



拓维信息系统股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 07 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李新宇、主管会计工作负责人邢霓虹及会计机构负责人(会计主管人员)杨会声明：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。

本报告涉及未来计划等前瞻性的相关陈述，属于公司计划性事务，不构成对投资者的实质性承诺；本报告中涉及的业绩预测亦不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理.....	22
第五节 环境和社会责任 .....	23
第六节 重要事项.....	24
第七节 股份变动及股东情况 .....	32
第八节 优先股相关情况 .....	38
第九节 债券相关情况 .....	39
第十节 财务报告.....	40

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作责任人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 载有董事长签名的2021年半年度报告文本原件。
- (四) 以上备查文件备置地点：公司证券部。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司/本公司/拓维信息	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
证监会或中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
海云天科技	指	深圳市海云天科技股份有限公司
火溶信息	指	上海火溶信息科技有限公司
长征教育	指	山东长征教育科技有限公司
湘江鲲鹏	指	湖南湘江鲲鹏信息科技有限公司
云上鲲鹏	指	贵州云上鲲鹏科技有限公司
鸿蒙	指	HarmonyOS 鸿蒙系统（鸿蒙 OS）是一款“面向未来”、面向全场景（移动办公、运动健康、社交通信、媒体娱乐等）的分布式操作系统
SAAS	指	软件即服务（Software-as-a-Service）
ISV	指	Independent Software Vendors，独立软件开发商，特指专门从事软件的开发、生产、销售和服务的企业。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	拓维信息	股票代码	002261
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	拓维信息系统股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	拓维信息		
公司的外文名称（如有）	TALKWEB INFORMATION SYSTEM CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TALKWEB		
公司的法定代表人	李新宇		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	龙麒	鲍小丹
联系地址	湖南省长沙市岳麓区桐梓坡西路 298 号	湖南省长沙市岳麓区桐梓坡西路 298 号
电话	0731-88668270	0731-88668270
传真	0731-88799888	0731-88799888
电子信箱	longqi@talkweb.com.cn	securities@talkweb.com.cn

### 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 2020 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 2020 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	890,177,687.04	603,488,684.55	47.51%
归属于上市公司股东的净利润（元）	60,710,627.27	36,067,763.38	68.32%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	36,973,150.71	20,857,755.57	77.26%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-145,161,843.97	-224,368,061.96	35.30%
基本每股收益（元/股）	0.055	0.033	66.67%
稀释每股收益（元/股）	0.055	0.033	66.67%
加权平均净资产收益率	2.37%	1.44%	0.93%
	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）	3,761,965,452.58	3,386,390,414.79	11.09%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,588,560,964.28	2,527,630,734.76	2.41%

#### 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）	6,216,872.19	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,624,758.09	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	437,669.34	

委托他人投资或管理资产的损益	543,178.17	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,058,118.60	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	174,409.06	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-387,960.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	612,209.87	
分步实现非同一控制下企业合并时原长期股权投资按公允价值重新计量产生的投资收益	8,743,709.52	
减：所得税影响额	808,611.60	
少数股东权益影响额（税后）	476,876.40	
合计	23,737,476.56	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司顺应国产化替代和数字化转型的国家战略发展方向，以5G、AI、大数据、物联网、边缘计算为核心技术，致力于成为中国一流的行业云服务提供商，依托华为鲲鹏、昇腾、云、鸿蒙四大技术底座，聚焦数字政府、智慧教育、智慧交通、智能制造、运营商等N个重要行业和领域，全面推进1+4+N总体战略。具体来说，以公司自身技术沉淀和行业积累，依托华为核心技术和研发实力，创新应用场景，构建基于行业PaaS平台的云化技术架构；依托兆瀚服务器和兆瀚AI推理服务器提供的通用和AI算力支持，在云边端的技术框架内，重点发展鸿蒙行业专属操作系统、鸿蒙行业专属终端、拓维元操作系统、行业边缘一体机，“软+硬”深度融合，实现云边端协同，以边端促云。构建智慧交通、工业智能制造、智慧教育、智能考试等跨行业PaaS平台，为市场提供丰富的自有+生态伙伴SaaS产品和服务。

#### 1、软件云服务

随着工信部于2018年7月印发《推动企业上云实施指南（2018-2020年）》，各企业上云速度明显加快，软件云化、SaaS化已成为大势所趋。报告期内，公司凭借在运营商、教育、交通、制造、数字政府、园区、金融等行业解决方案中20多年的丰富经验，聚焦工业互联网、智慧教育、AI稽核、产业园区、企业数字化等优势行业，结合华为鲲鹏、昇腾、云、鸿蒙四大技术底座，打造行业专属APaaS云平台，逐步推动解决方案的云化、产品化、国产化、智能化，为客户提供集咨询规划、软硬一体化解决方案、持续运营服务等为一体的综合服务。目前，公司通过加入华为生态为数十个行业的政府和企事业单位数字化转型全面赋能，业务覆盖至湖南、北京、上海、广东等全国数十省市。

#### 2、国产自主品牌（兆瀚）服务器及PC

2018年以来，美国屡次通过商务部实体清单制度对中国企业实施极限施压，实施制裁或者禁运，遏制中国科技的发展，信息安全已上升到国家战略的层次。华为于2019年7月23日正式发布“鲲鹏生态发展计划”，鲲鹏计算机产业作为国家级战略新兴产业，是未来数字化、智能化浪潮的核心中枢，也是集成芯片国产化的重要组成部分。公司抓住这一发展机遇，积极布局鲲鹏生态，作为华为鲲鹏产业的唯一软硬件一体的合作伙伴，围绕“鲲鹏+昇腾”计算产业领域，打造国内独有的“硬件+软件生态”战略协同模式。公司一方面制造基于华为鲲鹏的兆瀚服务器及PC产品，另一方面充分发挥自身在软件研发、应用场景、解决方案方面的优势，开发出一系列基于鲲鹏技术底座的软硬一体化及全栈式行业解决方案。先后在湖南长沙、贵州贵阳、甘肃兰州、四川宜宾设立鲲鹏平台公司，完善渠道及产业布局，全面推动国产化替代进程，并已在政务、制造、金融、通讯、教育等多个行业领域得到推广应用。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

随着国家“新基建”战略的不断推进，十四五规划明确提出要发展数字经济，建设数字中国，推动数字经济和实体经济深度融合。公司秉持“与国家同频共振、与巨人携手前行”的使命担当，面对工业互联网、智慧教育等领域大量涌现的数字升级需求，紧抓市场机遇，凭借积累多年的行业一体化解决方案经验，打造核心竞争力，构建公司商业生态。在市场需求与研发技术紧密结合的基础上，制定了“1+4+N”的战略落地路径，即围绕成为“国内一流的行业云服务提供商”的战略愿景，依托华为鲲鹏、昇腾、鸿蒙、华为云四大技术底座，探索实施N个行业、场景和产品，全面赋能产业转型升级，催生新产业新业态。

### 二、核心竞争力分析

#### 1、多年行业及技术沉淀，造就深刻的场景创新能力

公司是国家规划布局内的重点软件企业、国家系统集成壹级资质认证、国家火炬计划软件产业基地骨干企业、CMMI最高级别（5级）评估、国家安防壹级资质认证中国互联网百强企业。公司拥有20多年在工业、交通、园区、运营商、政府、金

融、教育、考试等多个行业的丰富经验，为客户提供需求咨询、解决方案、开发交付、产品运营等全方位高质量服务。通过多年来对行业深入的市场洞察和对客户持续的需求挖掘，公司对客户痛点、技术趋势、行业现状、价值创造有着深刻的理解和沉淀，这已经成为万物互联时代进行行业场景创新不可或缺的核心能力。

## 2、全面对接华为，构筑软硬一体的技术能力

公司自2017年成为华为云同舟共济合作伙伴以来，坚持全面对接华为底层技术，在鲲鹏、昇腾、鸿蒙、华为云等多方面不断深化合作，加强技术交流，达成战略合作。一方面，在云、边、端的架构内，实现了全栈式的技术对齐；另一方面，在组织、流程、文化、机制等层面，实现了端到端的组织拉通与对齐，实现了多层次的能力跃迁。在信息技术自主可控不断深化的时代大潮面前，公司坚持发展和完善自身软件开发能力，同时发力布局硬件领域，加大对鲲鹏、昇腾的投资，形成多条国内领先的硬件产线。公司依托鲲鹏和昇腾的技术基座，发布兆瀚服务器和兆瀚AI推理服务器，为软硬一体的整体解决方案提供通用算力和AI算力支持。经过多年布局和持续投入，公司已经形成业内领先的软硬一体的技术能力。

## 3、全国产业布局，形成强大的渠道销售能力

随着技术和产品能力的提升，公司在渠道销售方面，也逐渐形成了“平台+品牌”的能力升级，形成了“请进来、走出去、下烙印”的三板斧策略。公司在湖南、重庆、甘肃、贵州等地成立平台公司，以自主可控为抓手，通过政产学研用联动，撬动政府、重点院校、科研机构、行业头部企业形成全产业链合作，与国家同频共振的同时，打造出覆盖全国的销售平台和强大的品牌号召力。

# 三、主营业务分析

报告期内，面对国产化浪潮引发的行业巨变以及软件云化、SaaS化的新机遇和万物互联时代的到来，公司大力强化技术能力、渠道能力的建设，与华为在华为云、鲲鹏、昇腾、鸿蒙四大领域进行了全产业链的合作，打造基于国产自主可控鲲鹏架构的行业一体化解决方案和行业一体机，助推公司“软+硬”协同战略落地。报告期内，公司实现了收入和利润的双增长，实现营业收入890,177,69万元，较去年同期增长47.51%；实现归属于上市公司股东的净利润6071.06万元，较去年同期增长68.32%。公司重点工作回顾如下：

## 1、产品方面

### （1）软件云服务

行业云产品：

在智能考试领域，公司全资子公司海云天科技长期致力于提供网上评卷、教育测评、智能考试、考务管理标准化等产品和服务，协助教育主管部门和学校改进教学，帮助学生和家长制定合理的学习计划、选择合适的教育产品，以教育评价质量提升促进教育过程质量提升。公司已连续第20年为高考提供网上评卷技术服务，服务范围覆盖全国18个省（区、市），在全国第三批实施高考改革的八个省份中，覆盖河北、江苏、湖南、福建、辽宁、重庆及湖北七个省份，连续第16年为22个省140多个地市（区）的中考提供网上评卷技术服务，并创新性地采用人工智能技术，为考试构建全场景AI能力，如AI评卷监测、AI在线监考、AI智能巡检等，实现了真正意义上的AI智能化考试。报告期内，海云天科技凭借其领先的研发技术和丰富的行业经验，成功中标2021年注册会计师全国统一考试机考服务项目、兴业银行行业内电子化考试项目等多项考试服务项目，业务领域进一步拓展。报告期内，海云天科技实现营业收入1.34亿元，同比增长496.95%；实现净利润3066.82万元，同比增长200.22%。

在智慧教育领域，公司围绕教育管理、教育教学、教育科研等领域，联合华为数字平台建立“融合、开放”的智慧教育云平台，构建智慧学习环境、创新教育教学模式、重构教育治理机制，推进区域教育的创新发展，创建涵盖全领域、全学段、全学科、全过程的区域智慧教育新模式，共同打造了宁夏省级智慧教育云平台、益阳市智慧教育云平台、西安航天基地智慧教育项目、天津市河西区教育大数据平台、宁波象山教育大数据中心平台等标杆案例。公司全资子公司长征教育于2021年3月推出了基于云技术的SaaS产品“云宝贝-智慧幼儿园”，该产品作为目前首家且唯一一家幼儿园整体智慧解决方案，入驻华为云严选商城。报告期内，已为上千家幼儿园提供了数字化管理与高效运营的优质体验。

软硬一体化解决方案产品：

在智慧交通领域，公司以云为基础，以AI为核心，依托鲲鹏+昇腾算力底座，通过自主研发的APaaS平台、行业一体机，构建了一个开放、持续进化、云边端协同的智能系统，并在AI稽核、机电2.0、计费增强、数字视网膜四个大数据+AI的典型

应用场景中有着充分的实践。公司联合华为和湖南高速打造的“AI收费稽核”标杆，该项目利用偷逃通行费行为特征及机器视觉AI、大数据智能分析的技术，实现车辆路径还原、图搜服务、车辆异常分析、数据挖掘等计算处理；快速形成偷逃费证据链，为各级收费稽核提供数据支撑服务。2021年4月，公司发布了“AI收费稽核”解决方案和基于昇腾的“高速边缘一体机”、“智慧隧道一体机”，将AI、云计算、大数据与业务场景深度融合，为高速稽查部门追缴工作提供有力支撑，大幅提升高速业主堵漏征收的工作效率，得到了市场的广泛认可。继湖南高速打造的“AI收费稽核”标杆后，公司陆续中标河北交投高速公路收费运营管理系统技术服务项目、山西高速公路联网收费稽核系统，并与湖南长益高速公路有限公司签订高速通行费稽核技术服务协议，开创了高速AI稽核运营分成新模式。目前，该方案面向多省高速公路管理部门推广中。

在智能制造领域，公司联合华为推出了自主可控的工业互联网解决方案，该方案依托公司在制造行业多年的业务沉淀及物联网、AI方面的技术优势，打造了“工业物联网平台（IoT）、智能质检、工厂能耗管理、环境及废弃物监测、智能生产运营管理（MES）”等智能制造核心应用，建立企业从生产计划、调度、执行、反馈到体系优化的完整闭环，形成了虚实融合、数据驱动管理的智能制造模式，使制造企业全业务、全价值链、全方位服务的数字化转型。报告期内，为三一集团、中国烟草、中国中车等多家头部制造企业提供了多项智能制造行业一体化解决方案。

在智能考试领域，公司全资子公司海云天科技成功中标西藏自治区国家教育考试标准化考点延伸至县中学项目，将承担建设覆盖西藏自治区164个考点的标准化考点系统，包括国家教育考试综合管理平台、考试考务指挥系统、数字广播系统、保密室值守系统、视频会议系统等，形成了基于考试安全的软硬一体化解决方案。

## （2）国产自主品牌（兆瀚）服务器及PC

公司作为华为鲲鹏和昇腾战略合作伙伴，围绕鲲鹏计算产业打造国内领先的“软+硬”战略协同发展模式，不断提升产品研发能力和渠道开发能力。2021年4月，公司通过收购股份成为湘江鲲鹏的控股股东，持有湘江鲲鹏70%股权，并先后在贵州贵阳、甘肃兰州、四川宜宾设立鲲鹏平台公司，进一步完善鲲鹏产业生态的布局。2021年上半年，公司通过控股子公司湘江鲲鹏发布“兆瀚”品牌，并先后发布旗下多款全新产品，包括兆瀚D110-F系列台式计算机、基于鲲鹏920的兆瀚2U均衡型服务器RH220K、兆瀚4U存储型服务器RH520K、兆瀚RH240T-B系列服务器以及基于昇腾处理器的兆瀚 AI 推理服务器，以更强大的算力支撑、更智能的场景应用、更安全的计算要求，不断诠释“兆瀚”品牌智算未来的理念和定位。2021年2月，湘江鲲鹏成功中标智慧株洲城市数智中心项目，4月入围国家税务总局信息化产品协议名录，5月中标湖南省高速公路机电养护工程设备采购项目，上半年实现营业收入2.33亿元。报告期内，云上鲲鹏成功中标贵州某政府单位涉密业务平台项目，该项目是此单位首个使用国产化服务器支撑涉密业务平台的项目，标志了云上鲲鹏正式进入安平行业。5月，云上鲲鹏正式发布贵州首台鲲鹏服务器——“兆瀚”云上系列服务器（R2102S），该服务器具有高性能、高吞吐、高可靠、高能效和原生算力同构的优势，并与24家生态企业一同正式成立“贵州鲲鹏计算产业联盟”。甘肃九霄鲲鹏于2021年6月取得“兆瀚”服务器在医保领域的首单，该项目联合华为打造的全国首个医保云平台全栈突破标杆，将成为全国其他省份医保拓展“兆瀚”服务器案例标杆，为公司医保行业“兆瀚”服务器项目拓展打开新局面。

## 2、研发方面

报告期内，公司成立了基石研究院，全面对接华为的研发团队，将华为的技术研究与公司的行业实践相结合，以拓维行业APaaS云平台为基座，打造泛行业的云化产品和软硬一体化产品，助力企业数字化转型和行业智能化升级。2021年3月，公司与华为就鸿蒙领域合作签署合作备忘录，成立harmonyOS联合创新实验室，基于鸿蒙操作系统在教育、工业互联网领域开展深入的合作探索，双方将共同孵化创新型解决方案，率先打造标杆产品，率先形成技术规范，率先制定行业标准。以场景创新为基石，技术合作为抓手，公司将具备万物互联时代持续优化的产品能力。在智慧教育方面，2021年4月广东省教育技术中心、广东省教研院、公司、华为共同组织了鸿蒙专属终端的评审，共同定义了教育行业鸿蒙专属操作系统在智慧课堂的核心应用场景，在5G+高清直播录播、智慧课堂多屏互动、操作系统应用白名单，教育数字内容管理等多个核心功能。在工业互联网领域，公司与控股子公司湘江鲲鹏牵头联合华为及湖南省内相关工业制造企业共同研发以“面向智能制造的自主可控工业互联网关键技术研发与应用”的课题，已向湖南申请省重大科技专项。

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	890,177,687.04	603,488,684.55	47.51%	主要系本期行业云收入和国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC 收入均大幅上升的影响
营业成本	560,384,939.78	345,372,921.55	62.26%	主要系本期行业云收入和国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC 收入均大幅上升，且收入结构变化的影响
销售费用	91,153,446.96	82,446,397.72	10.56%	
管理费用	99,696,689.56	73,377,749.04	35.87%	主要系本期业务规模扩大，及上年同期疫情期间相关优惠政策的影响。
财务费用	1,200,184.17	-1,922,711.89	162.42%	主要系本期银行借款利息同比增加所致
所得税费用	12,281,020.29	-313,218.77	4,020.91%	主要系公司本期利润增长所致
研发投入	122,615,093.43	84,319,741.21	45.42%	主要系行业云业务和游戏业务研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-145,161,843.97	-224,368,061.96	35.30%	主要系本期销售回款大幅上升的影响所致
投资活动产生的现金流量净额	108,019,922.50	-18,575,176.97	681.53%	主要是本期新增子公司湘江鲲鹏的影响
筹资活动产生的现金流量净额	113,145,173.71	170,291,375.00	-33.56%	主要系本期新增银行借款较上期减少的影响所致
现金及现金等价物净增加额	75,358,412.65	-69,882,786.38	207.84%	主要系本期销售回款大幅上升及新增子公司湘江鲲鹏的影响

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	890,177,687.04	100%	603,488,684.55	100%	47.51%
分行业					
信息技术服务及软件	683,435,134.17	76.78%	600,108,153.56	99.44%	13.89%
计算机、通信和其他电子设备制造业	206,742,552.87	23.22%	3,380,530.99	0.56%	6,015.68%
分产品					
一、软件云服务	544,539,623.06	61.17%	473,298,265.53	78.43%	15.05%
其中：行业云	450,639,186.83	50.62%	334,075,942.54	55.36%	34.89%
软硬一体化解决方案	93,900,436.23	10.55%	139,222,322.99	23.07%	-32.55%
二、国产自主品牌（兆翰）服务器及PC	206,742,552.87	23.22%	3,380,530.99	0.56%	6,015.68%
三、手机游戏	138,895,511.11	15.60%	126,809,888.03	21.01%	9.53%
分地区					
东北地区	19,860,588.04	2.23%	16,132,299.69	2.67%	23.11%
华北地区	141,817,797.94	15.93%	64,236,907.52	10.64%	120.77%
华东地区	65,893,997.12	7.40%	69,683,006.33	11.55%	-5.44%
中南地区	437,544,514.18	49.15%	353,144,692.79	58.52%	23.90%
西南地区	159,847,866.07	17.96%	44,723,860.37	7.41%	257.41%
西北地区	37,275,626.44	4.19%	13,780,291.22	2.28%	170.50%
港澳台及国外	27,937,297.25	3.14%	41,787,626.63	6.92%	-33.14%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
信息技术服务及软件	683,435,134.17	378,699,143.59	44.59%	13.89%	10.70%	1.59%
计算机、通信和其他电子设备制造业	206,742,552.87	181,685,796.19	12.12%	6,015.68%	5,427.99%	9.34%
分产品						
一、软件云服	544,539,623.06	328,577,572.41	39.66%	15.05%	5.96%	5.18%

务						
其中：行业云	450,639,186.83	248,056,176.36	44.95%	34.89%	32.31%	1.07%
软硬一体化解决方案	93,900,436.23	80,521,396.05	14.25%	-32.55%	-34.33%	2.32%
二、国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC	206,742,552.87	181,685,796.19	12.12%	6,015.68%	5,427.99%	9.34%
三、手机游戏	138,895,511.11	50,121,571.18	63.91%	9.53%	56.67%	-10.86%
分地区						
华北地区	141,817,797.94	79,350,524.52	44.05%	120.77%	270.23%	-22.59%
中南地区	437,544,514.18	286,017,238.32	34.63%	23.90%	15.52%	4.74%
西南地区	159,847,866.07	127,236,655.30	20.40%	257.41%	365.26%	-18.45%
港澳台及国外	27,937,297.25	1,375,282.53	95.08%	-33.14%	-9.80%	-1.27%

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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
信息技术服务及软件	683,435,134.17	378,699,143.59	44.59%	13.89%	10.70%	1.59%
计算机、通信和其他电子设备制造业	206,742,552.87	181,685,796.19	12.12%	6,015.68%	5,427.99%	9.34%
分产品						
一、软件云服务	544,539,623.06	328,577,572.41	39.66%	15.05%	5.96%	5.18%
其中：行业云	450,639,186.83	248,056,176.36	44.95%	34.89%	32.31%	1.07%
软硬一体化解决方案	93,900,436.23	80,521,396.05	14.25%	-32.55%	-34.33%	2.32%
二、国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC	206,742,552.87	181,685,796.19	12.12%	6,015.68%	5,427.99%	9.34%
三、手机游戏	138,895,511.11	50,121,571.18	63.91%	9.53%	56.67%	-10.86%
分地区						
东北地区	19,860,588.04	10,500,905.30	47.13%	23.11%	35.89%	-4.97%
华北地区	141,817,797.94	79,350,524.52	44.05%	120.77%	270.23%	-22.59%

华东地区	65,893,997.12	35,036,413.73	46.83%	-5.44%	10.01%	-7.47%
中南地区	437,544,514.18	286,017,238.32	34.63%	23.90%	15.52%	4.74%
西南地区	159,847,866.07	127,236,655.30	20.40%	257.41%	365.26%	-18.45%
西北地区	37,275,626.44	20,867,920.09	44.02%	170.50%	163.80%	1.42%
港澳台及国外	27,937,297.25	1,375,282.53	95.08%	-33.14%	-9.80%	-1.27%

## 变更口径的理由

因公司战略调整,本期对主营业务分产品情况进行重新分类,本次分类的调整并非公司实际业务的调整,不影响公司的经营业绩。

分行业的变更主要是将“国产自主品牌(兆翰)服务器及PC”的行业从“信息技术服务及软件”变更为“计算机、通信和其他电子设备制造业”;

分产品的变更主要是将“国产自主品牌(兆翰)服务器及PC”单列,将原教育业务根据具体性质分别列入软件云服务的“行业云”和“软硬一体化解决方案”。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》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						
信息技术服务及软件	683,435,134.17	378,699,143.59	44.59%	13.89%	10.70%	1.59%
计算机、通信和其他电子设备制造业	206,742,552.87	181,685,796.19	12.12%	6,015.68%	5,427.99%	9.34%
分产品						
一、软件云服务	544,539,623.06	328,577,572.41	39.66%	15.05%	5.96%	5.18%
其中:行业云	450,639,186.83	248,056,176.36	44.95%	34.89%	32.31%	1.07%
软硬一体化解决方案	93,900,436.23	80,521,396.05	14.25%	-32.55%	-34.33%	2.32%
二、国产自主品牌(兆翰)服务器及PC	206,742,552.87	181,685,796.19	12.12%	6,015.68%	5,427.99%	9.34%
三、手机游戏	138,895,511.11	50,121,571.18	63.91%	9.53%	56.67%	-10.86%
分地区						
华北地区	141,817,797.94	79,350,524.52	44.05%	120.77%	270.23%	-22.59%
中南地区	437,544,514.18	286,017,238.32	34.63%	23.90%	15.52%	4.74%
西南地区	159,847,866.07	127,236,655.30	20.40%	257.41%	365.26%	-18.45%

