
锐捷网络股份有限公司	9,188,637,585.52	475,139,298.41	471,882,781.28	748,986,989.13	6,697,837,098.84	310,419,974.82	309,824,889.93	268,374,576.12

其他说明：

## 2、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	
北京福富软件技术股份有限公司	北京市	北京市	软件	37.37%		权益法
睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	厦门市	厦门市	研发销售		40.00%	权益法
福建凯米网络科技有限公司	福州市	福州市	信息服务		42.36%	权益法

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：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

### (2) 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		
	北京福富软件技术股份有限公司	睿云联（厦门）网络通讯技术	福建凯米网络科技有限公司	北京福富软件技术股份有限公司	睿云联（厦门）网络通讯技术	福建凯米网络科技有限公司
流动资产	114,592,328.26	159,202,115.53	237,194,578.00	61,991,583.18	107,884,185.48	223,125,061.49
非流动资产	30,462,816.21	7,113,238.94	6,930,662.68	32,618,302.91	4,283,526.40	5,485,188.34
资产合计	145,055,144.47	166,315,354.47	244,125,240.68	94,609,886.09	112,167,711.88	228,610,249.83

流动负债	86,439,762.81	73,699,025.67	21,381,588.86	37,253,632.59	39,694,185.18	31,546,243.78
非流动负债	2,696,066.28		43,750.00	4,924,785.22		
负债合计	89,135,829.09	73,699,025.67	21,425,338.86	42,178,417.81	39,694,185.18	31,546,243.78
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	55,919,315.38	92,616,328.80	222,699,901.82	52,431,468.28	72,473,526.70	197,064,006.05
按持股比例计算的净资产份额	20,895,184.17	37,046,531.52	94,335,678.42	19,591,891.97	28,989,410.68	83,476,312.97
调整事项						
--商誉	1,677,571.21	2,754,132.00	22,039,840.20	1,677,571.21	2,754,132.00	22,039,840.20
--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	22,572,755.38	39,800,663.52	116,375,518.62	21,269,463.18	31,743,542.68	105,516,153.17
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	560,123,163.13	197,026,724.23	126,106,391.66	459,721,580.65	143,591,099.99	100,980,148.30
净利润	3,487,847.10	30,823,666.29	25,635,895.77	3,003,997.74	26,093,365.25	18,576,425.63
终止经营的净利润						
其他综合收益		-10,864.19			-14,479.61	
综合收益总额	3,487,847.10	30,812,802.10	25,635,895.77	3,003,997.74	26,078,885.64	18,576,425.63
本年度收到的来自联营企业的股利		9,200,000.00		984,055.05	6,400,000.00	

其他说明

## (3) 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	6,396,543.06	8,590,734.38
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-2,194,191.32	285,650.16
--综合收益总额	-2,194,191.32	285,650.16

其他说明

## 十、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具包括短期借款、应收账款、应付账款、其他非流动金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。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。

### （一）风险管理目标和政策

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确定和分析公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

公司金融工具的风险主要是市场风险、信用风险、流动性风险。

#### 1.市场风险

##### （1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。公司承受外汇风险主要与美元、港币等有关，除公司的几个下属子公司以美元、境外当地货币进行采购和销售外，公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2021年12月31日，除下表所述资产或负债为美元、港币等外币余额外，公司的资产及负债主要为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对公司的经营业绩产生影响。

