

朗新科技集团股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-107

2022 年 8 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人郑新标、主管会计工作负责人鲁清芳及会计机构负责人(会计主管人员)鲁清芳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司存在对少数集团客户依赖的风险、经营业绩季节性波动风险、业务和技术创新带来的成本费用上升风险、劳动力成本上升风险、新冠疫情等外部环境变化的风险，详细请见“第三节 管理层讨论与分析”“十、公司面临的风险和应对措施”。敬请广大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	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	26
第五节 环境和社会责任	28
第六节 重要事项	29
第七节 股份变动及股东情况	42
第八节 优先股相关情况	49
第九节 债券相关情况	50
第十节 财务报告	53

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- （二）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （三）其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
朗新科技、本公司、公司	指	朗新科技集团股份有限公司
朗新科技集团、本集团、集团	指	朗新科技集团股份有限公司及子公司的合称
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
董事会	指	朗新科技集团股份有限公司董事会
监事会	指	朗新科技集团股份有限公司监事会
股东大会	指	朗新科技集团股份有限公司股东大会
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日-2021 年 6 月 30 日
邦道科技	指	邦道科技有限公司
新电途、新电途科技	指	新电途科技有限公司
易视腾、易视腾科技	指	易视腾科技股份有限公司
众畅科技	指	众畅科技有限公司
北京朗新	指	北京朗新科技有限公司
新耀能源	指	新耀能源科技有限公司
合肥新耀	指	合肥新耀科技有限公司
朗新投资	指	朗新投资管理无锡有限公司
朗新数据	指	朗新数据科技有限公司
朗新云商	指	朗新云商科技有限公司
瀚云科技	指	瀚云科技有限公司
朗新智元	指	朗新智元科技有限公司
思源政通	指	北京思源政通科技集团有限公司
云筑智联	指	云筑智联科技有限公司
涵谷科技	指	涵谷科技有限公司
无锡智丰	指	无锡智丰企业管理合伙企业（有限合伙）
朗新云贸	指	朗新云贸科技有限公司
无锡朗易	指	无锡朗易软件产业发展有限公司
易视腾投资	指	易视腾投资管理无锡有限公司
金胡桃科技	指	北京金胡桃科技有限公司
大米视讯	指	北京大米视讯科技有限公司
视加慧联	指	视加慧联科技有限公司
深圳云之尚	指	深圳市云之尚网络科技有限公司
易视星空	指	易视星空科技无锡有限公司
黑龙江太平洋科技	指	黑龙江太平洋科技有限公司
福建华威新耀	指	福建华威新耀新能源服务有限公司
得道体育	指	江西得道体育科技有限公司
苏州电满满	指	苏州电满满新能源科技有限公司

视加友唱	指	视加友唱科技有限公司
灵锡互联网	指	灵锡互联网（无锡）有限公司
新源智控	指	北京新源智控科技有限公司
物联网创新中心	指	无锡物联网创新中心有限公司
辽网科技	指	辽宁网络广播电视台科技有限公司
朗新金关	指	朗新金关信息科技有限公司
朗新智能	指	无锡朗新智能科技有限公司
数能数据	指	江西省数能数据科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	朗新科技	股票代码	300682
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	朗新科技集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	朗新科技		
公司的外文名称（如有）	Longshine Technology Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	LONGSHINE		
公司的法定代表人	郑新标		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王慎勇	季悦
联系地址	北京市朝阳区北辰东路 8 号院北辰时代大厦 18 层	北京市朝阳区北辰东路 8 号院北辰时代大厦 18 层
电话	010-82430973	010-82430973
传真	010-82430999	010-82430999
电子信箱	ir@longshine.com	ir@longshine.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 2021 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 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☒适用 ☐不适用

2022 年 5 月 13 日，公司发布《关于完成工商变更登记及换发营业执照的公告》（公告编号：2022-067），公司完成了相关工商变更登记手续，并取得了无锡市市场监督管理局换发的《营业执照》。具体内容详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,607,984,758.29	1,307,227,711.63	23.01%
归属于上市公司股东的净利润（元）	190,700,303.21	118,348,573.50	61.13%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	94,164,610.36	87,936,980.21	7.08%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-305,420,504.11	-369,798,936.97	17.41%
基本每股收益（元/股）	0.1814	0.1158	56.65%
稀释每股收益（元/股）	0.1814	0.1149	57.88%
加权平均净资产收益率	2.96%	2.14%	0.82%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	8,761,257,078.85	8,849,787,273.48	-1.00%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,447,810,180.99	6,405,957,775.70	0.65%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☒是 ☐否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.1818

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）	85,760.17	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,829,349.06	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	110,124,304.58	主要是子公司易视腾科技的金融资产按最新融资价格的估值变动。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,228,436.16	
减：所得税影响额	16,922,708.87	
少数股东权益影响额（税后）	1,352,575.93	
合计	96,535,692.85	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 □不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 □不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税税收返还	486,173.36	根据财政部和国家税务总局 2011 年 10 月 13 日发出《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），本集团销售的经认证的自行开发软件在获得主管税务机关审批并按 13%税率（2019 年 4 月 1 日前，本集团适用于 16%销项税率）征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。前述即征即退的增值税退税被计入本集团的其他收益，本集团认为该等增值税退税属于与本集团正常主营的软件开发业务密切相关，并符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量享受的政府补助，故未计入本集团非经常性损益。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业情况

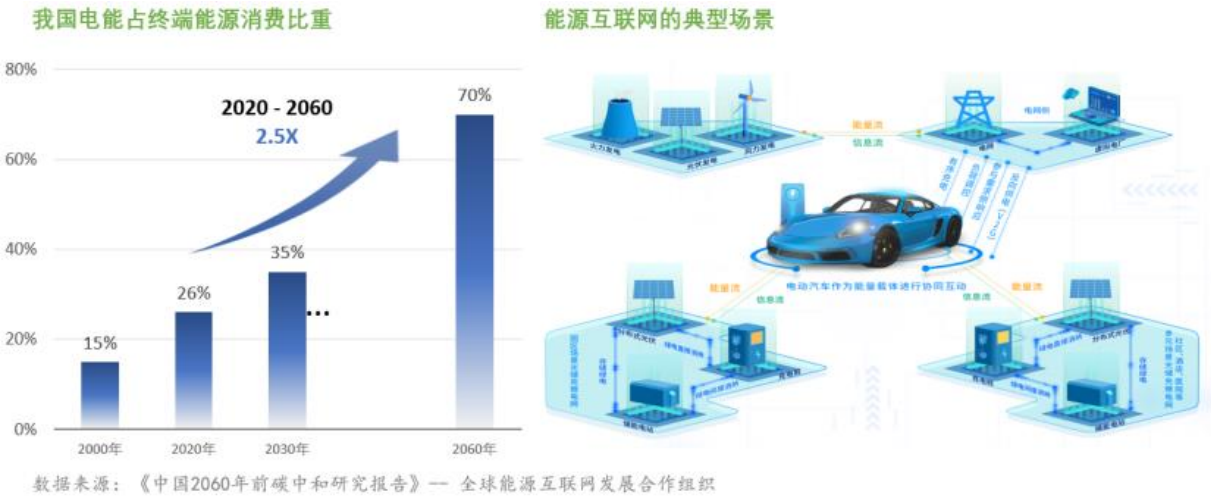
实现碳达峰、碳中和是一场广泛而深刻的经济社会系统性变革，是我国政府统筹国内国际两个大局作出的重大战略决策，也是扎实贯彻落实新发展理念，构建新发展格局，推动高质量发展的关键。**能源电力领域事关国家能源安全和国民经济发展，也是碳减排的主战场**，全社会对于能源领域的重视程度前所未有，国家对于新能源发展的政策扶持和管理举措也更为成熟理性。过去二十年，立足国内的能源特点，通过电源端和电网端的基础设施建设，中国基本解决了供电能力不足的问题，随着我国经济进入到高质量发展阶段，我国能源中长期发展面临的“安全、经济、绿色”之间的矛盾愈发凸显，必须转换发展思路，**以数字化为基础、市场化为前提、场景化为手段，通过构建新型电力系统，尤其是围绕用电需求环节，推进能源消费电气化和节能提效，解决“安全、经济、绿色”的能源不可能三角问题。**

2021 年以来，随着“双碳”战略的持续推动，电力市场化改革加速落地，2021 年 10 月，国家发改委发布《关于进一步深化燃煤发电上网电价市场化改革的通知》，一方面推动燃煤发电量全部进入电力市场，并扩大市场交易电价上下浮动范围至 20%；另一方面全面取消目录电价，推动工商业用户全部进入电力市场，暂未进入市场的用户由电网企业代理购电。2022 年 1 月，国家发改委印发《关于加快建设全国统一电力市场体系的指导意见》，明确全国统一电力市场体系到 2025 年初步建成，到 2030 年基本建成。**电力市场化的核心是通过价格反映供需关系，形成价格信号，回归电力的商品属性。**根据中电联数据，2022 年 1-6 月，全国各电力交易中心累计组织完成市场交易电量近 2.5 万亿度，同比增长 45.8%，占全社会用电量比重为 60.6%，同比提高 17.3 个百分点。

随着电价市场化和电力系统集成波动性可再生能源的比例增加，**电价的波动逐步加大，能源服务的个性化需求不断涌现，数字化能力成为实现电力市场化和满足用电新场景、新需求的基础。**数字技术贯穿能源开发、生产、运输、利用、回收的全生命周期，一直在用于改善能源电力系统，国家电网、南方电网通过智能坚强电网、电力物联网等一系列的规划建设，建成并逐步完善了基础的数字化电力网络。目前，能源电力领域的数字化建设不仅覆盖电网各个领域，还开始向需求侧的用能环节延伸，接入电网的设备呈指数型增加，形成海量数据，数据的实时性、网络的灵活性、互动性正在大幅提升，市场化的电价策略将得以支撑，大量新增的用电场景和用能需求将得以满足，并通过数字化手段实现能源资源的优化配置，数字化成为实现电力市场化与服务场景化的基础。

当分布式能源、电动汽车等新场景大量出现并接入电网，一个高度互联的能源体系正在形成，场景化将成为能源服务的新动力，并重新定义供需之间的交互关系。传统的基于重资产提供能源服务的商业模式升级为能够进行服务交换的平台模式，基于一个个场景，更多本地能源服务的机会快速涌现，通过能够连接供需、聚合服务的能源互联网平台，能源消费者在享受能源服务的同时，可以成为本地的能源生产者，向电网输电，也能够通过需求响应成为能源市场的直接参与者，就近平衡供需。需求侧未来大规模的分布式电源+需求侧储能+用户负荷控制，形成虚拟电厂或微电网，实现能源互联网的落地，并可能成为碳中和的最主要手段。今年以来，国家发改委等部门印发的《“十四五”现代能源体系规划》以及北京、上海、天津等 10 余省份相继发布的“十四五”能源电力发展规划及碳达峰实施方案，均对发展虚拟电厂提出明确要求，2022 年 6 月，山西印发首份省级《虚拟电厂建设与运营管理实施方案》，需求侧调节的重要性正在不断提高，而需求侧的参与者也正在快速增加，例如：2022 年 1-6 月，全国分布式光伏新增装机规模 19.65GW，占全国光伏新增装机的 63.65%；新能源汽车销量达 260 万辆，同比增长 1.2 倍，市场渗透率达 21.6%，2022 年 6 月末我国新能源车保有量达 1,001 万辆，占汽车总量的 3.23%。

2022 年 1-6 月全社会用电量达 4.1 万亿度，除了少数大电力用户，大多数的工商业电力用户缺少专业的能源服务，在数字化、市场化、场景化的共同推动下，开放互联、供需互动的能源互联网可以更好的满足用户需求，除了基础的用电服务外，负荷聚合、绿色电力、需求响应、电力大数据增值服务、分布式发电等将成为电力市场的新需求，以用户价值为导向，专业的能源互联网服务平台将扮演重要的角色。



(二) 公司从事的主要业务

朗新科技是能源行业领先的科技企业，一直服务于电力能源消费领域，以 B2B2C 的业务模式，聚焦“能源数字化+能源互联网”双轮驱动发展战略。一方面，公司深耕能源行业，通过完整的解决方案，助力国家电网、南方电网、能源集团等客户实现数字化升级，沉淀中台能力和平台产品，助力新型电力系统建设和创新升级；另一方面，公司通过构建自有的能源互联网服务平台，深度开展能源需求侧的运营服务，携手战略合作伙伴，通过支付宝、银联、城市超级 APP 等入口，为终端用户提供多种能源服务新场景，包括家庭能源消费、电动汽车充电、能源运营等服务，实现电力消费的供需互动和资源优化配置，促进电力市场化发展。



1) 能源数字化：助力新型电力系统建设和创新升级

公司服务能源领域近 25 年，在电力行业，为包括国家电网、南方电网在内的大型企业客户提供用电服务核心系统等解决方案，公司服务的电力客户覆盖全国 22 个省/自治区/直辖市，服务超过 2.7 亿电力终端用户；公司积极拓展新能源行业，提供分布式光伏云平台等产品和 SAAS 服务；在燃气行业，公司为华润燃气、中国燃气等大型燃气企业提供核心系统解决方案。凭借丰富的业务经验和优质技术服务，朗新科技已在能源数字化领域建立了牢固的、持续领先的优势地位。

在电力能源行业，朗新科技深度参与电网数字化转型和新型电力系统建设，顺应市场化发展趋势，助力电力和能源行业客户对内降本增效，对外拓展创新，提升服务质量。公司持续深耕用电服务核心系统，全面参与国网新一代能源互联网营销服务系统开发建设；公司围绕行业热点发展，积极参与物联采集平台、负荷管理平台、营销大数据等方向的重点项目研发与落地实践，支撑多个省份开展能源大数据创新应用；公司积极拓展新业务，在电网充电桩代运营、营销业务运营、综合能源运营等方面形成了结合线下服务和线上运营的独特竞争力，并在多个省份开展了服务运营业务。

2) 能源互联网：能源即服务，促进电力消费的供需互动和市场化发展

在家庭能源消费服务领域，公司通过与支付宝等入口合作构建互联网生活缴费场景，研发自有的能源互联网服务平台，经过近 10 年的平台建设与运营能力积累，目前已为超过 3.85 亿居民用户提供水电燃热等公共事业的“查询·缴费·账单·票据”线上闭环服务，业务覆盖全国 400+城市、连接 5,400+水电燃热等公共事业机构，生活缴费日交易笔数近 600 万，平台日活用户超过 1,370 万。在车主能源消费服务领域，电动汽车和公共充电服务已进入爆发式增长的阶段，朗新打造的第三方聚合充电服务平台“新电途”，通过互联互通技术聚合车/桩网络，并通过支付宝、高德、微信、百度等成熟的互联网服务入口为新能源车车主提供“多快好省”的充电服务。截止 2022 年 6 月底，“新电途”平台已累计接入充电运营商超 500 家，与特来电、星星充电、国家电网、南方电网等头部运营商的合作取得快速发展，在运营充电桩数量超过 50 万，服务新能源充电车主数超过 380 万，累计充电量近 15 亿度。在“新电途”聚合充电服务平台用户数和活跃度持续快速提升、充电量高速增长的同时，平台正在围绕聚合充电场景开展需求响应、市场化售电、光储充一体化等能源运营服务的试点，将形成典型的能源互联网平台服务场景，引领公司未来能源运营业务的持续高速发展。

在企业能源服务领域，公司的“新耀光伏云平台”以能源物联网技术为支撑，通过全面化监测、智能化告警、AI 故障诊断、大数据分析、精细化运维等提高电站发电效率，实现降本增效。目前“新耀光伏云平台”已累计接入各类光伏电站超过 18,000 座，装机容量近 10GW 并开始试点分布式光伏与充电桩等用户负荷、用户侧储能等需求侧场景的结合，助力公司能源运营业务的发展。另外，公司以能源物联网和大数据分析技术为支撑，通过集成研发的 BSE 智慧节能系统，提供建筑能源管理、动力能源中心运行控制等综合能源服务，以用能智能化管理、控制、优化等技术手段帮助企业提高用电效率、减少运维人员投入，从而实现节能降耗。



3) 互联网电视

在家庭互联网电视服务领域，公司与运营商中国移动、牌照方未来电视及地方广电形成了相互信任、合作共赢的伙伴关系，共同服务于互联网电视用户。公司作为技术服务提供商保障了业务规范、高效的运营和良好的用户体验，负责互联网电视平台建设、系统维护、运营支撑、大数据分析、业务推广、售后及客服等保障家庭用户的正常收视，将丰富的互联网电视内容流畅、稳定、高质量的呈现在家庭用户面前，并基于用户的活跃度参与分成。

公司的智能终端业务主要包括互联网电视智能终端等产品。公司的互联网电视业务以“云”+“端”形式开展，终端产品为平台运营业务早期的推广提供了重要的抓手，帮助平台运营完成最初的用户沉淀，随着平台业务的发展和终端市场生态的完善，智能终端业务正逐步独立发展。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

二、核心竞争力分析

1、公司聚焦的能源领域正迎接未来几十年高速发展的新机遇

2020 年中国在联合国大会上提出的“中国力争于 2030 年前达到碳达峰，努力争取 2060 年前实现碳中和”是我国向世界作出的庄严承诺，也是一场广泛而深刻的经济社会变革。能源电力领域是我国碳减排的主战场，事关国家安全和国民经济发展，2021 年 3 月中央提出构建新型电力系统，全社会对于能源领域的重视程度前所未有，国家对于新能源发展的政策扶持和管理举措也更为成熟理性。2021 年 10 月，国家发改委发布《关于进一步深化燃煤发电上网电价市场化改革的通知》，2022 年 1 月，国家发改委印发《关于加快建设全国统一电力市场体系的指导意见》，电力市场化的核心是通过价格反映供需关系，形成价格信号，回归电力的商品属性。

以市场化为前提、数字化为基础、场景化为手段，新型电力系统的建设，将从电源端、电网端和用电端各个环节，改变现有的能源供需体系，解决“安全、经济、绿色”的能源不可能三角问题，尤其是围绕用电需求环节，全面推进电气化和节能提效，电能占终端能源消费比重在 2020 年 26% 的基础上到 2030 年和 2060 年有望分别达到约 35% 和 70%。

朗新科技是能源数字化领域的领先科技企业，电力市场化和终端能源消费电气化、场景化都离不开数字化的有力支撑，为朗新科技等能源数字化领域的科技企业带来了未来几十年高速发展的新机遇。

2、公司具有深厚的能源数字化和能源互联网行业经验与人才积累

朗新科技服务电力能源领域近 25 年，是中国电力能源数字化服务领域的领先企业，拥有雄厚的技术与人才积累，对电力能源行业信息化和数字化技术应用发展有着深刻的理解。依赖深厚的业务经验和领先的技术能力，公司获得了领先的市场份额和良好的客户口碑。目前，朗新科技集团在能源数字化服务行业已经建立了强大的品牌影响力，拥有清晰的战略布局、成熟的商业模式和高效的业务路径，并具备一只超过 2,500 人的专业化的能源数字化技术和业务团队。

朗新科技集团子公司邦道科技是最早开展家庭能源互联网缴费业务的公司，朗新新耀是最早开展分布式光伏云平台服务的公司之一，朗新“新电途”已成为国内领先的聚合充电服务平台。经过近 10 年的互联网平台与运营经验积累，朗新在能源互联网业务领域已经建立了一只超过 1,000 人的平台建设与服务运营团队，结合公司在能源数字化业务服务领域的深度 Know How，正为公司未来能源互联网业务的发展创造更广阔的空间。

3、2B 和 2C 双轮驱动，平台赋能多样化场景

朗新科技以 B2B2C 的业务模式服务于能源消费领域。一方面，公司深耕能源行业，通过软件应用和技术服务，助力国家电网、南方电网、能源集团等客户实现数字化升级，沉淀中台能力和平台产品，助力新型电力系统建设的市场化发展和服务的创新升级；另一方面，公司通过构建自有的能源互联网服务平台，深度开展需求侧运营服务，携手战略合作伙伴，通过支付宝、银联、城市超级 APP 等入口，为终端用户提供多种能源服务新场景，提供家庭能源消费、电动汽车充电、能源运营等服务，实现电力消费的供需互动和资源优化配置，促进电力市场化发展。目前，公司的能源互联网平台已从水电燃生活缴费延伸到聚合充电等新的能源服务场景，并正在结合分布式光伏云平台、储能等打通能源供需，形成更加丰富的能源互联网服务。

未来，随着 2B 端能源数字化系统升级建设需求的持续增长和 2C 端能源互联网服务运营新场景的不断涌现，公司在软件服务订单和运营服务分成两方面的业务收入将迎来加速增长的趋势，同时，能源运营服务的收入模式也将不断涌现。

4、新技术研发与平台运营服务能力

朗新科技集团一直高度重视能源数字化技术研发与业务创新，研发投入占总收入比近年来均在 10% 以上，在行业领域内取得了多项专利；经过多年的技术和经验积累，形成了贯穿平台研发、大数据运营、系统软件开发，涵盖云计算、大数据、物联网、人工智能技术等全方位的技术体系，沉淀了强大的中台能力和平台产品。从而保证了集团长期的业务和技术的领先性、持续盈利能力的稳定性，结合对能源行业深刻的理解，和强大的新技术创新应用能力，助力客户在能源数字化进程中的业务创新与技术进步。

公司有近 10 年的能源互联网平台运营和服务经验。从 2013 年开始，通过与支付宝等流量入口合作构建互联网生活缴费场景，研发自有的能源互联网服务平台，至今已超过 9 年的时间，目前生活缴费服务超过 5,400 家机构、3.85 亿家庭用户、每天近 600 万笔的在线交易；2019 年公司创建“新电途”聚合充电平台，2020 年启动聚合充电服务运营，经过短

短 2 年的时间，平台已累计接入充电运营商超 500 家，在运营充电桩数量超过 50 万，服务新能源充电车主数超过 380 万，累计充电量近 15 亿度。基于多年在不同能源消费场景的持续运营，公司的能源互联网服务平台在用户经营、场景构建、智能营销、生态整合及开放技术等方面沉淀了大量的通用能力，积累了丰富的平台运营和互联网服务经验。

5、成熟稳健的管理、专业化的落地能力

经过多年的持续经营，朗新科技集团已建立起一支技术精湛、经验丰富、专业高效的管理团队；朗新科技集团的主要管理层均在能源数字化行业从业多年，有丰富的业务经验和很强的企业运营能力；公司于 2011 年引入业界先进的产品开发理念和管理体系 IPD（集成产品开发），于 2014 年通过基于 SDL 的信息安全服务（安全开发）认证，于 2017 年通过 CMMI L5 级认证；经过多年的应用和实践，公司建立了一套成熟的融合 IPD+CMMI+SDL 的集成产品研发管理体系和相应的项目管理流程，确保集团各项工作以“为客户创造价值”为中心，整体稳健运营。

朗新科技集团坚持以服务为主导，除建立强大的中台能力和平台线上服务能力外，在国内大部分省份都部署有高效专业的业务拓展和本地化服务队伍，能够为客户提供从咨询规划、实施服务到业务运营等全方位的现场服务。集团结合自身优势对相关技术进行本地的适应性开发和定制化改造，为客户及合作伙伴提供符合实际需求的运营和技术服务。此外，集团经过多年经验积累，基于 ISO20000 信息技术服务管理标准，结合服务管理实践，形成了一整套完善的技术服务体系，能够为客户提供高效、高品质的服务。

三、主营业务分析

概述

朗新科技是能源行业领先的科技企业，以 B2B2C 的业务模式，聚焦“能源数字化+能源互联网”双轮驱动发展战略。报告期内，公司实现营业收入 16.08 亿元，同比增长 23.01%；实现归属于上市公司股东的净利润 1.91 亿元，同比增长 61.13%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 0.94 亿元，同比增长 7.08%。

1、能源数字化业务

能源行业数字化转型持续深入，“双碳”目标推动电网在用电领域加大创新和投资力度。报告期内，受到 4、5 月新冠疫情的影响，部分省份电网客户的项目推进有所延迟，随着 6 月份全面复工复产，各地电网业务快速恢复，公司能源数字化业务保持平稳增长，围绕能源电力行业数字化转型和新型电力系统建设，公司在电力用电服务领域核心系统、数字新基建、能源服务运营等方面持续发展。在用电服务核心系统方面，上半年朗新完成了营销 2.0 系统在浙江的试点项目建设，取得良好成果，目前正在参与多个省营销 2.0 的推广实施；在新基建方面，朗新积极参与新一代用电信息采集系统的建设和多地新型电力负荷管理系统的建设；在能源服务运营方面，公司已经在多省市成功开展电网充电桩业务代运营服务，并广泛开展面向客户挖掘、业务推广的营销服务和业务代运营。

报告期内，朗新科技集团能源数字化业务实现收入 4.32 亿元，同比增长 6.94%。

2、能源互联网业务

报告期内，在面向居民的能源消费服务领域，公司的能源互联网服务平台累计服务用户规模超 4.77 亿户，服务行业机构客户超 8,300 家。其中，生活缴费业务累计服务用户数超过 3.85 亿户，日活跃用户数超过 1,370 万户，连接的公共服务缴费机构超过 5,400 家，保持市场领先地位；同时，朗新“新电途”聚合充电平台业务保持高速发展，截止 2022 年 6 月末，平台充电桩覆盖量约 50 万，服务新能源车车主数超 380 万，单季度净增长超 80 万，2022 年 1-6 月聚合充电量近 8.3 亿度，约为 2021 年同期充电量的 8 倍，公共充电市占率达到 10%，平台用户活跃度逐步提高，平台预购电 GMV 超过 3 亿度，为下一步能源运营服务打下坚实基础。根据国内公共充电服务市场的高速发展和市场竞争情况，“新电途”在扩大聚合平台充电桩资源连接的同时，对新能源车车主开展了市场营销和补贴投入，让用户体验到更加“多快好省”的聚合充电服务，培养用户持续使用的心智。今年上半年，在能源互联网的成熟业务保持持续稳定盈利水平的基础上，公司加大新业务的投入，阶段性的影响能源互联网业务整体的利润率水平，“新电途”经营亏损对上市公司净利润的影响约 2,800 万元，但营销补贴效率正不断提升，二季度亏损较一季度有所减少。报告期内，“新耀光伏云平台”新接入分布式光伏电站约 3,000 座、容量约 600MW。

