



通鼎互联信息股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王家新、主管会计工作负责人陈当邗及会计机构负责人(会计主管人员)陈当邗声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议。

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
钱慧芳	董事	出差在外	沈小平

本报告涉及的未来发展规划和经营目标的相关陈述，属于公司计划性事务，不构成对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

根据天衡事务所出具的《关于北京百卓网络技术有限公司业绩承诺实现情况的审核报告》（天衡专字（2020）00452 号）以及公司与百卓网络原股东方陈海滨等签署的相关协议中关于业绩补偿的约定，业绩补偿承诺方应按照约定向公司支付股份及现金补偿。截至目前，百卓网络原股东方在交易中获取的股票部分存在已对外出售、被质押、冻结等情形，公司业绩补偿款存在无法按期收回的风险。公司将持续关注相关事项的后续进展情况，督促业绩承诺方切实履行业绩承诺补偿义务，并将根据进展情况采取一切必要措施维护公司和中小股东利益。业绩补偿进展详见公司于 2020 年 7 月 28 日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于业绩补偿事项提起仲裁的公告》（公告编号：2020-063）。敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项.....	22
第六节 股份变动及股东情况	32
第七节 优先股相关情况	36
第八节 可转换公司债券相关情况	37
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	38
第十节 公司债相关情况	40
第十一节 财务报告.....	41
第十二节 备查文件目录	153

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、通鼎光电、通鼎互联	指	江苏通鼎光电股份有限公司，2015 年 1 月 13 日更名为“通鼎互联信息股份有限公司”
通鼎集团	指	通鼎集团有限公司，为公司控股股东
光电科技	指	江苏通鼎光电科技有限公司，为公司全资子公司
通鼎光棒	指	江苏通鼎光棒有限公司，为公司控股子公司
瑞翼信息	指	苏州瑞翼信息技术有限公司，为公司全资子公司
通鼎宽带	指	江苏通鼎宽带有限公司，为公司控股子公司
鼎宇材料	指	苏州鼎宇材料技术有限公司，为公司控股子公司
伟业创兴	指	上海伟业创兴机电设备有限公司，为公司控股子公司
瑞小云	指	苏州瑞小云信息科技有限公司，为公司控股孙公司
百卓网络	指	北京百卓网络技术有限公司，为公司全资子公司
华臻信息	指	深圳华臻信息技术有限公司
通灏信息	指	通灏信息科技（上海）有限公司
开曼通灏	指	Tonghao (Cayman) Limited 通灏开曼有限公司
UTS	指	UTStarcom Holdings Corp.
证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
天衡事务所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
4G	指	4th-Generation，即第四代移动通信技术，国际电信联盟（ITU）对 4G 网络的定义为静态传输速率达到 1Gbps，用户在高速移动状态下可以达到 100Mbps 的移动通信系统，包括 TD-LTE 和 LTE-FDD 等主要标准
5G	指	5th-Generation，即第五代移动通信技术，泛指 4G 之后的宽带无线通信技术集合。业界对 5G 的一般看法是：能够提供更高的数据吞吐量、更多的连接数、更高效的能源利用、更低的端到端时延，并能够覆盖人与人通信之外的多种应用场景。
Pcs	指	pieces 的缩写，就是个、件等数量单位，pcs 是指量的单位（一般指复数）。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	通鼎互联	股票代码	002491
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	通鼎互联信息股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	通鼎互联		
公司的外文名称（如有）	TONGDING INTERCONNECTION INFORMATION CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TDii		
公司的法定代表人	王家新		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	贺忠良	陆凯
联系地址	江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道 8 号	江苏省苏州市吴江区震泽镇八都经济开发区小平大道 8 号
电话	0512-63878226	0512-63878226
传真	0512-63877239	0512-63877239
电子信箱	hezl@tongdinggroup.com	td_zqb@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计差错更正

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1,831,609,895.81	1,810,616,459.58	1,810,616,459.58	1.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-121,801,980.86	36,907,088.46	36,907,088.46	-430.02%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-152,845,639.67	-18,554,514.89	-18,554,514.89	723.77%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-17,166,810.17	-133,968,912.94	-133,968,912.94	-87.19%
基本每股收益（元/股）	-0.0971	0.0293	0.0293	-431.40%
稀释每股收益（元/股）	-0.0971	0.0293	0.0293	-431.40%
加权平均净资产收益率	-4.33%	0.72%	0.72%	-5.05%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	8,456,804,478.85	8,549,811,425.88	8,531,955,755.92	-0.88%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,694,374,720.93	2,894,233,100.09	2,876,377,430.13	-6.33%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

由于公司参股公司江苏海四达电源股份有限公司（以下简称“海四达电源”）在编制 2019 年财务报表时，发现 2018 年度财务报表存在会计差错事项，根据相关规定，海四达电源对会计差错进行了更正，最终调减 2018 年度净利润 100,538,682.22 元，海四达电源系公司权益法核算的被投资单位，公司持股比例为 17.76%。海四达电源 2019 年度审计报告签署日为 2020 年 6 月 10 日，公司接到海四达电源通知时公司 2019 年年度报告已披露，现根据相关规定对前期会计差错予以更正，并追溯调整前期已披露的财务报表。详见公司于 2020 年 8 月 29 日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于前期会计差错更正及追溯调整的公告》（公告编号：2020-071）。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	70,591,633.77	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	39,511,203.32	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,017,199.20	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-82,190,990.09	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,759,552.46	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	208,865.75	
减：所得税影响额	5,446,252.76	
少数股东权益影响额（税后）	407,552.84	
合计	31,043,658.81	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司在通信领域深耕多年，产品和解决方案不断丰富和完善，形成了光电通信、网络安全和移动互联网等主要业务板块。

1、光电通信业务板块

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

2、网络安全业务板块

公司网络安全业务板块的产品和解决方案主要涵盖网络可视化等领域，终端客户主要为电信运营商及公安等政府部门。具体产品包括高性能DPI设备、分流器、IDC/ISP信息安全管理系统、安全态势感知系统、WiFi/电子围栏、审计网关和各类安全服务等。

3、移动互联网业务板块

公司的移动互联网业务板块的产品和解决方案主要涉及基于大数据分析的移动精准营销服务。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化
应收票据	期末余额较年初减少 65.56%，主要原因系公司背书支付货款。
其他应收款	期末余额较年初增加 60.64%，主要原因系公司投标保证金以及应收补贴款增加。
长期应收款	期末余额较年初增加 49.99%，原因是公司支付给供应商的长期合作项目款，分期确认应返还额，计入长期应收款。
开发支出	期末余额较年初减少 37.97%，原因是子公司百卓网络本期完成资本化研发项目转入无形资产。
长期应付款	较年初增加 90.02%，主要原因系本期融资租赁款项增加所致。
递延所得税负债	较年初减少 68.69%，主要原因系交易性金融资产引起的公允价值变动等应纳税暂时性差异减少所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
通灏开曼有限公司	股权收购	436,784,100.63	开曼群岛			-34,262,792.21	14.40%	否

三、核心竞争力分析

公司的主要竞争优势如下：

1、规模优势

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

2、技术研发优势

公司一贯重视技术研发，视技术研发为公司竞争优势的主要来源。近年来，公司建设了由数百人组成的专业研发团队，并在光通信材料、通信设备和网络安全等方向上不断投入研发资源，研究推出了多款新产品、新工艺、新系统，并成功的推向市场。为有效的整合公司的研发资源，更好地支持公司当前的业务发展和未来的战略实施，公司建立了一支以学术技术带头人、技术能手和优秀管理人才为核心，具有创新精神和团队精神的专业创新团队，在通信设备、信息安全、大数据及光电通信材料等领域开展深入研究。公司被认定为高新技术企业，被科技部认定为国家火炬计划重点高新技术企业。公司拥有4个国家级、6个省级研发创新平台，成立了院士工作站、国家级博士后科研工作站、国家级企业技术中心、江苏省光通信材料重点实验室、南京大学-通鼎互联大规模光子集成校企联合实验室等，与南京大学等十余所著名高等院校、科研机构、设计院等建立了广泛的合作。持续的研发投入形成了大量的专利成果，截至2020年6月底，公司拥有授权专利722项，其中发明专利118项。2020年上半年获得授权新专利43项，其中发明专利13项。2020年以来，公司共申请新专利26项，其中发明专利2项。截至目前公司共参与国行标起草134项，其中国际标准1项、国家标准29项、国家军用标准11项，行标93项；134项标准中已发布标准85项、在研标准49项。

3、品牌优势

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

4、客户资源优势

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

5、产业链一体化优势

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

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

今年年初爆发的新冠肺炎疫情，给企业正常的经营活动带来了巨大的挑战。各级政府出台诸多纾困政策，大力推进企业复工复产，公司的生产运营得以快速恢复正常。虽然目前国内疫情得到有效控制，但海外疫情形势依然严峻，国内仍面临海外疫情输入风险。在疫情防控常态化背景下，公司继续做好未来发展战略研究，继续聚焦光电通信和网络安全的发展主航道，全方面整合各种资源，提高产能利用率；进一步提升公司快速响应客户需求的能力，保证产品质量，全力提高客户服务水平；开源节流，降本增效。

2020年上半年，公司实现营业收入18.32亿元，同比增长1.16%；实现归属于上市公司股东净利润为-1.22亿元。主要经营情况如下：

（一）光电通信业务板块

根据工信部发布的《2020年上半年通信业经济运行情况》，2020年上半年，电信业务收入稳步提升，累计完成6,927亿元，同比增长3.2%，其中固定通信业务收入2,363亿元，同比增长12%，平稳增长，移动通信业务收入4,564亿元，同比下降0.9%，降幅持续收窄。截至6月末，三家基础电信企业的移动电话用户总数达15.95亿户，同比增长0.6%，固定互联网宽带接入用户总数达4.65亿户，同比增长7%。电信业务使用方面，移动电话通话量降幅逐步收窄，移动互联网累计流量中通过手机上网的流量同比增长30.4%。

1、光纤光缆业务

报告期内，公司加大市场拓展力度，努力提升运营商市场的市场份额，同时积极发展政企业务，提高行业市场的销售规模，从而提高产能利用率，光缆产量同比增长38.35%，但受前期中标价格下降影响，光纤光缆业务实现收入5.82亿元，同比下降0.92%，毛利率同比减少15.42%。

2、电缆业务

报告期内，公司通信电缆业务市场拓展顺利，行业市场拓展迅速，成功与多家集成商建立稳定供应关系；受益于铁路及城市轨道交通建设市场的迅猛发展，公司铁路信号电缆业务继续保持增长。通信电缆业务实现收入3.76亿元，同比增长13.31%，毛利率同比增加7.82%。

报告期内，电力电缆业务继续保持增长态势，实现收入5.09亿元，同比增长57.23%，毛利率同比增加3.43%。

3、通信设备业务

报告期内，公司坚定地推进光通信设备的研发、优化产业布局并进行市场拓展，逐步构建涵盖传输、接入和无线等领域的通信设备解决方案体系，抓住5G发展新机遇。在无线设备领域，无线专网基站类产品参与了涉密测试，稳步推进选型应用；面向5G ORAN类基站产品进入开发阶段。通信设备业务实现收入1.93亿元，同比增长9.15%，毛利率同比增加4.91%。

（二）网络安全业务板块

近年来，随着各类信息安全事件的频繁爆发，网络安全问题得到各级政府的重视，政府先后采取了一系列措施应对网络安全所面临的严峻形势，网络安全逐步上升为国家战略。

公司的网络安全业务由全资子公司百卓网络开展，主要从事网络安全和网络可视化领域的高性能软硬件产品的研发、生产和销售，主要终端客户为电信运营商及公安等政府部门。

2020年上半年，受新冠肺炎疫情影响，百卓网络参与的多数集采类项目招标时间均出现不同程度延后，但伴随着疫情逐步得到有效控制，各类招标工作逐步恢复，百卓网络参与的相关招标测试工作稳步推进。百卓网络在此期间加强了现有业务的梳理和整合，推出了多项降本措施，优化内部管理，提高运营效率。同时，百卓网络继续聚焦大客户及运营商市场业务，加强产品规划能力和解决方案营销策划能力，提升百卓网络销售平台化运作水平。报告期内，网络安全业务实现收入0.28亿元，同比下降82.91%，毛利率同比减少52.84%。

（三）移动互联网业务板块

近年来，随着互联网及移动互联网的发展，我国接入互联网的人数飞速增加，移动互联网蓬勃发展，网络用户更加依赖移动互联网络，并产生海量的行为数据。庞大的网络行为数据与“大数据”处理技术的深度结合，带来了移动精准营销的发展与繁荣。伴随着5G网络的逐步商用，移动互联网络将迎来更快的发展，移动精准营销市场的成长空间巨大。

公司的移动互联网业务由全资子公司瑞翼信息开展，主要从事基于大数据分析的移动精准营销业务。报告期内，瑞翼信息继续推进业务转型，面向金融行业和游戏行业开展精准营销。但受新冠肺炎疫情、政策变化及行业竞争等因素影响，报告期内，移动互联网业务实现收入1.29亿元，同比下降38.49%，毛利率同比减少5.98%。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,831,609,895.81	1,810,616,459.58	1.16%	
营业成本	1,562,564,183.96	1,415,647,684.89	10.38%	
销售费用	86,417,126.54	121,980,815.59	-29.16%	主要原因系疫情影响，相关费用支出减少。
管理费用	66,920,859.59	95,806,767.17	-30.15%	主要原因系疫情影响，相关费用支出减少。
财务费用	84,012,085.89	75,498,104.20	11.28%	
所得税费用	2,627,420.95	-17,516,835.57	-115.00%	主要原因系子公司盈利产生所得税费用导致。
研发投入	118,873,135.98	113,309,843.01	4.91%	
经营活动产生的现金流量净额	-17,166,810.17	-133,968,912.94	-87.19%	主要原因系支付税费减少等导致。
投资活动产生的现金流量净额	-52,295,024.58	-119,855,259.01	-56.37%	主要原因系本期为购置固定资产、无形资产等长期资产所支付的现金相比去年同期减少。
筹资活动产生的现金流量净额	4,735,706.36	-294,095,647.36	-101.61%	主要原因系本期通鼎光棒收到苏州市吴企创新股权投资合伙企业（有限合伙）2.5 亿元增资款。
现金及现金等价物净增加额	-65,053,704.03	-539,464,818.94	-87.94%	主要原因系投资及筹资活动产生的现金流量净流出额较去年同期减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,831,609,895.81	100%	1,810,616,459.58	100%	1.16%
分行业					
通信线缆及相关制造业	1,467,149,904.54	80.10%	1,243,110,021.67	68.66%	18.02%
通信设备及相关制造业	192,882,701.71	10.53%	176,707,936.34	9.76%	9.15%
软件及信息技术服务业	157,141,105.11	8.58%	375,090,688.76	20.72%	-58.11%
其他	14,436,184.45	0.79%	15,707,812.81	0.87%	-8.10%
分产品					
光纤光缆	582,424,775.04	31.80%	587,831,805.76	32.47%	-0.92%
通信设备	192,882,701.71	10.53%	176,707,936.34	9.76%	9.15%
通信电缆	375,573,340.95	20.51%	331,446,763.96	18.31%	13.31%
流量及数据营销	128,820,902.94	7.03%	209,426,734.55	11.57%	-38.49%
电力电缆	509,151,788.55	27.80%	323,831,451.95	17.89%	57.23%
互联网安全	28,320,202.17	1.55%	165,663,954.21	9.15%	-82.91%
其他	14,436,184.45	0.78%	15,707,812.81	0.87%	-8.10%

分地区					
国内销售	1,826,902,348.03	99.74%	1,786,791,335.61	98.68%	2.24%
国外销售	4,707,547.78	0.26%	23,825,123.97	1.32%	-80.24%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通信线缆及相关制造业	1,467,149,904.54	1,273,269,554.35	13.21%	18.02%	23.64%	-3.94%
通信设备及相关制造业	192,882,701.71	155,353,920.39	19.46%	9.15%	2.89%	4.91%
软件及信息技术服务业	157,141,105.11	123,796,850.91	21.22%	-58.11%	-44.70%	-19.10%
分产品						
光纤光缆	582,424,775.04	553,788,469.37	4.92%	-0.92%	18.26%	-15.42%
通信设备	192,882,701.71	155,353,920.39	19.46%	9.15%	2.89%	4.91%
通信电缆	375,573,340.95	271,302,881.40	27.76%	13.31%	2.24%	7.82%
流量及数据营销	128,820,902.94	94,757,248.85	26.44%	-38.49%	-33.05%	-5.98%
电力电缆	509,151,788.55	448,178,203.58	11.98%	57.23%	51.32%	3.43%
互联网安全	28,320,202.17	29,039,602.06	-2.54%	-82.91%	-64.73%	-52.84%
分地区						
国内销售	1,826,902,348.02	1,559,080,828.62	14.66%	2.24%	11.96%	-7.41%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

互联网安全毛利比上年同期减少 52.84%，原因是由于疫情及市场环境的影响导致收入大幅下降，资本化研发项目的完工软件摊销成本加大。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,159,365,874.87	13.71%	1,105,751,041.36	10.77%	2.94%	
应收账款	1,756,052,539.19	20.76%	2,183,207,247.14	21.26%	-0.50%	
存货	1,099,021,844.67	13.00%	1,380,252,846.56	13.44%	-0.44%	

投资性房地产				0.00%	0.00%	
长期股权投资	1,045,325,757.87	12.36%	613,103,996.15	5.97%	6.39%	
固定资产	1,273,645,196.06	15.06%	1,751,623,512.74	17.05%	-1.99%	
在建工程	320,091,250.05	3.79%	446,607,157.76	4.35%	-0.56%	
短期借款	2,873,965,760.47	33.98%	2,922,366,509.74	28.45%	5.53%	
长期借款	428,920,000.00	5.07%	575,000,000.00	5.60%	-0.53%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
2.衍生金融资产	77,381,739.33	-65,865,466.47			284,971,700.00	219,366,600.00		11,516,272.86
其他	237,938,160.21				30,000,000.00	35,000,000.00		232,869,735.55
应收款项融资	6,627,524.79				1,861,499.61			8,489,024.40
上述合计	321,947,424.33	-65,865,466.47			316,833,199.61	254,366,600.00		252,875,032.81
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	734,439,511.06	各项保证金存款、质押银行、冻结
固定资产	165,591,886.16	抵押用于银行借款等
无形资产	18,339,282.81	抵押用于银行借款等
合计	918,370,680.03	--

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
93,558,260.90	105,547,500.02	-11.36%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	32,781,001.00	-65,865,466.47		284,971,700.00	219,366,600.00	42,784,464.29	11,516,272.86	自有资金
其他	244,497,260.34			31,861,499.61	35,000,000.00	208,865.75	241,358,759.95	自有资金
合计	277,278,261.34	-65,865,466.47		316,833,199.61	254,366,600.00	42,993,330.04	252,875,032.81	--

5、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
期货公司	非关联方	否	铜期货	686.81	2020年01月01日	2020年06月30日	686.81	28,497.18	21,936.67		2,601.34	0.86%	-2,156.87
银行	非关联方	否	远期外汇	22,727.40	2020年01月01日	2020年06月30日	22,727.40		7,532.40		15,195.00	5.01%	524.32

合计	23,414.21	--	--	23,414.21	28,497.18	29,469.07		17,796.34	5.87%	-1,632.55
衍生品投资资金来源	自有资金									
涉诉情况（如适用）	无									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2019 年 4 月 25 日、2020 年 4 月 28 日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）										
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、期货套期保值业务</p> <p>公司进行期货套期保值业务，是以规避经营中原材料铜价格波动所带来的市场风险为目的，不进行投机和套利交易。实际经营过程中，因行业的特殊性，公司主要产品电力电缆、通信电缆、铁路信号电缆等电缆类产品通常与下游的运营商等客户确定长期的供货合同，因供货期较长，如果在供货期间铜价出现大幅波动，将会对公司该类产品的毛利及经营业绩产生重大影响。为规避铜价波动风险，锁定铜原材料的成本，拟在期货市场按照与现货品种相同、月份相近、方向相反、数量相当的原则进行套期保值，达到锁定原材料成本，保证公司经营业绩的稳定性和可持续性。公司已建立了较为完善的商品期货套期保值业务内部控制和风险控制制度，具有与拟开展的套期保值业务的交易保证金相匹配的自有资金，公司将严格按照《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》和公司《期货套期保值业务内部控制制度》的要求，落实风险防范措施，审慎操作。总体来看，公司进行期货套期保值是切实可行的，对公司的生产经营是有利的。</p> <p>二、 远期外汇套期保值业务</p> <p>公司开展的远期外汇套期保值业务旨在锁定汇率风险，不做投机性、套利性的交易操作，在签订合同时严格按照公司预测回款期限和回款金额及需要偿还的到期贷款金额进行交易。远期外汇交易可以在汇率发生大幅波动时，降低汇率波动对公司的影响，但其仍存在下列的风险：</p> <p>1、汇率波动风险：在汇率行情变动较大的情况下，若相关业务确认书约定的远期结汇汇率低于实时汇率时，将造成汇兑损失；</p> <p>2、内部控制风险：外汇远期结售汇套期保值交易专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善造成风险；</p> <p>3、交易违约风险：外汇套期保值交易对手出现违约，不能按照约定支付公司套期保值盈利从而无法对冲公司实际的汇兑损失，将造成公司损失。</p> <p>公司拟采取的风险控制措施：</p> <p>1、公司及子公司开展外汇套期保值业务将遵循以锁定汇率风险目的进行套期保值的原则，不进行投机和套利交易，在签订合同时严格按照公司外汇收支的预测金额进行交易。</p> <p>2、公司将加强对汇率的研究分析，在汇率波动较大的情况下，适时调整经营策略，以稳定出口业务和最大限度避免汇兑损失。</p> <p>3、公司为控制交易风险已制定《外汇套期保值业务管理制度》等相关管理制度，对外汇套期保值等相关业务的决策程序、内部操作流程和风险管理等做出了明确规定。根据公司相关制度，公司将加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质，同时建立异常情况及时报告制度，形成高效的风险处理程序。公司内部审计部门、董事会审计委员也将会定期、不定期对实际交易合约签署及执行情况进行核查。</p>									
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分	公司从事衍生品投资选择的银行和交易品种市场透明度大，成交活跃，流动性较强，成交价格 and 结算价能充分反映衍生品的公允价值。									

析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无变化
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>独立董事意见：</p> <p>公司及全资子公司使用自有资金利用期货市场开展期货套期保值业务的相关审批程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。公司及全资子公司进行套期保值业务是为了充分利用期货市场的套期保值功能，规避原材料市场价格波动给公司生产、经营带来的负面影响，控制经营风险，具有必要性；同时，公司已根据有关法律法规的要求建立了套期保值业务内部控制制度，满足实际操作的需要，公司所制定的风险控制措施是切实有效的。公司及子公司使用自有资金利用期货市场开展外汇套期保值业务的相关审批程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。公司及子公司进行外汇套期保值业务是为了充分利用期货市场的套期保值功能，规避原材料市场价格波动给公司生产、经营带来的负面影响，控制经营风险，具有必要性；同时，公司已根据有关法律法规的要求建立了套期保值业务内部控制制度，满足实际操作的需要，公司所制定的风险控制措施是切实有效的。</p>