项目	期末余额		期初余额	
	原币	人民币	原币	人民币
现金及现金等价物--美元	89,611,831.89	571,338,156.58	52,574,088.76	343,040,671.75
现金及现金等价物--港币	158,303.34	129,428.81	448,824.15	377,748.36
现金及现金等价物--欧元	16,417.73	118,531.09	23,460.70	188,272.12
现金及现金等价物--林吉特	1,164,559.15	1,777,871.43	3,260,724.78	5,273,439.76
现金及现金等价物--土耳其里拉	2,004.54	966.67	129,145.47	114,125.85
现金及现金等价物--日元	70,808,771.00	3,923,868.04	77,032,057.00	4,871,199.16
现金及现金等价物--新加坡币	0.03	0.15	0.03	0.15
应收账款--美元	63,156,600.54	402,667,538.06	54,136,015.18	353,232,085.45
应收账款--欧元	1,599.22	11,545.89	1,599.22	12,833.74
应收账款--林吉特	977,979.86	1,493,030.61	452,359.21	731,582.46
应收账款--日元	424,198,060.00	23,506,935.49	63,149,350.00	3,993,312.30
应付账款--美元	2,283,367.15	14,558,063.94	5,821,782.76	37,986,550.33
其他应收款-里拉	37,146.15	17,913.41	5,500.00	4,860.35
其他应收款-港币	106,600.00	87,156.16	74,600.00	62,786.34
其他应收款-美元	47,793.92	304,719.70	227,976.44	1,487,523.47
其他应收款-林吉特	39,996.00	61,059.80	60,996.00	98,646.39

其他应收款-日元	2,644,864.00	146,565.14	1,428,000.00	90,301.01
其他应付款-里拉	6,334,387.09	3,054,704.07	243,341.12	215,040.55
其他应付款-港币	149,399.07	122,148.68	148,071.85	124,623.19
其他应付款-美元	2,257,265.39	14,391,646.95	439,875.35	2,870,142.67
其他应付款-欧元	331.86	2,395.93	331.86	2,663.18
其他应付款-林吉特	486,995.84	743,471.03	27,936.20	45,180.10
其他应付款-日元	3,458,968.00	191,678.71	797,956.00	50,459.55

公司密切关注汇率变动对公司外汇风险的影响。

### (2) 利率风险—现金流量变动风险

公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险，主要与浮动利率银行借款(详见本附注七、(二十二))有关。公司持续监控市场利率水平，并依据最新的市场状况及时做出调整，以降低利率波动对公司造成的风险。

公司短期借款按固定利率合同及浮动利率合同列示如下：

项目	期末余额	期初余额
浮动利率合同	100,000,000.00	36,800,000.00
固定利率合同	324,245,885.32	274,000,000.00
合计	424,245,885.32	310,800,000.00

假设以浮动利率计算的短期借款利率上升或下降50个基点，而其他因素保持不变，公司2021年度的净利润会减少或增加749,233.67元。

### (3) 其他价格风险

无。

### 2.信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，公司成立一个风险控制部门负责确定信用额度、进行信用审批，对每个客户均设置赊销限额，并通过对客户信用评级的监控以及应收账款账龄分析按照客户的信用特征对其进行分组，被评为高风险级别的客户予以采用额外批准的方式，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，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为公司所承担的信用风险在可控的范围内。

### 3.流动风险

流动风险，是指企业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，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，以满足公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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。

公司通过经营业务产生的资金及银行借款来筹措营运资金。为控制该项风险，公司优化资产负债结构，保持债务融资的持续性与灵活性之间的平衡，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。

## 十一、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	--	--	--	--

应收款项融资		28,104,371.68		28,104,371.68
其他非流动金融资产			168,834,090.54	168,834,090.54
持续以公允价值计量的资产总额		28,104,371.68	168,834,090.54	196,938,462.22
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

不涉及。

## 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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。公司持有的应收款项融资，因其期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，故认可上述应收款项融资的公允价值近似等于其账面价值。

## 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

公司除持有四创科技有限公司的权益工具投资的公允价值估计技术采用收益法外，持有的其他非流动金融资产，公允价值估值技术主要采用资产基础法。

## 十二、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
福建省电子信息(集团)有限责任公司	福州市	国有资产授权管理公司	863869.977374 万元	26.50%	26.50%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是福建省人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益（一）”。

