

公司代码：603803

公司简称：瑞斯康达

# 瑞斯康达科技发展股份有限公司 2024 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人任建宏、主管会计工作负责人李辉及会计机构负责人(会计主管人员)郑爽声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本公司存在的主要风险因素已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分予以了描述，实际运营过程中可能有未提及和不可预见的其它风险，敬请投资者注意投资风险。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	13
第五节	环境与社会责任.....	15
第六节	重要事项.....	17
第七节	股份变动及股东情况.....	22
第八节	优先股相关情况.....	25
第九节	债券相关情况.....	25
第十节	财务报告.....	26

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内在《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
瑞斯康达、公司、本公司	指	瑞斯康达科技发展股份有限公司
本期、报告期	指	2024 年 1—6 月
上期、上年同期	指	2023 年 1—6 月
上年、上年度	指	2023 年度
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司章程	指	瑞斯康达科技发展股份有限公司章程
深圳瑞斯康达	指	深圳瑞斯康达科技发展有限公司
比邻信通	指	北京比邻信通科技有限责任公司
深蓝迅通	指	北京深蓝迅通科技有限责任公司
西安抱朴	指	西安抱朴通信科技有限公司
瑞斯数科	指	北京瑞斯康达数字科技有限公司
美国公司	指	瑞斯康达科技发展股份有限公司美国公司 RAISECOM,INC.
康迈国际	指	康迈国际贸易有限公司 Kangmai International Trading Limited
瑞斯康达国际	指	瑞斯康达国际有限公司 RAISECOM INTERNATIONAL LIMITED
巴西公司	指	瑞斯康达巴西商贸公司 RAISECOM DO BRASIL COMERCIO E IMPORTACAO LTDA
万诺云网	指	WANOV LIMITED
安徽瑞斯康达	指	安徽瑞斯康达科技有限责任公司
武汉瑞斯康达	指	武汉瑞斯康达通信科技有限公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	瑞斯康达科技发展股份有限公司
公司的中文简称	瑞斯康达
公司的外文名称	RAISECOM TECHNOLOGY CO., Ltd.
公司的外文名称缩写	RAISECOM
公司的法定代表人	任建宏

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尹松涛	温雅伦
联系地址	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 11 号楼瑞斯康达大厦	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 11 号楼瑞斯康达大厦
电话	010-82884499	010-82884499
传真	010-82884499	010-82884499
电子信箱	zhengquanbu@raisecom.com	zhengquanbu@raisecom.com

## 三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区西北旺东路10号院东区11号楼一至五层
公司注册地址的历史变更情况	报告期内不适用
公司办公地址	北京市海淀区西北旺东路10号院东区11号楼一至五层
公司办公地址的邮政编码	100094
公司网址	www.raisecom.com
电子信箱	zhengquanbu@raisecom.com
报告期内变更情况查询索引	无

## 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》 《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所 www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市海淀区西北旺东路10号院东区11号楼
报告期内变更情况查询索引	无

## 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	瑞斯康达	603803	无

## 六、其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	728,146,334.91	771,211,320.29	-5.58
归属于上市公司股东的净利润	-37,330,911.39	-37,521,438.15	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-53,721,674.40	-38,710,052.20	不适用
经营活动产生的现金流量净额	26,308,624.16	-10,255,278.33	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,707,332,285.32	1,746,100,316.70	-2.22
总资产	2,825,729,429.95	2,972,578,962.12	-4.94

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.09	-0.09	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.09	-0.09	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.12	-0.09	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-2.17	-1.97	不适用
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-3.12	-2.03	不适用

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	8,541,952.57	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,345,166.05	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	516,948.23	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-41,817.31	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,971,486.53	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	16,390,763.01	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

瑞斯康达是业界领先的光网络产品及系统解决方案提供商。公司深耕通信行业二十余年，在全光网络、交换路由、云网安融合、无线通信、边缘计算等领域，为客户提供信息通信基础设施建设，以及数字化、智能化转型升级解决方案和技术服务，在电信运营商、能源、交通、政府、金融、教育、制造等行业具备丰富的成功案例。公司秉承以市场需求为导向，以提升客户价值为核心，致力于成为客户数智化转型值得信赖的合作伙伴，通过持续创新不断为客户创造价值。

公司围绕核心业务拓展的产线布局不断优化和聚焦，重点在以下五大方向持续开展产品科技创新和解决方案落地：

#### 1、传输产品线

主要包括接入 OTN/M-OTN 设备、DCI-BOX、DWDM 波分设备、IP/MPLS 分组设备、4G/5G 前传波分设备等，广泛应用于电信运营商和垂直行业的综合业务接入、城域综合承载、组网互联、基站前传、无线回传和数据中心互联等高价值网络建设领域。

#### 2、宽带网络产品线

主要包括政企融合网关、智能家庭网关、FTTR、WiFi6 组网终端等，广泛应用于电信运营商和垂直行业的宽带接入、融合通信、Wifi 覆盖等领域。

#### 3、无线产品线

主要包括 4/5G 小基站类产品、直放站类产品、虚拟化基站网关和核心网单元，一方面应用在运营商的 4/5G 移动网络建设中实现农村 4/5G 广覆盖和城区室内深度覆盖等场景；另一方面满足垂直行业如智慧工厂、智慧园区、智慧能源等 5G+行业应用，赋能千行百业。

#### 4、云网融合产品线

主要基于运营商的云、安、算、网融合需求，提供以平台软件产品为核心的系统化解解决方案，并在教育、医疗、金融、商超等多个场景规模落地。

#### 5、数通产品线

主要包括园区/城域网接入/汇聚/核心交换机以及数据中心交换机产品与相应场景解决方案，以及支持多种 PON 技术的 OLT 局端产品和各类 PON 终端产品。数通产品广泛应用于电信运营商和各行业的城域网、综合宽带接入网、园区网以及数据中心网络建设。

根据工信部发布的通信业经济运行情况通报：2024 年上半年，通信行业运行基本平稳。电信业务量收稳步增长，新兴业务收入保持两位数增长，5G、千兆光网、物联网等新型基础设施建设有序推进，网络连接用户数稳步增长，移动互联网接入流量保持较快增势。其中总体运行情况方面：电信业务收入实现正增长，电信业务总量保持两位数增速；固定互联网宽带业务收入平稳增长；移动数据流量业务收入小幅回落；新兴业务收入较快增长，IPTV、互联网数据中心、大数据、云计算、物联网等新兴业务共完成业务收入 2279 亿元，同比增长 11.4%；语音业务收入持续下滑。

电信用户发展情况方面：固定宽带接入用户稳步增长，千兆用户规模持续扩大；移动电话用户规模稳步增长，5G 用户数快速发展；蜂窝物联网用户增长较快，IPTV 用户（网络电视）用户稳步增加。电信业务使用情况方面：移动互联网流量保持较快增势；移动电话通话量小幅下滑，移动短信业务收入增速转正。通信能力情况方面：光缆线路总长度稳步增加；千兆光纤宽带网络建设稳步推进；5G 网络建设持续推进。地区发展情况方面：各地区千兆用户渗透率差距缩小；中部地区 5G 建设和应用领先；分省 DOU 最高值已超 30GB/户·月。

近些年来，通信行业虽然基于顶层产业政策的有效驱动和下游创新更新的消费需求，整体行业尚能保持平稳增长。但是随着经济增长压力变大、既有人口红利的逐步减少、移动互联网流量消费增长趋缓，以及国内运营商市场的恶性竞争和严重内卷不断加剧，公司所处的通信设备细分领域所面临的竞争格局愈加严峻。

基于以上现状，公司不断完善优化战略规划和提高核心竞争力，在坚持运营商市场传统业务稳步发展的基础上，着力拓展海外市场和政企业务市场以及运营商数字化 ICT 等创新业务，坚决保障研发创新投入持续增长，为公司长期战略目标的达成奠定坚实基础。

## 一、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

### （一）稳定的研发投入和深厚的技术积淀

通信业是典型的技术驱动型行业，技术创新是行业竞争的核心关键要素。公司自成立以来持续保持对产品技术创新进行重点投入，多年以来研发投入均超过营业收入的 10%，近十年已累计投入研发投入金额超过 20 亿元。报告期内，公司研发费用投入同比增长 6.60%，北京、西安和武汉研发中心实现统筹布局、三地联动、专业分工和资源共享，全面打造和提升公司在光通信业务领域的技术布局和能力建设。

### （二）完整的产品结构和解决方案能力

公司在光通信传输和接入领域具备深厚的经验积累，对高价值的政企接入业务拥有长期的洞察和实践，目前产品和解决方案覆盖了主要市场应用，五大产线衍生超过 3000 余种产品方案和应用场景来满足不同客户的差异化需求，能够灵活提供定制化、个性化的产品和完整的解决方案，确保公司在日益激烈的市场环境中，始终具备持续的竞争力。

### （三）完善的营销网络和快速响应的服务体系

公司在全国所有省市自治区设有办事处和技术服务机构，并配备了完整的营销和技术团队，营销网络在同行业处于领先地位。同时，公司技术服务形成“区域办事处——公司总工办——研发产品线”的三线联动机制，能够及时响应并反馈客户需求，通过技术交流、方案定制、技术服务和现场培训等方式，为客户提供全方位的技术服务与支持。

## 二、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年，受全球经济复苏及下游投资消费需求增速缓慢，重点客户项目招投标延迟，行业竞争格局不断加剧，新产品研发迭代及市场推广尚未形成规模贡献等内外部综合因素影响，报告期内收入指标较上年同期略有下降。此外，公司在坚持战略转型和业务聚焦的同时，不断加大研发投入、品牌推广和市场拓展，内部加强精益管理严控支出。但是，费用控制未能覆盖收入下降带来的毛利额下降，最终导致公司本报告期经营业绩出现亏损。

报告期内，公司实现营业收入人民币 7.28 亿元，较上年同期下降 5.58%；实现归属于上市公司股东的净利润人民币-3,733.09 万元，与上年同期持平。

### （一）市场拓展方面：

1、报告期内，公司运营商市场在保持政企组网相关的 OTN/CPE-OTN、云网融合、10GPON 政企网关等传统优势业务市场拓展的同时，还加大了对 FTTR-B 终端产品、数字化 ICT 业务的创新突破。报告期内，公司先后在中国电信集团企网关采购项目、OTN 集采扩容项目、DCI-BOX 项目以及中国移动集团小型化 SPN 项目和 CPE-OTN 等重大项目中标。同时，在满足不同运营商客户的差

异化需求和创新业务发展的基础上，积极运作和拓展省市级二三级采购依据，对公司产品的市场占有率提升、整体业绩增长、创新业务拓展和品牌价值提升都奠定了良好的基础。

此外，公司还积极与同行业内多家知名厂商、集成商、服务商开展多种形式的业务合作，取长补短，互通有无，进一步增强了公司在产品、解决方案和技术服务方面的综合竞争优势。

2、报告期内，政企业务子公司瑞斯数科依托在垂直行业市场的沉淀和积累，进一步深化光+IP+X 战略，坚持以“新型工业网络”+“算力基础设施”作为场景方案主线，深入挖掘客户业务需求，制定差异化解决方案，进一步提升公司综合竞争力，全力打造业绩增长的第二曲线。

(1) 能源领域：成功实现 MSON 设备在电力行业的规模应用；实现 WAPI 技术在南方电网超高压变电站规模应用；推动 F5G-A 技术在电力主配网一体化通信中的应用；发布 5G RedCap 产品，在电力终端通信网中实现应用；成功中标吉林石化电视监视系统框架、国家管网站控系统框架、中石化工业路由器框架等项目，以高质量产品和高标准的服务助力油气行业数字化转型，智能化发展。

瑞斯数科积极响应国家核心技术自主可控战略，在与国产芯片厂家合作中，突破芯片在工业以太网中应用的技术瓶颈，解决了技术难题。发布南方电网过程层国产化交换机，并通过了相关的标准测试。

(2) 交通领域：瑞斯数科在传统交通领域和新兴交通领域不断深耕和拓展。报告期内，传统交通市场的高铁业务板块国产化 IEC61375 车载网络设备重磅发布，并实现上车测试，成为未来市场增长新的助力点。新型交通领域紧抓市场机遇，依托早期双智试点城市机会，积极部署落地北京、上海、广州、天津、重庆、襄阳、武汉、柳州、鄂尔多斯、长沙等地车路协同/车联网项目，同时在北京高级别自动驾驶示范区 3.0 及 3.0 扩区建设项目当中全面参与通信单元建设。此外，公司参加了第二十六届中国高速公路信息化大会暨技术产品展示会、第五届民航未来机场高峰论坛暨“中国（北京）智慧民航博览会”等多场行业盛会，积极探索交通市场新机会。

未来车路云一体化业务必将成为智慧交通乃至智慧城市的重要一环，赋能自动驾驶场景落地，赋能智能交通实现深度融合创新，赋能智慧出行探索应用。在此过程中，瑞斯数科极致构建以全息感知为媒介、物联计算为基础、5G/F5G 通信为支撑、云端应用为落地的感|算|网|云智行交通综合解决方案。打造成为拥有智能网联路侧感知单元、计算单元、通信单元、云平台全栈技术体系的车路云一体化解决方案综合服务提供商。

