

公司代码：603220

公司简称：中贝通信

中贝通信集团股份有限公司

2020 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

三、公司负责人李六兵、主管会计工作负责人李云及会计机构负责人（会计主管人员）程传颜声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

四、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

以红利派发登记日当天的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.7元（含税），不送股，也不以资本公积金转增股本。本预案需经股东大会审议通过后实施。

五、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，该等陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

六、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

七、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

八、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，详见本报告第四节、三、（四）可能面对的风险，敬请投资者予以关注。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	288
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	42
第七节	优先股相关情况.....	466
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	477
第九节	公司治理.....	54
第十节	公司债券相关情况.....	577
第十一节	财务报告.....	588
第十二节	备查文件目录.....	19090

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、贝通信、贝斯特、贝斯特股份、中贝通信	指	中贝通信集团股份有限公司（公司原名称为：武汉贝斯特通信集团股份有限公司）
江汉贝斯特	指	武汉市江汉贝斯特通信科技开发公司，后更名为武汉市贝斯特通信发展公司
控股股东	指	李六兵夫妇
实际控制人	指	李六兵夫妇
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国信弘盛	指	深圳市国信弘盛股权投资基金（有限合伙）
山证投资	指	北京山证并购资本投资合伙企业（有限合伙）
大森投资	指	北京大森国际投资有限公司
天津邮电设计院、天津邮电公司	指	天津市邮电设计院有限责任公司
星网通信	指	武汉星网通信设计有限公司
贝斯特软件	指	武汉贝斯特软件技术有限公司
广州贝斯特	指	广州贝斯特软件技术有限公司
广东和新	指	广东和新科技有限公司
中国移动	指	中国移动通信集团公司
中国电信	指	中国电信集团公司（包括中国电信股份有限公司）
湖北电信	指	中国电信股份有限公司湖北分公司
中国联通	指	中国联合网络通信集团有限公司
中国铁塔	指	中国铁塔股份有限公司
南水北调	指	国务院南水北调工程建设委员会下设的建设管理单位
南水北调中线	指	南水北调中线干线工程建设管理局
南水北调东线	指	南水北调东线山东干线有限责任公司
中能建	指	中国能源建设集团有限公司及下属公司
葛洲坝	指	中国葛洲坝集团有限公司
华为	指	华为技术有限公司
中兴	指	中兴通讯股份有限公司
烽火	指	烽火通信科技股份有限公司
思科	指	思科系统（中国）网络技术有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则》
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
元、万元	指	如无特别说明，为人民币元、人民币万元
华中地区	指	仅就本年度报告而言，指湖北、湖南、四川、重庆、江西

华北地区	指	仅就本年度报告而言，指北京、天津、河北、河南、山东、辽宁、吉林、黑龙江
华南地区	指	仅就本年度报告而言，指广东、广西、海南、贵州、云南、西藏
西北地区	指	仅就本年度报告而言，指陕西、山西、内蒙古、甘肃、宁夏、青海、新疆
华东地区	指	仅就本年度报告而言，指上海、江苏、安徽、福建、浙江
一级干线、国家干线	指	即一级干线传送网，是省与省之间的长途干线传输系统、跨国长途干线传输系统，目前大量使用光通信系统
二级干线	指	即二级干线传输网，是省内城市间与地市间长途干线传输系统
核心网	指	将业务提供者与接入网、或者其他网络连接在一起，完成各类数据、图像交换与储存等核心业务，实现呼叫与数据的接续、计费、移动性管理等功能
无线网	指	从交换节点到用户终端之间采用无线通信技术实现接入的网络，无线接入系统由控制器、操作维护中心、基站、固定用户单元等几个部分组成
传输网	指	又称传送网。传输电信号或光信号的网络，由发送、转移、接收信息功能的各种节点和链路组成，通过传输设备、光缆（或微波、卫星）向其他网络提供有保护的信号传输连接通道
接入网	指	由终端用户至业务节点接口之间的一系列传送实体所组成的全部设施，是小区、大楼或社区网络单元
物联网	指	通过射频识别、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备，按约定的协议，把物体与互联网连接起来，进行信息交换和通讯，实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络
基站	指	在一定的无线电覆盖区中，通过移动通信交换中心，与移动电话终端之间进行信息传递的无线电收发系统
2G	指	第二代移动通信技术
3G	指	第三代移动通信技术
4G	指	第四代移动通信技术
5G	指	第五代移动通信技术
GSM	指	Global System for Mobile Communication，全球移动通信系统，俗称“全球通”，是一种起源于欧洲的移动通信技术标准，是第二代移动通信技术
CDMA	指	Code Division Multiple Access，码分多址，它是数字技术的分支应用，是在扩频通信技术上发展起来的一种崭新而成熟的无线通信技术
WCDMA	指	Wideband Code Division Multiple Access，宽带码分多址，是一种由 3GPP 具体制定的第三代移动通信技术
TD-CDMA	指	Time Division-Synchronous Code Division Multiple Access，时分同步的码分多址技术，是 ITU 正式发布的第三代移动通信空间接口技术规范之一
CDMA2000	指	CDMA2000 是一个 3G 移动通讯标准，国际电信联盟 ITU

		的 IMT-2000 标准认可的无线电接口,也是 2GCDMA 标准 (IS-95, 标志 CDMA1X) 的延伸
TD-LTE	指	包含大量中国的专利、由中国主导一种 4G 移动通信技术标准
NB-IoT	指	Narrow Band-Internet of things, 窄带物联网
SDH	指	Synchronous Digital Hierarchy, 同步数字体系是一种将复接、线路传输及交换功能融为一体、并由统一网管系统操作的综合信息传送网络
DWDM	指	密集型光波复用 DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing) 是能组合一组光波长用一根光纤进行传送。该技术是在一根指定的光纤中,多路复用单个光纤载波的紧密光谱间距,以便利用可以达到的传输性能
PTN	指	PTN (分组传送网, Packet Transport Network) 是一种光传送网络架构和具体技术: 在 IP 业务和底层光传输媒质之间设置了一个层面,以分组业务为核心并支持多业务提供。PTN 主要为数据业务的传输而服务,它以 IP 包形式提供 GE、FE 接口与 2M 或者 STM-N 接口
OTN	指	Optical Transport Network, 光传送网,是以波分复用技术为基础、在光层组织网络的传送网,是下一代的骨干传送网,同时具有光交叉能力和电交叉能力
网络规划	指	在建设通信网络之前根据建网目标、用户需求、当地实际情况等对网络建设进行规划

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	中贝通信集团股份有限公司
公司的中文简称	中贝通信
公司的外文名称	China Bester Group Telecom Co., Ltd.
公司的法定代表人	李六兵

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陆念庆	谭梦芸
联系地址	武汉市江汉经济开发区江兴路25号c栋	武汉市江汉经济开发区江兴路25号c栋
电话	027-83511515	027-83511515
传真	027-83511212	027-83511212
电子信箱	best@whbester.com	best@whbester.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	武汉市江汉经济开发区江兴路25号C栋
公司注册地址的邮政编码	430000

公司办公地址	武汉市江汉经济开发区江兴路25号C栋
公司办公地址的邮政编码	430000
公司网址	www.whbester.com
电子信箱	best@whbester.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中贝通信	603220	贝通信

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市江干区钱江路1366号华润大厦B座
	签字会计师姓名	李剑、袁立春
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	招商证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区福田街道福华一路111号
	签字的保荐代表人姓名	王浩、谢丹
	持续督导的期间	2018年11月15日-2020年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增减 (%)	2018年
营业收入	2,066,527,463.61	1,831,741,052.09	12.82	1,750,827,644.90
归属于上市公司股东的净利润	56,930,371.10	152,492,610.61	-62.67	145,959,053.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	41,039,805.77	138,051,836.27	-70.27	144,200,079.63
经营活动产生的现金流量净额	167,774,344.68	115,393,384.90	45.39	179,006,907.41
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2018年末

归属于上市公司股东的净资产	1,608,386,178.39	1,615,862,533.25	-0.46	1,513,694,567.10
总资产	3,808,150,851.01	3,218,427,871.61	18.32	3,057,137,942.35

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
基本每股收益(元/股)	0.1686	0.4515	-62.66	0.5606
稀释每股收益(元/股)	0.1686	0.4515	-62.66	0.5606
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.1215	0.4087	-70.27	0.5539
加权平均净资产收益率(%)	3.54	9.80	减少6.26个百分点	16.57
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.55	8.87	减少6.32个百分点	16.37

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2020年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

主要财务数据	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	226,435,633.96	368,775,025.32	555,150,346.15	916,166,458.18
归属于上市公司股东的净利润	-24,182,515.52	29,275,591.85	15,256,973.56	36,580,321.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-27,359,758.66	25,249,025.76	13,919,372.40	29,231,166.27
经营活动产生的现金流量净额	-214,715,769.71	20,145,417.15	-10,512,303.97	372,857,001.21

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注（如适用）	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-210,443.79		-121,359.81	-18,928.39
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	10,675,168.81		5,296,489.80	1,911,867.38
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
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				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				1,173,487.39
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
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	7,311,190.94		12,494,325.45	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	9,744.61			311,147.59
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的				

要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	43,736.61		-748,183.84	-1,307,475.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,180,134.65		65,626.49	
少数股东权益影响额	-1,948,769.62		-5,542.14	
所得税影响额	-3,170,196.88		-2,540,581.61	-311,124.45
合计	15,890,565.33		14,440,774.34	1,758,974.21

十一、 采用公允价值计量的项目

适用√不适用

十二、 其他

适用√不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

1、主要业务

公司业务以通信网络建设为主，延伸到通信网络规划与设计、网络优化与维护业务，同时发展智慧城市、5G 行业信息化应用与系统集成业务。公司客户以中国移动、中国电信、中国联通三大电信运营商为主，同时为中国铁塔、南水北调等大型企业各级政府提供专用通信与 5G 应用信息化服务。公司已在全国设立了二十多个二级经营机构（事业部/办事处），服务区域覆盖全国二十多个省（市、自治区）。国际业务稳步推进，依托已设立的涵盖中东、东南亚、非洲等区域海外分公司，积极开展业务。

通信网络建设主要是为客户提供包括核心网、传送网、无线网和基础配套设施等在内的各类通信网络建设服务，含 5G 核心网系统设备（含 4G）安装调试、传输系统安装调试、5G 无线基站设备（含 2/3G 退网、4G 改造）及室内分布系统安装调试，以及配套光（电）缆线路安装、通信基础配套设施建设等。

信息集成服务指包含 DICT 系统网络方案设计、设备材料采购、安装实施、系统调测等全业务环节的信息系统集成服务，扩展到 5G 行业应用于智慧城市、智能制造等，涵盖通信网络、计算机网络、视频监控、视频会议、智能楼宇、智慧小区、机电与弱电系统、软件系统平台与应用等。

网络优化是对现有运行设备与网络各项业务指标进行测试、分析、评估后，制订网络参数调整和系统优化方案并调整实施。通信网络维护服务是指对通信网络运行维护状态的支撑和维护，包括对网络系统设备和光缆线路以及配套设施的日常检查、维护、检修和运行状态监控、故障处理等。

网络规划与设计服务主要提供通信网络方案规划服务,对项目实施提供项目一阶段设计服务,包括 5G 无线网、传输网、光/电缆线路、通信管道、宽带接入网与计算机网络等。

2、经营模式

公司依据通信行业各运营商发展现状和公司发展目标,对未来 3-5 年市场布局、新增区域提前做出规划,优选市场公开透明、资金充足、投资稳定、价格水平合理的客户,纳入公司新区域发展重点;对属于规划范围内的新增市场和区域提前开展市场工作,了解目标客户现有网络建设情况、管理模式与招投标计划,分析现有服务商服务情况与竞争格局,向客户介绍公司情况、开展交流与沟通,展示公司实力;组织专业团队实时跟踪招标信息,积极参加目标客户的项目投标。

公司所承接的项目主要通过参与公开招标方式取得。电信运营商通信网络建设项目招标大多数为一定周期与区域范围内的项目集中招标,其招标项目执行周期一般为 1-2 年;国家干线项目是按照单项进行招标;公司参与的政府新基建投资项目、企业与专网项目 5G 应用项目一般按单项招标。

公司拥有完整的市场销售、项目管理、项目实施、技术研发、质量管理、安全控制、采购供应与招投标一体化管理体系,各级部门按照体系要求履行其管理职责,保证各体系在企业内有效运转。项目实施始终坚持以客户服务为中心的服务理念,坚持驻地化经营服务模式,通过各地设置驻地项目部、各省设立事业部与办事处,海外各国成立落实子公司与项目部,面向客户开展全方位的项目实施与客户服务,通过实施项目部的标准化建设,完善基层服务部门人、财、物配置,提升基层服务能力和水平,逐年提升项目实施服务品质,确保客户满意度提升。