港澳台及国外	27,937,297.25	1,375,282.53	95.08%	-33.14%	-9.80%	-1.27%
--------	---------------	--------------	--------	---------	--------	--------

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	
一、软件云服务	328,577,572.41	58.64%	310,095,012.39	89.79%	5.96%
其中：行业云	248,056,176.36	44.27%	187,478,995.04	54.28%	32.31%
软硬一体化解决方案	80,521,396.05	14.37%	122,616,017.35	35.50%	-34.33%
二、国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC	181,685,796.19	32.42%	3,286,652.08	0.95%	5,427.99%
三、手机游戏	50,121,571.18	8.94%	31,991,257.08	9.26%	56.67%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

软件云服务-行业云收入和成本分别同比上升 34.89% 和 32.31%，主要系考试业务本期实现收入 11,945.92 万元，同比上升 550.03%；数字政府领域软件开发业务本期实现收入 3590.65 万元，同比上升 6937.38%，运营商领域软件开发业务本期实现收入 6776.02 万元，同比上升 58.67%；

软件云服务-软硬一体化解决方案的收入和成本分别同比下降 32.55% 和 34.33%，主要系上年同期有三一桌面云项目确认收入 7402.52 万元影响；

国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC 收入和成本分别同比增长 6015.68% 和 5427.99%，主要系本年新增贵州信创项目收入 5654.46 万元和易鲸捷信创项目收入 4359.37 万元的影响；

游戏成本同比上升 56.67%，主要系单机游戏收入占比大幅上升的影响；

华北地区收入和成本分别上升 120.77% 和 270.23%，主要系山西新增国产自主品牌（兆翰）服务器及 PC 收入 3374.00 万元及北京市增加行业云业务收入 2027.21 万元影响；

西南地区收入和成本分别上升 257.41% 和 365.26%，主要系新增贵州信创项目收入 5654.46 万元和易鲸捷信创项目收入 4359.37 万元的影响。

#### 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	15,716,526.93	21.68%	主要系本期处置联营企业股权、对联营企业取得的投资收益、投资理财收益	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		

资产减值	-144,197.56	-0.20%		否
营业外收入	607,016.27	0.84%	主要系违约金收入及无法支付应付款项收入等	否
营业外支出	557,307.21	0.77%	主要系捐赠支出、非流动资产毁损报废损失等	否
信用减值损失	-7,167,570.29	-9.89%	主要系根据集团政策计提的应收账款、长期应收款、其他应收款的坏账准备等	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	647,415,664.18	17.21%	553,815,680.44	16.35%	0.86%	主要系本期新增子公司的影响
应收账款	493,126,571.96	13.11%	483,512,020.81	14.28%	-1.17%	
合同资产	21,555,936.31	0.57%	18,664,395.75	0.55%	0.02%	
存货	416,421,834.84	11.07%	271,209,301.47	8.01%	3.06%	主要系本期新增子公司的影响
投资性房地产	37,436,136.68	1.00%	39,701,592.90	1.17%	-0.17%	
长期股权投资	65,360,074.28	1.74%	144,240,018.70	4.26%	-2.52%	主要系本期取得原联营企业湘江鲲鹏的控制权的影响
固定资产	146,922,995.56	3.91%	144,732,798.78	4.27%	-0.36%	
在建工程	2,150,442.48	0.06%	0.00	0.00%	0.06%	
使用权资产	59,304,927.72	1.58%	0.00		1.58%	主要系本期执行新租赁准则的影响
短期借款	260,000,000.00	6.91%	150,000,000.00	4.43%	2.48%	主要系本期新增银行借款的影响
合同负债	167,066,615.19	4.44%	173,587,760.53	5.13%	-0.69%	
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
租赁负债	44,962,264.82	1.20%	0.00	0.00%	1.20%	主要系本期执行新租赁准则的影响

### 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）	53,606,898.72				234,700.00 0.00	170,100.00 0.00		118,206.8 98.72
4.其他权益工具投资	15,942,373.15					9,676,718.0 0		6,265,655 .15
其他非流动金融资产	48,424,811.28					135,267.05	-195,295. 14	48,094,24 9.09
应收款项融资	30,072,487.79				1,907,312.2 1			31,979,80 0.00
上述合计	148,046,570.94				236,607,31 2.21	179,911,98 5.05	-195,295. 14	204,546,6 02.96
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他变动系外币折算差异影响

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	26,243,663.25	—
其中：开具承兑汇票、开立保函等保证金	26,243,663.25	保证金，使用受限

## 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
0.00	49,000,000.00	-100.00%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

## 4、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 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
深圳市海天科技股份有限公司	子公司	教育测评	66,888,000.00	731,671,698.97	465,172,099.14	134,552,838.86	37,297,862.07	30,668,247.82
上海火溶	子公司	手机游戏开	35,000,000	293,995,97	223,800,52	80,417,233	29,912,7	28,624,584.0

信息科技 有限公司		发	.00	9.82	3.32	.18	72.60	3
湖南拓维 教育发展 有限公司	子公司	投资管理咨 询服务	100,000,00 0.00	333,216,49 3.34	112,266,84 4.56	94,061,065 .41	-1,944,5 84.82	-1,439,646.3 0
山东长征 教育科技 有限公司	子公司	教育服务	66,000,000 .00	142,656,13 8.17	136,027,42 8.33	18,356,960 .27	-829,781 .85	-782,011.24
湖南湘江 鲲鹏信息 科技有限 责任公司	子公司	计算机、通 信设备的制 造和销售	200,000,00 0.00	401,168,78 2.62	133,894,97 9.24	233,721,91 3.13	-6,141,1 97.35	-6,135,056.6 2
贵州云上 鲲鹏科技 有限公司	子公司	计算机、通 信设备的制 造和销售	100,000,00 0.00	130,794,25 4.46	51,899,987 .21	33,862,266 .93	1,899,98 7.21	1,899,987.21

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
湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
湖南拓维教育科技有限公司及其全资 子公司长沙市开福区拓维教育培训学 校有限公司、长沙市岳麓区拓维教育培 训学校有限公司、长沙市芙蓉区拓维教 育培训学校有限公司、长沙市望城区拓 维培训学校有限公司、长沙市雨花区拓 维妙笔教育培训学校有限公司和长沙 市雨花区拓维教育培训学校有限公司	股权转让	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

(1) 深圳市海云天科技股份有限公司

本公司采取非公开发行股票和支付现金方式购买海云天科技100%的股权,海云天科技于2015年11月25日办理完毕工商变更手  
续,确定购买日为2015年11月25日。报告期内,该公司合并营业收入13,455.28万元,合并净利润3,066.82万元。

(2) 上海火溶信息科技有限公司

本公司采取非公开发行股票和支付现金方式购买火溶信息90%股权,于2015年1月7日办理完毕工商变更手续,确定购买日为  
2015年1月7日。报告期内,该公司合并营业收入8,041.72万元,合并净利润2,862.46万元。

(3) 湖南拓维教育发展有限公司

湖南拓维教育发展有限公司成立于2013年8月15日,由本公司出资设立。注册资本10000万元,公司主要投资教育服务业,报  
告期内,该公司合并营业收入9,406.11万元,合并净利润-143.96万元。

(4) 山东长征教育科技有限公司

本公司采取非公开发行股票和支付现金方式购买山东长征100%的股权,山东长征于2015年11月26日办理完毕工商变更手  
续,确定购买日为2015年11月26日。报告期内,该公司实现营业收入1,835.70万元,净利润-78.20万元。

(5) 湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司

湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司成立于2019年12月3日，由本公司、湖南新航天路科技有限公司、湖南恒茂高科股份有限公司、湖南湘江智能科技创新中心有限公司共同出资设立，注册资本20,000.00万元，公司主要从事计算机、通信设备的制造和销售，2020年4月6日，公司收购湖南新航天路科技公司持有的湘江鲲鹏20%股权和湖南恒茂高科股份有限公司持有的湘江鲲鹏15%的股权。截止2021年6月30日，本公司持股70%。报告期内，该公司实现营业收入23,372.19万元，净利润-613.51万元。

#### (6) 贵州云上鲲鹏科技有限公司

贵州云上鲲鹏科技有限公司成立于2020年12月18日，由本公司、贵安新区产业发展控股集团有限公司、云上贵州大数据产业发展有限公司共同出资设立，本公司持股70%，公司注册资本10,000.00万元，公司主要从事计算机、通信设备的制造和销售，报告期内，该公司实现营业收入3,386.23万元，净利润190.00万元。

## 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、政策与市场风险

近年来，随着国家对自主可控和政企数字化转型的重视，国家各级政府部门相继出台了一系列的政策措施，公司涉及的智慧教育、智慧交通、5G智慧园区以及工业互联网等领域的市场规模不断增大，市场环境逐步成熟，越来越多的企业开始涉足该领域，市场竞争程度不断加剧。新竞争者的进入，将会使公司面临更严峻的市场竞争风险。同时，中美贸易战争与国家“新基建”战略对国产自主可控提出更高的要求，为产业链和行业格局带来深刻变革。

公司加大对国家宏观行业政策的解读和把握，提升对市场趋势的预判能力，及时调整销售与产品布局，持续加大研发投入，积极布局新技术，通过核心技术提升核心竞争力。同时，公司积极布局“鲲鹏+昇腾”生态，围绕计算产业领域打造国内领先的“软+硬”战略协同模式，依托华为云致力成为国内一流的行业云服务提供商，补齐技术能力与渠道能力。

### 2、核心人员流失风险

公司所处的行业属于智力密集型产业，人才是公司发展的核心资源，人才的重要性尤为突出。尽管公司凭借多年的技术积累和经验已经培养出一批符合公司业务架构和发展战略的人才，且核心人员相对稳定，但随着业务规模扩大、技术更新速度加快及市场需求不断升级，公司迫切需要引进更多高水平的研发人员、技术服务人员、营销人员与管理人员。如果不能引进、培养、留住一大批高素质的专业人才，公司的业务发展将受到不利影响。

公司建立了以价值创造为基础的、责任结果导向、贡献导向的价值分配体系，一切分配向价值贡献者倾斜。公司的薪酬策略对标行业，构建多重、多次、多种利益分配机制，除基本报酬以外，还以短期浮动薪酬体系鼓励价值创造，激励员工多劳多得、优劳优酬，辅以中长期激励体系搭建公司与员工共同的事业平台，形成事业共同体、利益共同体、命运共同体，实现公司与员工共同进步、共同发展。

### 3、经营管理风险

随着公司发展战略的不断推进，公司业务范围逐渐扩大，由传统的软件业务延伸至“软件+硬件”战略协同的新模式。公司从2019年起开始布局鲲鹏生态，并先后在全国各地对外投资设立了多家鲲鹏生态平台公司，鲲鹏生态的布局对公司人才储备、运营管理水平、公司治理及驾驭经营风险提出了更高的要求。

公司将建立更为规范的管理体系，积极提升经营管理能力、优化人才结构配置、加强内部控制建设、提升资源配置能力，加强业务之间的协同与合作，实现企业可持续发展。

## 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
2020 年度股东大会	年度股东大会	33.26%	2021 年 05 月 24 日	2021 年 05 月 25 日	《2020 年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2021-029) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

#### 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 2020 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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

#### 1、精准扶贫规划

为认真贯彻党的十九届五中全会精神，深入落实习近平总书记在视察关于脱贫攻坚的重要讲话精神，公司连续十一年执行精准扶贫，严格按照习总书记指出的扶贫方针“可以发挥互联网在助推脱贫攻坚中的作用，推进精准扶贫、精准脱贫，让更多困难群众用上互联网，让山沟里的孩子也能接受优质教育”，持续推进“互联网+教育”援助计划，推行“教育扶贫”，旨在通过公司自有优质教育资源和软硬件设施为“互联网+教育”援助计划提供内容和技术支持，从而探索城乡教育资源分配不均解决办法，帮助贫困地区学生获得更多更好的学习资源。同时通过资金上的资助，解决贫困地区学生经济上上学难的问题。

公司联合社会各界共同推进F2F公益项目进入2.0时代。这是由中美爱心志愿者共同发起、面向山区孩子的一个公益项目。F2F将采用线上和线下相结合的方式开展公益活动。线上有中美文化视频分享、线上直播课、远洋信箱等形式，线下有微心愿、变形计、青春助学等活动，全方位、多维度来帮助留守儿童更健全地成长。十年间，每一次公益活动，公司都会号召全体员工加入到公益活动中来，帮助更多孩子成为更棒的自己。2021年初，公司的扶贫故事“维爱十年长情相伴”，作为全国18个优秀扶贫案例之一，入选中央网信办“讲述我们的扶贫故事”案例。

#### 2、半年度精准扶贫计划概要

报告期内主要任务完成情况：

(1) 公司持续秉承“扶贫先扶智”的信念，2021年6月，公司联合F2F2.0志愿者驱车前往郴州市宜章县关溪乡中心小学，进行义务支教，并组织小朋友们观看了励志电影引导孩子们感受励志的力量，同时鼓励孩子们在小小的立志卡上写下自己的梦想，从励志到立志，推开暗壁，找寻自己的蓝天。

(2) 2021年7月，F2F2.0第一期“远洋信箱”成功开启，30多位湘西州龙山县山区小朋友投递了将近100个问题。F2F2.0志愿者联盟采取录制视频的方式，解答小朋友的各种问题，同时发起了对龙山县学校公益募捐的活动。

#### 3、后续精准扶贫计划

2021年下半年，公司将立足“互联网+教育”精准扶贫，打造更丰富的公益形式，竭尽全力为孩子们提供更好的条件，创造更多接触世界的机会，届时，Face to Face2.0将从网络助学平台升级为在线支教助学平台，继续完善五大公益项目：①一对一助学 ②青春支教项目 ③梦想书屋项目 ④留守儿童之家 ⑤“互联网+教育”。凭借更丰富的形式，让更多人参与进来，成为公益的一份子。

## 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
股改承诺	无	无	无		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	深圳市海云天投资控股有限公司；刘彦；深圳市普天成润投资有限公司	业绩承诺	海云天控股、刘彦、普天成润共同承诺，海云天 2015 年度、2016 年度、2017 年度、2018 年度合并报表中扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别不低于 5,390 万元、7,170 万元、9,010 万元和 11,290 万元。	2015 年 04 月 17 日	48 个月	2018 年完成当年承诺例如的 69.67%，承诺期实际完成累计承诺利润的 89.38%。截至本报告期末，业绩承诺补偿未履行完毕。
首次公开发行或再融资时所作承诺	无	无	无		不适用	不适用
股权激励承诺	无	无	无		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	无	无	无		不适用	不适用
承诺是否按时履行	否					
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	公司已于 2020 年 9 月 2 日对 2018 年度海云天科技业绩承诺补偿义务人提起诉讼并申请财产保全，于 2020 年 9 月 9 日收到《深圳市中级人民法院受理案件通知书》，2020 年 11 月 18 日收到《民事裁定书》、《查封、冻结、扣押冻结通知书》，对海云天					

控股、刘彦名下的相关银行账户、股权和房产予以冻结。此次诉讼于 2021 年 4 月 21 日进行证据交换，公司与海云天科技业绩承诺补偿义务人本着协商一致解决该案的目的，正在共同进行庭外和解方案协商与制定，故双方已于 2021 年 5 月 14 日各自向深圳市中级人民法院递交了《庭外和解申请书》，申请六个月的庭外和解期限，和解期限不计入审限。

## 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

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
公司就海云天控股、刘彦、深	11,257.52	否	已于 2020 年 9 月收	截至本披露日，本次诉讼事项	截至本披露日，本次诉讼	2020 年 09 月 11 日	《关于公 司提起诉

<p>圳市普天成润 (以下简称“业绩补偿义务人”)未及时履行业绩承诺事项向业绩补偿义务人提起诉讼</p>			<p>到《深圳市中级人民法院受理案件通知书》,并于2020年11月收到广东省深圳市中级人民法院送达的《民事裁定书》、《查封、冻结、扣押通知书》,对海云天控股、刘彦名下的相关银行账户、股权和房产进行查封、冻。此次诉讼于2021年4月21日进行证据交换,公司与海云天科技业绩承诺补偿义务人本着协商一致解决该案的目的,正在共同进行庭外和解方案协商与制定,故双方已于2021</p>	<p>正在进行庭外和解,对公司本期利润或后期利润的影响尚具有不确定性。</p>	<p>事项正在进行庭外和解。</p>		<p>讼及财产保全的公告》 (2020-071)</p>
--	--	--	---	---	--------------------	--	----------------------------------

			年 5 月 14 日各自向深圳市中级人民法院递交了《庭外和解申请书》，申请六个月的庭外和解期限，和解期限不计入审限。				
--	--	--	--	--	--	--	--

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖南湘江鲲鹏信息科技有限公司	联营企业	向关联人采购产品	湘江鲲鹏服务器及 PC 机产品	凡有政府定价的，执行政府定价；凡	/	1,746.65	100.00%	1,746.65	否	转账支付	1746.65	2021 年 04 月 30 日	《关于追认日常

公司				没有政府定价, 但有政府指导价的, 执行政府指导价; 没有政府定价和政府指导价的, 执行市场价; 但如果前三者都没有的或无法在实际交易中适用以上交易原则的, 执行协议价。									关联交易的公告》(公告编号: 2021-019) 刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计				--	--	1,746.65	--	1,746.65	--	--	--	--	--
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)	湘江鲲鹏为 2019 年 12 月新成立公司, 公司很难在 2020 年初就日常关联交易金额做出准确合计预计; 公司于 2021 年 4 月完成对湘江鲲鹏 35% 的股权收购并取得工商变更登记手续, 收购完成后公司持有湘江鲲鹏 70% 股权, 后续公司与湘江鲲鹏发生的日常经营交易不再构成日常关联交易。2021 年 1-3 月, 实际发生的日常关联交易共计												

	1746.65 万元。公司已于 2021 年 4 月 28 日召开的第七届董事会第十一次会议对 2020 年 1-12 月及 2021 年 1-3 月发生的日常关联交易进行追加确认。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

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、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

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托理财

适用  不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	16,080	11,020	0	0
合计		16,080	11,020	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

## 4、日常经营重大合同

适用  不适用

## 5、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

### 1、收购湖南湘江鲲鹏信息科技有限公司35%股权

根据公司战略发展的需要，形成公司“软件+硬件”一体化优势，完善在鲲鹏产业生态的布局，公司以自有资金收购湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司（以下简称“湘江鲲鹏”）35%股权，其中，从湖南新航天路科技有限公司（以下简称“新航天路”）收购20%股权，从湖南恒茂高科股份有限公司（以下简称“恒茂高科”）收购15%股权。协议各方已于2021年3月28日分别签署了《股权转让协议》，于2021年4月2日召开的第七届董事会第十次会议审议通过，于2021年4月6日完成工商变更。本次收购完成后，公司将有湘江鲲鹏70%股权。

## 十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

### 1、全资子公司中标西藏自治区国家教育考试标准化考点延伸至县中学项目考点建设

公司全资子公司深圳市海云天科技股份有限公司（以下简称“海云天科技”）于2021年4月20日收到《中标通知书》，确认海云天科技为“西藏自治区国家教育考试标准化考点延伸至县中学项目（一期）考点建设”的中标单位，中标金额为人民币5768.08万元（含税）并于2021年4月28日签订协议。本次中标西藏自治区国家教育考试标准化考点延伸至县中学项目（一期）考点建设是海云天科技自西藏自治区2012年启动标准化考点建设工作以来第三次中标标准化考点建设项目，公司预计本次中标将进一步提升海云天科技的业绩贡献，促进公司整体利润的上升。截至本披露日，海云天科技已为西藏、贵州、黑龙江、浙江、江苏、上海、江西、甘肃、宁夏多地提供标准化考点服务，凭借优质的产品品质和服务水平赢得客户的认可。

## 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	156,997,279	14.26%				-7,194,893	-7,194,893	149,802,386	13.61%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	156,997,279	14.26%				-7,194,893	-7,194,893	149,802,386	13.61%
其中：境内法人持股	13,240,369	1.20%						13,240,369	1.20%
境内自然人持股	143,756,910	13.06%				-7,194,893	-7,194,893	136,562,017	12.41%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	943,769,595	85.74%				7,194,893	7,194,893	950,964,488	86.39%
1、人民币普通股	943,769,595	85.74%				7,194,893	7,194,893	950,964,488	86.39%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,100,766,874	100.00%				0	0	1,100,766,874	100.00%

股份变动的原因

 适用  不适用

股份变动的批准情况

 适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李新宇	131,656,575		-4,198,229	127,458,346	高管锁定股	遵循《上市公司董事、监事、高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规定》的规定锁定
李晶晶	75		-75	0	高管锁定股	上市公司董事、监事和高级管理人员所持股份不超过1000股的，不受转让比例限制
倪明勇	219,300		-54,825	164,475	高管锁定股	离职后半年至任期届满后半年内，每年转让的不得超过其所持有公司股票的25%
刘彦	11,767,054		-2,941,764	8,825,290	高管锁定股	上市公司董事、监事和高级管理人员所持股份不超过1000股的，不

						受转让比例限制
合计	143,643,004	0	-7,194,893	136,448,111	--	--

## 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	144,793		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
李新宇	境内自然人	15.44%	169,944,462	0	127,458,346	42,486,116	质押	48,450,000
宋鹰	境内自然人	9.81%	108,009,205	0	0	108,009,205		
深圳市海云天投资控股有	境内非国有法人	3.79%	41,700,245		12,036,698	29,663,547	冻结	41,700,245
李松峰	境内自然人	1.20%	13,201,686			13,201,686		
刘彦	境内自然人	0.92%	10,149,966	-1,617,088	8,825,290	1,324,676	冻结	10,149,966
常征	境内自然人	0.91%	9,996,291			9,996,291	质押	4,994,994
张忠革	境内自然人	0.84%	9,253,046	-7,183,996		9,253,046		
李美君	境内自然人	0.61%	6,665,805	663,200		6,665,805		
王婷	境内自然人	0.48%	5,314,025			5,314,025		
袁浩卿	境内自然人	0.33%	3,669,724			3,669,724		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	<p>1、2015 年，公司实施 2015 年度重大资产重组项目，完成了对海云天科技、长征教育的收购，深圳市海云天投资者控股有限公司、常征、刘彦作为交易对方分别获得 30,091,744 股、18,868,949 股、5,883,527 股有限售条件股份，所持股份按照《发行股份及支付现金购买资产协议》中规定的锁定期安排进行解锁；</p> <p>2、袁浩卿作为公司 2015 年配套融资非公开发行的发行对象之一，以现金方式认购本次非公开发行股票 1,834,862 股，自 2015 年 12 月 25 日期三十六个月内不得转让。</p>							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、李新宇为公司现任董事长，张忠革、刘彦、常征曾任职公司董事；常征 2019 年 1 月从公司离职，离职后不再担任公司任何职务；张忠革于 2019 年 5 月 20 日董事会换届后不再担任公司董事及其他任何职务；刘彦 2020 年 9 月辞去公司副董事长职务，辞职后仍继续在海云天科技任职。</p>							

	2、深圳市海云天投资控股有限公司、常征、刘彦系公司 2015 年发行股份购买海云天 100% 股权、长征教育 100% 股权的交易对方；宋鹰、袁浩卿、深圳市天富信合投资合伙企业（有限合伙）系公司 2015 年重大资产重组项目募集资金认购方； 3、刘彦为海云天控股一致行动人之一； 4、公司未知其他股东之间是否存在关联关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
宋鹰	108,009,205	人民币普通股	108,009,205
李新宇	42,486,116	人民币普通股	42,486,116
深圳市海云天投资控股有限公司	29,663,547	人民币普通股	29,663,547
李松峰	13,201,686	人民币普通股	13,201,686
常征	9,996,291	人民币普通股	9,996,291
张忠革	9,253,046	人民币普通股	9,253,046
李美君	6,665,805	人民币普通股	6,665,805
王婷	5,314,025	人民币普通股	5,314,025
袁浩卿	3,669,724	人民币普通股	3,669,724
深圳市前海宏亿资产管理有限公司	3,600,000	人民币普通股	3,600,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	1、李新宇为公司现任董事长，张忠革、刘彦、常征曾任职公司董事；常征 2019 年 1 月从公司离职，离职后不再担任公司任何职务；张忠革、王伟峰于 2019 年 5 月 20 日董事会换届后不再担任公司董事及其他任何职务；刘彦 2020 年 9 月辞去公司副董事长职务，辞职后仍继续在海云天科技任职。 2、深圳市海云天投资控股有限公司、常征、刘彦系公司 2015 年发行股份购买海云天 100% 股权、长征教育 100% 股权的交易对方；宋鹰、袁浩卿、深圳市天富信合投资合伙企业（有限合伙）系公司 2015 年重大资产重组项目募集资金认购方； 3、刘彦为海云天控股一致行动人之一； 4、公司未知其他股东之间是否存在关联关系。		
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）	1.公司股东李松峰通过华鑫证券信用交易担保证券账户持有公司股票 10,114,406 股； 2.公司股东李美君通过华泰证券信用交易担保证券账户持有公司股票 6,665,805 股； 3.公司股东王婷通过兴业证券信用交易担保证券账户持有公司股票 5,314,025 股。		