报告期内，朗新科技集团能源互联网业务实现收入 4.24 亿元，同比增长 58.5%。

3、互联网电视业务

公司运营的互联网电视平台，家庭用户数和业务量保持稳定增长，截止到 2022 年 6 月底，服务的互联网电视在线用户数超过 7,200 万家庭用户，日活用户数约 2,400 万户，在中国移动互联网电视业务领域保持着市场领先优势。报告期内，智能终端业务保持稳定增长、毛利率稳定。

报告期内，朗新科技集团互联网电视业务收入 7.52 亿元，同比增长 18.29%。

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	1,607,984,758.29	1,307,227,711.63	23.01%	
营业成本	970,208,484.32	762,451,643.95	27.25%	
销售费用	158,586,530.93	107,350,052.57	47.73%	主要是新增新电途业务在市场开拓方面的投入所致
管理费用	127,651,703.45	125,551,322.22	1.67%	
财务费用	-2,971,222.74	-502,889.39	-490.83%	主要是本期利息收入增加所致
所得税费用	42,525,069.35	-10,000,625.43	525.22%	主要是上年同期子公司邦道科技享受了重点软件企业所得税优惠退税所致
研发投入	248,754,449.63	241,144,300.08	3.16%	
经营活动产生的现金流量净额	-305,420,504.11	-369,798,936.97	17.41%	
投资活动产生的现金流量净额	-294,092,217.45	-317,971,737.17	7.51%	
筹资活动产生的现金流量净额	102,102,051.24	-184,233,966.50	155.42%	主要是朗新科技借款和票据融资所致
现金及现金等价物净增加额	-497,410,670.32	-872,004,640.64	42.96%	受上述三方面的影响因素所致

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒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
分产品或服务						
运营服务	548,973,168.76	267,390,130.41	51.29%	39.23%	140.32%	-20.49%
软件服务	573,515,216.09	329,497,993.81	42.55%	13.43%	15.22%	-0.89%
智能终端	471,071,292.64	366,130,461.56	22.28%	17.29%	0.76%	12.76%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

☒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
分客户所处行业						
能源数字化业务	432,447,903.54	259,672,900.79	39.95%	6.94%	8.53%	-0.88%
能源互联网业务	423,832,644.54	192,512,417.15	54.58%	58.50%	125.94%	-13.56%
互联网电视业务	751,704,210.21	518,023,166.38	31.09%	18.29%	18.27%	0.02%
分产品						
分地区						

报告期内单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30%以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

☐适用 ☒不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
人工成本	245,167,104.61	25.27%	216,912,619.40	28.46%	13.03%
直接材料	599,699,568.02	61.81%	487,768,942.09	63.97%	22.95%
折旧费	7,348,906.17	0.76%	6,406,865.97	0.84%	14.70%
版权费	70,816,683.84	7.30%	7,873,338.90	1.03%	799.45%
差旅交通费	16,151,187.40	1.66%	16,407,772.07	2.15%	-1.56%
办公通信费	12,821,888.14	1.32%	10,746,717.19	1.41%	19.31%
服务费	18,203,146.14	1.88%	16,335,388.33	2.14%	11.43%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

营业成本中版权费本报告期较上年同期增长 799.45%，主要原因是本报告期易视腾科技版权费分摊增加所致。

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-5,909,219.65	-3.22%		否
公允价值变动损益	110,039,187.60	59.88%	主要是股权公允价值增值所致	否
资产减值	-6,307,336.96	-3.43%		是
营业外收入	254,238.04	0.14%		否
营业外支出	3,482,674.20	1.90%	主要是对无锡数字经济研究院的捐赠	否
其他收益	8,476,463.34	4.61%	主要是政府补助	否

五、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	1,605,418,347.69	18.32%	1,966,494,318.15	22.22%	-3.90%	主要是报告期公司进行了股份回购和现金分红所致
应收账款	1,955,662,376.94	22.32%	2,070,847,460.89	23.40%	-1.08%	
合同资产	1,431,171,953.40	16.34%	1,494,357,591.34	16.89%	-0.55%	
存货	596,939,145.82	6.81%	300,175,654.77	3.39%	3.42%	主要是报告期朗新科技合同履约成本较年初增加所致
长期股权投资	218,778,879.74	2.50%	219,673,216.37	2.48%	0.02%	
固定资产	62,251,865.02	0.71%	73,028,704.53	0.83%	-0.12%	
在建工程	284,668,022.87	3.25%	220,966,669.30	2.50%	0.75%	
使用权资产	57,915,800.05	0.66%	65,948,029.69	0.75%	-0.09%	
短期借款	247,645,986.42	2.83%	14,017,238.20	0.16%	2.67%	主要是报告期增加票据融资所致
合同负债	145,548,910.01	1.66%	121,488,844.47	1.37%	0.29%	
长期借款	174,414,611.12	1.99%	103,686,000.00	1.17%	0.82%	
租赁负债	7,689,739.36	0.09%	21,925,084.34	0.25%	-0.16%	
应收票据	145,942,008.59	1.67%	153,744,157.13	1.74%	-0.07%	
其他权益工具投资	164,539,200.00	1.88%	226,938,600.00	2.56%	-0.68%	
其他非流动金融资产	387,722,610.71	4.43%	248,673,410.71	2.81%	1.62%	
使用权资产	57,915,800.05	0.66%	65,948,029.69	0.75%	-0.09%	
商誉	1,335,979,160.72	15.25%	1,335,979,160.72	15.10%	0.15%	
递延所得税资产	58,839,290.82	0.67%	55,403,247.35	0.63%	0.04%	
应付账款	630,050,255.76	7.19%	819,846,678.02	9.26%	-2.07%	
应付职工薪酬	213,711,459.23	2.44%	326,986,787.85	3.69%	-1.25%	
应交税费	66,585,053.23	0.76%	112,208,578.01	1.27%	-0.51%	
其他应付款	62,724,251.4	0.72%	91,621,604.2	1.04%	-0.32%	

	9		9			
应付债券	494,701,465.69	5.65%	528,783,710.58	5.98%	-0.33%	
递延收益	44,881,025.39	0.51%	45,856,258.35	0.52%	-0.01%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、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								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	256,673,410.71	110,049,200.00			29,000,000.00	8,000,000.00		387,722,610.71
4. 其他权益工具投资	226,938,600.00		-182,958,056.51					164,539,200.00
上述合计	483,612,010.71	110,049,200.00	-182,958,056.51		29,000,000.00	8,000,000.00		552,261,810.71
金融负债	3,738,864.45	-10,012.40						3,748,876.85

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

4、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	714,478,656.29	见说明（1）
无形资产	32,439,057.30	见说明（2）
在建工程	269,810,278.57	见说明（2）
合计	1,016,727,992.16	

（1）于 2022 年 6 月 30 日，其他货币资金 28,014,814.21 元为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的履约保函保证金存款及政府项目专项资金。

于 2022 年 6 月 30 日，银行存款中包含 686,463,842.08 元期限为三个月以上的固定利率的大额存单、定期存款本金及按实际利率法计提的应收利息。上述大额存单及定期存款本金及按实际利率法计提的应收利息以及保证金存款和政府项目专项资金其他货币资金于编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

(2) 于 2021 年 1 月 22 日，上海浦东发展银行股份有限公司无锡分行向本公司之子公司无锡朗易软件产业发展有限公司（以下简称“无锡朗易”）提供保证借款额度 315,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 1 月 22 日至 2024 年 1 月 21 日，系由本公司提供担保；另以无锡朗易账面价值为 269,810,278.57 元的在建工程(附注七(22))和账面价值为 32,439,057.30 元（原值 34,327,044.72 元）的土地使用权作抵押。

六、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
533,851,787.71	683,715,617.27	-21.92%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
朗新产业园一期开发项目	自建	是	房地产	48,843,609.27	269,810,278.57	自有资金及信用借款	69.50%	300,105,351.25	0.00	不适用		
朗新产业园二期开发项目	自建	是	房地产	14,857,744.30	14,857,744.30	自有资金及信用借款	3.23%	280,215,618.96	0.00	不适用		
合计	--	--	--	63,701,353.57	284,668,022.87	--	--	580,320,970.21	0.00	--	--	--

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	其他变动	期末金额	资金来源
股票	347,497,256.51		- 182,958,056.51					164,539,200.00	自有资金
基金	59,500,000.00			24,000,000.00				58,042,687.87	自有资金
基金	10,000,000.00							9,790,626.19	自有资金
其他	10,000,000.00							10,000,000.00	自有资金
其他	4,500,000.00							4,500,000.00	自有资金
其他	1,600,000.00							1,600,000.00	自有资金
其他	135,000,000.00	110,049,200.00						245,049,200.00	自有资金
其他	39,473,684.00							40,973,531.10	自有资金
其他	5,000,000.00							5,000,000.00	自有资金
其他	5,000,000.00							5,000,000.00	自有资金
其他	2,766,565.55							2,766,565.55	自有资金
其他	5,000,000.00			5,000,000.00				5,000,000.00	自有资金
其他	8,000,000.00				8,000,000.00			0.00	自有资金
合计	633,337,506.06	110,049,200.00	- 182,958,056.51	29,000,000.00	8,000,000.00	0.00	0.00	552,261,810.71	---

5、募集资金使用情况

☑适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集资金总额	80,000
报告期投入募集资金总额	13,492.86
已累计投入募集资金总额	56,364.37
募集资金总体使用情况说明	
截至 2022 年 6 月 30 日，本公司上半年度使用募集资金人民币 134,928,642.75 元，累计使用募集资金总额人民币	

563,643,693.8 元，尚未使用募集资金余额人民币 224,697,815.63 元；与募集资金专户中募集资金余额的差异为人民币 176,940,464.49 元，其中 190,000,000.00 元用于临时补充流动资金，8,465,721.18 元为尚未转出专户的已使用募集资金的金额，另外 4,593,814.33 元为收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 能源物联网系统建设项目	否	31,328.5	31,328.5	6,059.09	17,076.35	54.51%	2023 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
2. 朗新云研发项目	否	25,707.2	25,707.2	7,433.78	17,489.57	68.03%	2023 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
3. 补充流动资金	否	22,964.3	21,798.45	0	21,798.45	100.00%	2023 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	80,000	78,834.15	13,492.87	56,364.37	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
不适用	否	0	0	0		0.00%					
合计	--	80,000	78,834.15	13,492.87	56,364.37	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	本报告期不存在未达到计划进度或预计收益的情况。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	本报告期不存在项目可行性发生重大变化的情况。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										

募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 于 2021 年 12 月 31 日召开第三届董事会第三十三次会议、第三届监事会第二十三次会议，于 2022 年 1 月 17 日召开 2022 年第一次临时股东大会，均审议通过了《关于部分募集资金投资项目增加实施地点和调整投资结构的议案》，同意公司本次关于募集资金投资项目之“能源物联网系统建设项目”、“朗新云研发项目”增加实施地点和调整投资结构的事项。上述项目的实施地点由无锡市新吴区净慧东道与吴都路交叉口东北侧地块变更为无锡市新吴区净慧东道与吴都路交叉口东北侧地块及无锡市新吴区景贤路与净慧东道交叉口东南侧地块。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 以前年度发生 2021 年 1 月 28 日，本公司第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十四次会议审议通过了《关于增加部分募投项目实施主体及使用募集资金向全资子公司提供借款实施募投项目的议案》，同意将募投项目“能源物联网系统建设项目”和“朗新云研发项目”的实施主体由朗新科技集团股份有限公司增加为朗新科技集团股份有限公司、无锡朗易软件产业发展有限公司，同时将不超过 2 亿元募集资金向全资子公司无锡朗易软件产业发展有限公司提供无息借款，用于“能源物联网系统建设项目”和“朗新云研发项目”的实施，借款期限为自实际借款之日起不超过 6 年。相关资金已于 2021 年 2 月 5 日从募集资金专户转出。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2021 年 1 月 28 日，本公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，独立董事、监事会和保荐机构均就上述事项出具了同意意见，同意本公司使用募集资金置换截至 2020 年 12 月 14 日止预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金合计人民币 91,929,882.72 元，普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目实际使用自筹资金情况进行了验证，并出具了《朗新科技集团股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》（普华永道中天特审字(2021)第 0132 号）。相关资金已于 2021 年 2 月 1 日从募集资金专户中转出。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 于 2022 年 1 月 17 日召开第三届董事会第三十四次会议、第三届监事会第二十四次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置的募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 1.9 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为自董事会批准之日起不超过 12 个月，到期前公司将及时、足额将上述资金归还至募集资金专户。相关资金已于 2022 年 1 月 19 日从募集资金账户中转出。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	本报告期尚未使用的募集资金存放于专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本报告期不存在募集资金使用及披露的问题或其他情况。

（3）募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、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
邦道科技有限公司	子公司	公共事业行业专业化 EBPP（电子账单处理及支付系统）技术与运营服务	人民币 5000 万元	1,244,511,732.54	949,304,065.79	423,832,644.54	85,655,787.01	76,517,553.05
易视腾科技股份有限公司	子公司	互联网的技术开发、技术咨询；第二类增值电信业务中的信息	人民币 17548.8857 万元	2,577,250,731.73	2,042,606,558.65	756,360,016.49	254,909,827.92	219,080,815.39

		服务业务 (不含固 定网电话 信息服务 和互联网 信息服 务)						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
视加天辰企业管理无锡有限公司	新设	不重大
云南慧事通科技有限公司	注销	不重大
重庆慧事通科技有限公司	注销	不重大
广西朗新数据科技有限公司	注销	不重大
朗新科技集团股份有限公司广西分公司	注销	不重大
瀚云风鹏（武汉）科技有限公司	注销	不重大
贵阳瀚佑科技有限公司	注销	不重大
江西朗新数字经济发展有限公司	注销	不重大
河北雄安雄通网络科技有限公司	注销	不重大
北京谷通科技有限公司	注销	不重大
朗新科技（海南）有限公司	注销	不重大

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（1）对少数集团客户依赖的风险

随着公司能源互联网平台业务发展，公司收入来源的客户类型更为多样，收入来源的业务类型也更加趋向长期持续的运营和服务性收入。但公司目前的主营业务收入中，仍有超过 50%是来自于为国家电网、南方电网各个省级电力公司提供软件服务和为中国移动提供智能终端产品，而国家电网、南方电网和中国移动内部具有一定程度的政策计划性，因此，公司对少数集团客户仍存在一定程度的依赖。如国家电网、南方电网以及中国移动调整公司所在业务领域的投资计划、采购模式或公司产品服务不能满足客户需求，将可能导致国家电网、南方电网以及中国移动向公司采购规模下降或公司已投入开发的项目不能实现销售，最终对公司盈利能力产生不利影响。

对此，公司将加快发展在能源互联网等领域的平台运营业务。在国家电网、南方电网、中国移动等市场，公司作为领先的技术与服务提供商，将继续加强研究与研发投入，保持业务与技术的领先，以成就客户为导向，积极创新，保持业务健康稳定发展。

（2）经营业绩季节性波动风险

由于公司仍有相当比例软件及技术服务收入来自电网公司及其下属企业，电网公司垂直管理的特性，决定了电网公司内部投资审批决策、管理流程都有较强的计划性。一般来看，电网公司在前一年年底制订下一年的各类项目的计划，经集团公司总部各部门审批后，第二年分批逐步开展项目招标和项目启动及建设。对于提供软件及技术服务的业务，公司根据不同类别项目在签订合同后按完工百分比法确认收入或根据服务期确认收入。受电网公司内部年度工作计划以及合同流程管理的限制，下半年签署合同较多，项目验收报告也主要在下半年完成，造成公司下半年确认收入较多。公司经营业绩呈现较强的季节性波动风险。这也导致了公司第一季度、上半年甚至前三季度净利润占全年净利润比例较小，对投资者投资决策可能产生不利影响。

对此，公司已积极对接电网客户计划和流程，主动沟通，与电网客户建立紧密的协作机制，增加业务计划的可预期性。同时，加速发展能源互联网等平台运营服务类业务，平滑了上市公司的部分季节性波动。

（3）业务和技术创新带来的成本费用上升风险

公司一贯重视技术与业务创新，近年研发费用占总收入比一直保持在 10%以上，通过大力度的创新投入，公司保持了技术和业务创新的领先优势，建立了能源互联网平台运营业务，为公司的持续发展打下了坚实的基础。未来公司仍将会加大对“新电途”聚合充电等创新业务的技术研发和市场拓展投入，必将产生一定的成本和费用，如果相关业务短期之内不能为公司带来覆盖投入的收入增长，将对公司短期盈利能力产生不利影响。

对此，公司将紧密跟踪市场和技术变革的发展趋势，确保公司在战略业务方向取得优势的同时，通过集团中台能力的沉淀和市场资源的共享，实现更高效的技术创新和市场拓展。同时，紧贴市场，深刻洞察客户需求，以创造客户价值为核心调整投入方向，降低创新型业务不确定性所带来的投入风险。

（4）劳动力成本上升风险

公司是一家以技术创新和平台运营服务为主的轻资产型公司，高素质的人才为公司事业成功的根本，人力资源相关费用是公司成本费用的重要组成部分，如相关领域人员劳动力成本持续提升，将对公司盈利能力产生不利影响。

对此，公司将持续优化业务结构，加强人员培养与培训，持续提升人员生产效率，通过搭建职业发展与事业追求融合一致的组织与激励约束机制，在提供有竞争力的薪酬、福利以及股权激励的同时，确保公司盈利能力不受影响甚至逐步增强。

（5）新冠疫情等外部环境变化的风险

新冠疫情对社会造成了广泛而持续的影响，我国疫情防控的动态清零政策，造成公司在产品交付、项目实施、商务谈判及业务推广等方面有一定不确定性。虽然目前国内疫情已大幅缓解，但区域性的疫情仍然反复出现，工作效率的下降将导致公司产生收入实现放缓的风险。

对此，公司一方面加强组织管理能力的提升，保证远程办公的效率。依托公司本地化服务团队部署的便利，在保证人员安全的前提下，积极响应、满足客户的服务需求。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 03 月 28 日	公司	电话沟通	机构	投资机构	2021 年度业绩情况等，会议纪要	详情见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）中“调研”
2022 年 04 月 01 日	公司	电话沟通	机构	投资机构	2021 年度业绩情况等，会议纪要	详情见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）中“调研”
2022 年 06 月 20 日	公司	电话沟通	机构	投资机构	公司新电途业务及能源数字化业务等情况，会议纪要	详情见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）中“调研”

第四节 公司治理

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	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	62.90%	2022 年 01 月 17 日	2022 年 01 月 17 日	详见巨潮资讯网披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》。公告编号：2022-004
2021 年年度股东大会	年度股东大会	60.70%	2022 年 04 月 15 日	2022 年 04 月 15 日	详见巨潮资讯网披露的《2020 年年度股东大会决议公告》。公告编号：2022-044

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、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、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。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

一、2018 年度限制性股票与股票期权激励计划报告期内实施进展

2022 年 3 月 25 日，公司第三届董事会第三十七次会议和第三届监事会第二十五次会议审议通过了《关于公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司独立董事对上述事项发表了独立意见。2022 年 4 月 13 日，公司 2018 年度股权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售股份上市。

二、回购注销 2018 年限制性股票实施进展

2022 年 1 月 17 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购注销限制性股票涉及激励对象共 25 名，回购注销的限制性股票数量合计

190,683 股，回购价格为 5.246 元/股。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司限制性股票的回购注销事宜已经完成。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

第五节 环境和社会责任

一、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 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

1、2022 年 4 月，朗新科技集团利用公司技术优势，为无锡新安街道社区的老年人开展了线上老年大学公益培训项目，帮助老年人解决出行上课难和因疫情不得不停课的问题，引导老年人群践行积极老龄观，助力社区精神文明建设。截止 6 月 30 日，老年大学公益培训项目已开设声乐班和书法班，覆盖新安街道 7000 多名老人，60 多名老人受益。

2、2022 年 5 月至 6 月，为帮助新疆塔城小学和甘孜海螺沟小学的贫困学子们，朗新科技集团号召全体员工，发起了“六一微心愿”活动，为新疆和甘孜两校 100 多名贫困学生完成他们的六一心愿，送去了衣服、鞋子、书包、运动用品等多种生活物资。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	无锡杰华、无锡曦杰、无锡易杰、无锡易朴、徐长军	股份限售承诺	1、本人/本企业通过本次交易所获得的对价股份自该等股份于证券登记结算公司登记至本人名下之日起三十六（36）个月将不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本人/本企业持有的通过本次交易所获得的对价股份；2、本次交易完成后六（6）个月内如上市公司股票连续二十（20）个交易日的收盘价低于发行价，或者本次交易完成后六（6）个月期末收盘价低于发行价的，本人/本企业通过本次交易所获得的对价股份的锁定期自动延长六（6）个月；3、股份锁定期限内，本人/本企业通过本次交易取得的对价股份因上市公司发生配股、送红股、转增股本等原因而导致增持的上市公司股份亦应遵守上述股份锁定安排；4、若上述股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人/本企业同意根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，本人/本企业减持或以其他方式处置将按照证监会和深圳证券交易所的有关规定执行；5、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本人/本企业将不转让因本次交易所获得并持有的上市公司股份。	2019 年 06 月 24 日	36 个月	履行完毕
	上海云鑫	股份限售承诺	1、如自本公司/本企业取得标的资产之日（即本公司因持有标的资产在公司登记机构被登记为标的公司的股东之日）至本公司通过本次交易所获得的对价股份于证券登记结算公司登记至本公司/本企业名下之日的期间（以下简称“标的资产持有期间”）未满十二（12）个月，则本公司通过本次交易所获得的对价股份于证券登记结算公司登记至本公司/本企业名下之日起三十六（36）个月将不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本公司通过本次交易所获得的对价股份；如本公司/本企业的标的资产持有期间达到或超过十二（12）个月，则本公司/本企业通过本次交易所获得的对价股份于证券登记结算公司登记至本公司名下之日起十二（12）个月将不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本公司通过本次交易所获得的对价股份。2、股份锁定期限内，本公司/本企业通过本次	2019 年 06 月 24 日	36 个月	履行完毕

			交易取得的对价股份因上市公司发生配股、送红股、转增股本等原因而导致增持的上市公司股份亦应遵守上述股份锁定安排；3、若上述股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司/本企业同意根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，本公司/本企业减持或以其他方式处置将按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定执行；4、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司/本企业将不转让因本次交易所获得并持有的上市公司股份。			
	上海云钜、无锡朴元	股份限售承诺	1、本公司/企业因本次交易所获对价股份自该等股份于证券登记结算公司登记至本公司名下之日起三十六（36）个月内将不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本公司/企业通过本次交易所获得的对价股份；2、股份锁定期限内，本公司/企业通过本次交易取得的对价股份因上市公司发生配股、送红股、转增股本等原因而导致增持的上市公司股份亦应遵守上述股份锁定安排；3、若上述股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司/企业同意根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整；上述股份锁定期届满之后，本公司/企业减持或以其他方式处置将按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定执行；4、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公司/企业将不转让因本次交易所获得并持有的上市公司股份；本补充承诺函与《关于股份锁定期的承诺函》不一致的，以本补充承诺函为准。	2019 年 06 月 24 日	36 个月	履行完毕
	无锡杰华、无锡朴元、无锡曦杰、无锡易朴、徐长军	业绩承诺及补偿安排	1、业绩承诺 根据上市公司与作为盈利承诺补偿主体的徐长军、无锡杰华投资合伙企业（有限合伙）、无锡曦杰智诚投资合伙企业（有限合伙）、无锡易朴投资合伙企业（有限合伙）和无锡朴元投资合伙企业（有限合伙）签订的《盈利预测补偿协议》，本次交易的业绩承诺期为 2018 年度、2019 年度和 2020 年度，且如因标的资产交割迟于 2018 年 12 月 31 日则需要将业绩承诺期延长至 2021 年。经上市公司聘请的具有相关证券业务资格的会计师事务所审计的易视腾科技 2018 年度、2019 年度和 2020 年度合并报表中净利润数（“承诺净利润数”）分别不低于 15,000 万元、20,000 万元和 25,000 万元；若因项目交割迟于 2018 年 12 月 31 日需要延长业绩承诺至 2021 年，则 2021 年承诺净利润数不少于 31,900 万元（前述期间的年度净利润合计数下称“承诺净利润累计数”）。经上市公司聘请的具有相关证券业务资格的会计师事务所审计的邦道科技 2018 年、2019 年和 2020 年合并报表中净利润数（“承诺净利润数”）分别不低于 11,000 万	2018 年 12 月 31 日	36 个月	履行完毕

			元、12,500 万元和 15,500 万元；若因项目交割迟于 2018 年 12 月 31 日需要延长业绩承诺至 2021 年，则 2021 年承诺净利润数不少于 20,000 万元（前述期间的年度净利润合计数下称“承诺净利润累计数”）。业绩承诺期净利润数按照合并报表口径下扣除非经常性损益后归属标的母公司所有者的净利润。业绩承诺期标的公司的实际净利润数低于承诺净利润数，则由盈利承诺补偿主体根据《盈利预测补偿协议》的约定进行补偿。2、业绩补偿 在业绩承诺期间，上市公司将聘请具有证券期货从业资格的审计机构对标的公司当年实现的实际净利润（“实际净利润数”，业绩承诺期实际实现的净利润合计数下称“实际净利润累计数”）进行审计并出具《专项审核报告》，实际净利润数与承诺净利润数的差额以会计师事务所的专项审核意见为准。如标的公司在业绩承诺期的实际净利润累计数未能达到同期的承诺净利润累计数，则盈利承诺补偿主体以其本次交易获得的上市公司股份或交易对价等值现金为限（补偿方式由盈利承诺补偿主体自主确定）对上市公司进行补偿：每一承诺年度应补偿金额及应补偿股份数量按照以下方式计算：每一承诺年度应补偿金额=（截至该承诺年度期末的累计承诺净利润 - 截至该承诺年度期末累计实际净利润）÷ 业绩承诺期内承诺净利润总和 × 交易总价 - 累积已补偿金额 承诺年度应补偿金额，如盈利承诺补偿主体以股份的形式进行补偿，则每一承诺年度股份补偿数量按照以下方式计算：每一承诺年度应补偿股份数量=每一承诺年度应补偿金额÷本次发行的价格 承诺净利润、实际净利润或交易总价均只计算本次交易中盈利承诺补偿主体合计持有的标的公司股份比例对应的部分。依据上述公式及规定计算的应补偿股份数量精确至个位数；如果计算结果存在小数，则舍去小数并向上取整数。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	无锡朴华股权投资合伙企业（有限合伙）；无锡群英股权投资合伙企业（有限合伙）；徐长军；郑新标	其他承诺	“在锁定期（包括延长的锁定期）届满后，关于减持本企业/本人于本次发行前已直接或间接持有的老股（不包括本企业/本人在本次发行股票后从公开市场中新买入的股份）事项，本企业/本人承诺如下：在锁定期（包括延长的锁定期）届满后的 12 个月内，本企业/本人直接或间接转让所持老股不超过本企业/本人持有公司老股的 15%，在锁定期（包括延长的锁定期）届满后的第 13 至 24 个月内，本企业/本人直接或间接转让所持老股不超过在锁定期届满后第 13 个月初本企业/本人直接或间接持有老股的 15%。本企业/本人持有的公司股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本企业/本人减持直接或间接所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公告之日起 3 个交易日后，本企业/本人方可减持股份。此外，徐长军、郑新标在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让直接或间接持有的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人	2020 年 08 月 01 日	24 个月	履行完毕