3、行业情况

详见“第四节经营情况讨论与分析之二、报告期内主要经营情况(四)行业经营性信息分析”;第四节经营情况讨论与分析之三、公司关于公司未来发展的讨论与分析(一)行业格局和趋势。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

详见第四节 经营情况讨论与分析之二、(三)资产、负债情况分析。

其中:境外资产 391,810,440.58(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为 10.29%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司经过二十多年发展,作为一家面向全国通信网络技术服务企业,报告期内核心竞争力未发生重大变化,主要体现在专业技术服务能力、项目交付能力、项目管理能力与项目服务品质等方面:

1、丰富的项目经验和专业的技术能力

我国通信网络结构复杂,无线网涵盖 2G/3G/4G/物联网到 5G,包括 GSM、CDMA、WCDMA、TD-SCDMA、CDMA2000、TD-LTE、FDD-LTE、NB-IoT、TDD 等多网络制式并存,5G 网络将以独立组网(SA)和非独立组网(NSA)的方式呈现;传送网涵盖 PDH、SDH、DWDM、PTN、OTN 等不同技术类型,核心网涵盖交换、数据、服务器、存储等各类设备与应用系统;现网设备包含华为、中兴、烽火、爱立信、思科、IBM 等诸多品牌。复杂的网络环境对通信网络技术服务提出了较高的专业技术和行业经验要求。公司经过二十多年的发展,形成了专业涵盖核心网、传送网、无线网与通信配套等全部专业的业务格局,并在通信与 5G 信息化集成领域,形成了通信系统集成、建筑智能化系统集成、机电系统集成、计算机网络系统集成等 DICT 业务全专业覆盖,打造了一支能够在复杂网络环境条件下为客户提供通信网络服务的专业技术团队,展示了公司技术服务的综合专业能力。

通信网络建设中,一级干线是跨省际远距离、大容量骨干传输环网,是行业内竞争最激烈、中标难度最大的项目。公司是三大运营商集团与南水北调国家干线项目的主要服务商之一,连续中标三大运营商一级干线传输设备项目与一级干线光缆项目、多次中标国家重点工程——南水北调中线与东线光缆、通信系统集成、实体环境等技术服务项目;以上重点项目的中标与实施,是客户对公司专业能力、企业实力、资质与品牌、业绩与经验的充分认可。

2、面向全国的业务布局和驻地服务能力

公司多年来始终坚持面向全国开展经营服务,已在全国二十多个省(市、自治区)设置事业部、办事处开展业务经营与服务;根据中标专业与区域在所属省份各地市配备专业项目部驻点服务,已设置驻地服务项目部 150 多个、服务区域涵盖全国一半以上的地市;驻地机构经营服务的设置提升了公司服务品质,保证了客户满意度,确保了公司在行业内的竞争优势。

3、齐全的专业资质

公司较早获得了通信工程施工总承包壹级资质与通信信息网络系统集成甲级资质,获得了电子与智能化工程专业承包壹级资质与信息系统集成贰级资质、安防工程壹级资质、对外通信工程承包资质、通信建设工程企业安全生产服务能力甲级资质;全资子公司与控股子公司持有通信网络代维企业甲级资质、有线通信规划设计专业甲级资质、工程咨询甲级资质、通信行业甲级工程勘察证及甲级工程设计证等资质认证。通信工程施工总承包壹级资质是参与电信运营商集团干线项目和国家重点通信项目所必备的条件之一;公司在行业内的资质优势使公司在行业内具备竞争优势。

4、标准化项目部建设与全生命周期项目管理体系

公司各地项目部按区域业务量和专业设置;项目部岗位人员、仪表装备与作业队伍依据公司制订的《项目部建设标准》进行标准化配置,按标准要求明确岗位分工、岗位能力、培训认证,

对项目部各级岗位专业知识、预算编制能力、作业流程等进行标准化测评；项目部按年确定建设计划，逐年完善提升。

公司在不断研究行业内外不同项目管理模式与项目管理理论上，通过管理知识创新与发展，形成了以项目关键节点过程控制为核心的全生命周期项目管理体系，实行对项目预算管理、实施进度、竣工验收、决算审计与客户满意度进行结果控制和项目质量与安全管理过程控制的项目闭环管理。

全生命周期项目管理体系的建立与完善，促使公司上下各级都能以项目为根本进行项目清单问题管理，针对项目问题制订解决方案，达到快速、准确解决问题的目的，提高项目管理效率、降低企业运营成本、确保公司竞争优势。

5、稳定的专业管理团队和优秀的技术人才队伍

作为技术服务类企业，人才是企业竞争的最关键因素之一，是企业核心竞争力的重要体现。公司实际控制人及核心团队是在 90 年代程控交换与数字通信发展时期国内少数掌握调测技术的带头人之一，对行业技术、业务环节及行业发展趋势有着深刻的理解和认识，既是行业发展的践行者，又是引领企业做大做强的带头人；公司经营管理层与各级干部具备丰富的行业经验，是通信网络技术服务专业技术人员，形成了公司专业、高效的管理与技术团队。

公司专业、稳定的经营管理团队也使公司在成本控制、客户资源开拓和业务管理等方面处于行业先进水平，有效提高了公司的业绩与盈利水平。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020 年新冠肺炎疫情爆发，给公司国内及国际经营带来前所未有的影响。公司总部位于武汉，受疫情影响尤为严重，公司的业务开展及项目实施受到较大影响，国内不同区域停工 3-5 个月，国际有关国家停工 6 个月以上，复工后项目实施效率受各地疫情的变化也有所降低，严重影响项目进度，公司业绩出现较大下滑。在疫情的关键时刻，公司承担了包括火神山医院在内的多个站点的 5G 设备的安装开通及湖北、广东、江苏、云南、广西等多个省市定点医院专线建设与通信网络保障任务，在确保疫情防控的前提下，全员一心，克服困难，在国内国际实行分级分类、分步复工，较好的满足了客户需求；公司疫情防范期间作出的努力和贡献，获得湖北省市政府、行业主管部门和客户的肯定和表彰。

2020 年，公司实现营业收入 206,652.75 万元，同比增长 12.82%；实现归属于上市公司股东的净利润 5,693.04 万元，同比下滑 62.67%。

2020 年公司积极参与了多地 5G 项目抢工，特别是为迎接深圳特区成立 40 周年、满足粤港澳大湾区和深圳先行示范区建设需要，在深圳移动 5G 网络建设中大干快干 6 个月按时开通 5G 站点，在行业内起到了标杆作用，受到深圳移动的充分肯定和特别表扬。

2020 年公司稳步推进新基建项目。深化与葛洲坝、湖北广电与中交二航局的战略合作，推进在大数据中心、智慧城市、交通机电等领域进行深度合作，中标延黄高速公路机电监控系统与机电通信系统项目、联通云数据廊坊基地 DC5 机房楼基础配套工程，在最短时间内完成湖北通城县“雪亮工程”项目投产。

市场方面，在保持现有市场区域和专业基本稳定的同时，2020 年公司新增中标中国联通及中国电信干线及总部项目、湖北广电省干网扩容、安徽移动综合覆盖及江苏、山西铁塔室内分布等项目。在中国移动集团综合代维集采项目中，广东和新新增中标广东、安徽两省综合代维业务。天津设计院新增中标湖北电信和铁塔设计业务。

业务布局方面，2020 年公司控股广东和新，在扩展公司通信网络维护业务的同时，形成了公司设计施工维护一体化服务能力的完整布局，同时有效的提高了公司在华南地区的竞争力。同时公司围绕行业产业链延伸，围绕 5G 基站前传，布局光通信产品的光模块及波分产品领域，参股了光模块制造企业武汉恒讯通，为公司未来发展培育新的增长点。

国际业务方面，新冠肺炎疫情的严重冲击给国际公司沿线国家交付实施带来了前所未有的压力，国际各子公司上下齐心协力，在做好疫情防控保护的同时，始终坚守岗位，拼搏奉献，确保重要项目进度，充分赢得客户认可；分别在菲律宾、沙特、南非、马来西亚获得所在国家的通信、机电等项目承包资质，对未来参与及获取总承包项目打下了基础。连续获得新订单，包括沙特电力公司智能电表项目、内政部光传输项目、Tahakom 公司 CCTV 道路监控项目，菲律宾运营商 DITO 通信铁塔、IDC 机房和 SMART 铁塔配套项目，南非 SADV、Evotel、Vamutel 等运营商宽带建设项目，泰国运营商 TRUE 和 AIS 以及马来电信、FIBERNET 等客户宽带、铁塔和信息集成类项目，实现了客户需求持续增长，具备了持续经营能力。

二、报告期内主要经营情况

2020 年，公司实现营业收入 206,652.75 万元，同比增长 12.82%；实现归属于上市公司股东的净利润 5,693.04 万元，同比下滑 62.67%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,066,527,463.61	1,831,741,052.09	12.82
营业成本	1,755,574,369.33	1,462,901,477.24	20.01

销售费用	59,768,230.40	53,907,777.55	10.87
管理费用	100,514,412.43	77,532,262.28	29.64
研发费用	65,348,773.96	53,177,516.73	22.89
财务费用	2,830,047.35	2,833,984.46	-0.14
经营活动产生的现金流量净额	167,774,344.68	115,393,384.90	45.39
投资活动产生的现金流量净额	-110,703,996.40	-137,263,608.02	-19.35
筹资活动产生的现金流量净额	-45,469,888.46	-47,702,374.58	-4.68

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司实现营业收入 206,652.75 万元，较上年同期 183,174.11 万元增加 23,478.64 万元，同比增长 12.82%，收入增长是合并报表范围增加和信息化集成与国际业务增长所致；营业成本 175,557.44 万元，较上年同期 146,290.15 万元增加 29,267.29 万元，同比增长 20.01%。公司营业成本增长的主要原因是随着收入的增加而同步增长、受疫情影响毛利率下滑；

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
通信技术服务	2,060,270,806.75	1,753,072,607.70	14.91	13.49	20.83	减少 5.17 个百分点
合计	2,060,270,806.75	1,753,072,607.70	14.91	13.49	20.83	减少 5.17 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
通信网络建设	1,525,709,599.61	1,282,892,786.77	15.92	-6.35	-2.06	减少 3.68 个百分点
通信与信息化集成	101,936,822.56	94,673,725.10	7.13	36.56	40.42	减少 2.55 个百分点
通信网络优化与维护	358,430,326.46	327,938,336.46	8.51	326.45	452.45	减少 20.86 个百分点
通信网络规划与设计	73,267,515.63	46,945,067.10	35.93	186.46	276.46	减少 15.31 个百分点
其他	926,542.49	622,692.26	32.79	-53.72	-63.81	增加 18.73 个百分点

合计	2,060,270,806.75	1,753,072,607.70	14.91	13.49	20.83	减少 5.17 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华中地区	363,477,372.23	309,609,461.93	14.82	-9.03	-1.91	减少 6.19 个百分点
华北地区	446,859,273.33	353,715,042.33	20.84	0.76	2.49	减少 1.34 个百分点
华南地区	480,369,779.89	413,191,711.20	13.98	6.70	13.92	减少 5.45 个百分点
西北地区	227,194,283.92	201,831,447.09	11.16	-17.99	-10.77	减少 7.19 个百分点
华东地区	248,414,641.47	236,199,067.53	4.92	81.44	107.97	减少 12.13 个百分点
国际	293,955,455.91	238,525,877.62	18.86	171.60	172.28	减少 0.2 个百分点
合计	2,060,270,806.75	1,753,072,607.70	14.91	13.49	20.83	减少 5.17 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

a、分行业

毛利率下降的主要原因是受疫情影响国内不同区域停工3-5个月，国际有关国家停工6个月以上，复工复产后效率降低，但人员薪酬、运营费用等照常发生所致。

b、分产品

通信网络建设服务毛利率有小幅下滑；信息集成服务市场份额稳步增加，收入有所增长；

通信网络规划与设计业务是天津邮电设计院与集团业务整合后，加强了市场开发力度，收入增长明显。

c、分地区

华东地区收入增加主要为和新公司维护收入增长所致；国际收入增长主要是国际公司管理体系建设及团队落地营销、本地交付与服务等方面的工作初见成效，海外业务逐步走向规范化，规模化，业务量增加；各区域营业成本增长的主要原因是因为随着收入的增加而同步增长；毛利下滑是受疫情影响。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
通信技术服务业	外购劳务	1,154,368,194.23	65.85	1,025,358,463.86	70.67	12.58	
	直接材料	140,307,089.55	8.00	71,367,913.77	4.92	96.60	通信与信息化集成业务量增长, 对应材料成本增加
	制造费用	428,326,783.95	24.43	316,836,181.14	21.84	35.19	维护业务增长, 对应人员增加
	其他费用	30,070,539.97	1.72	37,268,194.04	2.57	-19.31	
	合计	1,753,072,607.70	100.00	1,450,830,752.81	100.00	20.83	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
通信网络建设服务	外购劳务	915,769,792.61	71.38	989,773,377.12	75.56	-7.48	
	直接材料	76,015,969.51	5.93	31,091,385.76	2.37	144.49	境外子公司总包项目增加所致
	制造费用	266,369,350.84	20.76	261,284,424.24	19.95	1.95	
	其他费用	24,737,673.82	1.93	27,709,867.32	2.12	-10.73	
	小计	1,282,892,786.77	100.00	1,309,859,054.44	100	-2.06	
通信与信息化集成服务	外购劳务	23,476,702.10	24.80	15,570,324.54	23.09	50.78	报告期业务量增加所致
	直接材料	63,132,773.00	66.68	38,464,261.67	57.05	64.13	报告期业务量增加所致
	制造费用	8,037,562.57	8.49	12,821,841.88	19.02	-37.31	成本结构发生变化
	其他费用	26,687.43	0.03	563,979.78	0.84	-95.27	
	小计	94,673,725.10	100.00	67,420,407.87	100	40.42	报告期业务量增加所致
通信网络优化与维护服务	外购劳务	184,295,341.76	56.20	15,398,393.87	25.94	1,096.85	报告期业务量增加所致
	直接材料	1,158,347.04	0.35	1,812,266.34	3.05	-36.08	
	制造费用	137,178,468.94	41.83	33,155,660.34	55.85	313.74	报告期业务量增加所致
	其他费用	5,306,178.72	1.62	8,994,346.94	15.15	-41.01	
	小计	327,938,336.46	100.00	59,360,667.49	100	452.45	