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
李新宇	董事长、总 经理	现任	169,944,462			169,944,462			
李苑	董事	现任							
宋隽逸	董事	现任							
封模春	董事、副总 经理	现任							
张跃	独立董事	现任							
倪正东	独立董事	现任							
许长龙	独立董事	现任							
李晶晶	监事会主席	现任	100			100			
彭卫娟	监事	现任							
李凡	监事	现任							
龙麒	副总经理、 董事会秘书	现任	151,875			151,875			
王伟峰	副总经理	现任							
赵军	副总经理	现任							
柏丙军	副总经理	现任							
严宝强	副总经理	现任							
杨征	副总经理	现任							
向静	副总经理	现任							
廖秋林	副总经理	现任							
邢霓虹	财务总监	现任							
合计	--	--	170,096,437	0	0	170,096,437	0	0	0

#### 五、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

## 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：拓维信息系统股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	647,415,664.18	553,815,680.44
结算备付金		0.00
拆出资金		0.00
交易性金融资产	118,206,898.72	53,606,898.72
衍生金融资产		0.00
应收票据	0.00	0.00
应收账款	493,126,571.96	483,512,020.81
应收款项融资	31,979,800.00	30,072,487.79
预付款项	101,116,439.54	78,849,508.70
应收保费		0.00
应收分保账款		0.00
应收分保合同准备金		0.00
其他应收款	76,172,703.57	65,600,830.43
其中：应收利息		0.00
应收股利		0.00
买入返售金融资产		0.00
存货	416,421,834.84	271,209,301.47

合同资产	21,555,936.31	18,664,395.75
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	41,274,034.98	43,000,853.98
其他流动资产	14,208,216.40	11,514,383.40
流动资产合计	1,961,478,100.50	1,609,846,361.49
非流动资产：		
发放贷款和垫款		0.00
债权投资		0.00
其他债权投资		0.00
长期应收款	27,514,646.25	31,172,053.53
长期股权投资	65,360,074.28	144,240,018.70
其他权益工具投资	6,265,655.15	15,942,373.15
其他非流动金融资产	48,094,249.09	48,424,811.28
投资性房地产	37,436,136.68	39,701,592.90
固定资产	146,922,995.56	144,732,798.78
在建工程	2,150,442.48	0.00
生产性生物资产		0.00
油气资产		0.00
使用权资产	59,304,927.72	0.00
无形资产	183,101,066.93	159,375,279.34
开发支出	112,784,658.18	74,341,695.01
商誉	844,082,021.81	844,082,021.81
长期待摊费用	26,621,879.76	25,084,924.86
递延所得税资产	82,821,571.71	91,607,178.55
其他非流动资产	158,027,026.48	157,839,305.39
非流动资产合计	1,800,487,352.08	1,776,544,053.30
资产总计	3,761,965,452.58	3,386,390,414.79
流动负债：		
短期借款	260,000,000.00	150,000,000.00
向中央银行借款		0.00
拆入资金		0.00
交易性金融负债		0.00
衍生金融负债		0.00
应付票据	27,011,611.70	15,552,746.50

应付账款	86,510,606.00	185,949,745.26
预收款项	0.00	0.00
合同负债	167,066,615.19	173,587,760.53
卖出回购金融资产款		0.00
吸收存款及同业存放		0.00
代理买卖证券款		0.00
代理承销证券款		0.00
应付职工薪酬	15,335,035.41	58,128,410.42
应交税费	30,141,227.48	28,389,870.21
其他应付款	62,112,408.37	64,060,847.18
其中：应付利息		0.00
应付股利		0.00
应付手续费及佣金		0.00
应付分保账款		0.00
持有待售负债		0.00
一年内到期的非流动负债	214,096,163.78	0.00
其他流动负债	13,329,012.69	9,718,274.48
流动负债合计	875,602,680.62	685,387,654.58
非流动负债：		
保险合同准备金		0.00
长期借款	0.00	0.00
应付债券		0.00
其中：优先股		0.00
永续债		0.00
租赁负债	44,962,264.82	0.00
长期应付款		0.00
长期应付职工薪酬		0.00
预计负债	779,666.37	779,666.37
递延收益	12,508,623.35	9,950,000.00
递延所得税负债	11,559,283.54	7,122,714.83
其他非流动负债	141,903,979.28	143,768,502.62
非流动负债合计	211,713,817.36	161,620,883.82
负债合计	1,087,316,497.98	847,008,538.40
所有者权益：		

股本	1,100,766,874.00	1,100,766,874.00
其他权益工具		0.00
其中：优先股		0.00
永续债		0.00
资本公积	1,928,009,614.58	1,927,161,581.27
减：库存股		0.00
其他综合收益	-19,271,616.70	-18,643,185.64
专项储备		0.00
盈余公积	64,922,705.84	64,922,705.84
一般风险准备		0.00
未分配利润	-485,866,613.44	-546,577,240.71
归属于母公司所有者权益合计	2,588,560,964.28	2,527,630,734.76
少数股东权益	86,087,990.32	11,751,141.63
所有者权益合计	2,674,648,954.60	2,539,381,876.39
负债和所有者权益总计	3,761,965,452.58	3,386,390,414.79

法定代表人：李新宇

主管会计工作负责人：邢霓虹

会计机构负责人：杨会

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	145,768,266.02	178,181,321.98
交易性金融资产	28,006,898.72	28,006,898.72
衍生金融资产		0.00
应收票据	0.00	0.00
应收账款	211,114,939.96	276,380,391.62
应收款项融资	31,979,800.00	30,072,487.79
预付款项	76,840,909.09	43,261,118.85
其他应收款	482,155,304.92	465,776,812.73
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	72,400,000.00	72,900,000.00
存货	160,367,916.86	225,213,749.51
合同资产	17,545,959.08	14,654,418.52
持有待售资产	0.00	0.00

一年内到期的非流动资产	28,361,828.33	30,805,002.94
其他流动资产	2,129,053.98	1,994,761.29
流动资产合计	1,184,270,876.96	1,294,346,963.95
非流动资产：		
债权投资		0.00
其他债权投资		0.00
长期应收款	23,437,949.87	27,269,662.84
长期股权投资	1,957,832,761.12	1,890,821,590.87
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	21,658,883.36	21,794,150.41
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	63,689,702.30	55,234,187.86
在建工程		0.00
生产性生物资产		0.00
油气资产		0.00
使用权资产		0.00
无形资产	62,116,541.96	66,875,579.09
开发支出	44,259,236.14	29,554,523.14
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	2,726,477.48	3,568,066.39
递延所得税资产	63,629,425.42	68,835,439.33
其他非流动资产	8,000,000.00	8,000,000.00
非流动资产合计	2,247,350,977.65	2,171,953,199.93
资产总计	3,431,621,854.61	3,466,300,163.88
流动负债：		
短期借款	200,000,000.00	150,000,000.00
交易性金融负债		0.00
衍生金融负债		0.00
应付票据	18,983,985.00	11,211,900.00
应付账款	67,900,406.77	147,444,413.97
预收款项	0.00	0.00
合同负债	64,549,212.79	120,991,209.96
应付职工薪酬	1,330,434.03	19,614,606.72
应交税费	12,883,914.81	19,438,178.63

其他应付款	424,248,067.21	402,343,847.16
其中：应付利息		0.00
应付股利		0.00
持有待售负债		0.00
一年内到期的非流动负债		0.00
其他流动负债	3,872,952.77	7,212,903.90
流动负债合计	793,768,973.38	878,257,060.34
非流动负债：		
长期借款		0.00
应付债券		0.00
其中：优先股		0.00
永续债		0.00
租赁负债		0.00
长期应付款		0.00
长期应付职工薪酬		0.00
预计负债		0.00
递延收益	587,500.00	800,000.00
递延所得税负债	1,456,853.35	1,456,853.35
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	2,044,353.35	2,256,853.35
负债合计	795,813,326.73	880,513,913.69
所有者权益：		
股本	1,100,766,874.00	1,100,766,874.00
其他权益工具		0.00
其中：优先股		0.00
永续债		0.00
资本公积	1,999,336,124.53	1,999,624,915.88
减：库存股		0.00
其他综合收益		0.00
专项储备		0.00
盈余公积	65,597,621.50	65,597,621.50
未分配利润	-529,892,092.15	-580,203,161.19
所有者权益合计	2,635,808,527.88	2,585,786,250.19
负债和所有者权益总计	3,431,621,854.61	3,466,300,163.88

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	890,177,687.04	603,488,684.55
其中：营业收入	890,177,687.04	603,488,684.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	839,717,225.60	561,218,011.81
其中：营业成本	560,384,939.78	345,372,921.55
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	3,109,834.87	1,592,982.42
销售费用	91,153,446.96	82,446,397.72
管理费用	99,696,689.56	73,377,749.04
研发费用	84,172,130.26	60,350,672.97
财务费用	1,200,184.17	-1,922,711.89
其中：利息费用	6,691,024.92	286,375.00
利息收入	6,139,186.02	2,725,175.70
加：其他收益	13,478,631.37	4,124,255.42
投资收益（损失以“-”号填列）	15,716,526.93	10,656,204.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,761,090.75	-540,363.39
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以		

“－”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“－”号填列)		
信用减值损失(损失以“－”号填列)	-7,167,570.29	-21,807,762.94
资产减值损失(损失以“－”号填列)	-144,197.56	0.00
资产处置收益(损失以“－”号填列)	84,260.80	12,307.02
三、营业利润(亏损以“－”号填列)	72,428,112.69	35,255,676.84
加：营业外收入	607,016.27	135,406.38
减：营业外支出	557,307.21	606,987.11
四、利润总额(亏损总额以“－”号填列)	72,477,821.75	34,784,096.11
减：所得税费用	12,281,020.29	-313,218.77
五、净利润(净亏损以“－”号填列)	60,196,801.46	35,097,314.88
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“－”号填列)	60,196,801.46	35,097,314.88
2.终止经营净利润(净亏损以“－”号填列)	0.00	0.00
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	60,710,627.27	36,067,763.38
2.少数股东损益	-513,825.81	-970,448.50
六、其他综合收益的税后净额	-628,431.06	3,705,246.48
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-628,431.06	3,705,246.48
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-628,431.06	3,705,246.48
1.权益法下可转损益的其他综合收益		0.00
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	-628,431.06	3,705,246.48
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	59,568,370.40	38,802,561.36
归属于母公司所有者的综合收益总额	60,082,196.21	39,773,009.86
归属于少数股东的综合收益总额	-513,825.81	-970,448.50
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.055	0.033
(二) 稀释每股收益	0.055	0.033

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

法定代表人：李新宇

主管会计工作负责人：邢霓虹

会计机构负责人：杨会

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	499,681,207.63	415,308,447.81
减：营业成本	415,322,961.56	326,626,999.71
税金及附加	1,004,462.96	847,626.92
销售费用	33,705,093.18	24,251,616.11
管理费用	34,746,705.24	34,022,725.35

研发费用	17,260,174.95	11,507,752.57
财务费用	1,935,839.56	-1,572,130.97
其中：利息费用	4,087,505.19	0.00
利息收入	2,231,287.86	1,621,581.26
加：其他收益	9,081,717.81	2,629,830.40
投资收益（损失以“-”号填列）	49,417,368.30	52,621,258.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-700,038.40	2,685,326.18
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,811,852.21	-12,028,738.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-144,197.56	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	84,857.07	-59,676.64
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	55,957,568.01	62,786,531.70
加：营业外收入	4,235.98	9,440.26
减：营业外支出	444,721.03	1,133,744.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	55,517,082.96	61,662,227.12
减：所得税费用	5,206,013.92	4,284,829.47
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	50,311,069.04	57,377,397.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	50,311,069.04	57,377,397.65
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	50,311,069.04	57,377,397.65
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		0
(二) 稀释每股收益		0

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	923,157,428.69	460,874,213.19
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	1,513,660.45	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	136,731,603.69	57,972,787.24
经营活动现金流入小计	1,061,402,692.83	518,847,000.43
购买商品、接受劳务支付的现金	658,896,341.49	379,222,087.08
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	340,317,328.21	226,902,141.52
支付的各项税费	22,070,369.67	12,852,836.07
支付其他与经营活动有关的现金	185,280,497.43	124,237,997.72
经营活动现金流出小计	1,206,564,536.80	743,215,062.39
经营活动产生的现金流量净额	-145,161,843.97	-224,368,061.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	29,832,515.74	10,990,000.00
取得投资收益收到的现金	1,593,804.91	0.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,147,018.97	140,799.85
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	378,323,500.74	59,972,076.09
投资活动现金流入小计	411,896,840.36	71,102,875.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	64,238,054.44	40,678,052.91
投资支付的现金	0.00	49,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	239,638,863.42	0.00
投资活动现金流出小计	303,876,917.86	89,678,052.91
投资活动产生的现金流量净额	108,019,922.50	-18,575,176.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	15,000,000.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	15,000,000.00	0.00
取得借款收到的现金	260,000,000.00	175,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	275,000,000.00	175,000,000.00
偿还债务支付的现金	150,000,000.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,691,024.92	286,375.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	5,163,801.37	4,422,250.00
筹资活动现金流出小计	161,854,826.29	4,708,625.00
筹资活动产生的现金流量净额	113,145,173.71	170,291,375.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-644,839.59	2,769,077.55
五、现金及现金等价物净增加额	75,358,412.65	-69,882,786.38

加：期初现金及现金等价物余额	545,813,588.28	451,591,184.34
六、期末现金及现金等价物余额	621,172,000.93	381,708,397.96

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	546,946,217.60	236,548,979.80
收到的税费返还	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	56,851,391.92	27,095,160.35
经营活动现金流入小计	603,797,609.52	263,644,140.15
购买商品、接受劳务支付的现金	471,322,402.13	337,652,464.78
支付给职工以及为职工支付的现金	95,262,557.37	87,090,062.19
支付的各项税费	9,117,864.27	3,764,332.81
支付其他与经营活动有关的现金	74,627,344.73	63,347,676.16
经营活动现金流出小计	650,330,168.50	491,854,535.94
经营活动产生的现金流量净额	-46,532,558.98	-228,210,395.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	135,267.05	10,240,000.00
取得投资收益收到的现金	50,617,406.70	80,605,932.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	385,778.94	87,583.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	51,138,452.69	90,933,515.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,363,548.72	13,127,964.76
投资支付的现金	68,000,000.00	57,061,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	2,619,013.92
投资活动现金流出小计	85,363,548.72	72,807,978.68
投资活动产生的现金流量净额	-34,225,096.03	18,125,537.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		0.00
取得借款收到的现金	200,000,000.00	150,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	200,000,000.00	150,000,000.00
偿还债务支付的现金	150,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,087,505.19	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	154,087,505.19	
筹资活动产生的现金流量净额	45,912,494.81	150,000,000.00
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	-34,845,160.20	-60,084,858.52
加：期初现金及现金等价物余额	172,443,367.11	174,619,167.05
六、期末现金及现金等价物余额	137,598,206.91	114,534,308.53

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
优 先 股	永 续 债	其 他														
一、上年期末	1,1	0.0	0.0	0.0	1,92	0.00	-18,	0.00	64,9	0.00	-546	0.00	2,52	11,7	2,53	

余额	00, 766 ,87 4.0 0	0	0	0	7,16 1,58 1.27		643, 185. 64		22,7 05.8 4		,577, 240. 71		7,63 0,73 4.76	51,1 41.6 3	9,38 1,87 6.39
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	1,1 00, 766 ,87 4.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	1,92 7,16 1,58 1.27	0.00	-18, 643, 185. 64	0.00	64,9 22,7 05.8 4	0.00	-546 ,577, 240. 71	0.00	2,52 7,63 0,73 4.76	11,7 51,1 41.6 3	2,53 9,38 1,87 6.39
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）	0.0 0				848, 033. 31		-628 ,431. 06		0.00		60,7 10,6 27.2 7		60,9 30,2 29.5 2	74,3 36,8 48.6 9	135, 267, 078. 21
（一）综合收 益总额	0.0 0				0.00		-628 ,431. 06		0.00		60,7 10,6 27.2 7		60,0 82,1 96.2 1	-513 ,825. 81	59,5 68,3 70.4 0
（二）所有者 投入和减少 资本	0.0 0						0.00		0.00		0.00		0.00	74,8 50,6 74.5 0	74,8 50,6 74.5 0
1. 所有者投 入的普通股	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	74,8 50,6 74.5 0	74,8 50,6 74.5 0
2. 其他权益 工具持有者 投入资本	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
3. 股份支付 计入所有者	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

权益的金额															
4. 其他	0.0 0					0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00	
(三) 利润分配	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
1. 提取盈余公积	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
2. 提取一般风险准备	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
3. 对所有者(或股东)的分配	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
4. 其他	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
(四) 所有者权益内部结转	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
3. 盈余公积弥补亏损	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
5. 其他综合收益结转留存收益	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
6. 其他	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
(五) 专项储备	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
1. 本期提取	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		
2. 本期使用	0.0				0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00		

	0														
(六) 其他	0.0 0				848, 033. 31		0.00		0.00		0.00		848, 033. 31	0.00	848, 033. 31
四、本期期末 余额	1,1 00, 766 ,87 4.0 0				1,92 8,00 9,61 4.58		-19, 271, 616. 70		64,9 22,7 05.8 4		-485 ,866, 613. 44		2,58 8,56 0,96 4.28	86,0 87,9 90.3 2	2,67 4,64 8,95 4.60

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	1,1 00, 766 ,87 4.0 0				1,92 7,86 9,62 3.68		-12, 162, 176. 84		64,9 22,7 05.8 4		-594 ,532, 801. 18		2,48 6,86 4,22 5.50	9,993 ,504. 89	2,496 ,857, 730.3 9
加：会计 政策变更	0.0 0				0.00		0.00		0.00		116, 279. 97		116, 279. 97	0.00	116,2 79.97
前 期差 错更 正	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
同 一 控 制 下 企 业 合 并	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
其 他	0.0 0				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
二、本年期 初余 额	1,1 00, 766 ,87 4.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	1,92 7,86 9,62 3.68	0.00	-12, 162, 176. 84	0.00	64,9 22,7 05.8 4	0.00	-594 ,416, 521. 21	0.00	2,48 6,98 0,50 5.47	9,993 ,504. 89	2,496 ,974, 010.3 6

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	0.00				-22,525,729.60		3,705,246.48		0.00		36,067,763.38		17,247,280.26	-5,392,698.50	11,854,581.76
(一)综合收益总额	0.00				0.00		3,705,246.48		0.00		36,067,763.38		39,773,009.86	-970,448.50	38,802,561.36
(二)所有者投入和减少资本	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00	-4,422,250.00	-4,422,250.00
1. 所有者投入的普通股	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
4. 其他	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00	-4,422,250.00	-4,422,250.00
(三)利润分配	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

转增资本(或股本)	0													
3. 盈余公积弥补亏损	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
(五)专项储备	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00
(六)其他	0.00			-22,525,729.60		0.00		0.00		0.00		-22,525,729.60	0.00	-22,525,729.60
四、本期期末余额	1,100,766,874.00			1,905,343,894.08		-8,456,930.36		64,922,705.84		-558,348,757.83		2,504,227,785.73	4,600,806.39	2,508,828,592.12

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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、上年期末余额	1,100,766,874.00	0.00	0.00	0.00	1,999,624,910.00	0.00	0.00	0.00	65,597,621.50	-580,203.00	0.00	2,585,786,250.19

	874.0 0				5.88				0	161. 19		
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,100,766,874.00	0.00	0.00	0.00	1,999,624,915.88	0.00	0.00	0.00	65,597,621.50	-580,203,161.19	0.00	2,585,786,250.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				-288,791.35				0.00	50,311,069.04		50,022,277.69
（一）综合收益总额	0.00				0.00				0.00	50,311,069.04		50,311,069.04
（二）所有者投入和减少资本	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1.所有者投入的普通股	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2.其他权益工具持有者投入资本	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
3.股份支付计入所有者权益的金额	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
4.其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
（三）利润分配	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1.提取盈余公积	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2.对所有者（或股东）的分配	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
3.其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
（四）所有者	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00

权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
（五）专项储备	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 本期提取	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2. 本期使用	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
（六）其他	0.00				-288,791.35				0.00	0.00		-288,791.35
四、本期期末余额	1,100,766,874.00				1,999,336,124.53				65,597,621.50	-529,892,092.15		2,635,808,527.88

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,100,766,874.00				1,999,624,915.88				65,597,621.50	-614,623,191.48		2,551,366,219.90
加：会计政策变更	0.00				0.00				0.00	116,279.97		116,279.97

前期差错更正	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	1,10 0,76 6,87 4.00	0.00	0.00	0.00	1,999, 624,9 15.88	0.00	0.00	0.00	65,59 7,621 .50	-614,50 6,911.5 1	0.00	2,551,48 2,499.87
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	0.00				0.00				0.00	57,377, 397.65		57,377,3 97.65
(一)综合收益总额	0.00				0.00				0.00	57,377, 397.65		57,377,3 97.65
(二)所有者投入和减少资本	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
4. 其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
(三)利润分配	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 提取盈余公积	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
3. 其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00

2. 盈余公积 转增资本(或 股本)	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积 弥补亏损	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
5. 其他综合 收益结转留 存收益	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
(五)专项储 备	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 本期提取	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
2. 本期使用	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
(六)其他	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
四、本期期末 余额	1,10 0,76 6,87 4.00				1,999, 624,9 15.88				65,59 7,621 .50	-557,12 9,513.8 6		2,608,85 9,897.52

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

拓维信息系统股份有限公司（以下简称本公司或公司）是一家在湖南省注册的股份有限公司，于1996年5月20日经湖南省工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号：914300006168008586。本公司所发行人民币普通股A股，已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于湖南省长沙市岳麓区桐梓坡西路298号。

本公司的前身为湖南拓维信息系统有限公司（以下简称拓维有限）成立于1996年5月20日，成立时注册资本为500.00万元，其中李新宇出资240.00万元，持股比例48%；宋鹰出资235.00万元，持股比例47%；沈勇出资25.00万元，持股比例5%。设立资本业经湖南大信会计师事务所湘信会所验字（1996）018号验资报告审验。

经湖南省人民政府授权湖南省地方金融证券领导小组办公室以湘金证字[2001]035号文批准，拓维有限于2001年5月31日依法整体变更为股份有限公司并更名为“湖南拓维信息系统股份有限公司”。（以下简称湖南拓维股份）变更后的注册资本为人民币27,420,561.00元，由湖南拓维信息系统有限公司以截止2001年4月30日经审计的净资产按1:1的比例折股投入，其中：李新宇持有8,782,806股，占总股本的32.03%；宋鹰持有8,500,374股，占总股本的31.00%；上海锡泉投资有限公司持有8,226,168股，占总股本的30.00%；张忠革持有1,110,533股，占总股本的4.05%；范金鹏持有400,340股，占总股本的1.46%；姚武超持有400,340

股，占总股本的1.46%。本次变更注册资本业经深圳南方民和会计师事务所有限责任公司深南验字（2001）第YA100号验资报告审验。2006年10月，湖南省人民政府以湘政函[2006]211号函对公司发起设立情况进行了确认。

根据2004年度第二次临时股东大会决议，2004年8月27日（湖南拓维股份）股东李新宇将其持有的湖南拓维股份822,617股转让给新股东周玉英，原股东范金鹏和原股东姚武超将各自持有的湖南拓维股份全部股份合计800,680股转让给李新宇；同时湖南拓维股份以截止2003年12月31日的股本27,420,561股为基数，按本次转让后的股权结构向全体股东每10股送5股，申请增加注册资本人民币13,710,281.00元。本次增资以湖南拓维股份截止2004年6月30日经审计的未分配利润转增，增资后湖南拓维股份的注册资本和股本均为人民币41,130,842.00元，其中：李新宇持有13,141,304股，占总股本的31.95%；宋鹰持有12,750,561股，占总股本的31.00%；上海锡泉投资有限公司持有12,339,252股，占总股本的30.00%；张忠革持有1,665,800股，占总股本的4.05%；周玉英持有1,233,925股，占总股本的3.00%。本次变更注册资本业经深圳南方民和会计师事务所有限责任公司深南验字（2004）第108号验资报告审验。