			直接或间接持有的公司股份。如在公司股票上市交易之日起 6 个月内申报离职，则自申报离职之日起 18 个月内，不转让其直接或间接持有的公司股份；如在股票上市交易之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职，则自申报离职之日起 12 个月内不转让其直接或间接持有的公司股份。锁定期届满后 2 年内，本企业/本人减持公司股票，减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价（以下简称“发行价”）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业/本人持有股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司在本次发行并上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理；如本企业/本人违反上述承诺或法律强制性规定减持股份的，本企业/本人承诺违规减持股票所得归朗新科技所有，同时本企业/本人持有剩余股份的锁定期在原股份锁定期（包括延长后的锁定期）届满后自动延长 1 年。”			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒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
被诉案件共 25 案	2,140.91	部分会形成预计负债	7 案已结案、18 案仍在审理中	已结案的案件对方撤诉、和解、法院判决均有	结案的 7 案均已执行完毕		——
主动起诉案件共 8 案	2,859.29	否	5 案已结案、3 案仍在审理中	已结案的案件和解、法院判决、执行完毕(执行案件)均有	结案的 5 案均已执行完毕		——

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、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	关联	关联	关联	关联	关联	关联	占同	获批	是否	关联	可获	披露	披露
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

交易 方	关系	交易 类型	交易 内容	交易 定价 原则	交易 价格	交易 金额 (万 元)	类交 易金 额的 比例	的交 易额 度 (万 元)	超过 获批 额度	交易 结算 方式	得的 同类 交易 市价	日期	索引
支付 宝网 络	与本 公司 股东 上海 云鑫 创业 投资 有限 公司 (以下 简称 “上海 云鑫”) 受同一 最终 控制 人控制	销售 商品、 提供 劳务	生活 缴费 平台、 支撑 服务费、 定制 软件 开发	市场 定价	市场 价	20,84 0.78	49.49 %	48,00 0	否	银行 结算	市场 价	2022 年 03 月 26 日	www.c ninfo .com. cn
未来 电视	徐长 军施 加重 大影 响的 企业	销售 商品、 提供 劳务	运营 增值 服务、 销售 机顶 盒、 技术 服务	市场 定价	市场 价	17,98 3.57	42.71 %	55,00 0	否	银行 结算	市场 价	2022 年 03 月 26 日	www.c ninfo .com. cn
合计				--	--	38,82 4.35	--	103,0 00	--	--	--	--	--
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）				无									
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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

序号	租赁方名称	出租方名称	租赁房屋地址	租赁期间	面积	用途
1	北京朗新科技有限公司	北京瑞企创业科技有限公司	北京市海淀区知春路 51 号慎昌大厦 5 层第 4568 号	2022.01.01-2022.12.31	20	办公
2	北京朗新科技有限公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号院 1 号楼的北辰时代大厦 18 层 1801 内 1801 号	2020.03.15-2023.03.14	163.57	办公
3	朗新科技股份有限公司北京第一分公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 18 层 1801 内 1806 号	2020.03.15-2023.03.14	161.49	办公

4	朗新科技集团股份有限公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 18 层 1801 内 1802、1803、1805 号	2020.03.15-2023.03.14	484.47	办公
5	朗新科技集团股份有限公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号院 1 号楼北辰时代大厦 18 层 1801 内 1808-12、1815 号	2021.07.15-2023.03.14	1148.22	办公
6	朗新科技集团股份有限公司	北京庄胜房地产开发有限公司	北京市西城区宣武门外大街 6、8、10、12、16、18 号楼 6 号楼 16 层	2021.07.11-2023.07.10	2982.14	办公
7	朗新数据科技有限公司北京分公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 18 层 1801 内 1807 号	2021.03.15-2023.03.14	241.21	办公
8	朗新数据科技有限公司	北京北辰实业股份有限公司北京国际会议中心	北京市朝阳区北四环路北辰东路 8 号北京国际会议中心二层 203ABCDE 室及 309ABC 室	2022.07.10-2025.07.09	772	办公
9	福清思源政通科技有限公司	福清融创网络科技有限公司	福清市音西街道清宏路 10 号福清市互联网产业园（一期）3 楼 B 区-3-2 单元	2019.01.12-2023.08.11	52.6315625	办公
10	涵谷科技有限公司	广州江南房产有限公司	广州海珠区昌岗中路 238 号 2703、2704、2705、2706 房号	2022.04.01-2025.03.31	355.23	办公
11	朗新科技股份有限公司	广州怡顺房地产开发有限公司琶洲分公司	广州市海珠区暄悦东街 23 号保利中悦广场第 22 层自编 03 单元	2018.10.01-2023.09.30	690	办公
12	朗新科技集团股份有限公司	哈尔滨合力投资控股有限公司	哈尔滨市南岗区泰山路 261 号悦山国际 M 栋 13 层 1 门、13 层 2 门、13 层 3 门、13 层 4 门、13 层 12 门	2021.08.29-2022.08.28	452.52	办公
13	邦道科技有限公司	杭州东部软件园股份有限公司	杭州市西湖区文三路 90 号 71 幢 15 层东 1506、1507、1508 房间	2021.09.30-2022.09.29	640.92	办公
14	朗新科技集团股份有限公司	杭州东部软件园股份有限公司	杭州市文三路 90 号 72 幢 5 层 508、512 房间	2021.05.10-2023.05.09	1498.83	办公
15	朗新科技集团股份有限公司	杭州东部软件园股份有限公司	杭州市西湖区文三路 90 号 71 幢 1 层 B 座	2021.07.30-2024.07.29	1374.23	办公
16	朗新科技集团股份有限公司	杭州东部软件园股份有限公司	杭州市西湖区文三路 90 号 71 幢 16 层	2021.07.30-2024.07.29	1892.08	办公
17	朗新云商科技有限公司	杭州东部软件园股份有限公司	杭州市西湖区文三路 90 号 71 幢 1 层东 101 房间	2022.06.30-2023.06.29	337	办公
18	邦道科技有限公司杭州分公司	杭州东部软件园股份有限公司	杭州市西湖区文三路 90 号 71 幢 15 层东 1512 房间	2021.09.30-2022.09.29	128.47	办公
19	朗新科技集团股份有限公司杭州分公司	浙江镜小二网络科技有限公司	杭州市下城区新坝 21 号 606 室	2021.08.15-2024.08.14	25	办公
20	合肥新耀能源科技有限公司	合肥力恒液压系统有限公司	安徽省合肥市高新区机电产业园杨林路	2019.03.18-2024.03.17	50	科研生产和办公场所
21	新耀能源科技有限公司	嘉兴市秀洲新区开发建设有限公司	嘉兴市秀洲区康和路 1288 号嘉兴光伏科创园 6 号楼 7 层东	2022.03.01-2022.12.31	1000	生产及研发

22	朗新数据科技有限公司	潘隆翔	南宁市青秀区民族大道 88-1 号铭湖经典 B 座 20 层 B2005 号	2022.05.11-2023.05.10	134.59	办公
23	朗新云贸科技有限公司	三亚崖州湾科技城投资控股有限公司	三亚市崖州区崖州湾科技城雅布伦产业园 2 号楼 4 层 446 室	2022.07.01-2023.06.30	139.33	办公
24	朗新科技集团股份有限公司	厦门清大智慧科技有限公司	厦门清华海峡研究院创新中心（A）栋 8、9、10 层	2019.01.01-2023.12.31	3000	科研、办公
25	朗新科技股份有限公司	上海稻盛商务服务有限公司	上海市浦电路 577 号平安财富大厦裙楼 4 层 410 单元	2019.10.01-2023.03.31	150	办公
26	朗新科技集团股份有限公司	上海久隆电力（集团）有限公司物资分公司	上海市徐汇区南丹东路 188 号 1 幢 1102 室 1104 室 1103 室 1105 室 1106 室	2022.05.15-2022.11.14	516.1	商办
27	朗新科技集团股份有限公司	上海稻盛商务服务有限公司	上海市浦电路 577 号“平安财富大厦裙楼”4 层 411 单元	2020.12.01-2023.03.31	200	办公
28	朗新科技集团股份有限公司	上海稻盛商务服务有限公司	上海市浦电路 577 号“平安财富大厦裙楼”3 层 305B、307 单元	2021.05.01-2023.03.31	606	办公
29	朗新科技集团股份有限公司	上海葛洲坝阳明置业有限公司	上海市浦东新区源深路 1088 号平安财富大厦 25 层 01-06 单元	2022.07.25-2025.10.09	1543.47	办公
30	朗新科技集团股份有限公司	河北怀特集团股份有限公司	河北省石家庄市槐安路 105 号商业广场写字楼 D 座 1001/2-1003 房间	2022.04.01-2023.03.31	580	办公
31	朗新科技集团股份有限公司	河北怀特集团股份有限公司	石家庄市槐安路 105 号商业广场写字楼 D 座 602-1 房间	2022.04.01-2023.03.31	233	办公
32	朗新科技集团股份有限公司	天津盛世鑫和置业有限公司	天津市和平区南市大街与福安大街交口天汇中心写字楼 5 号楼 17 层 6、7、8、9、10 和 11 号房间	2021.01.01-2023.12.31	819.12	办公
33	朗新科技集团股份有限公司	天津盛世鑫和置业有限公司	天津市和平区南市大街与福安大街交口天汇中心写字楼 5 号楼 17 层 1712 单元	2022.02.01-2023.12.31	104.09	办公
34	朗新科技集团股份有限公司	天津盛世鑫和置业有限公司	天津市和平区南市大街与福安大街交口天汇中心写字楼（保利国际广场）5 号楼 17 层 1705、1704.1 单元（电梯楼层 20 层）	2022.05.01-2023.12.31	192.69	办公
35	涵谷科技有限公司	氮空间（天津）信息技术有限公司	天津市和平区南京路 199 号号外社区 505 室 4 个工位	2022.03.07-2023.03.31	4 个工位	办公
36	邦道科技有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B802	2021.04.01-2022.12.31	806	办公
37	邦道科技有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B10 楼	2022.01.01-2022.12.31	2470	办公
38	涵谷科技有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市菱湖大道 111 号 B 栋 902	2021.01.01-2022.10.31	270	办公
39	瀚云科技有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B 栋 1103 室	2022.01.01-2022.12.31	900	办公
40	朗新科技集团股份有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B 栋 901	2021.01.01-2022.10.31	2200	办公
41	朗新科技集团股份有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B801	2021.04.01-2022.12.31	1235	办公

	公司					
42	朗新科技集团股份有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B 栋 1101	2022.01.01-2022.12.31	1570	办公
43	朗新智城科技有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B803	2021.04.01-2022.12.31	429	办公
44	众畅科技有限公司	无锡软件产业发展有限公司	江苏省无锡市软件园四期天鹅座 B4 楼	2022.05.15-2023.05.14	2310	办公
45	朗新科技集团股份有限公司	张伟、刘中愉、刘仁强、陈建设、刘虹	武汉市东湖开发区光谷软件园中路以西光谷软件园六期 2 栋 2-3 层	2021.03.15-2024.03.14	3272.95	办公及研发
46	朗新科技集团股份有限公司	武汉正堂置业有限公司	武汉市洪山区正堂时代项目物业 35 层 1-2-9-10-11-12 号房	2021.06.10-2024.06.09	846.34	办公
47	朗新科技集团股份有限公司	北京数码视讯企业管理有限公司	武汉市东湖新技术开发区软件园中路 4 号光谷软件园六期 1 栋 6 层 01 室	2021.07.09-2024.07.15	813	办公
48	瀚云风鹏（重庆）科技有限公司	重庆渝高新兴科技发展有限公司	重庆市渝北区杨柳北路 6 号 D4-7-1、D4-7-2、D4-7-3、D4-7-4	2021.01.10-2023.01.09	936.66	办公
49	瀚云科技有限公司	重庆渝高新兴科技发展有限公司	重庆市渝北区杨柳北路 6 号 6 楼 D4-6-1、D4-6-2、D4-6-3、D4-6-4	2021.05.06-2023.05.05	936.66	办公
50	重庆慧民通科技有限公司	重庆不贰数字企业孵化器有限公司	重庆市渝中区中山一路 85 号通远大厦 4 层 F 区 004 室	2021.03.10-2024.03.09	350	办公
51	邦道科技有限公司	成都连里云信息科技有限公司	成都协和街道剑南大道南段 712 号 1 栋 2 层四海天城 203 号	2022.04.01-2023.04.02	95.8	办公
52	福建思源政通科技有限公司	福州软件园产业基地开发有限公司	福州市鼓楼区软件大道 89 号福州软件园 G 区 1 号楼第 19 层	2021.11.21-2022.11.20	902.09	研发
53	邦道科技有限公司	郑晓廷	广州开发区科丰路 91 号 1908 房	2022.03.15-2023.03.14	91.56	办公
54	朗新科技集团股份有限公司	广州中成房产开发有限公司	广州市黄埔区青年路 8 号 1103 房	2022.05.06-2023.05.05	156.06	办公
55	朗新科技集团股份有限公司	广发银行股份有限公司济南分行	济南市经四路 15 号广发银行大厦 2506、2507、2508、2509、2601、2602、2603、2607、2608、2609	2021.06.01-2024.05.31	1855.49	办公
56	朗新科技集团股份有限公司	山东网瑞物产有限公司	山东省济南市市中区经四路 185 号酒店 9 楼 909 房、911 房	2021.12.15-2022.12.14	49	办公
57	朗新科技集团股份有限公司	济南申海新能源发展有限公司	济南市市中区纬二路 1 号东泰中心 12 层 1201-2、1202、1203、1204-1 室	2022.04.15-2025.06.14	852.54	办公
58	朗新科技集团股份有限公司	山东锦昕源物业管理有限公司	济南市市中区纬二路 1 号东泰中心（朗诚中心）20 层 2001、2002、2003、2004 室	2022.05.20-2025.08.19	2004.32	办公
59	瀚云科技有限公司	新格致（山东）工程技术集团有限公司	济南市历下区中欧校友产业大厦 19 层 2 个工位	2021.11.01-2022.10.31	2 个工位	办公
60	朗新科技集团股份有限公司	甘肃电力明珠集团有限公司	兰州市七里河区建工西街 3 号金雨大厦 13 层 001 室	2022.06.01-2023.05.31	431.15	办公

61	朗新数据科技有限公司	吕梁金鼎大厦商贸有限公司	吕梁市离石区久安路 136 号金鼎国际大厦 16 层 5 号、7 号房间	2022.03.15-2023.03.14	116	办公
62	邦道科技有限公司	尹琪琳	南京市建邺区楠溪江街 81 号 612 室	2022.03.01-2023.2.28	47.31	办公
63	新电途科技有限公司	郑丽素	深圳市前海枫叶大厦 A-411	2022.04.21-2022.10.07	48.55	办公
64	朗新科技集团股份有限公司	深圳市文丰城投资管理有限公司	深圳市龙华区民治街道民乐社区民乐工业区 11 栋四楼 406-2	2021.05.20-2022.08.25	113	办公
65	朗新科技集团股份有限公司	郝政	宁夏银川市兴庆区锋尚公寓 308A、309A 室	2022.04.10-2024.04.09	126.4	办公室
66	朗新科技集团股份有限公司	于佳	北京市丰台区广安路 9 号院 2 号楼 17 层 1704、1705	2020.09.01-2022.08.31	148.26	办公
67	朗新科技集团股份有限公司	周桃姆、周建跃	北京市丰台区广安路 9 号院 2 号楼 6 层 618、619	2022.08.25-2024.08.24	116.62	办公
68	朗新科技集团股份有限公司	孔金波	北京市丰台区广安路 9 号院 2 号楼 6 层 620	2022.08.15-2024.08.14	62.48	办公
69	易视腾科技北京分公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 17 层 1701 内 1709 号	2020.6.15-2023.3.14	146.19	办公
70	易视腾科技股份有限公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 17 层 1701 内 1701、1705、1707、1708、1712-1715 号	2020.6.15-2023.3.14	1392.16	办公
71	北京大米视讯科技有限公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 17 层 1701 内 1703、1711 号	2020.6.15-2023.3.14	292.38	办公
72	易视星空科技无锡有限公司北京分公司	北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	北京市朝阳区北辰东路 8 号北辰时代大厦 17 层 1701 内 1706 号	2020.6.15-2023.3.14	146.19	办公

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方

	公告披露日期					有)	(如有)			担保
无锡朗易软件产业发展有限公司	2020 年 11 月 27 日	31,500	2020 年 12 月 16 日	31,500	连带责任担保			8 年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		7,072.86				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		31,500		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		17,441.46				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		0		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		7,072.86				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		31,500		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		17,441.46				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				2.71%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
-----------	----------	-------	---------	-------------	-------------	----------	-----------------------	-----------------

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。

十三、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。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	307,949,116	29.45%	0	0	0	-273,611,487	-273,611,487	34,337,629	3.27%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	307,949,116	29.45%	0	0	0	-273,611,487	-273,611,487	34,337,629	3.27%
其中：境内法人持股	263,955,589	25.25%	0	0	0	-263,955,589	-263,955,589	0	0.00%
境内自然人持股	43,993,527	4.21%	0	0	0	-9,655,898	-9,655,898	34,337,629	3.27%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	737,572,050	70.55%	0	0	0	277,045,506	277,045,506	1,014,617,556	96.73%
1、人民币普通股	737,572,050	70.55%	0	0	0	277,045,506	277,045,506	1,014,617,556	96.73%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	1,045,521,166	100.00%	0	0	0	3,434,019	3,434,019	1,048,955,185	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2021 年 6 月 15 日，朗新转债开始转股，转股期为 2021 年 6 月 15 日至 2026 年 12 月 8 日，2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日，合计转成 3,426,702 股“朗新科技”股票。

2021 年 11 月 9 日，公司公告 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划第三个行权期行权期限为 2021 年 11 月 10 日起至 2022 年 10 月 25 日止，2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日，公司员工通过自主行权共计行权 198,000 股。

2022 年 3 月 17 日，公司限制性股票 190,683 股回购注销完成。

2022 年 4 月 13 日，公司 2018 年度股权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售股份上市，本次解除 1,500,338 股限制性股票。

2022 年 6 月 24 日，发行股份购买易视腾科技股份有限公司 96%的股权以及邦道科技有限公司 50%的股权的部分股份解锁上市；

截止 2022 年 6 月 30 日，根据中登下发的股本结构表，公司总股本增加至 1,048,955,185 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

一、股票期权行权

2021 年 10 月 28 日，公司第三届董事会第二十八次会议和第三届监事会第二十一次会议审议通过了《关于注销 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划部分股票期权的议案》及《关于公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见。

二、限制性股票回购注销

2022 年 1 月 17 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划部分限制性股票的议案》。

三、限制性股票解除限售

2022 年 3 月 25 日，公司第三届董事会第三十七次会议和第三届监事会第二十五次会议审议通过了《关于公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司独立董事对上述事项发表了独立意见。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

一、股票期权行权

公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划授予的股票期权第三个行权期符合行权条件的激励对象共 137 名，可行权的股票期权数量共计 2,033,040 份，行权价格为 10.726 元/股。第三个行权期行权期限为 2021 年 11 月 10 日起至 2022 年 10 月 25 日止。2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日，公司员工通过自主行权共计行权 198,000 股。

二、限制性股票回购注销

本次回购注销限制性股票涉及激励对象共 25 名，回购注销的限制性股票数量合计 190,683 股，回购价格为 5.246 元/股。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司限制性股票的回购注销事宜已经完成。

三、限制性股票解除限售

2021 年 4 月 13 日，公司 2018 年度股权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售股份上市。

四、可转债转股

截至 2022 年 6 月 30 日，2022 年半年度转股期限内，共有 527,389 张“朗新转债”完成转股，合计转成 3,426,702 股“朗新科技”股票。

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

2022 年 4 月 26 日召开第三届董事会第四十一次会议及第三届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司部分社会公众股份（以下简称“本次回购”），用于实施股权激励计划或员工持股计划。本次回购资金总额不低于人民币 5,000 万元（含）且不超过人民币 10,000 万元（含），回购价格不超过人民币 35.00 元/股（含），具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。本次回购期限自董事会审议通过本次回购方案之日起不超过 3 个月。因公司于 2022 年 5 月 6 日实施了 2021 年度权益分派，回购每股股份价格上限调整为 34.88 元/股。

1、2022 年 5 月 6 日，公司首次通过股票回购专用账户以集中竞价方式回购公司股份 194,200 股，并于 2022 年 5 月 9 日披露了《关于首次回购公司股份的公告》（公告编号：2022-065）。

2、2022 年 6 月 1 日，公司披露了《关于股份回购进展的公告》（公告编号：2022-074）。截至 2022 年 5 月 31 日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 917,415 股。

3、公司实际回购的时间区间为 2022 年 5 月 6 日至 2022 年 6 月 17 日。截至本公告披露日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 2,011,515 股，占公司总股本的 0.19%，最高成交价为 29.15 元/股，最低成交价为 20.29 元/股，成交总金额为 50,992,112.17 元（不含交易费用）。至此，公司本次股份回购方案实施完毕。

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

报告期内，鉴于公司员工第三期自主行权开始行权、限制性股票回购注销以及可转债转股等，截至 2022 年 06 月 30 日，公司总股本较 2021 年 12 月 31 日 1,045,521,166 股增加了 3,434,019 股，将摊薄公司每股收益与每股净资产。

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	拟解除限售日期
上海云鑫创业投资有限公司	62,099,800	62,099,800	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
上海云钜创业投资有限公司	63,492,063	63,492,063	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
徐长军	37,504,007	37,504,007	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
无锡杰华投资合伙企业（有限合伙）	34,849,126	34,849,126	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
无锡曦杰智诚投资合伙企业（有限合伙）	34,177,777	34,177,777	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
无锡易朴投资合伙企业（有限合伙）	33,872,619	33,872,619	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售

无锡易杰投资合伙企业（有限合伙）	19,591,189	19,591,189	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
无锡朴元投资合伙企业（有限合伙）	15,873,015	15,873,015	0	0	资产重组非公开发行	已于 2022 年 6 月 24 日解除限售
2018 年限制性股票预留激励对象	1,500,338	1,500,338	0	0	2018 年限制性股票预留激励计划	已于 2022 年 4 月 13 日解除限售
2018 年限制性股票激励对象	190,683	0	0	0	2018 年限制性股票激励计划	已办理回购注销手续
2020 年限制性股票激励对象	455,000	0	0	455,000	2020 年第一类限制性股票激励	2022 年 10 月 30 日解禁 40%；2023 年 10 月 30 日解禁 30%
徐长军	0	0	28,714,655	28,714,655	高管锁定股	按照董监高股份变动管理规定执行
彭知平	840,000	0	600,000	1,440,000	高管锁定股	按照董监高股份变动管理规定执行
鲁清芳	435,000	0	0	435,000	高管锁定股	按照董监高股份变动管理规定执行
王慎勇	844,987	0	600,000	1,444,987	高管锁定股	按照董监高股份变动管理规定执行
张明平	2,095,000	375,525	0	1,719,475	高管锁定股	按照董监高股份变动管理规定执行
翁朝伟	128,512	0	0	128,512	高管锁定股	按照董监高股份变动管理规定执行
合计	307,949,116	303,335,459	29,914,655	34,337,629	--	--

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		12,997		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0		持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况											
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情	持有有限售条件的股	持有无限售条件的股	质押、标记或冻结情况				
							股份状态		数量		

				况	份数量	份数量		
Yue Qi Capital Limited	境外法人	13.30%	139,474,840	0	0	139,474,840		
无锡朴华股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	12.05%	126,402,660	0	0	126,402,660	质押	54,850,000
上海云鑫创业投资有限公司	境内非国有法人	11.07%	116,099,800	0	0	116,099,800		
香港中央结算有限公司	境外法人	8.46%	88,789,165	11,196,225	0	88,789,165		
上海云钜创业投资有限公司	境内非国有法人	6.05%	63,492,063	0	0	63,492,063		
无锡群英股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.83%	50,640,120	0	0	50,640,120	质押	23,785,333
徐长军	境内自然人	3.65%	38,286,207	0	0	38,286,207	质押	9,063,000
无锡杰华投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.32%	34,849,126	0	0	34,849,126		
无锡曦杰智诚投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.26%	34,177,777	0	0	34,177,777		
无锡易朴投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.23%	33,872,619	0	0	33,872,619		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无锡朴华股权投资合伙企业（有限合伙）、无锡群英股权投资合伙企业（有限合伙）、徐长军、无锡杰华投资合伙企业（有限合伙）、无锡曦杰智诚投资合伙企业（有限合伙）、无锡易朴投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人							
上述股东涉及委托/	不适用							