通信网络规划与设计服务	外购劳务	30,826,357.76	65.66	4,616,368.33	37.02	567.76	收购天津邮电设计院后,设计收入规模扩大,对应成本增加所致
	制造费用	16,118,709.34	34.34	7,853,615.73	62.98	105.24	收购天津邮电设计院后,设计收入规模扩大,对应成本增加所致
	小计	46,945,067.10	100.00	12,469,984.06	100	276.46	
其他	制造费用	622,692.26	100.00	1,720,638.95	100	-63.81	培训收入减少,对应成本对应减少
	小计	622,692.26	100.00	1,720,638.95	100	-63.81	
	合计	1,753,072,607.70		1,450,830,752.81		20.83	

成本分析其他情况说明
无

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 79,824.11 万元,占年度销售总额 38.74%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元,占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 21,587.30 万元,占年度采购总额 14.26%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

其他说明
无

3. 费用

√适用□不适用

序号	科目	2020 年	2019 年	变动比例(±%)	变动原因说明
1	销售费用	59,768,230.40	53,907,777.55	10.87	
2	管理费用	100,514,412.43	77,532,262.28	29.64	合并范围的增加,导致费用增加
3	研发费用	65,348,773.96	53,177,516.73	22.89	合并范围的增加,导致费用增加

4	财务费用	2,830,047.35	2,833,984.46	-0.14	
---	------	--------------	--------------	-------	--

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	65,348,773.96
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	65,348,773.96
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.16
公司研发人员的数量	653
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	12.92
研发投入资本化的比重（%）	0.00

说明：研发投入总金额占主营收入比例、研发人员数量占公司总人数的比例均为合并报表口径。

(2). 情况说明

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用□不适用

序号	项目	2020 年	2019 年	变动比例 (±%)
1	经营活动产生的现金流量净额	167,774,344.68	115,393,384.90	45.39
2	投资活动产生的现金流量净额	-110,703,996.4	-137,263,608.02	不适用
3	筹资活动产生的现金流量净额	-45,469,888.46	-47,702,374.58	不适用
4	现金及现金等价物净增加额	-979,744.07	-69,156,728.59	不适用

2020 年经营活动现金流量净额较上年增加 5,238.10 万元，增长了 45.39%；主要是公司在本年加强对应收账款催收力度，从而导致经营活动产生的现金流量净额同比增加。

2020 年投资活动现金流量净额-11,070.40 万元，主要原因是 2020 年新增对广东和新科技有限公司股权投资、对国际公司增加投资。

2020 年现金及现金等价物净增加额-97.97 万元，比 2019 年-6,915.67 万元有大幅增加。主要是 2020 年公司根据生产经营需求新增了 5,000.00 万元短期借款和 2,382.72 万元长期借款。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	1,308,370.55	0.03	803,430.46	0.02	62.85	公司应付供应商的票据尚未到期
预付款项	14,460,785.44	0.38	7,289,788.41	0.23	98.37	合并范围增加
其他应收款	43,300,301.85	1.14	28,721,043.88	0.89	50.76	合并范围增加
存货	338,704,800.00	8.89	194,900,587.03	6.06	73.78	合并范围增加
合同资产	109,362,352.35	2.87				执行新收入准则
其他流动资产	9,765,501.82	0.26	5,048,100.55	0.16	93.45	合并范围增加
长期应收款	82,375,301.95	2.16	41,085,384.40	1.28	100.50	新增分期收款项目
长期股权投资			68,165,001.00	2.12	-100.00	合并范围增加
固定资产	207,817,810.67	5.46	155,030,472.52	4.82	34.05	合并范围增加、在建工程转入
在建工程	30,286,343.64	0.80	6,979,027.22	0.22	333.96	公司总部“武汉市信息增值服务产业化基地”建设投入增加
递延所得税资产	35,851,808.72	0.94	24,851,502.47	0.77	44.26	合并范围增加导致坏账准备增加
其他非流动资产	5,734,500.00	0.15	17,237,907.62	0.54	-66.73	2019年预付购房款转入固定资产
短期借款	150,000,000.00	3.94	100,000,000.00	3.11	50.00	新增抗疫专项贷款、合并范围增加
应付票据	1,384,443.14	0.04	204,861.00	0.01	575.80	银行承兑汇票尚未到期
预收款项			64,695,230.47	2.01	-100.00	根据新收入准则进行调整
合同负债	108,861,155.15	2.86				根据新收入准则进行调整
应付职工薪酬	62,912,524.67	1.65	13,138,017.16	0.41	378.86	合并范围增加
一年内到期的非流动负债	1,282,514.72	0.03	909,764.90	0.03	40.97	一年内到期的长期借款按期还本付息所致
长期借款	23,827,174.02	0.63				公司经营所需资金产生的长期借款

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,249,460.13	保证金
固定资产	13,328,993.83	抵押至银行用于借款
合 计	30,578,453.96	

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

公司所处行业为通信网络技术服务行业，行业主管部门为工业和信息化部及各省通信管理局、经济和信息化委员会、信息产业厅；当前行业发展主要政策驱动力有国务院《“宽带中国”战略及实施方案》、《国家信息化发展战略纲要》、《“十三五”国家信息化规划》、《十四五规划和2035年远景目标纲要》，工信部《信息通信行业发展规划（2016-2020年）》、《软件和信息技术服务业发展规划（2016-2020年）》、《工业互联网创新发展行动计划（2021-2023年）》、5G新基建等相关产业发展性规划与文件。

2020年3月4日，中共中央政治局常务委员会召开会议，再次强调加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度。2020年3月13日，国家发改委等23个部门联合发文《关于促进消费扩容提质加快形成强大国内市场的实施意见》，要求加快5G网络等信息基础设施建设和商用步伐。5G作为“科技新基建”起到“稳投资”的直接拉动作用，5G与垂直行业紧密结合，可以催生大量5G新应用，间接带动更大的信息消费需求。

2020年4月8日，中国电信、中国移动、中国联通联合举行线上发布会，共同发布《5G消息白皮书》。《白皮书》阐述了5G消息的核心理念，明确了相关业务功能及技术需求，提出了对5G消息生态建设的若干构想。中国电信、中国移动、中国联通将与全球运营商及产业合作伙伴通力合作，将5G消息业务打造成为多终端支持、广用户覆盖、多行业赋能的5G普适性信息通信服务，以促进消息类业务价值提升，驱动全球5G产业生态繁荣发展。

2020年10月12日，中国广电网络股份有限公司正式在京成立，注册资本1012亿元，成为国内第四大运营商。中国广电与中国移动签署协议，开展5G共建共享以及内容和平台的合作，通过与中国移动基站共建共享，中国广电的运营商业务将实现较高的起点。

2020年10月14日至16日，2020中国国际信息通信展在北京举办，这是疫情防控常态化形势下，我国举办的首个国家级信息通信领域专业展会。展会的主题是“网融万物，智向未来”，重点展示5G、新基建、5G+2B行业应用、工业互联网、数字中国、新型智慧城市等领域的最新技术和应用。工信部负责人强调要坚持适度超前原则，稳步推进5G网络部署，形成“以建促用”良性模式。

2020年11月5日，广东省人民政府办公厅发布了《广东省推进新型基础设施建设三年实施方案（2020-2022年）》，提出将高质量建设5G网络、打造人工智能、区块链等新技术基础设施集群，推进智慧能源、智慧交通、智慧城市等十大智慧工程。广东省发展改革委已会同各地各部门，对广东省目前在建及正在谋划的新型基础设施项目进行了梳理，初步汇总了700多个项目，总投资超1万亿元。经测算，预计2020—2022年至少完成投资约6600亿元。除了广东，北京、上海、重庆、湖北、浙江、福建、云南、广西、四川等省市也出台了相关新基建政策。

截至2020年底，我国新建5G基站数超过60万个，基站总规模在全球遥遥领先。三家电信企业均在第四季度开启5G SA独立组网规模商用，使我国成为全球5G SA商用第一梯队国家。我国5G用户规模同步快速扩大，用户规模以每月新增千万用户的速度爆发增长，至2020年底我国5G手机终端连接数近2亿户。5G行业应用逐步落地商用，“5G+工业互联网”在建项目数超1100个，分布在矿山、港口、钢铁、汽车等多个行业，致力于研发、生产、视觉检测、精准远程操控等领域，形成一批较为成熟的解决方案。

2021年1月26日，中国广电与中国移动在北京签署5G战略合作协议，正式启动700MHz 5G网络共建共享。双方就建设、维护、市场和结算等具体问题充分沟通、深入磋商，并达成全面共识。中国移动与中国广电正在紧锣密鼓的推进700MHz频段共建共享，将全面落实政府对于700MHz频段的共建共享要求，并计划2021年底将完成40万站700MHz频段5G基站建设。

2021年3月16日，工信部发布《2021年工业和信息化标准工作要点》，提出了要大力开展5G及下一代移动通信、“IPv6+”及下一代互联网、域名服务和管理、高速宽带、未来网络、互联互通、移动物联网、云计算、大数据、数据中心、区块链、量子信息、卫星通信及导航定位、网络和数据安全、关键信息基础设施安全保护、个人信息保护和智能终端未成年人保护、信息技术服务、人机交互和信息无障碍、无线电新技术和电磁兼容、无线电发射设备、电动汽车和充换电系统、燃料电池汽车、增材制造、无人机、集成电路、先进计算、新型显示、人才培养等标准的研究与制定。

2021 年是“十四五”开局之年。我国信息通信业将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大及十九届二中、三中、四中全会精神，坚持创新、协调、绿色、开放、共享五大发展理念，以网络强国建设为统领，以“十四五”规划为指引，推动 5G 网络深度覆盖，加快数据中心等新型基础设施建设，丰富 5G+VR/AR 等消费应用，推动医疗、教育等应用与千兆宽带融合，创新发展多元化信息服务，努力实现信息通信业持续向高质量发展。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

投资情况	金额（元）
报告期内公司投资额（期末）	462,964,253.65
期初公司投资额	292,367,489.30
报告期内公司投资额比上年增减数	170,596,764.35
增减幅度（%）	58.35

(1) 重大的股权投资

√适用□不适用

公司于2020年3月24日召开第二届董事会第十六次会议，审议通过了《关于收购广东和新科技有限公司部分股权的议案》，公司以现金方式收购廖东持有的广东和新科技有限公司20%股权，交易对价为人民币4,000万元。本次收购完成后，中贝通信持有广东和新的股权由35%变更为55%，广东和新成为公司控股子公司。具体内容详见公司在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《关于收购广东和新科技有限公司部分股权的公告》（公告编号：2020-015）。

2020年11月12日，公司以现金方式收购饶学伟、刘卫国持有的广东和新科技有限公司20%股权，交易对价为人民币4,000万元。本次收购完成后，中贝通信持有广东和新的股权由55%变更为75%，

(2) 重大的非股权投资

□适用√不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

广东和新主营业务为通信网络维护，注册资本6,350万元。2020年12月31日总资产56,951.79万元，净资产18,001.89万元。2020年度，广东和新实现营业收入50,946.05万元，实现净利润1,027.70万元。实现归属于上市公司股东的营业收入44,552.63万元，归属于上市公司股东的净利润863.29万元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