6、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京 百卓 网络 技术 有限 公司	子公 司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统服务；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、机械设备；货物进出口、代理进出口、技术进出口。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	45,000 万元	496,386,952.92	283,536,783.98	28,871,398.01	-45,869,429.71	-47,139,048.76
通灏 信息 科技 （上 海）有 限公 司	子公 司	从事信息科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务，企业管理咨询，商务信息咨询。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】	46,719 万元	439,288,703.17	439,288,703.17	0.00	-34,659,809.81	-34,659,809.81
江苏 通鼎 光电 科技 有限 公司	子公 司	铁路数字信号电缆、铁路特种电缆、通信电缆及光缆生产；本公司自产产品销售及售后服务、技术咨询服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	10,080 万元	496,359,002.33	394,893,905.74	127,346,155.02	46,064,628.65	39,326,842.01
江苏 通鼎 宽带 有限 公司	子公 司	设备、通信器材、机顶盒设备、高精度光学产品的技术咨询、研发、生产、销售；高低压配电设备设计、组装、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；通信工程；机电设备安装工程；计算机网络工程；安防工程；计算机网络系统集成；通信、计算机领域内的技术服务；走线架和光纤槽道设计、组装和销售；有线或无线通信器材（不含地面卫星接收设备）设计、研发、组装和销售；光电设备及器件（含光模块、智能电子锁）、无源光纤接入设备的设计、研发、组装和销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	20,800 万元	813,069,802.16	452,471,212.50	195,000,629.59	15,920,970.26	13,511,740.90
江苏 通鼎 光棒 有限 公司	子公 司	光纤预制棒、光纤的研发、生产、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	182,000 万元	1,329,411,115.68	943,144,565.48	24,689,657.37	-23,520,934.51	-22,066,919.88

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、新冠肺炎疫情风险

自新型冠状病毒肺炎疫情发生及全球性扩散以来，全球社会运转及经济运行受到较大程度影响，国际经济形势较为严峻，阶段性风险持续存在，全球化业务需求以及商务、物流、生产等环节短期的不确定性可能对业务造成一定影响；国内市场，受疫情发展和防控措施影响，招投标、交付等客户业务进程出现递延等情况，经济活动渐进复苏，业务需求存在阶段性下降风险，同时人员延迟复工、上游原材料价格波动等诸多因素也给业务开展带来一定冲击。

针对上述风险，公司自疫情爆发后第一时间积极贯彻疫情防控工作，科学复工复产，加强与客户和供应商的沟通，升级业务开展方式，采用多种方式推进业务持续稳定运行，加强费用控制，最大限度减少疫情对公司经营及发展所带来的不利影响。公司将密切关注疫情的发展，以及宏观经营环境和政策的变化，积极快速的处理与应对其带来的风险和挑战。

2、客户集中的风险

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

3、产品价格下降的风险

2019年以来，国内的光纤光缆市场的需求量出现一定程度的下滑，同时由于行业内的光棒、光纤的产能在过去几年中逐渐增加，导致短期内光纤、光缆的市场价格出现波动。为应对这一风险，公司将积极拓展市场，提高市场份额，增加产销量，同时通过供应链和内部运营的优化，在保证产品质量的前提下，优化生产工艺、流程，提高生产效率，努力降低生产制造成本，以降低价格波动带来的经营风险。

4、原材料价格波动带来的风险

原材料价格波动带来的风险和压力是公司生产经营中需要面对的主要问题之一。针对这一问题，公司采取了一系列的应对措施：对于主要原材料铜，公司目前主要是以套期保值的方式锁定价格；对于其它大宗原材料，公司通过与供应商签订长期的供应协议，让原材料供应商跟公司一同承担原材料价格波动带来的风险。

5、人才缺失风险

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

6、商誉减值风险

公司通过支付现金、发行股份等方式收购了瑞翼信息、百卓网络等子公司，账面形成了一定规模的商誉，2019年底公司已对部分商誉计提减值准备，截至2020年6月底，商誉余额为5,566.32万元。未来期间如受到行业环境和政策变化等不利因素的影响，导致相关子公司的盈利水平低于资产收购时的盈利预测，公司可能面临商誉继续减值的风险。公司将指导相关子公司做好发展规划，在健康稳健做好当前业务发展的同时，时刻关注行业发展趋势，积极储备未来发展的新技术、新产品和新能力，提高可持续发展和盈利能力，防范商誉减值风险。

7、业绩补偿风险

根据天衡事务所出具的《关于北京百卓网络技术有限公司业绩承诺实现情况的审核报告》（天衡专字（2020）00452号）以及公司与百卓网络原股东方陈海滨等签署的相关协议中关于业绩补偿的约定，业绩补偿承诺方应按照约定向公司支付股份及现金补偿。截至目前，百卓网络原股东方在交易中获取的股票部分存在已对外出售、被质押、冻结等情形，公司业绩补偿款存在无法按期收回的风险。公司将持续关注相关事项的后续进展情况，督促业绩承诺方切实履行业绩承诺补偿义务，并将根据进展情况采取一切必要措施维护公司和中小股东利益。业绩补偿进展详见公司于2020年7月28日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于业绩补偿事项提起仲裁的公告》(公告编号:2020-063)。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	44.41%	2020 年 05 月 18 日	2020 年 05 月 19 日	2020 年 5 月 19 日《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网披露的《2019 年年度股东大会决议公告》公告编号：2020-045

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2016年6月7日,公司因收购北京百卓网络技术有限公司(以下简称“百卓网络”),与陈海滨、崔泽鹏、宋禹、陈裕珍、刘美学、深圳市南海嘉吉金融控股有限公司签署了《发行股份及支付现金购买资产协议》及《发行股份及支付现金购买资产的业绩承诺与利润补偿协议》,于2016年10月17日签署了《发行股份及支付现金购买资产的补充协议》及《发行股份及支付现金购买资产的业绩承诺与利润补偿协议的补充协议》,于2016年12月7日签署了《发行股份及支付现金购买资产的业绩承诺与利润补偿协议的补充协议(二)》(上述涉及业绩承诺与利润补偿协议及其补充协议统称为“业绩补偿协议”)。根据业绩补偿协议,交易对方承诺百卓网络在2017年度、2018年度、2019年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司净利润数(根据百卓网络所实现的合并报表归属于母公司股东净利润与扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润孰低原则确定)分别不低于人民币9,900万元、13,700万元、15,500万元。因百卓网络未完成上述承诺净利润数,交易对方须按上述业绩补偿协议中的约定履行补偿义务。	169,686.59	否	截至本报告日,本案尚未开庭审理,公司将根据规定披露案件的进展情况。	本次仲裁的执行情况存在不确定性,尚无法判断对公司本期利润或期后利润的影响。公司将就本次仲裁的进展情况及时履行信息披露义务,敬请投资者注意投资风险。	本次仲裁的执行情况存在不确定性,尚无法判断对公司本期利润或期后利润的影响。公司将就本次仲裁的进展情况及时履行信息披露义务,敬请投资者注意投资风险。	2020年07月28日	公司于2020年7月18日在《证券时报》以及巨潮资讯网披露了《关于业绩补偿事项提起仲裁的公告》(公告编号:2020-063)

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

2018年1月2日，公司召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于<通鼎互联信息股份有限公司第二期员工持股计划（草案）>及摘要的提案》、《关于<通鼎互联信息股份有限公司第二期员工持股计划管理办法>的提案》。2018年2月23日，公司召开2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于<通鼎互联信息股份有限公司第二期员工持股计划（草案）>及摘要的提案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的提案》。2018年5月4日，公司已完成第二期员工持股计划的股票购买。具体内容详见2018年1月24日、2018年2月6日、2018年5月5日、2018年5月29日在《证券时报》、巨潮资讯网披露的《关于筹划第二期员工持股计划的提示性公告》（公告编号2018-009）、《通鼎互联信息股份有限公司第二期员工持股计划（草案）摘要》（公告编号2018-013）、《通鼎互联信息股份有限公司第二期员工持股计划（草案）》、《通鼎互联信息股份有限公司第二期员工持股计划管理办法》、《关于第二期员工持股计划的进展公告》（公告编号2018-058）、《关于第二期员工持股计划购买完成的公告》（公告编号2018-066）。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	与本公司受同一母公司控制的其他企业	购买服务	通鼎互联、通鼎宽带、通鼎光棒、百卓网络购买会议、住宿、餐饮服务	市场价	市场价	16.82	1.30%	335.29	否	按合同结算	市场价	2020年04月28日	《证券时报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网披露的《关于公司2020年度预计日常关联交易的公告》（公告编号：2020-021）
杭州义益钛迪信息技术有限公司	与本公司受同一母公司控制	采购商品	通鼎互联采购MES系统和动力环境系统；通鼎宽	市场价	市场价	63.78	0.04%	300.00	否	按合同结算	市场价	2020年04月28日	《证券时报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网披露的《关于公

公司	的其他企业		带采购环境 监控单元、配 件等										司 2020 度预计日 常关联交易的公 告》(公告编号: 2020-021)
通鼎集 团有限 公司	控股股 东	销售货 物	通鼎宽带销 售跳线、网络 柜、光分路 器; 通鼎宽带 收取服务费	市场价	市场价	11.27	0.01%	100.00	否	按合同 结算	市场价	2020 年 04 月 28 日	《证券时报》、 《上海证券报》 以及巨潮资讯网 披露的《关于公 司 2020 度预计日 常关联交易的公 告》(公告编号: 2020-021)
江苏吴 江苏州 湾大酒 店有限 公司	与本公 司受同 一母公 司控制 的其他 企业	销售货 物	通鼎宽带收 取宿舍水电 费	市场价	市场价	5.96	0.88%	121.67	否	按合同 结算	市场价		
合计				--	--	97.83	--	856.96	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行 总金额预计的, 在报告期内的实际履行情 况(如有)				报告期实际发生额均在预计范围内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1) 报告期内，公司全资子公司江苏通鼎光电科技有限公司租赁控股股东通鼎集团有限公司生产用厂房、办公用房，2020 年上半年度租金 60.76 万元。

2) 报告期内，公司子公司苏州鼎宇材料技术有限公司租赁吴江市星都电缆材料厂生产用厂房，2020 年上半年度租金 7.06 万元。

3) 报告期内，公司子公司上海伟业创兴机电设备有限公司租赁上海伟业机电设备成套有限公司生产用厂房，2020 年上半年度租金 52.27 万元。

4) 报告期内，公司全资子公司苏州瑞翼信息技术有限公司租赁苏州工业园区科技发展有限公司办公研发用房，2020 年上半年度租金 19.47 万元。

5) 报告期内，公司全资子公司北京百卓网络技术有限公司租赁北京实创环保发展有限公司、北京玉渊潭物业管理集团有限公司第一分公司办公用房，2020 年上半年度租金 241.89 万元。

6) 报告期内，母公司通鼎互联信息股份有限公司租赁控股股东通鼎集团有限公司全资子公司苏州通鼎房地产有限公司商会大厦研究院用房，2020 年上半年度租金 27.53 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏通鼎光电科技有限公司	2020年04月28日	40,000	2020年01月02日	5,718.67	一般保证	一年	否	是
江苏通鼎宽带有限公司	2020年04月28日	30,000	2019年08月26日	11,572.24	一般保证	一年	否	是
北京百卓网络技术有限公司	2020年04月28日	20,000	2019年08月14日	8,000	一般保证	一年	否	是
江苏通鼎光棒有限公司	2020年04月28日	40,000	2018年02月12日	23,992	一般保证	五年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			130,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				49,282.91
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			130,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				49,282.91
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			130,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				49,282.91
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			130,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				49,282.91
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				18.29%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0.00				
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余额（E）				0.00				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）				0.00				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0.00				

对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位是

公司的控股子公司江苏通鼎光棒有限公司被列入苏州市土壤环境污染重点监管单位名录。已完成2020年半年度土壤和地下水自行监测，各项数据合格。通鼎光棒按环境自行监测方案对在生产经营活动中产生的污染物实施定期监测，根据定期监测报告，主要污染物排放情况主要如下：

污染物种类	污染物	排放方式	执行标准	允许排放浓度	实际排放浓度	实际排放量	有无超标排放情况
废水	COD	经污水处理站处理后排入污水管网	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）	500mg/L	280mg/L	/	无
	悬浮物	经污水处理站处理后排入污水管网		400mg/L	392mg/L	/	无
	氨氮	经污水处理站处理后排入污水管网		45mg/L	0.275mg/L	/	无
	总磷	经污水处理站处理后排入污水管网		8mg/L	0.20mg/L	/	无
	总氮	经污水处理站处理后排入污水管网		70mg/L	33.7mg/L	/	无
废气	颗粒物	经废气处理站处理后有组织排放	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）	60mg/m ³	17.1mg/m ³	/	无
	氯化氢	经废气处理站处理后		100mg/m ³	2.85mg/m ³	/	无

		有组织排放					
	氯气	经废气处理站处理后 有组织排放		65mg/m ³	1.8mg/m ³	/	无
噪声	厂界南		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 4类标准	昼间: 70dB 夜间: 55dB	昼间: 53.3dB 夜间: 51.4dB	/	无
	厂界东	/	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 3类标准	昼间: 65dB 夜间: 55dB	昼间: 54.6dB 夜间: 50.7dB	/	无
	厂界西				昼间: 55.7dB 夜间: 52.5dB	/	无
	厂界北				昼间: 55.6dB 夜间: 51.7dB	/	无
危险废弃物	/	委托有危险废弃物处置资质的单位处理	/	/	/	65.62t	无

防治污染设施的建设和运行情况

废水方面：厂区北侧区域建有1、2#，3#，4、5#、6#四座污水处理站，其中1、2#，3#废水处理站因产能调整的原因，配套的生产设备未启用，无污染物产生所以暂停运行）。4、5#和6#废水处理站运行正常。

防治污染设施名称	简介	投入使用时间	目前运行状况	运行方式	备注
1、2#废水处理站	中和调节+絮凝混凝沉淀	2013年5月	暂停运行	人工+自控	/
3#废水处理站	中和调节+絮凝混凝沉淀	2015年9月	暂停运行	人工+自控	/
4、5#废水处理站	中和调节+絮凝混凝沉淀	2017年11月	运行正常	人工+自控	/
6#废水处理站	中和调节+絮凝混凝沉淀	2017年11月	运行正常	人工+自控	/

废气方面：厂区内1#、2#、3#废气处理站因产能调整的原因，配套的生产设备未启用，无污染物产生所以暂停运行。4#、5#、6#废水处理站运行正常。

防治污染设施名称	简介	投入使用时间	目前运行状况	运行方式	备注
1#废气处理站	两级碱洗+电极除尘	2013年5月	暂停运行	人工+自控	/
2#废气处理站	两级碱洗+电极除尘	2015年9月	暂停运行	人工+自控	/
3#废气处理站	两级碱洗+电极除尘	2017年2月	暂停运行	人工+自控	/
4#废气处理站	两级碱洗+电极除尘	2017年11月	运行正常	人工+自控	/
5#废气处理站	两级碱洗+电极除尘	2017年11月	运行正常	人工+自控	/
6#废气处理站	两级碱洗+电极除尘	2017年11月	运行正常	人工+自控	/

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司或子公司名称	项目名称	环保手续及行政许可	审批/许可文号
江苏通鼎光棒有限公司	年产光纤100万公里、光纤预制棒300吨项目	环境影响评价	吴环建[2012]465号
		竣工验收	吴环验[2017]59号
	年产光纤预制棒300吨项目	环境影响评价	吴环建[2017]428号

		竣工验收	2019年11月10日组织专家组完成环保（废气、废水、噪声治理设施）竣工验收
	年产光纤1500万芯公里项目	环境影响评价	吴环建[2017]503号
		竣工验收	2019年11月10日组织专家组完成环保（废气、废水、噪声治理设施）竣工验收

突发环境事件应急预案

公司编制有《江苏通鼎光棒有限公司突发环境污染事件应急预案》，该预案已于2019年10月30日向苏州市吴江生态环境局进行了备案，备案编号：320509-2019-166-H。日常运营中，公司按照预案要求开展了应急演练，提升了公司应对突发环境事件的能力。

环境自行监测方案

江苏通鼎光棒有限公司厂区北侧总排口设置1套在线监测设备，实时监控COD、流量及pH指标，由运东污水处理厂与公司共同进行运行维护。公司参照《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》、《企业信息公示暂行条例》的规定，公司制定了《江苏通鼎光棒有限公司环境自行监测计划》，监测内容包括废水、废气、噪声、土壤。根据公司环境自行监测计划，公司委托有资质的社会检测机构进行监测，截止统计日期，监测结果均达标。

其他应当公开的环境信息

无。

其他环保相关信息

无。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

无。

（2）半年度精准扶贫概要

无。

（3）精准扶贫成效

无。

（4）后续精准扶贫计划

无。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	85,042,273	6.74%				-4,382,601	-4,382,601	80,659,672	6.45%
3、其他内资持股	85,042,273	6.74%				-4,382,601	-4,382,601	80,659,672	6.45%
其中：境内法人持股	9,482,331	0.75%						9,482,331	0.76%
境内自然人持股	75,559,942	5.99%				-4,382,601	-4,382,601	71,177,341	5.69%
二、无限售条件股份	1,176,510,871	93.26%				-6,707,453	-6,707,453	1,169,803,418	93.55%
1、人民币普通股	1,176,510,871	93.26%				-6,707,453	-6,707,453	1,169,803,418	93.55%
三、股份总数	1,261,553,144	100.00%				-11,090,054	-11,090,054	1,250,463,090	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2020年6月29日，公司部分业绩承诺补偿股份回购注销完成，股份减少11,090,054股，公司总股本减少至1,250,463,090股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

业绩补偿事项履行的审批程序：

公司于2020年4月27日召开第四届董事会第二十八次会议、2020年5月18日召开2019年年度股东大会，审议通过了《关于百卓网络2019年度业绩补偿方案的提案》，具体内容详见公司于2020年4月28日在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上披露的《关于百卓网络2019年度业绩承诺实现情况及业绩补偿方案的公告》（公告编号：2020-028）。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2018年10月9日、2018年10月26日召开的第四届董事会第十六次会议、2018年第四次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份的预案》。公司于2019年5月8日召开的第四届董事会第二十二次会议审议通过了《关于调整回购股份方案的提案》，同意对《关于以集中竞价交易方式回购股份的报告书》（公告编号：2018-117）中回购股份的用途、资金总额等事项进行调整。公司拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司股份，回购资金总额不少于（含）人民币7,500万元，不超过（含）人民币15,000万元，回购股份价格不超过（含）人民币13元/股。回购股份期限为自股东大会审议通过回购股份方案之日起十二个月内。上述内容详见《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

截至2019年10月25日，公司本次回购股份期限已届满，根据《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于

上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》、《深圳证券交易所上市公司以集中竞价方式回购股份业务指引》等相关规定，公司回购股份情况如下：

2019年7月15日，公司首次通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份，详见2019年7月16日在指定披露媒体披露的《关于首次回购公司股份的公告》（公告编号：2019-051）。

公司分别于2019年8月2日、2019年9月3日、2019年10月9日披露了《关于公司回购股份的进展公告》（公告编号分别为：2019-055、2019-064、2019-068）。具体内容详见《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。截至2019年10月25日，公司通过股票回购专用证券账户已累计回购股份10,686,900股，占公司总股本的0.8471%，最高成交价为7.45元/股，最低成交价为6.56元/股，支付的总金额为7,583.51万元（不含交易费用）。回购股份期限已达到本次回购股份股东大会审议期限，公司本次回购方案已实施完毕。公司本次回购股份的实施情况与股东大会审议通过的回购股份方案不存在差异。本次回购股份不会对公司财务、经营、研发、债务履行能力等产生重大影响。回购后公司股权分布情况符合公司上市的条件。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈海滨	13,570,858	785,784	3,744,926	16,530,000	首发限售股、高管锁定股	按高管股份管理相关规定，离任半年内全部股份锁定。解锁前必须履行完毕业绩补偿承诺。
宋军	15,131	3,783		11,348	高管锁定股	按高管股份管理相关规定，原任期届满半年后，对所持有的全部股份进行解锁。
刘美学	299,359	299,359		0	首发后限售股	因履行业绩补偿承诺，被公司回购注销。
崔泽鹏	5,409,055	5,409,055		0	首发后限售股	因履行业绩补偿承诺，被公司回购注销。
宋禹	1,629,546	1,629,546		0	首发后限售股	因履行业绩补偿承诺，被公司回购注销。
合计	20,923,949	8,127,527	3,744,926	16,541,348	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	91,340		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)(参见注 8)	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
通鼎集团有限公司	境内非国有法人	37.94%	474,475,921	0		474,475,921	质押	404,100,000
沈小平	境内自然人	4.48%	55,994,172		41,995,629	13,998,543	质押	48,708,988
陈海滨	境内自然人	1.32%	16,530,000	-1,564,477	16,530,000		冻结	16,530,000
通鼎互联信息股份有限公司一第二期员工持股计划	其他	1.19%	14,917,800			14,917,800		
黄健	境内自然人	1.18%	14,723,324		11,042,493	3,680,831		
深圳市南海嘉吉金融控股有限公司	境内非国有法人	0.76%	9,482,331		9,482,331			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.46%	5,736,740	1,854,121		5,736,740		
沈丰	境内自然人	0.40%	5,000,000			5,000,000	质押	5,000,000
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.40%	4,948,904	-2,739,300		4,948,904		
中国工商银行股份有限公司—国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.32%	3,964,400	2,048,900		3,964,400		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	沈小平持有通鼎集团有限公司 93.44% 的股权，是通鼎集团有限公司的实际控制人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
通鼎集团有限公司	474,475,921		人民币普通股	474,475,921				
通鼎互联信息股份有限公司一第二期员工持股计划	14,917,800		人民币普通股	14,917,800				

沈小平	13,998,543	人民币普通股	13,998,543
香港中央结算有限公司	5,736,740	人民币普通股	5,736,740
沈丰	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	4,948,904	人民币普通股	4,948,904
中国工商银行股份有限公司—国泰中证全指通信设备交易型开放式指数证券投资基金	3,964,400	人民币普通股	3,964,400
黄健	3,680,831	人民币普通股	3,680,831
北京北邮资产经营有限公司	3,500,000	人民币普通股	3,500,000
刘长远	2,810,400	人民币普通股	2,810,400
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	沈小平持有通鼎集团有限公司 93.44% 的股权，是通鼎集团有限公司的实际控制人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股票数 量(股)	本期被授予 的限制性股票数 量(股)	期末被授予 的限制性股票数 量(股)
沈小平	董事	现任	55,994,172			55,994,172			
钱慧芳	董事	现任	0			0			
王家新	董事、董事长	现任	0			0			
陈飞	董事	现任	0			0			
王博	董事、副总经理	现任	0			0			
贺忠良	董事、副总经理、董 事会秘书	现任	0			0			
林金桐	独立董事	现任	0			0			
王则斌	独立董事	现任	0			0			
吴士敏	独立董事	现任	0			0			
崔霏	监事、监事会主席	现任	0			0			
高志荣	监事	现任	39,000			39,000			
沈国良	监事	现任	0			0			
冒兵	总经理	现任	0			0			
刘东洋	副总经理	现任	0			0			
南防修	副总经理	现任	0			0			
沈良	副总经理	现任	0			0			
朱锦标	副总经理	现任	0			0			
陈当邗	财务总监	现任	0			0			
颜永庆	董事、总经理	离任	0			0			
黄健	董事	离任	14,723,324			14,723,324			
陈海滨	董事	离任	18,094,477		-1,564,477	16,530,000			
唐正国	独立董事	离任	0			0			
陈斌	监事、监事会主席	离任	250,200			250,200			
蔡文杰	副总经理	离任	500,000			500,000			