(3) 算力基础设施领域：不断完善包括数据中心互联（DCI）、数据中心网络（DCN）以及数据中心接入（DCA）的“3D”解决方案，发布了 AI 交换机产品。同时，加强产业链上下游合作，积极拓展政府以及垂直行业客户，寻求智算中心以及行业 AI 等业务场景落地。

3、报告期内，海外市场面临着全球经济分化、地缘政治冲突以及贸易壁垒趋严等多重挑战，海外市场作为公司的战略增长源，通过产品结构和市场策略的不断调整以及公司战略投入的持续保障，取得订单金额同比增长 24% 的成绩。

在产品销售结构方面，国际市场策略紧跟公司核心技术发展方向，加大 IP MPLS+光融合网络承载，全光网络承载方向的市场推广力度，多地/多国分别在骨干 DWDM 承载网，大规模 IP MPLS 移动网回传，垂直行业 IP MPLS+光网络融合方案都有重大项目落地，公司在海外市场真正实现了从“接入网络解决方案提供商”向“汇聚，承载网络解决方案提供商”的转变。

在新产品推广方面，公司陆续发布了三层交换机、数据中心交换机、核心网交换机和自研芯片的 OLT 等新产品，在增强了市场对公司信心的同时，为全年业务增长带来了新的活力。

## （二）研发技术方面

报告期内，公司持续保持研发投入强度，聚焦全光底座能力提升，面向海外市场推出一系列适销产品和解决方案。上半年继续加大武汉研发中心研发投入，陆续发布了基于新一代交换路由平台的汇聚、核心交换产品。公司新增专利授权及申请 20 项，软件著作权登记 3 项，累计拥有专利授权 490 项，著作权和商标 148 项，公司知识产权储备和战略布局得到有效提升。

报告期内，秉承公司向上发展战略，在光网络上扩充城域应用场景，包括 C++波段、拉曼放大器、大容量电交叉能力和智能化运维等的开发，进一步提升产品城域承载能力；分组产品完成了城域网组网能力构建，FGU/SR-TP 技术完成产品化落地，EVPN/SR/SRv6 技术进一步完善，发布了具备综合承载能力的产品。基于公司自主知识产权 Mini-OLT 逻辑芯片开发的 FTTR-B 系列产品陆续发布，并在部分运营商客户集采中标商用，为公司未来中小微企业全光组网业务的深耕奠定了基础。公司发布了全新一代的 RESP v7 交换路由软件平台和系列园区/数据中心交换机，实现了核心交换机各项关键技术突破。在工信部等十一部门下发的“信号升格”专项行动背景下，公司无线网络产品线积极行动，针对运营商无线覆盖的薄弱环节，创新研发出了场景化、差异化的低成本覆盖方案。公司云网融合产品在新一代 V3.0 架构基础上迭代开发，进一步融合了算力资源池、云资源池、安全资源池、跨域、跨境网络，云网融合方案和能力得到了进一步的提升。

### 报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

### 三、报告期内主要经营情况

#### (1). 主营业务分析

##### (1) 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	728,146,334.91	771,211,320.29	-5.58
营业成本	452,702,610.73	448,510,167.38	0.93
销售费用	128,845,903.76	127,173,089.56	1.32
管理费用	61,966,874.98	84,941,998.34	-27.05
财务费用	2,253,275.53	4,277,925.16	-47.33
研发费用	150,650,019.89	141,329,220.45	6.60
经营活动产生的现金流量净额	26,308,624.16	-10,255,278.33	不适用
投资活动产生的现金流量净额	5,025,156.65	-76,633,492.64	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-109,190,197.68	-240,181,479.13	不适用

营业收入变动原因说明：营业收入同比下降 5.58%，主要系报告期内销售减少所致。

营业成本变动原因说明：营业成本增长 0.93%，主要系报告期内产品结构调整所致。

销售费用变动原因说明：销售费用增长 1.32%，主要系报告期内拓展国际业务推广费及运输费增加所致。

管理费用变动原因说明：管理费用降低 27.05%，主要系报告期内股权激励费用摊销减少及同期深圳搬迁支付离职补偿金影响所致。

财务费用变动原因说明：财务费用减少 47.33%，主要系报告期内短期借款减少，同时理财收益增加所致。

研发费用变动原因说明：研发费用增加 6.60%，主要系报告期内武汉研发中心战略投入及人工成本增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内采购付款减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内固定资产投资减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内银行借款减少所致。

##### (2) 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## (2). 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (3). 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## (1). 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	702,994,140.93	24.88	779,147,952.15	26.21	-9.77	
应收款项	709,948,267.55	25.12	700,427,911.72	23.56	1.36	
存货	657,923,098.51	23.28	748,684,411.47	25.19	-12.12	
短期借款	243,913,777.48	8.63	287,506,576.24	9.67	-15.16	
应付账款	330,973,459.66	11.71	399,502,133.38	13.44	-17.15	
应付票据	161,660,597.66	5.72	95,103,869.88	3.20	69.98	主要系报告期内供应商付款方式由电汇转汇票所致。

其他说明

无

## (2). 境外资产情况

□适用 √不适用

## (3). 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,374,876.69	保函保证金
应收票据	11,112,291.23	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未终止确认
固定资产	283,631,351.74	用于抵押借款
无形资产	93,155,327.77	用于抵押借款
合计	394,273,847.43	

## (4). 其他说明

□适用 √不适用

## (4). 投资状况分析

## 1、 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

## (1).重大的股权投资

□适用 √不适用

## (2).重大的非股权投资

□适用 √不适用

## (3).以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

## (5). 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

## (6). 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单元：元

公司名称	主营业务	注册资本	出资比例%	总资产	净资产	净利润
比邻信通	销售通讯设备	64,300,000	100	42,610,618.68	41,495,973.73	-164,026.47
深蓝迅通	制造、销售通讯设备	100,000,000	100	153,283,681.80	17,447,715.17	-749,406.25
西安抱朴	通信技术开发	40,000,000	100	27,253,947.38	20,546,283.09	-632,624.68
武汉瑞斯	通信技术开发	50,000,000	100	35,405,881.75	14,260,316.18	8,154,593.55
安徽瑞斯康达	制造通讯设备	20,000,000	100	198,768,098.61	16,491,783.83	-15,301,483.58
瑞斯康达国际	技术进出口、开发、服务、咨询	10,000,000 (港币)	100	47,185,768.15	7,046,267.97	-3,914,843.02
康迈国际	货物进出口	10,000,000 (港币)	100	157,026,448.86	122,152,450.49	202,600.23
瑞斯数科	研发、销售通讯设备	30,000,000	100	33,453,516.41	-12,149,567.79	-11,231,493.88

## (7). 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 四、其他披露事项

## (一) 可能面对的风险

适用 不适用

## 1、业绩波动的风险

一方面由于通信设备的更新换代速度较快，市场竞争激烈，随着运营商响应国家“提速降费”的战略，在提升网络性能的同时严控成本，加剧了相关通信设备价格下滑的趋势；另一方面，由于通信产业与国际相关产业耦合度较高，有一定的进口依赖性，随着国际环境复杂多变和竞争格局持续加剧等诸多不利影响，给元器件的进口带来极大的不确定因素，同时带来成本上涨、供货周期延长等问题。若公司未能通过技术和产品创新以及优化管理等方式降低成本，减少原材料价格上涨或产品价格下降带来的不利影响，或因元器件供应不足导致市场供货出现问题，公司未来可能存在业绩波动的风险。

## 2、核心技术人才流失的风险

公司核心技术是由研发团队通过长期实验研究、实践和经验总结而形成的。在产品更新和技术进步不断加快的背景下，公司的发展在很大程度上取决于能否吸引优秀的技术人才，形成稳定的技术人才队伍。核心技术人才流失可能直接造成公司某些技术研发项目搁浅，如果核心技术人才流向行业竞争对手方，公司还可能丧失技术优势，削弱公司竞争力。

## 3、应收账款坏账的风险

公司的应收账款占公司流动资产的比重较高。报告期末，应收账款为人民币 70,994.83 万元，占公司流动资产的 32.50%。公司已按照《企业会计准则》的相关规定，以谨慎的态度对应收账款计提了足额的坏账准备，但是不排除客户经济条件恶化，无法及时足额偿还公司账款的可能。

## 4、存货跌价风险

公司的存货占公司流动资产的比重较高。报告期末，存货账面价值为人民币 65,792.31 万元，占公司流动资产的 30.12%。其存货主要是原材料、库存商品和发出商品。公司本着谨慎的原则对积压、淘汰的产品计提了足额的存货跌价准备。从市场环境来看，目前公司的存货质量良好，未发现重大的跌价风险，但是不排除市场环境发生变化，现有产品出现销售困难，可变现净值低于成本的可能，这将给公司的经营业绩造成一定影响。

## (二) 其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理

## 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024-5-17	www.sse.com.cn	2024-5-18	审议通过全部 12 项议案

## 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

股东大会情况说明

适用 不适用

2023 年年度股东大会审议通过：

- 1、《公司 2023 年度董事会工作报告》；
- 2、《公司 2023 年度监事会工作报告》；

- 3、《公司 2023 年年度报告全文及摘要》；
- 4、《公司 2023 年度财务决算报告》；
- 5、《公司 2023 年度利润分配方案》；
- 6、《关于 2024 年度董事薪酬方案的议案》；
- 7、《关于 2024 年度监事薪酬方案的议案》；
- 8、《关于公司及下属子公司 2024 年度向银行申请综合授信额度及为综合授信额度内贷款提供担保的议案》；
- 9、《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构的议案》；
- 10、《公司未来三年（2024 年-2026 年）股东分红回报规划》；
- 11、《关于修订〈公司章程〉的议案》；
- 12、《关于制定〈公司选聘会计师事务所管理办法〉的议案》。

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

## 三、利润分配或资本公积金转增预案

### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数(元)（含税）	
每 10 股转增数（股）	

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>公司于 2024 年 4 月 26 日召开第五届董事会第十九次会议及第五届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。</p> <p>鉴于公司 2022 年限制性股票激励计划（以下简称“激励计划”）首次及预留授予激励对象中 25 名激励对象因个人原因离职已不具备激励资格，鉴于激励计划设定的首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期公司层面业绩考核未达标，公司拟对上述合计 608.25 万股已授予但尚未解除限售的限制性股票予以回购注销。</p>	<p>具体内容详见公司于 2024 年 4 月 27 日在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《公司第五届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2024-005）、《公司第五届监事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2024-006）、《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2024-012）。</p>
<p>公司就本次回购注销并减少注册资本事宜通知债权人。</p>	<p>具体内容详见公司于 2024 年 4 月 27 日在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票通知债权人的公告》（公告编号：2024-013）。</p>

本次限制性股票已于 2024 年 7 月 9 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成股份证券变更登记，公司总股本由 435,315,557 股减至 429,233,057 股。公司后续已依法办理相关工商变更登记手续。	具体内容详见公司于 2024 年 4 月 27 日在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-019）。
--	--

## （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

#### （一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### （二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

##### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司及子司均不属于重点排污单位。公司制定了完善的环保措施，并通过 ISO14001&ISO45001 体系认证，能严格按照国家和地方的环保要求进行环保治理。报告期内，公司不存在违规排放废气、污水的情形，也未发生过环保事故；公司的环保处理设施均正常运转，达到了环保治理目的；环保相关的成本费用投入与处理公司生产经营所产生的污染相匹配。公司及子公司主营业务主要污染源和污染物为废气、废水、噪声和固体废物，根据国家环境保护法和节能减排的有关规定，公司在建设与运营过程中严格执行国家以及当地地方法律法规，并严格执行项目环境影响评价及环境管理制度。对于生产过程中产生的污染物严格按照相关环境保护法规进行严格处理，主要采取的措施如下：

（1）废气处理：废气排放设备、管道等定期检查、维修，保持排放装置运行良好，杜绝跑、冒、漏现象发生。生产废气经管网收集过滤后由专用烟道引至楼外高空排放，符合《大气污染排放限值》（DB 44/27-2001）标准限制；油烟废气经油烟净化器处理后排放，油烟废气符合《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）标准限值及《饮食业油烟排放控制规范》（SZDB/Z254-2017）。

（2）废水处理：实行雨污分流，定期清理污水管道，认真做好各种污水收集和雨水管道、化粪池、沉淀地、危险废物暂存场所等重点防渗区域的防渗漏工作。生活污水经工业区配套化粪池、隔油、隔栅池预处理后一同排入市政污水管网，排放满足市政排放要求。

（3）噪声排放：公司通过合理布局，采用减震、隔音、消音、选择低噪音设备等措施，加强对设备的维护管理，认真落实各项噪声污染防治措施，厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排

放标准》(GB12348-2008)中的 3 类功能区标准。

(4) 固废处理：公司生产经营活动中主要产生一般工业固废、危险废物、生活垃圾、餐厨垃圾。一般工业固废交由有资质的废品回收站处理，危险废物设有专门的危废暂存间，定期交由有资质的公司统一处理；生活垃圾按照垃圾分类进行分类后，由环卫部门收集清运，统一处理；厨余垃圾交由有资质的专业服务单位集中清运、处理，并对其运输过程进行监督管理，以防止撒落，污染环境。

### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

#### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

#### (五) 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

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	瑞斯康达	1、本公司承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2、若在本公司首次公开发行的股票上市交易后，因本公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格不低于回购公告前 30 个交易日该种股票每日加权平均价的算术平均值，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。本公司将及时提出预案，并提交董事会、股东大会讨论。3、若因本公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，本公司将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。	2015-4-23	是	长期	是	/	/

	其他	张羽、朱雪梅（除实际控制人外的其他董事、高级管理人员）	1、若因公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，承诺人将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。2、若承诺人未履行上述赔偿义务的，则在履行承诺前，承诺人直接或间接持有的公司股份不得转让。	2015-4-26	是	任职期间内	是	/	/
	其他	瑞斯康达	1、如果本公司未履行本次招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，以及未履行承诺时的补救及改正情况，并向股东和社会公众投资者道歉。2、如因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。3、本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）。4、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。	2015-4-25	是	长期	是	/	/
	其他	张羽、朱雪梅（除实际控制人外的其他董事、高级管理人员）	1、承诺人若未能履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉。并在前述事项发生之日起10个交易日内，停止自公司领取薪酬，同时以承诺人当年以及以后年度自公司领取的税后工资作为上述承诺的履约担保，且在履行承诺前，不得转让其直接或间接持有的公司股份（如有）。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致其承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；并向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。	2015-4-25	是	任职期间内	是	/	/

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							0								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							44,345,663.33								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							44,345,663.33								
担保总额占公司净资产的比例（%）							2.60%								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							0								
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							44,345,663.33								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）							44,345,663.33								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明							经公司第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十四次会议及2023年年度股东大会审议，通过了《关于公司及下属子公司2024年度向银行申请综合授信额度及为综合授信额度内贷款提供担保的议案》。								

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 26 日召开第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购注销限制性股票涉及 406 人，合计拟回购注销限制性股票 6,082,500 股，并于 2024 年 7 月 9 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成股份证券变更登记，公司总股本由 435,315,557 股减至 429,233,057 股。

本次股份变动导致公司总股本、净资产、每股净资产有所减少，会对公司每股收益和加权平均净资产收益率等固定即期回报造成摊薄影响，由于公司资产规模较大，上述摊薄影响较小。

##### 4、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

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期回购限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2022 年限制性股票激励计划首次授予及预留部分授予激励对象	10,432,000	0	-6,082,500	0	4,349,500	为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、核心技术（业务）人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方更紧密地合力推进公司的长远发展，公司制定 2022 年限制性股票激励计划。	/
合计	10,432,000	0	-6,082,500	0	4,349,500	/	/

## 二、股东情况

## (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	35,859
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
任建宏	0	38,693,251	8.89	0	无	0	境内自然人
李月杰	0	38,693,251	8.89	0	无	0	境内自然人
朱春城	0	38,693,251	8.89	0	无	0	境内自然人
高磊	0	38,693,251	8.89	0	无	0	境内自然人
王剑铭	0	30,618,201	7.03	0	无	0	境内自然人
冯雪松	0	8,302,979	1.91	0	无	0	境内自然人
张荣华	-800,000	4,200,000	0.96	0	无	0	境内自然人
王成华	3,824,700	3,824,700	0.88	0	无	0	境内自然人
刘丽丽	0	3,762,453	0.86	0	无	0	境内自然人
杜沛恩	1,313,000	2,813,000	0.65	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
任建宏	38,693,251	人民币普通股	38,693,251
李月杰	38,693,251	人民币普通股	38,693,251
朱春城	38,693,251	人民币普通股	38,693,251
高磊	38,693,251	人民币普通股	38,693,251
王剑铭	30,618,201	人民币普通股	30,618,201
冯雪松	8,302,979	人民币普通股	8,302,979
张荣华	4,200,000	人民币普通股	4,200,000
王成华	3,824,700	人民币普通股	3,824,700
刘丽丽	3,762,453	人民币普通股	3,762,453
杜沛恩	2,813,000	人民币普通股	2,813,000
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，李月杰、朱春城二人为公司的实际控制人。公司未知上述其他股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

### 三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

### 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

### 第九节 债券相关情况

#### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

#### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：瑞斯康达科技发展股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		702,994,140.93	779,147,952.15
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			10,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		70,051,233.47	37,240,854.74
应收账款		709,948,267.55	700,427,911.72
应收款项融资		4,416,835.95	10,980,345.97
预付款项		7,718,917.18	664,753.93
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		23,030,754.05	20,248,097.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		657,923,098.51	748,684,411.47
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		8,457,264.76	7,415,241.38
流动资产合计		2,184,540,512.40	2,314,809,568.80
<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		29,288,880.98	29,428,607.50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		4,471,688.71	5,107,224.69
固定资产		385,105,543.52	397,590,140.53
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		10,629,350.11	11,662,229.05
无形资产		114,361,120.74	117,256,053.87
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		4,962,058.53	5,072,193.72
递延所得税资产		87,772,006.76	88,155,232.19
其他非流动资产		4,598,268.20	3,497,711.77
非流动资产合计		641,188,917.55	657,769,393.32
资产总计		2,825,729,429.95	2,972,578,962.12
<b>流动负债：</b>			
短期借款		243,913,777.48	287,506,576.24
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		161,660,597.66	95,103,869.88
应付账款		330,973,459.66	399,502,133.38
预收款项			
合同负债		22,913,843.52	3,748,704.37
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		198,363,428.43	222,563,680.22
应交税费		7,893,913.23	13,510,055.84
其他应付款		76,498,135.45	116,812,342.52
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,448,720.92	5,229,449.08
其他流动负债		11,696,813.13	12,110,673.57
流动负债合计		1,059,362,689.48	1,156,087,485.10
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		44,345,663.33	54,211,718.05
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,817,758.50	5,200,963.23
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		10,607,859.04	10,744,440.98

递延所得税负债		263,174.28	234,038.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		59,034,455.15	70,391,160.32
负债合计		1,118,397,144.63	1,226,478,645.42
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		429,233,057.00	435,315,557.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		769,348,522.88	783,757,991.93
减：库存股		16,877,835.00	40,496,480.00
其他综合收益		-7,737,494.87	-2,875,358.93
专项储备			
盈余公积		212,752,233.42	212,752,233.42
一般风险准备			
未分配利润		320,613,801.89	357,646,373.28
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,707,332,285.32	1,746,100,316.70
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,707,332,285.32	1,746,100,316.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,825,729,429.95	2,972,578,962.12

公司负责人：任建宏 主管会计工作负责人：李辉 会计机构负责人：郑爽

### 母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：瑞斯康达科技发展股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		594,125,573.17	645,222,718.80
交易性金融资产			10,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		70,051,233.47	36,184,904.74
应收账款		660,042,397.19	650,942,345.94
应收款项融资		4,416,835.95	10,824,575.97
预付款项		428,650.00	644,807.84
其他应收款		189,146,322.63	164,151,524.76
其中：应收利息			
应收股利			
存货		640,476,936.11	716,964,408.03
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		6,141,155.40	5,388,333.87

流动资产合计		2,164,829,103.92	2,240,323,619.95
<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		1,078,003,991.98	1,087,326,688.24
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		4,471,688.71	5,107,224.69
固定资产		185,721,450.74	193,712,750.04
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,426,995.60	7,574,203.00
无形资产		99,924,704.27	102,691,150.50
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		13,999.04	
递延所得税资产		72,386,759.64	72,401,005.49
其他非流动资产		4,598,268.20	3,497,711.77
非流动资产合计		1,452,547,858.18	1,472,310,733.73
资产总计		3,617,376,962.10	3,712,634,353.68
<b>流动负债：</b>			
短期借款		223,879,334.99	287,506,576.24
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		181,695,040.15	95,103,869.88
应付账款		438,670,138.76	554,273,467.53
预收款项			
合同负债		8,453,967.59	2,698,612.65
应付职工薪酬		162,471,670.05	171,280,842.26
应交税费		5,755,078.71	10,701,459.43
其他应付款		64,480,876.26	101,442,839.97
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,667,067.10	3,470,421.04
其他流动负债		188,758.84	11,361,919.61
流动负债合计		1,089,261,932.45	1,237,840,008.61
<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		2,230,066.18	2,735,173.43
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		234,427.50	205,291.28
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,464,493.68	2,940,464.71
负债合计		1,091,726,426.13	1,240,780,473.32
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		429,233,057.00	435,315,557.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		774,366,478.84	788,775,947.89
减：库存股		16,877,835.00	40,496,480.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		212,752,233.42	212,752,233.42
未分配利润		1,126,176,601.71	1,075,506,622.05
所有者权益（或股东权益）合计		2,525,650,535.97	2,471,853,880.36
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,617,376,962.10	3,712,634,353.68

公司负责人：任建宏 主管会计工作负责人：李辉 会计机构负责人：郑爽

### 合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		728,146,334.91	771,211,320.29
其中：营业收入		728,146,334.91	771,211,320.29
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		803,954,321.01	814,256,497.73
其中：营业成本		452,702,610.73	448,510,167.38
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		7,535,636.12	8,024,096.84
销售费用		128,845,903.76	127,173,089.56
管理费用		61,966,874.98	84,941,998.34
研发费用		150,650,019.89	141,329,220.45
财务费用		2,253,275.53	4,277,925.16

其中：利息费用		4,810,550.70	11,247,381.49
利息收入		3,928,746.35	4,734,562.64
加：其他收益		18,325,451.66	10,027,451.29
投资收益（损失以“-”号填列）		8,811,026.06	-5,393,640.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-139,726.52	-5,393,640.94
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,557,556.45	7,743,706.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）		9,247,032.48	-1,956,331.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）		31,081.62	285,401.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-36,835,837.83	-32,338,591.08
加：营业外收入		167,948.63	2,078,255.86
减：营业外支出		209,765.94	2,916,962.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-36,877,655.14	-33,177,297.74
减：所得税费用		453,256.25	4,344,140.41
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-37,330,911.39	-37,521,438.15
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-37,330,911.39	-37,521,438.15
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（净亏损以“-”号填列）		-37,330,911.39	-37,521,438.15
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-4,862,135.94	713,889.95
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-4,862,135.94	713,889.95

(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		-4,862,135.94	713,889.95
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-42,193,047.33	-36,807,548.20
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-42,193,047.33	-36,807,548.20
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.09	-0.09
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.09	-0.09

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：任建宏 主管会计工作负责人：李辉 会计机构负责人：郑爽

### 母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入		687,541,042.04	752,464,774.46
减：营业成本		431,860,282.66	442,337,649.41
税金及附加		6,393,498.76	8,053,433.74
销售费用		112,093,991.36	113,637,607.29
管理费用		45,143,986.98	52,144,916.64
研发费用		146,119,148.37	125,034,235.31
财务费用		1,656,018.09	10,608,598.65
其中：利息费用		3,817,604.49	10,924,774.35
利息收入		3,748,830.75	4,505,332.36
加：其他收益		17,681,377.51	8,873,113.46
投资收益（损失以“-”号填列）		75,651,480.25	-4,979,816.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			-4,979,816.21
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		3,649,564.56	6,819,815.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		9,247,032.48	-1,956,331.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）		51,534.56	37,414.24
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		50,555,105.18	9,442,528.47

加：营业外收入		61,794.27	958,375.48
减：营业外支出		201,877.72	2,522,450.09
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		50,415,021.73	7,878,453.86
减：所得税费用		43,382.07	2,147,144.80
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		50,371,639.66	5,731,309.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		50,371,639.66	5,731,309.06
（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			
（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		50,371,639.66	5,731,309.06
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：任建宏 主管会计工作负责人：李辉 会计机构负责人：郑爽

### 合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		806,579,227.31	960,675,728.66
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		7,967,005.35	9,878,950.73
收到其他与经营活动有关的现金		27,520,810.72	11,281,124.66

经营活动现金流入小计		842,067,043.38	981,835,804.05
购买商品、接受劳务支付的现金		374,247,197.79	513,643,249.62
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			
支付给职工及为职工支付的现金		228,718,293.07	314,836,769.53
支付的各项税费		44,785,726.03	54,640,535.57
支付其他与经营活动有关的现金		168,007,202.33	108,970,527.66
经营活动现金流出小计		815,758,419.22	992,091,082.38
经营活动产生的现金流量净额		26,308,624.16	-10,255,278.33
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			1,800,000.00
取得投资收益收到的现金		545,746.09	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		57,189.00	245,234.76
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		316,500,000.00	
投资活动现金流入小计		317,102,935.09	2,045,234.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,577,778.44	78,678,727.40
投资支付的现金			
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		306,500,000.00	
投资活动现金流出小计		312,077,778.44	78,678,727.40
投资活动产生的现金流量净额		5,025,156.65	-76,633,492.64
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			5,751,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		168,801,054.96	262,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,071,332.27	
筹资活动现金流入小计		169,872,387.23	267,951,000.00
偿还债务支付的现金		250,857,802.34	469,959,238.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,764,360.19	35,700,879.55
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		23,440,422.38	2,472,360.85
筹资活动现金流出小计		279,062,584.91	508,132,479.13
筹资活动产生的现金流量净额		-109,190,197.68	-240,181,479.13
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-884,736.58	1,506,424.24
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-78,741,153.45	-325,563,825.86