2020 年，面对新冠肺炎疫情的严重冲击，我国通信业全力支撑疫情防控工作，积极推进网络强国建设，实现全国所有地级城市的 5G 网络覆盖，新型信息基础设施能力不断提升，为加快数字经济发展、构建新发展格局提供有力支撑。

根据工业和信息化部《2020 年通信业统计公报》显示：2020 年电信业务收入累计完成 1.36 万亿元，比上年增长 3.6%，增速同比提高 2.9 个百分点。行业发展呈稳中向好局面。

2020 年，固定通信业务实现收入 4673 亿元，在电信业务收入中占比连续三年提高。网络提速步伐加快，千兆宽带服务推广不断推进。截至 2020 年底，三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达 4.84 亿户，全年净增 3427 万户。其中，100Mbps 及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户总数达 4.35 亿户，全年净增 5074 万户，占固定宽带用户总数的 89.9%，占比较上年末提高 4.5 个百分点；1000Mbps 及以上接入速率的用户数达 640 万户，比上年末净增 553 万户。

促进转型升级，加快 5G 网络、物联网、大数据、工业互联网等新型基础设施建设，推动新一代信息技术与制造业深度融合，成效进一步显现。截至 2020 年底，三家基础电信企业发展蜂窝物联网用户达 11.36 亿户，全年净增 1.08 亿户，其中应用于智能制造、智慧交通、智慧公共事业的终端用户占比分别达 18.5%、18.3%、22.1%。发展 IPTV（网络电视）用户总数达 3.15 亿户，全年净增 2120 万户。

2020 年，三家基础电信企业和中国铁塔股份有限公司共完成固定资产投资 4072 亿元，比上年增长 11%，增速同比提高 6.3 个百分点。其中，移动通信的固定资产投资稳居首位，投资额达 2154 亿元，占全部投资的 52.9%，占比较上年提高 5.1 个百分点。5G 网络建设稳步推进，按照适度超前原则，新建 5G 基站超 60 万个，全部已开通 5G 基站超过 71.8 万个，其中中国电信和中国联通共建共享 5G 基站超 33 万个，5G 网络已覆盖全国地级以上城市及重点县市。

加快 5G 网络建设，不断消除网络覆盖盲点，提升网络质量，增强网络供给和服务能力，未来几年新一代信息通信网络建设不断取得新进展。

5G 作为国家战略之一，在政府的支持和 5G 行业应用的推动下，5G 通信网络建设将不断完善和持续发展。中国广电获得 5G 牌照，与中国移动联合建设 700M 网络，为通信技术服务行业带来新的业务增量。

随着运营商集中采购程度的不断提高，通信网络技术服务行业集中度不断提高，市场格局将发生较大的变化，行业规模排名靠前的通信技术服务企业的市场份额将不断扩大。

在国家大力实施网络强国战略、大数据战略、“互联网+”行动计划的背景下，流量和信息消费全面发展，随着 5G、大数据、人工智能等高新技术的应用，各行业的信息化改造和新型基础设施建设需求大幅增加。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司将以 5G 网络建设为主线，以移动为主、电信联通两翼，始终坚持“以客户服务为中心、以员工为根、以利润为本”的经营政策，始终坚持“改进创新、持续发展、做强做大”的指导方针，始终坚持“正视客户需求、无条件满足合同要求”的质量方针，继续深化“永远是朋友”的企业文化、永远秉承“真诚、负责、以人为本、共同进步”的企业宗旨，巩固与发展国内运营商市场业务量，稳步推进国际业务发展；寻找优质的合作伙伴，合作推进新基建项目落地；优选产业链优质企业，通过并购、战略合作等方式，拓展培育新的业务增长点。着眼 5G 新技术政府与行业应用、着力打造信息技术综合服务能力，创新技术研发能力，保持公司业绩持续稳定增长，实现企业在 5G 技术服务行业的全国领先地位。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

(1) 5G 网络建设：以 5G 专业能力与技术实力优势，快速完成中国移动全国各省（市区）服务区域 5G 网络建设任务；加大中国电信和中国联通服务区域市场开发、提升中标量与服务省份，扩大 5G 建设市场总体份额；与中国广电开展深度合作，成为中国广电首批 5G 建设服务商并开工建设；加快中国铁塔全国各省能力布局，提升塔站综合服务能力。

(2) 5G 行业应用：积极参与智慧城市、行业物联网等 5G 行业应用研究与开发，加强平台资源整合，利用 5G 灵活组网全新技术在电力、能源、金融等行业构建全新应用环境与场景，以湖北、广东、北京、上海和其他一二线城市为重点区域取得突破；

(3) 国际业务：将公司 5G 网络建设专业技术服务能力和全生命周期项目管理经验，全面推广到中东、东南亚、非洲等业务区域，提升海外项目管理水平与实施效果；积极将国内 5G 技术应用系统平台在海外推广落地，提高海外市场业务品质。

(4) 一体化服务：加快公司资源整合，加速 5G 网络综合维护服务能力建设，提高维护服务中标省份与业务量；优化设计、施工、维护一体化服务体系，努力将公司打造成行业领先的一体化服务提供商，提升公司 EPC 总包业务服务能力。

(5) 产业链价值：加强产业链上下游合作，加大与华为、中兴、诺基亚、中信科及爱立信的业务合作和 EPC 总承包项目，提高国内国际服务区域与业务量；对 5G 应用技术有优势、产品有特点的企业与团队进行参股、并购与整合，全面提升中贝通信行业地位与企业价值。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、客户相对集中的风险

作为国内专业的通信技术服务商，公司客户主要集中于中国移动、中国电信、中国联通三大电信运营商。2020 年公司对前五大客户的营业收入为 79,824.11 万元，占公司营业收入的 38.74%，客户集中度较高。

虽然客户相对集中是通信技术服务行业的普遍现象，符合行业特点，但是，如果公司不能保持竞争优势，持续满足客户需求，或客户需求、市场环境、经营状况发生重大不利变化，将会对公司业绩产生不利影响。

2、收入季节性波动的风险

公司业务以为电信运营商提供通信网络建设服务为主。电信运营商按照滚动投资规划一般于每年年初制定本年度通信网络建设项目投资计划，公司项目第一季度以准备、筹备为主，相对集中在下半年进行验收、结算。公司上半年收入相对较少，下半年收入相对较多，导致公司年度收入分布不均衡，存在季节性波动风险。

3、未来竞争加剧带来公司市场份额下降的风险

通信技术服务行业地域特性明显，市场参与者众多，整体市场集中度较低。随着市场化程度逐年提高，有实力的通信技术服务提供商的竞争力加强，突破现有的地域利益格局，通信技术服务市场的整体集中度将因此逐步提高。在这一过程中，未来面临市场竞争加剧的局面。若公司不能在服务质量、技术创新、技术研发、客户维护等方面进一步增强实力，保持竞争优势，则可能出现客户流失、公司市场份额下降的风险。

4、应收账款规模较大的风险

2020 年 12 月 31 日，公司应收账款账面价值为 18.76 亿元，占同期期末资产总额的比例为 49.25%。报告期内各期末，公司应收账款规模及占比较大。若未来应收账款不能及时收回，应收账款规模可能会进一步增加。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据《公司章程》，公司的利润分配政策为：

(一) 利润分配原则

公司实施连续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，公司将积极采取现金方式分配利润。

(二) 利润分配方式

公司可以采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律法规允许的其他方式分配利润。其中，在利润分配方式的分配顺序上现金分红优先于股票分配。具备现金分红条件的，公司应当优先采用现金分红进行利润分配，且每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%。现金分配股利应符合有关法律法规及中国证监会的有关规定。

(三) 现金分红的条件

- 1、公司该年度的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；
- 2、审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；
- 3、公司未来十二个月内无重大对外投资计划或重大现金支出（募集资金项目除外）。重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 30%，且超过 3,000 万元人民币。

(四) 现金分红的比例、时间及差异化现金分配政策

在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，在满足现金分红条件时，公司原则上每年进行一次现金分红，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

- 1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- 2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润

分配中所占比例最低应达到40%；

3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

（五）股票股利分配的条件

在公司经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足本章程规定之现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。具体分红比例由公司董事会审议通过后，提交股东大会审议决定。

（二）公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：万元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2020 年	0	0.70	0	2,364.32	5,693.04	41.53
2019 年	0	1.50	0	5,066.40	15,249.26	33.22
2018 年	0	1.50	0	5,066.40	14,595.91	34.71

（三）以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

（四）报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

（一）公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	李六兵	控股股东、实际控制人李六兵承诺：本人持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购本人持有的贝斯特股份。本人在贝斯特担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有贝斯特股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人所持有的贝斯特股份；离职 6 个月后的 12 个月内通过上海证券交易所挂牌交易出售贝斯特股票数量占本人所持有贝斯特股票总数的比例不超过 50%。贝斯特上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持贝斯特股票的锁定期自动延长 6 个月。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	梅漫	控股股东、实际控制人梅漫承诺：本人持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购本人持有的贝斯特股份。贝斯特上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持贝斯特股票的锁定期自动延长 6 个月。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

股份限售	李云	发行人股东李云承诺：本人持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购本人持有的贝斯特股份。本人在贝斯特担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有贝斯特股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人所持有的贝斯特股份；离职 6 个月后的 12 个月内通过上海证券交易所挂牌交易出售贝斯特股票数量占本人所持有贝斯特股票总数的比例不超过 50%。贝斯特上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持贝斯特股票的锁定期自动延长 6 个月。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	张军、李萍、李洁	张军、李萍和李洁作为实际控制人亲属、公司股东承诺：本人持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购本人持有的贝斯特股份。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	于力	发行人董事于力承诺：持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购本人持有的贝斯特股份。在本人担任贝斯特董事期间，每年转让的股份不超过本人持有贝斯特股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人所持有的贝斯特股份；离职 6 个月后的 12 个月内转让贝斯特股票数量占本人所持有贝斯特股票总数的比例不超过 50%。贝斯特上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持贝斯特股票的锁定期自动延长 6 个月。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	刘卫国	刘卫国承诺：持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购	股票上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用

			本人持有的贝斯特股份。	内					
	股份限售	大森投资	大森投资承诺：本公司持有的贝斯特股份自贝斯特股票在上海证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由贝斯特回购本公司持有的贝斯特股份。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用	
	股份限售	吴艳琴、陆念庆、姚少军、汤海滨、程德松、饶有根	本人在贝斯特担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有贝斯特股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人所持有的贝斯特股份；离职 6 个月后的 12 个月内通过上海证券交易所挂牌交易出售贝斯特股票数量占本人所持有贝斯特股票总数的比例不超过 50%。贝斯特上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持贝斯特股票的锁定期自动延长 6 个月。	股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用	
其他承诺	其他	李六兵、梅漫	控股股东、实际控制人李六兵、梅漫承诺：锁定期届满后，本人拟减持贝斯特股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，每年减持股份数量不超过所持发行人股份数量的 5%，且不违背本人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。锁定期届满后两年内，本人拟减持贝斯特股份的，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。本人拟减持所持贝斯特股份时，将在减持前三个交易日通过贝斯特公告减持意向，本人持有的贝斯特股份低于 5%时除外。	长期	否	是	不适用	不适用	
	其他	国信弘盛、山证投资	持股 5%以上法人股东国信弘盛、山证投资承诺：锁定期届满后，本合伙企业拟减持贝斯特股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本合伙企业已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。锁定期届满后两年内，本合伙企业拟减持贝斯特股份的，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。本合伙企业拟减持所持贝斯特股份时，将在减持前三个交易日通过贝斯特公告减	长期	否	是	不适用	不适用	

			持意向，本合伙企业持有的贝斯特股份低于 5%时除外。					
其他	李云		股东李云承诺：锁定期届满后，本人拟减持贝斯特股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。锁定期届满后两年内，本人拟减持贝斯特股份的，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。	锁定期届满后两年内	是	是	不适用	不适用
其他	于力、吴艳琴、姚少军、汤海滨、程德松、陆念庆、饶有根		持股 5%以下董事于力、吴艳琴、陆念庆，监事姚少军、汤海滨，高级管理人员程德松、陆念庆、饶有根承诺：锁定期届满后，本人拟减持贝斯特股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。锁定期届满后两年内，本人拟减持贝斯特股份的，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价，并应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求。	锁定期届满后两年内	是	是	不适用	不适用
其他	中贝通信集团股份有限公司		为了维护公司二级市场股价稳定，强化公司控股股东、董事（不含独立董事、下同）、高级管理人员的诚信义务，保护中小股东权益，公司制定了《武汉贝斯特通信集团股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》。本预案经公司股东大会审议通过、并在公司完成首次公开发行 A 股股票并上市后自动生效，在此后三年（36 个月）内有效。	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
解决同业竞争	李六兵、梅漫		《关于避免同业竞争的承诺函》，具体如下：“①截至本承诺函签署之日，本承诺人及本承诺人控制的公司均未开发、生产、销售任何与武汉贝斯特通信集团股份有限公司（以下简称“贝斯特”）生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与贝斯特经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与贝斯特生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。②自本承诺函签署之日起，本承诺人及本承诺人控制的公司将不开发、生产、销售任何与贝斯特生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与贝斯特经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与贝斯特生产的产	长期	否	是	不适用	不适用