受托表决权、放弃表决权情况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
Yue Qi Capital Limited	139,474,840	人民币普通股	139,474,840
无锡朴华股权投资合伙企业（有限合伙）	126,402,660	人民币普通股	126,402,660
上海云鑫创业投资有限公司	116,099,800	人民币普通股	116,099,800
香港中央结算有限公司	88,789,165	人民币普通股	88,789,165
上海云钜创业投资有限公司	63,492,063	人民币普通股	63,492,063
无锡群英股权投资合伙企业（有限合伙）	50,640,120	人民币普通股	50,640,120
无锡杰华投资合伙企业（有限合伙）	34,849,126	人民币普通股	34,849,126
无锡曦杰智诚投资合伙企业（有限合伙）	34,177,777	人民币普通股	34,177,777
无锡易朴投资合伙企业（有限合伙）	33,872,619	人民币普通股	33,872,619
罗惠玲	27,403,253	人民币普通股	27,403,253
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无锡朴华股权投资合伙企业（有限合伙）、无锡群英股权投资合伙企业（有限合伙）、徐长军、无锡杰华投资合伙企业（有限合伙）、无锡曦杰智诚投资合伙企业（有限合伙）、无锡易朴投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人		
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		

公司是否具有表决权差异安排

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

☐适用 ☒不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

六、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。

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

一、公司可转债发行情况

经中国证监会“证监许可（2020）1182 号”文核准，公司于 2020 年 12 月 9 日公开发行了 800.00 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 80,000 万元。

经深交所“深证上（2020）1275 号”文同意，公司 80,000 万元可转换公司债券将于 2021 年 1 月 6 日起在深交所挂牌交易，债券简称“朗新转债”，债券代码“123083”。

本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020 年 12 月 15 日）满六个月后的第一个交易日（2021 年 6 月 15 日）起至可转债到期日（2026 年 12 月 8 日）止。

二、转股价格调整情况

1、因公司实施完成 2020 年年度权益分派，“朗新转债”的转股价格调整为 15.45 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 4 月 29 日起生效。

2、因 2020 年度限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属、期权行权及可转债转股等，“朗新转债”转股价格调整为 15.40 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 9 月 17 日起生效。

3、因公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划第二个行权期及第三个行权期行权等，“朗新转债”的转股价格调整为 15.39 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 12 月 23 日起生效。

4、因公司实施完成 2021 年年度权益分派，“朗新转债”的转股价格自 2022 年 5 月 6 日起调整为 15.27 元/股。

2、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
朗新转债	2021年6月15日至2026年12月8日	8,000,000	800,000,000.00	251,704,900.00	16,345,897	1.60%	548,295,100.00	68.54%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	中国工商银行股份有限公司—汇添富可转换债券债券型证券投资基金	其他	387,310	38,731,000.00	7.06%
2	中国农业银行股份有限公司—南方希元可转债债券型证券投资基金	其他	243,628	24,362,800.00	4.44%
3	大家资产—中信银行—大家资产厚坤40号集合资产管理产品	其他	224,366	22,436,600.00	4.09%
4	中国银行股份有限公司—南方昌元可转债债券型证券投资基金	其他	191,970	19,197,000.00	3.50%
5	中国工商银行股份有限公司—金鹰元丰债券型证券投资基金	其他	168,305	16,830,500.00	3.07%
6	国寿养老稳健5号固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	152,900	15,290,000.00	2.79%
7	中国民生银行股份有限公司—光大保德信信用添益债券型证券投资基金	其他	144,323	14,432,300.00	2.63%
8	中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	其他	143,883	14,388,300.00	2.62%
9	易方达安心收益固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限	其他	142,553	14,255,300.00	2.60%

	公司				
10	全国社保基金二零一组合	其他	133,410	13,341,000.00	2.43%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

☐适用 ☒不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

截至 2022 年 6 月 30 日，公司总资产 876,125.71 万元，负债合计 224,032.17 万元，资产负债率 25.57%。大公国际对本次发行的可转债进行了信用评级，并于 2022 年 4 月 22 日出具了大公报 DGZX-R[2022]00200 号《朗新科技主体与相关债项 2022 年度跟踪评级报告》，评定公司主体信用等级为 AA，本次发行的可转债信用等级为 AA，评级展望为稳定，该级别反映了债务安全性较高，违约风险较低。

公司发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，到期归还所有未转股的可转债本金和最后一年利息。公司债券票面利率为：第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.00%。到期赎回价为 110 元（含最后一期利息）。未来公司偿付可转换公司债券本息的资金主要来源于公司经营活动所产生的现金流。目前公司各方面经营情况稳定，资产结构较为合理，不存在兑付风险。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	4.04	3.89	3.86%
资产负债率	25.57%	26.26%	-0.69%
速动比率	3.64	3.61	0.83%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	4,470.08	7,363.88	-39.30%
EBITDA 全部债务比	10.41%	7.43%	2.98%
利息保障倍数	12.63	5.79	118.13%
现金利息保障倍数	-19.20	-22.96	16.40%
EBITDA 利息保障倍数	11.31	7.43	52.22%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 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：朗新科技集团股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,605,418,347.69	1,966,494,318.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		8,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	145,942,008.59	153,744,157.13
应收账款	1,955,662,376.94	2,070,847,460.89
应收款项融资		
预付款项	148,002,632.25	141,188,371.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	89,435,916.82	84,594,977.51
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	596,939,145.82	300,175,654.77
合同资产	1,431,171,953.40	1,494,357,591.34
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	41,306,107.24	35,322,705.80
流动资产合计	6,013,878,488.75	6,254,725,236.80
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	218,778,879.74	219,673,216.37
其他权益工具投资	164,539,200.00	226,938,600.00
其他非流动金融资产	387,722,610.71	248,673,410.71
投资性房地产		
固定资产	62,251,865.02	73,028,704.53
在建工程	284,668,022.87	220,966,669.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	57,915,800.05	65,948,029.69
无形资产	137,575,691.80	81,320,163.29
开发支出		20,071,180.26
商誉	1,335,979,160.72	1,335,979,160.72
长期待摊费用	39,108,068.37	47,059,654.46
递延所得税资产	58,839,290.82	55,403,247.35
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,747,378,590.10	2,595,062,036.68
资产总计	8,761,257,078.85	8,849,787,273.48
流动负债：		
短期借款	247,645,986.42	14,017,238.20
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		
应付账款	630,050,255.76	819,846,678.02
预收款项		
合同负债	145,548,910.01	121,488,844.47
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	213,711,459.23	326,986,787.85
应交税费	66,585,053.23	112,208,578.01
其他应付款	62,724,251.49	91,621,604.29
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	49,267,973.96	44,756,541.82
其他流动负债	73,813,535.07	78,378,516.12
流动负债合计	1,489,347,425.17	1,609,304,788.78
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	174,414,611.12	103,686,000.00
应付债券	494,701,465.69	528,783,710.58
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,689,739.36	21,925,084.34
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	11,135,313.56	9,330,080.17
递延收益	44,881,025.39	45,856,258.35
递延所得税负债	14,403,235.71	1,064,299.58
其他非流动负债	3,748,876.85	3,738,864.45
非流动负债合计	750,974,267.68	714,384,297.47
负债合计	2,240,321,692.85	2,323,689,086.25
所有者权益：		
股本	1,048,955,185.00	1,045,521,166.00
其他权益工具	86,042,942.04	92,115,531.82
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,600,770,323.56	2,524,457,671.81
减：库存股	162,436,100.41	120,591,889.78
其他综合收益	-164,662,250.86	-108,502,790.86
专项储备		
盈余公积	192,577,483.12	192,577,483.12
一般风险准备		
未分配利润	2,846,562,598.54	2,780,380,603.59
归属于母公司所有者权益合计	6,447,810,180.99	6,405,957,775.70
少数股东权益	73,125,205.01	120,140,411.53
所有者权益合计	6,520,935,386.00	6,526,098,187.23
负债和所有者权益总计	8,761,257,078.85	8,849,787,273.48

法定代表人：郑新标 主管会计工作负责人：鲁清芳 会计机构负责人：鲁清芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	187,209,384.86	505,077,177.26
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	128,048,798.59	114,012,831.84
应收账款	856,095,590.74	834,867,109.49

应收款项融资		
预付款项	55,837,507.28	7,621,262.73
其他应收款	1,055,175,428.18	923,691,034.89
其中：应收利息		
应收股利	99,992,000.00	
存货	203,538,437.21	2,616,891.34
合同资产	901,891,692.76	1,074,003,166.56
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,030,941.17	51,427.25
流动资产合计	3,399,827,780.79	3,461,940,901.36
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,650,642,918.05	4,194,066,133.84
其他权益工具投资	164,539,200.00	226,938,600.00
其他非流动金融资产	67,833,314.06	43,833,314.06
投资性房地产		
固定资产	20,806,123.36	25,607,191.61
在建工程	953,773.56	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	45,592,127.39	50,476,154.29
无形资产	8,660,506.23	9,400,734.29
开发支出		
商誉	23,528,884.61	23,528,884.61
长期待摊费用	23,028,973.15	25,488,909.95
递延所得税资产	39,123,247.03	34,857,665.51
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,044,709,067.44	4,634,197,588.16
资产总计	8,444,536,848.23	8,096,138,489.52
流动负债：		
短期借款	90,087,500.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	457,518,140.96	534,139,293.40
预收款项		
合同负债	52,761,083.55	34,815,045.30
应付职工薪酬	114,189,915.67	183,630,145.30
应交税费	3,885,904.76	28,137,616.88

其他应付款	694,001,597.77	190,458,767.36
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	38,833,888.28	32,158,953.42
其他流动负债	47,998,507.07	50,946,359.29
流动负债合计	1,499,276,538.06	1,054,286,180.95
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	494,701,465.69	528,783,710.58
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,179,288.66	19,555,167.50
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,000,000.00	27,000,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	527,880,754.35	575,338,878.08
负债合计	2,027,157,292.41	1,629,625,059.03
所有者权益：		
股本	1,048,955,185.00	1,045,521,166.00
其他权益工具	86,042,942.04	92,115,531.82
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,060,193,974.80	3,985,891,609.10
减：库存股	162,436,100.41	120,591,889.78
其他综合收益	-164,662,250.86	-108,502,790.86
专项储备		
盈余公积	192,577,483.12	192,577,483.12
未分配利润	1,356,708,322.13	1,379,502,321.09
所有者权益合计	6,417,379,555.82	6,466,513,430.49
负债和所有者权益总计	8,444,536,848.23	8,096,138,489.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,607,984,758.29	1,307,227,711.63
其中：营业收入	1,607,984,758.29	1,307,227,711.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,527,379,593.11	1,234,695,563.16
其中：营业成本	970,208,484.32	762,451,643.95

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	5,078,467.26	3,203,830.24
销售费用	158,586,530.93	107,350,052.57
管理费用	127,651,703.45	125,551,322.22
研发费用	268,825,629.89	236,641,603.57
财务费用	-2,971,222.74	-502,889.39
其中：利息费用	14,316,937.46	16,343,702.50
利息收入	20,132,167.42	17,761,405.73
加：其他收益	8,476,463.34	8,165,978.14
投资收益（损失以“-”号填列）	-5,909,219.65	19,866,989.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,994,336.63	-5,357,629.07
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）	110,039,187.60	17,315.80
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,272,141.30	-809,010.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-35,195.66	-3,417,061.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	85,760.17	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	186,990,019.68	96,356,360.19
加：营业外收入	254,238.04	277,297.38
减：营业外支出	3,482,674.20	1,570,364.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	183,761,583.52	95,063,293.41
减：所得税费用	42,525,069.35	-10,000,625.43
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	141,236,514.17	105,063,918.84
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	141,236,514.17	105,063,918.84
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	190,700,303.21	118,348,573.50
2. 少数股东损益	-49,463,789.04	-13,284,654.66
六、其他综合收益的税后净额	-56,159,460.00	-108,164,885.65
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-56,159,460.00	-108,164,885.65
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-56,159,460.00	-108,164,885.65
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	-56,159,460.00	-108,164,885.65
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	85,077,054.17	-3,100,966.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	134,540,843.21	10,183,687.85
归属于少数股东的综合收益总额	-49,463,789.04	-13,284,654.66
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1814	0.1158
（二）稀释每股收益	0.1814	0.1149

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

法定代表人：郑新标 主管会计工作负责人：鲁清芳 会计机构负责人：鲁清芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	377,664,651.92	329,205,546.54
减：营业成本	223,818,879.55	187,205,845.80
税金及附加	158,306.70	171,602.72
销售费用	49,133,769.97	48,971,931.96
管理费用	71,682,498.05	68,197,911.84
研发费用	127,997,374.51	116,624,259.04
财务费用	-689,160.62	3,724,787.57
其中：利息费用	14,915,710.64	15,588,353.86

利息收入	15,699,769.61	12,288,952.49
加：其他收益	2,066,301.26	3,124,468.26
投资收益（损失以“－”号填列）	198,715,311.39	240,148,754.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,276,688.61	255,313.49
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-3,934,877.35	-52,559.44
资产减值损失（损失以“－”号填列）	289,713.79	-2,871,455.36
资产处置收益（损失以“－”号填列）	15,924.42	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	102,715,357.27	144,658,415.56
加：营业外收入	137,040.20	89,359.97
减：营业外支出	3,296,966.15	1,385,600.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	99,555,431.32	143,362,175.53
减：所得税费用	-2,168,877.98	-2,320,449.25
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	101,724,309.30	145,682,624.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	101,724,309.30	145,682,624.78
（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	-56,159,460.00	-108,164,885.65
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-56,159,460.00	-108,164,885.65
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	-56,159,460.00	-108,164,885.65
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	45,564,849.30	37,517,739.13
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	2022 年半年度	2021 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	1,965,380,901.99	1,532,499,579.76
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	486,173.36	689,774.92
收到其他与经营活动有关的现金	77,715,248.10	52,933,530.33
经营活动现金流入小计	2,043,582,323.45	1,586,122,885.01
购买商品、接受劳务支付的现金	1,004,359,044.79	898,624,447.32
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	917,595,743.94	752,130,298.47
支付的各项税费	157,322,477.59	111,798,354.30
支付其他与经营活动有关的现金	269,725,561.24	193,368,721.89
经营活动现金流出小计	2,349,002,827.56	1,955,921,821.98
经营活动产生的现金流量净额	-305,420,504.11	-369,798,936.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	235,500,000.00	360,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,085,116.98	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	174,453.28	245,792.18
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,999.59
收到其他与投资活动有关的现金		5,496,088.33
投资活动现金流入小计	239,759,570.26	365,743,880.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	148,757,237.61	74,608,246.02
投资支付的现金	383,014,550.10	601,340,008.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的		

现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,080,000.00	7,767,363.25
投资活动现金流出小计	533,851,787.71	683,715,617.27
投资活动产生的现金流量净额	-294,092,217.45	-317,971,737.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,126,531.08	12,625,492.78
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,000,000.00	501,000.00
取得借款收到的现金	165,763,596.12	87,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	154,926,523.82	26,000,000.00
筹资活动现金流入小计	326,816,651.02	125,625,492.78
偿还债务支付的现金	19,034,985.00	56,911,810.00
减少投资支付的现金	1,364,146.21	169,701.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	125,820,745.05	131,029,988.33
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		9,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	78,494,723.52	121,747,959.47
筹资活动现金流出小计	224,714,599.78	309,859,459.28
筹资活动产生的现金流量净额	102,102,051.24	-184,233,966.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-497,410,670.32	-872,004,640.64
加：期初现金及现金等价物余额	1,388,350,361.72	1,614,839,765.16
六、期末现金及现金等价物余额	890,939,691.40	742,835,124.52

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	528,859,720.37	466,828,576.19
收到的税费返还	135,397.26	167,994.26
收到其他与经营活动有关的现金	58,682,002.30	70,224,884.32
经营活动现金流入小计	587,677,119.93	537,221,454.77
购买商品、接受劳务支付的现金	288,062,164.40	282,309,288.86
支付给职工以及为职工支付的现金	461,963,148.39	376,752,029.69
支付的各项税费	45,324,057.09	53,055,488.17
支付其他与经营活动有关的现金	108,556,351.64	112,173,536.43
经营活动现金流出小计	903,905,721.52	824,290,343.15
经营活动产生的现金流量净额	-316,228,601.59	-287,068,888.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	40,000,001.00
取得投资收益收到的现金	100,000,000.00	201,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	199,695.19	325,727.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	165,210,180.64	76,423,821.10
投资活动现金流入小计	265,409,875.83	317,749,549.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,867,621.41	12,382,679.68
投资支付的现金	24,000,000.00	46,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金	205,600,000.00	523,750,000.00
投资活动现金流出小计	235,467,621.41	582,132,679.68
投资活动产生的现金流量净额	29,942,254.42	-264,383,130.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,526,531.08	12,124,492.78
取得借款收到的现金	95,034,985.00	43,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	280,104,763.98	169,000,000.00
筹资活动现金流入小计	379,666,280.06	224,124,492.78
偿还债务支付的现金	5,034,985.00	43,000,000.00
减少投资支付的现金	314,146.21	169,701.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	125,555,485.12	121,740,455.70
支付其他与筹资活动有关的现金	274,830,457.67	162,463,536.05
筹资活动现金流出小计	405,735,074.00	327,373,693.23
筹资活动产生的现金流量净额	-26,068,793.94	-103,249,200.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-312,355,141.11	-654,701,218.91
加：期初现金及现金等价物余额	495,868,078.56	851,440,949.01
六、期末现金及现金等价物余额	183,512,937.45	196,739,730.10

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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、上年年末余额	1,045,521,166.00			92,115,531.82	2,524,457,671.81	120,591,889.78	-108,502,790.86		192,577,483.12		2,780,380,603.59		6,405,957,775.00	120,140,411.53	6,526,098,187.23
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	1,045,521,166.00			92,115,531.82	2,524,457,671.81	120,591,889.78	-108,502,790.86		192,577,483.12		2,780,380,603.59		6,405,957,775.00	120,140,411.53	6,526,098,187.23

	0				1		86				9		0		3
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,434,019.00			－6,072,589.78	76,312,651.75	41,844,210.63	－56,159,460.00				66,181,994.95		41,852,405.29	－47,015,206.52	－5,162,801.23
（一）综合收益总额							－56,159,460.00				190,700,303.21		134,540,843.21	－49,463,789.04	85,077,054.17
（二）所有者投入和减少资本	3,434,019.00			－6,072,589.78	76,312,651.75	41,844,210.63							31,775,445.33	2,448,582.52	34,224,027.85
1．所有者投入的普通股	7,317.00				1,119,934.45	9,101,142.59							10,228,394.04	1,600,000.00	11,828,394.04
2．其他权益工具持有者投入资本	3,426,702.00			－6,072,589.78	50,650,883.55								48,004,995.77		48,004,995.77
3．股份支付计入所有者权益的金额					28,721,826.43								28,721,826.43	1,908,868.23	30,630,694.66
4．其他					－4,179,992.68	50,999,778.23							－55,179,770.91	－1,060,285.71	－56,240,056.62
（三）利润分配						－54,425.01					－124,518,308.26		－124,463,883.25		－124,463,883.25
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有（或股东）的分配						－54,425.01					－124,518,308.26		－124,463,883.25		－124,463,883.25
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	1,048,955,185.00			86,042,942.04	2,600,770,323.56	162,436,100.41	-164,662,250.86		192,577,483.12		2,846,562,598.54		6,447,810,180.99	73,125,205.01	6,520,935,386.00

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益
	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	
一、上年年末余额	1,021,275,726.00			122,609,412.20	2,181,666,118.8	65,334,625.00	27,503,499.14		141,237,938.98		2,106,424,953.87		5,535,383,023.7	49,510,073.78
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	1,021,275,726.00			122,609,412.20	2,181,666,118.18	65,334,625.00	27,503,499.14		141,237,938.98		2,106,424,953.87		5,535,383,023.37	49,510,073.78	5,584,893,097.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	798,759.00			-10,023.32	55,093,952.47	94,563,915.76	-108,164,885.65				-3,237,862.02		-150,083,975.28	14,730,844.35	-135,353,130.93
（一）综合收益总额							-108,164,885.65				118,348,573.50		10,183,687.85	-13,284,654.66	-3,100,966.81
（二）所有者投入和减少资本	798,759.00			-10,023.32	55,093,952.47	95,883,276.76							-40,000,588.61	37,015,499.01	-2,985,089.60
1．所有者投入的普通股	794,540.00				10,088,968.29	95,883,276.76							-84,999,768.47	20,916,378.12	-64,083,390.35
2．其他权益工具持有者投入资本	4,219.00			-10,023.32	61,835.93								56,031.61		56,031.61
3．股份支付计入所有者权益的金额					52,682,617.99								52,682,617.99	2,204,915.95	54,887,533.94
4．其他					-7,739,469.74								-7,739,469.74	13,894,204.94	6,154,735.20
（三）利润分配						-1,319,361.00					-121,586,435.52		-120,267,074.52	-9,000,000.00	-129,267,074.52

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						- 1,3 19, 361 .00					- 121 ,58 6,4 35. 52		- 120 ,26 7,0 74. 52	- 9,0 00, 000 .00	- 129 ,26 7,0 74. 52
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	1,0 22, 074 ,48 5.0 0			122 ,59 9,3 88. 88	2,2 36, 760 ,07 0.6 5	159 ,89 8,5 40. 76	- 80, 661 ,38 6.5 1		141 ,23 7,9 38. 98		2,1 03, 187 ,09 1.8 5		5,3 85, 299 ,04 8.0 9	64, 240 ,91 8.1 3	5,4 49, 539 ,96 6.2 2

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	配利 润		者权 益合 计
一、上年年末余额	1,045,521,166.00			92,115,531.82	3,985,891,609.10	120,591,889.78	-108,502,790.86		192,577,483.12	1,379,502,321.09		6,466,513,430.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,045,521,166.00			92,115,531.82	3,985,891,609.10	120,591,889.78	-108,502,790.86		192,577,483.12	1,379,502,321.09		6,466,513,430.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,434,019.00			-6,072,589.78	74,302,365.70	41,844,210.63	-56,159,460.00			-22,793,998.96		-49,133,874.67
（一）综合收益总额							-56,159,460.00			101,724,309.30		45,564,849.30
（二）所有者投入和减少资本	3,434,019.00			-6,072,589.78	74,302,365.70	41,898,635.64						29,765,159.28
1. 所有者投入的普通股	7,317.00				1,119,934.45	9,101,142.59						10,228,394.04
2. 其他权益工具持有者投入资本	3,426,702.00			-6,072,589.78	50,650,883.55							48,004,995.77
3. 股份支付计入所有者权益的金额					30,630,694.66							30,630,694.66
4. 其他					-8,099,146.96	50,999,778.23						-59,098,925.19
（三）利润分配						-54,425.01				-124,518,308.26		-124,463,883.25
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配						-54,425.01				-124,518,308.26		-124,463,883.25

										8.26		3.25
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	1,048,955,185.00			86,042,942.04	4,060,193,974.80	162,436,100.41	-164,662,250.86		192,577,483.12	1,356,708,322.13		6,417,379,555.82

上期金额

单位：元

项目	2021 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、上年年末余额	1,021,275,726.00			122,609,412.20	3,571,502,699.51	65,334,625.00	27,503,499.14		141,237,938.98	1,039,032,859.31		5,857,827,510.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期	1,021			122,6	3,571	65,33	27,50		141,2	1,039		5,857

初余额	, 275, 726.0 0			09, 41 2. 20	, 502, 699. 5 1	4, 625 . 00	3, 499 . 14		37, 93 8. 98	, 032, 859. 3 1		, 827, 510. 1 4
三、本期增 减变动金额 （减少以 “－”号填 列）	798, 7 59. 00			－ 10, 02 3. 32	71, 19 3, 073 . 37	94, 56 3, 915 . 76	－ 108, 1 64, 88 5. 65			24, 09 6, 189 . 26		－ 106, 6 50, 80 3. 10
（一）综合 收益总额							－ 108, 1 64, 88 5. 65			145, 6 82, 62 4. 78		37, 51 7, 739 . 13
（二）所有 者投入和减 少资本	798, 7 59. 00			－ 10, 02 3. 32	71, 19 3, 073 . 37	95, 88 3, 276 . 76						－ 23, 90 1, 467 . 71
1. 所有者 投入的普通 股	794, 5 40. 00				10, 08 8, 968 . 29	95, 88 3, 276 . 76						－ 84, 99 9, 768 . 47
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	4, 219 . 00			－ 10, 02 3. 32	61, 83 5. 93							56, 03 1. 61
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					54, 88 7, 533 . 94							54, 88 7, 533 . 94
4. 其他					6, 154 , 735. 21							6, 154 , 735. 21
（三）利润 分配						－ 1, 319 , 361. 00				－ 121, 5 86, 43 5. 52		－ 120, 2 67, 07 4. 52
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者（或股 东）的分配						－ 1, 319 , 361. 00				－ 121, 5 86, 43 5. 52		－ 120, 2 67, 07 4. 52
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	1,022,074,485.00			122,599,388.88	3,642,695,772.88	159,898,540.76	-80,661,386.51		141,237,938.98	1,063,129,048.57		5,751,176,707.04

三、公司基本情况

(1) 本公司基本信息

朗新科技集团股份有限公司(以下简称“本公司”或“朗新科技”)系经中华人民共和国(“中国”)江苏省无锡市国家高新技术产业开发区管理委员会发出的《关于同意朗新科技有限公司整体变更为股份有限公司的批复》(锡高管项发[2013]233号)批准,由朗新科技(中国)有限公司(原名为杭州朗新信息科技有限公司)整体变更设立的外商投资股份有限公司。本公司于2013年9月26日取得国家工商行政管理总局核发的《企业名称变更核准通知书》((国)名称变核外字[2013]第161号),其后于2013年12月23日获得了江苏省无锡工商行政管理局核发的注册号为330100400016254的《企业法人营业执照》。2020年2月,本公司完成了相关工商变更登记手续,由朗新科技股份有限公司变更为朗新科技集团股份有限公司,并取得了无锡市市场监督管理局换发的《营业执照》。本公司现注册地为中国江苏省无锡市无锡新吴区净慧东道90号无锡软件园天鹅座B栋10、11楼,法定代表人为郑新标,统一社会信用代码为91320200747189665N。