加：期初现金及现金等价物余额		775,360,417.69	955,169,484.20
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>696,619,264.24</b>	<b>629,605,658.34</b>

公司负责人：任建宏      主管会计工作负责人：李辉      会计机构负责人：郑爽

### 母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		708,696,817.40	928,294,464.12
收到的税费返还		7,915,909.59	9,374,870.59
收到其他与经营活动有关的现金		23,133,435.34	8,466,676.17
经营活动现金流入小计		739,746,162.33	946,136,010.88
购买商品、接受劳务支付的现金		428,643,241.01	513,076,504.88
支付给职工及为职工支付的现金		138,849,204.68	233,674,515.45
支付的各项税费		38,305,832.69	46,803,092.06
支付其他与经营活动有关的现金		139,549,517.79	87,331,965.32
经营活动现金流出小计		745,347,796.17	880,886,077.71
经营活动产生的现金流量净额		-5,601,633.84	65,249,933.17
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,674,073.84	
取得投资收益收到的现金		64,487,017.22	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		23,649.11	146,636.80
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		314,100,000.00	
投资活动现金流入小计		380,284,740.17	146,636.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		799,135.06	34,823,084.01
投资支付的现金			26,000,000.00
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		330,002,206.20	58,250,000.00
投资活动现金流出小计		330,801,341.26	119,073,084.01
投资活动产生的现金流量净额		49,483,398.91	-118,926,447.21
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			5,751,000.00
取得借款收到的现金		168,801,054.96	224,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,071,332.27	
筹资活动现金流入小计		169,872,387.23	230,451,000.00
偿还债务支付的现金		241,008,202.34	469,959,238.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,804,193.85	35,151,371.11
支付其他与筹资活动有关的现金		22,566,157.16	
筹资活动现金流出小计		267,378,553.35	505,110,609.84

筹资活动产生的现金流量净额		-97,506,166.12	-274,659,609.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-17,890.36	
五、现金及现金等价物净增加额		-53,642,291.41	-328,336,123.88
加：期初现金及现金等价物余额		642,370,579.36	834,113,675.16
六、期末现金及现金等价物余额		588,728,287.95	505,777,551.28

公司负责人：任建宏 主管会计工作负责人：李辉 会计机构负责人：郑爽

合并所有者权益变动表  
2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或股 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	小计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	435,315,557.00				783,757,991.93	40,496,480.00	-2,875,358.93		212,752,233.42		357,646,373.28		1,746,100,316.7		1,746,100,316.70
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	435,315,557.00				783,757,991.93	40,496,480.00	-2,875,358.93		212,752,233.42		357,646,373.28		1,746,100,316.7		1,746,100,316.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-6,082,500.00				-14,409,469.05	-23,618,645.00	-4,862,135.94				-37,032,571.39		-38,768,031.38		-38,768,031.38
（一）综合收益总额							-4,862,135.94				-37,330,911.39		-42,193,047.33		-42,193,047.33
（二）所有者投入和减少资本	-6,082,500.00				-14,409,469.05								-20,491,969.05		-20,491,969.05
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	-6,082,500.00				-14,409,469.05								-20,491,969.05		-20,491,969.05
4. 其他															

(三) 利润分配									298,340.00		298,340.00		298,340.00
1. 提取盈余公 积													
2. 提取一般风 险准备													
3. 对所有 者(或股 东)的分 配									298,340.00		298,340.00		298,340.00
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					-23,618,645.00						23,618,645.00		23,618,645.00
四、本期期末余 额	429,233,057.00			769,348,522.88	16,877,835.00	-7,737,494.87	212,752,233.42		320,613,801.89		1,707,332,285.32		1,707,332,285.32

项目	2023年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	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	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	434,175,557.00				772,621,975.36	51,036,800.00	-1,204,941.50		212,752,233.42		584,274,557.25		1,951,582,581.53		1,951,582,581.53
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	434,175,557.00				772,621,975.36	51,036,800.00	-1,204,941.50		212,752,233.42		584,274,557.25		1,951,582,581.53		1,951,582,581.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,500,000.00				17,683,410.77	5,751,000.00	713,889.95				-61,835,269.34		-47,688,968.62		-47,688,968.62
（一）综合收益总额							713,889.95				-37,521,438.15		-36,807,548.20		-36,807,548.20
（二）所有者投入和减少资本	1,500,000.00				17,683,410.77								19,183,410.77		19,183,410.77
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	1,500,000.00				18,062,758.75								19,562,758.75		19,562,758.75
4. 其他					-379,347.98								-379,347.98		-379,347.98
（三）利润分配											-24,313,831.19		-24,313,831.19		-24,313,831.19
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-24,313,831.19		-24,313,831.19		-24,313,831.19
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					5,751,000.00					-5,751,000.00		-5,751,000.00
四、本期期末余额	435,675,557.00			790,305,386.13	56,787,800.00	-491,051.55	212,752,233.42		522,439,287.91	1,903,893,612.91		1,903,893,612.91

公司负责人：任建宏

主管会计工作负责人：李辉

会计机构负责人：郑爽

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	435,315,557.00				788,775,947.89	40,496,480.00			212,752,233.42	1,075,506,622.05	2,471,853,880.36
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	435,315,557.00				788,775,947.89	40,496,480.00			212,752,233.42	1,075,506,622.05	2,471,853,880.36
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-6,082,500				-14,409,469.05	-23,618,645.00				50,669,979.66	53,796,655.61

(一) 综合收益总额										50,371,639.66	50,371,639.66		
(二) 所有者投入和减少资本	-6,082,500				-14,409,469.05						-20,491,969.05		
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	-6,082,500				-14,409,469.05						-20,491,969.05		
4. 其他													
(三) 利润分配										298,340	298,340		
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者（或股东）的分配										298,340	298,340		
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										-23,618,645	23,618,645		
四、本期末余额	429,233,057				774,366,478.84					16,877,835	212,752,233.42	1,126,176,601.71	2,525,650,535.97

项目	2023 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	434,175,557.00				777,260,583.34	51,036,800.00			212,752,233.42	1,230,567,829.31	2,603,719,403.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	434,175,557.00				777,260,583.34	51,036,800.00			212,752,233.42	1,230,567,829.31	2,603,719,403.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,500,000.00				18,062,758.75	5,751,000.00				-18,582,522.13	-4,770,763.38
(一) 综合收益总额										5,731,309.06	5,731,309.06

(二) 所有者投入和减少资本	1,500,000.00			18,062,758.75					19,562,758.75
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	1,500,000.00			18,062,758.75					19,562,758.75
4. 其他									
(三) 利润分配								-24,313,831.19	-24,313,831.19
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者(或股东)的分配								-24,313,831.19	-24,313,831.19
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					5,751,000.00				-5,751,000.00
四、本期期末余额	435,675,557.00			795,323,342.09	56,787,800.00		212,752,233.42	1,211,985,307.18	2,598,948,639.69

公司负责人：任建宏

主管会计工作负责人：李辉

会计机构负责人：郑爽

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

瑞斯康达科技发展股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由高磊、任建宏、李月杰、严瑞霞、冯玉清发起设立，于1999年6月8日在北京工商行政管理局登记注册，总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为911101087003918234的营业执照，注册资本435,315,557.00元，股份总数435,315,557股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股10,432,000股；无限售条件的流通股份：A股424,883,557股。公司股票已于2017年4月20日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属通讯设备制造和软件开发行业。主要经营活动为通讯设备的研发、生产和销售。产品主要有：传输类设备、宽带网络类设备、软件产品以及其他设备；提供的劳务主要有：技术服务和维护服务。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 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：

√适用 □不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

#### 2. 会计期间

本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

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

#### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的应收账款核销	公司将应收账款余额超过资产总额0.3%的认定为重要

重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将预付款项余额超过资产 0.3% 的认定为重要
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将应收账款余额超过资产总额 0.3% 的认定为重要
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将其他应收账款余额超过资产总额 0.3% 的认定为重要
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将应付账款余额超过资产总额 0.3% 的认定为重要

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用  不适用

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用  不适用

### 1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

### 2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用  不适用

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（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。

## 10. 外币业务和外币报表折算

适用  不适用

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；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，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；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。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。

## 11. 金融工具

√适用 □不适用

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

##### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

##### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

#### (3) 金融负债的后续计量方法

##### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

##### 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；  
② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 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中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，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：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、租赁应收款、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期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未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在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增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### 6. 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，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司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额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（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。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### 7. 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

##### 1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

##### 2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2年	8.00	8.00
2-3年	20.00	20.00
3-4年	50.00	50.00
4-5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款账龄自款项实际发生的月份起算。

##### 3) 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

## 12. 应收票据

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

## 13. 应收账款

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

## 14. 应收款项融资

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

## 15. 其他应收款

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

**16. 存货**适用 不适用**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**适用 不适用**1. 存货的分类**

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

**2. 发出存货的计价方法**

发出存货采用先进先出法。

**3. 存货的盘存制度**

存货的盘存制度为永续盘存制。

**4. 低值易耗品和包装物的摊销方法****(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

**(2) 包装物**

按照一次转销法进行摊销。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**适用 不适用**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**适用 不适用**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**适用 不适用**17. 合同资产**适用 不适用**合同资产的确认方法及标准**适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即, 仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本报告第十节 财务报告. 五. 11 之说明

### 18. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

企业主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的, 应当将其划分为持有待售类别。

#### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别: (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例, 在当前状况下即可立即出售; (2) 出售极可能发生, 即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组, 在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件, 且短期(通常为 3 个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的, 在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一, 导致非关联方之间的交易未能在一年内完成, 且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的, 继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件, 公司针对这些条件已经及时采取行动, 且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素;

(2) 因发生罕见情况, 导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售, 公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

#### 2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

##### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组, 在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额, 以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外, 由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额, 计入当期损益。

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, 再根据处置组中的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。

##### (2) 资产减值损失转回的会计处理

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转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组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非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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。

### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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：A、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；B、可收回金额。

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。

## 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（一）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（二）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（三）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

企业应当在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不应当相互抵销，应当分别作为流动资产和流动负债列示。

企业应当在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益应当作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益应当作为终止经营损益列报。

企业应当在附注中披露下列信息：（一）持有待售的非流动资产或处置组的出售费用和主要类别，以及每个类别的账面价值和公允价值；（二）持有待售的非流动资产或处置组的出售原因、方式和时间安排；（三）列报持有待售的非流动资产或处置组的分部；（四）持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产确认的减值损失及其转回金额；（五）与持有待售的非流动资产或处置组有关的其他综合收益累计金额；（六）终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润；（七）终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额；（八）终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益；（九）终止经营的经营、投资和筹资活动现金流量净额；（十）归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。非流动资产或处置组在资产负债表日至财务报告批准报出日之间满足持有待售类别划分条件的，应当作为资产负债表日后非调整事项进行会计处理，并按照本条（一）至（三）的规定进行披露。企业专为转售而取得的持有待售的子公司，应当按照本条（二）至（五）和（十）的规定进行披露。

## 19. 长期股权投资

适用 不适用

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

#### (2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

##### 1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

##### 2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

## 20. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

1. 投资性房地产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和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	3.17-4.75
生产及电子设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75

## 22. 在建工程

适用  不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 23. 借款费用

适用  不适用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

## 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

## 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

## 24. 生物资产

适用 不适用

## 25. 油气资产

适用 不适用

## 26. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	10	直线法
土地使用权	50	直线法
专有技术	5-10	直线法

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

#### (1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

#### (2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

**(3) 折旧费用与长期待摊费用**

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

**(4) 无形资产摊销费用**

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

**(5) 设计费用**

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

**(6) 装备调试费用与试验费用**

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

**(7) 委托外部研究开发费用**

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

**(8) 其他费用**

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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，能证明其有用性；(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该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

**27. 长期资产减值**

适用  不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

**28. 长期待摊费用**

适用  不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 29. 合同负债

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

## 30. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司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) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的辞退福利，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：(1) 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；(2) 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

适用 不适用

向职工提供的其他长期福利，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会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 31. 预计负债

适用 不适用

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### 32. 股份支付

适用  不适用

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

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

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用  不适用

### 34. 收入

#### 1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用  不适用

##### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，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；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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，在客户取得相关商品或服务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，公司考虑下列迹象：(1) 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) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 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；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务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预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，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，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务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。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

## 3. 收入确认的具体方法

### (1) 销售商品收入

#### 1) 境内收入

公司产品内销业务属于在某一时点履行的履约义务。公司货物发出后需经客户检验签收，在客户完成货物检验、签收手续并且双方正式签订合同（订单）后，商品控制权转移给客户。公司以客户签收时间和双方正式签署结算合同（订单）的时间孰晚作为公司销售收入实现的时点；如果设备的安装、调试过程较为复杂，或通信项目有特殊要求，即使客户检验签收后，商品控制权仍未完全转移，待客户实际使用、发送通知文件后确认收入。