			品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。③自本承诺函签署之日起，如贝斯特进一步拓展产品和业务范围，本承诺人及本承诺人控制的公司将不与贝斯特拓展后的产品或业务相竞争；若与贝斯特拓展后的产品或业务产生竞争，则本承诺人及本承诺人控制的公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到贝斯特经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。④本承诺人愿意承担由于违反上述承诺给贝斯特造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。⑤在本承诺人及本承诺人控制的公司与贝斯特存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。”					
解决同业竞争	国信弘盛、山证投资	持股 5%以上法人股东国信弘盛和山证投资出具了《关于避免同业竞争的承诺书》，具体如下：“①本合伙企业作为贝斯特的股东，为贝斯特及其中小股东利益，本合伙企业保证目前没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，从事（“从事”的含义包括：自身直接经营，控制的任何经济实体、机构、经济组织经营）任何与贝斯特构成竞争的业务及活动，或在与贝斯特构成竞争关系的经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。本合伙企业保证自身及控制下的其他企业目前没有、将来也不从事与贝斯特主营业务相同或相似的生产经营活动，也不通过投资控制其他公司从事或参与与贝斯特主营业务相同长期或类似的业务。②本合伙企业如从事新的有可能涉及与贝斯特相同或相似的业务，则有义务就该新业务通知贝斯特。如该新业务可能构成与贝斯特的同业竞争，在贝斯特提出异议后，本合伙企业同意终止该业务。③本合伙企业将不利用与贝斯特的关联关系进行任何损害贝斯特及贝斯特其他股东利益的经营活动。④本合伙企业确认本承诺书旨在保障贝斯特及贝斯特全体股东之合法权益而作出。⑤本合伙企业确认本承诺书所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。⑥本合伙企业愿意承担由于违反上述承诺给贝斯特造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。⑦本承诺书自签字盖章之日起生效。”	长期	否	是	不适用	不适用	

	其他	公司高级管理人员	公司的董事、高级管理人员，将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，根据中国证监会的相关要求，为保证公司首次公开发行股票后的填补回报措施能够得到切实履行，公司的董事、高级管理人员作出如下不可撤销的承诺和保证：1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人及其他董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺公司董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出公司股权激励的，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、若本人违反有关填补回报措施的承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	中贝通信集团股份有限公司	中贝通信集团股份有限公司承诺，“总部及分支机构服务机构建设项目”募集资金永久性补充流动资金将全部用于公司的生产经营，补充流动资金后十二个月内不进行证券投资等高风险投资以及为他人提供财务资助，其使用和支付将严格按照公司《募集资金专项存储及使用管理制度》执行。	“总部及分支机构服务机构建设项目”募集资金永久性补充流动资金后十二个月内	是	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见本报告第十一节、五、44 重要会计政策和会计估计的变更

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	70
境内会计师事务所审计年限	5

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	20
保荐人	招商证券股份有限公司	-

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经第二届董事会第十七次会议、2019 年年度股东大会审议通过，公司续聘具有证券、期货从业资格的天健会计师事务所（特殊普通合伙）担任本公司 2020 年度财务审计机构和内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

公司控股股东暨实际控制人李六兵夫妇合计持有 32.8% 公司股份，梅漫为李六兵一致行动人。梅漫分别于 2020 年 3 月 24 日、2020 年 3 月 31 日误操作买入公司股票 3,500 股、2,000 股，约占公司总股本的 0.0010%、0.0006%。公司原预约于 2020 年 3 月 27 日披露 2019 年年报，因疫情延期至 2020 年 4 月 29 日披露年报。梅漫女士在原定年报预约日期前 10 日至年报实际披露日买入公司股票，构成窗口期买卖上市公司股票的违规行为。上述行为违反了《股票上市规则》第 1.4 条、第 3.1.7 条、《上市公司股东及其一致行动人增持股份行为指引》第九条等有关规定。鉴于其买入股票的数量较少、占比较低，情节轻微，上海证券交易所对公司控股股东一致行动人梅漫予以口头警示。

梅漫女士已深刻认识到本次窗口期增持事项的违规性，后续将严格遵循相关规定，严格管理其本人证券账户，自觉维护证券市场秩序。

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公											0.00		

司的担保)	
报告期末担保余额合计 (A) (不包括对子公司的担保)	0.00
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	1,000.00
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	1,000.00
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	1,000.00
担保总额占公司净资产的比例 (%)	0.59
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	0.00
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	0.00
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	0.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	290,000,000.00	0.00	0.00
银行理财产品	募集资金	170,000,000.00	0.00	0.00

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况适用 不适用**其他情况**适用 不适用**(3) 委托贷款减值准备**适用 不适用**3. 其他情况**适用 不适用**(四) 其他重大合同**适用 不适用**十六、其他重大事项的说明**适用 不适用**十七、积极履行社会责任的工作情况****(一) 上市公司扶贫工作情况**适用 不适用**(二) 社会责任工作情况**适用 不适用

自新冠疫情发生以来，公司以高度的责任感紧迫感，组织动员工作人员坚守岗位，冲锋在前，拼搏奉献，全力做好疫情防控期间的通信保障工作。完成湖北移动站点：1. 火神山医院：5G 基站项目、通信保障光缆项目、后官湖局前光交 02-湖南局前光交、后官湖局前光交 02-CDGJ024 光交、火神山医院至联勤保障部队防控专线传输项目。2. 定点医院：方舱医院及政府保障项目、青山区政府室分-武钢第一招待所基站、洪山区民兵信息保障大队、青山区佛山医疗队视频会议、武昌区五月花酒店方舱医院可视会议、青山区政府双路由等专线项目、云梦东城医院、孝感三江航天培训楼室分保障项目、荆州江陵福利院等抗病毒专线项目。3. 防控大数据平台：武汉机房搬迁项目、湖北移动全国电信大数据综合分析平台、襄阳云计算中心教育云平台扩容项目。4. 医护服务区域武汉光谷长江青年城 9 栋和 10 栋、东湖宾馆百花苑、樱园湖边广场路灯杆、樱园湖边休息区等无线基站项目。5. 防控指挥机构武汉东西湖区政府指挥中心会议室 5G 室分项目。完成湖北电信站点：1. 定点医院：方舱医院新洲区疫情防控有线接入网专项、泰康同济医院室内分布系统、新洲区分公司视频监控工程、荆州疫情应急政企接入工程。

公司向新疆阿克陶县、陕西省青少年发展基金会等机构捐款捐物，购买扶贫产品，积极履行社会责任。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司所属行业为软件和信息技术服务业，主要业务为通信网络建设服务、信息集成服务、网络优化与维护服务及规划与设计服务，不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	31,468
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	29,673

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例(%)	持有有限售条 件股份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
李六兵	0	94,149,200	27.87	94,149,200	质押	50,600,000	境内自然人
梅漫	5,500	16,663,200	4.93	16,657,700	无	0	境内自然人
深圳市国信 弘盛股权投 资基金（有 限合伙）	-8,835,285	13,510,200	4.00	0	无	0	其他
北京大森国 际投资有限 公司	0	10,759,500	3.19	10,759,500	质押	7,800,000	境内非国有 法人
北京山证并 购资本投资 合伙企业 （有限合 伙）	-3,725,400	10,250,900	3.03	0	无	0	其他
于力	0	9,582,800	2.84	9,582,800	质押	1,500,000	境内自然人
李云	0	7,415,900	2.20	7,415,900	无	0	境内自然人
吴艳琴	-402,000	6,466,700	1.91	0	无	0	境内自然人
张军	0	6,185,400	1.83	6,185,400	质押	1,670,000	境内自然人
刘卫国	0	3,600,000	1.07	3,600,000	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
深圳市国信弘盛股权投资基 金（有限合伙）	13,510,200	人民币普通股	13,510,200				
北京山证并购资本投资合伙 企业（有限合伙）	10,250,900	人民币普通股	10,250,900				
吴艳琴	6,466,700	人民币普通股	6,466,700				
曾丹	2,758,200	人民币普通股	2,758,200				

程德松	2,613,800	人民币普通股	2,613,800
饶学伟	2,600,000	人民币普通股	2,600,000
王旭阳	2,581,400	人民币普通股	2,581,400
邱鸿达	2,260,224	人民币普通股	2,260,224
邹鹏飞	2,041,400	人民币普通股	2,041,400
汤海滨	1,883,800	人民币普通股	1,883,800
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人李六兵与梅漫系夫妻关系；股东李云系李六兵之弟；股东张军系李六兵之外甥。前十名无限售股东中未知其他股东是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	李六兵	94,149,200	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
2	梅漫	16,657,700	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
3	北京大森国际投资有限公司	10,759,500	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
4	于力	9,582,800	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
5	李云	7,415,900	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
6	张军	6,185,400	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
7	刘卫国	3,600,000	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
8	李萍	2,743,600	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
9	李洁	1,020,700	2021年11月15日	0	上市之日起锁定36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人李六兵与梅漫系夫妻关系；股东李云系李六兵之弟；股东张军系李六兵之外甥。股东李萍、李洁系李六兵之侄女。				

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	李六兵
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
姓名	梅漫
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	人力资源部副主任

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

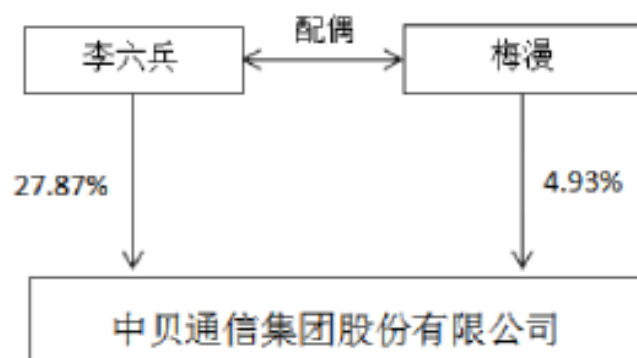
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	李六兵
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

姓名	梅漫
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	人力资源部副主任
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

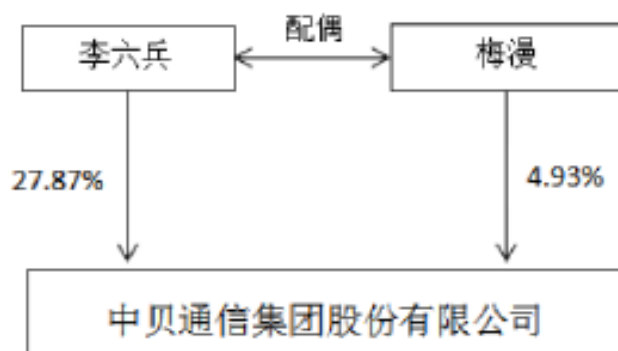
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：万股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
李六兵	董事长、总经理	男	56	2018年8月4日	2021年8月3日	9,414.92	9,414.92	0		29.65	否
李云	董事、副总经理、财务负责人	男	52	2018年8月4日	2021年8月3日	741.59	741.59	0		84.08	否
于力	董事	男	54	2018年8月4日	2021年8月3日	958.28	958.28	0		0	否
李志刚	董事	男	42	2018年8月4日	2020年1月	0	0	0		0	否
陆念庆	董事、副总经理、董事会秘书	男	52	2018年8月4日	2021年8月3日	102.07	102.07	0		76.46	否
吴艳琴	董事	女	50	2018年8月4日	2021年8月3日	686.87	646.67	-40.2	二级市场减持	0	否
邹鹏飞	董事、副总经理	男	57	2019年1月11日	2021年8月3日	204.14	204.14	0		56.72	否
汤湘希	独立董事	男	58	2018年8月4日	2021年8月3日	0	0	0		7.14	否
林家儒	独立董事	男	63	2018年8月4日	2021年8月3日	0	0	0		7.14	否
徐驳	独立董事	男	70	2018年8月	2021年8月	0	0	0		7.14	否