根据2004年度第三次临时股东大会决议，经湖南省地方金融证券领导小组办公室以湘金证办字[2004]117号文批准，2004年9月湖南拓维股份增发新股1,938,103股，其中新增股东曾之杰以货币资金认购1,076,724股，原股东周玉英以货币资金认购861,379股。增资扩股后，湖南拓维股份注册资本增至43,068,945.00元，总股本增至43,068,945股，股本结构如下：李新宇持有13,141,304股，占总股本的30.51%；宋鹰持有12,750,561股，占总股本的29.61%；上海锡泉投资有限公司持有12,339,252股，占总股本的28.65%；张忠革持有1,665,800股，占总股本的3.87%；周玉英持有2,095,304股，占总股本的4.86%；曾之杰持有1,076,724股，占总股本的2.50%。本次增加股东和注册资本业经湖南恒信会计师事务所湘恒验字（2004）第095号验资报告审验。

2005年12月22日，上海锡泉实业有限公司（上海锡泉投资有限公司于2004年12月更名）将其持有的湖南拓维股份28.65%的股份，共计12,339,252股，全部转让给湖南电广传媒股份有限公司。

根据2005年度股东大会决议，2006年6月28日湖南拓维股份以2005年末总股本43,068,945股为基数，向全体股东每10股送3.9股，申请增加注册资本人民币16,796,888.00元，增资后的注册资本和股本均为人民币59,865,833.00元。本次增加注册资本业经深圳南方民和会计师事务所有限责任公司深南验字（2006）第048号验资报告审验。

2006年6月28日，张忠革将其持有湖南拓维股份的股份578,865股转让给新股东刘玉卿，并于2006年7月31日办理了工商变更登记手续。

2008年7月1日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2008]859号文核准，湖南拓维股份首次向社会公开发行股票20,000,000.00股，注册资本变更为人民币79,865,833.00元。2008年7月23日公司股票在深圳证券交易所上市交易。

2009年4月8日，经湖南省工商行政管理局核准，湖南拓维股份更名为“拓维信息系统股份有限公司”。

2009年5月至2012年5月，经股东大会批准，公司向全体股东以资本公积金转增股本，共计转增203,578,008.00股，转增后公司股本总额变更为283,443,841.00元。变更后的营业执照注册号为430000000045446，注册地址为长沙市岳麓区桐梓坡西路298号，法定代表人：李新宇。

2014年3月26日，经本公司第五届董事会第九次会议决议，本公司以2013年12月31日总股本283,443,841股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.5元（含税），共计拟分配现金股利14,172,192.05元；每10股送红股2股（含税）；同时以资本公积金向全体股东每10股转增2股，共计转增股本113,377,536.00元，转

增后本公司股本总额变更为396,821,377.00元。本次变更事项业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的致同验字(2014)第110ZC0102号验资报告审验。

根据第五届董事会第十四次会议决议、第五届董事会第十五次会议、2014年第二次临时股东大会决议通过，并经中国证券监督管理委员会确认备案《拓维信息系统股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》（以下简称《限制性股票激励计划》），本公司向激励对象定向发行限制性人民币普通股（A股）6,101,800.00股，变更后的本公司注册资本为人民币402,923,177.00元。上述增资事项业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具致同验字（2014）第110ZA0170号验资报告审验。

根据公司2014年第二次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会下发的《关于核准拓维信息系统股份有限公司向王伟峰等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1210号）文件之规定，公司于2014年12月30日采取非公开发行股票方式分别向海通海富24号集合资产管理计划发行7,495,836.00股股份、向海通海富25号集合资产管理计划发行4,997,223.00股股份、向全国社保基金一零四组合发行910,000.00股股份、向全国社保基金五零三组合发行1,203,412.00股股份、向鹏华基金-招商银行-增发多空1号资产管理计划发行183,500.00股股份、向鹏华基金-招商银行-增发多空2号资产管理计划发行201,700.00股股份募集发行股份购买资产的配套资金，共计发行人民币普通股（A股）14,991,671股，每股面值人民币1.00元，每股发行价格为人民币18.01元。变更后注册资本为417,914,848.00元。上述增资事项业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具致同验字（2015）第110ZC0002号验资报告审验。

根据公司第五届董事会第十二次会议决议、第五届董事会第十三次会议决议、第五届董事会第十八次会议决议、2014年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定以及中国证券监督管理委员会《关于核准拓维信息系统股份有限公司向王伟峰等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1210号）文件之规定，本公司采取非公开发行股票方式分别向王伟峰发行11,284,311.00股股份、向魏坤发行6,973,729.00股股份、向李彬发行6,537,877.00股股份购买火溶信息股权。申请增加注册资本人民币24,795,917.00万元。变更后注册资本为442,710,765.00元。上述增资事项业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具致同验字（2015）第110ZC0009号验资报告。

2015年6月11日，经公司第五届董事会第二十六次会议决议，选举张忠革为公司第五届董事会董事长并兼任公司总经理，并于2015年7月10日完成工商变更登记，法定代表人变更为张忠革。

根据公司第五届董事会第十四次会议决议、第五届董事会第十五次会议、2014年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会确认备案《拓维信息系统股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》，公司向激励对象定向发行限制性人民币普通股558,900.00股，变更后的注册资本为人民币443,269,665.00元。本次增资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年8月12日出具的致同验字（2015）第110ZC0368号验资报告审验。

根据公司第五届董事会第二十五次会议决议、第五届董事会第三十二次会议决议、2014年度股东大会决议和修改后的章程规定以及中国证券监督管理委员会《关于核准拓维信息系统股份有限公司向深圳市海云天投资控股有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2484号）文件之规定，公司采取非公开发行股票方式向深圳市海云天投资控股有限公司（以下简称海云天控股）等发行87,521,930股股份，购买深圳市海云天科技股份有限公司（以下简称海云天科技）100%的股权（不含深圳大鹏地产及其相关负债）、山东长征教育科技股份有限公司（2015年11月26日名称变更为山东长征教育科技股份有限公司以下简称山东长征）100%的股权、珠海市龙星信息技术有限公司（以下简称珠海龙星）49%的股权、陕西诚长信息咨询有限公司（以下简称陕西诚长）40%的股权，变更后的注册资本为人民币530,791,595.00元，本次增资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月9日出具的致同验字（2015）第110ZC0609号验资报告审验。

根据公司第五届董事会第二十五次会议决议、第五届董事会第三十二次会议决议、2014年度股东大会决议批准以及中国证券监督管理委员会证监许可[2015]2484号文之规定，2015年12月10日公司向特定对象发行股份人民币普通股26,783,360股募集发行股份购买资产配套资金，变更后的注册资本为人民币557,574,955.00元，本次增资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月11日出具的致同验字（2015）第110ZC0607号验资报告审验。

根据公司2014年第二次临时股东大会的授权，第五届董事会第二十九次会议决议，因股权激励对象离职、2014年度个人绩效考核结果未达到100%解锁比例等原因，不能完全满足限制性股票解锁条件，公司决定对激励对象获授的尚未解锁的全部或部分限制性股票进行回购注销。申请减少注册资本人民币297,200.00元。变更后公司注册资本为人民币557,277,755.00元，本次减资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月14日出具的致同验字（2015）第110ZC0396号验资报告审验。

根据公司2015年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司申请新增的注册资本为人民币557,277,755.00元，以2015年12月31日总股本557,277,755股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，增加股本557,277,755.00元。变更后公司股本为人民币1,114,555,510.00元，上述增资事项业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具致同验字（2016）第110ZC0456号验资报告。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准拓维信息系统股份有限公司向王伟峰等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1210号），公司以发行股份及支付现金的方式购买王伟峰、魏坤、李彬、上海原禾创业投资中心（有限合伙）、深圳市青松股权投资企业（有限合伙）、朱剑凌（以下简称“转让方”）合计持有的上海火溶信息科技有限公司（以下简称“火溶信息”）90%股权。根据公司与转让方签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》及其补充协议（以下合称“交易协议”），王伟峰、魏坤、李彬为盈利补偿承诺人，如火溶信息在承诺期内任一年度未能实现当年承诺净利润（以下净利润均指扣除非经常性损益后的归属于母公司股东的净利润），但当年实现净利润不低于当年承诺净利润的50%的，则承诺期内各年度《专项审核报告》公开披露后，王伟峰、魏坤、李彬应按当年利润未实现的比例向贵公司补偿相关现金和股份。

根据公司2016年第二次临时股东大会决议、第五届董事会第三十七次会议决议，公司申请减少注册资本人民币2,640,766.00元。2015年度，火溶信息承诺利润7,800.00万元，实际实现净利润6,415.56万元，完成承诺利润的82.25%，未完成比例为17.75%，王伟峰、魏坤、李彬应补偿给贵公司的股份数量为1,320,383股（购买火溶信息90%股权支付的对价股份总数为24,795,917股，在对价股份发行结束满12、24、36个月且火溶信息2014、2015、2016年度《专项审核报告》披露后分3期按照30%、30%、40%的比例解除限售，对应2015年度承诺利润应补偿的股数为：对价股份总额24,795,917股\*解锁比例30%\*未完成业绩比例17.75%=1,320,383股，由王伟峰、魏坤、李彬分别按照其原在火溶信息持股比例之和的比重承担应补偿的股份数额，即王伟峰应补偿600,890股、魏坤应补偿371,351股、李彬应补偿348,142股），由于公司已于2016年3月29日完成了以资本公积金向全体股东每10股转增10股的股权登记，转增后王伟峰、魏坤、李彬应补偿给贵公司的股份数量为2,640,766股，贵公司以1元总价回购并注销王伟峰、魏坤、李彬2015年度应补偿股份2,640,766股，减少股本人民币2,640,766.00元。变更后公司的股本为人民币1,111,914,744.00元。上述减资事项业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具致同验字（2016）第110ZC0457号验资报告。

根据公司2014年第二次临时股东大会的授权，第六届董事会第三次会议和第六届监事会第二次会议的决议，公司申请减少注册资本人民币431,708.00元。张波、曲锋、邓炎、谢翔、王平、姜迎春、孙国强、陈之辉、薛康、刘宗师（以下简称张波等十人）激励对象因离职、2015年度个人绩效考核结果未达到100%解锁比例等原因，不能完全满足限制性股票解锁条件，公司决定对其获授的尚未解锁的全部或部分限制性股票进行回购注销。其中首次授予的限制性股票331,708股、回购价格为4.855元/股（回购价格每股9.8元，扣除

2015年5月实施2014年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.5元人民币现金、2016年3月实施的2015年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.4元人民币现金并以资本公积向全体股东每 10 股转增10股后为4.855元), 预留授予的限制性股票100,000 股, 回购价格为11.54元/股(回购价格每股23.12元, 扣除2016年3月实施的2015年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.4元人民币现金并以资本公积向全体股东每 10 股转增10股后为11.54元), 应支付张波等十人股份回购款2,764,442.34元。其中减少股本人民币431,708.00元, 减少资本公积人民币2,332,734.34元。变更后公司的股本为人民币1,111,483,036.00元。上述减资事项业经致同会计师事务所(特殊普通合伙)审验, 并出具致同验字(2016)第110ZC0565号验资报告。

本公司于2016年12月7日取得了变更后的企业法人营业执照, 统一社会信用代码为914300006168008586。

根据本公司2014年第二次临时股东大会的授权, 第六届董事会第九次会议决议, 本司申请减少注册资本人民币333,600.00元。曾海燕、敖翔、张波、方方、吴嵩、陈浩亮、杨宇辉、许崇博(以下简称曾海燕等八人)激励对象因离职, 不能完全满足限制性股票解锁条件, 公司决定对其获授的尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销。其中首次授予的限制性股票 267,600股、回购价格为4.855元/股(回购价格每股9.8元, 扣除2015年5月实施2014年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.5元人民币现金、2016年3月实施的2015年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.4元人民币现金并以资本公积向全体股东每 10 股转增10股后为4.855元), 预留授予的限制性股票66,000 股, 回购价格为11.54元/股(回购价格每股23.12元, 扣除2016年3月实施的2015年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.4元人民币现金并以资本公积向全体股东每 10 股转增10股后为11.54元), 应支付曾海燕等八人股份回购款2,060,838.00元。其中减少股本人民币333,600.00元, 减少资本公积1,727,238.00元。变更后本公司的股本为1,111,149,436.00元。本次减资业经致同会计师事务所(特殊普通合伙)于2017年3月23日出具的致同验字(2017)第110ZC0120号验资报告审验。

根据本公司2014年第二次临时股东大会的授权, 第六届董事会第十三次会议决议, 公司申请减少注册资本人民币507,920.00元。杨栋、李名飞、张乐、杨丽娜、汪琼、刘真、李立宏、孔令华、黄浩、王昭、胡晓棣、郑年斌、肖峰、李勇、李东秀、谢翔(以下简称杨栋等十六人)激励对象因离职、2016年度个人绩效考核结果未达到100%解锁比例等原因, 不能完全满足限制性股票解锁条件, 公司决定对其获授的尚未解锁的全部或部分限制性股票进行回购注销。其中首次授予的限制性股票 251,920股、回购价格为4.835元/股(回购价格每股9.8元, 扣除2015年5月实施2014年度权益分派方案向全体股东每10 股派0.5元人民币现金、2016年3月实施的2015年度权益分派方案向全体股东每10 股派0.4元人民币现金并以资本公积向全体股东每10 股转增10股、2017年6月实施的2016年度权益分派方案向全体股东每10 股派0.2元人民币现金后为4.835元), 预留授予的限制性股票256,000 股, 回购价格为11.52元/股(回购价格每股23.12元, 扣除2016年3月实施的2015年度权益分派方案向全体股东每 10 股派0.4元人民币现金并以资本公积向全体股东每 10 股转增10股、2017年6月实施的2016年度权益分派方案向全体股东每10 股派0.2元人民币现金后后为11.52元), 应支付杨栋等十六人股份回购款4,167,153.20元。其中减少股本人民币507,920.00元, 减少资本公积3,659,233.20元。变更后公司的股本为人民币1,110,641,516.00元。本次减资业经致同会计师事务所(特殊普通合伙)于2017年9月25日出具的致同验字(2017)第110ZC0317号验资报告审验。

根据本公司2017年度股东大会, 第六届董事会第十七次会议决议, 公司申请减少注册资本人民币9,874,642元。本次回购注销完成后, 公司股份总数由1,110,641,516股变更为1,100,766,874股, 本次减资业经致同会计师事务所(特殊普通合伙)于2018年6月19日出具了致同验字(2018)第110ZC0147号《验资报告》审验。

本公司于2018年11月8日取得了变更后的企业法人营业执照, 统一社会信用代码为914300006168008586。

本公司及其子公司（以下简称“本集团”）经营范围：按许可证核定业务种类和范围从事第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）；书报刊、电子出版物批发（网络发行），经营互联网游戏出版物、手机出版物；利用信息网络经营音乐娱乐产品、游戏产品、动漫产品，从事网络文化产品的展览、比赛活动；票务代理服务；计算机软、硬件及其配套产品、办公设备、电子电气产品的研制、开发、销售；政策允许的咨询业务；研制、开发、销售及相关技术服务；从事电视监控与防盗报警工程业务；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务；策划、设计、制作、代理、发布国内外广告；流量运营及数据运营服务；计算机系统集成及技术咨询；教育信息咨询及教育投资咨询；教育软件的研究、开发；智能化工程、系统工程、消防设施工程施工；机电工程设计、承包、安装与服务；建筑智能化设计、咨询、服务；计算机软硬件产品、通信设备、控制设备、电子产品及其辅助设备的开发设计、服务和自产产品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

主要产品或提供的劳务：电信、烟草行业系统集成及软件开发服务，无线增值及移动互联网服务，教育培训服务等。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，拥有湖南互动传媒有限公司（以下简称互动传媒）、湖南米诺信息科技有限公司（以下简称米诺信息）、北京创时信和创业投资有限公司（以下简称创时信和）、湖南拓维教育发展有限公司（以下简称拓维教育发展）、拓维信息（香港）有限公司（以下简称拓维香港）、火溶信息、海云天科技、山东长征、拓维信息系统（北京）股份有限公司（以下简称拓维北京）等子公司，详见第十节、九、在其他主体中的权益。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第七届董事会第十一次会议于2021年7月14日批准。

本年度纳入合并范围的公司共计53户，包括母公司1户，1级子公司18户，2级子公司19户，3级子公司12户，4级子公司2户，5级子公司1户，与2020年相比增加了1级子公司2户、减少了2级子公司1户，减少了3级子公司2户，减少了4级子公司1户。详见第十节、八、合并范围的变更。

## 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颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 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：

本集团根据自身生产经营特点，确定研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策第十节、五、30、第十节、五、39。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本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2021年6月30日的合并及公司财务状况以及本报告期的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

本集团的营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之中国香港、韩国、日本等境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### （1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复

核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### （3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司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。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### （2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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，其

余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

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

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

### (1) 共同经营

共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### (2) 合营企业

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

本集团发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## (2) 金融资产分类和计量

本集团在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

### 以摊余成本计量的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，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。

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

### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本集团改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### (3) 金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②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。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本集团的金融负债；如果是后者，该工具是本集团的权益工具。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本集团衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见第十节、五、43。

#### （6）金融资产减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；

《企业会计准则第14号——收入》定义下的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

### 预期信用损失的计量

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

本公司考虑有关过去事项、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。

本集团对于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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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。

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

应收票据组合1：银行承兑汇票

应收票据组合2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

应收账款组合1：应收手机游戏客户

应收账款组合2：应收其他客户

#### 合同资产

合同资产组合1：质保金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

#### 其他应收款

本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：应收押金、保证金组合

其他应收款组合2：应收其他款项组合

对划分为组合的其他应收款，本集团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。

### 长期应收款

本集团的长期应收款包括应收分期收款销售商品款等款项。

对于应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款，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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，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。

### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本集团按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

### 信用风险显著增加的评估

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过30日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

### 已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本集团收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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

本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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 11、应收票据

参照10、金融工具

## 12、应收账款

参照10、金融工具

## 13、应收款项融资

参照10、金融工具

## 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

参照10、金融工具

## 15、存货

### (1) 存货的分类

本集团存货分为原材料、生产成本、库存商品、低值易耗品等。

### (2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### (4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本集团低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

## 16、合同资产

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵消后的净额列示。合同资产是指已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

## 17、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 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

参照10、金融工具

## 22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

### （1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日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转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法第十节、五、31。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本集团投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本集团投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见第十节、五、31。

投资性房地产出售、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差额计入当期损益。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

本集团固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	3-5	4.85-2.38
运输设备	年限平均法	10	3-5	9.70-9.50
电子设备及其他设备	年限平均法	3-5	3-5	32.33-19.00

### (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

本集团在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见第十节、五、31。

## 26、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### (2) 借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

### （1）使用权资产确认条件

本集团使用权资产是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，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；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本集团作为承租人发生的初始直接费用；本集团作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### （2）使用权资产的折旧方法

本集团采用直线法计提折旧。本集团作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

### （2）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法第十节、五、31。

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、商标权、软件及技术等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形

资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	摊销方法	备注
土地使用权	50-70	直线摊销法	
商标使用权	10	直线摊销法	
软件及技术	3-10	直线摊销法	

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见第十节、五、31。

## （2）内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

本集团研究开发项目在满足条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 32、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 33、合同负债

本集团将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

## 34、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费

用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

#### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

### **(3) 辞退福利的会计处理方法**

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### **(4) 其他长期职工福利的会计处理方法**

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## **35、租赁负债**

参照42、租赁

### 36、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

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。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 37、股份支付

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求  
本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本集团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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- ③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- ①本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- ③本集团已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见第十节、五、10）。

本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## （2）具体方法

本集团收入确认的具体方法如下：

根据企业会计准则关于收入确认的基本原则，本集团各项具体业务的收入确认原则及方法如下：

### A、系统集成销售收入：

系统集成销售收入是本集团为客户实施系统集成项目时，根据客户要求外购硬件并进行软硬件集成开发所取得的收入。本集团在系统集成项目安装完成并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

### B、自行开发软件项目销售收入：

自行开发软件是指知识产权属本集团所有，买方仅享有合同范围内的非独占、非排他的一般使用权的软件。本集团在将软件及其配套产品交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

### C、定制软件收入确认：

定制软件是指根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。技术开发成果的专利申请权、版权及其他非专利技术的所有权及使用权均归买方所有，由此开发出来的软件不具有通用性。本集团在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

### D、技术服务收入：

集团签订的服务合同对服务内容、服务期间或服务次数、合同金额、收款条件等均有明确约定的，集团根据已提供的服务期间或次数占合同约定的期间或次数的比例确认收入；其他服务合同集团在相关服务已经提供，收到价款或取得收取款项的凭据时确认收入。

## E、手机游戏收入

①代理手机游戏收入是集团通过运营商或互联网渠道为移动通信终端用户提供的游戏服务的分成收入，本集团在取得运营商或互联网渠道商提供的对账结算凭证并经业务部门核对后确认收入，如果运营商超过对账结算期（通常是按月结算）尚未提供结算数据，在相关收入成本能够可靠计量的情况下，集团根据业务系统数据估算确认收入与成本。

②自研游戏收入在已提供游戏商品，期末根据手游玩家消耗的已充值金额部分确认收入。

③游戏版权金收入在合同约定的受益期间内按直线法摊销确认收入。

## F、教育培训服务收入

①实体教育培训服务采取先按课时收费后提供服务的方式进行，集团在资产负债表日按已提供教育培训服务的课时数占已收费课时数的比例计算确认收入。

②校讯通收入是借助运营商通讯手段为家庭教育提供信息服务，本集团在取得运营商提供的对账结算凭据并经业务部门核对后确认收入，如果运营商超过对账结算期（通常是按月结算）尚未提供结算数据，在相关收入成本能够可靠计量的情况下，集团根据业务系统数据估算确认收入与成本。

③网上评卷业务主要包括两种模式：一是利用具有自主知识产权的软件向客户提供评卷服务；二是直接向客户销售软件及配套的硬件。

第一种模式：根据与客户签订的网上评卷合同约定的每份试卷价格，在服务完成并取得客户出具的数据交收单后，根据客户确认的业务量与约定的单价计算确认收入。

第二种模式：按照集团与客户签订软件或硬件销售合同约定的向客户交付软件或硬件产品，并取得到货验收单时确认收入。

④教育测评收入主要包括两种模式：一是利用具有自主知识产权的软件向客户提供教育测评技术服务；二是直接向客户销售测评软件。

第一种模式：教育测评技术服务包括提供学校教育测评报告、个人教育测评报告和为客户搭建教育测评平台项目。对于提供学校教育测评报告和个人教育测评报告，在向客户提供教育测评报告并经客户验收确认后，根据其数量与约定单价计算确认收入；对于搭建教育测评平台项目，根据平台安装调试完成并经客户验收后确认收入。

第二种模式：按照集团与客户签订软件销售合同约定的向客户移交软件产品，并取得到货验收单时确认收入。

⑤智能考试收入主要包括两种模式：一是利用具有自主知识产权的软件向客户提供智能考试技术服务；二是直接向客户销售软件。

第一种模式：智能考试技术服务收费方式包括按考点收费和按参考人数收费，根据集团与客户签订的智能考试合同约定的单个考点的价格或者单个考生的价格，服务完成并取得客户出具的数据交收单后，根据考点或考生的数量与约定的单价计算确认收入。

第二种模式：按照集团与客户签订软件销售合同约定的内容向客户交付软件产品，并取得到货验收单时确认收入。

#### G、免费升级软件等运维服务收入

本集团将合同约定的在交付软件等商品后固定期间提供的免费升级软件等运维服务作为在某一时段内履行的单项履约义务，在该履约义务履行的期间内确认收入。

#### 40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团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未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

于资产负债表日，本集团对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### (1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本集团认定合同为租赁或者包含租赁。

#### (2) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见第十节、五、29。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本集团将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本集团按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

对于低价值资产租赁，本集团根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

本集团将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

### (3) 本集团作为出租人

本集团作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

#### 经营租赁

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁中，在租赁期开始日本集团按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

### 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层

次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
新租赁准则	本集团经第七届第十一次董事会决议自 2021 年 1 月 1 日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。	

##### 新租赁准则

财政部于2018年颁布了《企业会计准则第21号——租赁（修订）》，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2021年1月1日起施行。本公司于2021年4月28日召开的第七届第十一次董事会会议，批准自2021年1月1日起执行新租赁准则，对会计政策相关内容进行了调整。变更后的会计政策参见第十节、五、42。