于2022年6月30日,本公司总股本为1,048,955,185.00元,每股面值1.00元。

(2) 控股股东及实际控制人

截至2022年6月30日止,徐长军先生及郑新标先生共同控制并持有本公司股权的合伙企业包括无锡朴华股权投资合伙企业(有限合伙)、无锡群英股权投资合伙企业(有限合伙),无锡富贍股权投资合伙企业(有限合伙)、无锡羲华股权投资合伙企业(有限合伙)、无锡道元股权投资合伙企业(有限合伙)、无锡杰华投资合伙企业(有限合伙)、无锡曦杰智诚投资合伙企业(有限合伙)以及无锡易朴投资合伙企业(有限合伙),通过上述合伙企业,徐长军先生及郑新标先生间接控制本公司32.43%的股份。根据徐长军先生和郑新标先生于2014年3月3日签订的《一致行动协议》,确认二人自本公司设立时即为商业合作伙伴,并承诺将在需要作出有关本公司的任何重大经营决策时保持一致。因此,徐长军先生和郑新标先生为本公司的最终共同控制人。

(3) 经营范围

本公司及子公司(以下简称“本集团”)的实际经营范围主要包括:软件开发服务、维护服务、第三方软硬件业务及系统集成服务;智能终端研发销售业务、用户服务业务、增值业务、技术服务业务;生活缴费平台运营服务、互联网运营服务业务等。

本财务报表由本公司董事会于2022年8月29日批准报出。

本集团合并范围的变更详见附注八。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定（以下合称“企业会计准则”）、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》的披露规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

2、持续经营

本集团自报告期末起 12 个月的持续经营能力良好。

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：

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在预期信用损失的计量（附注五(10)）、存货的计价方法、使用权资产摊销（附注五(42)）及收入的确认时点（附注五(39)）等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见附注五(43)。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司 2022 年半年度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 2022 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2022 年半年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本报告期为 2022 年 1 月 1 日起至 2022 年 6 月 30 日止。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本财务报表以人民币列示。

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）同一控制下的企业合并

本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、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。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，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。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(2) 非同一控制下的企业合并

本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。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，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、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。

在编制现金流量表时，将本集团库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短(从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

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记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

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。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(a) 金融资产

(i) 分类和计量

本集团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：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融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账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类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。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

(ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产和合同资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具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，本集团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。

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

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合	银行承兑汇票组合
一般软件服务用户组合	主要包括提供定制软件开发用户组合
其他软件服务用户组合	主要为与一般软件服务用户信用风险不同的其他定制软件开发用户组合
平台运营服务用户组合	主要包括能源互联网平台运营及互联网电视平台运营服务用户组合
智能终端用户组合	销售互联网电视终端用户组合
其他低风险用户组合	包括关联方押金和保证金、员工备用金以及其他低风险用户

对于划分为组合的应收票据，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本集团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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。

(iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本集团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；(3) 该金融资产已转移，虽然本集团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，但是放弃了对该金融资产控制。

(b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(c) 权益工具

权益工具，是指能证明拥有某一方在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。

本集团发行的永续债不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务，且不存在须用或可用本集团自身权益工具进行结算的安排，本集团将其分类为权益工具。

(d) 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。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

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

15、存货

(a)分类

本集团的存货分类为原材料、委托加工物资、库存商品、发出商品、软件开发成本、第三方软硬件及系统集成成本等，按成本与可变现净值孰低计量。其中，软件开发成本主要核算提供软件开发服务不满足在某一时段内确认收入的条件，在确认收入之前所发生的各项成本；第三方软硬件及系统集成成本主要核算第三方软硬件及系统集成项目在产品经客户最终验收前所发生的软硬件产品采购成本及其他各项成本。

(b)发出存货的计价方法

商品存货发出时的成本按移动加权平均法核算。软件开发、第三方软硬件及系统集成项目发出时的成本按个别计价法核算。库存商品成本包括原材料及直接人工。

(c)存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。为执行已签署的定制软件开发劳务合同、第三方软硬件及系统集成销售或者劳务合同而形成或持有的存货，以合同价格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可变现净值。若合同为亏损合同，亏损合同仍需确认相关预计负债（见附注五（36））。

(d)本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e)低值易耗品的摊销方法

低值易耗品（主要为办公用品）在领用时采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

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

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；本集团对合营企业和联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。合营企业为本集团通过单独主体达成，能够与其他方实施共同控制，且基于法律形式、合同条款及其他事实与情况仅对其净资产享有权利的合营安排。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后合并；对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。其中，购买日之前持有的原股权采用权益法核算的，相关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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时相应转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的原股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权投资的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全部转入改按成本法核算的当期投资收益。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；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确认为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，以初始投资成本作为长期股权投资成本；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，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。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。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五(31))。

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

固定资产主要包括运输工具、服务器及电子设备、光伏发电设备、办公设备等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
运输工具	年限平均法	8 年	0%	12.50%
服务器及电子设备	年限平均法	3-5 年	0%-5%	19%-33.33%
光伏发电设备	年限平均法	20 年	0%	5%
办公设备	年限平均法	3-5 年	0%-5%	19%-33.33%

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额（附注五(31)）。

固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(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

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额（附注五(31)）。

26、借款费用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的利息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确定专门借款借款费用的资本化金额。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

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

无形资产主要包括客户关系、软件及软件著作权及土地使用权等。软件及土地使用权以成本计量，客户关系及软件著作权以收购第三方业务时所识别的客户关系、软件著作权之公允价值确认。

(a)无形资产的摊销方法

对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除累计摊销及减值后按直线法在预计使用寿命内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

	预计使用寿命	预计净残值率	年摊销率
客户关系	8 年	0%	12.50%
软件	5 年	0%	20.00%
软件著作权	5-7 年	0%	14.29%-20.00%
土地使用权	50 年	0%	2%

(b)定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(c)无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额（附注五(31)）。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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：

- 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；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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；以及
- 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

固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良、售后维修终端及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用。其中，售后维修终端是终端售后维修中用于维修替换的互联网电视终端，即维修网点用维修终端替换无法当场维修的互联网电视终端，并将其返厂维修，修好的互联网电视终端重新送至维修网点作为售后维修终端，售后维修终端按 3 年平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。其他长期待摊费用按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利等。

（a）短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

因预计维修义务、亏损合同、未决诉讼等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列示为流动负债。

37、股份支付

本集团的股份支付是为了获取高级管理人员及核心员工的服务而授予的权益工具的交易。

（a）限制性股票

就本公司为获取员工服务而定向发行的限制性人民币普通股 A 股，本公司将该上述股份支付交易作为权益结算的股份支付处理，以授予日权益工具的公允价值计量。在等待期内的每个资产负债表日，以对可达到解锁条件权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的员工的服务计入相关成本和费用，相应增加资本公积。

对于授予员工的股票的公允价值，按照本公司股票的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。授予条款和条件规定股份的转让在解锁日后受到限制，则在估计所授予股份的公允价值时予以考虑。非市场条件的影响包括在对预计可行权数量的估计中，在资产负债表日，后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，则对其进行调整，并在可行权日，调整至实际可行权的权益工具数量。在可行权日之后，不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

(b) 股票期权

本公司的股票期权计划为换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，将进行调整，并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。在行权日，根据实际行权的权益工具数量，计算确定应转入股本的金额，将其转入股本。

本公司采用期权定价模型确定股票期权的公允价值，以 Black-Scholes 估价模型确定股票增值权的公允价值。于等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。股票期权的行权日，根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。满足下列条件之一的，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) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；(3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业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。

(a) 软件服务

(i) 软件开发和维护收入

本集团软件开发主要为定制软件开发业务，对于满足在某一段时间内确认收入条件的定制软件开发收入按照履约进度确认收入，完工进度按已经发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本集团对已完成的履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。对于不满足在某一段时间内确认收入的定制软件开发收入，本集团于客户验收或软件上线运行且有权收取相关款项后确认。

(ii) 技术支撑收入

本公司之子公司易视腾科技向客户提供的技术支撑服务。技术支撑服务根据合同约定的服务期间，于服务期间内确认收入实现。

(b) 平台运营服务

(i) 用户服务收入

本集团之子公司易视腾科技向客户及用户提供互联网电视平台运营支撑、技术支持、业务推广、运行保障、客服支持等服务。按照协议约定的分配比例/单价和激活用户数量，根据客户结算单于服务提供时确认收入，对于未获得客户结算单确认的部分暂估确认已经提供服务的收入。

(ii) 增值业务收入

本集团之子公司易视腾科技协同电信运营商、互联网电视牌照方向用户提供多种互联网电视增值业务，如收费视频业务，在 OTT 终端观看的电影、电视剧、综艺类节目、动画等视频内容；应用类业务，如在线培训等；电商业务，通过互联网电视方式，支持电子商务类在线购买商品类型应用。易视腾科技按照与互联网电视牌照方及内容提供商分别约定的分配比例于提供服务时确认增值业务收入。

(iii) 生活缴费平台运营服务费收入

本集团之子公司邦道科技通过自有的生活缴费场景赋能平台在第三方支付公司为公用事业机构提供缴费业务的过程中为第三方支付公司提供场景聚合平台支撑、业务推广、技术服务、客户接入和运行保障等服务，第三方支付公司按照其缴费服务收入的一定分成比例向公司支付平台运营服务费。邦道科技在已提供平台运营服务并有权收取相关服务费时确认收入。

(iv) 互联网运营服务业务收入

本集团之子公司邦道科技为公共服务行业机构的互联网运营提供推广营销和技术支持服务，并按照互联网综合运营方案的实施进度或关键发展目标的达成情况收取服务费。邦道科技按照履约进度确认提供劳务收入，履约进度按已经发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本集团对履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

(c) 智能终端

(i) 智能终端收入

本公司之子公司易视腾科技的互联网电视终端，由易视腾科技负责产品研发、设计、销售和售后服务，生产环节通过委托加工方式进行，委托加工厂商按易视腾科技指令给客户发货。

易视腾科技在互联网电视终端由委托加工厂商发出且易视腾科技获得客户签收确认单时确认收入。

(d) 其他业务

(i) 第三方软硬件及系统集成收入

第三方软硬件产品收入是指本集团根据合同约定外购指定的软硬件产品并按客户要求安装集成后向客户提交工作成果所获得的收入，在完成软硬件安装集成调试且经客户确认后确认收入。

系统集成是指外购通用设备后自行或委外加工成定制产品，再辅以操作系统配套后进行安装调试，在定制系统集成产品交付客户并安装调试经客户验收确认后确认收入。

本集团按照已完成履约进度确认收入时，对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备(附注五(10))；如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的履约进度，则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同项下的合同资产和合同负债以净额列示。

40、政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本集团将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按照合理、系统的方法分摊计入损益。

对于与收益相关的政府补助，若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

本集团收到的政策性优惠利率贷款，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。本集团直接收取的财政贴息，冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。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)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延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与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- 本集团内该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。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

本集团作为承租人

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

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

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

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1)该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

对于由新冠肺炎疫情直接引发且仅针对 2022 年 6 月 30 日之前的租金减免，本集团选择采用简化方法，在达成协议解除原支付义务时将未折现的减免金额计入当期损益，并相应调整租赁负债。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(a). 商誉减值

在资产负债表日商誉无论是否出现减值迹象，本集团每年均会估计其可收回金额。

可收回金额是资产(或资产组)公允价值减去处置费用后的净额与资产(或资产组)预计未来现金流量现值两者之间的较高者。由于本集团不能可靠获得资产(或资产组)的公开市价，因此不能可靠准确估计资产的公允价值。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)产品的销售增长、毛利以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关销售增长和毛利等数据的预测。

为进行商誉减值测试，商誉会分配至一组现金产生单位。这些现金产生单位组合亦即本集团为内部管理目的监察商誉的最低层次。现金产生单位的可收回金额根据折现现金流量法厘定的使用价值确定。该方法考虑了现金产生单位最近可合理估计的未来现金流量以及合理的折现率，计算上述资产组的未来现金流量现值。

(b). 履约进度的计算

本集团的定制软件开发收入及互联网运营服务收入在符合一段时间内确认收入的条件时，按照履约进度确认收入，履约进度按已经发生的成本占预计总成本的比例确定。本集团基于过往经验及项目规划等因素制定预计总成本，并于合同执行过程中持续评估和修订。

(c). 于资产负债表日尚未获得客户结算确认单的用户服务收入的确认

截至本报告批准报出日，仍有尚未获得客户结算确认单而确认的用户服务收入，在预计该等收入时，易视腾科技根据播控平台中的激活用户数量和单价，对可能的用户数差异情况作出判断，按照扣除预计用户数结算差异后的金额暂估上述销售收入。本集团在估计用户数差异率时会参考临近月度的实际差异情况，并检查播控平台系统中的激活用户数与销售协议的约定是否存在重大差异，以反映当前的最佳估计数。

(d). 长期股权投资的减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额是资产(或资产组)的公允价值减去处置费用后的净额与资产(或资产组)预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。由于本集团不能可靠获得资产(或资产组)的公开市价，因此不能可靠准确估计资产的公允价值。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)生产产品的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(e).金融工具

(i)预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景，用于估计预期信用损失的重要宏观经济假设包括国内生产总值、各个行业商业银行不良贷款率等，其中，最主要使用的国内生产总值指标在“基准”、“悲观”及“乐观”这三种经济情景的权重分别是 60%、20%及 20%(2020 年度：60%、20%及 20%)。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数。2022 年半年度，本集团已考虑了新冠肺炎疫情引发的不确定性，并相应更新了相关假设和参数，各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	悲观	乐观
国内生产总值	5.34%	4.51%	6.17%
居民消费物价指数	2.20%	2.25%	2.15%

(f). 所得税和递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

如附注六(2)所述，本公司为国家鼓励的重点软件企业。重点软件企业资质每年需经相关政府部门进行认定，根据以往年度认定的历史经验以及本公司的实际情况，本公司认为未来年度能够持续取得重点软件企业认定，进而按照 10%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来本公司未能取得重点软件企业的认定，则需按照 25%的法定税率或其他相应的优惠税率(如适用)计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

此外，本集团部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年，到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及该等子公司的实际情况，本集团认为该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定，进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25%的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

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

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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣进项税后的余额计算）	13%及 6%
城市维护建设税	应缴纳的增值税等税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	5%、10%、15%、20%及 25%
教育费附加	应缴纳的增值税等税额	3%
地方教育费附加	应缴纳的增值税等税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
朗新科技集团股份有限公司(a)	10%
邦道科技有限公司(a)	10%
易视腾科技股份有限公司(b)	15%
深圳市云之尚网络科技有限公司(c)	15%
北京数联领航网络科技有限公司(c)	15%
易视星空科技无锡有限公司(c)	15%
优地网络有限公司(c)	15%
北京思源政通科技集团有限公司(d)	15%
其他子公司(e)	5%、10%、20%及 25%

2、税收优惠

(a) 根据财政部、国家税务总局、海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）及相关规定，自 2019 年 4 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为、进口货物或视同销售商品的，原适用 16%税率的，税率变更为 13%。根据财政部、国家税务总局、海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）及相关规定，自 2019 年 4 月 1 日起，本集团适用于 16%销项税率的业务销项税率变更为 13%。

根据财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部颁布的《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（2020 年第 45 号）（以下简称“45 号通知”）的规定，国家鼓励的重点软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10%的税率征收企业所得税。本公司及本公司之子公司邦道科技经评估判断自身符合上述 45 号通知列明的相关条件，并将按照规定于汇算清缴时向税务机关进行备案，故采用 10%的所得税优惠税率计算 2022 半年度应缴纳的所得税。

(b) 2016 年 11 月 30 日，易视腾科技取得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201632002222），该证书有效期三年。于 2019 年 12 月 5 日，易视腾科技更新备案并取得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR201932004971），该证书有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022 半年度，易视腾科技适用的企业所得税税率为 15%（2021 年度：15%）。

(c) 易视腾科技之子公司优地网络有限公司(以下简称“优地网络”)、深圳云之尚网络科技有限公司(以下简称“深圳云之尚”)、北京数联领航网络科技有限公司(以下简称“数联领航”)及易视星空科技无锡有限公司(以下简称“易视星空”)分别于2019年12月9日、2021年12月23日、2021年10月25日及2021年11月3日取得《高新技术企业证书》，证书有效期三年，证书编号为GR201944202724、GR202144204256、GR202111001518及GR202132002812。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022半年度，优地网络、深圳云之尚、数联领航及易视星空适用的企业所得税税率为15%(2021年度：15%)。

(d) 本公司之子公司北京思源政通科技集团有限公司(以下简称“思源政通”)于2020年10月21日更新备案并取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR202011001478)，该证书有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2022半年度，思源政通适用的企业所得税税率为15%(2021年度：15%)。

(e) 根据财政部、税务总局公告2021年第12号财税〔2019〕13号、税务总局公告2022年第13号，2022.1.1-2024.12.31，对符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的小型微利企业，应纳税所得额不超过100万的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率再减半征收企业所得税；对超过100万但不超过300万的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%税率缴纳企业所得税。(执行期限)。根据财税〔2021〕12号规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业和个体工商户年应纳税所得额不超过100万元的部分，在现行优惠政策基础上，再减半征收所得税。本集团之子公司北京数联领航网络科技有限公司(以下简称“数联领航”)、重庆惠民通科技有限公司(以下简称“重庆惠民通”)、吕梁思源政通科技有限公司(以下简称“吕梁思源”)等子公司经过评估判断自身符合上述规定，年应纳税所得额均小于100万元，2022半年度，其所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率并减半缴纳企业所得税；本集团之子公司朗新数字科技(荆州)有限公司(以下简称“数字荆州”)、朗新数字科技(宜兴)有限公司(以下简称“数字宜兴”)年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，2022半年度，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

(f) 根据财政部、税务总局公告2021年第6号相关规定，将财税〔2018〕99号关于提高研究开发费用税前加计扣除比例优惠政策执行期限延长至2023年12月31日，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在2018年1月1日至2023年12月31日期间，再按照实际发生额的75%在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的175%在税前摊销。本公司及部分子公司经过评估判断自身符合加计扣除标准，对符合条件的研发费用进行了加计扣除。根据财政部、税务总局、科技部公告2022年第16号相关规定，科技型中小企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2022年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2022年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销，本集团之子公司北京朗新科技有限公司(以下简称“北京朗新”)、新电途科技有限公司(以下简称“新电途”)、众畅科技有限公司(以下简称“众畅科技”)、北京数联领航网络科技有限公司(以下简称“数联领航”)、深圳云之尚网络科技有限公司(以下简称“深圳云之尚”)等经过评估判断自身符合加计扣除标准，对符合条件的研发费用进行了加计扣除。

(g) 本公司归属于技术开发、技术咨询服务的销售按6%的销项税税率计算缴纳增值税，归属于自行开发软件的销售按13%的销项税税率计算缴纳增值税。根据财政部、国家税务总局、海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告2019年第39号)及相关规定，自2019年4月1日起，朗新科技销售的经认证的自行开发软件在获得主管税务机关审批并按13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(h) 根据财政部、税务总局公告2022年第11号，《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告2019年39号)第七条和《财政部 税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告2019年第87号)规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至2022年12月31日。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

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	9,480.21	9,480.21
银行存款	1,577,394,053.27	1,952,272,201.67
其他货币资金	28,014,814.21	14,212,636.27
合计	1,605,418,347.69	1,966,494,318.15
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	28,014,814.21	10,950,621.68

其他说明

(i) 于 2022 年 6 月 30 日，其他货币资金 28,014,814.21 元为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的履约保函保证金存款及政府项目专项资金。

(ii) 于 2022 年 6 月 30 日，银行存款中包含 686,463,842.08 元期限为三个月以上的固定利率的大额存单、定期存款本金及按实际利率法计提的应收利息。

(iii) 上述履约保函保证金存款和政府项目专项资金、大额存单、定期存款本金及按实际利率法计提的应收利息于编制现金流量表时不作为现金及现金等价物（附注七(79)）。

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		8,000,000.00
其中：		
银行理财产品		8,000,000.00
其中：		
合计		8,000,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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
银行承兑票据	145,942,008.59	153,744,157.13
合计	145,942,008.59	153,744,157.13

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	145,942,008.59	100.00%			145,942,008.59	153,744,157.13	100.00%			153,744,157.13
其中：										
银行承兑汇票组合	145,942,008.59	100.00%			145,942,008.59	153,744,157.13	100.00%			153,744,157.13
合计	145,942,008.59	100.00%			145,942,008.59	153,744,157.13	100.00%			153,744,157.13

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	145,942,008.59	100.00	145,942,008.59%
合计	145,942,008.59	100.00	

确定该组合依据的说明：

本集团所持有的银行承兑汇票由大型商业银行承兑，因银行违约而产生信用损失的风险较低，故未计提坏账准备。

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	

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

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,262,400.00
合计	2,262,400.00

(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
银行承兑票据	32,986,596.89	
合计	32,986,596.89	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,039,836,813.00	100.00%	84,174,436.06	4.13%	1,955,662,376.94	2,149,134,328.45	100.00%	78,286,867.56	3.64%	2,070,847,460.89

其中：										
软件服务用户组合	1,075,063,646.95	52.70%	73,100,976.17	6.80%	1,001,962,670.78	1,126,297,724.35	52.41%	72,844,765.22	6.47%	1,053,452,959.13
智能终端用户组合	444,815,139.37	21.81%	3,980,571.38	0.89%	440,834,567.99	326,017,357.31	15.17%	2,341,931.96	0.72%	323,675,425.35
平台运营服务用户组合	519,958,026.68	25.49%	7,092,888.51	1.36%	512,865,138.17	696,819,246.79	32.42%	3,100,170.38	0.44%	693,719,076.41
合计	2,039,836,813.00	100.00%	84,174,436.06	4.13%	1,955,662,376.94	2,149,134,328.45	100.00%	78,286,867.56	3.64%	2,070,847,460.89

按组合计提坏账准备：73,100,976.17

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
软件服务用户组合	1,075,063,646.95	73,100,976.17	6.80%
合计	1,075,063,646.95	73,100,976.17	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：3,980,571.38

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
智能终端用户组合	444,815,139.37	3,980,571.38	0.89%
合计	444,815,139.37	3,980,571.38	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：7,092,888.51

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
平台运营服务用户组合	519,958,026.68	7,092,888.51	1.36%
合计	519,958,026.68	7,092,888.51	

确定该组合依据的说明：

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

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,630,792,749.92
1 至 2 年	284,595,047.01
2 至 3 年	65,225,162.23

3 年以上	59,223,853.84
3 至 4 年	20,067,071.24
4 至 5 年	14,672,023.12
5 年以上	24,484,759.48
合计	2,039,836,813.00

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	78,286,867.56	6,372,519.27	-79,223.78	-405,726.99		84,174,436.06
合计	78,286,867.56	6,372,519.27	-79,223.78	-405,726.99		84,174,436.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收项目款	405,726.99

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
未来电视有限公司	417,237,593.55	20.45%	2,059,700.27
支付宝网络	231,937,402.98	11.37%	2,208,540.62
中国移动通信集团终端有限公司	199,789,178.51	9.79%	859,093.47
中移物联网有限公司	102,154,849.40	5.01%	439,265.85
国网河北省电力	61,566,142.26	3.02%	1,375,657.90
合计	1,012,685,166.70	49.64%	

(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

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

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	138,554,415.60	93.62%	135,403,737.41	95.90%
1 至 2 年	8,784,282.13	5.93%	4,563,395.39	3.23%
2 至 3 年	97,322.82	0.07%	1,221,238.41	0.87%
3 年以上	566,611.70	0.38%		0.00%
合计	148,002,632.25		141,188,371.21	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

2022 年 6 月 30 日	金额	占预付账款总额比例
余额前五名的预付款项总额	77,948,929.25	52.67%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	89,435,916.82	84,594,977.51
合计	89,435,916.82	84,594,977.51

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

(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
应收押金和保证金	55,749,437.24	54,221,636.29
应收员工备用金	11,066,286.30	9,066,955.75
应收股权转让款	9,995,400.00	9,995,400.00
应收关联方借款	5,076,000.00	5,076,000.00
暂付款及其他	8,931,317.03	7,638,663.41
合计	90,818,440.57	85,998,655.45

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,403,677.94			1,403,677.94
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	39,657.85			39,657.85
本期转回	60,812.04			60,812.04
2022 年 6 月 30 日余额	1,382,523.75			1,382,523.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	70,005,123.84
1 至 2 年	18,778,658.96
2 至 3 年	1,857,857.77
3 年以上	176,800.00
5 年以上	176,800.00
合计	90,818,440.57

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	

低风险客户组合	1,403,677.94	39,657.85	-60,812.04			1,382,523.75
合计	1,403,677.94	39,657.85	-60,812.04			1,382,523.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
无锡翔翮企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“无锡翔翮”）	股权转让款	9,995,400.00	一年以内	11.01%	99,954.00
无锡数字经济研究院（以下简称“无锡经研院”）	关联方借款	5,076,000.00	一年以内	5.59%	50,760.00
北京北辰实业股份有限公司写字楼经营管理分公司	押金及保证金	4,235,038.65	一年到四年	4.66%	42,350.39
中移物联网有限公司	履约保证金	4,000,000.00	一年内	4.40%	40,000.00
北京庄胜物业管理有限公司	押金及保证金	2,735,713.59	一至三年	3.01%	27,357.14
合计		26,042,152.24		28.67%	260,421.53

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

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

其他说明：

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	119,775,227.68		119,775,227.68	107,316,673.46		107,316,673.46
库存商品	10,343,383.12		10,343,383.12	12,225,425.88		12,225,425.88
发出商品	553,136.90		553,136.90	1,007,145.86		1,007,145.86
软件开发成本	321,207,789.80		321,207,789.80	14,676,724.82		14,676,724.82
系统集成成本	67,145,938.13		67,145,938.13	51,563,941.94		51,563,941.94
委托加工物资	77,913,670.19		77,913,670.19	113,385,742.81		113,385,742.81
合计	596,939,145.82		596,939,145.82	300,175,654.77		300,175,654.77

(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	

(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	1,434,939.81 0.56	3,767,857.16	1,431,171.95 3.40	1,498,090.25 2.84	3,732,661.50	1,494,357.59 1.34
合计	1,434,939.81 0.56	3,767,857.16	1,431,171.95 3.40	1,498,090.25 2.84	3,732,661.50	1,494,357.59 1.34

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	41,306,107.24	35,322,705.80
合计	41,306,107.24	35,322,705.80

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

其他说明：

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	

坏账准备减值情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

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

(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

其他说明：

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											
福建华威新耀新能源服务有限公司	4, 543, 147. 57			- 84, 469 . 73						4, 458, 677. 84	
江西得道体育科技有限公司	979, 71 0. 08			- 310, 52 1. 91						669, 18 8. 17	
苏州电满满新能源科技有限公司	12, 603 , 086. 4 0			- 619, 94 3. 55						11, 983 , 142. 8 5	
江西省朗新云留科技	502, 55 4. 06			- 65, 541 . 93						437, 01 2. 13	