### 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“九、在其他主体中的权益（二）”。

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
-----------	--------

福建腾云宝信息技术有限公司	联营企业
福建星网元智科技有限公司	联营企业

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
维实（平潭）创业投资股份有限公司	公司股东
四创科技有限公司	同一母公司控制的公司
福建随行软件有限公司	同一母公司控制的公司
福建福强精密印制线路板有限公司	同一母公司控制的公司
福建中电和信国际贸易有限公司	同一母公司控制的公司
福建省数字福建云计算运营有限公司	同一母公司控制的公司
福建省和格实业集团有限公司	同一母公司控制的公司
福建星瑞格软件有限公司	同一母公司控制的公司
江西合力泰科技有限公司	同一母公司控制的公司
福建兆元光电有限公司	同一母公司控制的公司
福建省凯特科技有限公司	同一母公司控制的公司
福建省信安商业物业管理有限公司	同一母公司控制的公司
福建省电子进出口公司	同一母公司控制的公司
福建省海峡星云信息科技有限公司	同一母公司控制的公司
福建省晋华集成电路有限公司	同一母公司控制的公司
福建省福芯电子科技有限公司	同一母公司控制的公司
华映光电股份有限公司	同一母公司控制的公司
华映科技（集团）股份有限公司	同一母公司控制的公司
福建飞腾人力资源有限公司	同一母公司控制的公司
福建凯特信息安全技术有限公司	同一母公司控制的公司
福建省菲格职业培训学校	同一母公司控制的公司
福建省电子器材有限公司	同一母公司控制的公司
福建省信创科技有限公司	同一母公司控制的公司
福建福日照明有限公司	同一母公司控制的公司
福建省家具工贸集团有限公司	同一母公司控制的公司
福建省星云大数据应用服务有限公司	同一母公司原控制的公司，于 2021 年 10 月转让所有股权
苏州蓝沛光电科技有限公司	同一母公司控制的公司
华创（福建）股权投资企业（有限合伙）	控股股东投资的其他企业

福建星海通信科技有限公司	控股股东投资的其他企业
福建南威软件有限公司	控股股东投资的其他企业
长威信息科技发展股份有限公司	控股股东投资的其他企业
阳光城集团股份有限公司旗下控股子公司	董事担任董事、高管的企业
董事、监事、高级管理人员	关键管理人员

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
信息集团下属控股子公司及其关联方	采购原材料、产品	22,128,605.10	40,000,000.00	否	64,338,340.39
信息集团下属控股子公司及其关联方	接受服务	47,975.76	1,000,000.00	否	0.00
信息集团下属控股子公司及其关联方	水电、物业等	224,034.40	2,000,000.00	否	292,599.77
福建星网元智科技有限公司	采购原材料、产品	34,088.99	5,000,000.00	否	8,345,177.10
福建星网元智科技有限公司	接受劳务、服务	136,982.30	650,000.00	否	519,433.96
福建星网元智科技有限公司	采购固定资产、无形资产	5,555,256.68	10,000,000.00	否	0.00
福建腾云宝信息技术有限公司	采购原材料、产品	0.00	100,000.00	否	3,809.54
福建凯米网络科技有限公司	接受劳务、服务	421.47	50,000.00	否	0.00
睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	采购原材料、产品	868,195.48	1,900,000.00	否	1,280,597.24
合计	/	28,995,560.18	60,700,000.00	否	74,779,958.00

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
信息集团下属控股子公司及其	销售材料、产品	22,372,954.85	5,145,565.97

关联方			
信息集团下属控股子公司及其关联方	提供劳务、服务	36,836.58	120,686.48
信息集团下属控股子公司及其关联方	提供水电、物业	906,993.00	857,529.77
阳光城集团股份有限公司旗下控股子公司	销售材料、产品	86,564,355.59	31,429,917.89
睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	销售材料、产品	1,748,517.27	1,090,230.11
睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	提供劳务、服务	19,463,601.11	13,863,695.85
睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	提供水电、物业	133,635.33	69,173.43
福建腾云宝信息技术有限公司	销售材料、产品	27,039.71	20,380.52
福建星网元智科技有限公司	销售材料、产品	579,510.41	432,977.20
福建星网元智科技有限公司	提供劳务、服务	108,023.58	177,420.87
福建凯米网络科技有限公司	销售材料、产品	3,753,742.31	4,001,163.34
福建凯米网络科技有限公司	提供劳务、服务	2,495,710.15	1,493,271.76
合计		138,190,919.89	58,702,013.19