刘延辉	副总经理	离任	97,500			97,500			
朱坤	副总经理	离任	153,250			153,250			
张月芳	副总经理	离任	681,400			681,400			
合计	--	--	90,533,323	0	-1,564,477	88,968,846	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王博	财务总监	离任	2020年03月12日	工作调整，不再兼任财务总监职务。
陈当邗	财务总监	聘任	2020年03月12日	经公司第四届董事会第二十六次会议聘任。
南防修	副总经理	聘任	2020年03月12日	经公司第四届董事会第二十六次会议聘任。
沈良	副总经理	聘任	2020年03月12日	经公司第四届董事会第二十六次会议聘任。
陈海滨	董事	离任	2020年04月26日	因个人原因辞去职务。
贺忠良	董事	被选举	2020年05月18日	经公司2020年年度股东大会选举产生。
颜永庆	董事、董事长、总经理	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
黄健	董事	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
唐正国	独立董事	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
陈斌	监事、监事会主席	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
蔡文杰	副总经理	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
刘延辉	副总经理	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
朱坤	副总经理	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
张月芳	副总经理	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。
王博	董事会秘书	任期满离任	2020年07月04日	任期满离任。仍担任董事、副总经理职务。
王家新	董事、董事长	被选举	2020年07月06日	经公司2020年第一次临时股东大会选举为董事；经公司第五届董事会第一次会议选举为董事长。
陈飞	董事	被选举	2020年07月06日	经公司2020年第一次临时股东大会选举产生。
贺忠良	副总经理、董事会秘书	聘任	2020年07月06日	经公司第五届董事会第一次会议聘任。
吴士敏	独立董事	被选举	2020年07月06日	经公司2020年第一次临时股东大会选举产生。
崔霏	监事、监事会主席	被选举	2020年07月06日	经公司2020年第一次临时股东大会选举为监事；经公司第五届监事会第一次会议选举为监事会主席。
冒兵	总经理	聘任	2020年07月06日	经公司第五届董事会第一次会议聘任。
朱锦标	副总经理	聘任	2020年07月06日	经公司第五届董事会第一次会议聘任。

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：通鼎互联信息股份有限公司

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,159,365,874.87	1,241,967,153.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	244,386,008.41	315,319,899.54
衍生金融资产		
应收票据	65,590,335.92	190,463,502.50
应收账款	1,756,052,539.19	1,393,109,038.99
应收款项融资	8,489,024.40	6,627,524.79
预付款项	156,888,872.94	118,843,897.93
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	107,402,753.33	66,859,117.57
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,099,021,844.67	1,239,454,706.85
合同资产	30,706,356.90	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	163,885,821.88	195,649,049.79
流动资产合计	4,791,789,432.51	4,768,293,891.91
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	50,831,815.90	33,889,804.00
长期股权投资	1,045,325,757.87	1,086,483,363.80
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,273,645,196.06	1,293,814,960.36
在建工程	320,091,250.05	354,732,257.76
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	285,158,718.09	265,566,524.92
开发支出	19,174,396.57	30,910,593.31
商誉	55,663,213.84	55,663,213.84
长期待摊费用	376,537,175.08	398,180,835.07
递延所得税资产	208,262,492.16	210,442,940.74
其他非流动资产	30,325,030.72	33,977,370.21
非流动资产合计	3,665,015,046.34	3,763,661,864.01
资产总计	8,456,804,478.85	8,531,955,755.92
流动负债：		
短期借款	2,873,965,760.47	3,017,216,912.03
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	674,005,449.35	608,206,334.80
应付账款	790,002,703.39	650,653,370.17
预收款项		37,510,213.70
合同负债	32,624,246.67	
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	73,305,065.31	86,156,868.88
应交税费	20,350,622.65	23,055,481.04
其他应付款	78,357,646.08	90,466,164.69
其中：应付利息	3,954,668.83	5,984,643.76
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	197,380,945.70	280,911,890.45
其他流动负债		
流动负债合计	4,739,992,439.62	4,794,177,235.76
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	428,920,000.00	594,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	184,664,669.82	97,183,890.70
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	66,147,645.25	69,586,322.63
递延所得税负债	4,128,095.77	13,182,917.97
其他非流动负债		
非流动负债合计	683,860,410.84	773,953,131.30
负债合计	5,423,852,850.46	5,568,130,367.06
所有者权益：		
股本	1,250,463,090.00	1,261,553,144.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,318,526,566.29	1,367,637,240.63
减：库存股	76,001,900.54	76,001,900.54
其他综合收益	4,486,583.53	4,486,583.53
专项储备		
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20
一般风险准备		
未分配利润	3,391,987.45	125,193,968.31
归属于母公司所有者权益合计	2,694,374,720.93	2,876,377,430.13
少数股东权益	338,576,907.46	87,447,958.73
所有者权益合计	3,032,951,628.39	2,963,825,388.86
负债和所有者权益总计	8,456,804,478.85	8,531,955,755.92

法定代表人：王家新

主管会计工作负责人：陈当邗

会计机构负责人：陈当邗

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	802,251,423.07	854,243,181.75

交易性金融资产	231,040,708.41	296,807,324.88
衍生金融资产		
应收票据	60,750,363.50	183,522,977.42
应收账款	1,213,343,045.22	851,687,946.01
应收款项融资	7,389,024.40	5,727,524.79
预付款项	45,793,377.73	24,419,422.91
其他应收款	142,571,116.72	508,426,203.33
其中：应收利息		
应收股利		
存货	764,162,927.95	969,967,209.32
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	24,279,148.92	47,507,580.51
流动资产合计	3,291,581,135.92	3,742,309,370.92
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	50,831,815.90	33,889,804.00
长期股权投资	2,908,271,088.43	2,395,164,689.57
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	610,395,887.58	654,743,775.90
在建工程	44,088,960.67	43,633,325.86
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	137,057,184.59	137,073,425.03
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	375,305,870.11	395,702,720.15
递延所得税资产	76,235,307.22	83,948,978.01
其他非流动资产	30,325,030.72	31,021,763.87
非流动资产合计	4,232,511,145.22	3,775,178,482.39
资产总计	7,524,092,281.14	7,517,487,853.31
流动负债：		
短期借款	2,633,776,845.36	2,738,816,912.03
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	596,074,457.42	561,514,980.01
应付账款	508,092,097.05	373,365,947.22
预收款项		21,380,201.90

合同负债	3,862,004.77	
应付职工薪酬	52,496,667.65	54,953,535.26
应交税费	9,867,670.75	3,157,059.07
其他应付款	760,584,664.24	539,382,796.49
其中：应付利息	3,682,215.32	5,199,555.16
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	197,380,945.70	220,911,890.45
其他流动负债		
流动负债合计	4,762,135,352.94	4,513,483,322.43
非流动负债：		
长期借款	194,000,000.00	389,080,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	184,664,669.82	97,183,890.70
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,482,816.57	15,676,268.01
递延所得税负债	3,178,745.23	11,719,383.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	396,326,231.62	513,659,542.34
负债合计	5,158,461,584.56	5,027,142,864.77
所有者权益：		
股本	1,250,463,090.00	1,261,553,144.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,652,989,003.87	1,702,099,678.21
减：库存股	76,001,900.54	76,001,900.54
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20
未分配利润	-655,327,890.95	-590,814,327.33
所有者权益合计	2,365,630,696.58	2,490,344,988.54
负债和所有者权益总计	7,524,092,281.14	7,517,487,853.31

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	1,831,609,895.81	1,810,616,459.58

其中：营业收入	1,831,609,895.81	1,810,616,459.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,907,895,688.43	1,822,361,649.82
其中：营业成本	1,562,564,183.96	1,415,647,684.89
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	6,961,200.93	10,284,444.08
销售费用	86,417,126.54	121,980,815.59
管理费用	66,920,859.59	95,806,767.17
研发费用	101,020,231.52	103,143,833.89
财务费用	84,012,085.89	75,498,104.20
其中：利息费用	84,142,932.45	89,093,047.65
利息收入	17,148,394.14	18,249,633.31
加：其他收益	42,004,384.00	68,222,356.89
投资收益（损失以“-”号填列）	18,268,053.41	19,448,414.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-36,121,024.79	5,805,558.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-65,865,466.47	-15,919,861.19
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-23,793,426.24	-28,525,790.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,586,595.58	600,000.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	97,425.78	1,008.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-119,161,417.72	32,080,938.38
加：营业外收入	2,340,479.23	496,073.45
减：营业外支出	1,224,672.69	112,920.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-118,045,611.18	32,464,091.32
减：所得税费用	2,627,420.95	-17,516,835.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-120,673,032.13	49,980,926.89
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-120,673,032.13	49,980,926.89
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.归属于母公司所有者的净利润	-121,801,980.86	36,907,088.46
2.少数股东损益	1,128,948.73	13,073,838.43
六、其他综合收益的税后净额		

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	-120,673,032.13	49,980,926.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	-121,801,980.86	36,907,088.46
归属于少数股东的综合收益总额	1,128,948.73	13,073,838.43
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0971	0.0293
（二）稀释每股收益	-0.0971	0.0293

法定代表人：王家新

主管会计工作负责人：陈当邗

会计机构负责人：陈当邗

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,431,784,162.11	1,242,825,145.68
减：营业成本	1,295,025,570.96	1,067,464,782.28
税金及附加	3,725,573.16	4,656,571.25
销售费用	44,875,601.84	57,478,803.11
管理费用	36,656,738.49	60,413,241.36
研发费用	62,522,965.14	62,713,990.90
财务费用	70,532,756.76	68,523,207.32
其中：利息费用	73,784,946.16	81,041,345.37
利息收入	15,610,663.56	16,097,699.66
加：其他收益	29,476,752.91	33,123,609.91
投资收益（损失以“-”号填列）	53,789,169.68	69,516,402.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,857,020.00	5,805,558.78
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）	-65,766,616.47	-15,694,111.19
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,269,680.43	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,586,595.59	-20,667,679.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,008.56
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-67,372,653.28	-12,146,219.91
加：营业外收入	2,075,468.52	61,135.73
减：营业外支出	43,346.47	1,870.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-65,340,531.23	-12,086,954.59
减：所得税费用	-826,967.61	-16,031,929.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-64,513,563.62	3,944,974.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-64,513,563.62	3,944,974.70
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-64,513,563.62	3,944,974.70
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,558,745,314.13	1,609,474,441.90
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	4,762,388.44	10,382,408.90
收到其他与经营活动有关的现金	705,048,378.41	130,801,594.96
经营活动现金流入小计	2,268,556,080.98	1,750,658,445.76
购买商品、接受劳务支付的现金	1,546,845,022.39	1,346,581,461.38
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	201,993,459.67	253,562,047.86
支付的各项税费	34,371,765.52	126,081,131.24
支付其他与经营活动有关的现金	502,512,643.57	158,402,718.22
经营活动现金流出小计	2,285,722,891.15	1,884,627,358.70
经营活动产生的现金流量净额	-17,166,810.17	-133,968,912.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	18,000,000.00	44,381,198.00
取得投资收益收到的现金	14,536,494.86	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	134,470.00	8,984.48
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	9,502,019.58	
收到其他与投资活动有关的现金		950,000.00
投资活动现金流入小计	42,172,984.44	45,340,182.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,688,009.02	142,557,477.30
投资支付的现金	43,780,000.00	22,637,964.19
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		
投资活动现金流出小计	94,468,009.02	165,195,441.49
投资活动产生的现金流量净额	-52,295,024.58	-119,855,259.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	250,000,000.00	
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	2,186,397,883.81	2,576,249,147.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,590,170.00	4,875,000.00
筹资活动现金流入小计	2,441,988,053.81	2,581,124,147.00
偿还债务支付的现金	2,350,481,611.32	2,763,794,412.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	86,770,732.13	92,455,381.43
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	4.00	18,970,000.00
筹资活动现金流出小计	2,437,252,347.45	2,875,219,794.36
筹资活动产生的现金流量净额	4,735,706.36	-294,095,647.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-327,575.64	8,455,000.37
五、现金及现金等价物净增加额	-65,053,704.03	-539,464,818.94
加：期初现金及现金等价物余额	454,075,734.65	916,334,734.00
六、期末现金及现金等价物余额	389,022,030.62	376,869,915.06

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,133,128,373.48	1,150,581,660.26
收到的税费返还	773,867.83	2,822,516.81
收到其他与经营活动有关的现金	1,283,736,647.59	297,055,662.65
经营活动现金流入小计	2,417,638,888.90	1,450,459,839.72
购买商品、接受劳务支付的现金	1,297,890,773.93	1,002,247,071.41
支付给职工以及为职工支付的现金	104,154,273.95	131,350,415.74
支付的各项税费	9,798,437.41	64,465,385.33
支付其他与经营活动有关的现金	803,400,941.85	91,507,441.15
经营活动现金流出小计	2,215,244,427.14	1,289,570,313.63
经营活动产生的现金流量净额	202,394,461.76	160,889,526.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		44,381,198.00
取得投资收益收到的现金	0	50,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,984.48
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	9,502,019.58	
收到其他与投资活动有关的现金		1,000,000.00
投资活动现金流入小计	9,502,019.58	95,390,182.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,003,858.93	13,421,333.80
投资支付的现金	30,780,000.00	69,761,392.02
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		
投资活动现金流出小计	45,783,858.93	83,182,725.82
投资活动产生的现金流量净额	-36,281,839.35	12,207,456.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,085,408,968.70	2,401,349,147.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5590170	4,875,000.00
筹资活动现金流入小计	2,090,999,138.70	2,406,224,147.00
偿还债务支付的现金	2,181,581,611.32	2,582,894,412.93

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	74,100,080.79	80,894,828.70
支付其他与筹资活动有关的现金	4.00	18,970,000.00
筹资活动现金流出小计	2,255,681,696.11	2,682,759,241.63
筹资活动产生的现金流量净额	-164,682,557.41	-276,535,094.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	71,836.74	7,687,677.25
五、现金及现金等价物净增加额	1,501,901.74	-95,750,434.63
加：期初现金及现金等价物余额	173,297,283.04	210,448,660.81
六、期末现金及现金等价物余额	174,799,184.78	114,698,226.18

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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															
	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	1,261,553,144.00				1,367,637,240.63	76,001,900.54	4,486,583.53		193,508,394.20		125,193,968.31		2,876,377.43	87,447,958.73	2,963,825.38	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	1,261,553,144.00				1,367,637,240.63	76,001,900.54	4,486,583.53		193,508,394.20		125,193,968.31		2,876,377.43	87,447,958.73	2,963,825.38	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-11,090,054.00				-49,110,674.34						-121,801,980.86		-182,002,709.20	251,128,948.73	69,126,239.53	
（一）综合收益总额											-121,801,980.86		-121,801,980.86	1,128,948.73	-120,673,032.13	
（二）所有者投入和减少资本	-11,090,054.00				-49,110,674.34								-60,200,728.34	250,000.00	189,799,271.66	

1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他	-11,090.05				-49,110,674.34							-60,200,728.34	250,000.00	189,799,271.66	
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,250,463,090.00				1,318,526,566.29	76,001,900.54	4,486,583.53		193,508,394.20		3,391,987.45		2,694,374.72	338,576,907.46	3,032,951,628.39

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	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	1,261,553,144.00				1,342,073,273.73				195,293,961.19		2,327,442,360.16		5,126,362,739.08	45,669,978.82	5,172,032,717.90
加：会计政策变更															
前期差错更正									-1,785,566.99		-16,070,102.97		-17,855,669.96		-17,855,669.96
同一控制下企业合并															
二、本年期初余额	1,261,553,144.00				1,342,073,273.73				193,508,394.20		2,311,372,257.19		5,108,507,069.12	45,669,978.82	5,154,177,047.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-26,170,568.74		-26,170,568.74	13,073,838.43	-13,096,730.31
（一）综合收益总额											36,907,088.46		36,907,088.46	13,073,838.43	49,980,926.89
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分											-63,070.00		-63,070.00		-63,070.00

配											7,657.20		7,657.20		,657.20
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											-63,077,657.20		-63,077,657.20		-63,077,657.20
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,261,553,144.00				1,342,073,273.73			193,508,394.20			2,285,201,688.45		5,082,336,500.38	58,743,817.25	5,141,080,317.63

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本公	减：库存	其他综	专项储	盈余公	未分配	其他	所有者权

		优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	利润		益合计
一、上年期末余额	1,261,553,144.00				1,702,099,678.21	76,001,900.54			193,508,394.20	-590,814,327.33		2,490,344,988.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,261,553,144.00				1,702,099,678.21	76,001,900.54			193,508,394.20	-590,814,327.33		2,490,344,988.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-11,090,054.00				-49,110,674.34					-64,513,563.62		-124,714,291.96
（一）综合收益总额										-64,513,563.62		-64,513,563.62
（二）所有者投入和减少资本	-11,090,054.00				-49,110,674.34							-60,200,728.34
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	-11,090,054.00				-49,110,674.34							-60,200,728.34
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥												

补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,250,463,090.00				1,652,989,003.87	76,001,900.54		193,508,394.20	-655,327,890.95			2,365,630,696.58

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,261,553,144.00				1,689,442,758.93				195,293,961.19	1,355,591,808.62		4,501,881,672.74
加：会计政策变更												
前期差错更正									-1,785,566.99	-16,070,102.97		-17,855,669.96
二、本年期初余额	1,261,553,144.00				1,689,442,758.93				193,508,394.20	1,339,521,705.65		4,484,026,002.78
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										-59,132,682.50		-59,132,682.50
(一)综合收益总额										3,944,974.70		3,944,974.70
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-63,077,657.20		-63,077,657.20	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-63,077,657.20		-63,077,657.20	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	1,261,553,144.00				1,689,442,758.93				193,508,394.20	1,280,389,023.15		4,424,893,320.28

三、公司基本情况

1、公司历史沿革

通鼎互联信息股份有限公司(原名称为江苏通鼎光电股份有限公司,2015年1月更名)(以下简称公司或本公司)是由吴江市盛信电缆有限责任公司依法整体变更设立的股份有限公司,公司原注册资本人民币20,080.00万元。

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

币26,780.00万元。

经公司2013年第一次临时股东大会以及第二届董事会第十九次会议决议，公司申请增加注册资本人民币753.00万元，变更后的注册资本为人民币27,533.00万元。新增注册资本以向激励对象定向发行限制性人民币普通股（A股）股票方式募集。

2014年5月6日，经公司2013年年度股东大会审议通过，公司以资本公积向全体股东每10股转增3股，变更后的注册资本为人民币35,792.90万元。

2014年11月，根据公司2014年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1034号《关于核准江苏通鼎光电股份有限公司向黄健等发行股份购买资产的批复》核准，公司向黄健、张煜、陈斌、刘文斌、盛森、黄佶、张咏梅、朱健彦、陈亮、方晓亮共10名自然人发行人民币普通股（A股）9,647,651.00股，发行价格为11.92元/股，购买苏州瑞翼信息技术有限公司51%股权，变更后的注册资本为人民币36,757.67万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]715号文核准，公司于2014年8月15日公开发行了600万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额60,000万元。该可转换公司债券存续期限为6年，即自2015年2月25日至2020年8月14日；转股起止日期自可转债发行结束之日起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。截至2015年7月6日止，公司可转换公司债券实际转股数为87,217,708.00股（其中截至2015年5月19日实际转股数为8,464,781.00股），剩余2,929张未转股的可转债已全部赎回。

2015年4月16日，经公司2014年度股东大会决议审议通过2014年度利润分配方案，以权益分派股权登记日2015年5月19日收市时公司总股本376,041,432.00股为基数，用资本公积向全体股东每10股转增20股，公司的注册资本变更为人民币112,812.43万元。

根据公司第三届董事会第二次会议决议、第三届董事会第十四次会议决议，公司回购注销部分股权激励限制性股票7,761,000.00股。变更后的注册资本为人民币119,911.62万元。

2016年6月7日，根据公司第三届董事会第二十九次会议决议，公司回购注销部分股权激励限制性股票7,273,500.00股。变更后的注册资本为人民币119,184.27万元。

2017年2月20日，根据公司2016年第三次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]244号《关于核准通鼎互联信息股份有限公司向陈海滨等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司发行69,866,421.00股人民币普通股，并于2017年4月26日在深圳证券交易所挂牌交易，公司注册资本变更为人民币126,170.91万元。

2017年8月2日，根据公司第四届董事会第二次会议决议，公司回购注销部分股权激励限制性股票156,000.00股，变更后的注册资本为人民币126,155.31万元。

2020年6月29日，经公司2019年年度股东大会审议通过，公司回购注销部分业绩承诺补偿股份11,090,054股，变更后的注册资本为人民币125,046.31万元。

2、公司经营范围

公司属于通信设备制造行业，公司经营范围：互联网网页设计；计算机网络集成技术服务；无线通信设备、传输设备、数据通信设备、宽带多媒体设备、物联网及通信相关领域产品的研发、生产、销售、技术服务；市话电缆、特种电缆、光缆、双芯铁芯电话线、双芯铜包钢电话线、电线电缆、光纤、通信电缆、RF电缆、泄漏同轴电缆、室内光缆生产、销售及相关检测技术服务；光电缆原材料销售；废旧金属回收；道路普通货物运输；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

3、公司注册地及实际经营地

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

4、本财务报表业经公司董事会于2020年8月28日批准报出。

公司本报告期内合并范围无变化，本公司纳入合并范围的子公司共15户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营，无影响持续经营能力的重大事项。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至2020年06月30日止的2020年度上半年度财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、39“收入”中各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、43中各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

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

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

（2）非同一控制下企业合并

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

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

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

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

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

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

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时

冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

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

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年

平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

(2) 金融资产的分类和计量

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

1) 金融资产的初始计量：

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

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

入当期损益的金融资产。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（4）金融负债的分类和计量

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

1) 金融负债的初始计量

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

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融工具的公允价值确定

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

（7）金融工具减值（不含应收款项）

1) 减值准备的确认方法

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

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

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

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

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据如下：

项目	确定组合的依据
组合3	本组合为银行承兑汇票和应收运营商及铁路系统建设施工单位商业承兑汇票，具有较低信用风险。
组合4	将应收账款转为商业承兑汇票结算。

12、应收账款

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

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

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

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

项目	确定组合的依据
组合1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

对于划分为组合1的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

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

13、应收款项融资

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

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为组合2，依据如下：

项目	确定组合的依据
组合2	本组合为日常经常活动中应收取各类保证金、押金、备用金、代垫及暂付款等应收款项

15、存货

- (1) 本公司存货包括原材料、产成品、生产成本（在产品）、周转材料等。
- (2) 原材料及产成品发出时采用加权平均法核算。
- (3) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。
- (4) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

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

- (5) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（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单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注五、12应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

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

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

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

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

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

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

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

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

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

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

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，

作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6进行处理。

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

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

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

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

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

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

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

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

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

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

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

26、借款费用

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

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

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

②对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

③对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

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

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

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

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

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

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

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资

产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

合同负债，是指企业已收或应客户对价而向转让商合同负债，是指企业已收或应客户对价而向转让商品的义务。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

36、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

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

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

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

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

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

①以权益结算的股份支付

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

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

②以现金结算的股份支付

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

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

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司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的商品；