#### 2) 境外收入

公司产品外销业务属于在某一时点履行的履约义务，公司在商品报关，完成货物发运、报关，在办妥出口报关手续后，凭核准后的出口报关单确认收入。

### (2) 提供服务收入

公司提供服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

## 2. 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

## 35. 合同成本

适用 不适用

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司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且同时满足下列条件的，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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，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。

### 36. 政府补助

适用  不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用  不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

**38. 租赁**√适用 不适用**作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法**√适用 不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

**(1) 使用权资产**

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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。

**(2) 租赁负债**

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，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，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，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。

**作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法**√适用 不适用

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

**经营租赁**

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

**39. 其他重要的会计政策和会计估计**√适用 不适用

本期本公司未发生重要会计政策变更事项。

**40. 重要会计政策和会计估计的变更****1. 重要会计政策变更**适用 不适用

**2. 重要会计估计变更**

□适用 √不适用

**3. 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表**

□适用 √不适用

**41. 其他**

□适用 √不适用

**六、税项****1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15%
深蓝迅通	15%
西安抱朴	15%
RAISECOM, INC.	执行美国联邦政府和公司经营所在州的税收政策
RAISECOM INTERNATIONAL LIMITED	16.5%
RAISECOM DO BRASIL COMERCIO E IMPORTACAO LTDA	执行巴西政府制定的税收政策
Kangmai International Trading Limited	16.5%
WANOV LIMITED	16.5%
RAISECOM TECHNOLOGIES (MALAYSIA) SDN. BHD.	执行马来西亚政府制定的税收政策
ANP SCILINK TECHNOLOGY PTE. LTD	执行新加坡政府制定的税收政策
除上述以外的其他纳税主体	25%

**2. 税收优惠**

√适用 □不适用

**1、增值税**

根据《国务院关于印发〈鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策〉的通知》（国发〔2000〕18号）及《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）、财政部 国家税务总局《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有

关税收政策问题的通知》（财税〔2000〕25号）及《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的规定，对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。本公司和比邻信通公司网络接入设备管理软件销售享受实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退的政策。

本公司直接出口销售产品的增值税执行“免、抵、退”政策。

## 2、企业所得税

本公司于2023年10月26日被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局复审认定为高新技术企业，获得编号为GR202311002452的高新技术企业证书，享受15%的企业所得税优惠税率，限期为3年。

深蓝迅通于2022年12月30日被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局复审认定为高新技术企业，获得编号为GR202211006118的高新技术企业证书，享受15%的企业所得税优惠税率，限期为3年。

西安抱朴于2023年11月29日陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局复审认定为高新技术企业，获得编号为GR202361001186的高新技术企业证书，享受15%的企业所得税优惠税率，限期为3年。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	170,936.11	377,518.87
银行存款	696,448,328.13	775,918,293.84
其他货币资金	6,374,876.69	2,852,139.44
存放财务公司存款	0.00	0.00
合计	702,994,140.93	779,147,952.15
其中：存放在境外的款项总额	44,996,702.86	80,887,349.93

其他说明

无

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,000,000.00	/
其中：			
结构性存款		10,000,000.00	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计		10,000,000.00	/

其他说明：

适用 不适用

无

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,930,419.23	14,889,718.89
商业承兑票据	52,120,814.24	22,351,135.85
合计	70,051,233.47	37,240,854.74

## (2). 期末公司已质押的应收票据

□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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,075,344.61	11,112,291.23
商业承兑票据		
合计	8,075,344.61	11,112,291.23

## (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
按组合计提坏账准备	70,051,233.47	100.00			70,051,233.47	37,240,854.74	100.00			37,240,854.74
其中：										
银行承兑汇票	17,930,419.23	25.60			17,930,419.23	14,889,718.89	39.98			14,889,718.89
商业承兑汇票	52,120,814.24	74.40			52,120,814.24	22,351,135.85	60.02			22,351,135.85
合计	70,051,233.47	/	/	/	70,051,233.47	37,240,854.74	/	/	/	37,240,854.74

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、应收账款

#### 1. 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	586,771,988.28	573,289,672.26
1 年以内小计	586,771,988.28	573,289,672.26
1 至 2 年	112,110,647.99	109,829,004.86
2 至 3 年	39,329,163.22	41,966,996.85
3 年以上		
3 至 4 年	30,010,136.05	30,485,911.87
4 至 5 年	20,877,037.01	27,488,681.21
5 年以上	56,875,799.11	56,055,516.35
合计	845,974,771.66	839,115,783.40

## 2. 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	27,715,013.68	3.28	27,715,013.68	100.00		27,715,013.68	3.30	27,715,013.68	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	818,259,757.98	96.72	108,311,490.43	13.24	709,948,267.55	811,400,769.72	96.70	110,972,858.00	13.68	700,427,911.72
其中：										
按账龄组合	818,259,757.98	96.72	108,311,490.43	13.24	709,948,267.55	811,400,769.72	96.70	110,972,858.00	13.68	700,427,911.72
合计	845,974,771.66	/	136,026,504.11	/	709,948,267.55	839,115,783.40	/	138,687,871.68	/	700,427,911.72

按单项计提√适用 □不适用

坏账准备：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
方正宽带网络服务有限公司	27,715,013.68	27,715,013.68	100.00	预计不能收回
合计	27,715,013.68	27,715,013.68	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

单项计提客户主体包括方正宽带网络服务有限公司以及方正宽带网络服务有限公司吉林市分公司和天津分公司等分公司，由于分公司不具有独立的法人主体资格，故统一以方正宽带网络服务有限公司列示。

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	586,584,966.53	29,329,252.62	5.00
1-2 年	112,471,118.56	8,997,689.49	8.00
2-3 年	38,826,557.17	7,765,311.43	20.00
3-4 年	26,542,464.60	13,271,232.30	50.00
4-5 年	9,773,293.07	4,886,646.54	50.00
5 年以上	44,061,358.05	44,061,358.05	100.00
合计	818,259,757.98	108,311,490.43	13.24

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### 3. 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	27,715,013.68					27,715,013.68
按组合计提坏账准备	110,972,858.00	-2,661,367.57				108,311,490.43
合计	138,687,871.68	-2,661,367.57				136,026,504.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**4. 本期实际核销的应收账款情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

**5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国移动通信集团终端有限公司	41,142,441.70		41,142,441.70	4.86	3,092,071.90
中国联合网络通信有限公司湖北省分公司	18,238,672.31		18,238,672.31	2.16	4,990,183.37
中国联合网络通信有限公司浙江省分公司	17,007,447.87		17,007,447.87	2.01	3,119,306.82
中国联合网络通信有限公司广东省分公司	15,640,157.67		15,640,157.67	1.85	1,415,862.87
中国联合网络通信有限公司黑龙江省分公司	15,593,467.80		15,593,467.80	1.84	833,168.99
合计	107,622,187.35		107,622,187.35	12.72	13,450,593.96

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

**6. 合同资产****(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 7、 应收款项融资

### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,918,372.25	6,294,073.52
应收债权凭证	2,498,463.70	4,686,272.45
合计	4,416,835.95	10,980,345.97

### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

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款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,419,902.12	
合计	3,419,902.12	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7). 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

**(8). 其他说明：**

适用 不适用

## 8、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	7,718,917.18	100.00	289,761.19	43.59
1至2年			373,195.93	56.14
2至3年				
3年以上			1,796.81	0.27
合计	7,718,917.18	100.00	664,753.93	100.00

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

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
喀什奥创电子技术有限责任公司	2,754,000.00	35.68%
南京听天卫光电科技有限公司	616,920.00	7.99%
江苏海之睿船舶科技有限公司	439,904.00	5.70%
北京晟芯网络科技有限公司	369,600.00	4.79%
天津华芯通信科技有限公司	92,063.00	1.19%
合计	4,272,487.00	55.35%

其他说明

□适用 √不适用

## 9、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	23,030,754.05	20,248,097.44
合计	23,030,754.05	20,248,097.44

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	16,150,011.06	13,103,272.53
1 年以内小计	16,150,011.06	13,103,272.53
1 至 2 年	6,969,268.31	6,067,088.76
2 至 3 年	271,828.78	585,538.41
3 年以上		
3 至 4 年	260,091,462.40	261,034,531.98
4 至 5 年	21,777,394.98	179,573,504.93
5 年以上	161,680,363.07	3,698,331.76
合计	466,940,328.60	464,062,268.37

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	437,108,364.61	437,108,364.61
保证金	13,450,499.36	15,006,032.59
备用金	6,419,450.97	4,304,836.29
押金	2,626,501.85	1,233,793.12
其他	7,335,511.81	6,409,241.76
合计	466,940,328.60	464,062,268.37

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	655,163.63	485,367.10	442,673,640.20	443,814,170.93
2024年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段	-348,463.42	348,463.42		
--转入第三阶段	-	-21,746.30	21,746.30	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	509,207.86	-254,542.75	-150,853.99	103,811.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	8,407.50			8,407.50
2024年6月30日余额	807,500.57	557,541.47	442,544,532.51	443,909,574.55

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	443,814,170.93	103,811.12			-8,407.50	443,909,574.55
合计	443,814,170.93	103,811.12			-8,407.50	443,909,574.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
富申实业公司	259,941,150.00	55.67	往来款	3-4年	259,941,150.00
重庆博琨瀚威科技有限公司	157,357,614.61	33.70	往来款	5年以上	157,357,614.61
环球景行实业有限公司	19,809,600.00	4.24	往来款	4-5年	19,809,600.00
中国移动通信集团浙江有限公司	4,627,350.00	0.99	保证金	1-2年	370,188.00
北京实创科技服务有限责任公司	1,193,216.91	0.26	押金	1年以内	59,660.85
合计	442,928,931.52	94.86	/	/	437,538,213.46

**(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	330,115,606.74	35,063,339.39	295,052,267.35	359,000,489.66	45,995,863.94	313,004,625.72
在产品	11,106,613.22		11,106,613.22			
库存商品	102,082,229.21	9,763,390.50	92,318,838.71	101,110,333.61	8,077,898.43	93,032,435.18
发出商品	279,761,148.42	22,123,083.04	257,638,065.38	331,300,692.50	22,123,083.04	309,177,609.46
委托加工物资				31,512,299.76		31,512,299.76
合同履约成本	1,807,313.85		1,807,313.85	1,957,441.35		1,957,441.35
合计	724,872,911.44	66,949,812.93	657,923,098.51	824,881,256.88	76,196,845.41	748,684,411.47

## (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	45,995,863.94	-10,932,524.55				35,063,339.39
库存商品	8,077,898.43	1,685,492.07				9,763,390.50
发出商品	22,123,083.04					22,123,083.04
合计	76,196,845.41	-9,247,032.48				66,949,812.93

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	72,414.04	2,638,977.78
预缴的企业所得税	2,243,695.32	2,243,695.32
预付房租	1,459,888.21	1,100,744.86
待摊费用	4,681,267.19	1,431,823.42
合计	8,457,264.76	7,415,241.38

其他说明：

无

**14、 债权投资****(1). 债权投资情况**

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

**15、 其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、 长期应收款

### (1) 长期应收款情况

适用 不适用

### (2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

## (1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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											
苏州汉明科技有限公司	5,014,669.15			44,455.69						5,059,124.83	
苏州易锐光电科技有限公司	0.00									0.00	27,270,476.58
浩景水联网科技（海南）有限公司	0.00									0.00	6,121,502.30
杭州兰特普光电子技术有限公司	24,413,938.35			-184,182.21						24,229,756.15	
小计	29,428,607.50			-139,726.52						29,288,880.98	33,391,978.88
合计	29,428,607.50			-139,726.52						29,288,880.98	33,391,978.88

## (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

**18、 其他权益工具投资****(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 本期存在终止确认的情况说明**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**19、 其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

**20、 投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
<b>一、账面原值</b>				
1. 期初余额	26,759,398.65			26,759,398.65
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	26,759,398.65			26,759,398.65
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1. 期初余额	21,652,173.96			21,652,173.96
2. 本期增加金额	635,535.98			635,535.98
(1) 计提或摊销	635,535.98			635,535.98
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	22,287,709.94			22,287,709.94
<b>三、减值准备</b>				
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	4,471,688.71			4,471,688.71
2. 期初账面价值	5,107,224.69			5,107,224.69

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

## (3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 21、 固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	385,105,543.52	397,590,140.53
固定资产清理		
合计	385,105,543.52	397,590,140.53

其他说明:

无

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	合计
一、账面原值:				
1. 期初余额	414,700,508.69	167,008,432.67	7,146,253.52	588,855,194.88
2. 本期增加金额		2,719,180.08	5,556.97	2,724,737.05
(1) 购置		2,615,968.47	4,070.80	2,620,039.27
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他		103,211.61	1,486.17	104,697.78
3. 本期减少金额	21,734.32	504,030.23		525,764.55
(1) 处置或报废		503,476.08		503,476.08
(2) 其他	21,734.32	554.15		22,288.47
4. 期末余额	414,678,774.37	169,223,582.52	7,151,810.49	591,054,167.38
二、累计折旧				
1. 期初余额	87,700,231.23	97,803,509.71	5,761,313.41	191,265,054.35