##### 作为承租人

本集团按照新租赁准则的规定，对于首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整入2021年年初留存收益。同时，本集团未对比较财务报表数据进行调整。

对于首次执行日之前的融资租赁，本集团按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

对于首次执行日之前的经营租赁，本集团根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并对于所有租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，本集团按照第十节、五、29对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

本集团对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。

本集团对于首次执行日之前的经营租赁，采用了下列简化处理：

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

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

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

首次执行日前的租赁变更，本集团根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

执行新租赁准则对2021年1月1日合并资产负债表项目的影响如下：

项目	调整前账面金额 (2020年12月31日)	调整数	调整后账面金额 (2021年1月1日)
使用权资产	--	16,072,865.07	16,072,865.07
预付款项	78,849,508.70	-1,108,937.17	77,740,571.53
一年内到期的非流动负债		3,973,156.81	3,973,156.81
租赁负债		10,990,771.09	10,990,771.09

## 作为出租人

根据新租赁准则，本集团无需对其作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整，但需自首次执行新租赁准则之日按照新租赁准则进行会计处理。

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	553,815,680.44	553,815,680.44	
结算备付金	0.00	0.00	
拆出资金	0.00	0.00	
交易性金融资产	53,606,898.72	53,606,898.72	
衍生金融资产	0.00	0.00	
应收票据	0.00	0.00	
应收账款	483,512,020.81	483,512,020.81	
应收款项融资	30,072,487.79	30,072,487.79	
预付款项	78,849,508.70	77,740,571.53	-1,108,937.17

应收保费	0.00	0.00	
应收分保账款	0.00	0.00	
应收分保合同准备金	0.00	0.00	
其他应收款	65,600,830.43	65,600,830.43	
其中：应收利息	0.00	0.00	
应收股利	0.00	0.00	
买入返售金融资产	0.00	0.00	
存货	271,209,301.47	271,209,301.47	
合同资产	18,664,395.75	18,664,395.75	
持有待售资产	0.00	0.00	
一年内到期的非流动资产	43,000,853.98	43,000,853.98	
其他流动资产	11,514,383.40	11,514,383.40	
流动资产合计	1,609,846,361.49	1,608,737,424.32	-1,108,937.17
非流动资产：			
发放贷款和垫款	0.00	0.00	
债权投资	0.00	0.00	
其他债权投资	0.00	0.00	
长期应收款	31,172,053.53	31,172,053.53	
长期股权投资	144,240,018.70	144,240,018.70	
其他权益工具投资	15,942,373.15	15,942,373.15	
其他非流动金融资产	48,424,811.28	48,424,811.28	
投资性房地产	39,701,592.90	39,701,592.90	
固定资产	144,732,798.78	144,732,798.78	
在建工程	0.00	0.00	
生产性生物资产	0.00	0.00	
油气资产	0.00	0.00	
使用权资产	0.00	16,072,865.07	16,072,865.07
无形资产	159,375,279.34	159,375,279.34	
开发支出	74,341,695.01	74,341,695.01	
商誉	844,082,021.81	844,082,021.81	
长期待摊费用	25,084,924.86	25,084,924.86	
递延所得税资产	91,607,178.55	91,607,178.55	
其他非流动资产	157,839,305.39	157,839,305.39	

非流动资产合计	1,776,544,053.30	1,792,616,918.37	16,072,865.07
资产总计	3,386,390,414.79	3,401,354,342.69	14,963,927.90
流动负债：			
短期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	
向中央银行借款	0.00	0.00	
拆入资金	0.00	0.00	
交易性金融负债	0.00	0.00	
衍生金融负债	0.00	0.00	
应付票据	15,552,746.50	15,552,746.50	
应付账款	185,949,745.26	185,949,745.26	
预收款项	0.00	0.00	
合同负债	173,587,760.53	173,587,760.53	
卖出回购金融资产款	0.00	0.00	
吸收存款及同业存放	0.00	0.00	
代理买卖证券款	0.00	0.00	
代理承销证券款	0.00	0.00	
应付职工薪酬	58,128,410.42	58,128,410.42	
应交税费	28,389,870.21	28,389,870.21	
其他应付款	64,060,847.18	64,060,847.18	
其中：应付利息	0.00	0.00	
应付股利	0.00	0.00	
应付手续费及佣金	0.00	0.00	
应付分保账款	0.00	0.00	
持有待售负债	0.00	0.00	
一年内到期的非流动 负债	0.00	3,973,156.81	3,973,156.81
其他流动负债	9,718,274.48	9,718,274.48	
流动负债合计	685,387,654.58	685,387,654.58	
非流动负债：			
保险合同准备金	0.00	0.00	
长期借款	0.00	0.00	
应付债券	0.00	0.00	
其中：优先股	0.00	0.00	
永续债	0.00	0.00	

租赁负债	0.00	10,990,771.09	10,990,771.09
长期应付款	0.00	0.00	
长期应付职工薪酬	0.00	0.00	
预计负债	779,666.37	779,666.37	
递延收益	9,950,000.00	9,950,000.00	
递延所得税负债	7,122,714.83	7,122,714.83	
其他非流动负债	143,768,502.62	143,768,502.62	
非流动负债合计	161,620,883.82	176,584,811.72	14,963,927.90
负债合计	847,008,538.40	861,972,466.30	14,963,927.90
所有者权益：			
股本	1,100,766,874.00	1,100,766,874.00	
其他权益工具	0.00	0.00	
其中：优先股	0.00	0.00	
永续债	0.00	0.00	
资本公积	1,927,161,581.27	1,927,161,581.27	
减：库存股	0.00	0.00	
其他综合收益	-18,643,185.64	-18,643,185.64	
专项储备	0.00	0.00	
盈余公积	64,922,705.84	64,922,705.84	
一般风险准备	0.00	0.00	
未分配利润	-546,577,240.71	-546,577,240.71	
归属于母公司所有者权益合计	2,527,630,734.76	2,527,630,734.76	
少数股东权益	11,751,141.63	11,751,141.63	
所有者权益合计	2,539,381,876.39	2,539,381,876.39	
负债和所有者权益总计	3,386,390,414.79	3,401,354,342.69	14,963,927.90

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	178,181,321.98	178,181,321.98	
交易性金融资产	28,006,898.72	28,006,898.72	
衍生金融资产	0.00	0.00	
应收票据	0.00	0.00	

应收账款	276,380,391.62	276,380,391.62	
应收款项融资	30,072,487.79	30,072,487.79	
预付款项	43,261,118.85	43,261,118.85	
其他应收款	465,776,812.73	465,776,812.73	
其中：应收利息	0.00	0.00	
应收股利	72,900,000.00	72,900,000.00	
存货	225,213,749.51	225,213,749.51	
合同资产	14,654,418.52	14,654,418.52	
持有待售资产	0.00	0.00	
一年内到期的非流动资产	30,805,002.94	30,805,002.94	
其他流动资产	1,994,761.29	1,994,761.29	
流动资产合计	1,294,346,963.95	1,294,346,963.95	
非流动资产：			
债权投资	0.00	0.00	
其他债权投资	0.00	0.00	
长期应收款	27,269,662.84	27,269,662.84	
长期股权投资	1,890,821,590.87	1,890,821,590.87	
其他权益工具投资	0.00	0.00	
其他非流动金融资产	21,794,150.41	21,794,150.41	
投资性房地产	0.00	0.00	
固定资产	55,234,187.86	55,234,187.86	
在建工程	0.00	0.00	
生产性生物资产	0.00	0.00	
油气资产	0.00	0.00	
使用权资产	0.00	0.00	
无形资产	66,875,579.09	66,875,579.09	
开发支出	29,554,523.14	29,554,523.14	
商誉	0.00	0.00	
长期待摊费用	3,568,066.39	3,568,066.39	
递延所得税资产	68,835,439.33	68,835,439.33	
其他非流动资产	8,000,000.00	8,000,000.00	
非流动资产合计	2,171,953,199.93	2,171,953,199.93	
资产总计	3,466,300,163.88	3,466,300,163.88	

流动负债：			
短期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	
交易性金融负债	0.00	0.00	
衍生金融负债	0.00	0.00	
应付票据	11,211,900.00	11,211,900.00	
应付账款	147,444,413.97	147,444,413.97	
预收款项	0.00	0.00	
合同负债	120,991,209.96	120,991,209.96	
应付职工薪酬	19,614,606.72	19,614,606.72	
应交税费	19,438,178.63	19,438,178.63	
其他应付款	402,343,847.16	402,343,847.16	
其中：应付利息	0.00	0.00	
应付股利	0.00	0.00	
持有待售负债	0.00	0.00	
一年内到期的非流动 负债	0.00	0.00	
其他流动负债	7,212,903.90	7,212,903.90	
流动负债合计	878,257,060.34	878,257,060.34	
非流动负债：			
长期借款	0.00	0.00	
应付债券	0.00	0.00	
其中：优先股	0.00	0.00	
永续债	0.00	0.00	
租赁负债	0.00	0.00	
长期应付款	0.00	0.00	
长期应付职工薪酬	0.00	0.00	
预计负债	0.00	0.00	
递延收益	800,000.00	800,000.00	
递延所得税负债	1,456,853.35	1,456,853.35	
其他非流动负债	0.00	0.00	
非流动负债合计	2,256,853.35	2,256,853.35	
负债合计	880,513,913.69	880,513,913.69	
所有者权益：			
股本	1,100,766,874.00	1,100,766,874.00	

其他权益工具	0.00	0.00	
其中：优先股	0.00	0.00	
永续债	0.00	0.00	
资本公积	1,999,624,915.88	1,999,624,915.88	
减：库存股	0.00	0.00	
其他综合收益	0.00	0.00	
专项储备	0.00	0.00	
盈余公积	65,597,621.50	65,597,621.50	
未分配利润	-580,203,161.19	-580,203,161.19	
所有者权益合计	2,585,786,250.19	2,585,786,250.19	
负债和所有者权益总计	3,466,300,163.88	3,466,300,163.88	

调整情况说明

#### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

#### 45、其他

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

##### (1) 以公允价值计量的项目和金额

于 2021年6月30日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公允 价值计量	第二层次公允价 值计量	第三层次公允价 值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产			118,206,898.72	118,206,898.72
1. 债务工具投资			110,200,000.00	110,200,000.00
2. 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			8,006,898.72	8,006,898.72
（二）应收款项融资	--		31,979,800.00	31,979,800.00
（三）其他权益工具投资			6,265,655.15	6,265,655.15

（四）其他非流动金融资产	48,094,249.09	48,094,249.09
产		
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	<b>204,546,602.96</b>	<b>204,546,602.96</b>

本年度，本集团的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

（2）第三层次公允价值计量中使用的重要的不可观察输入值的量化信息

内 容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值 范围（加权平均值）
权益工具投资：			
非上市股权投资	6,265,655.15	净资产价值	不适用
私募股权基金投资	48,094,249.09	净资产价值	不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3、5、6、9、13
城市维护建设税	应纳流转税额	7
企业所得税	应纳税所得额	25

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

### 2、税收优惠

#### （1）增值税

①根据一般财税[2011]111号文之附件3《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》②财税[2012]71号文之三、试点地区自新旧税制转换之日起，适用《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》，本公司自2013年8月1日起收入中属于“四技”（技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务）收入的定制软件收入，经湖南省科学技术厅审核认定并报长沙市地方税务局备查后免征增值税。

②根据财政部、税务总局、海关总署联合发布的《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]，自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。

#### （2）企业所得税

①本公司于2020年9月11日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局四部门联合颁发的《高新技术企业证书》，认定本公司为高新技术企业，证书编号为GR202043002100，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，被认定为高新技术企业后，本公司企业所得税从2020年起三年内按15%的税率征收。

②根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）有关规定，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字[2011]123号）的有关要求，本公司部分子公司被认定为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，企业所得税税率享受减免10%的优惠政策，详见下表：

序号	公司名称	实际执行税率	优惠期间
1	珠海市龙星信息技术有限公司	15%	2019年至2021年
2	济南兰九信息科技有限公司	15%	2020年至2022年

备注：

本公司之子公司北京九龙晖科技有限公司、贵州前途教育科技有限公司、长沙铂亿科技发展有限公司、湖南拓维信创系统集成有限公司、陕西惠诚信息技术有限公司、云南兰九信息科技有限责任公司2021年高新复审工作正在进行中。

③根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税〔2011〕58号文件，国家税务总局发布的“关于执行《西部地区鼓励类产业目录》有关企业所得税问题的公告”（国家税务总局公告2015年第14号）和“国家税务总局关于发布《企业所得税优惠政策事项办理办法》的公告”（国家税务总局公告2015年第76号）规定，经西安市高新区地方税务局团结南路所所备案，本公司之子公司陕西诚长信息咨询有限公司（以下简称陕西诚长）于2021年企业所得税按15%计缴。

④根据《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》财税〔2012〕27号文件，《国家税务总局关于软件和集成电路企业认定管理有关问题的公告》国家税务总局公告2012年第19号文件，《国家发改委工业和信息化部 财政部 商务部 国家税务总局关于印发〈国家规划布局内重点软件企业和集成电路设计企业认定管理试行办法〉的通知》发改高技〔2012〕2413号文件，“国家税务总局关于执行软件企业所得税优惠政策有关问题的公告”（国家税务总局公告2013年第43号），《工业和信息化部国家发展和改革委员会 财政部 国家税务总局关于印发〈软件企业认定管理办法〉的通知》工信部联软〔2013〕64号文件规定，经深圳市地方税务局备案，本公司之子公司海云天科技公司2021年企业所得税按10%计缴。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》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	29,867.76	33,716.35
银行存款	621,130,570.24	546,239,652.65
其他货币资金	26,255,226.18	7,542,311.44
合计	647,415,664.18	553,815,680.44
其中：存放在境外的款项总额	91,515,404.11	110,675,597.85

其他说明

- 1、期末，本集团不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。
- 2、期末，本集团其他货币资金中支付宝余额为11,562.93元，其他为开具承兑汇票、开立保函等保证金，使用受到限制见第十节、七、81。

## 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	110,200,000.00	45,600,000.00
其中：		
银行理财产品	110,200,000.00	45,600,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	8,006,898.72	8,006,898.72
其中：		
其他	8,006,898.72	8,006,898.72
合计	118,206,898.72	53,606,898.72

其他说明：

本公司应收业绩补偿于2021年6月30日的公允价值，详见本第十节、五、45及第十节、十六、8。

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

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
合计	0.00	0.00

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：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

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

**(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
----	----------	-----------

**(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	13,730,157.14	2.11%	12,768,748.26	93.00%	961,408.88	13,912,523.25	2.20%	12,943,157.32	93.03%	969,365.93
其中：										
其他	13,730,157.14	2.11%	12,768,748.26	93.00%	961,408.88	13,912,523.25	2.20%	12,943,157.32	93.03%	969,365.93
按组合计提坏账准备的应收账款	636,082,623.44	97.89%	143,917,460.36	22.63%	492,165,163.08	618,607,424.39	97.80%	136,064,769.51	22.00%	482,542,654.88
其中：										
其中：应收手机游戏客户	55,279,872.91	8.51%	10,802,831.87	19.54%	44,477,041.04	28,597,885.82	4.52%	7,791,323.58	27.24%	20,806,562.24
应收其他客户款	580,802,750.53	89.38%	133,114,628.49	22.92%	447,688,122.04	590,009,538.57	93.28%	128,273,445.93	21.74%	461,736,092.64
合计	649,812,780.58	100.00%	156,686,208.62	24.11%	493,126,571.96	632,519,947.64	100.00%	149,007,926.83	23.56%	483,512,020.81

按单项计提坏账准备：12,768,748.26 元

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
济南恒信科源科技有限公司	2,276,000.00	2,276,000.00	100.00%	无法收回
深圳市丰天绿建科技有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00	100.00%	无法收回
防城港市简快教育科技有限公司	404,885.05	404,885.05	100.00%	无法收回
聊城市东昌府区长征教育书店	337,817.42	337,817.42	100.00%	无法收回
界首市翼龙富杨商贸有限公司	132,743.20	132,743.20	100.00%	无法收回
其他	8,678,711.47	7,717,302.59	88.92%	
合计	13,730,157.14	12,768,748.26	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 143,917,460.36 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收手机游戏	55,279,872.91	10,802,831.87	19.54%
应收其他客户款	580,802,750.53	133,114,628.49	22.92%
合计	636,082,623.44	143,917,460.36	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	378,887,893.84

1 至 2 年	61,289,354.00
2 至 3 年	46,486,784.95
3 年以上	163,148,747.79
3 至 4 年	76,668,008.58
4 至 5 年	58,681,088.58
5 年以上	27,799,650.63
合计	649,812,780.58

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》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	
应收账款坏账准备	149,007,926.83	8,561,073.97	874,834.30		-7,957.88	156,686,208.62
合计	149,007,926.83	8,561,073.97	874,834.30	0.00	-7,957.88	156,686,208.62

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
华为技术有限公司	56,479,584.76	8.69%	2,400,382.35

铜仁市教育局	49,461,000.00	7.61%	31,206,104.40
华为海洋网络有限公司	38,500,522.48	5.92%	4,734,882.53
湖南快乐阳光互动娱乐传媒有限公司	14,030,659.86	2.16%	931,850.00
领新半导体产业有限公司	19,532,322.00	3.01%	830,123.69
合计	178,004,089.10	27.39%	

#### (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
应收票据	31,979,800.00	30,072,487.79
合计	31,979,800.00	30,072,487.79

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

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

适用  不适用

本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将该等银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于2021年6月30日，本集团认为持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

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	85,505,404.83	84.56%	61,533,786.83	79.15%

1 至 2 年	3,125,038.00	3.09%	2,936,285.25	3.78%
2 至 3 年	312,875.41	0.31%	12,883,909.41	16.57%
3 年以上	12,173,121.30	12.04%	386,590.04	0.50%
合计	101,116,439.54	--	77,740,571.53	--

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

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 64,892,613.96 元，占预付款项期末余额合计数的比例 64.18%。

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		0.00
应收股利		0.00
其他应收款	76,172,703.57	65,600,830.43
合计	76,172,703.57	65,600,830.43

### (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
合计		0.00

#### 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
合计		0.00

**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
备用金	25,294,641.32	19,133,993.38
保证金、押金	18,441,735.85	17,028,232.64
往来款	93,940,260.62	89,935,176.51
合计	137,676,637.79	126,097,402.53

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,210,636.65	59,285,935.45		60,496,572.10
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	607,936.55	879,310.62		1,487,247.17

本期转回		37,682.06		37,682.06
本期核销		89,666.00		89,666.00
其他变动	-352,536.99			-352,536.99
2021年6月30日余额	1,466,036.21	60,037,898.01		61,503,934.22

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）	44,880,376.09
1至2年	8,538,851.37
2至3年	3,281,421.12
3年以上	80,975,989.21
3至4年	74,195,843.08
4至5年	3,524,606.92
5年以上	3,255,539.21
合计	137,676,637.79

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	60,496,572.10	1,487,247.17	37,682.06	89,666.00	-352,536.99	61,503,934.22
合计	60,496,572.10	1,487,247.17	37,682.06	89,666.00	-352,536.99	61,503,934.22

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
北京博方文化传媒有限公司	往来款	71,700,000.00	4 年以内	52.08%	53,775,000.00
西藏自治区教育厅	保证金	3,460,848.00	1 年以内	2.51%	69,216.96
华为软件技术有限公司	往来款	2,875,191.19	2 年以内	2.09%	109,364.86
中国移动通信集团广东有限公司	押金	1,000,000.00	4-5 年	0.73%	20,000.00
中移系统集成有限公司	保证金	1,000,000.00	1 年以内	0.73%	20,000.00
合计	--	80,036,039.19	--	58.13%	53,993,581.82

#### 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	3,584,540.10		3,584,540.10	2,987,671.48		2,987,671.48
库存商品	394,916,154.13	14,411,167.38	380,504,986.75	249,890,252.83	14,251,693.71	235,638,559.12
周转材料	2,276,395.02		2,276,395.02	1,452,193.89		1,452,193.89
生产成本	30,055,912.97		30,055,912.97	31,130,876.98		31,130,876.98
合计	430,833,002.22	14,411,167.38	416,421,834.84	285,460,995.18	14,251,693.71	271,209,301.47

## (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	
库存商品	14,251,693.71		490,393.77	330,920.10		14,411,167.38
合计	14,251,693.71		490,393.77	330,920.10		14,411,167.38

## (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
质保金	22,630,904.26	1,074,967.95	21,555,936.31	19,595,166.14	930,770.39	18,664,395.75
合计	22,630,904.26	1,074,967.95	21,555,936.31	19,595,166.14	930,770.39	18,664,395.75

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

√ 适用 □ 不适用

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	整个存续期预期	

		信用损失(未发生信用减值)	信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	930770.39			930770.39
本期计提	144,197.56			144197.56
2021年6月30日余额	1,074,967.95			1074967.95

原值按账龄披露:

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	22,630,904.26
1至2年	
2至3年	
3年以上	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	22,630,904.26

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
质保金	144,197.56			按预期信用损失率计提
合计	144,197.56			--

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
1年内到期的长期应收款	41,274,034.98	43,000,853.98
合计	41,274,034.98	43,000,853.98

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
预缴税金及留抵税金	14,208,216.40	11,514,383.40
合计	14,208,216.40	11,514,383.40

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
合计						0.00

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)	
2021 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	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	--------------	----

							的损失准备	
合计	0.00							—

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)	
2021 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	
分期收款销售商品	72,795,150.33	4,006,469.10	68,788,681.23	80,147,611.10	5,974,703.59	74,172,907.51	4.35%-4.90%
减：1 年内到期的长期应收款	-44,132,391.25	-2,858,356.27	-41,274,034.98	-47,429,920.49	-4,429,066.51	-43,000,853.98	
合计	28,662,759.08	1,148,112.83	27,514,646.25	32,717,690.61	1,545,637.08	31,172,053.53	--

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)	
2021 年 1 月 1 日余额		1,545,637.08		1,545,637.08
2021 年 1 月 1 日余额	—	—	—	—

在本期			
本期转回		397,524.25	397,524.25
2021年6月30日余额		1,148,112.83	1,148,112.83

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											
二、联营企业											
上海翱骊信息技术有限公司											2,631,570.60
中山市星龙动漫科技有限公司											27,270,908.67
上海游哆哆网络科技有限公司											5,575,024.53
北京博方文化传媒有限公司											
CAHH	15,862,		15,862,								

oldings Group, Inc.	563.19		563.19								
天津银河酷娱文化传 媒有限公司	44,243, 905.98			34,207. 74						44,278, 113.72	
浙江海 云天科 技有限 公司	3,380,4 50.69			-116,79 1.07						3,263,6 59.62	
吉林省 慧海科 技信息 有限公 司	17,738, 903.68			79,397. 26						17,818, 300.94	
湖南湘 江鲲鹏 信息科 技有限 责任公 司	63,014, 195.16			-1,757, 904.68					-61,256 ,290.48		
小计	144,24 0,018.7 0	0.00	15,862, 563.19	-1,761, 090.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-61,256 ,290.48	65,360, 074.28	35,477, 503.80
合计	144,24 0,018.7 0	0.00	15,862, 563.19	-1,761, 090.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-61,256 ,290.48	65,360, 074.28	35,477, 503.80

其他说明

## 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	6,265,655.15	15,942,373.15
合计	6,265,655.15	15,942,373.15

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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	指定为以公允 价值计量且其	其他综合收益 转入留存收益

				的金额	变动计入其他综合收益的原因	的原因
--	--	--	--	-----	---------------	-----

其他说明：

项目名称	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
北京纳涌科技有限公司			5,447,370.00			
上海童锐网络科技有限公司			7,706,894.70			
北京中联互通科技有限公司			1,000,000.00			
上海梓洋网络科技有限公司			4,000,000.00			
泰山传媒股份有限公司		2,416,404.71				

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具	48,094,249.09	48,424,811.28
合计	48,094,249.09	48,424,811.28

其他说明：

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	43,869,163.30			43,869,163.30
2.本期增加金额				0.00
(1) 外购				0.00