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，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。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。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。

(2) 收入确认和计量的具体原则

通信光缆、电缆业务，通信设备业务：

国内销售模式

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

国外销售模式

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

流量及数据营销业务：流量掌厅前向流量业务根据送托数量、订购单价、结佣比确认收入；电子黄页业务根据送托数、单价、分成比例、预计送托到账率确认收入；垂行获客业务，根据排重下载个数、单价确认收入。

网络安全业务：商品销售在发货并取得客户验收单时确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况无。

40、政府补助

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

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

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

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

应交所得税的调整。

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

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

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

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

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

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

租出资产

经营租赁租出资产所产生的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

租入资产

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

租出资产

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,241,967,153.95	1,241,967,153.95	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	315,319,899.54	315,319,899.54	
衍生金融资产			
应收票据	190,463,502.50	190,463,502.50	
应收账款	1,393,109,038.99	1,307,547,315.53	-85,561,723.46
应收款项融资	6,627,524.79	6,627,524.79	
预付款项	118,843,897.93	118,843,897.93	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	66,859,117.57	66,859,117.57	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,239,454,706.85	1,239,454,706.85	
合同资产		85,561,723.46	85,561,723.46
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	195,649,049.79	195,649,049.79	
流动资产合计	4,768,293,891.91	4,768,293,891.91	

非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	33,889,804.00	33,889,804.00	
长期股权投资	1,086,483,363.80	1,086,483,363.80	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,293,814,960.36	1,293,814,960.36	
在建工程	354,732,257.76	354,732,257.76	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	265,566,524.92	265,566,524.92	
开发支出	30,910,593.31	30,910,593.31	
商誉	55,663,213.84	55,663,213.84	
长期待摊费用	398,180,835.07	398,180,835.07	
递延所得税资产	210,442,940.74	210,442,940.74	
其他非流动资产	33,977,370.21	33,977,370.21	
非流动资产合计	3,763,661,864.01	3,763,661,864.01	
资产总计	8,531,955,755.92	8,531,955,755.92	
流动负债：			
短期借款	3,017,216,912.03	3,017,216,912.03	
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	608,206,334.80	608,206,334.80	
应付账款	650,653,370.17	650,653,370.17	
预收款项	37,510,213.70		-37,510,213.70
合同负债		37,510,213.70	37,510,213.70
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	86,156,868.88	86,156,868.88	
应交税费	23,055,481.04	23,055,481.04	
其他应付款	90,466,164.69	90,466,164.69	
其中：应付利息	5,984,643.76	5,984,643.76	
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	280,911,890.45	280,911,890.45	
其他流动负债			
流动负债合计	4,794,177,235.76	4,794,177,235.76	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	594,000,000.00	594,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	97,183,890.70	97,183,890.70	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	69,586,322.63	69,586,322.63	
递延所得税负债	13,182,917.97	13,182,917.97	
其他非流动负债			
非流动负债合计	773,953,131.30	773,953,131.30	
负债合计	5,568,130,367.06	5,568,130,367.06	
所有者权益：			
股本	1,261,553,144.00	1,261,553,144.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,367,637,240.63	1,367,637,240.63	
减：库存股	76,001,900.54	76,001,900.54	
其他综合收益	4,486,583.53	4,486,583.53	
专项储备			
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20	
一般风险准备			
未分配利润	125,193,968.31	125,193,968.31	
归属于母公司所有者权益合计	2,876,377,430.13	2,876,377,430.13	
少数股东权益	87,447,958.73	87,447,958.73	
所有者权益合计	2,963,825,388.86	2,963,825,388.86	
负债和所有者权益总计	8,531,955,755.92	8,531,955,755.92	

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	854,243,181.75	854,243,181.75	
交易性金融资产	296,807,324.88	296,807,324.88	

衍生金融资产			
应收票据	183,522,977.42	183,522,977.42	
应收账款	851,687,946.01	851,687,946.01	
应收款项融资	5,727,524.79	5,727,524.79	
预付款项	24,419,422.91	24,419,422.91	
其他应收款	508,426,203.33	508,426,203.33	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	969,967,209.32	969,967,209.32	
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	47,507,580.51	47,507,580.51	
流动资产合计	3,742,309,370.92	3,742,309,370.92	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	33,889,804.00	33,889,804.00	
长期股权投资	2,395,164,689.57	2,395,164,689.57	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	654,743,775.90	654,743,775.90	
在建工程	43,633,325.86	43,633,325.86	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	137,073,425.03	137,073,425.03	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	395,702,720.15	395,702,720.15	
递延所得税资产	83,948,978.01	83,948,978.01	
其他非流动资产	31,021,763.87	31,021,763.87	
非流动资产合计	3,775,178,482.39	3,775,178,482.39	
资产总计	7,517,487,853.31	7,517,487,853.31	
流动负债：			
短期借款	2,738,816,912.03	2,738,816,912.03	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	561,514,980.01	561,514,980.01	
应付账款	373,365,947.22	373,365,947.22	
预收款项	21,380,201.90		-21,380,201.90
合同负债		21,380,201.90	21,380,201.90

应付职工薪酬	54,953,535.26	54,953,535.26	
应交税费	3,157,059.07	3,157,059.07	
其他应付款	539,382,796.49	539,382,796.49	
其中：应付利息	5,199,555.16	5,199,555.16	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	220,911,890.45	220,911,890.45	
其他流动负债			
流动负债合计	4,513,483,322.43	4,513,483,322.43	
非流动负债：			
长期借款	389,080,000.00	389,080,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	97,183,890.70	97,183,890.70	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,676,268.01	15,676,268.01	
递延所得税负债	11,719,383.63	11,719,383.63	
其他非流动负债			
非流动负债合计	513,659,542.34	513,659,542.34	
负债合计	5,027,142,864.77	5,027,142,864.77	
所有者权益：			
股本	1,261,553,144.00	1,261,553,144.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,702,099,678.21	1,702,099,678.21	
减：库存股	76,001,900.54	76,001,900.54	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	193,508,394.20	193,508,394.20	
未分配利润	-590,814,327.33	-590,814,327.33	
所有者权益合计	2,490,344,988.54	2,490,344,988.54	
负债和所有者权益总计	7,517,487,853.31	7,517,487,853.31	

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	增值税计税销售额	17%、16%、13%、10%、9%、6%、5%，产品出口收入免增值税
企业所得税	应纳税所得额	母公司、子公司江苏通鼎光电科技有限公司、子公司苏州瑞翼信息技术有限公司、子公司上海伟业创兴机电设备有限公司、子公司江苏通鼎宽带有限公司、子公司北京百卓网络技术有限公司、子公司江苏通鼎光棒有限公司适用所得税率 15%，北京百卓网络技术有限公司之子公司霍尔果斯百卓网络技术有限公司、苏州瑞翼信息技术有限公司之子公司苏州瑞小云信息科技有限公司和通灏开曼有限公司适用所得税率 0%，北京百卓网络技术有限公司之子公司苏州百卓网络技术有限公司、江苏百卓智能科技有限公司和子公司深圳华臻信息技术有限公司适用所得税率 20%，其他公司适用法定所得税率 25%。
城建税	实际缴纳流转税税额	子公司上海伟业创兴机电设备有限公司 1%，通灏开曼有限公司 0%，其他公司 5%-7%
教育费附加	实际缴纳流转税税额	通灏开曼有限公司 0%，其他公司 4%-5%
房产税	房产计税余值	房产计税余值的 1.2%或租金收入的 12%
土地使用税	实际占有的土地面积	按当地实际单位税额

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏通鼎光棒有限公司	15%
江苏通鼎光电科技有限公司	15%
上海伟业创兴机电设备有限公司	15%
苏州瑞翼信息技术有限公司	15%
江苏通鼎宽带有限公司	15%
北京百卓网络技术有限公司	15%
霍尔果斯百卓网络技术有限公司	0%
通灏开曼有限公司	0%
江苏百卓智能科技有限公司	20%
苏州百卓网络技术有限公司	20%
通灏信息科技有限公司（上海）有限公司	25%
苏州瑞翼电子商务技术有限公司	25%
苏州瑞小云信息科技有限公司	0%
苏州鼎宇材料技术有限公司	25%
深圳华臻信息技术有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 增值税:

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

（2）企业所得税：

公司、子公司江苏通鼎光电科技有限公司、子公司苏州瑞翼信息技术有限公司、子公司上海伟业创兴机电设备有限公司、子公司江苏通鼎宽带有限公司、子公司北京百卓网络技术有限公司、子公司江苏通鼎光棒有限公司为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税；北京百卓网络技术有限公司之子公司霍尔果斯百卓网络技术有限公司和苏州瑞翼信息技术有限公司之子公司苏州瑞小云信息科技有限公司定期免征企业所得税；通灏开曼有限公司免征企业所得税；北京百卓网络技术有限公司之子公司苏州百卓网络技术有限公司和江苏百卓智能科技有限公司以及子公司深圳华臻信息技术有限公司均为小型微利企业，所得税税率为 20%。具体如下：

2017 年 12 月 27 日，公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2018 年 11 月 30 日，子公司江苏通鼎光电科技有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2018 年 10 月 24 日，子公司苏州瑞翼信息技术有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2018 年 11 月 27 日，子公司上海伟业创兴机电设备有限公司取得了上海市科学技术委员会、上海市财政局和国家税务总局上海市税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2019 年 11 月 7 日，子公司江苏通鼎宽带有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2016 年 12 月 22 日，子公司北京百卓网络技术有限公司取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

2018 年 11 月 30 日，子公司江苏通鼎光棒有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年。

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

2019 年 11 月 7 日，苏州瑞翼信息技术有限公司之子公司苏州瑞小云信息科技有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业资格认定证书，有效期三年；根据《财政部 税务总局关于集成电路设计和软件产业企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2019 年第 68 号）第一条规定，依法成立且符合条件的集成电路设计企业和软件企业，在 2018 年 12 月 31 日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止，2019 年 7 月 31 日苏州瑞小云信息科技有限公司经江苏省软件行业协会评估为软件企业，自开始获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。

北京百卓网络技术有限公司之子公司苏州百卓网络技术有限公司、江苏百卓智能科技有限公司和深圳华臻信息技术有限公司，根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）的规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日。对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	79,954.72	122,703.84
银行存款	374,682,871.45	446,668,312.72
其他货币资金	784,603,048.70	795,176,137.39
合计	1,159,365,874.87	1,241,967,153.95

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	244,386,008.41	315,319,899.54
其中：		
权益工具投资	219,869,735.55	219,869,735.55
衍生金融资产	11,516,272.86	77,381,739.33
理财产品	13,000,000.00	18,068,424.66
其中：		
合计	244,386,008.41	315,319,899.54

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	65,590,335.92	190,463,502.50
合计	65,590,335.92	190,463,502.50

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	66,963,737.73	100.00%	1,373,401.81	2.05%	65,590,335.92	19,348,753,529.00	100.00%	3,024,032.79	1.56%	190,463,502.50

其中：										
按组合 3 计提坏账准备	39,495,701.54	59.00%			39,495,701.54	133,006,879.50	68.74%			133,006,879.50
按组合 4 计提坏账准备	27,468,036.19	41.00%	1,373,401.81	5.00%	26,094,634.38	60,480,655.79	31.26%	3,024,032.79	5.00%	57,456,623.00
合计	66,963,737.73	1.00%	1,373,401.81	2.05%	65,590,335.92	19,348,753.529.00	100.00%	3,024,032.79	1.56%	190,463,502.50

按单项计提坏账准备：

无。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	27,468,036.20	1,373,401.81	5.00%
合计	27,468,036.20	1,373,401.81	--

确定该组合依据的说明：按照应收账款转为商业承兑汇票时应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	3,024,032.79	0.00	1,650,630.98			1,373,401.81
合计	3,024,032.79	0.00	1,650,630.98			1,373,401.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

无。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	42,765,232.26	80,172,729.36
合计	42,765,232.26	80,172,729.36

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	245,473,820.00	11.51%	211,590,760.00	86.20%	33,883,060.00	252,490,760.00	15.24%	211,590,760.00	83.80%	40,900,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,887,263,872.49	88.49%	165,094,393.30	8.75%	1,722,169,479.19	1,404,410,932.63	84.76%	137,763,617.10	9.81%	1,266,647,315.53
其中：										
合计	2,132,737,692.49	100.00%	376,685,153.30	17.66%	1,756,052,539.19	1,656,901,692.63	100.00%	349,354,377.10	21.08%	1,307,547,315.53

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市鑫昊翔科技有限公司	19,598,500.00	17,498,500.00	89.28%	逾期、预计难以收回
山西工祥科技有限公司	10,007,000.00	8,107,000.00	81.01%	逾期、预计难以收回
北京容天汇海科技有限公司	36,886,250.00	31,886,250.00	86.44%	逾期、预计难以收回
深圳市沃佳信息科技有限公司	15,263,790.00	12,463,790.00	81.66%	逾期、预计难以收回
深圳市易诚铭科技有限公司	20,440,000.00	17,440,000.00	85.32%	逾期、预计难以收回
广州倚网计算机有限公司	2,787,500.00	2,787,500.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市永辉伟业科技有限公司	15,841,500.00	13,241,500.00	83.59%	逾期、预计难以收回
上海斐讯电通电气有限公司	69,720.00	69,720.00	100.00%	逾期、预计难以收回
上海斐讯数据通信技术有限公司	164,000.00	164,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
深圳市艾信迪汽车电子技术有限公司	13,040,000.00	10,840,000.00	83.13%	逾期、预计难以收回
深圳蓝剑科技有限公司	6,510,000.00	5,510,000.00	84.64%	逾期、预计难以收回
深圳市亿鑫盈兴汽车智能技术开发有限公司	12,830,000.00	10,930,000.00	85.19%	逾期、预计难以收回
深圳郡盛车联网电子科技有限公司	13,387,500.00	10,887,500.00	81.33%	逾期、预计难以收回
深圳市创信捷电子科技有限公司	9,505,000.00	8,505,000.00	89.48%	逾期、预计难以收回

深圳市祥源顺科技有限公司	1,020,000.00	570,000.00	55.88%	逾期、预计难以收回
广州市特汇电子技术有限公司	3,005,000.00	2,705,000.00	90.02%	逾期、预计难以收回
广州芯戈计算机科技有限公司	8,445,000.00	7,595,000.00	89.93%	逾期、预计难以收回
深圳市领航者恒达导航科技有限公司	25,968,060.00	23,665,000.00	91.13%	逾期、预计难以收回
深圳市锦智诚科技有限公司	5,435,000.00	4,455,000.00	81.97%	逾期、预计难以收回
生命湖健康管理集团有限公司	22,560,000.00	19,560,000.00	86.70%	逾期、预计难以收回
深圳市亿鑫林科技有限公司	2,710,000.00	2,710,000.00	100.00%	逾期、预计难以收回
合计	245,473,820.00	211,590,760.00	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	1,495,621,324.59	74,781,065.76	5.00%
一至两年	229,283,883.04	22,928,388.30	10.00%
两至三年	105,454,699.35	31,636,409.78	30.00%
三至四年	35,393,752.58	17,696,876.30	50.00%
四至五年	17,292,838.87	13,834,279.10	80.00%
五年以上	4,217,374.06	4,217,374.06	100.00%
合计	1,887,263,872.49	165,094,393.30	--

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	1,495,621,924.59
1至2年	314,460,271.04
2至3年	240,153,729.35
3年以上	82,501,767.51
3至4年	60,991,554.58
4至5年	17,292,838.87
5年以上	4,217,374.06
合计	2,132,737,692.49

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	349,354,377.10	27,330,776.21				376,685,153.30
合计	349,354,377.10	27,330,776.21				376,685,153.30

(3) 本期实际核销的应收账款情况

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	785,083,284.40	36.81%	41,171,073.75
第二名	253,751,711.76	11.90%	15,746,681.40
第三名	91,340,061.79	4.28%	7,557,324.16
第四名	79,044,738.59	3.71%	4,290,210.38
第五名	68,947,222.78	3.23%	4,387,000.20
合计	1,278,167,019.32	59.93%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,489,024.40	6,627,524.79
合计	8,489,024.40	6,627,524.79

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

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

 适用 不适用

其他说明：

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：均系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	140,249,630.12	89.40%	108,228,509.17	91.07%
1 至 2 年	6,909,333.02	4.40%	2,354,692.42	1.98%
2 至 3 年	2,251,019.48	1.43%	5,777,161.95	4.86%
3 年以上	7,478,890.32	4.77%	2,483,534.39	2.09%
合计	156,888,872.94	--	118,843,897.93	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为98,997,391.89元，占预付账款年末余额合计数的比例为63.10%。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	107,402,753.33	66,859,117.57
合计	107,402,753.33	66,859,117.57

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	51,608,215.69	43,348,653.01
备用金	8,176,477.97	10,023,025.85
其他	79,229,306.35	45,829,904.88
合计	139,014,000.01	99,201,583.74

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	3,837,094.62		28,505,371.55	32,342,466.17
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-731,219.49			-731,219.49

本期转回				
2020 年 6 月 30 日余额	3,105,875.13		28,505,371.55	31,611,246.68

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

往来单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
待确认涉案资产	34,144,798.26	28,505,371.55	83.48	案件已结, 预计能够收回563.94万元
合计	34,144,798.26	28,505,371.55	83.48	

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	66,270,318.10
1 至 2 年	38,703,515.73
2 至 3 年	19,502,932.71
3 年以上	14,537,233.47
3 至 4 年	6,555,372.11
4 至 5 年	5,194,707.87
5 年以上	2,787,153.49
合计	139,014,000.01

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	32,342,466.17	-731,219.49				31,611,246.68
合计	32,342,466.17	-731,219.49				31,611,246.68

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
待确认涉案资产	其他	34,144,798.26	2-3 年	24.56%	28,505,371.55
震泽财政局	补贴款	20,000,000.00	1 年以内	14.39%	

苏州新宁供应链管理 有限公司	保证金及其他	9,500,000.00	1 年以内	6.83%	475,000.00
中国移动通信集团 北京有限公司	保证金及其他	6,525,648.34	1 年以内 1,317,595.53 元； 1-2 年 3,314,577.16 元； 2-3 年 1,893,475.65 元	4.69%	326,282.42
苏州市市级非税收入 财政汇缴专户	其他	6,348,700.00	1 年以内	4.57%	634,870.00
合计	--	76,519,146.60	--	55.05%	29,941,523.97

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
震泽财政局	补贴款	20,000,000.00	1 年以内	根据吴江区财政局下发的“吴财工字[2020]29 号”文件，补贴金额 2,000 万元，预计年底之前到账。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	193,884,094.38	12,089,753.52	181,794,340.86	232,058,370.01	19,873,646.09	212,184,723.92
在产品	118,132,494.12	8,175,232.82	109,957,261.30	87,624,006.72	11,959,009.81	75,664,996.91
库存商品	1,072,512,484.54	265,242,242.03	807,270,242.51	1,252,616,151.99	301,011,165.97	951,604,986.02
合计	1,384,529,073.04	285,507,228.37	1,099,021,844.67	1,572,298,528.72	332,843,821.87	1,239,454,706.85

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	19,873,646.09	0.00		7,783,892.57		12,089,753.52

在产品	11,959,009.81	1,349,042.84		5,132,819.83		8,175,232.82
库存商品	301,011,165.97	19,527,676.75		55,296,600.69		265,242,242.03
合计	332,843,821.87	20,876,719.59		68,213,313.09	0.00	285,507,228.37

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	32,322,480.95	1,616,124.05	30,706,356.90	90,064,972.06	4,503,248.60	85,561,723.46
合计	32,322,480.95	1,616,124.05	30,706,356.90	90,064,972.06	4,503,248.60	85,561,723.46

11、持有待售资产

无。

12、一年内到期的非流动资产

无。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税金	89,493,385.76	118,184,743.27
预交增值税	61,871,866.86	61,194,946.67
租赁费	446,115.54	
理财产品	10,849,851.92	
预交所得税	1,224,601.80	16,269,359.85
合计	163,885,821.88	195,649,049.79

14、债权投资

无。

15、其他债权投资

无。

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
合作项目款	50,831,815.90		50,831,815.90	33,889,804.00		33,889,804.00	
合计	50,831,815.90		50,831,815.90	33,889,804.00		33,889,804.00	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏海四 达电源股 份有限公 司	177,541,9 78.98			-3,552,00 0.00						173,989,9 78.98	
南京迪威 普光电技 术股份有 限公司	87,781,38 6.13			840,000.0 0						88,621,38 6.13	
南京安讯 科技有限 责任公司	53,517,52 2.63			-1,000,00 0.00						52,517,52 2.63	
南京云创 大数据科 技股份有 限公司	127,512,8 39.35		-2,869,84 8.02	1,692,072 .56		-590,805. 68				125,744,2 58.21	
北京国通 联合传媒	10,305,58 1.09			-92,000.0 0						10,213,58 1.09	
江苏保旺 达软件技 术有限公 司	158,777,1 62.78			-1,321,02 0.00						157,456,1 42.78	

UTStarco m Holdings Corp.	471,046,8 92.84			-34,264,0 04.79					436,782,8 88.05	
小计	1,086,483 ,363.80		-2,869,84 8.02	-37,696,9 52.23		-590,805. 68			1,045,325 ,757.87	
合计	1,086,483 ,363.80		-2,869,84 8.02	-37,696,9 52.23		-590,805. 68			1,045,325 ,757.87	

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,273,645,196.06	1,293,814,960.36
合计	1,273,645,196.06	1,293,814,960.36

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	898,432,190.52	1,699,658,327.00	151,792,529.03	22,174,426.76	2,693,942.24	2,774,751,415.55
2.本期增加金额	82,234,670.31	2,774,959.44	2,666,724.22	465,982.33		88,142,336.30
(1) 购置	44,554.46	2,774,959.44	2,536,809.70	465,982.33		5,822,305.93
(2) 在建工程转入	82,190,115.85		129,914.52			82,320,030.37
(3) 企业合并增加						

3.本期减少金额		1,510.47	235,701.00	533,620.18	2,600.00	773,431.65
(1) 处置或报废		1,510.47	235,701.00	533,620.18	2,600.00	773,431.65
4.期末余额	980,666,860.83	1,702,431,775.97	154,223,552.25	22,106,788.91	2,691,342.24	2,862,120,320.20
二、累计折旧						
1.期初余额	284,303,654.15	691,899,808.90	107,512,221.77	18,198,644.67	1,718,862.88	1,103,633,192.37
2.本期增加金额	19,767,682.28	56,819,411.21	5,779,591.45	587,204.07	176,071.34	83,129,960.35
(1) 计提	19,767,682.28	56,819,411.21	5,779,591.45	587,204.07	176,071.34	83,129,960.35
3.本期减少金额			212,205.65	491,359.18	2,470.00	706,034.83
(1) 处置或报废			212,205.65	491,359.18	2,470.00	706,034.83
4.期末余额	304,071,336.43	748,719,220.11	113,079,607.57	18,294,489.56	1,892,464.22	1,186,057,117.89
三、减值准备						
1.期初余额	67,374,680.85	308,310,052.35	1,615,111.67		3,417.95	377,303,262.82
2.本期增加金额	25,015,177.67	119,658.12				25,134,835.79
(1) 计提	25,015,177.67	119,658.12				25,134,835.79
3.本期减少金额			20,092.36			20,092.36
(1) 处置或报废			20,092.36			20,092.36
4.期末余额	92,389,858.52	308,429,710.47	1,595,019.31		3,417.95	402,418,006.25
四、账面价值						
1.期末账面价值	584,205,665.88	645,282,845.39	39,548,925.37	3,812,299.35	795,460.07	1,273,645,196.06
2.期初账面价值	546,753,855.52	699,448,465.75	42,665,195.59	3,975,782.09	971,661.41	1,293,814,960.36