2. 本期增加金额	5,942,877.16	8,973,094.29	249,389.62	15,165,361.08
(1) 计提	5,942,877.16	8,973,094.29	249,389.62	15,165,361.08
3. 本期减少金额	87,543.77	394,247.80		481,791.57
(1) 处置或 报废	87,543.77	394,247.80		481,791.57
4. 期末余额	93,555,564.62	106,382,356.20	6,010,703.03	205,948,623.86
<b>三、减值准备</b>				
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				
<b>四、账面价值</b>				
1. 期末账面价值	321,123,209.75	62,841,226.32	1,141,107.46	385,105,543.52
2. 期初账面价值	327,000,277.46	69,204,922.96	1,384,940.11	397,590,140.53

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

□适用 √不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
融城云谷	17,328,579.58	消防尚未验收
合计	17,328,579.58	

**(5). 固定资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产清理**

□适用 √不适用

**22、 在建工程****项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**在建工程**

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**工程物资**

适用 不适用

**23、 生产性生物资产**

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**24、 油气资产**

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

**25、 使用权资产**

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	37,776,899.12	37,776,899.12
2. 本期增加金额	2,634,483.12	2,634,483.12
租入	2,634,483.12	2,634,483.12
3. 本期减少金额	1,683,122.76	1,683,122.76
处置	1,683,122.76	1,683,122.76
4. 期末余额	38,728,259.48	38,728,259.48
二、累计折旧		
1. 期初余额	26,114,670.07	26,114,670.07
2. 本期增加金额	2,988,081.23	2,988,081.23
(1) 计提	2,988,081.23	2,988,081.23
3. 本期减少金额	1,003,841.93	1,003,841.93
(1) 处置	1,003,841.93	1,003,841.93
4. 期末余额	28,098,909.37	28,098,909.37
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	10,629,350.11	10,629,350.11
2. 期初账面价值	11,662,229.05	11,662,229.05

## (2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：  
无

## 26、 无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专有技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	124,078,995.37	49,041,807.29	19,122,300.00	192,243,102.66
2. 本期增加金额		122,641.55		122,641.55
(1) 购置		122,641.55		122,641.55
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				

(4)其他 增加				
3. 本期减少 金额	14,761.06	12,922,736.76		12,937,497.82
(1)处置		12,922,736.76		12,922,736.76
(2)其 他	14,761.06			14,761.06
4. 期末余额	124,064,234.31	36,241,712.08	19,122,300.00	179,428,246.39
二、累计摊销				
1. 期初余额	27,335,877.57	28,528,871.22	19,122,300.00	74,987,048.79
2. 本期增加 金额	1,217,082.88	1,815,252.86		3,032,335.74
(1)计 提	1,217,082.88	1,815,252.86		3,032,335.74
3. 本期减少 金额	29,522.12	12,922,736.76		12,952,258.88
(1)处置	29,522.12	12,922,736.76		12,952,258.88
4. 期末余额	28,523,438.33	17,421,387.32	19,122,300.00	65,067,125.65
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	95,540,795.98	18,820,324.76		114,361,120.74
2. 期初账面 价值	96,743,117.80	20,512,936.07		117,256,053.87

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%  
[注]其他增加为海外子公司由于外币报表折算导致的增加

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**27、 商誉****(1). 商誉账面原值**

□适用 √不适用

**(2). 商誉减值准备**

□适用 √不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**28、 长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	5,072,193.72	470,892.64	581,027.83		4,962,058.53
合计	5,072,193.72	470,892.64	581,027.83		4,962,058.53

其他说明：

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
坏账准备-应收账款	143,395,635.34	21,587,348.79	143,395,635.34	21,587,348.79
存货跌价准备	39,778,110.82	6,071,565.68	39,778,110.82	6,071,565.68
未实现内部销售利润	6,658,170.60	998,725.59	6,658,170.60	998,725.59
预提工资奖金和费用	75,627,107.28	12,341,956.72	75,627,107.28	12,341,956.72
权益结算的股份支付	11,825,559.58	1,791,654.90	11,825,559.58	1,791,654.90
政府补助	10,744,440.98	2,686,110.24	10,744,440.98	2,686,110.24
可弥补亏损	260,296,337.24	42,603,200.09	260,296,337.24	42,603,200.09
租赁负债	5,897,133.28	884,569.99	10,430,412.31	1,987,043.64
合计	554,222,495.12	88,965,132.00	558,755,774.15	90,067,605.65

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	7,743,299.20	1,193,125.24	11,615,327.25	2,146,411.52
合计	7,743,299.20	1,193,125.24	11,615,327.25	2,146,411.52

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	884,569.99	88,080,562.01	1,912,373.46	88,155,232.19
递延所得税负债	884,569.99	308,555.25	1,912,373.46	234,038.06

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
坏账准备-其他应收款	164,167,232.05	164,063,420.93

坏账准备-应收账款	272,381,618.76	275,042,986.33
预提工资奖金和费用	73,632,531.96	73,632,531.96
可弥补亏损	856,511,466.76	819,180,555.37
以权益结算的股份支付	11,523,521.01	9,470,479.97
存货跌价准备	27,171,702.11	36,418,734.59
合计	1,405,388,072.65	1,377,808,709.15

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	4,282,557.33	5,492,757.98	
2025 年	8,565,114.67	11,297,684.87	
2026 年	17,130,229.34	26,112,668.97	
2027 年	413,266,782.71	428,071,785.52	
2028 年	428,266,782.71	390,278,855.75	
合计	871,511,466.76	861,253,753.09	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付软件款	4,598,268.20		4,598,268.20	3,497,711.77		3,497,711.77
合计	4,598,268.20		4,598,268.20	3,497,711.77		3,497,711.77

其他说明：

无

## 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,374,876.69	6,374,876.69	其他	保函保证金	3,787,534.46	3,787,534.46	其他	保函保证金
应收票据	11,112,291.23	11,112,291.23	其他	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未终止确认	12,832,267.92	12,832,267.92	其他	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未终止确认
固定资产	371,787,975.90	283,631,351.74	抵押	用于抵押借款	377,254,123.38	294,202,121.53	抵押	用于抵押借款
无形资产	121,708,288.19	93,155,327.77	抵押	用于抵押借款	121,708,288.19	94,372,410.62	抵押	用于抵押借款
合计	510,983,432.01	394,273,847.43	/	/	515,582,213.95	405,194,334.53	/	/

其他说明：

无

**32、 短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	175,081,097.42	246,432,217.88
保证借款	25,000,000.00	
信用借款	43,832,680.06	41,074,358.36
合计	243,913,777.48	287,506,576.24

短期借款分类的说明：

无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**33、 交易性金融负债**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**34、 衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、 应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	161,660,597.66	95,103,869.88
合计	161,660,597.66	95,103,869.88

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

**36、 应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	325,138,925.68	381,691,891.32
技术服务费	5,834,533.98	17,810,242.06
合计	330,973,459.66	399,502,133.38

## (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
重庆天宇星辰供应链服务有限公司	9,171,000.00	涉及专网业务
合计	9,171,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 37、 预收款项

## (1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 38、 合同负债

## (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	22,913,843.52	3,748,704.37
合计	22,913,843.52	3,748,704.37

## (2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 39、 应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	208,584,182.92	208,635,244.50	221,360,005.28	195,859,422.15
二、离职后福利-设定提存计划	2,141,447.91	20,569,680.81	20,389,525.43	2,321,603.29
三、辞退福利	11,838,049.39	4,903,380.00	16,559,026.39	182,403.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	222,563,680.22	234,108,305.31	258,308,557.10	198,363,428.43

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	102,207,244.02	174,763,676.07	179,654,385.62	97,316,534.47
二、职工福利费		6,024,219.20	6,024,219.20	
三、社会保险费	1,271,482.27	11,669,311.22	11,543,406.05	1,397,387.45
其中：医疗保险费	1,222,524.07	10,076,123.08	9,972,449.22	1,326,197.93
工伤保险费	38,572.62	476,709.77	456,159.79	59,122.60
生育保险费	10,385.58	25,266.80	23,585.47	12,066.91
补充医疗		1,091,211.57	1,091,211.57	
四、住房公积金		16,178,038.01	15,987,810.89	190,227.12
五、工会经费和职工教育经费	105,105,456.63	-	8,150,183.52	96,955,273.11
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	208,584,182.92	208,635,244.50	221,360,005.28	195,859,422.15

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,076,509.41	19,946,666.94	19,774,362.75	2,248,813.60
2、失业保险费	64,938.50	623,013.87	615,162.68	72,789.69
3、企业年金缴费				
合计	2,141,447.91	20,569,680.81	20,389,525.43	2,321,603.29

其他说明：

□适用 √不适用

## 40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,319,984.13	9,493,129.45
企业所得税	189,993.16	165,065.66
代扣代缴个人所得税	1,344,464.30	1,979,730.52
城市维护建设税	427,147.81	781,525.22
房产税	271,357.17	320,538.06
土地使用税	34,132.35	34,432.90
教育费附加	183,098.28	309,529.50
地方教育附加	122,065.54	205,116.24
水利建设基金		4,656.64
印花税	1,670.49	216,331.65
合计	7,893,913.23	13,510,055.84

其他说明：

无

## 41、 其他应付款

## (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	76,498,135.45	116,812,342.52
合计	76,498,135.45	116,812,342.52

## (2). 应付利息

□适用 √不适用

**应付股利**

□适用 √不适用

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
技术服务费	46,491,178.16	49,960,827.61
应付暂垫备用金	1,256,672.42	3,371,658.09
运输费	1,932,926.58	1,528,628.19
股权激励款	16,877,835.00	40,496,480.00
其他	9,939,523.29	21,454,748.63
合计	76,498,135.45	116,812,342.52

**(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
技术服务费	34,933,100.22	未到结算期
合计	34,933,100.22	/

其他说明：

□适用 √不适用

**42、 持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、 1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	5,448,720.92	5,229,449.08
合计	5,448,720.92	5,229,449.08

其他说明：

无

**44、 其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	584,521.90	319,406.85
已背书未到期票据还原	11,112,291.23	11,791,266.72
合计	11,696,813.13	12,110,673.57

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、 长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	44,345,663.33	54,211,718.05
合计	44,345,663.33	54,211,718.05

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

#### 46、 应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**47、 租赁负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	4,009,513.08	5,345,952.90
减：未确认融资费用	191,754.58	144,989.67
合计	3,817,758.50	5,200,963.23

其他说明：

无

**48、 长期应付款**

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

**49、 长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、 预计负债**

□适用 √不适用

**51、 递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种 人民币

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	10,744,440.98		136,581.94	10,607,859.04	政府项目补贴
合计	10,744,440.98		136,581.94	10,607,859.04	/

其他说明：

√适用 □不适用

项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益	期末数	与资产相关/与收益相关
慈湖高新区管委会招商局财政奖励款	9,752,774.31		98,973.78	9,653,800.53	与资产相关

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益	期末数	与资产相关/与收益相关
2021 年高技术产业化项目资金	991,666.67		37,608.16	954,058.51	与资产相关
小 计	10,744,440.98		136,581.94	10,607,859.04	

**52、 其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、 股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	435,315,557.00				-6,082,500.00	-6,082,500.00	429,233,057.00

其他说明：

公司于 2024 年 4 月 26 日召开第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购注销限制性股票涉及 406 人，合计回购注销限制性股票 6,082,500 股，并于 2024 年 7 月 9 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成股份证券变更登记，公司总股本由 435,315,557 股减至 429,233,057 股。

**54、 其他权益工具****(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、 资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	722,288,909.18		17,536,145.00	704,752,764.18

其他资本公积	61,469,082.75	3,126,675.95		64,595,758.70
合计	783,757,991.93	3,126,675.95	17,536,145.00	769,348,522.88

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 公司于 2024 年 4 月 26 日召开第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购注销限制性股票涉及 406 人，合计回购注销限制性股票 6,082,500 股，减少资本公积 17,536,145.00 元。

2) 本期根据授予的限制性股票确认股权激励摊销金额增加其他资本公积 3,126,675.95 元。

## 56、 库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购库存股	40,496,480.00		23,618,645.00	16,877,835.00
合计	40,496,480.00		23,618,645.00	16,877,835.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2024 年 4 月 26 日召开第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购注销限制性股票涉及 406 人，合计回购注销限制性股票 6,082,500 股，减少库存股 23,618,645.00 元。

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,875,358.93	-4,862,135.94				-4,862,135.94		-7,737,494.87
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-2,875,358.93	-4,862,135.94				-4,862,135.94		-7,737,494.87
其他综合收益合计	-2,875,358.93	-4,862,135.94				-4,862,135.94		-7,737,494.87

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：

无

**58、 专项储备**

□适用 √不适用

**59、 盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	212,752,233.42			212,752,233.42
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	212,752,233.42			212,752,233.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、 未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	357,646,373.28	584,274,557.25
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	357,646,373.28	584,274,557.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-37,330,911.39	-202,334,512.78
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	-298,340.00	24,293,671.19
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	320,613,801.89	357,646,373.28