有限公司											
湖南朗帆科技有限公司	445,600.71			- 20,123.93						425,476.78	
山西智慧传媒科技有限公司	3,643,155.88			- 450,918.93						3,192,236.95	
北京新源智控科技有限公司	7,164,575.49			- 337,627.73						6,826,947.76	
灵锡互联网（无锡）有限公司		7,350,000.00		- 7,238,918.25						111,081.75	
上海沅远科技有限公司	4,718,194.24			- 847,421.05						3,870,773.19	
海南跨境数贸科技有限公司	246,499.70			- 155,872.47						90,627.23	
江西省数能数据科技有限公司(1)		1,750,000.00		31,822.53						1,781,822.53	
其他	11.00									11.00	
小计	34,846,535.13	9,100,000.00		- 10,099,536.95						33,846,998.18	
二、联营企业											
无锡物联网创新中心有限公司	31,285,391.14			- 939,060.88						30,346,330.26	
武汉高领资源股权投资管理合伙	3,403,226.91			- 20,194.52						3,383,032.39	
辽宁网络广播电视台科技有限公司	36,907,587.80			7,093,917.78						44,001,505.58	
重庆工业大数据创新中心有	14,524,281.30			181,144.51						14,705,425.81	

限公司											
北京金胡桃科技有限公司	33,916,748.85			1,411,432.78			-4,000,000.00			31,328,181.63	
无锡我看科技有限公司	11,698,083.88			191,484.69						11,889,568.57	
贵广新媒科技（无锡）有限公司	4,925,937.90			-521,303.17						4,404,634.73	
中海思源（北京）科技有限公司	5,151,600.99			-131,582.24						5,020,018.75	
海南晟朗科技服务有限公司	514,620.91			232,295.01						746,915.92	
深圳十六进制	42,499,201.56			-3,392,933.64						39,106,267.92	
小计	184,826,681.24			4,105,200.32			-4,000,000.00			184,931,881.56	
合计	219,673,216.37	9,100,000.00	0.00	-5,994,336.63			-4,000,000.00			218,778,879.74	

其他说明

(1) 于 2022 年 4 月 14 日，子公司朗新数据科技有限公司与江西省数能科技有限公司分别以 35%、65% 的持股比例共同发起设立江西省数能数据科技有限公司（以下简称“数能数据”），数能数据注册资本 1,000 万元，截至 2022 年 6 月 30 日，实缴出资 500 万元。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资-上市公司股权-万达信息股份有限公司（以下简称“万达信息”）	164,539,200.00	226,938,600.00
合计	164,539,200.00	226,938,600.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

万达信息	0.00	0.00	0.00	0.00	不是以交易为持有目的	不适用
------	------	------	------	------	------------	-----

其他说明：

于 2020 年 12 月，本公司以 347,497,256.51 元购入万达信息 1,743 万股无限售流通股，由于本公司对其无控制、共同控制及重大影响，考虑持有目的，将其作为其他权益工具投资核算。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
对无锡变格新材料科技有限公司的股权投资（以下简称“无锡变格”）(a)	245,049,200.00	135,000,000.00
对上海我思教育科技有限公司的股权投资（以下简称“我思科技”）	40,973,531.10	40,973,531.10
深圳保腾电力科技创业投资企业的投资（以下简称“深圳保腾”）(b)	58,042,687.87	34,042,687.87
对河南国都时代科技有限公司的股权投资（以下简称“河南国都”）	10,000,000.00	10,000,000.00
对无锡高投毅达太湖人才成长创业投资合伙企业（有限合伙）的基金投资（以下简称“高投毅达”）	9,790,626.19	9,790,626.19
对智屏时代（北京）文化传播有限公司的投资（以下简称“智屏时代”）	5,000,000.00	5,000,000.00
对深圳市小镜科技有限公司的股权投资（以下简称“小镜科技”）	5,000,000.00	5,000,000.00
对静云科技有限公司的股权投资	4,500,000.00	4,500,000.00
对视加友唱科技有限公司的股权投资（以下简称“视加友唱”）	2,766,565.55	2,766,565.55
对北京惠民数字科技有限公司的股权投资（以下简称“惠民数字科技”）	1,600,000.00	1,600,000.00
北京椿华智养科技有限公司（以下简称“椿华智养科技”）(c)	5,000,000.00	
合计	387,722,610.71	248,673,410.71

其他说明：

(a) 2022 年 4 月，无锡变格新材料科技有限公司取得外部融资，根据新融资价格估值，公允价值增加 110,049,200.00 元。

(b) 于 2022 年 6 月 28 日，本公司出资 2400 万元对深圳保腾实缴出资。

(c) 于 2022 年 1 月 11 日，本公司之孙公司派瑞无锡产业投资中心（有限合伙）出资 500 万元受让增资北京椿华智养科技有限公司（以下简称“椿华智养”），持有椿华智养 25%股权。

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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	62,251,865.02	73,028,704.53
合计	62,251,865.02	73,028,704.53

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	运输工具	服务器及电子设备	办公设备	光伏发电设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	2,015,149.25	148,252,419.06	28,384,863.14	10,885,712.67	189,538,144.12
2. 本期增加金额		5,212,901.40	922,440.58		6,135,341.98
(1) 购置		5,212,901.40	922,440.58		6,135,341.98
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		2,027,343.19	1,053,420.59		3,080,763.78
(1) 处置或报废		2,027,343.19	1,053,420.59		3,080,763.78
4. 期末余额	2,015,149.25	151,437,977.27	28,253,883.13	10,885,712.67	192,592,722.32
二、累计折旧					
1. 期初余额	446,039.18	94,119,585.70	19,904,800.32	2,039,014.39	116,509,439.59
2. 本期增加金额	249,800.82	13,776,368.41	2,414,156.86	272,143.38	16,712,469.47
(1) 计提	249,800.82	13,776,368.41	2,414,156.86	272,143.38	16,712,469.47
3. 本期减少金额		2,004,875.59	876,176.17		2,881,051.76
(1) 处置或报废		2,004,875.59	876,176.17		2,881,051.76
4. 期末余额	695,840.00	105,891,078.52	21,442,781.01	2,311,157.77	130,340,857.30

三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	1,319,309.25	45,546,898.75	6,811,102.12	8,574,554.90	62,251,865.02
2. 期初账面 价值	1,569,110.07	54,132,833.36	8,480,062.82	8,846,698.28	73,028,704.53

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

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

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	284,668,022.87	220,966,669.30

合计	284,668,022.87	220,966,669.30
----	----------------	----------------

(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
朗新产业园一期开发	269,810,278.57		269,810,278.57	220,966,669.30		220,966,669.30
朗新产业园二期开发	14,857,744.30		14,857,744.30			
合计	284,668,022.87		284,668,022.87	220,966,669.30		220,966,669.30

(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
朗新产业园一期开发项目	388,233,200.00	220,966,669.30	48,843,609.27			269,810,278.57	69.50%	69.50%	11,176,922.95	6,308,883.22	4.65%	其他
朗新产业园二期开发	459,978,000.00		14,857,744.30			14,857,744.30	3.23%	3.23%				其他
合计	848,211,200.00	220,966,669.30	63,701,353.57			284,668,022.87			11,176,922.95	6,308,883.22	4.65%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

在建工程 269,810,278.57 元进行了抵押，详见附注七（45）。

(4) 工程物资

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

其他说明：

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物性资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	99,590,461.15	99,590,461.15
2. 本期增加金额	14,487,741.59	14,487,741.59
（1）新增租赁合同	14,487,741.59	14,487,741.59
3. 本期减少金额	1,501,502.71	1,501,502.71
（1）租赁变更	1,501,502.71	1,501,502.71
4. 期末余额	112,576,700.03	112,576,700.03
二、累计折旧		
1. 期初余额	33,642,431.46	33,642,431.46
2. 本期增加金额	22,153,980.19	22,153,980.19
（1）计提	22,153,980.19	22,153,980.19
3. 本期减少金额	1,135,511.67	1,135,511.67
（1）处置		
（2）租赁变更	1,135,511.67	1,135,511.67
4. 期末余额	54,660,899.98	54,660,899.98
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
（1）计提		
3. 本期减少金额		
（1）处置		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1. 期末账面价值	57,915,800.05	57,915,800.05
2. 期初账面价值	65,948,029.69	65,948,029.69

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	客户关系	软件	软件著作权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	34,327,044.72			3,100,000.00	110,639,583.60	12,162,063.30	160,228,691.62
2. 本期增加金额	42,138,405.47				23,130,727.65		65,269,133.12
(1) 购置	42,138,405.47				2,293,046.35		44,431,451.82
(2) 内部研发					20,837,681.30		20,837,681.30
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	76,465,450.19			3,100,000.00	133,770,311.25	12,162,063.30	225,497,824.74
二、累计摊销							
1. 期初余额	1,544,716.98			2,712,500.16	69,266,057.33	5,385,253.86	78,908,528.33
2. 本期增加金额	624,193.16			193,750.02	7,056,209.07	1,139,452.36	9,013,604.61
(1) 计提	624,193.16			193,750.02	7,056,209.07	1,139,452.36	9,013,604.61
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	2,168,910.14			2,906,250.18	76,322,266.40	6,524,706.22	87,922,132.94

三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	74,296,540.05			193,749.82	57,448,044.85	5,637,357.08	137,575,691.80
2. 期初账面价值	32,782,327.74			387,499.84	41,373,526.27	6,776,809.44	81,320,163.29

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 9.24%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

于 2021 年 12 月 31 日，账面价值为 32,439,057.30 元 (原值 34,327,044.72 元) 的土地使用权，作为 103,686,000.00 元长期借款(附注七(45)(a))的抵押物。

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		确认为无形资产	转入当期损益		
瀚云工业互联网平台	20,071,180.26				20,071,180.26			
合计	20,071,180.26				20,071,180.26			

其他说明

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		
邦道科技	1,114,085.40					1,114,085.40
思源政通	118,004,579.76					118,004,579.76
优地网络	52,503,375.78					52,503,375.78
大米视讯	22,250,974.64					22,250,974.64
数联领航	15,316,070.23					15,316,070.23
天正信华电力业务	15,008,803.02					15,008,803.02
黑龙江太平洋科技	12,042,625.66					12,042,625.66
从兴电力业务	8,520,081.59					8,520,081.59
我看华腾	498,216.08					498,216.08
合计	1,358,230,135.36					1,358,230,135.36

(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		
大米视讯	22,250,974.64					22,250,974.64
合计	22,250,974.64					22,250,974.64

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

在进行商誉减值测试时，本集团将相关资产（含商誉）的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。

本集团根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率和毛利率，并采用能够反映相关资产组的特定风险的税前利率为折现率，稳定期增长率为本集团预测五年期预算后的现金流量所采用的平均增长率。

资产组的可收回金额是依据管理层批准的五年期预算为基础（如下表所述），超过该五年期的现金流量增长率为零作出推算，采用现金流量预测方法计算。

2022 年上半年度，本集团采用未来现金流量折现方法的主要假设如下：

项目	2022 年 6 月 30 日						
	从兴电力业务	天正信华电力业务	邦道科技	数联领航	黑龙江太平洋科技	优地网络	思源政通
预测期增长率	5%	3%	2%-5%	10%-30%	14%	5%-25%	6%
稳定期增长率	-	-	-	-	-	-	-
毛利率	39%	46%	56%	84.94%-86.09%	62%	59.27%-59.81%	45%-50%
税前折现率	13.88%	13.88%	14.59%	14.62%	13.79%	13.29%	14.12%

于 2022 年 6 月 30 日，本集团未发现上述商誉存在减值。

商誉减值测试的影响

其他说明

(a)本集团的所有商誉已于购买日分摊至相关的资产组或资产组组合，分摊情况根据经营分部汇总如下：

公司名称	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
邦道科技	1,114,085,408.60	1,114,085,408.60
思源政通	118,004,579.76	118,004,579.76
优地网络	52,503,375.78	52,503,375.78
数联领航	15,316,070.23	15,316,070.23
天正信华电力业务	15,008,803.02	15,008,803.02
黑龙江太平洋科技	12,042,625.66	12,042,625.66
从兴电力业务	8,520,081.59	8,520,081.59
我看华腾	498,216.08	498,216.08
合计	1,335,979,160.72	1,335,979,160.72

本集团的商誉分摊于 2022 年上半年度未发生变化。

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
经营租入固定资产改良	27,365,061.99	1,284,982.70	4,486,278.76		24,163,765.93
版权授权费	18,038,066.11		4,343,113.14		13,694,952.97
售后维修终端	1,647,678.38	211,441.59	615,541.27		1,243,578.70
服务摊销费	5,579.27		1,115.87		4,463.40
域名摊销费	3,268.71		1,961.34		1,307.37
合计	47,059,654.46	1,496,424.29	9,448,010.38		39,108,068.37

其他说明

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	76,024,927.08	7,970,450.47	69,699,533.26	7,200,690.86
内部交易未实现利润	266,082.61	39,912.39		
可抵扣亏损	124,589,935.77	18,846,338.47	117,885,161.37	17,689,131.46
其他权益投资公允价值变动	182,958,056.51	18,295,805.65	120,558,656.50	12,055,865.65
递延收益	30,008,625.39	3,051,293.81	30,983,858.35	3,197,578.75
股份支付	117,622,064.60	11,762,206.46	141,409,717.00	14,140,971.70
预计负债	11,135,313.56	1,670,297.03	9,330,080.17	1,399,512.03
亏损合同	25,989.68	2,598.97	25,989.68	2,598.97
合计	542,630,995.20	61,638,903.25	489,892,996.33	55,686,349.42

(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	3,136,607.10	470,491.07	6,273,214.16	646,696.42
交易性金融资产公允价值变动	111,549,047.10	16,732,357.07	1,499,847.10	224,977.07
会计收入时点与计税时点的差异			1,902,912.62	475,728.16
合计	114,685,654.20	17,202,848.14	9,675,973.88	1,347,401.65

(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	-2,799,612.43	58,839,290.82	-283,102.07	55,403,247.35
递延所得税负债	2,799,612.43	14,403,235.71	283,102.07	1,064,299.58

(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
可抵扣暂时性差异	14,503,426.70	6,725,999.51
可抵扣亏损	826,842,809.35	618,352,506.06
合计	841,346,236.05	625,078,505.57

(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
2022 年度	3,345,414.98	3,345,414.98	
2023 年度	42,078,721.38	42,078,721.38	
2024 年度	108,641,926.79	108,641,926.79	

2025 年度	141,789,960.48	141,789,960.48	
2026 年度	251,794,653.80	251,794,653.80	
2027 年度	70,701,828.63	70,701,828.63	
2028 年度以后	208,490,303.29		
合计	826,842,809.35	618,352,506.06	

其他说明

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

其他说明：

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		14,000,000.00
信用借款	90,000,000.00	
已贴现的票据	157,414,550.10	
应付借款利息	231,436.32	17,238.20
合计	247,645,986.42	14,017,238.20

短期借款分类的说明：

(a) 于 2022 年 6 月 30 日，信用借款 90,000,000.00 元系朗新科技自中国工商银行股份有限公司无锡新吴支行获取的短期借款。

(b) 于 2022 年 6 月 30 日，已贴现票据 157,414,550.10 元系子公司易视腾科技向其子公司深圳云之尚开具了银行承兑汇票用以支付货款，深圳云之尚将该银行承兑汇票向银行贴现进行融资。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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
应付项目外包款	323,264,526.21	478,136,662.05
应付硬件物资等采购款	206,058,513.47	220,083,902.92
应付安装服务费	56,522,024.56	80,799,224.68
应付人力外包款	23,313,808.08	27,675,849.37
应付授权使用费	11,085,626.00	7,100,464.81
应付加工费	9,805,757.44	6,050,574.19
合计	630,050,255.76	819,846,678.02

(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
项目及服务外包款和第三方软硬件采购	93,545,639.65	由于长期合作，项目外包款项尚未进行最后清算。
合计	93,545,639.65	

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收项目款	134,465,226.79	116,057,649.75
预收货款	11,083,683.22	5,431,194.72
合计	145,548,910.01	121,488,844.47

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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	320,515,358.04	776,087,039.14	889,284,135.41	207,318,261.77
二、离职后福利-设定提存计划	6,371,429.81	62,502,461.74	62,480,694.09	6,393,197.46
三、辞退福利	100,000.00		100,000.00	
合计	326,986,787.85	838,589,500.88	951,864,829.50	213,711,459.23

(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	313,982,667.82	691,635,704.97	804,529,401.01	201,088,971.78
2、职工福利费	7,803.43	1,673,734.34	1,673,734.34	7,803.43
3、社会保险费	3,815,448.06	34,035,953.08	34,100,012.56	3,751,388.58
其中：医疗保险费	3,574,610.66	31,572,925.20	31,631,730.18	3,515,805.68
工伤保险费	95,495.81	1,108,366.12	1,085,856.90	118,005.03
生育保险费	145,341.59	1,354,661.76	1,382,425.48	117,577.87
4、住房公积金	2,514,302.03	48,106,196.62	48,360,333.21	2,260,165.44
5、工会经费和职工教育经费	195,136.70	635,450.13	620,654.29	209,932.54
合计	320,515,358.04	776,087,039.14	889,284,135.41	207,318,261.77

(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	6,132,107.38	60,490,011.14	60,467,917.13	6,154,201.39
2、失业保险费	239,322.43	2,012,450.60	2,012,776.96	238,996.07
合计	6,371,429.81	62,502,461.74	62,480,694.09	6,393,197.46

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	34,654,278.42	54,293,105.42
企业所得税	23,823,456.57	43,083,398.99
个人所得税	7,432,213.55	6,850,969.38
城市维护建设税	307,807.29	4,360,603.04
教育费附加	131,917.41	1,870,804.08
地方教育费附加	87,944.94	1,247,202.74
其他	147,435.05	502,494.36
合计	66,585,053.23	112,208,578.01

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	62,724,251.49	91,621,604.29
合计	62,724,251.49	91,621,604.29

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
暂收款及保证金	35,865,178.51	30,290,367.36
应付北京思源理想控股集团借款及利息	7,000,000.00	7,008,234.72
应付员工代垫款	6,374,237.06	26,040,637.56
应付技术服务及开发费	4,327,661.86	4,015,117.52
限制性股票回购款	4,039,713.56	13,195,281.16
应付中介机构服务费	918,772.30	5,379,564.99
其他	4,198,688.20	5,692,400.98
合计	62,724,251.49	91,621,604.29

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
押金保证金	18,436,992.30	主要为押金保证金
合计	18,436,992.30	

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

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	211,538.32	147,320.52
一年内到期的应付债券	1,688,388.50	185,803.52
一年内到期的租赁负债	47,368,047.14	44,423,417.78
合计	49,267,973.96	44,756,541.82

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	73,787,545.39	78,352,526.44
亏损合同	25,989.68	25,989.68
合计	73,813,535.07	78,378,516.12

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

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	174,414,611.12	103,686,000.00
合计	174,414,611.12	103,686,000.00

长期借款分类的说明：

(a) 于 2021 年 1 月 22 日，上海浦东发展银行股份有限公司无锡分行向本公司之子公司无锡朗易软件产业发展有限公司（以下简称“无锡朗易”）提供保证借款额度 315,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 1 月 22 日至 2024 年 1 月 21 日，系由本公司提供担保；另以无锡朗易账面价值为 269,810,278.57 元的在建工程(附注七(22))和账面价值为 32,439,057.30 元（原值 34,327,044.72 元）的土地使用权作抵押。截至 2022 年 6 月 30 日，无锡朗易已提取借款 174,414,611.12 元，借款利息每 3 个月支付一次，本金应于 2023 年 7 月 10 日开始偿还。

其他说明，包括利率区间：

(b) 于 2022 年 6 月 30 日，长期借款的利率为 4.65%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	494,701,465.69	528,783,710.58
合计	494,701,465.69	528,783,710.58

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	期末余额
可转换公司债券	800,000,000.00	2020 年 12 月 9 日	6 年	800,000,000.00	528,783,710.58		1,688,388.50	18,656,655.11		52,738,900.00	494,701,465.69
合计		——		800,000,000.00	528,783,710.58		1,688,388.50	18,656,655.11		52,738,900.00	494,701,465.69

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(i) 根据中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)于 2020 年 6 月 17 日签发的证监许可[2020]1182 号文《关于核准朗新科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》，本公司于 2020 年 12 月 9 日发行 A 股可转换公司债券(以下简称“可转债”)8,000,000 张，每张债券发行面值为人民币 100 元，合计人民币 800,000,000.00 元。扣除发行费用人民币 11,658,490.57 元后，实际募集资金净额为人民币 788,341,509.43 元(以下简称“募集资金”)。本次可转债期限为六年，票面利率第一年为 0.3%、第二年为 0.5%、第三年为 1.0%、第四年为 1.5%、第五年为 1.8%，第六年为 2.0%，每年付息一次。可转债持有人可在可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止的期间(以下简称“转股期”)内，按照当期转股价格行使将本次可转债转换为本公司股票的权利。在本次发行的可转债期满后五个交易日内，本公司将以本次发行的可转债的票面面值的 110%(含最后一期年度利息)的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。于 2022 年 6 月 30 日，本公司将于一年内支付的应付债券利息为 1,688,388.50 元，列示于一年内到期的非流动负债(附注七(43))。

(ii) 在本次发行可转债的转股期内，如果本公司股票连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%(含 130%)，经相关监管部门批准(如需)，本公司有权按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转债。若在上述交易日内发生过因除权、除息等引起本公司转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。此外，当本次发行的可转债未转股的票面总金额不足人民币 3,000 万元时，本公司有权按面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转债。

(iii) 在本次发行的可转债的最后两个计息年度，如果本公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价格的 70%时，可转债持有人有权将其持有的可转债全部或部分按面值加当期应计利息的价格回售给本公司。若在上述交易日内发生过转股价格因发生派送红股、转增股本、增发新股(不包括因本次发行的可转债转股增加的股本)、配股或派发现金股利等情况而调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股价格向下修正的情况，则上述“连续三十个交易日”须从转股价格调整之后的第一个交易日起按修正后的转股价格重新计算。

可转债持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次，若在首次满足回售条件而可转债持有人未在本公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的，该计息年度不能再行使回售权。可转债持有人不能多次行使部分回售权。

若本公司本次发行的可转债募集资金投资项目的实施情况与本公司在募集说明书中的承诺情况相比出现重大变化，根据中国证监会的相关规定被视作改变募集资金用途或被中国证监会认定为改变募集资金用途的，可转债持有人享有一次回售的权利。可转债持有人有权将其持有的可转债全部或部分按债券面值加当期应计利息的价格回售给本公司。持有人在附加回售条件满足后，可以在本公司公告后的附加回售申报期内进行回售，该次附加回售申报期内不实施回售的，不应再行使附加回售权。

(iv) 根据募集说明书及中国证监会的相关规定，当本公司发生派送红股、转增股本、增发新股(不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本)、配股以及派发现金股利等情况时，本公司将按上述条件出现的先后顺序，依次对转股价格进行累积调。本次发行可转债的初始转股价格为 15.57 元/股。因公司实施完成 2020 年年度权益分派，“朗新转债”的转股价格调整为 15.45 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 4 月 29 日起生效。因 2020 年度限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属、期权行权及可转债转股等，“朗新转债”转股价格调整为 15.40 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 9 月 17 日起生效。因公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划第二个行权期及第三个行权期行权等，“朗新转债”的转股价格调整为 15.39 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 12 月 23 日起生效。因公司实施完成 2021 年年度权益分派，“朗新转债”的转股价格自 2022 年 5 月 6 日起调整为 15.27 元/股。

(v)截至 2022 年 6 月 30 日, 本公司累计已有人民币 251,704,900.00 元可转债转为 A 股普通股, 累计转股数量为 16,345,897.00 股。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	7,689,739.36	21,925,084.34
合计	7,689,739.36	21,925,084.34

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计维修义务	11,135,313.56	9,330,080.17	易视腾科技电视智能终端质保期为两至三年，根据以往年度维修情况，按照智能终端收入的一定比例确认为预计负债。
合计	11,135,313.56	9,330,080.17	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

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	45,856,258.35		975,232.96	44,881,025.39	
合计	45,856,258.35		975,232.96	44,881,025.39	

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
2014 年无锡市新区第二批产业升级基金	11,000,000.00						11,000,000.00	与收益相关
省级战略性新兴产业发展专项资金	1,983,858.35			975,232.96			1,008,625.39	与资产相关

重庆市渝中区落地运营补贴	3,000,000.00						3,000,000.00	与收益相关
无锡市太湖人才项目资金补贴	2,500,000.00						2,500,000.00	与收益相关
朗新数字贸易产业服务总部项目扶持资金	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
2021 年度省级战略性新兴产业发展专项资金	16,000,000.00						16,000,000.00	与收益相关
2021 年第五批科技发展（产业升级）专项资金	9,414,400.00						9,414,400.00	与资产相关
无锡市凤凰人才项目资金补贴	958,000.00						958,000.00	与收益相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	3,748,876.85	3,738,864.45
合计	3,748,876.85	3,738,864.45

其他说明：

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	1,045,521,166.00	198,000.00			3,236,019.00	3,434,019.00	1,048,955,185.00

其他说明：

(1) 本公司于 2022 年半年度因员工自主行权增加股本 198,000.00 元。

(2) 本公司于 2020 年 12 月 15 日发行结束的“朗新转债”转股期为 2021 年 6 月 15 日至 2026 年 12 月 8 日，2022 年上半年，朗新转债因转股减少 527,389.00 张，转股数量为 3,426,702.00 股。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