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新材料车间	3,059,189.00	在办理过程中
数据缆车间	2,361,538.31	在办理过程中
RF 车间西废料车间	1,164,601.43	在办理过程中
合计	6,585,328.74	

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	320,091,250.05	354,732,257.76
合计	320,091,250.05	354,732,257.76

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他零星项目	62,339,955.06	0.00	62,339,955.06	54,309,354.05		54,309,354.05
软电缆项目	8,113,030.19	0.00	8,113,030.19	8,819,214.68		8,819,214.68
光棒项目	1,142,867.85	0.00	1,142,867.85	1,142,867.85		1,142,867.85
光缆车间智能改造项目	5,626,896.94	0.00	5,626,896.94	6,957,750.44		6,957,750.44
光棒项目（四期）	6,976,059.36	5,466,056.70	1,510,002.66	79,474,354.37	30,481,234.37	48,993,120.00
光纤项目	321,278,589.78	79,920,092.43	241,358,497.35	314,430,043.18	79,920,092.44	234,509,950.74
合计	405,477,399.18	85,386,149.13	320,091,250.05	465,133,584.57	110,401,326.81	354,732,257.76

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
其他零星项目		55,640,207.55	7,496,248.90	634,145.29	162,356.10	62,339,955.06						其他
软电缆项目	70,210,000.00	8,819,214.68	817,515.31	1,523,699.80		8,113,030.19	84.69%	73.54%				其他
光棒项目	746,785,000.00	1,142,867.85				1,142,867.85	105.96%	99.00%	6,479,690.49			募股资金
光缆车间智能改造项目	84,170,000.00	5,626,896.94				5,626,896.94	64.10%	64.44%				其他
光棒项目（四期）	505,000,000.00	79,474,354.37	9,406,337.27	82,190,115.85	2,679.73	6,687,896.06	85.33%	96.86%	7,349,248.30	599,873.89	4.90%	金融机构贷款
光纤项目	293,471,000.00	314,430,043.18	7,136,709.90			321,566,753.08	103.69%	92.43%				其他

合计	1,699,636,000.00	465,133,584.57	24,856,811.38	84,347,960.94	165,035,83	405,477,399.18	--	--	13,828,938.79	599,873.89	4.90%	--
----	------------------	----------------	---------------	---------------	------------	----------------	----	----	---------------	------------	-------	----

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

项目	本期计提金额	计提原因
光棒项目（四期）	-25,015,177.68	在建工程转入固定资产
合计	-25,015,177.68	--

(4) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	著作权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	248,801,257.72	1,167,384.04	2,530,000.00	12,969,727.77	104,144,285.03	369,612,654.56
2.本期增加金额				2,027,930.57	29,589,101.20	31,617,031.77
(1) 购置				2,027,930.57	0.00	2,027,930.57
(2) 内部研发					29,589,101.20	29,589,101.20
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额					3,743.64	3,743.64
(1) 处置					3,743.64	3,743.64
4.期末余额	248,801,257.72	1,167,384.04	2,530,000.00	14,997,658.34	133,729,642.59	401,225,942.69

二、累计摊销						
1.期初余额	32,291,446.96	455,436.75	2,503,333.24	5,695,380.17	57,024,283.38	97,969,880.50
2.本期增加金额	2,496,336.80	116,738.34	4,999.98	718,119.58	8,684,900.26	12,021,094.96
(1) 计提	2,496,336.80	116,738.34	4,999.98	718,119.58	8,684,900.26	12,021,094.96
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	34,787,783.76	572,175.09	2,508,333.22	6,413,499.75	65,709,183.64	109,990,975.46
三、减值准备						
1.期初余额	0.00	112,044.56	0.00	0.00	5,964,204.58	6,076,249.14
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	0.00	112,044.56	0.00	0.00	5,964,204.58	6,076,249.14
四、账面价值						
1.期末账面价值	214,013,473.96	483,164.39	21,666.78	8,584,158.59	62,056,254.37	285,158,718.09
2.期初账面价值	216,509,810.76	599,902.73	26,666.76	7,274,347.60	41,155,797.07	265,566,524.92

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 7.37%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	合计	确认为无形资产	转入当期损益	合计	
高带宽网络可视化产品	25,787,144.10	3,801,957.10		3,801,957.10	29,589,101.20		29,589,101.20	
百 T 比特网络可视化产品	2,832,600.99	5,535,185.02		5,535,185.02				8,367,786.01
移动网络数据采集产品	1,011,181.31	4,218,691.46		4,218,691.46				5,229,872.77
移动网络 XDR 合成留存系统 V1.0	768,358.71	1,899,194.61		1,899,194.61				2,667,553.32
深度报文检测处理引擎产品	511,308.20	1,832,438.91		1,832,438.91				2,343,747.11
移动网络能力开放平台		565,437.36		565,437.36				565,437.36
合计	30,910,593.31	17,852,904.46	0.00	17,852,904.46	29,589,101.20	0.00	29,589,101.20	19,174,396.57

其他说明

项目	资本化时点	资本化具体依据	截止2020.6.30的研发进度
----	-------	---------	------------------

高带宽网络可视化产品	2018-6-1	开发阶段立项, 立项报告	项目最终验收结项完成
百T比特网络可视化产品	2019-10-8	开发阶段立项, 立项报告	系统单板调试和整机调测
移动网络数据采集产品	2019-10-8	开发阶段立项, 立项报告	第三阶段功能开发
移动网络XDR合成留存系统V1.0	2019-10-8	开发阶段立项, 立项报告	第三阶段功能需求开发和测试
深度报文检测处理引擎产品	2019-10-8	开发阶段立项, 立项报告	仿真验证, 系统调测
移动网络能力开放平台	2020-6-1	开发阶段立项, 立项报告	系统设计

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
苏州瑞翼信息技术股份有限公司[注 1]	93,215,134.86					93,215,134.86
北京百卓网络技术有限公司[注 2]	857,217,523.52					857,217,523.52
深圳华臻信息技术有限公司[注 3]	23,992,783.80					23,992,783.80
合计	974,425,442.18					974,425,442.18

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
苏州瑞翼信息技术股份有限公司	61,544,704.82					61,544,704.82
北京百卓网络技术有限公司	857,217,523.52					857,217,523.52
合计	918,762,228.34					918,762,228.34

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

[注 1]根据公司 2014 年第一次临时股东大会决议, 并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]742 号《关于核准江苏通鼎光电股份有限公司向黄健等发行股份购买资产的批复》核准, 公司向黄健、张煜、陈斌、刘文斌、盛森、黄佶、张咏梅、朱健彦、陈亮、方晓亮共 10 名自然人发行人民币普通股 (A 股) 9,647,651.00 股, 发行价格为 11.92 元/股, 购买苏州瑞翼信息技术有限公司 (以下简称“瑞翼信息”) 51% 股权, 交易价格以瑞翼信息截至 2013 年 12 月 31 日止为评估基准日的资产评估值为作价依据。根据湖北众联资产评估有限公司出具的评估报告 (鄂众联评报字[2014]1036 号), 瑞翼信息 51% 股权截至 2013 年 12 月 31 日止的评估值为 11,515.92 万元, 由此确定交易价格为 11,500.00 万元, 与公司占瑞翼信息 2014 年 10 月 31 日净资产公允价值份额 21,784,865.14 元的差异 93,215,134.86 元确认为商誉。瑞翼信息在 2014 年 10 月底办理了工商变更登记手续。

[注 2]根据公司 2016 年第三次临时股东大会决议, 并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]244 号《关于核准通鼎

互联信息股份有限公司向陈海滨等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准,公司发行 69,866,421.00 股人民币普通股,购买北京百卓网络技术有限公司(以下简称“百卓网络”)100%股权,交易价格以百卓网络截至 2016 年 8 月 31 日止为评估基准日的资产评估值为作价依据。根据中联资产评估集团有限公司出具的评估报告(中联评报字[2016]第 1601 号),百卓网络 100%股权截至 2016 年 8 月 31 日止的评估值为 108,026.60 万元,由此确定交易价格为 108,000.00 万元,与公司占百卓网络 2017 年 2 月 28 日净资产公允价值份额 222,782,476.48 元的差异 857,217,523.52 元确认为商誉。百卓网络在 2017 年 3 月办理了工商变更登记手续。

[注 3]根据增资合同及深圳华臻信息技术有限公司(以下简称“华臻信息”)变更后的章程规定,公司持有华臻信息 51% 股权,截至 2019 年 8 月 31 日,公司支付投资款 4,371.00 万元,与公司占华臻信息 2019 年 8 月 31 日净资产份额 19,717,216.20 元的差异 23,992,783.80 元确认为商誉。华臻信息在 2019 年 8 月办理了工商变更手续。

公司于 2019 年末对与该商誉相关的各资产组进行了减值测试,首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内,调整资产组的账面价值,然后将调整后的资产组账面价值与其可收回金额进行比较,以确定各资产组(包括商誉)是否发生了减值。

29、长期待摊费用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,418,856.73	64,501.41	1,420,648.68		2,062,709.46
优先采购权	394,761,978.34		20,287,512.72		374,474,465.62
合计	398,180,835.07	64,501.41	21,708,161.40		376,537,175.08

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位: 元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	733,288,302.84	116,745,440.66	698,126,649.27	104,982,551.96
内部交易未实现利润			13,927,361.83	2,089,104.27
可抵扣亏损	565,762,788.01	85,678,830.88	532,679,463.45	83,516,397.45
交易性金融资产公允价值变动	8,829,027.15	1,324,354.07		
交易性金融负债公允价值变动				
无形资产摊销	15,609,627.05	2,341,444.06	12,797,494.91	1,919,624.24
预提费用			49,982,096.14	7,497,314.42
递延收益	14,482,816.57	2,172,422.49	69,586,322.63	10,437,948.40
合计	1,337,972,561.62	208,262,492.16	1,377,099,388.23	210,442,940.74

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值			7,769,735.50	1,165,460.32
其他权益工具投资公允价值变动			57,450,163.99	8,624,367.07
资产折旧摊销会计与税	27,520,638.45	4,128,095.77	22,620,603.87	3,393,090.58
合计	27,520,638.45	4,128,095.77	87,840,503.36	13,182,917.97

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		208,262,492.16		210,442,940.74
递延所得税负债		4,128,095.77		13,182,917.97

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	46,673,049.25	37,260,652.85
资产减值准备	1,473,830,989.70	1,436,484,364.37
合计	1,520,504,038.95	1,473,745,017.22

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年度			
2021 年度			
2022 年度			
2023 年度	1,120,331.84	1,120,331.84	
2024 年度	36,140,321.01	36,140,321.01	
2025 年度	9,412,396.40		
合计	46,673,049.25	37,260,652.85	--

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

预付购置长期资产款	30,325,030.72		30,325,030.72	33,977,370.21		33,977,370.21
合计	30,325,030.72		30,325,030.72	33,977,370.21		33,977,370.21

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	161,364,092.00	169,836,070.00
保证借款	2,354,740,024.00	1,912,485,563.00
信用借款	5,000,000.00	170,000,000.00
保证加质押借款	30,000,000.00	9,900,000.00
抵押加保证借款	290,688,915.11	632,000,000.00
票据贴现借款	32,172,729.36	122,995,279.03
合计	2,873,965,760.47	3,017,216,912.03

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

33、交易性金融负债

无。

34、衍生金融负债

无。

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	132,880,000.00	4,117,142.78
银行承兑汇票	541,125,449.35	604,089,192.02
合计	674,005,449.35	608,206,334.80

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购买商品及接受劳务	790,002,703.39	650,653,370.17
合计	790,002,703.39	650,653,370.17

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
AaronCo.,Ltd.	44,483,717.72	设备款尚未结算
余姚市尚品通信设备有限公司	16,904,412.16	货款尚未结算
合计	61,388,129.88	--

37、预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	32,624,246.67	37,510,213.70
合计	32,624,246.67	37,510,213.70

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	85,840,756.56	202,719,687.15	215,355,320.10	73,205,123.61
二、离职后福利-设定提存计划	208,300.51	7,233,743.47	7,361,581.72	80,462.26
三、辞退福利	107,811.81	1,052,490.68	1,140,823.05	19,479.44
合计	86,156,868.88	211,005,921.30	223,857,724.87	73,305,065.31

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	59,956,432.55	184,393,725.30	196,127,743.82	48,222,414.03
2、职工福利费	0.00	1,157,815.31	1,157,815.31	0.00
3、社会保险费	195,821.32	9,868,044.44	9,990,930.03	72,935.73
其中：医疗保险费	175,717.10	3,644,086.70	3,748,679.92	71,123.88
工伤保险费	6,045.69	204,311.61	208,545.45	1,811.85
生育保险费	14,058.53	481,922.62	495,981.15	0.00

4、住房公积金	1,324.00	7,036,408.96	7,036,408.96	1,324.00
5、工会经费和职工教育经费	25,687,178.69	77,792.70	856,521.54	24,908,449.85
8、其他短期薪酬		185,900.44	185,900.44	
合计	85,840,756.56	202,719,687.15	215,355,320.10	73,205,123.61

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	198,569.04	6,982,522.79	7,104,273.51	76,818.32
2、失业保险费	9,731.47	251,220.68	257,308.21	3,643.94
合计	208,300.51	7,233,743.47	7,361,581.72	80,462.26

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,784,570.64	10,443,470.95
企业所得税	7,209,132.56	7,995,210.37
个人所得税	439,212.48	957,786.64
城市维护建设税	977,166.36	670,565.19
印花税	104,969.53	155,094.90
房产税	1,834,792.89	1,994,015.33
土地使用税	284,835.90	332,811.79
教育费附加	715,942.29	506,525.87
地方基金		
合计	20,350,622.65	23,055,481.04

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,954,668.83	5,984,643.76
其他应付款	74,402,977.25	84,481,520.93
合计	78,357,646.08	90,466,164.69

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	971,549.46	1,124,438.23
短期借款应付利息	5,687,054.02	4,803,723.51
长期应付款利息	56,482.02	56,482.02

合计	3,954,668.83	5,984,643.76
----	--------------	--------------

(2) 应付股利

无。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付运费	49,944,663.92	28,423,101.27
保证金及押金	5,424,172.30	5,311,910.80
上海通灏代收原股东赔偿款		17,884,005.26
其他	19,034,141.03	32,862,503.60
合计	74,402,977.25	84,481,520.93

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**42、持有待售负债****43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	190,080,000.00	273,630,000.00
一年内到期的长期应付款	7,300,945.70	7,281,890.45
合计	197,380,945.70	280,911,890.45

44、其他流动负债**45、长期借款****(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	194,000,000.00	199,000,000.00
质押借款+保证借款	234,920,000.00	204,920,000.00
并购借款（股份质押）		190,080,000.00
合计	428,920,000.00	594,000,000.00

其他说明，包括利率区间：

长期借款利率区间为 4.40%~5.70%。

46、应付债券

无。

47、租赁负债

无。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	184,664,669.82	97,183,890.70
合计	184,664,669.82	97,183,890.70

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后回租融资租赁	184,664,669.82	97,183,890.70

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

无。

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	69,586,322.63		3,438,677.38	66,147,645.25	与资产相关
合计	69,586,322.63		3,438,677.38	66,147,645.25	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其 他收益金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变 动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
基础设施补偿款 [注 1]	22,764,767.33	0.00		266,373.76			22,498,393.57	与资产相关
土地出让金返还款 [注 2]	7,008,257.11	0.00		75,258.60			6,932,998.51	与资产相关
光纤、通信电缆产 业化项目财政补 助拨款[注 3]	620,500.00	0.00		620,500.00			0.00	与资产相关
设备补偿款[注 4]	15,211,999.85	0.00		690,000.00			14,521,999.85	与资产相关
经发局转型升级 奖励[注 5]	23,980,798.34	0.00		1,786,545.02			22,194,253.32	与资产相关
合计	69,586,322.63	0.00		3,438,677.38			66,147,645.25	

其他说明：

[注 1]基础设施补偿款

公司于 2012 年 7 月 3 日收到吴江经济技术开发区投资建设有限公司关于土地上基础设施项目补贴 8,767,102.50 元；于 2012 年 12 月 17 日收到吴江经济技术开发区投资建设有限公司关于土地基础设施项目补贴 4,049,775.00 元；于 2014 年 8 月 27 日收到吴江经济技术开发区投资建设有限公司关于土地基础设施项目补贴 10,509,940.35 元，公司 2014 年 8 月 27 日收到吴江经济技术开发区投资建设有限公司关于土地上基础设施项目补贴 2,819,863.80 元。公司按照所形成资产预计使用期限，将该项目补助分摊转入当期损益，本期转入其他收益的金额为 266,373.76 元。

[注 2]土地出让金返还款

公司于 2012 年 6 月 15 日收到吴江市震泽镇集体资产经营公司关于购买土地返还款 3,294,144.00 元，公司于 2013 年 1 月取得该土地。公司于 2019 年 4 月 30 日收到吴江经济技术开发区招商局关于购买土地返还款 4,231,761.15 元，公司已于 2017 年 8 月取得该土地。按照所形成资产预计使用期限，将该项目补助分摊转入当期损益，本期转入其他收益的金额为 75,258.60 元。

[注 3]光纤、通信电缆项目

根据关于转发苏州市发展改革委《关于层转下达电子信息产业振兴和技术改造项目 2009 年新增中央预算内投资计划的通知》的通知（吴发改投发[2009]23 号）、关于层转下达电子信息产业振兴和技术改造项目 2009 年新增中央预算内投资计划的通知（苏发改投[2009]16 号）以及国家发改委、工业和信息化部关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目 2009 年新增中央预算内投资计划的通知（发改投资[2009]1168 号）有关规定，公司于 2009 年 9 月 14 日收到吴江市财政局拨入关于“光纤、通信电缆项目”的技术改造项目补贴 6,000,000.00 元；根据关于下达第一期省级重点产业调整和振兴专项引导资金的通知（吴财企字[2009]229 号）有关规定，公司于 2009 年 12 月 9 日收到吴江市财政局拨入关于“光纤、通信电缆项目”的技术改造项目补贴 6,410,000.00 元。公司按照所形成资产预计使用期限，将该项目补助分摊转入当期损益，本期转入其他收益的金额为 620,500.00 元。

[注 4]设备补偿款

根据吴财建字【2014】86 号-关于下达 2013 年省级战略性新兴产业发展引导资金（第一批）的通知，公司于 2014 年 4 月 15 日收到引进设备激光衍射测径仪补贴款 310,000.00 元；根据苏州市吴江区财政局《关于下达 2015 年自主创新和高新技术产业化项目第二批中央基建投资预算（拨款）的通知》（吴财建字【2015】211 号）的有关规定，公司于 2015 年 10 月 29 日收到政府拨入购置光纤拉丝塔专项扶持资金 6,000,000.00 元；根据《关于下达 2014 年度苏州市级工业经济升级版专项资金扶持项目资金通知》（吴财企字【2014】295 号）的有关规定，公司于 2015 年 2 月 13 日收到吴江经济技术开发区财政局拨入的用于购置生产性设备的补贴款 900,000.00 元。根据吴财企字【2019】18 号-关于下达 2019 年度苏州市级打造先进制造业基地专项资金的通知，公司于 2019 年 6 月 30 日收到经发局拨入购置仓储物流设备扶持资金 3,000,000.00 元；根据

吴财建字【2019】6号-苏州市吴江区财政局关于下达2018年度审计战略性新兴产业发展专项资金的通知，公司于2019年3月12日收到关于年产光纤1500万芯公里项目的设备补偿款10,500,000.00元；根据《关于下达2019年度苏州市市级打造先进制造业基地专项资金的通知》(苏财企【2019】16号)的有关规定，公司于2019年7月12日收到用于购置生产性设备的补贴款300,000.00元。公司按照所形成资产预计使用期限，将该项目补助分摊转入当期损益，本期转入其他收益的金额为690,000.00元。

[注5]经发局转型升级奖励

根据吴财企字【2016】43号-关于下达2016年度省工业和信息产业转型升级专项引导资金的通知，公司于2016年8月11日收到经发局转型升级奖励款3,300,000.00元；吴财企字【2017】61号-关于下达2017年苏州市市级工业经济升级版专项资金指标，公司于2017年12月31日收到经发局转型升级2,500,000.00元。吴财企字【2018】11号-关于下达2017年度吴江区工业转型升级扶持资金的通知，公司于2018年3月，因实施“机器换人”共收到经发局转型升级扶持奖励款7,414,300.00元；吴财企字【2018】40号-关于下达中央财政2018年工业转型升级资金（互联网创新发展工程及智能制造综合标准化与新模式应用项目）的通知，公司于2018年9月25日收到财政局补贴款4,500,000.00元；根据吴财企字【2019】17号-关于下达2018年度吴江区工业高质量发展扶持资金的通知，公司于2019年5月10日收到经发局转型升级1,385,900.00元；于2019年6月3日收到经发局转型升级奖励款1,000,000.00元。根据吴财企字【2019】5号-区财政局、区经信委关于下达2018年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金的通知，公司于2019年2月27日收到经发局转型升级奖励款6,846,000.00元；根据吴开经发【2019】14号-关于对2018年度吴江经济技术开发区“智能工业高质量发展”项目进行奖励的通知，公司于2019年12月18日收到经发局转型升级奖励款1,064,700.00元；根据苏财企【2018】72号-关于下达2018年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金指标的通知，公司于2019年2月1日收到经发局转型升级奖励款1,600,000.00元；公司按照所形成资产预计使用期限，将该项目补助分摊转入当期损益，本期转入其他收益的金额为1,786,545.02元。

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,261,553,144.00				-11,090,054.00	-11,090,054.00	1,250,463,090.00

其他说明：

2020年6月29日，经公司2019年年度股东大会审议通过，公司回购注销部分业绩承诺补偿股份11,090,054股，变更后的注册资本为人民币125,046.31万元。

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

资本溢价（股本溢价）	1,292,818,366.90		48,519,868.66	1,244,298,498.24
其他资本公积	74,818,873.73		590,805.68	74,228,068.05
合计	1,367,637,240.63		49,110,674.34	1,318,526,566.29

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本	10,686,900.00			10,686,900.00
资本公积	65,315,000.54			65,315,000.54
合计	76,001,900.54			76,001,900.54

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所 得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减：前期计入其他综 合收益当期转入留 存收益	减：所得 税费用	税后归 属于母 公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重分类进损益 的其他综合收益	4,486,583.53							4,486,583.53
外币财务报 表折算差额	4,486,583.53							4,486,583.53
其他综合收益合计	4,486,583.53							4,486,583.53

58、专项储备

59、盈余公积

单位：元

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

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	141,264,071.28	2,327,442,360.16
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-16,070,102.97	-16,070,102.97

调整后期初未分配利润	125,193,968.31	2,327,442,360.16
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-121,801,980.86	36,907,088.46
应付普通股股利		63,077,657.20
期末未分配利润	3,391,987.45	2,285,201,688.45