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**61、 营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	723,400,435.38	450,059,179.86	758,698,377.05	445,475,655.77
其他业务	4,745,899.53	2,643,430.87	12,512,943.24	3,034,511.61
合计	728,146,334.91	452,702,610.73	771,211,320.29	448,510,167.38

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
传输类设备	236,867,327.97	141,489,572.43	236,867,327.97	141,489,572.43
宽网网络类设备	268,344,511.73	215,450,391.55	268,344,511.73	215,450,391.55
其他	162,129,974.76	95,743,546.99	162,129,974.76	95,743,546.99
软件产品	60,804,520.46	19,099.76	60,804,520.46	19,099.76
按经营地区分类				
境内	646,000,555.72	415,191,951.08	646,000,555.72	415,191,951.08
境外	82,145,779.19	37,510,659.65	82,145,779.19	37,510,659.65
按商品转让的时间分类				
在某一 时点确认收入	711,969,997.62	446,842,689.86	711,969,997.62	446,842,689.86
在某一 时段内确认收入	16,176,337.29	5,859,920.87	16,176,337.29	5,859,920.87
合计	728,146,334.91	452,702,610.73	728,146,334.91	452,702,610.73

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,505,904.42	3,031,540.84
教育费附加	1,833,227.43	2,152,939.44
房产税	1,872,245.69	1,876,964.16
土地使用税	201,933.48	132,984.70
车船使用税	5,833.25	7,673.33
印花税	1,036,005.28	812,923.53
其他	80,486.57	9,070.84
合计	7,535,636.12	8,024,096.84

其他说明：

无

**63、 销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,064,933.32	59,694,601.23
技术服务费	3,718,339.30	5,578,710.80
差旅费	8,075,367.64	9,826,705.17
业务推广费	34,953,850.10	31,019,777.13
运输费	2,521,943.70	925,600.36
办公费	361,310.98	854,906.32
办事处经营费	3,572,631.52	4,225,182.39
折旧费	222,770.25	438,850.53
其他	18,354,756.95	14,608,755.63
合计	128,845,903.76	127,173,089.56

其他说明：

无

**64、 管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,129,960.95	32,664,877.56
劳务与服务费	7,911,196.64	1,966,415.18
折旧和摊销费	8,227,853.75	6,627,075.42
租赁费和物业管理费	2,821,404.41	4,070,807.84
招待费	2,004,220.64	3,882,873.75
展厅费	745,631.68	348,258.15
办公费	696,614.43	1,179,212.12
差旅费	1,645,377.14	1,513,173.12
其他	7,657,939.39	18,877,546.45
股权激励	3,126,675.95	13,811,758.75
合计	61,966,874.98	84,941,998.34

其他说明：

无

**65、 研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	105,090,818.96	105,246,077.88
直接材料	10,315,859.62	8,257,614.88
差旅费	2,155,224.30	2,691,816.36
折旧费	4,241,819.77	3,106,315.30
摊销费	1,435,365.01	2,102,817.27
测试费	477,453.73	595,968.97
服务费	20,691,418.83	14,926,623.13
动能费	801,582.90	658,680.03
其他	5,440,476.77	3,743,306.63
合计	150,650,019.89	141,329,220.45

其他说明：

无

**66、 财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,810,550.70	11,247,381.49
利息收入	-3,928,746.35	-4,734,562.64
汇兑损益	756,667.43	-2,509,333.18
手续费	614,803.75	274,439.49
合计	2,253,275.53	4,277,925.16

其他说明：

无

**67、 其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	17,671,368.05	8,627,183.64
与资产相关的政府补助	136,581.94	
税费减免	16,222.89	1,067,573.59
代扣个人所得税手续费返还	501,278.78	332,694.06
合计	18,325,451.66	10,027,451.29

其他说明：

无

**68、 投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-139,726.52	-4,193,640.94
处置长期股权投资产生的投资收益	8,433,804.35	-1,200,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	516,948.23	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	8,811,026.06	-5,393,640.94

其他说明：

无

**69、 净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、 公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**71、 信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	2,661,367.57	8,369,161.76
其他应收款坏账损失	-103,811.12	-625,455.35
合计	2,557,556.45	7,743,706.41

其他说明：

无

**72、 资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	9,247,032.48	-1,956,331.98
合计	9,247,032.48	-1,956,331.98

其他说明：

无

**73、 资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	31,081.62	285,401.58
合计	31,081.62	285,401.58

其他说明：

□适用 √不适用

**74、 营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计		49,600.01	
其中：固定资产处置利得		49,600.01	
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	167,948.63	2,028,655.85	167,948.63
合计	167,948.63	2,078,255.86	167,948.63

其他说明：

□适用 √不适用

**75、 营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	2,317.61	61,678.86	2,317.61
其中：固定资产处置损失	2,317.61	61,678.86	2,317.61
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	207,448.33	2,855,283.66	207,448.33
合计	209,765.94	2,916,962.52	209,765.94

其他说明：

无

**76、 所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	85,181.62	984,230.63
递延所得税费用	368,074.63	3,359,909.78
合计	453,256.25	4,344,140.41

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-36,877,655.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	-5,531,648.27
子公司适用不同税率的影响	-1,958,017.94
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
加计扣除的影响	-21,917,872.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,764,296.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	28,096,498.28
所得税费用	453,256.25

其他说明：

□适用 √不适用

**77、 其他综合收益**

√适用 □不适用

详见第十节 财务报告 七.57

**78、 现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到财政补贴	1,430,615.01	2,038,837.41
利息收入	1,509,594.05	4,591,330.31
资金往来及其他	24,580,601.66	4,650,956.94
合计	27,520,810.72	11,281,124.66

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的销售费用	71,558,200.19	49,849,869.72
付现的管理费用	15,571,187.69	9,641,584.42
付现的研发费用	39,882,016.15	35,080,227.54
往来款项及其他	40,995,798.30	14,398,845.98
合计	168,007,202.33	108,970,527.66

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款赎回	316,500,000.00	
合计	316,500,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买结构性存款	306,500,000.00	
合计	306,500,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	1,071,332.27	
合计	1,071,332.27	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款额	874,265.22	2,472,360.85
股权激励回购款	22,566,157.16	
合计	23,440,422.38	2,472,360.85

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**(4). 以净额列报现金流量的说明**适用 不适用**(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响**适用 不适用**79、 现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-37,330,911.39	-37,521,438.15
加：资产减值准备	-9,247,032.48	1,956,331.98
信用减值损失	-2,557,556.45	-7,683,706.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,696,332.12	10,124,815.79
使用权资产摊销	2,988,081.23	5,037,114.92
无形资产摊销	3,032,335.74	2,964,622.46
长期待摊费用摊销	581,027.83	437,541.02
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）	-31,081.62	-285,401.58
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	23,309.53	33,466.57
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	5,173,261.76	11,053,422.91
投资损失（收益以“-”号填列）	-8,811,026.06	5,393,640.94
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	384,547.71	3,359,909.78
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-17,132.96	
存货的减少（增加以“-”号填列）	103,222,119.52	48,342,237.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-43,275,643.32	111,045,240.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,648,712.95	-178,324,834.99

其他	3,126,705.95	13,811,758.75
经营活动产生的现金流量净额	26,308,624.16	-10,255,278.33
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	696,619,264.24	629,605,658.34
减: 现金的期初余额	775,360,417.69	955,169,484.20
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	-78,741,153.45	-325,563,825.86

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	696,619,264.24	775,360,417.69
其中: 库存现金	170,936.11	377,518.87
可随时用于支付的银行存款	696,448,328.13	774,982,898.82
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	696,619,264.24	775,360,417.69
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		

## (5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期金额	理由
其他货币资金	6,374,876.69	保函保证金
合计	6,374,876.69	/

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 81、 外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	80,027,511.54
其中：美元	9,279,437.92	7.1268	66,132,698.17
欧元	880,933.51	7.6617	6,749,448.27
林吉特	3,150,984.29	1.5095	4,756,410.79
雷亚尔	142,702.07	1.3224	188,709.22
港币	2,410,699.13	0.9127	2,200,245.10
应收账款	-	-	33,671,498.85
其中：美元	4,369,321.62	7.1268	31,139,281.32
欧元	297,745.62	7.6617	2,281,237.62
林吉特	166,266.92	1.5095	250,979.92
港币			

其他说明：

无

## (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

境外经营实体	主要经营地	记账本位币
RAISECOM, INC.	美国	美元
RAISECOMINTERNATIONALLIMITED	香港	港元
KangmaiInternationalTradingLimited	香港	人民币
RAISECOMDOBRASILCOMERCIOEIMPORTACAOLTDA	巴西	雷亚尔
RAISECOM TECHNOLOGIES (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	林吉特
ANP SCILINK TECHNOLOGY PTE. LTD	新加坡	美元
WANOVLIMITED	香港	港元

**82、 租赁****(1) 作为承租人**

√适用 □不适用

使用权资产相关信息详见第十节财务报告. 七. 25 之说明。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1,668,835.89	1,384,299.47
合 计	1,668,835.89	1,384,299.47

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额 0(单位：元 币种：人民币)

**(2) 作为出租人**

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
租赁收入	2,623,954.17	2,623,954.17
其中：未纳入租赁收款额计量的可变 租赁付款额相关收入	2,623,954.17	2,623,954.17
合计	2,623,954.17	2,623,954.17

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**

□适用 √不适用

其他说明

无

**83、 数据资源**

□适用 √不适用

## 84、 其他

适用 不适用

## 八、研发支出

## (1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	105,090,818.96	105,246,077.88
直接材料	10,315,859.62	8,257,614.88
差旅费	2,155,224.30	2,691,816.36
折旧费	4,241,819.77	3,106,315.30
摊销费	1,435,365.01	2,102,817.27
测试费	477,453.73	595,968.97
服务费	20,691,418.83	14,926,623.13
动能费	801,582.90	658,680.03
其他	5,440,476.77	3,743,306.63
合计	150,650,019.89	141,329,220.45
其中：费用化研发支出	150,650,019.89	141,329,220.45
资本化研发支出		

其他说明：

无

## (2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

## (3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

## 1、 非同一控制下企业合并

适用 不适用

## 2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

因公司深圳工厂搬迁至安徽马鞍山并新设立子公司安徽瑞斯康达，报告期内，公司办理完成全资子公司深圳瑞斯康达的工商注销登记手续。

报告期内，公司新设立全资子公司南京瑞斯康达通信科技有限公司。为拓展国际市场，公司于新加坡新设立三级子公司 ANP SCILINK TECHNOLOGY PTE. LTD。

### 6、其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
深圳瑞斯康达科技发展有限公司	深圳	10,000,000.00	深圳	制造业	100		设立
RAISECOM, INC.	美国特拉华州	1,000,000.00 美元	美国特拉华州	商业	100		设立
北京比邻信通科技有限责任公司	北京	64,300,000.00	北京	商业	100		设立
RAISECOM INTERNATIONAL LIMITED	香港	2,790,100.00 港币	香港	商业	100		设立
Kangmai International Trading Limited	香港	10,000,000.00 港币	香港	商业			设立
北京深蓝迅通科技有限责任公司	北京	100,000,000.00	北京	制造业	100		设立
RAISECOM DO BRASIL COMERCIO E IMPORTACAO LTDA	巴西圣保罗市	2,368,600.00 雷亚尔	巴西圣保罗市	商业		100	设立
西安抱朴通信科技有限公司	西安	40,000,000.00	西安	研发	100		设立
WANOV LIMITED	香港	1,500,000.00 港币	香港	商业		100	设立
RAISECOM TECHNOLOGIES (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	2,000,000 林吉特	马来西亚	商业		100	设立
海南星航际通通信有限责任公司	海南	10,000,000.00	海南	制造业			设立
安徽瑞斯康达科技有限责任公司	安徽	20,000,000.00	安徽	制造业	100		设立
武汉瑞斯康达通信科技有限公司	武汉	50,000,000.00	武汉	研发	100		设立
北京瑞斯康达数字科技有限公司	北京	30,000,000.00	北京	商业	100		设立
ANP SCILINK TECHNOLOGY PTE. LTD	新加坡	1 新币	新加坡	商业		100	设立
南京瑞斯康达通信科技有限公司	南京	1,000,000.00	南京	商业	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## 3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

### (1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
杭州兰特普光电子技术有限公司	杭州	杭州	制造		14.95	权益法核算
苏州汉明科技有限公司	苏州	苏州	制造		20.00	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