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 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
信息集团下属控股子公司及其关联方	办公楼	3,382,078.44	3,388,863.19
睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	办公楼	665,049.14	409,078.86

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
信息集团下属控股子公司及其关联方	办公楼	916,501.96	1,089,084.33

关联租赁情况说明



## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	12,315,600.00	10,190,380.00

## 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
应收票据	信息集团下属控股子公司及其关联方	450,000.00			
应收票据	阳光城集团股份有限公司旗下控股子公司	22,476,986.64	5,619,246.66		
应收账款	信息集团下属控股子公司及其关联方	281,467.23	51,233.24	2,638,612.72	109,126.47
应收账款	阳光城集团股份有限公司旗下控股子公司	52,124,326.68	13,210,050.41	7,419,053.06	313,650.46
应收账款	福建凯米网络科技有限公司			1,125,000.00	16,875.00
预付款项	信息集团下属控股子公司及其关联方			42,300.00	
其他应收款	信息集团下属控股子公司及其关联方	3,547,469.25	245,343.63	346,819.25	183,215.81
合同资产	信息集团下属控股子公司及其关联方	273,462.49	23,638.76	1,078,813.88	16,182.21
合同资产	阳光城集团股份有限公司旗下控股子公司	5,105,152.13	1,276,288.04	630,137.77	9,452.07
合同资产	福建星网元智科技有限公司	11,321.66	169.82		
合同资产	福建凯米网络科技有限公司			288,631.59	4,329.47
合同资产	睿云联(厦门)网络	352.00	5.28		

	通讯技术有限公司			
--	----------	--	--	--

**(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
应付票据	信息集团下属控股子公司及其关联方		36,113.64
应付账款	信息集团下属控股子公司及其关联方	691,008.54	2,863,689.67
应付账款	睿云联（厦门）网络通讯技术有限公司	58,940.68	
合同负债	信息集团下属控股子公司及其关联方		1,949,871.68
合同负债	福建腾云宝信息技术有限公司	5,997.00	5,307.08
其他应付款	信息集团下属控股子公司及其关联方	554,317.66	554,317.66

**十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	17,372,856.74
公司本期行权的各项权益工具总额	17,372,856.74
公司本期失效的各项权益工具总额	<b>1,951,193.08</b>

其他说明

2021年度公司控股子公司锐捷网络员工离职，将其在锐捷网络员工持股平台所持股份转让给锐捷网络员工，锐捷网络按照收益法确认的锐捷网络每股净资产的公允价值与员工入股价格的差额计算本期授予的股份支付费用总额为17,372,856.74元。锐捷网络按照员工预计为公司服务的年限分期确认股份支付费用，本期确认股份支付费用并增加其他资本公积2,434,160.05元。

**2、以权益结算的股份支付情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	参考评估价格
可行权权益工具数量的确定依据	<b>新授予员工间接持有锐捷网络股份总数</b>
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	<b>87,335,567.34</b>

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	45,379,833.26
---------------------	---------------

其他说明

## 十四、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

截至2021年12月31日，公司无应披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

##### (一) 关于未决仲裁

2021年6月，公司控股子公司锐捷网络下属企业北京网络收到香港国际仲裁中心的通知，Cadence Design Systems Inc.、Cadence Design Systems (Ireland) Limited(以下合称“Cadence公司”)主要声称北京网络违反了所谓的2015年签署的“Software License and Maintenance Agreement”等约定，存在未经授权使用Cadence公司软件的行为。Cadence公司向香港国际仲裁中心提交了部分证据并提请仲裁。本次仲裁的进展情况如下：