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润-16,070,102.97 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,817,887,104.11	1,553,025,912.32	1,795,413,012.20	1,405,100,574.06
其他业务	13,722,791.70	9,538,271.64	15,203,447.38	10,547,110.83
合计	1,831,609,895.81	1,562,564,183.96	1,810,616,459.58	1,415,647,684.89

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	878,505.71	2,727,978.80
教育费附加	876,702.86	2,257,401.13
房产税	3,892,749.89	3,701,944.39
土地使用税	617,647.69	704,822.55
车船使用税	25,780.48	22,277.56
印花税	532,812.04	571,897.60
其他	137,002.26	298,122.05
合计	6,961,200.93	10,284,444.08

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资及附加	37,054,700.84	50,885,252.07
差旅费	4,013,735.39	9,409,387.39
办公费用	4,655,408.66	1,597,200.39
交际应酬费	6,614,163.51	15,529,390.60
运输费用	28,492,697.17	32,100,611.08
其他	5,586,420.97	12,458,974.06
合计	86,417,126.54	121,980,815.59

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	32,595,784.53	42,769,428.52
折旧费	11,763,487.99	11,177,958.47
办公费用	4,603,184.03	3,288,444.18
税金	64,196.50	
交际应酬费	1,449,571.39	9,688,045.44
差旅费	888,923.09	3,106,983.38
无形资产及长期待摊费用摊销	2,819,434.05	5,741,398.23
修理费	1,825,696.32	932,246.58
中介机构费用	3,320,173.48	3,637,103.29
其他	7,590,408.21	15,465,159.08
合计	66,920,859.59	95,806,767.17

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	45,297,819.57	50,900,268.10
材料消耗费	46,451,393.91	44,628,853.89
折旧费	4,462,595.88	4,321,482.63
办公费用	209,275.69	128,941.16
差旅费	115,319.64	335,560.57
技术外包	2,605,520.63	1,947,721.78
其他	1,878,306.20	881,005.76
合计	101,020,231.52	103,143,833.89

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	85,401,171.85	89,093,047.65
减：利息收入	18,406,633.53	18,249,633.31
汇兑损益	5,854,868.35	-1,177,158.02
手续费	2,997,527.00	3,170,200.79
贴现息	8,165,152.22	2,661,647.09
合计	84,012,085.89	75,498,104.20

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件企业退税	1,365,817.90	7,500,773.30
政府补助	38,843,401.33	59,816,946.37
个税手续费返还	924,503.48	458,267.37
增值税加计扣除抵减	870,661.29	446,369.85
合计	42,004,384.00	68,222,356.89

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-36,121,024.79	5,805,558.78
处置长期股权投资产生的投资收益	70,505,736.07	
期货交易及远期外汇投资收益	-16,325,523.62	13,642,855.83
理财产品投资收益	208,865.75	
合计	18,268,053.41	19,448,414.61

69、净敞口套期收益**70、公允价值变动收益**

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-65,865,466.47	-15,694,111.19

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-65,865,466.47	-15,694,111.19
交易性金融负债		-225,750.00
合计	-65,865,466.47	-15,919,861.19

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	731,219.50	-1,848,001.50
应收账款坏账损失	-26,175,276.72	-26,677,788.75
应收票据坏账损失	1,650,630.98	
合计	-23,793,426.24	-28,525,790.25

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-13,586,595.58	600,000.00
合计	-13,586,595.58	600,000.00

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	97,425.78	1,008.56
合计	97,425.78	1,008.56

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	2,340,479.23	496,073.45	2,340,479.23
合计	2,340,479.23	496,073.45	2,340,479.23

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
对外捐赠	1,100,000.00	40,000.00	1,100,000.00
非流动资产报废损失	11,528.08	42,981.46	11,528.08
其他支出	113,144.61	29,939.05	113,144.61
合计	1,224,672.69	112,920.51	1,224,672.69

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,501,794.57	-628,205.79
递延所得税费用	-6,874,373.62	-16,888,629.78
合计	2,627,420.95	-17,516,835.57

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-118,045,611.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	-17,706,841.67
子公司适用不同税率的影响	-1,145,496.72
非应税收入的影响	179,849.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,113,804.20
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-131,649.57
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	8,934,303.93
技术开发费加计扣除	-10,616,548.65
所得税费用	2,627,420.95

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的退回的银行保函保证金	376,183,493.32	77,507,870.00
收到的政府补贴收入	14,412,023.53	38,725,416.15
收到的银行存款利息收入	19,309,207.66	11,281,794.87
收到的其他营业外收入等	295,143,653.90	3,286,513.94
合计	705,048,378.41	130,801,594.96

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售机构相关费用	20,849,984.28	35,323,890.07
支付的管理机构相关费用	34,216,237.20	36,921,397.75
支付的保证金等	420,606,460.95	44,030,636.01
支付的运输费用	17,876,238.16	38,916,593.60
支付的银行手续费	5,863,722.98	3,170,200.79
支付的捐赠支出	3,100,000.00	40,000.00
合计	502,512,643.57	158,402,718.22

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品赎回		950,000.00
合计		950,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇收益	5,590,170.00	4,875,000.00
合计	5,590,170.00	4,875,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借款质押保证金		18,970,000.00
回购股票	4.00	
合计	4.00	18,970,000.00

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-120,673,032.13	49,980,926.89
加：资产减值准备	-37,372,742.88	26,657,401.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	82,423,925.52	101,600,242.93
使用权资产折旧		
无形资产摊销	12,021,094.96	11,563,994.84
长期待摊费用摊销	22,049,341.79	18,883,764.31
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）	-97,425.78	41,972.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	11,528.08	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	65,865,466.47	15,919,861.19
财务费用（收益以“-”号填列）	83,999,732.31	87,915,889.63
投资损失（收益以“-”号填列）	-18,268,053.41	-19,448,414.61
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,180,448.58	-14,081,601.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-9,054,822.20	-2,807,028.20
存货的减少（增加以“-”号填列）	187,769,455.68	-138,779,761.87
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-308,935,310.53	-442,774,208.87
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	20,913,583.37	171,358,048.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-17,166,810.17	-133,968,912.94
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	389,022,030.62	376,869,915.06
减：现金的期初余额	454,075,734.65	916,334,734.00
现金及现金等价物净增加额	-65,053,704.03	-539,464,818.94

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	389,022,030.62	454,075,734.65
其中：库存现金	79,954.72	122,703.84
可随时用于支付的银行存款	374,682,871.45	446,668,312.72
可随时用于支付的其他货币资金	14,259,204.45	7,284,718.09
三、期末现金及现金等价物余额	389,022,030.62	454,075,734.65

80、所有者权益变动表项目注释

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	734,439,511.06	各项保证金存款、质押银行、冻结
固定资产	165,591,886.16	抵押用于银行借款等
无形资产	18,339,282.81	抵押用于银行借款等
合计	918,370,680.03	--

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	823,771.69	7.0795	5,831,894.05
欧元	0.53	7.961	4.22
港币	52,465.52	0.91344	47,924.10
应收账款	--	--	
其中：美元	830,564.24	7.0795	5,879,979.53
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			

欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元	13,800,000.00	7.0795	97,697,100.00
欧元			
港币	187,650,000.00	0.91344	171,407,016.00
应付账款			
其中：美元	6,629,320.76	7.0795	46,932,276.32
欧元	290,000.00	7.961	2,308,690.00
港币			

(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

83、套期

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	12,410,000.00	光纤、通信电缆产业化项目	620,500.00
与资产相关	7,525,860.15	土地出让金返还款	75,258.60
与资产相关	26,146,681.65	基础设施补偿款	266,373.78
与资产相关	21,010,000.00	设备补偿款	1,051,000.00
与资产相关	29,610,900.00	转型升级奖励	1,235,545.00
与收益相关	400,000.00	人才补贴	400,000.00
与收益相关	29,700.00	防疫项目培训政府拨款	29,700.00
与收益相关	2,900,000.00	互联网标杆工厂专项资金	2,900,000.00
与收益相关	300,000.00	互联网创新发展工程项目国拨资金	300,000.00
与收益相关	500,000.00	省级示范智能车间	500,000.00
与收益相关	20,000,000.00	苏州自主品牌扶持资金	20,000,000.00
与收益相关	428,332.54	疫情期间稳岗返还补助	428,332.54

与收益相关	18,500.00	震泽镇双招双引奖励	18,500.00
与收益相关	100,000.00	质量强企、企业诚信奖励	100,000.00
与收益相关	60,600.00	智能软件提升	60,600.00
与收益相关	500,000.00	知识产权奖励	500,000.00
与收益相关	480,000.00	工业奖励	480,000.00
与收益相关	180,000.00	工业信息产业转型升级专项资金	180,000.00
与收益相关	1,200,000.00	工业转型升级资金	1,200,000.00
与收益相关	40,000.00	智能设计奖、质量强企奖	40,000.00
与收益相关	1,000,000.00	商标战略和技术标准战略及质量强区建设项目奖励	1,000,000.00
与收益相关	500,000.00	共性产业转型升级专项资金	500,000.00
与收益相关	10,000.00	优秀员工企业奖励	10,000.00
与收益相关	57,600.00	产学研与载体项目经费	57,600.00
与收益相关	180,000.00	工信产业升级专项资金	180,000.00
与收益相关	50,000.00	高新技术企业认定奖励经费	50,000.00
与收益相关	20,000.00	专利示范企业奖励经费	20,000.00
与收益相关	100,000.00	商标战略奖励金	100,000.00
与收益相关	4,551,400.00	商务发展专项资金	4,551,400.00
与收益相关	400,000.00	先进制造业基地专项资金	400,000.00
与收益相关	150,000.00	高新技术企业培育资金	150,000.00
与收益相关	100,000.00	国家知识产权运营资金	100,000.00
与收益相关	100,000.00	商标战略和技术标准战略及质量强区建设项目奖励资金	100,000.00
与收益相关	13,000.00	专利部分资金支持政府补助	13,000.00
与收益相关	1,073,700.00	工业高质量发展扶持资金	1,073,700.00
与收益相关	151,891.41	稳岗补贴	151,891.41
合计	132,298,165.75		38,843,401.33

(2) 政府补助退回情况

85、其他

八、合并范围的变更

报告期内合并范围未发生变更。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
苏州鼎宇材料技术有限公司	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	60.00%		设立
江苏通鼎光棒有限公司	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	84.08%		设立
江苏通鼎光电科技有限公司	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	100.00%		同一控制下企业合并
上海伟业创兴机电设备有限公司	上海市奉贤区	上海市奉贤区	生产、销售	51.00%		设立
苏州瑞翼信息技术有限公司	江苏省苏州工业园区	江苏省苏州工业园区	研发、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
江苏通鼎宽带有限公司	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	生产、销售	98.73%		同一控制下企业合并
苏州瑞翼电子商务技术有限公司	江苏省苏州工业园区	江苏省苏州工业园区	研发、销售		100.00%	设立
苏州瑞小云信息科技有限公司	江苏省苏州工业园区	江苏省苏州工业园区	研发、销售		51.00%	设立
北京百卓网络技术有限公司	北京市海淀区	北京市海淀区	研发、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州百卓网络技术有限公司	江苏省苏州市吴江区	江苏省苏州市吴江区	研发、销售		100.00%	设立
霍尔果斯百卓网络技术有限公司	新疆伊犁州霍尔果斯	新疆伊犁州霍尔果斯	研发、销售		100.00%	设立
江苏百卓智能科技有限公司	江苏省南京市雨花台区	江苏省南京市雨花台区	研发、销售		57.00%	设立
通灏信息科技(上海)有限公司	中国(上海)自由贸易试验区	中国(上海)自由贸易试验区	研发、咨询、服务	100.00%		购买
通灏开曼有限公司	开曼群岛	开曼群岛	投资		100.00%	购买
深圳华臻信息技术有限公司	深圳市龙华区	深圳市龙华区	研发、销售	51.00%		非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏通鼎宽带有限公司	1.27%	171,528.16		5,744,008.47
江苏通鼎光棒有限公司	15.92%	-2,081,515.15		-2,081,515.15

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：2020年4月27日，公司、通鼎光棒与外部投资者苏州市吴企创新股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“吴企创新”）共同签署了《增资协议》。吴企创新以50,000.00万元增资入股通鼎光棒，认购通鼎光棒新增的50,000.00万元注册资本，通鼎光棒于2020年6月28日完成新增注册资本工商变更，吴企创新占通鼎光棒总认缴出资额的27.47%。截至报告期末，吴企创新完成25,000.00万元出资，占通鼎光棒总实缴出资额的15.92%。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏通鼎宽带有限公司	638,173,691.38	174,896,110.78	813,069,802.16	353,974,733.67	6,623,855.99	360,598,589.66	597,207,294.70	174,596,328.22	771,803,622.92	326,149,779.55	6,694,371.77	332,844,151.32
江苏通鼎光棒有限公司	453,295,306.28	876,115,809.40	1,329,411,115.68	107,692,244.18	278,574,306.02	386,266,550.20	196,412,791.61	888,635,792.71	1,085,048,584.32	639,278,082.78	250,559,016.18	889,837,098.96

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏通鼎宽带有限公司	195,000,629.59	13,511,740.90	13,511,740.90	40,353,938.60	178,866,695.07	-5,537,657.66	-5,537,657.66	-179,422,564.87
江苏通鼎光棒有限公司	24,689,657.37	-22,066,919.88	-22,066,919.88	-204,194,404.11	7,676,177.12	-5,269,576.39	-5,269,576.39	65,276,935.38

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
UTStarcom Holdings Corp.	杭州	开曼群岛	生产、销售		35.75%	权益法核算

- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息
- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (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
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款，应收及其他应收款，应付账款，其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。

由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、市场风险

(1) 外汇风险

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

于资产负债表日，本公司外币货币性资产及外币货币性负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	1,654,335.93	4,370,794.43	20,429,320.76	28,250,690.02
欧元	0.53	0.53	290,000.00	10,290,000.00
港币	52,465.52	98.86	187,650,000.00	185,850,000.00

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

本年利润增加/减少	美元影响		欧元影响		港币影响	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
人民币贬值	-1,329,175.05	-1,665,909.28	-23,086.86	-804,214.91	-1,713,590.92	-1,664,806.24
人民币升值	1,329,175.05	1,665,909.28	23,086.86	804,214.91	1,713,590.92	1,664,806.24

(2) 利率风险—公允价值变动风险，本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款及其他借款（详见附注五、26）。由于固定利率借款主要为短期借款和长期借款，公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求，并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。本公司目前并无利率对冲的政策，因此本公司管理层认为利率风险并不重大。

(3) 其他价格风险：本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示。

因此，本公司面临价格风险。本公司已于公司内部成立投资管理部门，由指定成员密切监控投资产品价格变动。因此本公司董事认为公司面临之价格风险已被缓解。

2、信用风险

2020年06月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

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

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

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

流动风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司通过利用银行借款、票据贴现及债务等方式维持资金延续性与灵活性之间的平衡，保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，确保公司在所有合理

预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，并降低现金流量波动的影响。本公司金融负债的情况详见附注五相关科目的披露情况。

管理金融负债流动性的方法：

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

本公司将银行借款作为重要的资金来源。截至2020年06月30日，本公司与银行已签署授信合同尚未使用的借款额度为人民币76,444.66万元。

管理层有信心如期偿还到期借款，并取得新的循环借款。

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	11,516,272.86		232,869,735.55	244,386,008.41
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	11,516,272.86		232,869,735.55	244,386,008.41
（2）权益工具投资			219,869,735.55	219,869,735.55
（3）衍生金融资产	11,516,272.86			11,516,272.86
（4）理财产品			13,000,000.00	13,000,000.00
（二）应收账款融资		8,489,024.40		8,489,024.40
持续以公允价值计量的资产总额	11,516,272.86	8,489,024.40	232,869,735.55	252,875,032.81
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 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
- 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
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
通鼎集团有限公司	有限责任公司	生产、销售	21,968.00 万元	37.61%	37.61%

本企业最终控制方是自然人沈小平。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
南京迪威普光电技术股份有限公司	本公司持股比例 35%
江苏海四达电源股份有限公司	本公司持股比例 17.76%
南京安讯科技有限责任公司	本公司持股比例 20.00%

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
自然人钱慧芳	实际控制人的配偶

苏州通鼎房地产有限公司	同一母公司
杭州义益钛迪信息技术有限公司	同一母公司
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	同一母公司
苏州通鼎房地产有限公司	同一母公司
南京安讯物业管理有限责任公司	公司联营企业南京安讯科技有限责任公司之全资子公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
杭州义益钛迪信息技术有限公司	采购商品	637,767.49	6,600,000.00	否	294,485.69
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	采购商品	168,173.89	2,662,300.00	否	243,219.72

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
通鼎集团有限公司	销售货物	112,747.90	775,435.39
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	销售货物	59,597.40	

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江苏海四达电源股份有限公司	办事处		81,175.10
江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	宿舍	1,476,190.47	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
南京安讯科技有限责任公司	房产及土地	462,734.26	340,753.64
通鼎集团有限公司	房产及土地	607,619.05	607,619.04

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无。

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年07月04日	2022年06月03日	否
沈小平、钱慧芳		2019年07月04日	2022年06月03日	否
通鼎集团有限公司	195,000,000.00	2017年02月17日	2022年02月16日	否
沈小平、钱慧芳		2017年02月17日	2022年02月16日	否
通鼎集团有限公司	1,000,000.00	2017年02月17日	2021年08月16日	是
沈小平、钱慧芳		2017年02月17日	2021年08月16日	是
通鼎集团有限公司	1,000,000.00	2017年02月17日	2021年02月16日	是
沈小平、钱慧芳		2017年02月17日	2021年02月16日	是
通鼎集团有限公司	25,000,000.00	2018年03月22日	2021年03月20日	是
通鼎集团有限公司	23,000,000.00	2018年01月29日	2021年01月20日	是
通鼎集团有限公司	10,000,000.00	2019年12月17日	2023年12月16日	否
沈小平、钱慧芳		2019年12月17日	2023年12月16日	否
通鼎集团有限公司	70,000,000.00	2019年07月04日	2023年07月03日	否
沈小平、钱慧芳		2019年07月04日	2023年07月03日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年06月24日	2023年06月23日	否
沈小平、钱慧芳		2019年06月24日	2023年06月23日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年06月21日	2023年06月20日	否
沈小平、钱慧芳		2019年06月21日	2023年06月20日	否
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年12月19日	2023年06月18日	否
沈小平、钱慧芳		2019年12月19日	2023年06月18日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年05月07日	2023年05月06日	否
沈小平、钱慧芳		2019年05月07日	2023年05月06日	否
通鼎集团有限公司	35,000,000.00	2019年04月24日	2023年04月23日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月24日	2023年04月23日	否
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年04月23日	2023年04月22日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月23日	2023年04月22日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年01月10日	2023年01月09日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月10日	2023年01月09日	否
通鼎集团有限公司	10,000,000.00	2019年01月09日	2023年01月08日	是
沈小平、钱慧芳		2019年01月09日	2023年01月08日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年01月09日	2023年01月08日	是
沈小平、钱慧芳		2019年01月09日	2023年01月08日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年01月09日	2023年01月08日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月09日	2023年01月08日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年07月06日	2021年07月05日	是
沈小平、钱慧芳		2018年07月06日	2021年07月05日	是

通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2018年07月06日	2021年07月05日	是
沈小平、钱慧芳		2018年07月06日	2021年07月05日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年12月26日	2021年06月25日	是
沈小平、钱慧芳		2018年12月26日	2021年06月25日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年12月26日	2021年06月25日	是
沈小平、钱慧芳		2018年12月26日	2021年06月25日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2018年05月08日	2021年05月07日	是
沈小平、钱慧芳		2018年05月08日	2021年05月07日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年05月08日	2021年05月07日	是
沈小平、钱慧芳		2018年05月08日	2021年05月07日	是
通鼎集团有限公司	35,000,000.00	2018年05月04日	2021年05月03日	是
沈小平、钱慧芳		2018年05月04日	2021年05月03日	是
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2018年05月04日	2021年05月03日	是
沈小平、钱慧芳		2018年05月04日	2021年05月03日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年01月12日	2021年01月11日	是
沈小平、钱慧芳		2018年01月12日	2021年01月11日	是
通鼎集团有限公司	10,000,000.00	2018年01月11日	2021年01月10日	是
沈小平、钱慧芳		2018年01月11日	2021年01月10日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年01月11日	2021年01月10日	是
沈小平、钱慧芳		2018年01月11日	2021年01月10日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2018年01月04日	2021年01月03日	是
沈小平、钱慧芳		2018年01月04日	2021年01月03日	是
通鼎集团有限公司	21,200,500.00	2018年10月23日	2021年01月23日	是
沈小平、钱慧芳		2018年10月23日	2021年01月23日	是
通鼎集团有限公司	31,840,900.00	2018年11月28日	2021年02月28日	是
沈小平、钱慧芳		2018年11月28日	2021年02月28日	是
通鼎集团有限公司	7,000,000.00	2018年12月13日	2021年03月13日	是
沈小平、钱慧芳		2018年12月13日	2021年03月13日	是
通鼎集团有限公司	36,743,200.00	2019年03月11日	2022年09月11日	是
沈小平、钱慧芳		2019年03月11日	2022年09月11日	是
通鼎集团有限公司	15,326,500.00	2019年05月08日	2022年11月08日	是
沈小平、钱慧芳		2019年05月08日	2022年11月08日	是
通鼎集团有限公司	1,044,000.00	2019年05月08日	2022年08月08日	是
沈小平、钱慧芳		2019年05月08日	2022年08月08日	是
通鼎集团有限公司	43,398,700.00	2019年08月22日	2022年11月22日	是
沈小平、钱慧芳		2019年08月22日	2022年11月22日	是
通鼎集团有限公司	2,380,000.00	2019年09月12日	2022年12月12日	是
沈小平、钱慧芳		2019年09月12日	2022年12月12日	是
通鼎集团有限公司	35,000,000.00	2019年10月10日	2023年04月10日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月10日	2023年04月10日	否
通鼎集团有限公司	1,531,600.00	2019年11月22日	2023年02月22日	否
沈小平、钱慧芳		2019年11月22日	2023年02月22日	否
通鼎集团有限公司	12,482,400.00	2019年11月22日	2023年05月22日	否