(2) 存货\固定资产\在建工程转入				0.00
(3) 企业合并增加				0.00
3.本期减少金额	1,953,265.08			1,953,265.08
(1) 处置	1,953,265.08			1,953,265.08
(2) 其他转出				0.00
4.期末余额	41,915,898.22	0.00	0.00	41,915,898.22
二、累计折旧和累计摊销				0.00
1.期初余额	4,167,570.40			4,167,570.40
2.本期增加金额	517,080.50			517,080.50
(1) 计提或摊销	517,080.50			517,080.50
3.本期减少金额	204,889.36			204,889.36
(1) 处置	204,889.36			204,889.36
(2) 其他转出				0.00
4.期末余额	4,479,761.54			4,479,761.54
三、减值准备				0.00
1.期初余额				0.00
2.本期增加金额				0.00
(1) 计提				0.00
3、本期减少金额				0.00
(1) 处置				0.00
(2) 其他转出				0.00
4.期末余额				0.00
四、账面价值	37,436,136.68			37,436,136.68
1.期末账面价值	37,436,136.68			37,436,136.68
2.期初账面价值	39,701,592.90			39,701,592.90

## (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	146,922,995.56	144,732,798.78
合计	146,922,995.56	144,732,798.78

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备与其他设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	159,330,548.02	20,038,953.79	175,975,246.76	355,344,748.57
2.本期增加金额	2,035,903.80	1,086,265.35	15,497,912.87	18,620,082.02
(1) 购置	2,035,903.80	838,096.09	9,679,340.31	12,553,340.20
(2) 在建工程转入	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 企业合并增加	0.00	248,169.26	5,818,572.56	6,066,741.82
(4) 汇率变动	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	3,467,178.08	8,672,226.87	12,139,404.95
(1) 处置或报废	0.00	3,467,178.08	8,662,824.76	12,130,002.84
(2) 汇率变动	0.00	0.00	9,402.11	9,402.11
4.期末余额	161,366,451.82	17,658,041.06	182,800,932.76	361,825,425.64
二、累计折旧				
1.期初余额	60,870,933.05	11,774,933.34	137,407,130.15	210,052,996.54

2.本期增加金额	3,499,900.04	579,750.51	11,068,767.13	15,148,417.68
(1) 计提	3,499,900.04	564,033.15	10,637,105.67	14,701,038.86
(2) 企业合并增加	0.00	15,717.36	431,661.46	447,378.82
3.本期减少金额	0.00	3,223,154.73	7,634,782.66	10,857,937.39
(1) 处置或报废	0.00	3,223,154.73	7,625,380.55	10,848,535.28
(2) 汇率变动	0.00	0.00	9,402.11	9,402.11
4.期末余额	64,370,833.09	9,131,529.12	140,841,114.62	214,343,476.83
三、减值准备				
1.期初余额	0.00	0.00	558,953.25	558,953.25
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提				0.00
				0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废				0.00
				0.00
4.期末余额	0.00	0.00	558,953.25	558,953.25
四、账面价值				
1.期末账面价值	96,995,618.73	8,526,511.94	41,400,864.89	146,922,995.56
2.期初账面价值	98,459,614.97	8,264,020.45	38,009,163.36	144,732,798.78

**(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
北工大软件园 B 区北区	34,762,851.70	仍在办理之中

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	2,150,442.48	
合计	2,150,442.48	0.00

**(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
贵安工厂服务器产线	2,150,442.48		2,150,442.48			
合计	2,150,442.48		2,150,442.48			

**(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

**(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

**(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产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋	合计
1.期初余额	16,072,865.07	16,072,865.07
2.本期增加金额	49,280,696.33	49,280,696.33
3.本期减少金额	0.00	0.00
4.期末余额	65,353,561.40	65,353,561.40
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	6,048,633.68	6,048,633.68
(1) 计提	6,048,633.68	6,048,633.68
3.本期减少金额	0.00	0.00
4.期末余额	6,048,633.68	6,048,633.68
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	0.00
1.期末账面价值	59,304,927.72	59,304,927.72
2.期初账面价值	16,072,865.07	16,072,865.07

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	商标权	软件及技术	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	20,620,452.68	0.00	0.00	25,678,089.70	296,045,642.06	36,270.98	342,380,455.42
2.本期增加金额	0.00	10,800,000.00	0.00	20,100,000.00	4,310,878.87	0.00	35,210,878.87
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	0.00	2,823,851.05	0.00	2,823,851.05
(2) 内部研发	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 企业合并增加	0.00	10,800,000.00	0.00	20,100,000.00	1,487,027.82	0.00	32,387,027.82
(4) 汇率变动	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	43,759.10	0.00	0.00	0.00	456,584.73	2,041.92	502,385.75
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	374,716.98	0.00	374,716.98
(2) 汇率变动	43,759.10	0.00	0.00	0.00	81,867.75	2,041.92	127,668.77
4.期末余额	20,576,693.58	10,800,000.00	0.00	45,778,089.70	299,899,936.20	34,229.06	377,088,948.54
二、累计摊销	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
1.期初余额	12,498,416.90	0.00	0.00	25,250,904.88	109,239,968.49	36,270.98	147,025,561.25
2.本期增加金额	108,305.10	270,000.00	0.00	579,089.84	10,477,937.24	0.00	11,435,332.18
(1) 计提	108,305.10	270,000.00	0.00	579,089.84	10,344,709.42	0.00	11,302,104.36

(2) 企业合并增加	0.00		0.00	0.00	133,227.82	0.00	133,227.82
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	450,584.73	2,041.92	452,626.65
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	368,716.98	0.00	368,716.98
汇率变动	0.00	0.00	0.00	0.00	81,867.75	2,041.92	83,909.67
4.期末余额	12,606,722.00	270,000.00	0.00	25,829,994.72	119,267,321.00	34,229.06	158,008,266.78
三、减值准备	0.00						
1.期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00	35,979,614.83	0.00	35,979,614.83
2.本期增加金额	0.00						
(1) 计提	0.00						
	0.00						
3.本期减少金额	0.00						
(1) 处置	0.00						
	0.00						
4.期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	35,979,614.83	0.00	35,979,614.83
四、账面价值	0.00						
1.期末账面价值	7,969,971.58	10,530,000.00	0.00	19,948,094.98	144,653,000.37	0.00	183,101,066.93
2.期初账面价值	8,122,035.78	0.00	0.00	427,184.82	150,826,058.74	0.00	159,375,279.34

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 40.99%。

## (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：

## 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		
基于鲲鹏的工业互联网解决方案系统 V1.0	8,975,396.94	3,792,294.34						12,767,691.28
基于鲲鹏的智慧园区解决方案系统 V1.0	8,354,855.58	3,724,750.15						12,079,605.73
基于鲲鹏的智慧校园一体机系统 V1.0	6,225,043.09	2,125,225.91						8,350,269.00
基于鲲鹏的智慧高速解决方案系统 V1.0	5,999,227.53	5,062,442.60						11,061,670.13
基于人工智能的英语听说互动课堂系统 V1.0	5,310,541.15	2,975,235.87						8,285,777.02
海云天政企平台之面试全程跟踪平台 V1.0	4,116,078.11	2,306,036.78						6,422,114.89
海云天基于 5G 和 RFID 技术题卡跟踪管理系统 V1.0	2,779,041.92	1,556,960.95						4,336,002.87

海云天新 高考全程 综合管理 信息化平 台 V1.0	2,061,300. 80	1,154,845. 79						3,216,146. 59
海云天语 音 AI 识别 自动评分 系统 V1.0	1,787,025. 97	1,001,183. 05						2,788,209. 02
餐厅大亨	12,264,711 .53	1,585,394. 87						13,850,106 .40
方舟：英雄 黎明	8,327,938. 38	12,168,642 .23						20,496,580 .61
Idoll	8,140,534. 01	989,950.63						9,130,484. 64
《阅读百 宝箱》		152,363.82				152,363.82		0.00
《长征 7 号》(智慧 课堂)		230,068.60				230,068.60		0.00
5G 互联网 智慧教育 平台建设 项目研发		1,531,309. 65				1,531,309. 65		0.00
AI 稽核产 品策划研 发		1,395,577. 89				1,395,577. 89		0.00
AI 中台产 品研发		1,585,492. 12				1,585,492. 12		0.00
NoMES Ver1.0		1,580,837. 14				1,580,837. 14		0.00
OSS2 运营 系统		1,841,441. 31				1,841,441. 31		0.00
泛物联网 平台 2.0		1,318,934. 58				1,318,934. 58		0.00
海云天基 于 5G 和 RFID 技术 题卡跟踪 管理系统		1,351,901. 38				1,351,901. 38		0.00

V1.0								
海云天人事考试综合管理平台 V1.0		1,557,874.38				1,557,874.38		0.00
海云天新高考全程综合管理信息化平台 V1.0		1,169,108.45				1,169,108.45		0.00
海云天语音 AI 识别自动评分系统 V1.0		968,828.79				968,828.79		0.00
海云天在线教育教学一体化教师助手平台 V1.0		786,292.89				786,292.89		0.00
海云天政企平台之面试全程跟踪平台 V1.0		1,839,674.06				1,839,674.06		0.00
虎啸龙吟		765,695.75				765,695.75		0.00
基于鲲鹏的考试综合管理平台 V1.0		3,179,565.96				3,179,565.96		0.00
基于区块链华为云架构自主阅卷统一管理信息化平台 V1.0		257,917.91				257,917.91		0.00
基于人工智能的英语听说互动课堂系统 V1.0		430,944.97				430,944.97		0.00

教育部考试中心高考评价信息反馈与服务平台 V1.0		1,102,588.83				1,102,588.83		0.00
教育互联网其他		11,255,171.88				11,255,171.88		0.00
阶梯阅读：幼儿阅读启蒙教育资源(下册)		167,174.47				167,174.47		0.00
鲲鹏生态能力构建-鲲鹏实验室研发		1,437,867.74				1,437,867.74		0.00
啪啪三国 2		6,205,651.06				6,205,651.06		0.00
全国会计专业技术资格考试命题管理系统 V1.0		447,869.14				447,869.14		0.00
深圳大数据应用教育工程实验室 V1.0		541,876.89				541,876.89		0.00
手游运营平台 v2.0		1,527,951.05				1,527,951.05		0.00
拓维操作系统		1,340,811.38				1,340,811.38		0.00
拓维统一云管理平台		1,667,530.67				1,667,530.67		0.00
拓维一卡通系统 v2.0		1,347,526.88				1,347,526.88		0.00
消逝 X		1,175,366.08				1,175,366.08		0.00
移动大数据业务平		10,761,320				10,761,320		0.00

台 V1.0		.01				.01		
移动开发 框架二期 研发		1,395,100. 30				1,395,100. 30		0.00
移动校讯 通		5,568,161. 19				5,568,161. 19		0.00
幼儿园信 息化主题 式综合课 程（下册）		122,341.72				122,341.72		0.00
园区通用 产品研发		1,131,235. 55				1,131,235. 55		0.00
中华优秀 传统文化 幼儿园课 程（下册）		171,134.93				171,134.93		0.00
喵喵三国 1		3,585,705. 30				3,585,705. 30		0.00
衡山 R2102 系 列服务器		6,237,078. 79				6,237,078. 79		0.00
其他		5,038,836. 75				5,038,836. 75		0.00
合计	74,341,695 .01	122,615,09 3.43				84,172,130 .26		112,784,65 8.18

其他说明

项 目	资本化开始 时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
基于鲲鹏的工业互 联网解决方案系统 V1.0	2020.02	取得著作权	研发过程中
基于鲲鹏的智慧园 区解决方案系统 V1.0	2020.02	取得著作权	研发过程中
基于鲲鹏的智慧校 园一体机系统V1.0	2020.02	取得著作权	研发过程中
基于鲲鹏的智慧高 速解决方案系统 V1.0	2020.02	取得著作权	研发过程中
基于人工智能的英	2019.06	取得著作权	研发过程中

语听说互动课堂系统V1.0			
海云天基于5G和RFID技术题卡跟踪管理系统V1.0	2020.05	取得著作权	研发过程中
海云天新高考全程综合管理信息化平台V1.0	2020.05	取得著作权	研发过程中
海云天政企平台之面试全程跟踪平台V1.0	2020.05	取得著作权	研发过程中
海云天语音AI识别自动评分系统V1.0	2020.05	取得著作权	研发过程中
餐厅大亨	2019.01	取得著作权	研发过程中
Idoll	2019.01	取得著作权	研发过程中
方舟：英雄黎明	2020.04	取得著作权	研发过程中

## 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		
海云天科技	842,675,380.98					842,675,380.98
火溶信息	826,601,391.29					826,601,391.29
山东长征	455,558,244.76					455,558,244.76
湖南家校圈科技有限公司	47,443,244.51					47,443,244.51
广州龙星通信技术有限公司	10,202,751.25					10,202,751.25
珠海市龙星信息技术有限公司	7,188,162.41					7,188,162.41
陕西诚长信息咨询有限公司	5,435,243.38					5,435,243.38
株式会社 GAE	6,930,014.05					6,930,014.05
济南兰九信息	6,119,924.63					6,119,924.63

科技有限公司						
陕西惠诚信息技术有限公司	2,933,151.42					2,933,151.42
长沙亚软软件有限公司	802,691.69					802,691.69
湖南怡通通讯工程有限公司	461,668.92					461,668.92
合计	2,212,351,869.29	0.00	0.00	0.00	0.00	2,212,351,869.29

## (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		
海云天科技	349,672,399.36					349,672,399.36
火溶信息	582,562,267.36					582,562,267.36
山东长征	435,232,489.07					435,232,489.07
长沙亚软软件有限公司	802,691.69					802,691.69
合计	1,368,269,847.48					1,368,269,847.48

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①海云天科技：海云天科技于评估基准日的评估范围，是收购海云天科技形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围包括组成资产组的固定资产、无形资产（不含期初营运资本、溢余资产、非经营性资产及有息负债），上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司 2021 年 4 月 28 日联合中和评报字（2021）第 6095 号《拓维信息系统股份有限公司以财务报告为目的涉及的含并购深圳市海云天科技股份有限公司形成商誉的资产组未来现金流现值》评估报告的评估结果。

②火溶信息：上海火溶于评估基准日的评估范围，是收购火溶信息形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围包括组成资产组的固定资产、无形

资产（不含期初营运资本、溢余资产、非经营性资产及有息负债），上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司 2021年4月28日联合中和评报字（2021）第6096号《拓维信息系统股份有限公司以财务报告为目的涉及的含并购上海火溶信息科技有限公司形成商誉的资产组未来现金流现值》评估报告的评估结果。

③山东长征：山东长征于评估基准日的评估范围，是收购山东长征形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围包括组成资产组的固定资产、无形资产（不含期初营运资本、溢余资产、非经营性资产及有息负债），上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司 2021年4月28日联合中和评报字（2021）第6094号《拓维信息系统股份有限公司以财务报告为目的涉及的含并购山东长征教育科技有限公司形成商誉的资产组未来现金流现值》评估报告的评估结果。

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：

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：

#### 1) 重要的假设及依据

①公平交易假设：公平交易假设是假定评估对象已处于交易过程中，评估师根据评估对象的交易条件等按公平原则模拟市场进行估价。

②公开市场假设：公开市场假设是假定评估对象处于充分竞争与完善的市场（区域性的、全国性的或国际性的市场）之中，在该市场中，拟交易双方的市场地位彼此平等，彼此都有获得足够市场信息的能力、机会和时间；交易双方的交易行为均是在自愿的、理智的而非强制的或不受限制的条件下进行的，以便于交易双方对交易标的之功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。在充分竞争的市场条件下，交易标的之交换价值受市场机制的制约并由市场行情决定，而非由个别交易价格决定。

③持续经营假设：持续经营假设是假定产权持有人（评估对象所及其包含的资产）按其目前的模式、规模、频率、环境等持续不断地经营。该假设不仅设定了评估对象的存续状态，还设定了评估对象所面临的市场条件或市场环境。

④. 假设国家和地方（产权持有人经营业务所涉及地区）现行的有关法律法规、行业政策、产业政策、宏观经济环境等较评估基准日无重大变化；本次交易的交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。

⑤假设产权持有人经营业务所涉及地区的财政和货币政策以及所执行的有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。

⑥假设无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素对产权持有人的持续经营形成重大不利影响。

#### 2) 关键参数

单位	关键参数				
	预测期	预测期 增长率	稳定期 增长率	利润率	折现率
海云天科技	2021年-2025年 (后续为稳定期)	[注1]	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.51%
火溶信息	2021年-2025年 (后续为稳定期)	[注2]	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	16.45%
山东长征	2021年-2025年 (后续为稳定期)	[注3]	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	17.16%

[注1] 根据海云天科技已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、市场竞争情况等因素的综合分析，

对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。海云天科技主要产品为考试阅卷及测评服务，通过海云天科技销售部门对市场的预测，海云天2021年至2025年预计销售收入增长率分别为：13.99%、7.17%、6.19%、3.00%、3.00%。

[注2] 根据火溶信息已上线的游戏流水趋势、新游戏研发上线计划、历年经营趋势、市场环境情况等因素的综合分析，对评估基准日未来五年各游戏的收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。上海火溶2021年至2025年预计销售收入增长率分别为：-0.29%、9.52%、0.10%、0.56%、5.25%。

[注3] 根据山东长征代理商合作情况、市场环境、历年经营趋势、销售单价等因素的综合分析，对评估基准日未来五年各收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。山东长征2021年至2025年预计销售收入增长率分别为：107.56%、17.37%、9.61%、5.89%、5.89%。

商誉减值测试的影响

其他说明

## 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
租入固定资产改良支出	6,059,744.31	6,152,220.75	1,380,596.89	1,615,194.21	9,216,173.96
教学配套设备	582,920.72	34,555.44	376,590.97	0.00	240,885.19
其他	18,442,259.83	4,958,047.72	6,235,486.94	0.00	17,164,820.61
合计	25,084,924.86	11,144,823.91	7,992,674.80	1,615,194.21	26,621,879.76

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	213,463,445.44	28,405,713.00	202,731,706.02	27,125,066.20
可抵扣亏损	333,293,906.58	51,961,656.66	370,777,445.02	57,961,864.48
折旧与摊销	1,814,877.75	181,487.78	3,355,008.57	626,287.14
递延收益	737,500.00	110,625.00	950,000.00	142,500.00
预提费用及预计负债	21,676,246.36	2,162,089.27	52,944,615.24	5,718,483.70
应付职工薪酬	0.00	0.00		

其他			329,770.40	32,977.03
合计	570,985,976.13	82,821,571.71	631,088,545.25	91,607,178.55

## (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	53,369,228.69	8,005,384.30	23,792,103.93	3,568,815.59
其他权益工具投资公允价值变动	18,126,232.88	3,553,899.24	18,126,232.88	3,553,899.24
合计	71,495,461.57	11,559,283.54	41,918,336.81	7,122,714.83

## (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		82,821,571.71		91,607,178.55
递延所得税负债		11,559,283.54		7,122,714.83

## (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	60,757,869.91	64,468,528.68
可抵扣亏损	288,049,323.65	296,000,969.13
合计	348,807,193.56	360,469,497.81

## (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
2021 年	20,735,800.04	32,566,256.38	
2022 年	26,946,172.55	15,558,184.74	
2023 年	72,497,184.57	69,972,174.48	
2024 年	35,851,226.36	26,628,192.91	

2025 年	68,387,962.94	38,513,765.68	
2026 年	2,113,920.96	2,113,920.96	
2027 年	2,395,651.21	2,395,651.21	
2028 年	20,119,589.97	21,577,274.45	
2029 年	13,592,988.96	29,298,109.41	
2030 年	25,408,826.09	57,377,438.91	
合计	288,049,323.65	296,000,969.13	--

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
待售资产	147,974,78 2.05		147,974,78 2.05	149,839,30 5.39		149,839,30 5.39
长沙市岳麓区博才拓维学校	8,000,000. 00		8,000,000. 00	8,000,000. 00		8,000,000. 00
湖南省鲲鹏生态创新中心	2,052,244. 43		2,052,244. 43			
合计	158,027,02 6.48	0.00	158,027,02 6.48	157,839,30 5.39	0.00	157,839,30 5.39

其他说明：

(1) 待售资产是海云天科技所拥有的位于深圳市龙岗区大鹏镇的宗地编号为G16516-0143、面积为12,007.54平方米的土地使用权及该等土地附着物。该资产处于所有权受到限制状态，属于本集团收购海云天科技时明确约定的不纳入收购范围的深圳大鹏地产项目，实质上并非本公司的资产。

(2) 2016年6月，本公司投资设立长沙市岳麓区博才拓维学校（以下简称博才学校），注册资本800.00万元，因其为非盈利组织机构，将对博才学校的投资计入其他非流动资产。

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	260,000,000.00	150,000,000.00
合计	260,000,000.00	150,000,000.00

短期借款分类的说明：

**(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：		
合计		0.00

其他说明：

**34、衍生金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

其他说明：

**35、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	27,011,611.70	15,552,746.50
合计	27,011,611.70	15,552,746.50

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
货物款及劳务款	86,510,606.00	185,949,745.26
合计	86,510,606.00	185,949,745.26

## (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
----	------	-----------

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
合计	0.00	0.00

## (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
货款	167,066,615.19	173,587,760.53
合计	167,066,615.19	173,587,760.53

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	58,101,549.26	310,595,531.69	354,086,542.03	14,610,538.92
二、离职后福利-设定提存计划	26,861.16	19,086,064.64	18,816,576.31	296,349.49
三、辞退福利	0.00	1,427,002.96	998,855.96	428,147.00

合计	58,128,410.42	331,108,599.29	373,901,974.30	15,335,035.41
----	---------------	----------------	----------------	---------------

**(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	55,996,145.92	286,903,645.08	330,202,406.51	12,697,384.49
2、职工福利费	0.00	4,127,477.77	4,127,477.77	0.00
3、社会保险费	335,235.69	10,057,047.82	10,192,276.50	200,007.01
其中：医疗保险费	294,981.37	9,068,080.31	9,213,220.89	149,840.79
工伤保险费	132.70	321,667.29	319,106.63	2,693.36
生育保险费	40,121.62	667,300.22	659,948.98	47,472.86
4、住房公积金	238,207.60	8,652,333.63	8,751,384.57	139,156.66
5、工会经费和职工教育经费	123,373.15	855,027.39	812,996.68	165,403.86
6、短期带薪缺勤	1,408,586.90	0.00	0.00	1,408,586.90
合计	58,101,549.26	310,595,531.69	354,086,542.03	14,610,538.92

**(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	26,584.96	18,460,282.13	18,198,791.62	288,075.47
2、失业保险费	276.20	625,782.51	617,784.69	8,274.02
合计	26,861.16	19,086,064.64	18,816,576.31	296,349.49

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	17,644,289.07	15,260,364.09
企业所得税	9,893,905.37	9,620,701.61
个人所得税	1,311,387.49	2,116,478.90

城市维护建设税	376,640.71	576,119.96
土地使用税	88,796.40	88,796.40
房产税	30,456.43	29,406.46
教育费附加	268,842.42	411,937.12
其他	526,909.59	286,065.67
合计	30,141,227.48	28,389,870.21

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		0.00
应付股利		0.00
其他应付款	62,112,408.37	64,060,847.18
合计	62,112,408.37	64,060,847.18

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

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
合计		0.00

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	2,737,871.81	1,095,987.24
押金	2,973,072.15	3,592,956.22
质保金	240,018.38	21,412.50
其他	56,161,446.03	59,350,491.22
合计	62,112,408.37	64,060,847.18

## 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
其他说明		

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

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	200,000,000.00	
一年内到期的租赁负债	14,096,163.78	3,973,156.81
合计	214,096,163.78	3,973,156.81

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	13,329,012.69	9,718,274.48
合计	13,329,012.69	9,718,274.48

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名	面值	发行日	债券期	发行金	期初余	本期发	按面值	溢折价	本期偿	期末余

称	期	限	额	额	行	计提利 息	摊销	还	额
---	---	---	---	---	---	----------	----	---	---

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
合计	0.00	0.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

##### (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	期末余额
合计	--	--	--							

##### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

##### (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
房屋租金	44,962,264.82	10,990,771.09
合计	44,962,264.82	10,990,771.09

其他说明

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

##### (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
合计		0.00

##### (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
产品质量保证	779,666.37	779,666.37	本公司在质保期间对考务管理标准化所售商品提供保修服务，根据与客户和供应商签订的合同条款，按照合同收入金额的 1% 计提质保金。
合计	779,666.37	779,666.37	--

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	9,950,000.00	4,259,599.43	1,700,976.08	12,508,623.35	
合计	9,950,000.00	4,259,599.43	1,700,976.08	12,508,623.35	--

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
教育大数据应用技术工程实验室项目款	5,000,000.00						5,000,000.00	与收益相关