1、香港国际仲裁中心已于2021年9月1日就本次仲裁案件成立仲裁庭，并已确定本次案件编号为HKIAC/A21117。截至本报告日，本次仲裁案件已完成组庭程序，并经双方同意和仲裁庭批准，案件处于中止审理状态。

2、锐捷网络股东锐进咨询将全额承担锐捷网络或北京网络赔偿相关的费用（如有）

锐进咨询经合伙人会议审议后已出具《关于Cadence公司仲裁案件相关事项的承诺函》，承诺“就北京网络与Cadence公司的仲裁案件，如根据仲裁裁决锐捷网络或北京网络最终需向Cadence公司承担相应的赔偿责任，锐进咨询承诺将全额承担前述赔偿责任，在仲裁裁决要求的支付时限内先行向Cadence公司足额支付前述赔偿责任相关的费用，且锐进咨询承担赔偿责任后不再向锐捷网络或北京网络追偿。如锐进咨询未能在仲裁裁决要求的支付时限内足额支付前述赔偿费用，导致锐捷网络或北京网络支付了全部或部分赔偿费用，则锐捷网络或北京网络有权就该部分赔偿费用向锐进咨询追偿。锐进咨询承诺届时将以包括但不限于实际权益人自有或自筹资金、分红款、股份质押融资所得资金等方式支付前述赔偿金。”

(二) 截至2021年12月31日，公司无应披露的其他重大或有事项。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	58,328,027.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	58,328,027.80

### 2、其他资产负债表日后事项说明

#### (一) 投资设立全资子公司

公司2022年1月19日第六届董事会第四次会议决议，为完善公司智慧科技产业的战略布局，加快提升智能制造能力，提升公司整体竞争力，公司投资设立智能制造专业全资子公司福建星网创智科技有限公司，注册资本10,000万元。2022年03月，福

建星网创智科技有限公司已完成工商设立登记。

## （二）对外投资设立产业基金

公司2022年1月19日第六届董事会第四次会议决议，公司与福建省电子信息产业股权投资管理有限公司、福建福日电子股份有限公司、福建福光股份有限公司、星联云服科技有限公司、黑石（福州）投资管理有限公司、福州市鼓楼区盈芯光通创业投资合伙企业（有限合伙）共同出资设立福州市鼓楼区福锐星光创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“福锐星光”）。福锐星光系致力于投资先进制造、新材料等高新科技领域的成熟阶段优质项目，以及以相关领域为主要投资方向 的市场化运作的私募股权投资基金，基金总规模为10,000 万元，已于2022年1月完成工商设立登记。公司认缴出资额为2,000万元。

## 十六、其他重要事项

### 1、其他

#### （一）吸收合并全资子公司锐捷软件

经公司2021年11月29日第六届董事会第三次会议审议通过，星网锐捷吸收合并全资子公司锐捷软件。吸收合并完成后，锐捷软件独立法人资格将被注销，锐捷软件拥有或享受的所有资产、债权、利益以及所承担的责任、债务全部转移至星网锐捷，星网锐捷将作为经营主体对吸收的资产和业务进行管理。截至本报告日，锐捷软件的工商注销工作尚未完成。

#### （二）租赁

##### 1、作为经营租赁出租人的收入列示如下：

项目	金额
租赁收入	10,580,951.65

##### 2、作为经营租赁承租人的有关信息列示如下：

项目	金额
租赁负债的利息费用	6,028,799.44
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	30,557,988.60
与租赁相关的总现金流出	99,266,729.82

#### （三）截至2021年12月31日，公司无应披露的其他重要事项。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### （1）应收账款分类披露

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	42,873,359.36	10.11%	10,839,962.41	25.28%	32,033,396.95					
其中：										
按组合计提坏账准备	381,281,	89.89%	19,326,2	5.07%	361,955,7	341,431,9	100.00%	23,917,28	7.00%	317,514,66