				月 4 日	月 3 日						
姚少军	监事	男	55	2018 年 8 月 4 日	2021 年 8 月 3 日	163.31	163.31	0		0	否
陈铖	监事	女	40	2018 年 8 月 4 日	2021 年 8 月 3 日	0	0	0		0	否
汤海滨	监事	男	45	2018 年 8 月 4 日	2021 年 8 月 3 日	193.38	188.38	-5	二级市场 减持	65.15	否
程德松	副总经理	男	57	2018 年 8 月 4 日	2021 年 8 月 3 日	265.38	261.38	-4	二级市场 减持	61.56	
饶有根	副总经理	男	42	2018 年 8 月 4 日	2021 年 8 月 3 日	51.03	46.03	-5	二级市场 减持	56.46	否
李维建	副总经理	男	58	2019 年 1 月 11 日	2021 年 8 月 3 日	81.66	76.66	-5	二级市场 减持	54.15	否
于世良	副总经理	男	58	2019 年 4 月 28 日	2021 年 8 月 3 日	0	0	0		71.87	否
合计	/	/	/	/	/	12,862.63	12,803.43	-59.2	/	577.52	/

姓名	主要工作经历
李六兵	1983 年-1992 年任邮电部第三工程公司技术员；1992 年-1999 年任江汉贝斯特执行董事、经理；1999 年-2015 年 7 月任贝斯特有限董事长、总经理；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事长、总经理；2007 年 6 月至今兼任广州贝斯特董事长；2016 年 6 月-2016 年 9 月兼任广东和新董事；2019 年 1 月至今任中贝通信集团香港有限公司董事长。
李云	1990 年 8 月-1996 年 1 月任湖北银矿财务科会计、副科长；1996 年-1999 年任江汉贝斯特财务部主任；2005 年 8 月-2015 年 7 月任贝斯特有限财务部主任、财务负责人；2015 年 5 月至今兼任武汉星网通信设计有限公司执行董事；2015 年 8 月-2019 年 1 月任贝斯特股份董事、财务负责人、董事会秘书；2019 年 1 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事、副总经理、财务负责人。
于力	1989 年-1995 年任电子工业部第 752 厂销售经理；1995-1996 年任北京中国电子工业总公司销售部经理；1996 年至今任北京诚讯达通信设备经贸有限责任公司执行董事兼总经理；2001 年至今兼任北京南都昊诚电源设备有限责任公司监事；2004 年至今兼任武汉昊诚能源科技有限公司董事长；2011 年至今兼任杭州玩趣手游网络科技有限公司监事；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事。
李志刚	李志刚，男，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年-2008 年历任北京银行学院路支行公司客户部信贷员、办公室副主任；2008 年至今任国信弘盛投资管理部执行总经理；2014 年 12 月至 2018 年 9 月任北京中源合聚生物科技有限公司董事；2015 年 6 月至今任力诚国际贸易股份有限公司董事。2015 年 8 月至 2020 年 1 月任中贝通信集团股份有限公司董事。

陆念庆	1990 年-1999 年任中国邮电器材中南公司技术员；2000 年-2009 年任武汉市信科电子有限责任公司副总经理；2009 年-2012 年任武汉龙翼信息技术有限公司副总经理；2013 年-2015 年 7 月任武汉贝斯特通信集团有限公司副总经理；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司副总经理；2016 年 6 月-2016 年 9 月曾任广东和新董事；2017 年 12 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事；2019 年 1 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事会秘书。
吴艳琴	1996 年-1999 年历任江汉贝斯特总经理秘书、市场部经理；1999 年-2010 年历任贝斯特有限广州办事处主任、湖北事业部主任；2010 年-2015 年历任贝斯特有限人力资源部主任、行政部主任；2015 年 10 月至 2019 年 1 月任中贝通信集团股份有限公司综合管理部主任；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事。
邹鹏飞	1988 年-1999 年任中国邮电器材中南公司科长；2000 年-2004 年任武汉市信科电子有限公司总经理；2005 年-2012 任武汉天鹏通信设备有限公司总经理；2013 年至 2018 年任武汉天鹏兴宇科技有限公司总经理；2019 年 1 月至今任中贝通信集团股份有限公司副总经理；2020 年 5 月至今任中贝通信集团股份有限公司董事
汤湘希	1986 年-2012 年历任中南财经政法大学会计系助教、讲师、副教授、教授，会计系副主任、主任、会计学院副院长；2005 年至今任中南财经政法大学会计学院教授、博士生导师。2015 年至 2020 年任武汉长江通信产业集团股份有限公司独立董事；2015 年至 2019 年任康欣新材料股份有限公司独立董事。2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司独立董事；2019 年 5 月至今担任国电长源电力股份有限公司独立董事。2020 年 6 月起担任湖北省鄂旅投旅游发展股份有限公司（拟上市）、金鹰重型工程机械股份有限公司（拟上市）和武汉光庭信息技术股份有限公司（拟上市）独立董事。
林家儒	1982 年 8 月-1984 年 7 月任山东省烟台市邮电局助理工程师；1987 年 4 月至今历任北京邮电大学信息与通信工程学院讲师、副教授、教授，享受国务院特殊津贴。2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司独立董事。
徐驳	1975 年-1981 年任邮电部第二工程局工程师；1981 年-1996 年历任中国通信建设第二工程局工程师、局长助理、微波公司经理、副局长等职务；1996 年-2001 年历任中国通信建设总公司综合业务部处长、工程部处长；2001 年-2003 年任中国通信建设股份有限公司总经理；2003 年-2011 年任中国通信建设集团公司副总经理兼总工程师；2006 年-2016 年任中国通信企业协会运维分会常务副主任；2015 年 3 月至 2018 年 7 月任纵横融合网络信息技术服务（北京）有限公司董事长。2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司独立董事。
姚少军	2017 年至今任湖北华晨实业有限公司执行董事兼总经理；2003 年至今任武汉千江月茶文化发展有限公司执行董事。2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司监事会主席。
陈铖	2007 年-2009 年任深圳航空有限责任公司法务专员，2009 年至 2011 年任北京中关村科技创业金融服务集团有限公司法务经理，2011 年至 2014 任北京老街盛元创业投资管理有限公司法务总监，2014 年至 2015 年任龙华启富投资有限责任公司高级投资经理，2015 年至 2020 年任山证资本管理（北京）有限公司投资部总经理；2017 年 12 月至今任中贝通信集团股份有限公司监事。
汤海滨	2002 年-2015 年 7 月历任贝斯特有限项目部专业工程师、项目经理、事业部副主任、主任；2015 年 8 月-2017 年 8 月任贝斯特股份总经理助理兼技术研发中心总经理；2017 年 9 月至今任贝斯特股份总经理助理；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司职工监事；2019 年 1 月至今任中贝通信集团香港有限公司董事、副总经理。
程德松	1986 年 8 月-2001 年 5 月历任湖北电信工程有限公司技术员、项目经理、线路公司副经理；2001 年 6 月-2015 年 7 月任贝斯特有限副总经理；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司副总经理。

饶有根	2002 年-2003 年历任贝斯特有限项目部技术员、专业工程师、副经理、经理；2004 年-2012 年历任贝斯特有限工程部副主任、主任、事业部主任、人力资源部主任、综合管理部主任；2013 年-2015 年 7 月任贝斯特有限技术总监兼项目支撑中心总经理；2015 年 8 月至今任中贝通信集团股份有限公司副总经理；2016 年 1 月至今兼任贝斯特软件执行董事兼总经理；2019 年 1 月至今任武汉中贝通信信息技术有限公司执行董事兼总经理。
李维建	1982 年-1992 年任中通建第三工程局施工队长；1992 年-2000 年任武汉贝斯特通信发展公司副总经理；2001 年-2008 年任湖北兴网业通信发展公司总经理；2009 年-2014 年任武汉万朝实业公司总工程师；2015 年至今任武汉星网通信设计有限公司总经理；2019 年 1 月至今任中贝通信集团股份有限公司副总经理, 2019 年 11 月至今任天津邮电设计院董事长、经理。
于世良	1984 年-1992 年任中国通信建设第四工程局技术员、副处长；1993 年-2004 年历任中国通信建设第四工程局、第一工程部总工程师；中国通信建设第四工程局深圳分公司副经理、总经理。2005 年-2006 年任中国通信建设总公司移动部项目高级经理、项目处处长。2007 年-2008 年任北京中通威尔科技股份有限公司市场总监。2009 年-2013 年任中通建设股份有限公司市场部经理。2014 年至 2019 年 4 月任中通建设股份有限公司副总经理, 兼威尔分公司总经理。2019 年 4 月至今任中贝通信集团股份有限公司副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈铖	山证资本管理（北京）有限公司	投资部经理	2015 年	2020 年 12 月
李志刚	国信弘盛创业投资有限公司	投资管理部执行总经理	2008 年	2020 年 1 月
在股东单位任职情况的说明				

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李六兵	广州贝斯特软件技术有限公司	董事长	2007 年 6 月	-

李六兵	中贝通信集团香港有限公司	董事长	2019 年 1 月	-
李云	武汉星网通信设计有限公司	执行董事	2015 年 5 月	-
于力	北京诚迅达通信设备经贸有限责任公司	执行董事、总经理	1996 年	-
于力	武汉昊诚能源科技有限公司	董事长	2001 年	-
于力	北京南都昊诚电源设备有限责任公司	监事	2004 年	-
于力	杭州趣玩手游网络科技有限公司	监事	2011 年	-
汤湘希	中南财经政法大学	教授	2002 年	-
林家儒	北京邮电大学	教授	1987 年 4 月	-
姚少军	湖北华晨实业有限公司	执行董事兼总经理	2017 年 6 月	-
姚少军	武汉千江月茶文化发展有限公司	执行董事	2003 年	-
汤海滨	中贝通信集团香港有限公司	董事、副总经理	2019 年 1 月	-
饶有根	武汉中贝通信信息技术有限公司	执行董事兼总经理	2019 年 1 月	-
饶有根	广东和新科技有限公司	董事	2020 年 3 月	-
李维建	武汉星网通信设计有限公司	总经理	2015 年 3 月	-
李维建	天津市邮电设计院有限责任公司	董事长、总经理	2019 年 11 月	-
邹鹏飞	湖北兰新网络技术有限公司	执行董事兼总经理	2019 年 4 月	-
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事的报酬由公司股东大会决定，高级管理人员报酬由公司董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况、绩效考核情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	根据公司第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议、2020 年年度股东大会审议的董事、监事、高级管理人员薪酬水平，参照公司 2020 年盈利水平及相关人员绩效考核结果支付薪酬。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	577.52 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
李志刚	董事	离任	工作调整
邹鹏飞	董事	聘任	新聘任

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2244
主要子公司在职员工的数量	1,516
在职员工的数量合计	3,760
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,691
销售人员	160
技术人员	617
财务人员	99
行政人员	193
合计	3,760
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	85
本科	1,128
大专	1,412
大专以下	1,135
合计	3,760

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司严格遵守国家法律法规，结合行业特点，根据员工的工作能力、工作经验、学历等多维度进行“定员、定岗”，对应相应的岗位级别，充分调动员工的工作积极性，体现薪酬政策的内部公平性和外部竞争性。

(三) 培训计划

适用 不适用

随着自动驾驶、物联网、云计算、智慧医疗、智能制造等 5G 新技术的大规模应用，万物互联的人工智能时代已真正来临，公司将充分发挥人才优势，调动市场资源，在 5G 发展上当好示范、做好标杆，未来发展将无限可能。为服务公司战略发展，提高员工综合能力，根据人力资源战略规划，公司已形成成熟、完善的培训服务体系。培训从实际需要出发，利用公司内外资源，送出去，引进来，全面普及 5G 新技术培训，坚持岗位技能培训与专业知识培训相结合、自我培训与传帮带相结合的原则，制定培训计划对员工进行系统性培训。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》以及中国证监会、上海证券交易所发布的公司治理文件等规定和要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作，强化内部管理。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》及《股东大会议事规则》的相关规定和程序召集、召开股东大会；公司能确保所有股东，尤其是中小股东的平等地位和合法权益，充分享有和行使自己的权利。公司所有关联交易严格遵守公平合理的原则，定价依据公开披露，关联董事、关联股东回避表决。

2、控股股东与上市公司

控股股东依法行使其权利，承担其义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东在资产、业务、机构、财务和人员方面做到了“五独立”，公司董事会、监事会和内部机构均独立运作，确保公司重大决策由公司独立作出和实施。

3、董事与董事会

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会组成科学、职责清晰、制度健全。董事会下设战略、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会，均严格按照《公司章程》、《董事会专门委员会工作实施细则》认真、勤勉运作。公司各位董事在公司重大决策以及投资方面都能很好的发挥其专业作用，提出专业的意见和建议，为公司科学决策提供大力支持，忠实、谨慎、认真、勤勉地履行了董事职责。

4、监事和监事会

公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举监事，其召集、召开程序符合《监事会议事规则》，有完整、真实的会议记录。公司监事能够认真履行自己的职责，本着对全体股东负责的态度，依法、独立地对公司财务、经营情况以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、绩效评价和激励约束机制

公司建立并逐步完善了董事、监事、高级管理人员的绩效评价标准与激励约束机制；高级管理人员的聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。