沈小平、钱慧芳		2019年11月22日	2023年05月22日	否
通鼎集团有限公司	24,500,000.00	2019年11月28日	2023年05月28日	否
沈小平、钱慧芳		2019年11月28日	2023年05月28日	否
通鼎集团有限公司	189,000.00	2019年12月11日	2023年03月11日	否
沈小平、钱慧芳		2019年12月11日	2023年03月11日	否
通鼎集团有限公司	7,000,000.00	2019年12月11日	2023年06月11日	否
沈小平、钱慧芳		2019年12月11日	2023年06月11日	否
通鼎集团有限公司	1,299,300.00	2018年06月27日	2022年06月30日	否
沈小平、钱慧芳		2018年06月27日	2022年06月30日	否
通鼎集团有限公司	1,569,800.00	2018年11月21日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2018年11月21日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	882,300.00	2018年11月21日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2018年11月21日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	491,400.00	2018年12月06日	2023年09月21日	否
沈小平、钱慧芳		2018年12月06日	2023年09月21日	否
通鼎集团有限公司	1,647,600.00	2018年12月06日	2023年09月25日	否
沈小平、钱慧芳		2018年12月06日	2023年09月25日	否
通鼎集团有限公司	797,200.00	2018年12月06日	2023年09月21日	否
沈小平、钱慧芳		2018年12月06日	2023年09月21日	否
通鼎集团有限公司	1,142,100.00	2018年12月06日	2023年09月06日	否
沈小平、钱慧芳		2018年12月06日	2023年09月06日	否
通鼎集团有限公司	2,080,000.00	2019年01月15日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月15日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	910,000.00	2019年01月15日	2022年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月15日	2022年12月31日	否
通鼎集团有限公司	770,000.00	2019年01月15日	2022年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月15日	2022年12月31日	否
通鼎集团有限公司	1,438,000.00	2019年01月18日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月18日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	620,200.00	2019年01月18日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月18日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	7,200,000.00	2019年01月21日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年01月21日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	340,100.00	2019年02月22日	2022年03月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年02月22日	2022年03月31日	否
通鼎集团有限公司	1,204,000.00	2019年04月04日	2022年10月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月04日	2022年10月31日	否
通鼎集团有限公司	526,900.00	2019年05月23日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年05月23日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	501,700.00	2019年06月04日	2022年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年06月04日	2022年12月31日	否
通鼎集团有限公司	6,741,000.00	2019年06月04日	2023年10月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年06月04日	2023年10月31日	否

通鼎集团有限公司	1,261,100.00	2019年06月17日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年06月17日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	694,300.00	2019年09月12日	2022年10月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年09月12日	2022年10月31日	否
通鼎集团有限公司	7,000,000.00	2019年09月12日	2022年10月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年09月12日	2022年10月31日	否
通鼎集团有限公司	4,592,600.00	2019年11月26日	2023年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年11月26日	2023年12月31日	否
通鼎集团有限公司	1,511,600.00	2019年11月26日	2023年12月31日	否
沈小平、钱慧芳		2019年11月26日	2023年12月31日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月23日	2023年03月22日	否
沈小平、钱慧芳		2018年03月23日	2023年03月22日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月23日	2023年03月22日	否
沈小平、钱慧芳		2018年03月23日	2023年03月22日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月26日	2023年03月22日	否
沈小平、钱慧芳		2018年03月26日	2023年03月22日	否
通鼎集团有限公司	49,000,000.00	2018年03月28日	2023年03月22日	否
沈小平、钱慧芳		2018年03月28日	2023年03月22日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年12月20日	2022年03月17日	否
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2018年12月20日	2022年01月17日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2017年12月01日	2021年03月20日	是
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2017年12月01日	2021年02月04日	是
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2019年12月12日	2022年12月11日	否
沈小平		2019年12月12日	2022年12月11日	否
通鼎集团有限公司	45,000,000.00	2019年03月08日	2022年03月03日	否
沈小平		2019年03月08日	2022年03月03日	否
通鼎集团有限公司	55,000,000.00	2019年03月05日	2022年02月28日	否
沈小平		2019年03月05日	2022年02月28日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年12月21日	2021年12月13日	是
沈小平		2018年12月21日	2021年12月13日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年12月13日	2021年12月10日	是
沈小平		2018年12月13日	2021年12月10日	是
通鼎集团有限公司	45,000,000.00	2018年03月28日	2021年03月21日	是
沈小平		2018年03月28日	2021年03月21日	是
通鼎集团有限公司	55,000,000.00	2018年03月21日	2021年03月12日	是
沈小平		2018年03月21日	2021年03月12日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年04月08日	2022年04月11日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月08日	2022年04月11日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年04月08日	2022年04月10日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月08日	2022年04月10日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年04月08日	2022年04月10日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月08日	2022年04月10日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月13日	2021年04月12日	是

沈小平、钱慧芳		2018年03月13日	2021年04月12日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月13日	2021年04月11日	是
沈小平、钱慧芳		2018年03月13日	2021年04月11日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月13日	2021年04月10日	是
沈小平、钱慧芳		2018年03月13日	2021年04月10日	是
通鼎集团有限公司	15,000,000.00	2018年12月06日	2021年12月05日	是
沈小平、钱慧芳		2018年12月06日	2021年12月05日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年10月19日	2021年10月19日	是
沈小平、钱慧芳		2018年10月19日	2021年10月19日	是
通鼎集团有限公司	13,000,000.00	2018年09月20日	2021年09月20日	是
沈小平、钱慧芳		2018年09月20日	2021年09月20日	是
通鼎集团有限公司	78,155,000.00	2019年04月25日	2022年04月22日	否
沈小平、钱慧芳		2019年04月25日	2022年04月22日	否
通鼎集团有限公司	78,155,000.00	2018年04月25日	2021年04月23日	是
沈小平、钱慧芳		2018年04月25日	2021年04月23日	是
通鼎集团有限公司	5,228,900.00	2018年10月19日	2023年10月19日	否
沈小平、钱慧芳		2018年10月19日	2023年10月19日	否
通鼎集团有限公司	2,977,800.00	2018年10月19日	2023年10月19日	是
沈小平、钱慧芳		2018年10月19日	2023年10月19日	是
通鼎集团有限公司	7,523,800.00	2018年10月19日	2023年11月09日	否
沈小平、钱慧芳		2018年10月19日	2023年11月09日	否
通鼎集团有限公司	4,271,200.00	2018年10月19日	2023年11月09日	是
沈小平、钱慧芳		2018年10月19日	2023年11月09日	是
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2019年09月25日	2023年09月27日	否
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2018年03月15日	2021年09月13日	是
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2018年03月15日	2021年03月16日	是
通鼎集团有限公司	97,666,800.00	2018年03月15日	2021年05月30日	是
通鼎集团有限公司	29,500,000.00	2019年12月06日	2022年12月05日	否
沈小平、钱慧芳		2019年12月06日	2022年12月05日	否
通鼎集团有限公司	36,000,000.00	2019年11月29日	2022年11月28日	否
沈小平、钱慧芳		2019年11月29日	2022年11月28日	否
通鼎集团有限公司	25,000,000.00	2019年10月25日	2022年10月24日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月25日	2022年10月24日	否
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年10月10日	2022年10月09日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月10日	2022年10月09日	否
通鼎集团有限公司	28,000,000.00	2019年09月29日	2022年09月28日	否
沈小平、钱慧芳		2019年09月29日	2022年09月28日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年09月25日	2022年09月24日	否
沈小平、钱慧芳		2019年09月25日	2022年09月24日	否
通鼎集团有限公司	29,500,000.00	2019年07月17日	2022年01月16日	是
沈小平、钱慧芳		2019年07月17日	2022年01月16日	是
通鼎集团有限公司	36,000,000.00	2019年07月16日	2022年01月15日	是
沈小平、钱慧芳		2019年07月16日	2022年01月15日	是

通鼎集团有限公司	25,000,000.00	2018年10月31日	2021年10月30日	是
沈小平、钱慧芳		2018年10月31日	2021年10月30日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年02月14日	2021年10月13日	是
沈小平、钱慧芳		2019年02月14日	2021年10月13日	是
通鼎集团有限公司	28,000,000.00	2019年01月09日	2021年10月08日	是
沈小平、钱慧芳		2019年01月09日	2021年10月08日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年04月03日	2021年10月01日	是
沈小平、钱慧芳		2019年04月03日	2021年10月01日	是
通鼎集团有限公司	29,500,000.00	2018年09月07日	2021年09月06日	是
沈小平、钱慧芳		2018年09月07日	2021年09月06日	是
通鼎集团有限公司	36,000,000.00	2019年02月02日	2021年09月01日	是
沈小平、钱慧芳		2019年02月02日	2021年09月01日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年04月09日	2021年07月08日	是
沈小平、钱慧芳		2019年04月09日	2021年07月08日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年04月04日	2021年04月03日	是
沈小平、钱慧芳		2018年04月04日	2021年04月03日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2018年02月14日	2021年02月13日	是
沈小平、钱慧芳		2018年02月14日	2021年02月13日	是
通鼎集团有限公司	8,000,000.00	2018年02月09日	2021年02月08日	是
沈小平、钱慧芳		2018年02月09日	2021年02月08日	是
通鼎集团有限公司	7,000,000.00	2018年02月09日	2021年02月08日	是
沈小平、钱慧芳		2018年02月09日	2021年02月08日	是
通鼎集团有限公司	29,000,000.00	2018年12月03日	2021年02月02日	是
沈小平、钱慧芳		2018年12月03日	2021年02月02日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2018年05月15日	2021年01月14日	是
沈小平、钱慧芳		2018年05月15日	2021年01月14日	是
通鼎集团有限公司	31,840,900.00	2018年10月29日	2021年01月29日	是
沈小平、钱慧芳		2018年10月29日	2021年01月29日	是
通鼎集团有限公司	15,370,500.00	2018年11月27日	2021年02月27日	是
沈小平、钱慧芳		2018年11月27日	2021年02月27日	是
通鼎集团有限公司	3,748,900.00	2018年11月27日	2021年02月27日	是
沈小平、钱慧芳		2018年11月27日	2021年02月27日	是
通鼎集团有限公司	23,676,800.00	2018年12月26日	2021年03月26日	是
沈小平、钱慧芳		2018年12月26日	2021年03月26日	是
通鼎集团有限公司	17,982,600.00	2019年03月18日	2021年06月18日	是
沈小平、钱慧芳		2019年03月18日	2021年06月18日	是
通鼎集团有限公司	129,700.00	2019年04月09日	2021年07月09日	是
沈小平、钱慧芳		2019年04月09日	2021年07月09日	是
通鼎集团有限公司	16,462,700.00	2019年04月09日	2021年10月09日	是
沈小平、钱慧芳		2019年04月09日	2021年10月09日	是
通鼎集团有限公司	3,500,000.00	2019年04月15日	2021年10月15日	是
沈小平、钱慧芳		2019年04月15日	2021年10月15日	是
通鼎集团有限公司	22,339,600.00	2019年06月14日	2021年09月14日	是

沈小平、钱慧芳		2019年06月14日	2021年09月14日	是
通鼎集团有限公司	12,129,300.00	2019年06月19日	2021年09月19日	是
沈小平、钱慧芳		2019年06月19日	2021年09月19日	是
通鼎集团有限公司	14,000,000.00	2019年06月21日	2021年12月21日	是
沈小平、钱慧芳		2019年06月21日	2021年12月21日	是
通鼎集团有限公司	15,901,700.00	2019年06月25日	2021年09月25日	是
沈小平、钱慧芳		2019年06月25日	2021年09月25日	是
通鼎集团有限公司	182,000.00	2019年06月27日	2021年09月27日	是
沈小平、钱慧芳		2019年06月27日	2021年09月27日	是
通鼎集团有限公司	19,818,900.00	2019年07月12日	2021年10月12日	是
沈小平、钱慧芳		2019年07月12日	2021年10月12日	是
通鼎集团有限公司	8,330,000.00	2019年07月15日	2022年01月15日	否
沈小平、钱慧芳		2019年07月15日	2022年01月15日	否
通鼎集团有限公司	40,600,000.00	2019年09月26日	2022年03月26日	否
沈小平、钱慧芳		2019年09月26日	2022年03月26日	否
通鼎集团有限公司	21,000,000.00	2019年10月09日	2022年04月09日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月09日	2022年04月09日	否
通鼎集团有限公司	21,000,000.00	2019年10月15日	2022年04月15日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月15日	2022年04月15日	否
通鼎集团有限公司	28,898,200.00	2019年12月17日	2022年03月15日	否
沈小平、钱慧芳		2019年12月17日	2022年03月15日	否
通鼎集团有限公司	660,500.00	2017年04月01日	2022年03月31日	否
沈小平、钱慧芳		2017年04月01日	2022年03月31日	否
通鼎集团有限公司	401,100.00	2017年05月11日	2022年05月06日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月11日	2022年05月06日	否
通鼎集团有限公司	359,100.00	2017年05月11日	2022年05月06日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月11日	2022年05月06日	否
通鼎集团有限公司	225,200.00	2017年05月11日	2022年05月06日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月11日	2022年05月06日	否
通鼎集团有限公司	126,500.00	2017年05月11日	2022年05月06日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月11日	2022年05月06日	否
通鼎集团有限公司	640,400.00	2017年05月11日	2022年05月04日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月11日	2022年05月04日	否
通鼎集团有限公司	316,100.00	2017年05月25日	2022年05月20日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月25日	2022年05月20日	否
通鼎集团有限公司	315,200.00	2017年05月25日	2022年05月20日	否
沈小平、钱慧芳		2017年05月25日	2022年05月20日	否
通鼎集团有限公司	628,200.00	2017年07月06日	2022年05月20日	否
沈小平、钱慧芳		2017年07月06日	2022年05月20日	否
通鼎集团有限公司	792,000.00	2018年07月16日	2022年01月31日	否
沈小平、钱慧芳		2018年07月16日	2022年01月31日	否
通鼎集团有限公司	6,400,000.00	2019年10月16日	2022年10月15日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月16日	2022年10月15日	否

通鼎集团有限公司	800,000.00	2019年10月16日	2022年10月15日	否
沈小平、钱慧芳		2019年10月16日	2022年10月15日	否
沈小平、钱慧芳	98,434,200.00	2018年01月25日	2021年01月07日	是
通鼎集团有限公司	33,000,000.00	2019年04月30日	2021年05月30日	是
通鼎集团有限公司	49,000,000.00	2019年04月09日	2021年05月09日	是
通鼎集团有限公司	848,200.00	2018年07月30日	2021年01月30日	是
通鼎集团有限公司	21,384,800.00	2018年10月19日	2021年01月19日	是
通鼎集团有限公司	12,801,300.00	2019年03月04日	2021年09月04日	是
通鼎集团有限公司	20,228,200.00	2019年04月03日	2021年10月03日	是
通鼎集团有限公司	16,081,100.00	2019年04月29日	2021年10月29日	是
通鼎集团有限公司	668,400.00	2019年07月10日	2021年10月10日	是
通鼎集团有限公司	28,033,200.00	2019年07月10日	2022年01月10日	否
通鼎集团有限公司	329,000.00	2019年07月18日	2021年10月18日	是
通鼎集团有限公司	33,065,200.00	2019年08月16日	2023年02月16日	否
通鼎集团有限公司	1,214,000.00	2019年08月16日	2022年11月16日	是
通鼎集团有限公司	2,100,000.00	2019年08月20日	2023年02月20日	否
通鼎集团有限公司	7,000,000.00	2019年09月29日	2023年03月29日	否
通鼎集团有限公司	1,649,400.00	2019年10月12日	2023年01月12日	否
通鼎集团有限公司	231,000.00	2019年10月12日	2023年02月12日	否
通鼎集团有限公司	31,920,000.00	2019年10月12日	2023年04月12日	否
通鼎集团有限公司	20,650,000.00	2019年10月17日	2023年01月01日	否
通鼎集团有限公司	21,350,000.00	2019年10月17日	2023年01月01日	否
通鼎集团有限公司	500,000.00	2017年12月25日	2020年12月19日	否
通鼎集团有限公司	390,000.00	2018年05月11日	2021年05月09日	否
通鼎集团有限公司	280,000.00	2018年05月11日	2021年05月09日	否
通鼎集团有限公司	300,000.00	2018年05月17日	2022年05月15日	否
通鼎集团有限公司	1,000,000.00	2018年09月27日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	400,000.00	2019年11月28日	2020年04月30日	否
通鼎集团有限公司	840,000.00	2019年12月03日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	160,000.00	2019年12月26日	2022年09月11日	否
通鼎集团有限公司	240,000.00	2019年12月26日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	400,000.00	2019年12月10日	2020年12月22日	否
通鼎集团有限公司	1,050,000.00	2019年09月16日	2020年03月31日	否
通鼎集团有限公司	350,000.00	2019年12月03日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	680,000.00	2019年12月26日	2022年12月23日	否
通鼎集团有限公司	390,000.00	2019年12月10日	2020年12月22日	否
通鼎集团有限公司	290,000.00	2019年12月10日	2022年06月10日	否
通鼎集团有限公司	170,000.00	2019年11月21日	2020年12月31日	否
通鼎集团有限公司	530,000.00	2019年11月28日	2021年10月30日	否
通鼎集团有限公司	190,000.00	2019年12月03日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	190,000.00	2019年12月10日	2022年02月10日	否
通鼎集团有限公司	480,000.00	2019年12月13日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	150,000.00	2019年12月26日	2020年04月25日	否

通鼎集团有限公司	180,000.00	2019年12月10日	2022年06月10日	否
通鼎集团有限公司	450,000.00	2019年08月21日	2022年02月25日	否
通鼎集团有限公司	470,000.00	2019年07月24日	2020年04月30日	否
通鼎集团有限公司	270,000.00	2019年07月24日	2022年01月25日	否
通鼎集团有限公司	570,000.00	2019年10月10日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	400,000.00	2019年10月29日	2020年10月30日	否
通鼎集团有限公司	400,000.00	2019年10月29日	2020年10月30日	否
通鼎集团有限公司	200,000.00	2019年11月21日	2021年08月31日	否
通鼎集团有限公司	200,000.00	2019年10月23日	2020年03月31日	否
通鼎集团有限公司	190,000.00	2019年11月11日	2022年11月08日	否
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年01月07日	2023年11月19日	否
钱慧芳		2019年01月07日	2023年11月19日	否
沈小平		2019年01月07日	2023年11月19日	否
通鼎集团有限公司	8,000,000.00	2019年01月07日	2023年05月07日	否
钱慧芳		2019年01月07日	2023年05月07日	否
沈小平		2019年01月07日	2023年05月07日	否
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年01月07日	2023年04月03日	否
钱慧芳		2019年01月07日	2023年04月03日	否
沈小平		2019年01月07日	2023年04月03日	否
通鼎集团有限公司	12,000,000.00	2019年01月07日	2023年03月27日	否
钱慧芳		2019年01月07日	2023年03月27日	否
沈小平		2019年01月07日	2023年03月27日	否
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年01月07日	2023年01月28日	是
钱慧芳		2019年01月07日	2023年01月28日	是
沈小平		2019年01月07日	2023年01月28日	是
通鼎集团有限公司、钱慧芳、沈小平	19,600,000.00	2017年04月21日	2021年10月25日	是
通鼎集团有限公司、钱慧芳、沈小平	20,000,000.00	2017年04月21日	2021年04月18日	是
通鼎集团有限公司、钱慧芳、沈小平	20,000,000.00	2017年04月21日	2021年04月13日	是
通鼎集团有限公司	61,808,800.00	2019年01月07日	2023年04月06日	否
钱慧芳		2019年01月07日	2023年04月06日	否
沈小平		2019年01月07日	2023年04月06日	否
通鼎集团有限公司	53,164,500.00	2019年01月07日	2023年02月19日	否
钱慧芳		2019年01月07日	2023年02月19日	否
沈小平		2019年01月07日	2023年02月19日	否
通鼎集团有限公司、钱慧芳、沈小平	313,500.00	2017年04月21日	2022年04月08日	是
通鼎集团有限公司	366,100.00	2017年08月08日	2023年08月01日	否
钱慧芳		2017年08月08日	2023年08月01日	否
沈小平		2017年08月08日	2023年08月01日	否
通鼎集团有限公司	91,209,700.00	2019年11月21日	2023年11月05日	否

江苏吴江苏州湾大酒店有限公司		2019年11月21日	2023年11月05日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年11月27日	2021年05月27日	是
通鼎集团有限公司	41,857,200.00	2019年11月27日	2022年11月16日	否
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年12月03日	2022年12月02日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年12月03日	2022年12月02日	否
通鼎集团有限公司	36,000,000.00	2019年12月03日	2022年12月02日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年12月03日	2022年12月02日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年11月19日	2022年11月18日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年11月19日	2022年11月18日	否
通鼎集团有限公司	17,500,000.00	2019年11月08日	2022年11月07日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年11月08日	2022年11月07日	否
通鼎集团有限公司	2,500,000.00	2019年11月08日	2022年11月07日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年11月08日	2022年11月07日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年07月09日	2022年07月08日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年07月09日	2022年07月08日	否
通鼎集团有限公司	59,500,000.00	2019年06月25日	2022年06月24日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年06月25日	2022年06月24日	否
通鼎集团有限公司	23,500,000.00	2019年05月17日	2022年05月16日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年05月17日	2022年05月16日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年05月14日	2022年05月13日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年05月14日	2022年05月13日	否
通鼎集团有限公司	28,000,000.00	2019年03月08日	2022年03月07日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年03月08日	2022年03月07日	否
通鼎集团有限公司	36,000,000.00	2019年02月20日	2021年12月19日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年02月20日	2021年12月19日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年02月13日	2021年12月12日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年02月13日	2021年12月12日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年11月27日	2021年11月26日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年11月27日	2021年11月26日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2019年01月16日	2021年11月15日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年01月16日	2021年11月15日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年07月04日	2021年07月03日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年07月04日	2021年07月03日	是
通鼎集团有限公司	59,500,000.00	2018年06月27日	2021年06月26日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年06月27日	2021年06月26日	是
通鼎集团有限公司	23,500,000.00	2018年06月11日	2021年06月07日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年06月11日	2021年06月07日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年05月15日	2021年05月14日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年05月15日	2021年05月14日	是
通鼎集团有限公司	36,000,000.00	2018年03月06日	2021年03月05日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年03月06日	2021年03月05日	是
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2018年02月14日	2021年02月12日	是

沈小平, 钱慧芳		2018年02月14日	2021年02月12日	是
通鼎集团有限公司	9,100,000.00	2019年01月22日	2021年04月22日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年01月22日	2021年04月22日	是
通鼎集团有限公司	7,000,000.00	2019年06月28日	2021年12月28日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年06月28日	2021年12月28日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年04月01日	2022年03月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年04月01日	2022年03月31日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2019年03月07日	2022年03月06日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年03月07日	2022年03月06日	否
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年03月05日	2022年03月04日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年03月05日	2022年03月04日	否
通鼎集团有限公司	70,000,000.00	2019年02月18日	2022年02月17日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年02月18日	2022年02月17日	否
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年02月14日	2022年02月13日	否
沈小平, 钱慧芳		2019年02月14日	2022年02月13日	否
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年10月19日	2021年04月18日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年10月19日	2021年04月18日	是
通鼎集团有限公司	30,000,000.00	2018年09月25日	2021年03月24日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年09月25日	2021年03月24日	是
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2018年09月21日	2021年03月20日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年09月21日	2021年03月20日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年08月21日	2021年02月20日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年08月21日	2021年02月20日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年08月17日	2021年02月16日	是
沈小平, 钱慧芳		2018年08月17日	2021年02月16日	是
通鼎集团有限公司	15,433,700.00	2019年06月12日	2021年12月10日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年06月12日	2021年12月10日	是
通鼎集团有限公司	1,024,100.00	2019年06月12日	2021年09月10日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年06月12日	2021年09月10日	是
通鼎集团有限公司	18,302,100.00	2019年07月23日	2021年10月16日	是
沈小平, 钱慧芳		2019年07月23日	2021年10月16日	是
通鼎集团有限公司	184,320,000.00	2017年03月08日	2029年03月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2017年03月08日	2029年03月31日	否
通鼎集团有限公司	234,000,000.00	2018年01月17日	2032年01月01日	否
沈小平, 钱慧芳		2018年01月17日	2032年01月01日	否
通鼎集团有限公司	300,900.00	2016年11月21日	2021年12月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2016年11月21日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	25,500.00	2016年11月21日	2021年12月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2016年11月21日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	108,700.00	2016年11月22日	2021年12月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2016年11月22日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	270,600.00	2016年11月22日	2021年12月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2016年11月22日	2021年12月31日	否