如附注七(46)所述，根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）于 2020 年 6 月 17 日签发的证监许可[2020]1182 号文《关于核准朗新科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》，本公司于 2020 年 12 月 9 日发行 A 股可转换公司债券（以下简称“可转债”）8,000,000 张，每张债券发行面值为人民币 100 元，合计人民币 800,000,000.00 元。扣除发行费用人民币 11,658,490.57 元后，实际募集资金净额为人民币 788,341,509.43 元（以下简称“募集资金”）。本次可转债期限为六年，票面利率第一年为 0.3%、第二年为 0.5%、第三年为 1.0%、第四年为 1.5%、第五年为 1.8%，第六年为 2.0%，每年付息一次。可转债持有人可在可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止的期间（以下简称“转股期”）内，按照当期转股价格行使将本次可转债转换为本公司股票的权利。在本次发行的可转债期满后五个交易日内，本公司将以本次发行的可转债的票面面值的 110%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券		92,115,531.82				6,072,589.78		86,042,942.04
合计		92,115,531.82				6,072,589.78		86,042,942.04

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

本公司于 2020 年 12 月 15 日发行结束的“朗新转债”转股期为 2021 年 6 月 15 日至 2026 年 12 月 8 日，目前“朗新转债”已经进入转股期。2022 年上半年，朗新转债因转股减少 527,389.00 张，转股数量为 3,426,702.00 股。对应的其他权益工具也减少 6,072,589.78 元。

其他说明：

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）	2,161,752,284.65	58,906,259.84	809,640.01	2,219,848,904.48
其他资本公积	362,705,387.16	28,721,826.43	10,505,794.51	380,921,419.08
合计	2,524,457,671.81	87,628,086.27	11,315,434.52	2,600,770,323.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(a) 如附注十三所述，2018 年度股票期权激励计划第三个行权期的条件已成就，本公司 2022 年半年度员工自主行权增加股本 198,000.00 元，增加资本公积 1,929,574.46 元。

如附注十三所述，本公司从已离职和未达到解除限售条件的 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划的 6 名激励对象离职及 19 名激励对象未达到解除限售条件而回购其已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 190,683 股，回购价格为 5.246 元/股，股票回购款共计人民币 1,000,323.01 元以现金支付，其中减少股本 190,683 元，减少资本公积

809,640.01 元。上述股本减少已由普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 3 月 4 日出具的普华永道中天验字(2022)第 0200 号验资报告所验证。

如附注七(53)所述，于 2022 年上半年度，本公司可转换公司债券转股增加资本公积 50,650,883.55 元。

如附注十三所述，于 2022 年上半年度，2018 年度授予的预留限制性股票激励计划第三批 40%限制性股票的解除限售条件已达成，结转资本公积-其他资本公积至资本公积-股本溢价 6,325,801.83 元。

(b)如附注十三所述，于 2022 年上半年度，本集团因取得的相关激励对象的服务而计入相关费用 30,630,694.66 元，其中增加资本公积 28,721,826.43 元，增加少数股东权益 1,908,868.23 元。

本公司估计股份支付未来期间可抵扣的金额超过等待期内确认的费用，超出部分形成的递延所得税资产冲减资本公积 4,179,992.68 元。

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
库存股	120,591,889.78	50,999,778.23	9,155,567.60	162,436,100.41
合计	120,591,889.78	50,999,778.23	9,155,567.60	162,436,100.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

于 2022 年上半年度，本公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购本公司部分社会公众股份，回购款共计人民币 50,999,778.23 元以现金支付，并相应增加库存股。

根据 2022 年 4 月 15 日股东大会决议，本公司向持有限制性股票股东派发可撤销现金股利，并相应减少其他应付款及库存股 54,425.01 元。

如附注七(55)(a)所述，本公司于 2022 年上半年度因限制性股票回购减少库存股 1,000,323.01 元。

如附注十三所述，于 2022 年上半年度，2018 年度授予的预留限制性股票激励计划第三批 40%限制性股票的解除限售条件已达成，本公司回购义务解除并分别相应减少其他应付款及库存股 8,100,819.58 元。

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 108,502,790.86	- 62,399,400.00			- 6,239,940.00	- 56,159,460.00		- 164,662,250.86

其他权益工具投资公允价值变动	- 108,502,790.86	- 62,399,400.00			- 6,239,940.00	- 56,159,460.00		- 164,662,250.86
其他综合收益合计	- 108,502,790.86	- 62,399,400.00			- 6,239,940.00	- 56,159,460.00		- 164,662,250.86

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	192,577,483.12			192,577,483.12
合计	192,577,483.12			192,577,483.12

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	2,780,380,603.59	2,106,424,953.87
调整后期初未分配利润	2,780,380,603.59	2,106,424,953.87
加：本期归属于母公司所有者的净利润	190,700,303.21	118,348,573.50
应付普通股股利	124,518,308.26	121,586,435.52
期末未分配利润	2,846,562,598.54	2,103,187,091.85

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

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	1,607,984,758.29	970,208,484.32	1,307,227,711.63	762,451,643.95

合计	1,607,984,758.29	970,208,484.32	1,307,227,711.63	762,451,643.95
----	------------------	----------------	------------------	----------------

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	分部 3	分部间抵消	合计
商品类型					
其中：					
按经营地区分类					
其中：					
市场或客户类型					
其中：					
合同类型	1,607,984,758.29				1,607,984,758.29
其中：					
运营服务	553,887,985.64				553,887,985.64
软件服务	563,817,565.35				563,817,565.35
智能终端	471,071,292.64				471,071,292.64
其他业务	19,207,914.66				19,207,914.66
按商品转让的时间分类					
其中：					
按合同期限分类					
其中：					
按销售渠道分类					
其中：					
合计	1,607,984,758.29				1,607,984,758.29

与履约义务相关的信息：

对于定制化软件合同，一般在合同签订后 30 日内，客户向我公司支付合同总价的 30%；项目上线后 30 日内，客户向我公司支付合同总价的 30%；通过客户验收确认后 30 日内，甲方向乙方支付合同总价的 40%。

根据合同产生的全部技术成果的知识产权归甲方所有。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,180,143,075.85 元，其中，870,158,195.26 元预计将于 2022 年度确认收入，229,388,811.64 元预计将于 2023 年度确认收入，59,641,091.03 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明

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	2,584,540.54	1,498,632.85
教育费附加	1,107,730.21	643,752.41
车船使用税		660.00
印花税	647,628.74	631,616.71
地方教育费附加	738,486.77	429,168.27
其他	81.00	
合计	5,078,467.26	3,203,830.24

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	64,767,933.83	52,470,548.26
市场推广费	45,203,885.50	8,046,014.28
业务招待费	21,178,749.88	15,606,857.73
股份支付	5,889,702.30	12,098,137.02
会议及办公通信费	5,540,260.27	5,507,345.34
差旅交通费	5,469,321.41	5,920,619.77
服务费	3,285,190.23	1,335,203.51
房屋租金及水电费	2,753,706.24	2,269,079.55
维修费	2,346,589.08	2,806,925.43
其他	2,151,192.19	1,289,321.68
合计	158,586,530.93	107,350,052.57

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	67,645,839.53	62,001,997.96
房租物业费	22,713,778.59	22,598,592.17
折旧及摊销	16,554,423.22	9,483,330.35
股份支付	6,927,465.16	12,724,079.62
服务费	4,047,199.33	4,508,831.34
办公通信费	4,351,745.08	5,287,078.08
差旅交通费	1,844,520.18	2,782,196.88
业务招待费	1,788,859.32	2,133,309.91
基金管理费	1,040,000.00	2,127,041.10
其他	737,873.04	1,904,864.81
合计	127,651,703.45	125,551,322.22

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	212,587,805.92	176,556,929.78

差旅交通费	18,454,108.54	14,562,358.93
股份支付	17,869,187.58	30,143,085.84
外包服务费	5,552,177.55	1,903,637.20
折旧及摊销	4,335,144.84	3,757,685.36
房租物业费	4,182,702.51	3,461,465.44
办公通信费	2,436,944.53	1,780,289.48
业务招待费	763,088.95	955,245.32
其他	2,644,469.47	3,520,906.22
合计	268,825,629.89	236,641,603.57

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,316,937.46	16,343,702.50
减：利息收入	20,132,167.42	17,761,405.73
手续费	338,136.74	652,527.88
票据贴现费	2,645,904.66	
汇兑损益	-8.41	342,469.14
现金折扣	-140,025.77	-80,183.18
合计	-2,971,222.74	-502,889.39

其他说明

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
进项税加计扣除	4,236,184.72	1,762,486.28
战略性新兴产业补贴	975,232.96	
省切块商务发展资金 2021 年	600,000.00	
增值税退税	486,173.36	689,774.92
深圳市科技创新委员会 2022 年第一批高新技术企业培育资助	400,000.00	
2021 年度重大贡献奖励款	360,000.00	
2020 年度重大贡献企业奖励	240,000.00	
2022 年第一批科技发展专项补贴	100,000.00	
嘉兴秀洲对新认定的高新技术企业补助	100,000.00	
高新企业补贴	100,000.00	
无锡市新兴文化产业项目投资资助		1,627,004.86
2020 年申报的协议兑现-贷款贴息补贴资金		790,000.00
《关于拨付 2020 年度部省切块商务发展资金的通知》的项目拨款		720,000.00
《关于兑现 2021 无锡市信息技术产业（软件和云计算）扶持资金（第一批）项目资金的通知》的项目拨款		577,000.00
2021 年无锡市物联网发展资金（第一批）扶持项目		457,600.00
江苏省服务外包专项资金		360,000.00
佛山市南海区经济促进局电子信息产业扶持专项资金		228,784.92

深圳市宝安区科技创新局 2021 年企业研发投入补贴		200,000.00
深圳市科技创新委员会高新企业研发资助		167,000.00
杭州市职业能力建设指导服务中心促进就业以工代训补贴		153,000.00
哈尔滨市科学技术局（部门）省 2019 年度研发费用后补助奖		150,000.00
2020 年哈尔滨市高新技术企业研发费用补助		100,000.00
其他补贴	878,872.30	183,327.16

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	-5,994,336.63	-5,357,629.07
处置长期股权投资产生的投资收益		1.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	85,116.98	
非同一控制下原股权按公允价值重新计量产生的利得		25,224,617.92
合计	-5,909,219.65	19,866,989.85

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

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	110,039,187.60	17,315.80
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	110,039,187.60	17,315.80
合计	110,039,187.60	17,315.80

其他说明：

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	21,154.19	-121,339.00
应收账款坏账损失	-6,293,295.49	-687,671.72
合计	-6,272,141.30	-809,010.72

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-35,195.66	-3,417,061.35
合计	-35,195.66	-3,417,061.35

其他说明：

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

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
政府补助		98,050.68	
固定资产报废净收益	10,640.00	43,319.72	10,640.00
其他	243,598.04	135,926.98	243,598.04
合计	254,238.04	277,297.38	254,238.04

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	------	------	--------------------	------------	------------	------------	---------------------

其他说明：

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	3,290,000.00	1,387,600.00	3,290,000.00
非流动资产处置利得	66,396.21	27,581.46	66,396.21
其他	126,277.99	155,182.70	126,277.99
合计	3,482,674.20	1,570,364.16	3,482,674.20

其他说明：

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	30,562,229.38	-5,527,881.28
递延所得税费用	11,962,839.97	-4,472,744.15
合计	42,525,069.35	-10,000,625.43

(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	183,761,583.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	45,940,395.88
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,632,493.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,184,862.76
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	20,943,724.67
用于股权激励的限制性股票公允价值变动	3,063,069.47
优惠税率的影响	-31,892,882.86
汇算清缴差异	23,131.63
所得税费用	42,525,069.35

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57

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
往来款项	54,328,654.48	28,670,582.06
利息收入	20,132,167.42	17,761,405.73
政府补助	3,254,426.20	6,501,542.54
合计	77,715,248.10	52,933,530.33

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用和管理费用和研发费用	158,486,361.89	108,180,143.07
往来款项	107,418,388.41	82,965,686.78
营业外支出	3,482,674.20	1,570,364.16
银行手续费	338,136.74	652,527.88
合计	269,725,561.24	193,368,721.89

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购优地网络取得现金		4,574,398.27
收回对外借款利息		921,690.06
合计		5,496,088.33

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
基金管理费	2,080,000.00	3,560,561.64
处置朗新教育股权的现金净额		4,206,801.61
合计	2,080,000.00	7,767,363.25

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
票据贴现款	154,926,523.82	
收到理想控股借款		26,000,000.00
合计	154,926,523.82	26,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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
回购股票	50,999,778.23	107,396,608.62
租赁负债付款额	27,494,945.29	11,351,350.85
支付理想控股借款		3,000,000.00
合计	78,494,723.52	121,747,959.47

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	141,236,514.17	105,063,918.84
加：资产减值准备	6,307,336.96	4,226,072.07

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,712,469.47	18,555,331.45
使用权资产折旧	22,153,980.19	9,832,941.39
无形资产摊销	8,389,411.45	5,785,078.84
长期待摊费用摊销	9,448,010.38	6,046,534.04
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）	-85,760.17	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	55,756.21	-15,738.26
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-110,039,187.60	-17,315.80
财务费用（收益以“—”号填列）	14,316,937.46	16,343,702.50
投资损失（收益以“—”号填列）	5,909,219.65	-19,866,989.85
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,376,096.16	-25,672,166.56
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	13,338,936.13	-369,127.15
存货的减少（增加以“—”号填列）	-296,763,491.05	-261,243,189.89
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	168,616,060.11	109,438,431.35
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-334,271,295.97	-392,793,953.88
其他	30,630,694.66	54,887,533.94
经营活动产生的现金流量净额	-305,420,504.11	-369,798,936.97
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	890,939,691.40	742,835,124.52
减：现金的期初余额	1,388,350,361.72	1,614,839,765.16
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-497,410,670.32	-872,004,640.64

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	

其中：	
-----	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(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	890,939,691.40	1,388,350,361.72
其中：库存现金	9,480.21	9,480.21
可随时用于支付的银行存款	890,930,211.19	1,385,078,866.92
可随时用于支付的其他货币资金		3,262,014.59
三、期末现金及现金等价物余额	890,939,691.40	1,388,350,361.72

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

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	714,478,656.29	
无形资产	32,439,057.30	
在建工程	269,810,278.57	
合计	1,016,727,992.16	

其他说明：

(1) 于 2022 年 6 月 30 日，其他货币资金 28,014,814.21 元为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的履约保函保证金存款及政府项目专项资金。

于 2022 年 6 月 30 日，银行存款中包含 686,463,842.08 元期限为三个月以上的固定利率的大额存单、定期存款本金及按实际利率法计提的应收利息。上述大额存单及定期存款本金及按实际利率法计提的应收利息以及保证金存款和政府项目专项资金其他货币资金于编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

(2) 于 2021 年 1 月 22 日，上海浦东发展银行股份有限公司无锡分行向本公司之子公司无锡朗易软件产业发展有限公司（以下简称“无锡朗易”）提供保证借款额度 315,000,000.00 元，借款期限为 2021 年 1 月 22 日至 2024 年 1 月 21 日，

系由本公司提供担保；另以无锡朗易账面价值为 269,810,278.57 元的在建工程(附注七(22))和账面价值为 32,439,057.30 元(原值 34,327,044.72 元)的土地使用权作抵押。

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			4,866,832.18
其中：美元	725,159.01	6.7114	4,866,832.18
欧元			
港币			
应收账款			318,358.85
其中：美元	47,435.54	6.7114	318,358.85
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

☐适用 ☒不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

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

(2) 政府补助退回情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

于 2022 年 6 月 27 日，孙公司视加天辰科技有限公司发起设立全资子公司视加天辰企业管理无锡有限公司（以下简称“视加天辰企业管理”），视加天辰企业管理注册资本 100 万元，截至 2022 年 6 月 30 日，实缴出资 0 元，为受本集团控制的孙公司，纳入合并范围。

本集团于上半年注销云南慧事通科技有限公司，重庆慧事通科技有限公司，广西朗新数据科技有限公司，瀚云风鹏（武汉）科技有限公司，贵阳瀚佑科技有限公司，江西朗新数字经济发展有限公司，河北雄安雄通网络科技有限公司，北京谷通科技有限公司，朗新科技（海南）有限公司、朗新科技集团股份有限公司广西分公司。

6、其他

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	
邦道科技	江苏无锡	中国江苏	技术开发及技术服务	90.00%		非同一控制下企业合并
易视腾科技	江苏无锡	中国江苏	技术开发及技术服务	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
北京朗新	中国北京	中国北京	技术开发及系统服务	100.00%		发起设立
朗新投资	江苏无锡	中国江苏	对外投资管理	100.00%		发起设立
瀚云科技	江苏无锡	中国江苏	计算机软硬件及信息技术研发	60.00%	2.00%	发起设立
朗新金关	江苏无锡	中国江苏	软硬件的研发与销售	100.00%		非同一控制下企业合并
朗新云商	浙江杭州	中国浙江	技术开发及技术服务	51.00%	2.80%	发起设立
朗新数据	江苏无锡	中国江苏	技术开发及技术服务	53.66%	1.65%	发起设立
朗新智元	江苏无锡	中国江苏	技术开发及技术服务	51.00%	2.80%	发起设立
云筑智联	江苏无锡	中国江苏	技术开发及技术服务	51.00%	2.80%	发起设立
清大朗新	福建厦门	中国福建	技术开发及系统服务	81.00%		发起设立
涵谷科技	江苏无锡	中国江苏	技术开发及系统服务	51.00%	2.80%	发起设立
无锡朗易	江苏无锡	中国江苏	软件工业园区的经营管理及配套服务	100.00%		非同一控制下企业合并
朗新智城	江苏无锡	中国江苏	工程建设活动	70.00%		发起设立
朗新智能	江苏无锡	中国江苏	技术开发及计算机软硬件、电子产品销售；计算机信息系统集成服务等	100.00%		发起设立
黑龙江太平洋科技	黑龙江哈尔滨	中国黑龙江	黑龙江省的电能采集、电量计量、网损管理、电力营销信息化管理、信息化应用系统运行维护	100.00%		非同一控制下企业合并
大米视讯	中国北京	中国北京	技术推广服务；计算机系统服务；销售计算机、软件		100.00%	非同一控制下企业合并

			及辅助设备、通讯设备、电子产品			
深圳云之尚	广东深圳	中国深圳	计算机、软件及辅助设备的销售；电子产品的研发、销售		100.00%	非同一控制下企业合并
易视腾投资	江苏无锡	中国江苏	投资管理；利用自有资产对外投资；投资咨询(不含证券、期货类)；经济贸易咨询；企业管理咨询；市场调查		100.00%	发起设立
优地网络	广东深圳	中国广东	技术开发及技术服务		73.48%	非同一控制下企业合并
视加天辰	江苏无锡	中国江苏	数码产品研发、咨询及销售、计算机软硬件的技术开发、技术咨询、技术服务及技术转让人工智能终端工程涉及、施工、商品技术进出口	100.00%		同一控制下企业合并
视加天辰企业管理	江苏无锡	中国江苏	对外投资管理		100.00%	发起设立
视加慧联	江苏无锡	中国江苏	信息通讯、网络技术相关服务		100.00%	发起设立
数联领航	中国北京	中国北京	技术推广；设计、制作、代理、发布广告；电脑图文设计、制作；组织文化艺术交流活动（演出除外）；计算机系统服务；数据处理		51.82%	非同一控制下企业合并
易视星空	江苏无锡	中国江苏	人工智能语音与计算机视觉技术的研发、技术转让；人工智能语音与计算机视觉工程施工等		70.00%	非同一控制下企业合并
我看华腾	广东深圳	中国广东	从事广告业务；市场营销策划，图文设计，文化广播电视工程设计		64.70%	非同一控制下企业合并

			与施工等			
瀚佑（上海）科技有限公司	中国上海	中国上海	电子产品、环保科技、技术开发、技术转让、技术服务，计算机软硬件开发等		62.00%	发起设立
瀚云风鹏（重庆）科技有限公司	中国重庆	中国重庆	计算机信息领域、环保领域内的技术开发、技术咨询、技术转让等		62.00%	发起设立
湖南瀚云风鹏科技有限公司	湖南长沙	中国湖南	智能化技术、电子产品、技术开发服务等		62.00%	发起设立
河北瀚云风鹏科技有限责任公司	河北唐山	中国河北	计算机软硬件开发		62.00%	发起设立
陕西瀚云数字科技有限公司	西咸新区	中国陕西	技术开发及技术服务		62.00%	发起设立
数智柑橘(重庆)创新科技有限公司	中国重庆	中国重庆	与农业生产经营有关的技术、信息、设施建设运营等服务；智能农业管理等		62.00%	发起设立
朗新数字科技（荆州）有限公司	湖北荆州	中国湖北	技术研发及技术服务		38.72%	发起设立
朗新数字科技（宜兴）有限公司	江苏宜兴	中国江苏	技术研发及技术服务		38.72%	发起设立
朗新云贸	海南三亚	中国海南	信息技术咨询服务，信息技术管理咨询服务，软件开发，信息系统集成服务等		53.80%	发起设立
思源政通	中国北京	中国北京	软件开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；计算机技术开发等		55.31%	非同一控制下企业合并
新耀能源	浙江嘉兴	中国浙江	能源技术开发、建设及维护		62.07%	发起设立
无锡双碳数字科技有限公司	江苏无锡	中国江苏	物联网、计算机软硬件开发、技术转让、技术咨询和技术服务等		72.00%	发起设立
新电途科技	江苏无锡	中国江苏	聚合充电平台业务		49.66%	发起设立
无锡智丰	江苏无锡	中国江苏	利用自有资金对外投资		20.00%	发起设立

河北邦道	河北石家庄	中国河北	校园生活缴费		67.50%	发起设立
众畅科技	江苏无锡	中国江苏	集团化停车管理平台及停车场改造运维服务		56.00%	发起设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
邦道科技	10.00%	11,610,042.95		96,343,270.77

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	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
邦道科技	1,197,389,347.02	47,122,385.52	1,244,511,732.54	291,589,414.51	3,618,252.24	295,207,666.75	1,122,380,921.89	50,758,244.65	1,173,139,166.54	302,017,007.94	3,458,000.00	305,475,007.94

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
邦道科技	423,832,644.54	76,517,553.05	76,517,553.05	77,306,564.21	267,396,538.60	137,326,386.70	137,326,386.70	125,356,876.06

其他说明：

(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

其他说明：

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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

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

重要的合营企业或联营企业	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	
苏州电满满	江苏昆山	中国江苏	充电桩设施的建设和运营管理服务		31.03%	权益法核算
新源智控	中国北京	中国北京	电力物联领域硬件的研发、生产、销售业务	49.00%		权益法核算
物联网创新中心	江苏无锡	中国江苏	物联网、计算机、电子电路等相关技术的产品服务	3.44%		权益法核算
辽网科技	辽宁沈阳	中国辽宁	IPTV 平台运营		40.00%	权益法核算
工业大数据	中国重庆	中国重庆	数据采集、分析与处理服务等		11.78%	权益法核算
金胡桃科技	中国北京	中国北京	中国家庭内容发行的研发及业务拓展		10.00%	权益法核算
深圳十六进制	广东深圳	中国广东	校园教育信息化		24.18%	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	电满满汽车	新源智控	电满满汽车	新源智控
流动资产	8,250,581.58	16,051,674.22	10,820,186.67	23,047,507.53
其中：现金和现金等价物	5,559,356.17	202,210.45	5,643,875.24	95,476.86
非流动资产	36,908,718.12	152,049.03	30,424,064.07	57,593.71
资产合计	45,159,299.70	16,203,723.25	41,244,250.74	23,105,101.24
流动负债	10,059,745.17	2,271,176.81	4,031,605.19	8,483,518.58
非流动负债	9,200,115.00	0.00	9,604,602.50	
负债合计	19,259,860.17	2,271,176.81	13,636,207.69	8,483,518.58
少数股东权益	3,867,588.19	0.00	4,336,304.61	
归属于母公司股东权益	22,031,851.34	13,932,546.44	23,271,738.44	14,621,582.66
按持股比例计算的净资产份额	11,015,925.67	6,826,947.76	11,635,869.22	7,164,575.49
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他	967,217.18		967,217.18	
对合营企业权益投资的账面价值	11,983,142.85	6,826,947.76	12,603,086.40	7,164,575.49
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	6,136,320.91	23,388,707.56	13,725,236.62	44,016,316.42
财务费用	119,950.36	-1,254.86	265,128.54	-2,646.71
所得税费用	7,185.71	207,386.57	6,328.70	956,789.55
净利润	-1,708,603.58	3,887,888.92	-35,804.56	2,767,990.64
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-1,708,603.58	3,887,888.92	-35,804.56	2,767,990.64
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额					期初余额/上期发生额				
	物联网创新中心	辽网科技	工业大数据	金胡桃科技	深圳十六进制	物联网创新中心	辽网科技	工业大数据	金胡桃科技	深圳十六进制

流动资产	643,681,665.27	58,578,263.90	118,666,667.95	51,009,665.53	8,307,397.31	454,787,071.35	42,808,693.37	107,521,208.85	60,533,996.84	19,676,039.65
非流动资产	52,336,270.80	14,108,013.56	40,254,116.72	509,631.47	1,487,365.06	16,237,685.77	14,928,613.88	34,341,927.46	497,187.34	1,908,476.24
资产合计	696,017,936.07	72,686,277.46	158,920,784.67	51,519,297.00	9,794,762.37	471,024,757.12	57,737,307.25	141,863,136.31	61,031,184.18	21,584,515.89
流动负债	-9,339,856.42	12,552,780.93	66,968,306.36	6,380,368.31	13,884,812.20	13,225,103.48	19,338,605.16	50,397,950.62	14,006,583.28	11,645,077.04
非流动负债	58,716,572.52		10,143,664.15			23,585,500.00		10,609,763.64		
负债合计	49,376,716.10	12,552,780.93	77,111,970.51	6,380,368.31	13,884,812.20	36,810,603.48	19,338,605.16	61,007,714.26	14,006,583.28	11,645,077.04
少数股东权益	-1,507,583.64									
归属于母公司股东权益	648,148,803.61	60,133,496.53	81,808,814.16	45,138,928.69	-4,090,049.83	434,214,153.64	38,398,702.09	80,855,422.05	47,024,600.90	9,939,438.85
按持股比例计算的净资产份额	22,296,318.84	24,053,398.61	15,543,674.69	4,513,892.87	-989,149.92	14,936,966.89	15,359,480.84	15,362,530.19	4,702,460.09	2,403,356.31
调整事项										
—商誉										
—内部交易未实现利润										
—其他	8,050,011.42	19,948,106.97	-838,248.88	26,814,288.76	40,095,417.84	16,348,424.25	21,548,106.96	-838,248.89	29,214,288.76	40,095,845.25
对联营企业权益投资的账面价值	30,346,330.26	44,001,505.58	14,705,425.81	31,328,181.63	39,106,267.92	31,285,391.14	36,907,587.80	14,524,281.30	33,916,748.85	42,499,201.56
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值										
营业收入	1,645,065.86	30,633,729.81	20,475,577.43	119,757,255.56	6,407,904.17	14,908,528.96	18,733,630.05	25,035,451.02	87,473,396.78	887,183.86
净利润	-29,439,092.90	17,689,629.98	953,392.11	21,463,131.77	-14,147,666.13	-11,385,452.60	12,040,435.64	1,231,475.45	5,331,705.87	-2,736,260.18