### (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	苏州汉明科技有限公司	杭州兰特普光电子技术有限公司	苏州汉明科技有限公司	杭州兰特普光电子技术有限公司
流动资产	22,643,354.67	17,747,519.71	23,071,205.88	20,562,247.72
非流动资产	2,857,745.68	5,811,511.29	2,951,807.13	6,336,619.58
资产合计	25,501,100.35	23,559,031.00	26,023,013.01	26,898,867.30
流动负债	11,985,367.09	763,032.08	12,729,558.18	1,503,858.14
非流动负债	-	1,649,295.80		2,812,562.86
负债合计	11,985,367.09	2,412,327.88	12,729,558.18	4,316,421.00
少数股东权益	-	-67,658.40		135,833.01
归属于母公司股东权益	13,515,733.26	21,214,361.52	13,293,454.83	22,446,613.29
按持股比例计算的净资产份额	2,703,146.65	3,171,547.05	2,658,690.97	3,355,861.74
调整事项				
--商誉	2,355,978.18	21,058,209.10	2,341,008.19	21,065,546.04
--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	5,059,124.83	24,229,756.15	4,999,699.16	24,421,407.78
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	4,151,464.41	3,289,025.37	2,867,712.34	3,945,852.09
净利润	222,278.43	-1,232,251.77	-735,896.65	-1,242,908.86
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	222,278.43	-1,232,251.77	-735,896.65	-1,242,908.86
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	17,671,368.05	8,627,183.64
合计	17,671,368.05	8,627,183.64

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

###### (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

###### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

##### 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

###### 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第十节财务报告. 七. 5.7 之说明。

###### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

###### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

###### (2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2024年6月30日，本公司应收账款和合同资产的12.72%（2023年12月31日：32.69%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

### （二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	288,259,440.81	292,028,948.48	246,352,915.25	45,676,033.23	
应付票据	161,660,597.66	161,660,597.66	161,660,597.66		
应付账款	330,973,459.66	330,973,459.66	330,973,459.66		
其他应付款	76,498,135.45	76,498,135.45	76,498,135.45		
租赁负债	3,817,758.50	3,972,983.16		3,972,983.16	
一年内到期的非流动负债	5,448,720.92	5,543,118.23	5,543,118.23		
小 计	866,658,113.00	870,677,242.64	821,028,226.25	49,649,016.39	
项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	341,718,294.29	346,100,783.14	290,101,660.96	55,999,122.18	
应付票据	95,103,869.88	95,103,869.88	95,103,869.88		
应付账款	399,502,133.38	399,502,133.38	399,502,133.38		
其他应付款	116,812,342.52	116,812,342.52	116,812,342.52		
租赁负债	5,200,963.23	5,345,952.90		5,345,952.90	
一年内到期的非流动负债	5,229,449.08	5,534,709.73	5,534,709.73		
小 计	963,567,052.38	968,399,791.55	907,054,716.47	61,345,075.08	

### （三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定

期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币288,259,440.81元（2023年12月31日：人民币341,718,294.29元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

## 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第十节财务报告.七.81之说明。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 十三、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>			4,416,835.95	4,416,835.95
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
应收款项融资			4,416,835.95	4,416,835.95
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			4,416,835.95	4,416,835.95
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

**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**适用 不适用**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**适用 不适用**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**适用 不适用**5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析**适用 不适用**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**适用 不适用**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**适用 不适用**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**适用 不适用**9、其他**适用 不适用**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**适用 不适用**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见第十节财务报告. 九之说明

**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

适用 不适用

本企业子公司的情况详见第十节财务报告. 九之说明

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏州易锐光电科技有限公司	联营企业
苏州汉明科技有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

#### 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
苏州易锐光电科技有限公司	采购产品、劳务	1,061,140.00			2,679,110.00
苏州汉明科技有限公司	采购产品	219,854.99			1,819,402.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

##### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

##### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	594.37	613.84

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**

适用 不适用

**(2). 应付项目**

适用 不适用

**(3). 其他项目**

适用 不适用

**7、 关联方承诺**

适用 不适用

**8、 其他**

适用 不适用

**十五、 股份支付****1、 各项权益工具**

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员							380,000	1,456,920
研发人员							2,978,500	11,419,569
销售人员							2426000	9,301,284
生产人员							298,000	1,142,532
合计							6,082,500	23,320,305

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			3.834	2022年度限制性股票激励计划首次授予部分第三个限售期及预留授予部分第二个限售期限售股份尚未解锁
研发人员			3.834	2022年度限制性股票激励计划首次授予部分第三个限售期及预留授予部分第二个限售期限售股份尚未解锁
销售人员			3.834	2022年度限制性股票激励计划首次授予部分第三个限售期及预留授予部分第二个限售期限售股份尚未解锁
生产人员			3.834	2022年度限制性股票激励计划首次授予部分第三个限售期及预留授予部分第二个限售期限售股份尚未解锁

其他说明

无

## 2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予前一日股票收盘价与授予价格之间差额
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予前一日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	实际行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	24,422,715.50

其他说明

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

**4、 本期股份支付费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	152,040.00	
研发人员	1,741,725.00	
销售人员	1,095,727.50	
生产人员	137,183.45	
合计	3,126,675.95	

其他说明

无

**5、 股份支付的修改、终止情况**

□适用 √不适用

**6、 其他**

□适用 √不适用

**十六、承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

□适用 √不适用

**3、 其他**

□适用 √不适用

**十七、资产负债表日后事项****1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**2、 利润分配情况**

□适用 √不适用

**3、 销售退回**

□适用 √不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

□适用 √不适用

## 十八、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1). 追溯重述法

适用 不适用

## (2). 未来适用法

适用 不适用

## 2、重要债务重组

适用 不适用

## 3、资产置换

## (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

## (2). 其他资产置换

适用 不适用

## 4、年金计划

适用 不适用

## 5、终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

## (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

无

## (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
营业收入	646,000,555.72	82,145,779.19		728,146,334.91
营业成本	415,191,951.08	37,510,659.65		452,702,610.73
资产总额	4,109,305,700.98	253,187,677.40	1,536,763,948.43	2,825,729,429.95
负债总额	1,448,337,341.86	52,554,294.77	382,494,492.00	1,118,397,144.63

## (3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	539,885,841.09	522,601,523.90
1 年以内小计	539,885,841.09	522,601,523.90
1 至 2 年	107,382,146.23	113,563,761.04
2 至 3 年	34,717,260.82	34,577,661.47
3 年以上		
3 至 4 年	26,790,336.55	27,252,012.37
4 至 5 年	20,797,437.01	27,423,181.21
5 年以上	56,451,977.71	55,063,207.95
合计	786,024,999.41	780,481,347.94

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	27,715,013.68	3.53	27,715,013.68	100.00		27,715,013.68	3.55	27,715,013.68	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	758,309,985.73	96.47	98,267,588.54	12.96	660,042,397.19	752,766,334.26	96.45	101,823,988.32	13.53	650,942,345.94
其中：										
按账龄组合	758,309,985.73	96.47	98,267,588.54	12.96	660,042,397.19	752,766,334.26	96.45	101,823,988.32	13.53	650,942,345.94
合计	786,024,999.41	/	125,982,602.22	/	660,042,397.19	780,481,347.94	/	129,539,002.00	/	650,942,345.94

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
方正宽带网络服务有限公司	27,715,013.68	27,715,013.68	100.00	公司破产清算，预期无法收回
合计	27,715,013.68	27,715,013.68	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

无

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	465,396,491.90	23,269,824.60	5.00
1-2 年	100,113,965.62	8,009,117.25	8.00
2-3 年	34,214,654.77	6,842,930.95	20.00
3-4 年	23,322,665.10	11,661,332.55	50.00
4-5 年	9,693,693.07	4,846,846.54	50.00
5 年以上	43,637,536.65	43,637,536.65	100.00
合计	676,379,007.11	98,267,588.54	14.53

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	27,715,013.68					27,715,013.68
按组合计提坏账准备	101,823,988.32	-3,556,399.78				98,267,588.54
合计	129,539,002.00	-3,556,399.78				125,982,602.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国移动通信集团终端有限公司	41,142,441.70		41,142,441.70	5.23	3,092,071.90
中国联合网络通信有限公司湖北省分公司	18,238,672.31		18,238,672.31	2.32	4,990,183.37
中国联合网络通信有限公司浙江省分公司	17,007,447.87		17,007,447.87	2.16	3,119,306.82
中国联合网络通信有限公司广东省分公司	15,640,157.67		15,640,157.67	1.99	1,415,862.87
中国联合网络通信有限公司黑龙江省分公司	15,593,467.80		15,593,467.80	1.98	833,168.99
合计	107,622,187.35		107,622,187.35	13.68	13,450,593.96

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	189,146,322.63	164,151,524.76
合计	189,146,322.63	164,151,524.76

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

**(2). 重要逾期利息**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(11). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	124,154,436.63	127,664,173.20
1 年以内小计	124,154,436.63	127,664,173.20
1 至 2 年	55,729,335.68	31,293,331.18
2 至 3 年	9,271,828.78	4,585,538.41
3 年以上		
3 至 4 年	150,312.40	1,078,308.98
4 至 5 年	1,967,794.98	2,255,290.32

5年以上	4,202,748.46	3,698,181.76
合计	195,476,456.93	170,574,823.85

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	172,286,064.01	147,573,303.16
保证金	13,351,376.36	14,923,270.45
备用金	5,372,076.01	3,229,392.49
其他	4,466,940.55	4,848,857.75
合计	195,476,456.93	170,574,823.85

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	482,543.51	458,666.49	5,482,089.09	6,423,299.09
2024年1月1日余额在本期	482,543.51	458,666.49	5,482,089.09	6,423,299.09
--转入第二阶段	-306,801.63	306,801.63		
--转入第三阶段		-21,746.30	21,746.30	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	347,341.91	-252,839.22	-187,667.49	-93,164.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	523,083.79	490,882.60	5,316,167.91	6,330,134.30

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	6,423,299.09	-93,164.78				6,330,134.30
合计	6,423,299.09	-93,164.78				6,330,134.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
安徽瑞斯康达科技有限责任公司	118,860,000.00	60.81	往来款	1-2年	
北京深蓝迅通科技有限责任公司	48,413,303.16	24.77	往来款	1-3年	
武汉瑞斯康达通信科技有限公司	5,000,000.00	2.56	往来款	1年以内	
中国移动通信集团浙江有限公司	4,627,350.00	2.37	保证金	1-2年	370,188.00
北京实创科技服务有限公司	1,193,216.91	0.61	押金	1年以内	59,660.85
合计	178,093,870.07	91.12	/	/	429,848.85

**(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,078,003,991.98		1,078,003,991.98	1,087,326,688.24		1,087,326,688.24
对联营、合营企业投资	33,391,978.88	33,391,978.88		33,391,978.88	33,391,978.88	
合计	1,111,395,970.86	33,391,978.88	1,078,003,991.98	1,120,718,667.12	33,391,978.88	1,087,326,688.24

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳瑞斯康达科技发展有限公司	10,396,331.17		10,396,331.17			
RAISECOMUSA, INC.	6,830,900.00			6,830,900.00		
北京比邻信通科技有限责任公司	59,390,193.21			59,390,193.21		
RAISECOMINTERNATIONALLIMITED	2,272,911.00			2,272,911.00		
KangmaiInternationalTradingLimited				0.00		
北京深蓝迅通科技有限责任公司	880,786,883.61	34,917.92		880,821,801.53		
西安抱朴通信科技有限公司	41,171,153.09	110,410.00		41,281,563.09		
安徽瑞斯康达科技有限责任公司	50,191,084.18	87,765.00		50,278,849.18		
武汉瑞斯康达通信科技有限公司	30,752,105.96	755,186.99		31,507,292.95		
北京瑞斯康达数字科技有限公司	5,535,126.02	85,355.00		5,620,481.02		
合计	1,087,326,688.24	1,073,634.91	10,396,331.17	1,078,003,991.98		

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
苏州易锐光电科技有限公司										27,270,476.58
浩景水联网科技（海南）有限公司										6,121,502.30
小计										33,391,978.88
合计										33,391,978.88

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	669,161,888.13	426,693,775.89	739,959,424.14	439,303,137.80
其他业务	18,379,153.91	5,166,506.77	12,505,350.32	3,034,511.61
合计	687,541,042.04	431,860,282.66	752,464,774.46	442,337,649.41

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
传输类设备	225,470,086.45	152,344,089.88	225,470,086.45	152,344,089.88
宽网网络类设备	269,585,282.87	200,481,370.00	269,585,282.87	200,481,370.00
其他	131,737,416.74	79,014,411.27	131,737,416.74	79,014,411.27
软件产品	60,748,255.99	20,411.51	60,748,255.99	20,411.51
按经营地区分类				
境内	611,461,647.68	392,937,905.39	611,461,647.68	392,937,905.39
境外	76,079,394.36	38,922,377.27	76,079,394.36	38,922,377.27
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入	671,364,704.75	426,000,361.79	671,364,704.75	426,000,361.79
在某一时段内确认收入	16,176,337.29	5,859,920.87	16,176,337.29	5,859,920.87
合计	687,541,042.04	431,860,282.66	687,541,042.04	431,860,282.66

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	63,966,700.00	
权益法核算的长期股权投资收益		-4,979,816.21
处置长期股权投资产生的投资收益	11,192,783.68	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	491,996.57	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	75,651,480.25	-4,979,816.21

其他说明：

无

## 6、其他

□适用 √不适用

## 二十、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	8,541,952.57	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,345,166.05	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	516,948.23	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-41,817.31	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,971,486.53	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	16,390,763.01	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.17	-0.09	-0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.12	-0.12	-0.12

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：任建宏

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 29 日

## 修订信息

适用 不适用