重 20170306I T 能力训 练与评测 云平台关 键技术研 发	4,000,000. 00						4,000,000. 00	与收益相 关
妙笔作文 项目(2019 年湖南省 移动互联 网专项资 金)	500,000.00			125,000.00			375,000.00	与收益相 关
兰州创新 中心专项 资金补助		2,000,000. 00		359,423.57			1,640,576. 43	与收益相 关
2020 年湖 南省制造 强省专项 资金		583,333.34	0.00	83,333.33	0.00		500,000.01	与收益相 关
2020 年长 沙市第四 批工业企 业技术改 造贷款贴 息		1,589,041. 09	0.00	1,008,219. 18	0.00		580,821.91	与收益相 关
其他	450,000.00	87,225.00		125,000.00			412,225.00	与收益相 关
合 计	9,950,000. 00	4,259,599. 43	0.00	1,700,976. 08	0.00	0.00	12,508,623 .35	

其他说明：

A、教育大数据应用技术工程实验室项目：本公司于2017年11月收到深圳市财政委员会拨付的关于教育大数据应用技术工程实验室项目资金500万元，用于深圳教育大数据应用技术工程实验室项目，该项目尚未验收。

B、重20170306IT能力训练与评测云平台关键技术研发：本公司于2017年6月收到深圳市科技创新委员会拨付的关于重20170306IT能力训练与评测云平台关键技术研发资金400万元，用于深圳市科技计划项目，该项目尚未验收。

C、妙笔作文项目：本公司于2019年11月收到长沙信息产业园管理委员会2019年湖南省移动互联网专项资金100.00万元。

D、兰州创新中心专项资金补助，本公司于本期陆续收到兰州高新技术产业开发区管委会关于兰州创新中心的专项资金补助200.00万元。

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
海云天控股支付的大鹏地产项目购置款	141,903,979.28	143,768,502.62
合计	141,903,979.28	143,768,502.62

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	1,100,766,87 4.00						1,100,766,87 4.00

其他说明：

### 54、其他权益工具

#### （1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

#### （2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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
合计		0.00						

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：

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）	1,868,506,981.08			1,868,506,981.08
其他资本公积	58,654,600.19	848,033.31		59,502,633.50
合计	1,927,161,581.27	848,033.31		1,928,009,614.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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
合计	0.00			

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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	-18,061,142.00					0.00		-18,061,142.00
其他权益工具投资公允价值变动	-18,061,142.00					0.00		-18,061,142.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-582,043.64	-628,431.06				-628,431.06		-1,210,474.70
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	311,351.73							311,351.73
外币财务报表折算差额	-893,395.37	-628,431.06				-628,431.06		-1,521,826.43
其他综合收益合计	-18,643,185.64	-628,431.06				-628,431.06		-19,271,616.70

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
合计	0.00			

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	64,922,705.84			64,922,705.84
合计	64,922,705.84			64,922,705.84

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	-546,577,240.71	-594,532,801.18
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		116,279.97
调整后期初未分配利润	-546,577,240.71	-594,416,521.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,710,627.27	36,067,763.38
期末未分配利润	-485,866,613.44	-558,348,757.83

调整期初未分配利润明细：

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

## 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	887,327,350.66	557,888,949.11	599,303,741.78	344,620,791.25
其他业务	2,850,336.38	2,495,990.67	4,184,942.77	752,130.30
合计	890,177,687.04	560,384,939.78	603,488,684.55	345,372,921.55

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

其中：				

与履约义务相关的信息：

本集团自研游戏收入、游戏版权金收入等属于在某一时间段内履约的履约义务，其他属于某一时点的履约义务。

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 605,948,079.28 元，其中，503,966,423.92 元预计将于 2021 年度确认收入，101,981,655.36 元预计将于 2022 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 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	1,037,184.07	408,677.16
教育费附加	738,460.03	285,214.92
房产税	384,336.36	380,817.14
土地使用税	309,724.39	309,945.55
车船使用税	3,420.00	1,560.00
印花税	435,824.98	203,711.57
其他	200,885.04	3,056.08
合计	3,109,834.87	1,592,982.42

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	49,740,843.23	35,769,532.45
折旧与摊销	3,030,250.59	6,525,581.60
交通差旅费	4,682,170.80	2,873,304.64
办公通讯费	3,056,951.83	1,608,344.27

业务招待费	4,903,014.35	2,338,501.36
广告宣传费	17,509,867.48	23,399,822.61
租赁费	2,309,730.94	1,084,322.16
其他费用	5,920,617.74	8,846,988.63
合计	91,153,446.96	82,446,397.72

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	58,492,778.36	44,257,823.99
折旧与摊销	15,044,311.18	10,188,858.45
交通差旅费	2,101,463.30	1,917,342.15
租赁费	2,680,463.05	2,147,289.76
办公通讯费	4,763,951.09	3,686,941.96
业务招待费	4,183,554.18	2,347,708.02
中介服务费	2,534,965.45	2,502,567.88
水电费	476,560.80	655,011.32
地方税费	158,423.85	47,590.53
其他费用	9,260,218.30	5,626,614.98
合计	99,696,689.56	73,377,749.04

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	73,333,195.22	50,787,217.45
折旧与摊销	5,306,514.66	5,233,634.35
技术服务费	1,137,076.64	338,774.68
交通及差旅费	661,054.66	194,303.10
其他	3,734,289.08	3,796,743.39
合计	84,172,130.26	60,350,672.97

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	6,691,024.92	286,375.00
利息收入	-6,139,186.02	-2,725,175.70
汇兑损益	261,871.54	286,448.05
手续费及其他	386,473.73	229,640.76
合计	1,200,184.17	-1,922,711.89

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
政府补助	8,471,583.74	3,146,986.97
其他	5,007,047.63	977,268.45
合计	13,478,631.37	4,124,255.42

**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	-1,761,090.75	-540,363.39
处置长期股权投资产生的投资收益	6,132,611.39	9,574,491.90
理财产品利息收入	543,178.17	1,139,704.60
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	2,058,118.60	424,794.10
分步实现非同一控制下企业合并时原长期股权投资按公允价值重新计量产生的投资收益	8,743,709.52	
其他		57,577.39
合计	15,716,526.93	10,656,204.60

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

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	-1,449,565.11	-2,935,024.32
长期应收款坏账损失	397,524.25	-2,369,216.64
合同资产坏账损失		-1,065,454.67
应收票据坏账损失		146,731.69
应收账款坏账损失	-7,686,239.67	-15,584,799.00
一年内到期的非流动资产减值准备	1,570,710.24	
合计	-7,167,570.29	-21,807,762.94

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
十二、合同资产减值损失	-144,197.56	
合计	-144,197.56	0.00

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
固定资产处置利得	84,260.80	12,307.02

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	607,016.27	135,406.38	607,016.27
合计	607,016.27	135,406.38	607,016.27

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	50,000.00	50,000.00	50,000.00
其他	507,307.21	556,987.11	507,307.21
合计	557,307.21	606,987.11	557,307.21

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	3,834,985.46	-1,714,747.29
递延所得税费用	8,446,034.83	1,401,528.52
合计	12,281,020.29	-313,218.77

### (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	72,477,821.75
所得税费用	12,281,020.29

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注 57、其他综合收益。

## 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
政府补助及奖励	7,957,762.51	2,483,653.63
银行存款利息收入	6,139,186.02	2,725,175.70
押金及保证金等	8,951,390.86	4,554,909.62
往来及其他收入	113,683,264.30	48,209,048.29
合计	136,731,603.69	57,972,787.24

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
付现费用	67,350,144.80	72,725,113.08
往来及其他支出	106,777,706.64	47,419,717.44
银行手续费	386,473.73	229,640.76
押金及保证金等	10,766,172.26	3,863,526.44
合计	185,280,497.43	124,237,997.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财利息	543,178.17	1,139,704.58
收回理财本金	170,100,000.00	58,350,000.00
取得湘江鲲鹏股权净额	207,680,322.57	
其他		482,371.51
合计	378,323,500.74	59,972,076.09

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
存出定期存款及理财	234,700,000.00	
处置教育科技股权净额	4,938,863.42	
合计	239,638,863.42	0.00

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
合计	0.00	0.00

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
新租赁准则下租入固定资产支付的租赁费	5,163,801.37	
非全资子公司减资支付给少数股东的款项		4,422,250.00
合计	5,163,801.37	4,422,250.00

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	60,196,801.46	35,097,314.88
加：资产减值准备	7,311,767.85	21,944,562.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,218,119.36	19,560,618.62
使用权资产折旧	6,048,633.68	

无形资产摊销	11,302,104.36	11,668,717.17
长期待摊费用摊销	7,992,674.80	7,921,800.41
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）	-84,260.80	-12,307.02
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	6,952,896.46	572,823.05
投资损失（收益以“－”号填列）	-15,716,526.93	-10,656,204.60
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	8,651,529.29	1,468,536.43
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-205,494.46	-67,007.91
存货的减少（增加以“－”号填列）	-62,256,846.54	20,822,286.64
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-15,614,806.93	-231,959,397.85
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-174,958,435.57	-100,729,804.69
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-145,161,843.97	-224,368,061.96
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	621,172,000.93	381,708,397.96
减：现金的期初余额	545,813,588.28	451,591,184.34
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	75,358,412.65	-69,882,786.38

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	30,000,000.00
其中：	--
取得湘江鲲鹏控制权支付的现金或现金等价物	30,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	237,680,322.57
其中：	--
购买日湘江鲲鹏持有的现金及现金等价物	237,680,322.57
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	-207,680,322.57

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	--
本期处置子公司拓维教育科技收到的现金或现金等价物	0.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	4,938,863.42
其中：	--
丧失控制权日子公司拓维教育科技持有的现金及现金等价物	4,938,863.42
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	-4,938,863.42

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	621,172,000.93	545,813,588.28
其中：库存现金	29,867.76	33,716.35
可随时用于支付的银行存款	621,130,570.24	545,742,027.82
可随时用于支付的其他货币资金	11,562.93	37,844.11
三、期末现金及现金等价物余额	621,172,000.93	545,813,588.28

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	26,243,663.25	保证金
合计	26,243,663.25	--

其他说明：

## 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	--	--	91,705,098.74
其中：美元	5,985,837.92	6.460100	38,669,111.52
欧元	0.00	7.686200	0.00
港币	60,361,686.74	0.832080	50,225,752.30
台币	5,971.00	0.231400	1,381.69
日元	48,073,752.88	0.058428	2,808,853.23
应收账款	--	--	14,213,530.18
其中：美元	767,916.19	6.460100	4,960,815.39
欧元	0.00	7.686200	0.00
港币	6,616,581.57	0.832080	5,505,525.19
日元	64,133,456.50	0.058428	3,747,189.60
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			6,793,144.06
其中：美元	1,051,554.01	6.460100	6,793,144.06
港元	0.00	0.832080	0.00

日元	0.00	0.058428	0.00
其他应收款	0.00	--	176,901.87
其中：港元	0.00	0.832080	0.00
日元	3,027,690.00	0.058428	176,901.87

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

拓维信息（香港）有限公司、香港环游信息科技有限公司、香港火溶信息科技有限公司、株式会社GAE。

### 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
2021 年软件增值税退税	1,513,660.45	其他收益	1,513,660.45
高新区贷款贴息补助	862,500.00	其他收益	862,500.00
网络安全示范应用奖励项目专项	1,650,000.00	其他收益	1,650,000.00
深圳市南山区科技创新局 2020 年企业研发投入支持计划	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
深圳市科技创新委员会高新处 2020 年企业研发资助第一批	500,000.00	其他收益	500,000.00
递延收益—政府补助摊销	1,700,976.08	其他收益	1,700,976.08
其他	1,244,447.21	其他收益	1,244,447.21
合计	8,471,583.74		8,471,583.74

**(2) 政府补助退回情况**

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	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
教育大数据应用技术工程实验室项目款	5,000,000.00						5,000,000.00	与收益相关
重20170306IT能力训练与评测云平台关键技术研发	4,000,000.00						4,000,000.00	与收益相关
妙笔作文项目（2019年湖南省移动互联网专项资金）	500,000.00			125,000.00			375,000.00	与收益相关
兰州创新中心专项资金补助		2,000,000.00		359,423.57			1,640,576.43	与收益相关
2020年湖南省制造强省专项资金		583,333.34	0.00	83,333.33	0.00		500,000.01	与收益相关
2020年长沙市第四批工业企业技术改造贷款贴息		1,589,041.09	0.00	1,008,219.18	0.00		580,821.91	与收益相关
其他	450,000.00	87,225.00		125,000.00			412,225.00	与收益相关
合计	9,950,000.00	4,259,599.43	0.00	1,700,976.08	0.00	0.00	12,508,623.35	与收益相关

说明：

A、教育大数据应用技术工程实验室项目：本公司于2017年11月收到深圳市财政委员会拨付的关于教育大数据应用技术工程实验室项目资金500万元，用于深圳教育大数据应用技术工程实验室项目，该项目尚未验收。

B、重20170306IT能力训练与评测云平台关键技术研发：本公司于2017年6月收到深圳市科技创新委员会拨付的关于重20170306IT能力训练与评测云平台关键技术研发资金400万元，用于深圳市科技计划项目，该项目尚未验收。

C、妙笔作文项目：本公司于2019年11月收到长沙信息产业园管理委员会2019年湖南省移动互联网专项资金100.00万元。

D、兰州创新中心专项资金补助，本公司于本期陆续收到兰州高新技术产业开发区管委会关于兰州创新中心的专项资金补助200.00万元。

采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
社保局稳岗补贴	政府补助		441,742.84	其他收益	与收益相关
长沙市高新技术企业研发投入项目	政府补助		400,000.00	其他收益	与收益相关
长沙高新区移动互联网产业发展专项(扶持)资金-高管财政贡献支持	政府补助	-	433,110.00	其他收益	与收益相关
2021年软件增值税退税	政府补助	1,513,660.45		其他收益	与收益相关
高新区贷款贴息补助	政府补助	862,500.00		其他收益	与收益相关
网络安全示范应用奖励项目专项	政府补助	1,650,000.00	-	其他收益	与收益相关
深圳市南山区科技创新局2020年企业研发投入支持计划	政府补助	1,000,000.00	-	其他收益	与收益相关
深圳市科技创新委员会高新处2020年企业研发资助第一批	政府补助	500,000.00	-	其他收益	与收益相关
递延收益-政府补助摊销	政府补助	1,700,976.08	663,333.34	其他收益	与收益相关
其他	政府补助	1,244,447.21	1,208,800.79	其他收益	与收益相关
<b>合计</b>		<b>8,471,583.74</b>	<b>3,146,986.97</b>		

## 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
湖南湘江鲲鹏信息	2021年04月06日	30,000,000.00	35.00%	现金	2021年04月06日	工商变更	181,151,359.62	-1,122,993.57

科技有限 责任公司	2020年12 月03日	70,000,000 .00	35.00%	现金				
--------------	-----------------	-------------------	--------	----	--	--	--	--

其他说明：

2021年3月，本公司分别与湖南恒茂高科股份有限公司（以下简称“恒茂高科”）、湖南新航天路科技有限公司（以下简称“新航天路科技”）签订股权转让协议，恒茂高科将其持有的湖南湘江鲲鹏15%股权、新航天路科技将其持有的湖南湘江鲲鹏20%股权分别转让给本公司，其中新航天路科技认缴的4,000万注册资本未实缴。湘江鲲鹏于2021年4月6日完成上述股权工商变更登记。

## （2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	30,000,000.00
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	70,000,000.00
合并成本合计	100,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	100,437,669.33
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	-437,669.33

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
货币资金	253,038,172.57	253,038,172.57
应收款项	22,742,276.09	22,742,276.09
存货	84,312,742.32	84,312,742.32
固定资产	5,619,363.00	5,613,186.77
无形资产	32,253,800.00	1,312,888.39
预付账款	29,343,782.08	29,343,782.08
其他应收款	1,462,347.53	1,462,347.53
其他流动资产	2,070,493.92	2,070,493.92
其他非流动资产	2,052,244.43	2,750,000.00
长期待摊费用	1,028,426.51	1,028,426.51
借款	200,000,000.00	200,000,000.00

应付款项	10,893,705.58	10,893,705.58
递延所得税负债	4,642,063.18	
预收账款	52,798,713.18	52,798,713.18
应付职工薪酬	349,000.00	349,000.00
应交税费	1,071,284.28	1,071,284.28
其他应付款	1,371,265.90	1,371,265.90
递延收益	2,172,374.43	2,172,374.43
净资产	160,625,241.90	135,017,972.81
减：少数股东权益	60,187,572.57	52,505,391.84
取得的净资产	100,437,669.33	82,512,580.97

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

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司	61,256,290.48	70,000,000.00	8,743,709.52	公平市场价格	0.00

其他说明：

#### (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	构成同一控制下企	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合	合并当期期初至合	比较期间被合并方	比较期间被合并方
--------	----------	----------	-----	----------	----------	----------	----------	----------

	权益比例	业合并的 依据			并日被合 并方的收 入	并日被合 并方的净 利润	的收入	的净利润
--	------	------------	--	--	-------------------	--------------------	-----	------

其他说明：

## (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

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

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益
-------	--------	--------	--------	----------	--------------	--------------------------	----------------	------------------	------------------	------------------------	--------------------------	--------------------------

						公司 净资 产份 额的 差额					设	的金 额
湖南 拓维 教育 科技 有限 公司	1.00	100.00 %	转让	2021 年 06 月 23 日	工商 变更	2,438, 957.57	0.00%					

其他说明：

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：

### 1、本期新纳入合并范围的子公司

重庆拓瑞物联网科技有限公司（以下简称重庆拓瑞），成立于2021年1月22日，注册资本3000.00万元，由拓维信息系统股份有限公司投资设立，截至2021年6月30日，尚未出资。

四川三江鲲鹏科技有限责任公司（以下简称四川三江鲲鹏），成立于2021年4月28日，注册资本10,000.00万元，由拓维信息系统股份有限公司和宜宾市新兴产业投资集团有限公司共同投资设立，认缴比例分别为60.00%和40.00%，截至2021年6月30日，尚未出资。

MELTING GAMES PTE. LTD.，成立于2021年5月24日，注册资本1.00万新加坡元，由上海溶畅信息科技有限公司投资设立，截至2021年6月30日，尚未出资。

### 2、本期减少子公司

2021年6月23日，本公司将下属子公司湖南拓维教育科技有限公司及其全资子公司长沙市开福区拓维教育培训学校有限公司、长沙市岳麓区拓维教育培训学校有限公司、长沙市芙蓉区拓维教育培训学校有限公司、长沙市望城区拓维培训学校有限公司、长沙市雨花区拓维妙笔教育培训学校有限公司和长沙市雨花区拓维教育培训学校有限公司的股权全额转让给第三方。

## 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	
互动传媒	长沙	长沙	无线增值	100.00%		设立
创时信和	北京	北京	投资	100.00%		设立
拓维教育发展	长沙	长沙	投资	100.00%		设立
拓维香港	香港	香港	游戏开发	100.00%		设立
米诺信息	长沙	长沙	无线增值	100.00%		非同一控制下 企业合并
海云天科技	深圳	深圳	教育测评	99.00%	1.00%	非同一控制下 企业合并
山东长征	淄博	淄博	教育	100.00%		非同一控制下 企业合并
火溶信息	上海	上海	游戏开发	90.00%	10.00%	非同一控制下 企业合并
拓维北京	北京	北京	技术开发	100.00%		设立
益阳拓维信息	益阳	益阳	技术开发	100.00%		设立
益阳拓维智慧 成长	益阳	益阳	技术开发	100.00%		设立
拓维云创	长沙	长沙	技术开发	100.00%		设立
拓维天津	天津	天津	技术开发	100.00%		设立
贵州云上鲲鹏	贵州	贵州	计算机、通信 设备的制造和 销售	70.00%		设立
甘肃九霄鲲鹏	兰州	兰州	计算机、通信 设备的制造和 销售	66.60%		设立
重庆拓瑞	重庆	重庆	软件和信息技 术服务	100.00%		设立
湖南湘江鲲鹏	长沙	长沙	计算机、通信 设备的制造和 销售	70.00%		非同一控制下 企业合并

四川三江鲲鹏	宜宾	宜宾	计算机、通信设备的制造和销售	60.00%		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：

#### A、通过拓维教育发展控制的孙公司情况

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	
湖南家校圈科技有限公司	长沙	长沙	无线增值	100.00	-	非同一控制下企业合并
北京九龙晖科技有限公司	北京	北京	无线增值	100.00	-	非同一控制下企业合并
北京高能壹佰教育科技有限公司	北京	北京	互联网、移动互联网教育	100.00	-	设立
湖南天天向上信息科技有限公司	长沙	长沙	无线增值	55.7775	-	设立
湖南长郡远程教育服务有限公司	长沙	长沙	互联网、移动互联网教育	90.00	-	非同一控制下企业合并
湖南怡通通讯工程有限公司	长沙	长沙	无线增值	100.00	-	非同一控制下企业合并

#### B、通过海云天科技控制的孙公司情况

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	
江苏海云天教育科技有限公司	江苏	江苏	教育	67.00	-	非同一控制下企业合并
深圳市海云天教育测评有限公司	深圳	深圳	教育	100.00	-	设立
贵州铜仁海云天西南大数据中心有限公司	贵州	贵州	教育	100.00	-	设立
贵阳海云天教育科技有限公司	贵阳	贵阳	教育	100.00	-	设立
浙江海云天凯来信息科技有限公司	杭州	杭州	教育	80.00	-	设立
贵州铜海大数据有限公司	贵州	贵州	教育	70.00	-	设立
哈尔滨海云天	哈尔滨	哈尔滨	教育	60.00	-	设立
海云天凯来	深圳	深圳	教育	100.00	-	设立

说明：

#### C、通过火溶信息控制的孙公司情况

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	
湖南火溶信息科技有限公司	长沙	长沙	互联网	100.00	-	设立
香港火溶	香港	香港	游戏	100.00	-	设立

株式会社GAE	日本	日本	游戏	100.00	-	非同一控制下企业合并
上海溶畅信息科技有限公司	上海	上海	互联网	100.00	-	设立
湖南棣唐信息科技有限公司	长沙	长沙	互联网	100.00	-	设立
MELTING GAMES PTE. LTD.	新加坡	新加坡	游戏	100.00		设立

## (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
-------	----------	--------------	----------------	------------

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

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

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

--	--

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

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	

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

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

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	68,110,074.28	144,240,018.70
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-1,761,090.75	-540,363.39
--综合收益总额	-1,761,090.75	-540,363.39

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

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、长期应收款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### 1、风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，指定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了信用风险、流动性风险和市场风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手方的风险。

#### (1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本集团会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。

本集团应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本集团持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的27.39%（2020年：34.51%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的58.13%（2020年：60.44%）。

#### (2) 流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

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

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2021年6月30日，本集团尚未使用的银行借款额度为109,274.20万元（2020年12月31日：44,644.73万元）。

期末，本集团持有的金融资产、金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项 目	2021. 6. 30				
	一年以内	一年至两年	两至三年	三年以上	合 计
金融资产：					
货币资金	64,741.57	-	-	-	64,741.57
应收账款	64,981.28	-	-	-	64,981.28

应收款项融资	3,197.98	-	-	-	3,197.98
其他应收款	13,767.66	-	-	-	13,767.66
合同资产	2,263.09	-	-	-	2,263.09
一年内到期的非流动资产	4,614.59	-	-	-	4,614.59
交易性金融资产	11,820.69	-	-	-	11,820.69
长期股权投资	-	-	-	6,811.01	6,811.01
其他权益工具投资	-	-	-	626.57	626.57
其他非流动金融资产	-	-	-	4,809.42	4,809.42
长期应收款	-	1,724.37	346.8	1,040.40	3,111.57
<b>金融资产合计</b>	<b>165,386.86</b>	<b>1,724.37</b>	<b>346.80</b>	<b>13,287.40</b>	<b>180,745.43</b>
金融负债：					
应付票据	2,701.16	-	-	-	2,701.16
应付账款	8,651.06	-	-	-	8,651.06
其他应付款	6,211.24	-	-	-	6,211.24
短期借款	26,000.00	-	-	-	26,000.00
一年内到期的非流动负债	21,666.65	-	-	-	21,666.65
其他非流动负债	14,190.40	-	-	-	14,190.40
租赁负债	-	1,535.60	1,385.34	2,000.36	4,921.31
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>79,420.51</b>	<b>1,535.60</b>	<b>1,385.34</b>	<b>2,000.36</b>	<b>84,341.82</b>