终止经营的净利润										
其他综合收益										
综合收益总额	- 29,439,092.90	17,689,629.98	953,392.11	21,463,131.77	- 14,147,666.13	- 11,385,452.60	12,040,435.64	1,231,475.45	5,331,705.87	- 2,736,260.18
本年度收到的来自联营企业的股利				4,000,000.00						

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	15,036,907.57	15,078,873.24
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-9,366,860.13	-18,445,521.60
--其他综合收益	-9,366,860.13	-18,445,521.60
联营企业：		
投资账面价值合计	33,222,256.65	25,693,470.59
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,015,858.00	-672,890.08
--其他综合收益	-1,015,858.00	-672,890.08

其他说明

(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

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(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

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。

1. 市场风险

1. 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务基本以人民币结算，外币业务很少，因此无重大外汇风险。

1. 利率风险

本集团的利率风险主要产生于固定利率的短期借款、长期借款及应付债券等带息债务，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。于 2022 年 6 月 30 日，本集团固定利率带息债务为人民币 918,661,990.05 元(2021 年 12 月 31 日 646,820,072.82 元)。

本集团管理层持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

1. 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

1. 信用风险

本集团银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、合同资产和其他应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级(2021 年 12 月 31 日：无)。

1. 流动风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

	2022 年 6 月 30 日					
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计	
短期借款	249,745,986.42	-	-	-	249,745,986.42	
长期借款	8,074,279.42	23,905,809.42	95,938,682.00	81,086,399.98	209,005,170.82	
应付账款	630,050,255.76	-	-	-	630,050,255.76	
其他应付款	62,724,251.49	-	-	-	62,724,251.49	
租赁负债	-	5,695,316.47	4,617,127.02	-	10,312,440.49	
一年内到期的非流动负债	49,470,559.59	-	-	-	49,470,559.59	
合计	1,000,065,332.68	29,601,125.89	100,555,806.02	81,086,399.98	1,211,308,664.57	

于 2022 年 6 月 30 日，本集团应付债券 494,701,465.69 元(2021 年 12 月 31 日：528,783,710.58 元)系 2020 年 12 月 9 日公开发行的 A 股可转换公司债券，票面金额为 8 亿元，期限为六年，票面利率第一年为 0.3%、第二年为 0.5%、第三年为 1.0%、第四年为 1.5%、第五年为 1.8%、第六年为 2.0%，每年付息一次。由于本集团无法确定债券持有人的转股时间，因此未在上表披露其未折现的合同现金流量。

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			387,722,610.71	387,722,610.71
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			387,722,610.71	387,722,610.71
（三）其他权益工具投资	164,539,200.00			164,539,200.00
持续以公允价值计量的资产总额	164,539,200.00		387,722,610.71	552,261,810.71
（七）指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			3,748,876.85	3,748,876.85
持续以公允价值计量的负债总额			3,748,876.85	3,748,876.85
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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是徐长军先生和郑新标先生。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（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
上海运远	本集团之合营企业
得道体育	本集团之合营企业
灵锡互联网	本集团之合营企业
福建华威新耀	本集团之合营企业
新源智控	本集团之合营企业
金胡桃科技	本集团之联营企业
工业大数据	本集团之联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
支付宝(中国)网络技术有限公司（以下简称“支付宝网络”）	与本公司股东上海云鑫创业投资有限公司受同一最终控制人控制
集分宝南京企业管理有限公司（以下简称“集分宝”）	与本公司股东上海云鑫受同一最终控制人控制
支付宝(杭州)网络技术有限公司（以下简称“支付宝信息”）	与本公司股东上海云鑫受同一最终控制人控制
蚂蚁区块链科技(上海)有限公司（以下简称“蚂蚁区块链”）	与本公司股东上海云鑫受同一最终控制人控制
中数寰宇(北京)科技有限公司（以下简称“中数寰宇”）	徐长军控制的企业
未来电视有限公司（以下简称“未来电视”）	徐长军施加重大影响的企业
九江公交电满满新能源有限公司（以下简称“九江电满满”）	本集团之合营企业之子公司
苏州绿的新能源科技有限公司（以下简称“苏州绿的”）	本集团之合营企业之子公司
我看网络技术(北京)有限公司（以下简称“北京我看网络”）	本集团之联营企业之子公司
朗新教育	本集团之联营企业之子公司
弘道科技有限公司（以下简称“弘道科技”）	本集团之联营公司之子公司
河南国都	邦道科技持股 10%的企业
无锡经研院	本公司发起的民办非企业单位

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
金胡桃科技	授权服务费	60,377,358.43		否	
集分宝	外包服务费	23,688,679.25	78,000,000.00	否	16,076,640.03
河南国都	外包服务费	4,075,531.32		否	2,691,288.96
上海运远	外包服务费	3,680,902.86		否	5,817,414.63
中数寰宇	版权采购费	2,830,188.60	20,000,000.00	否	2,830,188.68
北京我看网络	授权服务费	1,705,529.99		否	

得道体育	外包服务费	357,877.36		否	
未来电视	广告服务分成			否	134,194.94

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
支付宝网络	生活缴费平台、支撑服务费、定制软件开发	208,407,811.94	192,831,561.99
未来电视	用户服务、增值服务、销售终端	179,835,671.15	194,453,681.49
金胡桃科技	增值服务	18,725,621.48	
中数寰宇	增值业务分成	13,299,974.32	4,622,641.51
苏州绿的	技术服务	275,616.00	106,672.26
九江电满满	技术服务	242,520.07	
灵锡互联网	技术服务、广告业务	227,894.94	192,773.58
福建华威新耀	技术服务	23,248.53	
支付宝信息	技术服务	23,018.87	419,545.15
工业大数据	技术服务	15,948.02	105,344.15
蚂蚁区块链	定制软件开发	14,019.11	
无锡经研院	技术服务		236,610.43
得道体育	技术服务		81,503.88

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(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
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
-------	--------	-----------------------------	------------------------	-------	-------------	----------

		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额
--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
------	------	-------	-------	----------------

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
无锡经研院	5,076,000.00	2021 年 08 月 31 日	2024 年 08 月 08 日	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(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	未来电视	417,237,593.55	2,059,700.27	374,227,769.93	743,788.47
应收账款	支付宝网络	231,937,402.98	2,208,540.62	302,770,093.65	1,132,482.62
应收账款	金胡桃科技	31,247,669.28	134,364.98	24,132,150.08	118,247.54

应收账款	中数寰宇	24,830,763.64	70,308.29	10,732,790.86	52,590.68
应收账款	灵锡互联网	21,390,721.89	880,752.43	21,149,153.26	214,617.81
应收账款	得道体育	16,714,000.00	2,916,548.20	16,714,000.00	748,859.14
应收账款	朗新教育	5,115,784.51	149,591.42	6,599,784.51	61,195.48
应收账款	支付宝信息	1,699,669.37	85,843.09	2,676,456.71	11,301.21
应收账款	工业大数据	1,611,478.64	29,543.84	1,594,573.75	214,524.26
应收账款	蚂蚁区块链	1,023,860.26	13,105.41	1,090,000.00	568.59
应收账款	无锡经研院	283,842.81	3,643.12	283,842.81	3,643.12
应收账款	九江电满满	167,207.14	2,140.25	269,384.19	1,068.96
应收账款	福建华威新耀	3,406.95	224.18	153,406.95	608.74
其他应收款	无锡经研院	5,076,000.00	50,760.00	5,087,104.93	50,871.05
其他应收款	朗新教育	312,041.86	3,120.42	311,868.36	3,118.68
其他应收款	弘道科技	286,499.36	2,864.99	286,499.36	2,864.99
其他应收款	得道体育	199,225.48	1,992.25	199,225.48	
预付账款	集分宝	20,352,240.43		24,010,961.26	
预付账款	金胡桃科技	1,415,093.73		60,000,000.00	
预付账款	中数寰宇	509,433.80		479,245.20	
预付账款	工业大数据	323,868.00			
预付账款	支付宝网络	100,000.00		50,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	河南国都	7,720,288.56	11,797,723.94
应付账款	上海云远	7,636,542.38	3,955,639.52
应付账款	新源智控	3,166,215.92	4,399,311.06
应付账款	工业大数据	2,829,520.00	5,805,652.00
应付账款	未来电视	456,918.95	456,918.95
应付账款	北京我看网络	453,868.34	453,868.34
应付账款	中数寰宇	200,000.00	
应付账款	得道体育	90,000.00	
应付账款	无锡经研院	27,369.07	
其他应付款	郑新标	2,500,000.00	2,500,000.00
其他应付款	徐长军	460,000.00	460,000.00
其他应付款	无锡经研院	114,202.10	

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

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	6,325,801.83
公司本期失效的各项权益工具总额	809,640.01
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余	2018 年发行的股票期权行权价格为 10.606 元/股，解锁时间自授予部分股票期权或限制性股票登记完成之日起 12 个

期限	月后的首个交易日起至授予期权或股份登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日止。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	于 2022 年 6 月 30 日, 2018 年限制性股票授予价格 5.366 元/股, 解锁时间自授予部分股票期权或限制性股票登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予期权或股份登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日止。2020 年限制性股票授予价格 9.25 元, 第一类授予对象解锁时间自授予部分限制性股票登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予期权或股份登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日止。第二类授予对象解锁时间自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予期权或股份登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日止。本集团未解锁的限制性股票/行权的股票期权加权平均合同剩余期限为 1.04 年。

其他说明

(a) 限制性股票及股票期权

(a) 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划

本公司于 2018 年 9 月 3 日召开的 2018 年第四次临时股东大会审议并通过了《关于〈朗新科技集团股份有限公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈朗新科技集团股份有限公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。本公司于 2018 年 10 月 16 日与最终激励对象就股份支付的协议条款和条件达成一致, 并于当日召开的第五次临时股东大会决议审议通过了《关于调整 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划激励对象名单的议案》, 向 308 名董事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术及业务人员定向发行了 12,484,000 股限制性普通股 A 股, 每股面值为人民币 1 元, 授予价格为每股人民币 8.23 元; 向 160 名核心技术及业务人员授予 3,858,000 份股票期权, 可行权价格为 16.45 元/股, 相关限制性股票及股票期权分别于 2018 年 11 月 23 日及 2018 年 10 月 26 日完成登记。其后, 本公司于 2018 年 12 月 14 日召开的第二届董事会第二十二次会议和第二届监事会第十七次会议审议并通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》, 以 2018 年 12 月 14 日作为授予日, 向 3 名激励对象定向发行 2,500,562 股限制性人民币普通股 A 股, 每股面值为人民币 1 元, 发行价格为每股人民币 8.46 元, 并于 2019 年 1 月 29 日完成登记。2019 年, 本公司从 3 名已离职激励对象处回购了其已获授权但尚未解除限售的全部限制性股票 56,000 股, 回购价格为 8.149 元/股, 于 2020 年完成股本变更登记。2020 年 4 月 22 日, 本公司召开 2019 年年度股东大会审议通过了 2019 年度利润分配方案, 以截至 2020 年 3 月 31 日的公司总股本 680,468,891 股为基数, 每 10 股派发现金股利 1 元(含税), 每 10 股以资本公积转增 5 股。根据《上市公司股权激励管理办法》及 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划的相关规定对授予权益数量及回购价格进行调整, 首次授予及预留授予尚未解除限售限制性股票数量由 11,942,850 股调整为 17,914,275 股, 该部分限制性股票回购价格由 8.149 元/股调整为 5.366 元/股; 已授予但尚未行权的股票期权数量由 2,951,400 股调整为 4,427,200 股, 该部分股票期权回购价格由 16.369 元/股调整为 10.846 元/股。2020 年, 本公司从 64 名已离职和未达到解除限售条件的激励对象处回购了其已获授权但尚未解除限售的全部限制性股票 364,800 股, 回购价格为 5.366 元/股, 于 2021 年完成股本变更登记。2022 年 3 月 25 日, 公司第三届董事会第三十七次会议和第三届监事会第二十五次会议审议通过了《关于公司 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》, 公司独立董事对上述事项发表了独立意见。2022 年 4 月 13 日, 公司 2018 年度股权激励计划预留授予限制性股票第三个解除限售期解除限售股份上市。

2022 年 1 月 17 日, 公司召开 2022 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于回购注销 2018 年度限制性股票与股票期权激励计划部分限制性股票的议案》, 本次回购注销限制性股票涉及激励对象共 25 名, 回购注销的限制性股票数量合计 190,683 股, 回购价格为 5.246 元/股。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认, 公司限制性股票的回购注销事宜已经完成。

上述激励对象所获授限制性股票/股票期权的第一个解锁期/行权期(比例 20%)为自授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止; 第二个解锁期/行权期(比例 40%)为自授予登记

完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第三个解锁期/行权期(比例 40%)为自授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止。

(2) 2020 年度限制性股票激励计划

本公司于 2020 年 7 月 27 日召开的 2020 年第二次临时股东大会审议并通过了《关于〈公司 2020 年度限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》、《关于〈公司 2020 年度限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。本公司于 2020 年 7 月 27 日获得上述审批后，向 2 名激励对象定向发行 650,000 股第一类限制性人民币普通股 A 股，每股面值为人民币 1 元；向 699 名激励对象定向发行 27,540,000 股第二类限制性人民币普通股 A 股，每股面值为人民币 1 元，两类限制性股票发行价格均为每股人民币 9.25 元。根据本公司 2020 年第二次临时股东大会的授权，本公司于 2021 年 7 月 23 日召开了第三届董事会第二十三次会议和第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，以 2021 年 7 月 23 日作为授予日，向 108 名激励对象定向发行 2,400,000 股第二类限制性人民币普通股 A 股，每股面值为人民币 1 元，发行价格为每股人民币 8.76 元。2020 年首次授予的第一类限制性股票激励计划有效期自限制性股票授予登记完成之日起算，第二类限制性股票激励计划有效期自限制性股票首次授予之日起算。激励对象所获授限制性股票/股份期权的第一个解锁期/行权期(比例 30%)为自授予登记完成之日/授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日/授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个解锁期/行权期(比例 40%)为自授予登记完成之日/授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日/授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第三个解锁期/行权期(比例 30%)为自授予登记完成之日/授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日/授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止。2021 年预留授予的第二类限制性股票激励计划有效期自限制性股票首次授予之日起算。激励对象所获授限制性股票/股份期权的第一个解锁期/行权期(比例 50%)为自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个解锁期/行权期(比例 50%)为自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止。

上述限制性股票及股票期权解锁/行权前需满足激励计划规定的解锁/行权条件。

对于未达到解锁条件的限制性股票，由公司授予价格回购并注销，限制性股票激励对象根据该计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。对于未达到行权条件的股票期权，不得行权；若符合行权条件，但未在上述行权期内行权的股票期权将由公司注销。

此外，根据上述激励计划，激励对象为公司董事、高级管理人员的，需遵守包括在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%在内的禁售期限规定。

通过授予限制性股票及股票期权所获取员工服务的公允价值参考所授权益工具的公允价值计量。除本公司董事及高级管理人员之外的其他激励对象所获取限制性股票的公允价值为授予日本公司人民币普通股 A 股的市场价格，所获取股票期权的公允价值于授予日根据 Black-Scholes 模型计算得出；就董事及高级管理人员所获限制性股票，考虑其解除限售但不能转让的限制对公允价值的影响。

就未来可达到解锁/行权条件的限制性股票/股票期权数量，管理层基于截至 2022 年 6 月 30 日止各项解锁/行权条件实际完成情况 & 未来预期进行最佳估计，并将于等待期内的每个资产负债表日重新估计。于 2022 年上半年度，本集团因取得的上述激励对象的服务而计入相关成本或费用并相应增加资本公积 30,630,694.66 元(2021 年上半年度：54,887,533.94 元)。

于 2022 年 6 月 30 日，本集团未解锁的限制性股票/行权的股票期权加权平均合同剩余期限为 1.04 年。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工数、业绩变动等后续信息进行估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	219,497,517.22
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	30,630,694.66

其他说明

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

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

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

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

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团的报告分部是提供不同产品或服务、或在不同地区经营的业务单元。由于各种业务或地区需要不同的技术和市场战略，因此，本集团分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本集团在报告期间主要有 3 个报告分部，分别为：

能源数字化业务相关分部，负责电力与燃气业务、新能源业务、工业互联网、数字城市等软件服务业务；

互联网电视业务相关分部，负责新电视运营与技术服务、互联网电视智能终端业务；

能源互联网业务相关分部，负责互联网生活缴费、“新电途”聚合充电、众畅全域停车等互联网运营和技术服务。

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。

资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	能源数字化业务	互联网电视业务	能源互联网业务	分部间抵销	合计
对外交易收入	432,447,903.54	756,360,016.49	423,832,644.54	-4,655,806.28	1,607,984,758.29
营业成本	264,135,954.85	518,023,166.38	192,512,417.15	-4,463,054.06	970,208,484.32
利息收入	2,731,944.07	10,178,925.50	7,353,772.10	-132,474.25	20,132,167.42
利息费用	14,076,031.43	351,960.43	2,321.55	-113,375.95	14,316,937.46
对联营和合营企业的投资收益	-12,167,115.45	7,724,613.15	-1,551,834.33		-5,994,336.63
信用减值损失	-3,858,950.94	-2,474,002.40	60,812.04		-6,272,141.30
资产减值转回	289,713.79	-324,909.45			-35,195.66
折旧费和摊销费	36,595,415.00	16,175,572.27	3,932,884.22		56,703,871.49
利润总额	44,630,720.09	254,783,372.02	85,698,794.29	-201,351,302.88	183,761,583.52
所得税费用	-2,211,585.67	35,702,556.63	9,181,241.24	-147,142.85	42,525,069.35
净利润	46,842,305.76	219,080,815.39	76,517,553.05	-201,204,160.03	141,236,514.17
资产总额	7,630,436,311.66	2,577,250,731.73	1,244,511,732.54	2,690,941,697.08	8,761,257,078.85
负债总额	1,526,724,773.81	534,644,173.08	295,207,666.75	-116,254,920.79	2,240,321,692.85
对联营企业和合营企业的长期股权投资	103,650,158.40	94,816,127.46	20,312,593.88		218,778,879.74

（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	916,667,338.09	100.00%	60,571,747.35	6.61%	856,095,590.74	891,949,364.33	100.00%	57,082,254.84	6.40%	834,867,109.49
其中：										
软件服务用户组合	916,667,338.09	100.00%	60,571,747.35	6.61%	856,095,590.74	891,949,364.33	100.00%	57,082,254.84	6.40%	834,867,109.49
合计	916,667,338.09	100.00%	60,571,747.35	6.61%	856,095,590.74	891,949,364.33	100.00%	57,082,254.84	6.40%	834,867,109.49

按组合计提坏账准备：60,571,747.35

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
软件服务用户组合	916,667,338.09	60,571,747.35	6.61%
合计	916,667,338.09	60,571,747.35	

确定该组合依据的说明：

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

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	659,319,511.44
1 至 2 年	161,786,927.96
2 至 3 年	39,118,286.28
3 年以上	56,442,612.41
3 至 4 年	15,880,829.10
4 至 5 年	16,996,555.82
5 年以上	23,565,227.49
合计	916,667,338.09

（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	
软件服务用户	57,082,254.8	3,895,219.50		-405,726.99		60,571,747.3

组合	4					5
合计	57,082,254.84	3,895,219.50		-405,726.99		60,571,747.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国网河北省电力有限公司营销服务中心	61,566,142.26	6.72%	1,375,657.90
北京中电普华信息技术有限公司	51,112,231.00	5.58%	16,487,163.15
国网浙江省电力有限公司信息通信分公司	53,037,072.50	5.79%	1,530,775.53
国网上海市电力公司	40,838,020.02	4.46%	1,116,674.60
河南九域腾龙信息工程有限公司	26,726,203.18	2.92%	1,484,119.60
合计	233,279,668.96	25.47%	

(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

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	99,992,000.00	
其他应收款	955,183,428.18	923,691,034.89
合计	1,055,175,428.18	923,691,034.89

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
易视腾科技股份有限公司	99,992,000.00	
合计	99,992,000.00	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

(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
应收暂付及单位往来款	911,270,835.84	882,943,485.35
应收押金和保证金	35,104,964.01	37,756,054.81
应收员工借款	8,807,628.33	4,110,449.42
合计	955,183,428.18	924,809,989.58

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,118,954.69			1,118,954.69
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	39,657.85			39,657.85
2022 年 6 月 30 日余额	1,158,612.54			1,158,612.54

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	939,311,292.27
1 至 2 年	15,799,935.91
2 至 3 年	72,200.00
合计	955,183,428.18

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	
低风险客户组合	1,118,954.69	39,657.85				1,158,612.54
合计	1,118,954.69	39,657.85				1,158,612.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
朗新数据	应收暂付及单位往来款	378,153,373.73	1 年以内	39.59%	
瀚云科技	应收暂付及单位往来款	189,074,295.82	1 年以内	19.79%	
北京思源	应收暂付及单位往来款	73,560,507.47	1 年以内	7.70%	
无锡朗易	应收暂付及单位往来款	64,356,266.07	1 年以内	6.74%	
朗新投资	应收暂付及单位往来款	59,595,134.22	1 年以内	6.24%	
合计		764,739,577.31		80.06%	

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

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

其他说明：

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	4,613,469,640.03		4,613,469,640.03	4,155,616,167.21		4,155,616,167.21
对联营、合营企业投资	37,173,278.02		37,173,278.02	38,449,966.63		38,449,966.63
合计	4,650,642,918.05		4,650,642,918.05	4,194,066,133.84		4,194,066,133.84

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备期
-------	------	--------	------	-------

	(账面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	(账面价值)	末余额
北京朗新	95,268,182.50					95,268,182.50	
新耀能源	5,700,978.29				353,133.56	6,054,111.85	
无锡金关	15,290,749.38					15,290,749.38	
朗新云商	4,319,676.00					4,319,676.00	
朗新数据	137,000,474.64				2,252,636.32	139,253,110.96	
朗新投资	25,737,099.00					25,737,099.00	
瀚云科技	10,159,100.64				608,756.38	10,767,857.02	
朗新智元	2,707,152.56					2,707,152.56	
云筑智联	1,696,401.86					1,696,401.86	
清大朗新	500,000.00					500,000.00	
涵谷科技	5,569,096.55				222,897.26	5,791,993.81	
无锡朗易	137,303,390.48					137,303,390.48	
黑龙江太平洋科技	30,000,000.00					30,000,000.00	
朗新智城	3,500,000.00					3,500,000.00	
邦道科技	958,585,999.93				2,969,220.58	961,555,220.51	
易视腾科技	2,722,277,865.38					2,722,277,865.38	
视加天辰		451,446,828.72				451,446,828.72	
合计	4,155,616,167.21	451,446,828.72			6,406,644.10	4,613,469,640.03	

(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		
一、合营企业										
新源智控	7,164,575.49			-337,627.73						6,826,947.76
小计	7,164,575.49			-337,627.73						6,826,947.76
二、联营企业										
物联网	31,285			-						30,346

创新中心	, 391.1 4			939, 06 0.88						, 330.2 6	
小计	31, 285 , 391.1 4			- 939, 06 0.88						30, 346 , 330.2 6	
合计	38, 449 , 966.6 3			- 1, 276, 688.61						37, 173 , 278.0 2	

(3) 其他说明

截至 2022 年 4 月 30 日，视加天辰注册资本 10,000 万元，实缴出资 1600 万元，净资产 1,208.08 万元，易视腾科技持有视加天辰 100% 股权。朗新科技按 1,600 万元对价受让视加天辰 100% 股权，并向视加天辰增加实缴出资 8,400 万元。同时，朗新科技按 1 元/股的价格向视加天辰增资 35,536.60 万元。

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	377,664,651.92	223,818,879.55	329,205,546.53	187,205,845.80
合计	377,664,651.92	223,818,879.55	329,205,546.53	187,205,845.80

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型	377,664,651.92			377,664,651.92
其中：				
软件服务	369,445,131.78			369,445,131.78
其他业务	8,219,520.14			8,219,520.14
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				

合计	377,664,651.92			377,664,651.92

与履约义务相关的信息：

对于定制化软件合同，一般在合同签订后 30 日内，客户向我公司支付合同总价的 30%；项目上线后 30 日内，客户向我公司支付合同总价的 30%；通过客户验收确认后 30 日内，甲方向乙方支付合同总价的 40%。

根据合同产生的全部技术成果的知识产权归甲方所有。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 528,899,268.65 元，其中，389,205,503.16 元预计将于 2022 年度确认收入，103,373,386.46 元预计将于 2023 年度确认收入，26,877,080.48 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明：

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	199,992,000.00	244,993,440.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,276,688.61	255,313.49
处置长期股权投资产生的投资收益		-5,099,999.00
合计	198,715,311.39	240,148,754.49

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	85,760.17	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,829,349.06	
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	110,124,304.58	主要是子公司易视腾科技的金融资产按最新融资价格的估值变动。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,228,436.16	
减：所得税影响额	16,922,708.87	

少数股东权益影响额	1,352,575.93	
合计	96,535,692.85	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☒适用 ☐不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税税收返还	486,173.36	根据财政部和国家税务总局 2011 年 10 月 13 日发出《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），本集团销售的经认证的自行开发软件在获得主管税务机关审批并按 13%税率（2019 年 4 月 1 日前，本集团适用于 16%销项税率）征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。前述即征即退的增值税退税被计入本集团的其他收益，本集团认为该等增值税退税属于与本集团正常主营的软件开发业务密切相关，并符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量享受的政府补助，故未计入本集团非经常性损益。

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	2.96%	0.1814	0.1814
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.46%	0.0900	0.0900

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