备的应收账款	974.74		59.10		15.64	41.35		0.58		0.77
其中：										
账龄组合	271,830,798.90	64.09%	19,326,259.10	7.11%	252,504,539.80	306,719,394.98	89.83%	23,917,280.58	7.80%	282,802,114.40
关联方组合	109,451,175.84	25.80%			109,451,175.84	34,712,546.37	10.17%			34,712,546.37
合计	424,155,334.10	100.00%	30,166,221.51	7.11%	393,989,112.59	341,431,941.35	100.00%	23,917,280.58	7.00%	317,514,660.77

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
经营异常的地产项目	42,873,359.36	10,839,962.41	25.28%	预计无法全额收回
合计	42,873,359.36	10,839,962.41	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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(含1年)	246,944,433.45	3,704,166.50	1.50%
1-2年(含2年)	8,595,294.55	859,529.46	10.00%
2-3年(含3年)	3,057,015.52	1,528,507.76	50.00%
3年以上	13,234,055.38	13,234,055.38	100.00%
合计	271,830,798.90	19,326,259.10	--

确定该组合依据的说明：

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	397,252,548.71
1 至 2 年	10,611,714.49
2 至 3 年	3,057,015.52
3 年以上	13,234,055.38
合计	424,155,334.10

**(2) 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	
按单项计提坏账准备		10,839,962.41				10,839,962.41
按组合计提坏账准备	23,917,280.58	-4,537,001.83		54,019.65		19,326,259.10
合计	23,917,280.58	6,302,960.58		54,019.65		30,166,221.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 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	54,019.65

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数	坏账准备期末余额

		的比例	
第一名	71,304,847.81	16.81%	
第二名	70,248,101.77	16.56%	1,053,721.53
第三名	34,449,439.40	8.12%	
第四名	33,460,400.00	7.89%	501,906.00
第五名	25,273,534.65	5.96%	379,103.02
合计	234,736,323.63	55.34%	--

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	10,725,000.00	
其他应收款	542,902,478.99	197,752,828.65
合计	553,627,478.99	197,752,828.65

### (1) 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
德明通讯(上海) 股份有限公司	10,725,000.00	
合计	10,725,000.00	

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

#### 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

其他说明：

## (2) 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
关联方往来款	525,000,000.00	185,000,000.00
员工备用金	679,658.46	914,961.65
土地保证金	1,500,000.00	1,500,000.00
各类保证金及押金	11,000,990.37	10,176,996.48
未结算费用类预付款	3,477,990.77	2,081,001.22
其他	3,274,399.53	
合计	544,933,039.13	199,672,959.35

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	78,646.04	1,841,484.66		1,920,130.70
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-9,080.00	9,080.00		
本期计提	118,629.44	-8,200.00		110,429.44
2021 年 12 月 31 日余额	188,195.48	1,842,364.66		2,030,560.14

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	536,826,874.98
1 至 2 年	3,501,616.23
2 至 3 年	153,895.84
3 年以上	4,450,652.08
合计	544,933,039.13



## 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	
按照组合计提坏账准备	1,920,130.70	110,429.44				2,030,560.14
合计	1,920,130.70	110,429.44				2,030,560.14

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 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
第一名	关联方往来款	300,000,000.00	1 年以内 (含 1 年)	55.05%	
第二名	关联方往来款	225,000,000.00	1 年以内 (含 1 年)	41.29%	
第三名	应收减资款	3,200,000.00	1 年以内 (含 1 年)	0.59%	48,000.00
第四名	土地保证金	1,500,000.00	3 年以上	0.28%	1,500,000.00
第五名	未结算费用类结算款	1,413,034.96	1 年以内 (含 1 年)	0.26%	21,195.52
合计	--	531,113,034.96	--	97.47%	1,569,195.52

## 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	1,207,387,998.07		1,207,387,998.07	1,207,387,998.07		1,207,387,998.07
对联营、合营企业投资	1,081,577,900.57		1,081,577,900.57	1,086,549,178.76		1,086,549,178.76
合计	2,288,965,898.64		2,288,965,898.64	2,293,937,176.83		2,293,937,176.83