通鼎集团有限公司	1,282,300.00	2016年11月23日	2021年12月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2016年11月23日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	2,268,700.00	2016年11月22日	2021年12月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2016年11月22日	2021年12月31日	否
通鼎集团有限公司	120,100.00	2017年01月16日	2021年12月06日	否
沈小平, 钱慧芳		2017年01月16日	2021年12月06日	否
通鼎集团有限公司	929,400.00	2017年01月16日	2021年12月06日	否
沈小平, 钱慧芳		2017年01月16日	2021年12月06日	否
通鼎集团有限公司	9,000,000.00	2017年06月02日	2021年10月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2017年06月02日	2021年10月31日	否
通鼎集团有限公司	894,800.00	2017年06月02日	2021年10月31日	否
沈小平, 钱慧芳		2017年06月02日	2021年10月31日	否
通鼎集团有限公司	39,000,000.00	2019年11月13日	2023年11月13日	否
钱慧芳		2019年11月13日	2023年11月13日	否
沈小平		2019年11月13日	2023年11月13日	否
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年11月11日	2023年11月11日	否
钱慧芳		2019年11月11日	2023年11月11日	否
沈小平		2019年11月11日	2023年11月11日	否
通鼎集团有限公司	38,000,000.00	2019年11月13日	2023年10月31日	否
钱慧芳		2019年11月13日	2023年10月31日	否
沈小平		2019年11月13日	2023年10月31日	否
通鼎集团有限公司	55,000,000.00	2019年11月14日	2023年10月31日	否
钱慧芳		2019年11月14日	2023年10月31日	否
沈小平		2019年11月14日	2023年10月31日	否
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年11月12日	2023年09月30日	否
钱慧芳		2019年11月12日	2023年09月30日	否
沈小平		2019年11月12日	2023年09月30日	否
通鼎集团有限公司	15,000,000.00	2019年11月13日	2023年09月30日	否
钱慧芳		2019年11月13日	2023年09月30日	否
沈小平		2019年11月13日	2023年09月30日	否
通鼎集团有限公司	13,000,000.00	2019年11月14日	2023年09月30日	否
钱慧芳		2019年11月14日	2023年09月30日	否
沈小平		2019年11月14日	2023年09月30日	否
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年04月19日	2021年11月20日	是
钱慧芳		2019年04月19日	2021年11月20日	是
沈小平		2019年04月19日	2021年11月20日	是
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年04月30日	2021年11月20日	是
钱慧芳		2019年04月30日	2021年11月20日	是
沈小平		2019年04月30日	2021年11月20日	是
通鼎集团有限公司	10,000,000.00	2019年04月30日	2021年11月20日	是
钱慧芳		2019年04月30日	2021年11月20日	是
沈小平		2019年04月30日	2021年11月20日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2019年07月30日	2021年11月20日	是

钱慧芳		2019年07月30日	2021年11月20日	是
沈小平		2019年07月30日	2021年11月20日	是
通鼎集团有限公司	92,000,000.00	2019年08月09日	2021年11月20日	是
钱慧芳		2019年08月09日	2021年11月20日	是
沈小平		2019年08月09日	2021年11月20日	是
通鼎集团有限公司	8,000,000.00	2019年08月09日	2021年11月20日	是
钱慧芳		2019年08月09日	2021年11月20日	是
沈小平		2019年08月09日	2021年11月20日	是
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2019年01月29日	2021年11月11日	是
钱慧芳		2019年01月29日	2021年11月11日	是
沈小平		2019年01月29日	2021年11月11日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年09月29日	2021年09月28日	是
钱慧芳		2018年09月29日	2021年09月28日	是
沈小平		2018年09月29日	2021年09月28日	是
通鼎集团有限公司	100,000,000.00	2018年09月28日	2021年09月27日	是
钱慧芳		2018年09月28日	2021年09月27日	是
沈小平		2018年09月28日	2021年09月27日	是
通鼎集团有限公司	40,000,000.00	2018年07月27日	2021年02月01日	是
钱慧芳		2018年07月27日	2021年02月01日	是
沈小平		2018年07月27日	2021年02月01日	是
沈小平、钱慧芳	1,000,000.00	2019年01月10日	2022年01月10日	是
沈小平、钱慧芳	29,000,000.00	2019年01月10日	2022年01月10日	否
沈小平、钱慧芳	50,000,000.00	2018年01月12日	2021年01月11日	是
沈小平、钱慧芳	40,000,000.00	2018年02月11日	2021年02月10日	是
沈小平、钱慧芳	1,879,500.00	2019年05月09日	2021年11月09日	是
沈小平、钱慧芳	2,660,000.00	2019年07月15日	2022年07月15日	否
沈小平、钱慧芳	1,470,000.00	2019年11月21日	2022年11月21日	否
沈小平、钱慧芳	3,176,100.00	2018年11月27日	2021年02月27日	是
沈小平、钱慧芳	3,532,300.00	2018年12月26日	2021年03月26日	是
沈小平、钱慧芳	3,392,600.00	2019年04月08日	2021年10月08日	是
沈小平、钱慧芳	3,177,600.00	2019年06月11日	2021年12月11日	是
沈小平、钱慧芳	245,000.00	2019年06月27日	2021年09月27日	是
通鼎集团有限公司	3,500,000.00	2017年11月06日	2020年11月06日	否
通鼎集团有限公司	500,000.00	2018年01月16日	2021年01月16日	否
通鼎集团有限公司	251,700.00	2017年04月26日	2020年04月26日	否
通鼎集团有限公司	800,000.00	2019年04月25日	2022年04月25日	否
通鼎集团有限公司	380,000.00	2019年09月10日	2022年09月10日	否
通鼎集团有限公司	1,500,000.00	2019年10月25日	2022年10月25日	否
通鼎集团有限公司	140,000.00	2017年12月28日	2020年12月28日	否
通鼎集团有限公司	1,890,000.00	2019年10月25日	2022年10月25日	否
通鼎集团有限公司	2,090,000.00	2019年12月26日	2022年12月26日	否
通鼎集团有限公司	370,000.00	2019年11月21日	2022年11月21日	否
通鼎集团有限公司	880,000.00	2019年11月28日	2022年11月28日	否

通鼎集团有限公司	300,000.00	2018年06月06日	2021年06月06日	否
通鼎集团有限公司	400,000.00	2019年12月13日	2022年12月13日	否
通鼎集团有限公司	380,000.00	2019年07月30日	2022年07月30日	否
通鼎集团有限公司	480,000.00	2019年10月25日	2022年10月25日	否
通鼎集团有限公司	310,000.00	2019年11月21日	2022年11月21日	否
沈小平、钱慧芳	661,000.00	2018年03月15日	2022年03月20日	否
沈小平、钱慧芳	3,059,500.00	2018年03月14日	2022年03月20日	否
沈小平、钱慧芳	1,081,600.00	2018年03月02日	2021年03月01日	否
沈小平、钱慧芳	2,838,700.00	2019年01月15日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳	1,220,700.00	2019年03月08日	2023年03月05日	否
沈小平、钱慧芳	1,475,500.00	2019年03月11日	2021年12月31日	否
沈小平、钱慧芳	966,000.00	2019年03月21日	2022年12月31日	否
沈小平、钱慧芳	703,700.00	2019年07月04日	2022年06月17日	否
沈小平、钱慧芳	2,320,500.00	2017年06月05日	2021年06月01日	是
通鼎集团有限公司	70,000,000.00	2019年02月28日	2022年02月28日	否
沈小平		2019年02月28日	2022年02月28日	否
通鼎集团有限公司	20,000,000.00	2018年03月01日	2021年02月25日	是
沈小平		2018年03月01日	2021年02月25日	是
通鼎集团有限公司	50,000,000.00	2018年03月06日	2021年02月28日	是
沈小平		2018年03月06日	2021年02月28日	是
通鼎集团有限公司	10,078,000.00	2019年03月07日	2021年06月07日	是
沈小平		2019年03月07日	2021年06月07日	是
通鼎集团有限公司	10,718,300.00	2019年04月17日	2021年07月16日	是
沈小平		2019年04月17日	2021年07月16日	是
通鼎集团有限公司	8,877,600.00	2019年05月22日	2021年08月22日	是
沈小平		2019年05月22日	2021年08月22日	是
通鼎集团有限公司	19,475,400.00	2019年07月15日	2021年10月15日	是
沈小平		2019年07月15日	2021年10月15日	是
通鼎集团有限公司	9,556,600.00	2019年09月11日	2022年09月11日	否
沈小平		2019年09月11日	2022年09月11日	否
沈小平、钱慧芳	8,644,400.00	2019年11月27日	2022年11月27日	否
沈小平、钱慧芳	337,300.00	2019年12月04日	2022年12月04日	否
沈小平、钱慧芳	431,900.00	2019年12月30日	2022年12月30日	否
沈小平、钱慧芳	3,226,900.00	2018年12月12日	2021年03月12日	是
沈小平、钱慧芳	103,700.00	2018年11月02日	2021年02月02日	是
通鼎集团有限公司	26,359,000.00	2018年10月24日	2021年01月24日	是
沈小平		2018年10月24日	2021年01月24日	否
通鼎集团有限公司	20,320,800.00	2018年12月11日	2021年03月11日	是
沈小平		2018年12月11日	2021年03月11日	否
沈小平、钱慧芳	11,756,100.00	2019年01月29日	2021年04月29日	是
沈小平、钱慧芳	74,000.00	2017年09月14日	2021年09月14日	否
沈小平、钱慧芳	15,300.00	2017年09月15日	2021年09月15日	否
沈小平、钱慧芳	62,600.00	2017年10月20日	2021年10月20日	否

沈小平、钱慧芳	47,200.00	2018年10月17日	2022年10月16日	否
沈小平、钱慧芳	394,700.00	2018年10月18日	2022年10月17日	否
沈小平、钱慧芳	84,500.00	2018年10月18日	2022年10月17日	否
沈小平、钱慧芳	47,200.00	2018年10月19日	2022年10月19日	否
陈海滨、张娜	10,000,000.00	2018年05月24日	2021年05月24日	是
陈海滨、张娜	9,900,000.00	2018年05月25日	2021年05月25日	是
沈小平、钱慧芳	50,000,000.00	2018年10月26日	2021年10月26日	是
陈海滨、张娜	20,000,000.00	2019年01月24日	2022年01月23日	否
陈海滨、张娜	10,000,000.00	2019年06月21日	2022年06月21日	否
陈海滨、张娜	9,900,000.00	2019年06月21日	2022年06月21日	否
陈海滨、张娜	30,000,000.00	2019年08月14日	2022年08月14日	否
沈小平、钱慧芳	50,000,000.00	2019年10月24日	2022年10月23日	否

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,747,545.24	8,935,924.05

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	通鼎集团有限公司	3,365,383.04	366,945.44	3,499,707.90	1,200,907.67
其他应收款	江苏海四达电源股份有限公司	89,292.61	8,929.26	89,292.61	4,464.63
其他应收款	江苏吴江苏州湾大酒店有限公司	901,444.95	45,072.25		
预付款项	南京安讯科技有限责任公司	952,358.32		957,104.97	
预付款项	南京安讯物业管理有限责任公司	8,600.00		1,400.00	
其他非流动资产	杭州义益钛迪信息技术有限公司	365,004.28		992,209.60	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

其他应付款	通鼎集团有限公司	638,000.00	8,429,602.10
其他应付款	陈海滨	100,040.00	235,418.50
其他应付款	苏州通鼎房地产有限公司		550,621.71
应付账款	杭州义益钛迪信息技术有限公司	954,690.46	1,483,405.67

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1)截止2020年06月30日，母公司为子公司提供担保情况如下：

单位：万元

被担保方	分类	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏通鼎光电科技有限公司	短期借款	3,000.00	2019-1-10	2022-1-10	是
江苏通鼎光电科技有限公司	短期借款	3,000.00	2020-1-2	2023-1-2	否
江苏通鼎光电科技有限公司	短期借款	2,500.00	2020-3-10	2023-3-10	否
江苏通鼎光电科技有限公司	应付票据	266.00	2019-7-15	2022-7-15	是
江苏通鼎光电科技有限公司	应付票据	147.00	2019-11-21	2022-11-21	是
江苏通鼎光电科技有限公司	保函	122.07	2019-3-8	2023-3-5	否
江苏通鼎光电科技有限公司	保函	96.60	2019-3-21	2022-12-31	否

江苏通鼎光棒有限公司	短期借款	500.00	2020-3-31	2023-3-31	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	3,000.00	2018-2-28	2022-2-27	是
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	3,000.00	2018-2-28	2022-8-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	4,000.00	2018-2-28	2023-2-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	400.00	2018-2-28	2023-8-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	4,600.00	2018-5-9	2023-8-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	3,092.00	2018-5-9	2024-2-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	1,908.00	2019-3-27	2024-2-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	1,592.00	2019-3-27	2024-8-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	3,408.00	2019-12-13	2024-8-27	否
江苏通鼎光棒有限公司	长期借款	1,492.00	2019-12-13	2025-2-27	否
北京百卓网络技术有限公司	短期借款	5,000.00	2019-10-26	2022-10-26	否
北京百卓网络技术有限公司	短期借款	2,000.00	2019-1-24	2022-1-28	是
北京百卓网络技术有限公司	短期借款	3,000.00	2019-8-14	2022-8-14	否
北京百卓网络技术有限公司	短期借款	1,990.00	2019-6-26	2022-6-26	是
江苏通鼎宽带有限公司	短期借款	3,000.00	2019-8-26	2022-8-26	否
江苏通鼎宽带有限公司	短期借款	2,000.00	2019-11-21	2022/1121	否
江苏通鼎宽带有限公司	短期借款	4,068.89	2020-1-21	2022-6-30	否
江苏通鼎宽带有限公司	短期借款	7,000.00	2020.02.25	2022-6-30	是
江苏通鼎宽带有限公司	应付票据	82.00	2020-1-21	2022-6-30	否
江苏通鼎宽带有限公司	应付票据	635.00	2020-1-15	2022-6-30	否
江苏通鼎宽带有限公司	应付票据	902.00	2020-4-1	2022-6-30	否
江苏通鼎宽带有限公司	应付票据	51.00	2020-4-13	2022-6-30	否
江苏通鼎宽带有限公司	应付票据	833.27	2020-6-3	2023-6-3	否

[注]担保余额系截止到2020年06月30日，子公司在母公司授权的担保额度内实际使用的担保余额。

- (2) 截至2020年06月30日止，公司有已背书或贴现尚未到期的商业承兑汇票 122,937,961.62 元。
- (3) 截至2020年06月30日止，公司无其他需要披露的重大承诺事项及重大或有事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	长期股权投资	-17,855,669.96
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	非流动资产合计	-17,855,669.96
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	资产总计	-17,855,669.96
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	盈余公积	-1,785,566.99
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	未分配利润	-16,070,102.97
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	归属于母公司所有者权益合计	-17,855,669.96
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	所有者权益合计	-17,855,669.96
2018 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	负债和所有者权益总计	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	投资收益（损失以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	2、归属于母公司所有者的净利润	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	七、综合收益总额	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	归属于母公司所有者的综合收益总额	-17,855,669.96
2018 年度合并利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	（一）基本每股收益	-0.01
2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	长期股权投资	-17,855,669.96
2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	非流动资产合计	-17,855,669.96
2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	资产总计	-17,855,669.96
2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	盈余公积	-1,785,566.99

2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	未分配利润	-16,070,102.97
2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	所有者权益（或股东权益）合计	-17,855,669.96
2018 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	负债和所有者权益（或股东权益）总计	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	投资收益（损失以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-17,855,669.96
2018 年度母公司利润表累计数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	六、综合收益总额	-17,855,669.96
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	长期股权投资	-17,855,669.96
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	非流动资产合计	-17,855,669.96
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	资产总计	-17,855,669.96
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	盈余公积	-1,785,566.99
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	未分配利润	-16,070,102.97
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	归属于母公司所有者权益合计	-17,855,669.96
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	所有者权益合计	-17,855,669.96
2019 年度合并资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	负债和所有者权益总计	-17,855,669.96
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	长期股权投资	-17,855,669.96
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	非流动资产合计	-17,855,669.96
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	资产总计	-17,855,669.96
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	盈余公积	-1,785,566.99
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	未分配利润	-16,070,102.97
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	所有者权益（或股东权益）合计	-17,855,669.96
2019 年度母公司资产负债表期末数	经公司第五届董事会第二次会议审议通过	负债和所有者权益（或股东权益）总计	-17,855,669.96

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,294,932,558.66	100.00%	81,589,513.44	6.30%	1,213,343,045.22	921,513,414.50	100.00%	69,825,468.49	7.58%	851,687,946.01
其中：										
合计	1,294,932,558.66	100.00%	81,589,513.44	6.30%	1,213,343,045.22	921,513,414.50	100.00%	69,825,468.49	7.58%	851,687,946.01

按单项计提坏账准备:

无。

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含 1 年)	1,185,422,450.83	59,271,122.54	5.00%
一至两年	77,380,583.32	7,738,058.33	10.00%
两至三年	14,669,827.25	4,400,948.18	30.00%
三至四年	13,763,878.62	6,881,939.31	50.00%
四至五年	1,991,867.83	1,593,494.27	80.00%
五年以上	1,703,950.81	1,703,950.81	100.00%
合计	1,294,932,558.66	81,589,513.44	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,185,422,450.83
1 至 2 年	77,380,583.32
2 至 3 年	14,669,827.25
3 年以上	17,459,697.26
3 至 4 年	13,763,878.62
4 至 5 年	1,991,867.83
5 年以上	1,703,950.81
合计	1,294,932,558.66

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	69,825,468.49	11,764,044.95				81,589,513.44
合计	69,825,468.49	11,764,044.95				81,589,513.44

(3) 本期实际核销的应收账款情况

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	662,383,393.50	51.15%	33,728,107.77
第二名	196,691,943.90	15.19%	11,635,520.12
第三名	76,464,906.00	5.90%	4,152,594.11
第四名	70,132,247.20	5.42%	4,149,043.29
第五名	58,371,975.73	4.51%	3,249,158.01
合计	1,064,044,466.33	82.17%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末公司不存在转移应收账款且继续涉入的情况。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	142,571,116.72	508,426,203.33
合计	142,571,116.72	508,426,203.33

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	34,181,894.51	28,807,528.81
关联往来	69,603,652.00	488,292,415.08
备用金	3,893,876.31	4,656,567.00
其他	68,174,588.95	42,053,788.56
合计	175,854,011.77	563,810,299.45

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	26,878,724.57		28,505,371.55	55,384,096.12
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-22,101,201.07			-22,101,201.07
本期转回				
2020 年 6 月 30 日余额	4,777,523.50		28,505,371.55	33,282,895.05

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

往来单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
待确认涉案资产	34,144,798.26	28,505,371.55	83.48	案件已结，预计能够收回 563.94万元
合计	34,144,798.26	28,505,371.55	83.48	

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	118,825,135.32
1 至 2 年	33,019,676.35
2 至 3 年	16,429,290.46
3 年以上	7,579,909.64
3 至 4 年	957,715.08
4 至 5 年	4,162,391.87
5 年以上	2,459,802.69
合计	175,854,011.77

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	55,384,096.12	-22,101,201.07				33,282,895.05
合计	55,384,096.12	-22,101,201.07				33,282,895.05

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备期末余 额
北京百卓网络技术有限公司	资金往来	69,103,652.00	1 年以内	39.30%	3,455,182.60
待确认涉案资产	其他	34,144,798.26	2-3 年	19.42%	28,505,371.55
震泽财政局	补贴款	20,000,000.00	1 年以内	11.37%	
苏州新宁供应链管理有限 公司	资金往来	9,500,000.00	1 年以内	5.40%	475,000.00
中国移动通信集团北京有 限公司	保证金及其他	6,525,648.34	1 年以内 1,317,595.53 元； 1-2 年 3,314,577.16 元；	3.71%	326,282.42

			2-3 年 1,893,475.65 元		
合计	--	139,274,098.60	--	79.20%	32,761,836.57

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
震泽财政局	补贴款	20,000,000.00	1 年以内	根据吴江区财政局下发的“吴财工字[2020]29 号”文件，补贴金额 2,000 万元，预计年底之前到账。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收款项。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末公司不存在转移应收款项且继续涉入的情况。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,039,046,456.58	1,739,318,237.97	2,299,728,218.61	3,519,046,456.58	1,739,318,237.97	1,779,728,218.61
对联营、合营企业投资	608,542,869.82		608,542,869.82	615,436,470.96		615,436,470.96
合计	4,647,589,326.40	1,739,318,237.97	2,908,271,088.43	4,134,482,927.54	1,739,318,237.97	2,395,164,689.57

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏通鼎光电科技有限公司	90,644,714.64					90,644,714.64	
苏州鼎宇材料技术有限公司	4,800,000.00					4,800,000.00	
上海伟业创兴机电设备有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
江苏通鼎光棒有限公司	195,211,485.36	520,000,000.00				715,211,485.36	604,788,514.64

苏州瑞翼信息技术	309,611,376.67								309,611,376.67	99,417,223.33
江苏通鼎宽带有限公司	335,497,843.36								335,497,843.36	
北京百卓网络科技有限公司	334,287,500.00								334,287,500.00	1,035,112,500.00
通灏信息科技(上海)有限公司	464,305,000.00								464,305,000.00	
深圳华臻信息技术有限公司	40,270,298.58								40,270,298.58	
合计	1,779,728,218.61	520,000,000.00							2,299,728,218.61	1,739,318,237.97

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏海四达电源股份有限公司	177,541,978.98			-3,552,000.00						173,989,978.98	
南京迪威普光电技术股份有限公司	87,781,386.13			840,000.00						88,621,386.13	
南京安讯科技有限责任公司	53,517,522.63			-1,000,000.00						52,517,522.63	
南京云创大数据科技股份有限公司	127,512,839.35		2,869,848.02	1,692,072.56		-590,805.68				125,744,258.21	
北京国通联合传媒科技有限公司	10,305,581.09			-92,000.00						10,213,581.09	
江苏保旺达软件技	158,777,162.78			-1,321,020.00						157,456,142.78	

术有限公司										
小计	615,436,470.96		2,869,848.02	-3,432,947.44		-590,805.68				608,542,869.82
合计	615,436,470.96		2,869,848.02	-3,432,947.44		-590,805.68				608,542,869.82

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,397,725,576.07	1,261,565,939.38	1,188,335,732.24	1,013,173,541.95
其他业务	34,058,586.04	33,459,631.58	54,489,413.44	54,291,240.33
合计	1,431,784,162.11	1,295,025,570.96	1,242,825,145.68	1,067,464,782.28

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-1,857,020.00	50,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	70,505,736.07	5,805,558.78
期货投资收益及远期外汇收益	-14,859,546.39	13,710,844.00
合计	53,789,169.68	69,516,402.78

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	70,591,633.77	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	39,511,203.32	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,017,199.20	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-82,190,990.09	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,759,552.46	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	208,865.75	
减：所得税影响额	5,446,252.76	
少数股东权益影响额	407,552.84	
合计	31,043,658.81	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-4.33%	-0.0971	-0.0971
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.43%	-0.1219	-0.1219

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

通鼎互联信息股份有限公司

法定代表人：王家新

二〇二〇年八月二十八日