期初，本集团持有的金融资产、金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项 目	2020.12.31				
	一年以内	一年至两年	两至三年	三年以上	合 计
金融资产：					
货币资金	55,381.57	-	-	-	55,381.57
应收账款	63,251.99	-	-	-	63,251.99
应收款项融资	3,007.25	-	-	-	3,007.25
其他应收款	12,609.74	-	-	-	12,609.74
合同资产	1,959.52	-	-	-	1,959.52
一年内到期的非流动资产	4,952.52	-	-	-	4,952.52
交易性金融资产	5,360.69	-	-	-	5,360.69
长期股权投资	-	-	-	17,971.75	17,971.75
其他权益工具投资	-	-	-	1,594.24	1,594.24
其他非流动金融资产	-	-	-	4,842.48	4,842.48
长期应收款	-	2,078.60	517.8	1,040.40	3,636.79
<b>金融资产合计</b>	<b>146,523.28</b>	<b>2,078.60</b>	<b>517.8</b>	<b>25,448.87</b>	<b>169,616.02</b>

金融负债：					
应付票据	1,555.27	-	-	-	1,555.27
应付账款	18,594.97	-	-	-	18,594.97
其他应付款	6,406.08	-	-	-	6,406.08
短期借款	15,000.00	-	-	-	15,000.00
其他非流动负债	14,376.85	-	-	-	14,376.85
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>55,933.17</b>	-	-	-	<b>55,933.17</b>

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### (3) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险。

#### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项 目	· {年数	上年数
固定利率金融工具	-	-
金融资产		
其中：一年内到期的非流动资产	4,614.59	4,952.52
长期应收款	3,111.57	3,636.79
交易性金融资产	11,820.69	5,360.69
金融负债		-
其中：短期借款	26,000.00	15,000.00
其他非流动负债	14,190.40	14,376.85
一年内到期的非流动负债	21,666.65	
租赁负债	4,921.31	
<b>合 计</b>	<b>86,325.21</b>	<b>43,326.85</b>
浮动利率金融工具		
金融资产		
其中：货币资金	64,741.57	55,381.57
<b>合 计</b>	<b>64,741.57</b>	<b>55,381.57</b>

于本报告期末，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降10个基点，而其他因素保持不变，本集团的净利润及股东权益将减少或增加约57.50万元（2020年12月31日：37.50万元）。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港元、日元）依然存在外汇风险。

于本报告期末，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项目	外币负债		外币资产	
	期末数	期初数	期末数	期初数
美元	679.31	207.94	4,362.99	2,789.34
港元		51.39	5,573.13	9,369.18
日元		5.91	673.29	373.6
台币		-	0.14	0.14
<b>合计</b>	<b>679.31</b>	<b>265.24</b>	<b>10,609.55</b>	<b>12,532.26</b>

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。本集团管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

在其他变量不变的情况下，本年外币兑人民币汇率的可能合理变动对本集团当期损益的税后影响如下（单位：人民币万元）：

税后利润上升（下降）	· {年数		上年数	
美元汇率上升	3%	110.51	3%	157.17
美元汇率下降	-3%	-110.51	-3%	-157.17
港元汇率上升	7%	390.12	7%	214.16
港元汇率下降	-7%	-390.12	-7%	-214.16
日元汇率上升	7%	47.13	7%	25.6
日元汇率下降	-7%	-47.13	-7%	-25.6
台币汇率上升	7%	0.01	7%	0.01
台币汇率下降	-7%	-0.01	-7%	-0.01

## 2、资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2021年6月30日，本集团的资产负债率为28.90%（2020年12月31日：25.01%）。

## 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			118,206,898.72	118,206,898.72
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			110,200,000.00	110,200,000.00
（1）债务工具投资			110,200,000.00	110,200,000.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			8,006,898.72	8,006,898.72
（三）其他权益工具投资			6,265,655.15	6,265,655.15
其他非流动金融资产			48,094,249.09	48,094,249.09
应收款项融资			31,979,800.00	31,979,800.00
持续以公允价值计量的资产总额			204,546,602.96	204,546,602.96
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

内容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权平均值）
权益工具投资：				
非上市股权投资	6,265,655.15	净资产价值	不适用	
私募股权基金投资	48,094,249.09	净资产价值	不适用	

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

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李新宇先生。

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第十节、九。

### 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。

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
北京博方文化传媒有限公司（博方文化）	联营企业
浙江海云天科技有限公司（浙江海云天）	联营企业
湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司（湘江鲲鹏）	联营企业

其他说明

公司已经于2021年4月实现对湘江鲲鹏的控制，自2021年4月起，湘江鲲鹏成为公司的控股子公司。

### 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
海云天控股	注
刘彦	注
游忠惠	注

董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员
------------------	--------

其他说明

注：海云天控股系刘彦、游忠惠夫妇 100%持股的公司。2020年海云天控股发生被动减持，海云天控股、刘彦与游忠惠夫妇不再为公司持股 5%以上股东。截至2021年6月30日，海云天控股、刘彦与游忠惠夫妇共计持有本公司4.86%的股份。刘彦、游忠惠夫妇系过去12个月内直接或间接持有本公司5%以上股份的自然人，海云天控股系其刘彦、游忠惠控制的公司，海云天控股、刘彦与游忠惠夫妇为本集团关联方。

## 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
湘江鲲鹏	采购商品	17,466,477.96	17,466,477.96	否	

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
北京博方文化传媒有限公司	资金利息		1,734,482.74

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	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

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				
博方文化	20,000,000.00	2017年09月21日		借款
博方文化	20,000,000.00	2017年09月22日		借款
博方文化	700,000.00	2017年09月07日		借款
博方文化	21,000,000.00	2017年12月12日		借款
博方文化	10,000,000.00	2017年09月29日		借款
合计	71,700,000.00			
拆出				

#### (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
其他应收款	博方文化	71,700,000.00	53,775,000.00	71,700,000.00	53,775,000.00
其他应收款	浙江海云天	43,100.00	862.00	43,100.00	862.00
其他应收款	海云天控股	20,000.00	400.00	176,099.00	54,878.55

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	浙江海云天	1,934,819.00	1,934,820.00
其他应付款	海云天控股	176,056.65	176,056.65
应付账款	湘江鲲鹏		80,188,068.07

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用  不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

#### 5、其他

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

根据公司第五届董事会第六次会议决议，本公司于2013年12月5日投资设立拓维香港，拟投资总额为港币8,000.00万元（约合人民币6,288.00万元），截至2021年6月30日已累计投入3,461.47万元人民币，其中：2013年度实际投入997.67万元人民币，2014年投入1,836.96万元人民币，2015年投入626.84万元人民币。

截至2021年6月30日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

#### 2、或有事项

##### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年6月30日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

##### （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

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

### 1、业绩补偿

根据本公司与深圳海云天原股东签订的协议，如深圳海云天在盈利承诺期内的除2018年度以外的任一会计年度未能实现当年承诺扣非净利润的90%（即实现扣非净利润<承诺扣非净利润），则盈利承诺期内各年度《专项审核报告》公开披露后10日内，补偿义务人应优先以现金方式对上市公司进行补偿，现金方式不足以补偿的部分以补偿义务人通过本次交易取得的上市公司股份进行补偿。

如深圳海云天在盈利承诺期内除2018年度以外的任一会计年度未能实现承诺扣非净利润、但该会计年度的实现扣非净利润大于等于承诺扣非净利润×90%（即承诺扣非净利润>实现扣非净利润≥承诺扣非净利润×90%），则补偿义务人无需在该会计年度进行补偿，而是延迟至2018年度一并计算并确定应补偿的现金金额及股份数量。

当期应补偿总金额=（截至当期期末目标公司累计承诺扣非净利润总和—截至当期期末目标公司累计实现扣非净利润总和）÷盈利承诺期内目标公司累计承诺扣非净利润总和×本次交易总对价—已补偿总金额，当期应补偿股份数=当期应补偿总金额÷本次发行价格。

2018年为深圳海云天盈利承诺期的最后一年，当年扣非净利润为7,865.95万元，完成当年承诺利润的69.67%，完成累计承诺利润的89.38%，应补偿总金额112,575,200.00元：

补偿人	收购时持股比例	总对价（元）	应补偿现金
海云天控股	51.01	648,220,212.80	91,055,599.72
刘彦	7.57	96,195,659.60	13,512,701.56
深圳市普天成润投资有限公司	4.49	57,000,789.66	8,006,898.72
<b>合计</b>	<b>63.07</b>	<b>801,416,662.06</b>	<b>112,575,200.00</b>

注：由于补偿义务人海云天控股、刘彦主要财产被重复司法冻结，本公司认为能够获得现金或股份补偿的最佳估计数为0元。

### 2、关于公司提起诉讼及财产保全的进展

#### (1) 诉讼的基本情况

本公司于2020年9月2日向广东省深圳市中级人民法院（以下简称法院）提起诉讼，请求法院判令业绩补偿义务人支付业绩补偿款合计人民币112,575,200.00元。同时，本公司向法院申请对海云天控股、刘彦名下的财产采取保全措施，保全资产价值分别以91,055,600.00元、13,512,700.00元为限。

#### (2) 诉讼的进展情况

针对业绩补偿一案，本公司向法院申请对被申请人海云天控股、刘彦的财产采取保全措施，价值分别以91,055,600元、13,512,700元为限。

本公司于2020年9月收到《深圳市中级人民法院受理案件通知书》，并于2020年11月收到广东省深圳市中级人民法院送达的《民事裁定书》、《查封、冻结、扣押通知书》，对海云天控股、刘彦名下的相关银行账户、股权和房产进行查封、冻结。此次诉讼于2021年4月21日进行证据交换，公司与海云天科技业绩承诺补偿义务人本着协商一致解决该案的目的，正在共同进行庭外和解方案协商与制定，故双方已于2021年5月14日各自向深圳市中级人民法院递交了《庭外和解申请书》，申请六个月的庭外和解期限，和解期限不计入审限。

### 3、本公司与海云天科技原股东签署补充协议暨构成关联关系

2019年1月25日，本公司第六届董事会第二十二次会议与第六届监事会第十四次会议审议通过了《关于公司与深圳市海云天科技股份有限公司原股东签署补充协议的议案》，同意本公司与海云天控股、海云天科技签署《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议二》，补充协议对《购买资产协议》原第3.3条第3.3.1款第（8）项中有关“深圳大鹏地产权过户期限”进行修改，产权过户期限由三年延长至六年。

本次事项中，游忠惠女士和刘彦先生系公司董事，海云天控股为公司持股5%以上股东，游忠惠任职海云天控股董事长及总经理。刘彦先生与游忠惠女士系夫妻关系，且为海云天控股一致行动人，因此游忠惠女士、刘彦先生与公司存在关联关系。

本公司于2015年4月17日分别与海云天科技原股东签订《发行股份及支付现金购买资产协议》（以下简称协议），收购其持有的海云天科技100%的股份（不含深圳大鹏地产及其相关负债），根据协议规定交易标的资产的范围不包括海云天科技所拥有的位于深圳市龙岗区大鹏镇的宗地编号为G16516-0143、面积为12,007.54平方米的土地使用权及该等土地附着物截至评估日计113,470,586.04元和海云天科技截至评估基准日基于深圳大鹏地产所发生的银行贷款107,399,783.27元及其续展、其它负债、基准日负债在评估基准日及评估基准日后的应付利息，即前述深圳大鹏地产、基准日及基准日后负债及负债利息由海云天科技原股东海云天控股所有和承担，截至2021年6月30日大鹏地产相关资产账面价值14,797.48万元，其中：转到其他非流动资产中的土地使用权账面价值563.64万元，房屋建筑物等账面价值14,233.84万元，因按照协议的约定评估基准日后的大鹏相关的支出均由原股东承担，截至2021年6月30日，应付海云天控股长期负债余额14,190.40万元，大鹏项目净值为607.08万元。

### 4、业绩补偿义务人和持有本公司5%以上股东的股票的受限情况

#### （1）业绩补偿义务人海云天控股及其股东刘彦先生持有本公司股票的受限情况

股 东	持有数量	质押数量	司法冻结数量
深圳市海云天投资控股有限公司	41,700,245.00	29,530,000.00	41,700,245.00
刘彦	10,149,966.00	5,290,000.00	10,149,966.00
合 计	51,850,211.00	34,820,000.00	51,850,211.00

续：

股 东	质押数量	质押权人	质押日
	11,000,000.00	华福证券有限责任公司	2016/6/1
	127,773.00	上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	2017/11/30
	5,000,000.00	深圳市高新投集团有限公司	2017/11/23

深圳市海云天投资控股有限公司	132,227.00	上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	2017/11/30
	4,450,000.00	上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	2017/3/28
	8,820,000.00	深圳市高新投保证担保有限公司	2018/6/12

	1,959,914.00	深圳市华茂典当行有限公司	2017/6/16
	290,000.00	上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	2017/11/30
刘彦	2,500,000.00	深圳市华茂典当行有限公司	2017/6/16
	540,086.00	深圳市华茂典当行有限公司	2017/6/16

续:

股 东	冻结数量	司法冻结执行人	冻结日	解冻日
深圳市海云天投资控股有限公司	11,000,000.00	海南省三亚市中级人民法院	2018/6/28	2022/6/22
	127,773.00	海南省三亚市中级人民法院	2018/6/28	2022/6/22
	13,488.00	海南省三亚市中级人民法院	2018/6/28	2022/6/22
	120,000.00	海南省三亚市中级人民法院	2018/6/28	2022/6/22
	5,000,000.00	深圳市罗湖区人民法院	2019/7/9	2022/7/8
	132,227.00	深圳市罗湖区人民法院	2019/7/9	2022/7/8
	4,450,000.00	深圳市罗湖区人民法院	2019/7/9	2022/7/8
	8,820,000.00	深圳市罗湖区人民法院	2019/7/9	2022/7/8
	12,036,757.00	深圳市罗湖区人民法院	2019/7/9	2022/7/8
	1,959,914.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
刘彦	290,000.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
	2,500,000.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
	1,909,501.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
	588,352.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
	2,353,411.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
	8,702.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/8/17	2021/8/16
	540,086.00	深圳市罗湖区人民法院	2018/10/15	2021/10/14

业绩补偿义务人海云天控股及其股东刘彦先生持有本公司股票轮候冻结情况

股 东	轮候冻结数量 (股)	轮候机关	轮候期限	委托日期	冻结深度说明
	11,261,261.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2018/9/13	冻结(原股+红股+红利)
	41,700,245.00	广东省深圳市中级人民法院	36	2019/7/15	冻结(原股+红股+红利)
	10,997,273.00	广东省深圳市福田区人民法院	36	2019/12/20	冻结(原股+红股+红利)
	41,700,245.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2020/4/1	冻结(原股+红股+红利)
	41,700,245.00	广东省深圳市中级人民法院	36	2020/5/20	冻结(原股+红股+红利)

	41,700,245.00	广东省深圳市龙华区人民法院	36	2020/5/27	冻结(原股+红股+红利)
	41,700,245.00	广东省深圳市罗湖区人民法院	36	2020/5/29	冻结(原股+红股+红利)
	41,700,245.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2020/6/5	冻结(原股+红股+红利)
	41,700,245.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2020/6/5	冻结(原股+红股+红利)
	688,876	广东省深圳市南山区人民法院	36	2020/8/18	冻结(原股+红股+红利)
深圳市海云天投资控股有限公司	686,709	广东省深圳市南山区人民法院	36	2020/8/18	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2018/9/13	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	广东省深圳市中级人民法院	36	2019/7/15	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	广东省深圳市中级人民法院	36	2019/12/13	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	广东省深圳市福田区人民法院	36	2019/12/20	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2020/4/1	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	广东省深圳市中级人民法院	36	2020/5/20	冻结(原股+红股+红利)
刘彦	10,149,966.00	广东省深圳市龙华区人民法院	36	2020/5/27	冻结(原股+红股+红利)
	10,149,966.00	广东省深圳市罗湖区人民法院	36	2020/5/29	冻结(原股+红股+红利)
	1,767,054.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2020/6/5	冻结(原股+红股+红利)
	1,767,054.00	深圳市罗湖区人民法院	36	2020/6/5	冻结(原股+红股+红利)

持有本公司5%以上股东的股票受限情况

质押人	质押日期	质押到期日	质押股份数	质权人	备注
李新宇	2021/1/21	2021/12/21	48,450,000	浙江浙商证券资产管理有限公	--

## 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				账面价值	期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比

				例					例	
按单项计提坏账准备的应收账款	124,370.00	0.05%	124,370.00	100.00%	0.00	124,370.00	0.04%	124,370.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	238,807,097.59	99.95%	27,692,157.63	11.60%	211,114,939.96	304,772,974.49	99.96%	28,392,582.87	9.32%	276,380,391.62
其中：										
其中：应收其他客户款	203,405,456.68	85.13%	26,335,318.95	12.95%	177,070,137.73	298,377,209.42	97.86%	28,392,582.87	9.52%	269,984,626.55
应收手机游戏客户	28,717,777.30	12.02%	1,356,838.68	4.72%	27,360,938.62					
应收关联方组合	6,683,863.61	2.80%			6,683,863.61	6,395,765.07	2.10%			6,395,765.07
合计	238,931,467.59	100.00%	27,816,527.63	11.64%	211,114,939.96	304,897,344.49	100.00%	28,516,952.87	9.35%	276,380,391.62

按单项计提坏账准备：124,370.00 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
山西晋能智能电网科技有限公司	124,370.00	124,370.00	100.00%	无法收回
合计	124,370.00	124,370.00	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
合计	238,807,097.59	27,692,157.63	--	--

按组合计提坏账准备：27,692,157.63 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他客户款	203,405,456.68	26,335,318.95	12.95%
应收手机游戏客户	28,717,777.30	1,356,838.68	4.72%
应收关联方组合	6,683,863.61		
合计	238,807,097.59	27,692,157.63	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	180,209,287.78
1 至 2 年	35,966,909.93
2 至 3 年	6,743,808.10
3 年以上	16,011,461.78
3 至 4 年	9,704,118.03
4 至 5 年	1,366,082.80
5 年以上	4,941,260.95
合计	238,931,467.59

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	28,516,952.87		700,425.24			27,816,527.63
合计	28,516,952.87		700,425.24	0.00	0.00	27,816,527.63

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
华为技术有限公司	52,238,806.96	21.86%	2,220,149.30
华为海洋网络有限公司	38,500,522.48	16.11%	4,734,882.53
湖南快乐阳光互动娱乐传媒有限公司	14,030,659.86	5.87%	931,850.00
华为软件技术有限公司	17,554,708.78	7.35%	978,701.38
湖南高速捷通信息科技有限公司（更名为湖南高速信息科技有限公司）	10,375,205.14	4.34%	2,029,390.13
合计	132,699,903.22	55.53%	

#### (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
应收利息	0.00	0.00
应收股利	72,400,000.00	72,900,000.00
其他应收款	409,755,304.92	392,876,812.73
合计	482,155,304.92	465,776,812.73

**(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
合计	0.00	0.00

**2) 重要逾期利息**

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
湖南拓维教育发展有限公司	72,400,000.00	72,900,000.00
合计	72,400,000.00	72,900,000.00

**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
合并范围内往来	382,840,612.16	365,990,750.05
备用金	1,108,635.01	2,439,759.52
保证金、押金	3,020,490.12	3,661,036.65
往来款	70,438,159.93	68,561,378.59
合计	457,407,897.22	440,652,924.81

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	295,758.56	47,480,353.52		47,776,112.08
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	3,828.28			3,828.28
本期转回		37,682.06		37,682.06
本期核销		89,666.00		89,666.00
2021 年 6 月 30 日余额	299,586.84	47,353,005.46		47,652,592.30

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）	391,857,495.74
1 至 2 年	1,868,850.97
2 至 3 年	723,795.60
3 年以上	62,957,754.91
3 至 4 年	62,187,342.48
4 至 5 年	312,030.68
5 年以上	458,381.75

合计	457,407,897.22
----	----------------

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	47,776,112.08	3,828.28	37,682.06	89,666.00		47,652,592.30
合计	47,776,112.08	3,828.28	37,682.06	89,666.00		47,652,592.30

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
湖南拓维云创科技有限责任公司	合并范围内部往来	134,527,269.65	1 年以内	29.41%	
湖南火溶信息科技有限公司	合并范围内部往来	111,566,297.03	1 年以内	24.39%	
北京博方文化传媒有限公司	往来款	61,700,000.00	4 年以内	13.49%	46,275,000.00
北京高能壹佰教育科技有限公司	合并范围内部往来	55,212,397.66	1 年以内	12.07%	

北京创时信和创业投资有限公司	合并范围内部往来	54,109,516.00	1 年以内	11.83%	
合计	--	417,115,480.34	--	91.19%	46,275,000.00

### 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	2,987,001,755.70	1,139,470,815.00	1,847,530,940.70	2,858,246,046.00	1,139,470,815.00	1,718,775,231.00
对联营、合营企业投资	110,301,820.42		110,301,820.42	172,046,359.87		172,046,359.87
合计	3,097,303,576.12	1,139,470,815.00	1,957,832,761.12	3,030,292,405.87	1,139,470,815.00	1,890,821,590.87

### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京创时信和创业投资有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
湖南互动传媒有限公司	24,749,334.75					24,749,334.75	
湖南米诺信	29,797,056.1					29,797,056.1	

息科技有限 公司	2					2	
湖南拓维教 育发展有限 公司	100,000,000. 00					100,000,000. 00	
山东长征教 育科技有限 公司	160,045,100. 00					160,045,100. 00	563,754,900. 00
上海火溶信 息科技有限 公司	323,531,100. 00					323,531,100. 00	486,468,900. 00
深圳海云天 科技股份有 限公司	960,152,985. 00					960,152,985. 00	89,247,015.0 0
拓维信息（香 港）有限公司	34,614,713.8 0					34,614,713.8 0	
拓维信息系 统（北京）有 限公司	10,000,000.0 0					10,000,000.0 0	
益阳拓维信 息科技有限 公司	61,000.00					61,000.00	
益阳拓维智 慧成长信息 科技有限公 司	60,000.00					60,000.00	
湖南拓维云 创科技有限 责任公司	14,000,000.0 0	3,000,000.00				17,000,000.0 0	
北京九龙晖 科技有限公 司	187,714.39					187,714.39	
湖南家校圈 科技有限公 司	975,248.40					975,248.40	
湖南拓维教 育科技有限 公司	288,791.35		288,791.35			0.00	
云南兰九信 息科技有限	235,549.78					235,549.78	

公司							
长沙亚软软件有限公司	86,637.41					86,637.41	
甘肃九霄鲲鹏科技有限责任公司	9,990,000.00					9,990,000.00	
湖南湘江鲲鹏信息科技有限公司		91,044,501.05				91,044,501.05	
贵州云上鲲鹏科技有限公司		35,000,000.00				35,000,000.00	
合计	1,718,775,231.00	129,044,501.05	288,791.35	0.00	0.00	1,847,530,940.70	1,139,470,815.00

## (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										
二、联营企业										
北京博方文化传媒有限公司										
吉林省慧海科技信息有限公司	16,902,449.16			79,397.26						16,981,846.42
陕西诚长信息咨询有限公司	26,464,127.44			-473,033.33						25,991,094.11
珠海市	65,877.			1,451.5						67,328.

龙星信息技术有限公司	377.54			02.35						879.89	
湖南湘江鲲鹏信息科技有限公司	62,802,405.73			-1,757,904.68					-61,044,501.05	0.00	
小计	172,046,359.87			-700,038.40					-61,044,501.05	110,301,820.42	
合计	172,046,359.87			-700,038.40					-61,044,501.05	110,301,820.42	

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	499,035,240.14	415,322,961.56	411,756,006.09	326,626,999.71
其他业务	645,967.49		3,552,441.72	
合计	499,681,207.63	415,322,961.56	415,308,447.81	326,626,999.71

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

本集团自研游戏收入、游戏版权金收入等属于在某一时段内履约的履约义务，其他属于某一时点的履约义务。

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 387,945,428.46 元，其中，285,963,773.10 元预计将于 2021 年度确认收入，101,981,655.36 元预计将于 2022 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 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	49,500,000.00	49,569,165.37
权益法核算的长期股权投资收益	-700,038.40	2,685,326.18
其他非流动金融资产在持有期间取得的股利收入	555,671.51	
理财产品利息收入	61,735.19	366,767.11
合计	49,417,368.30	52,621,258.66

## 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	6,216,872.19	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,624,758.09	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	437,669.34	
委托他人投资或管理资产的损益	543,178.17	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及	2,058,118.60	

处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	174,409.06	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-387,960.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	612,209.87	
分步实现非同一控制下企业合并时原长期股权投资按公允价值重新计量产生的投资收益	8,743,709.52	
减：所得税影响额	808,611.60	
少数股东权益影响额	476,876.40	
合计	23,737,476.56	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	2.37%	0.055	0.055
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.45%	0.034	0.034

## 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