## (1) 对子公司投资

单位: 元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
福建升腾资讯有限公司	692,999,998.07					692,999,998.07	
福建星网锐捷软件有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
锐捷网络股份有限公司	50,610,000.00					50,610,000.00	
星网锐捷(香港)有限公司	26,473,000.00					26,473,000.00	
德明通讯(上海)股份有限公司	321,750,000.00					321,750,000.00	
福建星网互娱网络科技有限公司	15,555,000.00					15,555,000.00	
合计	1,207,387,998.07					1,207,387,998.07	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	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												
北京福富软件技术股份有限公司	21,269,463.18			1,303,292.20							22,572,755.38	
宁波谦石星网股权投资管理有限公司	431,767.79			9,224.60							440,992.39	
福建星网视易信息系统有限公司	552,881.26			10,872.115.71			72,225.000.00				491,528.380.60	

福建星网智慧科技有限公司	511,966,682.90		55,069,089.30					567,035,772.20	
小计	1,086,549,178.76		67,253,721.81			72,225,000.00		1,081,577,900.57	
合计	1,086,549,178.76		67,253,721.81			72,225,000.00		1,081,577,900.57	

### (3) 其他说明

注：①本期各子公司和联营公司经营情况正常，未出现减值情况。

②各子公司和联营公司向公司转移资金的能力不受限制。

③截止期末无未确认的投资损失金额。

## 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	1,421,514,028.46	1,276,955,528.62	1,432,918,480.95	1,302,047,526.24
其他业务	423,261,797.39	376,862,067.47	261,865,312.19	230,941,180.25
合计	1,844,775,825.85	1,653,817,596.09	1,694,783,793.14	1,532,988,706.49

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	1,844,775,825.85		1,844,775,825.85
其中：			
通讯产品	742,016,196.04		742,016,196.04
其他	1,102,759,629.81		1,102,759,629.81
按经营地区分类	1,844,775,825.85		1,844,775,825.85
其中：			
国内	1,844,775,825.85		1,844,775,825.85
国外			
合计	1,844,775,825.85		1,844,775,825.85

与履约义务相关的信息：

本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户的要求履行合同中的履约义务。公司根据客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

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 21,597,124.99 元，大部分预计将在 3 年内确认收入。

其他说明：

公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
第一名	751,982,412.05	40.76
第二名	410,108,558.03	22.23
第三名	251,854,643.02	13.65
第四名	81,054,741.47	4.39
第五名	63,092,297.47	3.42
合计	1,558,092,652.04	84.45

## 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	253,665,749.48	68,912,836.86
权益法核算的长期股权投资收益	67,253,721.81	36,417,647.96
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的股利收入	3,600,000.00	
银行理财产品的投资收益		1,665,391.57
合计	324,519,471.29	106,995,876.39

## 6、其他

按成本法核算的长期股权投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
福建升腾资讯有限公司分红	200,000,000.00	
福建星网锐捷软件有限公司分红	42,940,749.48	68,912,836.86
德明通讯（上海）股份有限公司分红	10,725,000.00	
合计	253,665,749.48	68,912,836.86

按权益法核算的长期股权投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
福建星网智慧科技有限公司损益调整	55,069,089.30	25,966,682.90
福建星网视易信息系统有限公司损益调整	10,872,115.71	9,334,298.61
北京福富软件技术股份有限公司损益调整	1,303,292.20	1,122,493.82
宁波谦石星网股权投资管理有限公司损益调整	9,224.60	-5,827.37
合计	67,253,721.81	36,417,647.96

## 十八、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
非流动资产处置损益	3,194,469.11	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	92,576,177.83	主要是各项政府补助收入
委托他人投资或管理资产的损益		购买保本型银行理财产品的收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,349,604.84	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-9,906,856.63	个税手续费与其他非流动金融资产的公允价值变动等
减：所得税影响额	14,623,229.60	
少数股东权益影响额	25,136,537.85	
合计	54,453,627.70	--

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

### 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	12.19%	0.9284	0.9284
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.97%	0.8351	0.8351

### 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

无。

### 4、其他