6、信息披露与透明

公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露事务管理制度》、《重大信息内部报告制度》等的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保所有投资者能够平等一致地获得有效信息。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年年度股东大会	2020 年 5 月 29 日	www.sse.com.cn	2020 年 6 月 1 日
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 11 月 30 日	www.sse.com.cn	2020 年 12 月 1 日

股东大会情况说明
适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
李六兵	否	7	7	3	-	-	否	2
李云	否	7	7	3	-	-	否	2
于力	否	7	7	7	-	-	否	-
吴艳琴	否	7	7	7	-	-	否	-
陆念庆	否	7	7	4	-	-	否	2
邹鹏飞	否	3	3	0	-	-	否	1
汤湘希	是	7	7	7	-	-	否	2
林家儒	是	7	7	7	-	-	否	-
徐驳	是	7	7	7	-	-	否	-

连续两次未亲自出席董事会会议的说明
适用 不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会薪酬与考核委员会针对公司高级管理人员分管工作范围、主要职责，结合公司2020年度生产经营计划、主要财务指标和经营目标完成情况等，对高级管理人员的表现和履行职责情况进行考核，使高级管理人员的薪酬收入与管理水平、经营业绩紧密挂钩，强化了对高级管理人员的考评激励作用。经董事会薪酬与考核委员会认真审查，一致认为：公司2020年对高级管理人员支付的薪酬公平、合理，符合公司薪酬政策及考核标准。

目前，公司高级管理人员的激励主要为薪酬激励，公司未来还将探索更多渠道的激励手段，形成多层次的综合激励机制，以有效调动管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理人才。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）上刊登的《中贝通信集团股份有限公司2020年度内部控制评价报告》

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司报告期内财务报告相关内部控制有效性进行了审计，出具了标准无保留意见。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用□不适用

审计报告

天健审〔2021〕2-88号

中贝通信集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中贝通信集团股份有限公司（以下简称中贝通信公司）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中贝通信公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中贝通信公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十五)及五(二)1。

中贝通信公司的营业收入主要来自其所提供的通信工程服务。2020 年度,中贝通信公司营业收入金额为人民币 2,066,527,463.61 元。

由于营业收入是中贝通信公司关键业绩指标之一,可能存在中贝通信公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 检查主要销售合同,识别相关条款,了解主要合同条款或条件,评价收入确认方法是否适当;

(3) 对营业收入及毛利率按月度、项目、客户等实施分析程序,识别是否存在重大或异常波动,并查明波动原因;

(4) 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件,包括中标通知书、项目立项表、销售合同、订单、出库单、发货单、内部项目决算及审批文件、客户验收资料、计量确认单等;

(5) 以抽样方式,在期末对在建设项目进行现场走访,资产负债表日后进行函证,核实营业收入的真实性和准确性;

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试,评价营业收入是否在恰当期间确认;

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)3。

截至 2020 年 12 月 31 日,中贝通信公司应收账款账面余额为人民币 2,094,111,581.88 元,坏账准备为人民币 218,520,173.67 元,账面价值为人民币 1,875,591,408.21 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征,以单项应收账款或应收账款组合为基础,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基

础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中贝通信公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

中贝通信公司治理层（以下简称治理层）负责监督中贝通信公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中贝通信公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重

大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中贝通信公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就中贝通信公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州中国注册会计师：

二〇二一年三月二十四日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：中贝通信集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		836,065,899.78	838,387,972.63
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,308,370.55	803,430.46
应收账款		1,875,591,408.21	1,661,228,440.61
应收款项融资			
预付款项		14,460,785.44	7,289,788.41
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		43,300,301.85	28,721,043.88
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		338,704,800.00	194,900,587.03
合同资产		109,362,352.35	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		9,765,501.82	5,048,100.55
流动资产合计		3,228,559,420.00	2,736,379,363.57
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		82,375,301.95	41,085,384.40
长期股权投资			68,165,001.00
其他权益工具投资		1,200,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产		67,936,826.24	41,661,430.24
固定资产		207,817,810.67	155,030,472.52
在建工程		30,286,343.64	6,979,027.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		50,556,203.08	48,983,066.25
开发支出			
商誉		90,102,162.86	71,637,190.09
长期待摊费用		7,730,473.85	6,417,526.23
递延所得税资产		35,851,808.72	24,851,502.47

其他非流动资产		5,734,500.00	17,237,907.62
非流动资产合计		579,591,431.01	482,048,508.04
资产总计		3,808,150,851.01	3,218,427,871.61
流动负债：			
短期借款		150,000,000.00	100,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,384,443.14	204,861.00
应付账款		1,598,959,411.23	1,220,817,529.57
预收款项		2,000,000.00	64,695,230.47
合同负债		98,804,779.26	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		62,912,524.67	13,138,017.16
应交税费		125,342,571.32	118,151,317.03
其他应付款		39,626,210.02	42,950,104.55
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,282,514.72	909,764.90
其他流动负债		8,056,375.89	
流动负债合计		2,088,368,830.25	1,560,866,824.68
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		23,827,174.02	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		72,640.79	133,708.42
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,100,000.00	3,100,000.00
递延所得税负债		1,040,359.84	1,462,424.67
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,040,174.65	4,696,133.09
负债合计		2,116,409,004.90	1,565,562,957.77
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		337,760,000.00	337,760,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		737,240,808.05	742,394,537.02
减：库存股			
其他综合收益		-8,249,641.45	339,355.54
专项储备			
盈余公积		60,003,651.92	57,091,689.84
一般风险准备			
未分配利润		481,631,359.87	478,276,950.85
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,608,386,178.39	1,615,862,533.25
少数股东权益		83,355,667.72	37,002,380.59
所有者权益(或股东权益) 合计		1,691,741,846.11	1,652,864,913.84
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		3,808,150,851.01	3,218,427,871.61

法定代表人：李六兵
人：程传颜

主管会计工作负责人：李云会计机构负责人：

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：中贝通信集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		658,531,364.25	743,951,139.76
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		394,688.02	
应收账款		1,253,381,376.25	1,505,157,887.47
应收款项融资			
预付款项		6,509,667.46	5,500,918.16
其他应收款		104,118,472.58	42,297,921.16
其中：应收利息			
应收股利			
存货		218,050,005.98	187,770,599.83
合同资产		85,601,310.30	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,470,259.13	4,418,284.77
流动资产合计		2,331,057,143.97	2,489,096,751.15
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		82,375,301.95	41,085,384.40
长期股权投资		461,007,753.65	290,410,989.30
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产		67,936,826.24	41,661,430.24
固定资产		138,992,277.51	138,490,047.29
在建工程		1,530,498.10	1,530,498.10
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,018,011.74	923,865.47
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		5,076,300.38	5,857,110.53
递延所得税资产		25,823,735.28	24,424,709.56
其他非流动资产		5,734,500.00	17,237,907.62
非流动资产合计		789,495,204.85	561,621,942.51
资产总计		3,120,552,348.82	3,050,718,693.66
流动负债：			
短期借款		150,000,000.00	100,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,384,443.14	204,861.00
应付账款		1,092,705,968.90	1,133,773,294.38
预收款项			56,217,907.33
合同负债		82,709,947.70	
应付职工薪酬		56,045,280.52	8,976,209.93
应交税费		97,941,782.30	111,665,502.78
其他应付款		33,940,874.79	39,473,482.89
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		130,498.00	
其他流动负债		7,443,895.29	
流动负债合计		1,522,302,690.64	1,450,311,258.31
非流动负债：			
长期借款		19,386,602.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,386,602.00	
负债合计		1,541,689,292.64	1,450,311,258.31
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		337,760,000.00	337,760,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		742,394,537.02	742,394,537.02
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		60,003,651.92	57,091,689.84
未分配利润		438,704,867.24	463,161,208.49
所有者权益（或股东权益）合计		1,578,863,056.18	1,600,407,435.35
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,120,552,348.82	3,050,718,693.66

法定代表人：李六兵
人：程传颜

主管会计工作负责人：李云会计机构负责人：

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		2,066,527,463.61	1,831,741,052.09
其中：营业收入		2,066,527,463.61	1,831,741,052.09
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,995,017,704.54	1,661,183,685.07
其中：营业成本		1,755,574,369.33	1,462,901,477.24
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		10,981,871.07	10,830,666.81
销售费用		59,768,230.40	53,907,777.55
管理费用		100,514,412.43	77,532,262.28
研发费用		65,348,773.96	53,177,516.73
财务费用		2,830,047.35	2,833,984.46
其中：利息费用		10,345,430.96	8,197,355.99
利息收入		8,243,783.71	6,670,765.96
加：其他收益		11,098,026.24	5,296,489.80
投资收益（损失以“－”号填列）		9,146,189.94	17,391,775.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,345,135.65	4,831,823.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-18,337,403.07	-17,421,407.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,941,322.03	57,646.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-210,443.79	-121,359.81
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		70,264,806.36	175,760,511.66
加：营业外收入		12,053.37	1,349.12
减：营业外支出		391,174.19	749,532.96
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		69,885,685.54	175,012,327.82
减：所得税费用		2,005,707.88	21,442,553.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		67,879,977.66	153,569,774.35
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		67,879,977.66	153,569,774.35
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		56,930,371.10	152,492,610.61
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		10,949,606.56	1,077,163.74
六、其他综合收益的税后净额		-12,580,203.89	415,869.11
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-8,588,996.99	339,355.54
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-8,588,996.99	339,355.54
（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		-8,588,996.99	339,355.54
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-3,991,206.90	76,513.57
七、综合收益总额		55,299,773.77	153,985,643.46
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		48,341,374.11	152,831,966.15
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		6,958,399.66	1,153,677.31
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.17	0.45
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.17	0.45

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：李六兵

主管会计工作负责人：李云会计机构负责人：

程传颜

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入		1,258,427,719.02	1,695,672,297.21
减：营业成本		1,073,560,721.17	1,361,070,467.66
税金及附加		9,113,588.97	10,487,546.63
销售费用		45,197,055.32	52,385,253.31
管理费用		53,788,917.66	62,707,492.11
研发费用		46,417,203.57	52,479,988.66
财务费用		2,362,274.52	2,876,790.52
其中：利息费用		6,456,459.88	8,184,970.61
利息收入		5,040,573.31	6,602,783.32
加：其他收益		4,828,495.08	5,194,250.00
投资收益（损失以“-”号填列）		5,891,861.55	17,326,148.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,345,135.65	4,831,823.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-8,594,811.57	-12,248,687.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-732,026.53	57,646.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）		51,166.98	-131,213.61

号填列)			
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		29,432,643.32	163,862,902.53
加: 营业外收入			
减: 营业外支出		50,000.00	748,000.00
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		29,382,643.32	163,114,902.53
减: 所得税费用		263,022.49	18,734,963.92
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		29,119,620.83	144,379,938.61
(一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		29,119,620.83	144,379,938.61
(二)终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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		29,119,620.83	144,379,938.61
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.09	0.43
(二)稀释每股收益(元/股)		0.09	0.43

法定代表人: 李六兵
人: 程传颜

主管会计工作负责人: 李云会计机构负责人:

合并现金流量表
2020年1—12月

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2020年度	2019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		2,265,324,707.71	1,781,896,821.12
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			
收到其他与经营活动有关的现金		33,449,969.60	44,175,067.77
经营活动现金流入小计		2,298,774,677.31	1,826,071,888.89
购买商品、接受劳务支付的现金		1,587,778,267.96	1,162,196,579.38
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		378,419,551.63	372,753,159.94
支付的各项税费		89,622,324.48	113,261,234.29
支付其他与经营活动有关的现金		75,180,188.56	62,467,530.38
经营活动现金流出小计		2,131,000,332.63	1,710,678,503.99
经营活动产生的现金流量净额		167,774,344.68	115,393,384.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		715,000,000.00	1,194,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,311,190.94	12,494,325.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,211,239.55	443,383.21
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			

投资活动现金流入小计		723,522,430.49	1,206,937,708.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		85,615,594.45	42,300,620.65
投资支付的现金		720,000,000.00	1,194,000,000.00
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		28,610,832.44	107,900,696.03
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		834,226,426.89	1,344,201,316.68
投资活动产生的现金流量净额		-110,703,996.40	-137,263,608.02
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			23,920,464.34
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			23,920,464.34
取得借款收到的现金		169,517,100.00	180,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		169,517,100.00	203,920,464.34
偿还债务支付的现金		125,326,421.00	182,001,482.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		61,660,567.46	58,861,355.99
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		651,136.50	
支付其他与筹资活动有关的现金		28,000,000.00	10,760,000.00
筹资活动现金流出小计		214,986,988.46	251,622,838.92
筹资活动产生的现金流量净额		-45,469,888.46	-47,702,374.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-12,580,203.89	415,869.11
五、现金及现金等价物净增加额		-979,744.07	-69,156,728.59
加：期初现金及现金等价物余额		819,796,183.72	888,952,912.31
六、期末现金及现金等价物余额		818,816,439.65	819,796,183.72

法定代表人：李六兵
 责任人：程传颜

主管会计工作负责人：李云会计机构负

母公司现金流量表
 2020年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,516,717,283.55	1,742,044,971.15
收到的税费返还			

收到其他与经营活动有关的现金		23,076,345.95	27,014,560.96
经营活动现金流入小计		1,539,793,629.50	1,769,059,532.11
购买商品、接受劳务支付的现金		999,789,904.95	1,124,464,625.50
支付给职工及为职工支付的现金		243,210,908.58	354,050,803.52
支付的各项税费		78,169,848.97	111,563,500.02
支付其他与经营活动有关的现金		99,956,122.97	76,993,776.59
经营活动现金流出小计		1,421,126,785.47	1,667,072,705.63
经营活动产生的现金流量净额		118,666,844.03	101,986,826.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		715,000,000.00	1,194,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,236,997.20	12,494,325.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			431,866.77
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			
投资活动现金流入小计		722,236,997.20	1,206,926,192.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		28,415,611.97	32,267,049.20
投资支付的现金		904,381,900.00	1,364,205,988.30
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		932,797,511.97	1,396,473,037.50
投资活动产生的现金流量净额		-210,560,514.77	-189,546,845.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		169,517,100.00	180,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		169,517,100.00	180,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	180,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,120,459.88	58,848,970.61
支付其他与筹资活动有关的现金			10,760,000.00
筹资活动现金流出小计		157,120,459.88	249,608,970.61
筹资活动产生的现金流量净额		12,396,640.12	-69,608,970.61
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		-79,497,030.62	-157,168,989.41
加：期初现金及现金等价物余额		725,359,350.85	882,528,340.26
六、期末现金及现金等价物余额		645,862,320.23	725,359,350.85

法定代表人：李六兵
人：程传颜

主管会计工作负责人：李云会计机构负责

合并所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减: 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	337,760,000.00				742,394,537.02		339,355.54		57,091,689.84		478,276,950.85		1,615,862,533.25	37,002,380.59	1,652,864,913.84
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
一控制下企业合并															
其他															
二、本年	337,760,000.00				742,394,537.02		339,355.54		57,091,689.84		478,276,950.85		1,615,862,533.25	37,002,380.59	1,652,864,913.84

期初余额														
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-5,153,728.97		-8,588,996.99		2,911,962.08		3,354,409.02		-7,476,354.86	46,353,287.13	38,876,932.27
（一）综合收益总额						-8,588,996.99				56,930,371.10		48,341,374.11	6,958,399.66	55,299,773.77
（二）所有者投入和减少资本													41,606,830.55	41,606,830.55
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入														

资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他												41,606,830.55	41,606,830.55	
(三) 利润分配							2,911,962.08	-53,575,962.08	-50,664,000.00			-651,136.50	-51,315,136.50	
1. 提取盈余公积							2,911,962.08	-2,911,962.08						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配								-50,664,000.00	-50,664,000.00			-651,136.50	-51,315,136.50	
4. 其他														
(四) 所														

所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收															

益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取							22,214,640.99				22,214,640.99		22,214,640.99
2. 本期使用							22,214,640.99				22,214,640.99		22,214,640.99
(六) 其他				-5,153,728.97							-5,153,728.97	-1,560,806.58	-6,714,535.55
四、本期末余额	337,760,000.00			737,240,808.05		-8,249,641.45	60,003,651.92		481,631,359.87		1,608,386,178.39	83,355,667.72	1,691,741,846.11

项目	2019 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年	337,760,000.00			742,394,537.02				42,653,695.98		390,886,334.10		1,513,694,567.10	-424,909.79	1,513,269,657.31	

末余额														
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	337,760,000.00			742,394,537.02				42,653,695.98		390,886,334.10		1,513,694,567.10	-424,909.79	1,513,269,657.31
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						339,355.54		14,437,993.86		87,390,616.75		102,167,966.15	37,427,290.38	139,595,256.53
(一)综合收益总额						339,355.54				152,492,610.61		152,831,966.15	1,153,677.31	153,985,643.46
(二)所有													36,273,613.07	36,273,613.07

者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股													23,920,464.34	23,920,464.34
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他													12,353,148.73	12,353,148.73
(三) 利润分配								14,437,993.86		-65,101,993.86		-50,664,000.00		-50,664,000.00
1. 提取盈余公积								14,437,993.86		-14,437,993.86				
2. 提取一般风														

险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益															

划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取							26,315,732.15					26,315,732.15		26,315,732.15	
2. 本期使用							26,315,732.15					26,315,732.15		26,315,732.15	
(六) 其他															
四、本期期末余额	337,760,000.00				742,394,537.02		339,355.54		57,091,689.84		478,276,950.85		1,615,862,533.25	37,002,380.59	1,652,864,913.84

法定代表人：李六兵

主管会计工作负责人：李云 会计机构负责人：程传颜

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	337,760,000.00				742,394,537.02				57,091,689.84	463,161,208.49	1,600,407,435.35
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	337,760,000.00				742,394,537.02				57,091,689.84	463,161,208.49	1,600,407,435.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									2,911,962.08	-24,456,341.25	-21,544,379.17
（一）综合收益总额										29,119,620.83	29,119,620.83
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									2,911,962.08	-53,575,962.08	-50,664,000.00
1. 提取盈余公积									2,911,962.08	-2,911,962.08	
2. 对所有者（或股东）的分配										-50,664,000.00	-50,664,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								20,184,970.98			20,184,970.98
2. 本期使用								20,184,970.98			20,184,970.98
(六) 其他											
四、本期期末余额	337,760,000.00				742,394,537.02			60,003,651.92	438,704,867.24		1,578,863,056.18

项目	2019 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	337,760,000.00				742,394,537.02				42,653,695.98	383,883,263.74	1,506,691,496.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	337,760,000.00				742,394,537.02				42,653,695.98	383,883,263.74	1,506,691,496.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									14,437,993.86	79,277,944.75	93,715,938.61
（一）综合收益总额										144,379,938.61	144,379,938.61
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益											

的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								14,437.99	-65,101.99	-50,664.00	
1. 提取盈余公积								3.86	3.86	0.00	
2. 对所有者(或股东)的分配								14,437.99	-14,437.99		
3. 其他								3.86	3.86		
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								26,315,732.15			26,315,732.15
2. 本期使用								26,315,732.15			26,315,732.15
(六) 其他											
四、本期期末余额	337,760.00				742,394.53			57,091.68	463,161.2	1,600,407.	
	0.00				7.02			9.84	08.49	435.35	

法定代表人：李六兵

主管会计工作负责人：李云 会计机构负责人：程传颜

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

中贝通信集团股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系武汉市江汉贝斯特通信科技开发公司(以下简称江汉贝斯特公司),于1992年11月11日取得了江汉区民办科技管理办公室核发的注册号为17784054-X的《武汉市江汉区工商企业登记卡》,成立时注册资本20万元。经历次变更,江汉贝斯特公司于1999年12月变更为武汉贝斯特通信有限公司。2004年1月,武汉贝斯特通信有限公司更名为武汉贝斯特通信集团有限公司(以下简称贝斯特有限公司)。

贝斯特有限公司以2015年5月31日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2015年8月12日在武汉市工商行政管理局登记注册,总部位于湖北省武汉市。公司现持有统一社会信用代码为9142010317784054XA的营业执照,注册资本337,760,000.00元,股份总数337,760,000股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份:A股152,114,800股;无限售条件的流通股份A股185,645,200股。公司股票已于2018年11月15日在上海证券交易所挂牌交易。2019年3月,武汉贝斯特通信集团股份有限公司更名为中贝通信集团股份有限公司。

本公司属通信技术服务行业。主要经营活动系向电信运营商、大型企业及政府提供专用通信与信息化服务。提供的服务主要有:通信网络建设服务、通信与信息化集成服务、通信网络优化与维护服务、通信网络规划与设计服务。

本财务报表业经公司2021年3月24日二届二十二次董事会批准对外报出。

本公司将武汉星网通信设计有限公司(以下简称武汉星网公司)、广州贝斯特软件技术有限公司(广州贝斯特软件公司)、湖北兰新网络技术有限公司(湖北兰新公司)、天津市邮电设计院有限责任公司(以下简称天津邮电公司)、广东和新科技有限公司(广东和新公司)、中贝通信集团香港有限公司等7家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注六和七之说明。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将武汉星网通信设计有限公司(以下简称武汉星网公司)、广州贝斯特软件技术有限公司(广州贝斯特软件公司)、湖北兰新网络技术有限公司(湖北兰新公司)、天津市邮电设计院有限责任公司(以下简称天津邮电公司)、广东和新科技有限公司(广东和新公司)、中贝通信集团香港有限公司等7家子公司纳入本期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险

和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量

之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1. 应收票据的具体组合及计量预期信用损失的方法如下：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		

2. 应收票据账龄组合的账龄与存续期预期信用损失率对照表：

账 龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	40.00
4-5年	60.00
5年以上	100.00

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

1. 应收账款的具体组合及计量预期信用损失的方法：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收商业承兑汇票对应货款的账龄及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
应收账款——合并范围内关联往来组合	款项性质	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

2. 应收账款账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内(含，下同)	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00

3-4 年	40.00	40.00
4-5 年	60.00	60.00
5 年以上	100.00	100.00

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收账款融资（银行承兑汇票、商业承兑汇票）具体组合及计量预期信用损失的方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

其他应收款按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的方法如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用个别计价法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关

税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和周转材料按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

本公司拥有的、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单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五 10、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动

资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

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

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

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

18. 债权投资**(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

19. 其他债权投资**(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

20. 长期应收款**(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

1. 长期应收款的具体组合及计量预期信用损失的方法：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
长期应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制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

2. 长期应收款的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	长期应收款 预期信用损失率(%)
1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	40.00
4-5 年	60.00
5 年以上	100.00

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

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

23. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
电子及其他设备	年限平均法	5-8	5	11.88-19.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

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

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

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、软件、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
软件	5-10
专利权	5-10
土地使用权	50

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司根据履行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。本公司已收或应收客户对价而因向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外)，则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主营业务为提供通信工程相关劳务服务，主要包括通信网络建设服务、通信与信息化集成服务、通信网络优化与维护服务、通信网络规划与设计服务四大类。依据公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

(1) 通信网络建设服务

通信网络建设服务主要是公司为客户提供核心网、光传送网、无线网和基础配套设施等在内的各类通信网络建设服务，含系统设备安装调试、传输光缆安装割接、通信基础管网与机房配套设施建设。

合同中明确约定在完工后组织验收并办理验收的，公司凭客户签署的验收证书为依据确认收入，另外在客户或第三方进行项目决算审计并出具审计单后，公司在取得审计单当月调整对应项目收入；合同中明确约定按阶段对完成工作量出具计量确认单，公司依据计量确认单确认收入。

(2) 通信与信息化集成服务

通信与信息化集成服务是指公司按照客户需求提供的通信或信息化方案设计、方案研究、设备采购及采购集成一体化服务，含通信信息系统、计算机网络系统、视频监控系统、智能楼宇与可视会议系统、机电与弱电系统等项目集成服务。

合同中明确在完工后组织验收并办理验收的，公司凭客户签署的验收证书为依据确认收入；合同中明确约定按阶段对完成工作量出具计量确认单，公司依据计量确认单确认收入。

(3) 通信网络优化与维护服务

通信网络优化与维护服务主要是为客户提供通信网络的日常优化和维护服务，包括对通信网络设备与线路进行的优化与调整、对通信信息网络的物理设备及软件进行的维护和运行保障等服务。网络优化项目在实施结果完成经客户验收合格后，凭验收证书确认收入；网络维护服务项目由合同约定由客户按月(季)考核并出具考核办理月(季)结算单后，公司根据月(季)结算单确认收入；部分项目不考核的，按月直接确认收入。

(4) 通信网络规划与设计服务

通信网络规划与设计服务主要是为运营商提供通信网络规划与设计服务，包括无线网、传送网、光/电缆线路、通信管道、宽带接入与计算机网络等。规划与设计工作已完成，客户组织规划或设计会审，会审通过后，根据合同约定确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

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

42. 租赁**(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。		详见其他说明

其他说明

1. 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下:

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
应收账款	1,661,228,440.61	-106,370,358.86	1,554,858,081.75
合同资产		106,370,358.86	106,370,358.86
预收款项	64,695,230.47	-64,695,230.47	
合同负债		59,353,422.45	59,353,422.45
其他流动负债		5,341,808.02	5,341,808.02

2. 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2019 年度颁布的《企业会计准则解释第 13 号》,该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	838,387,972.63	838,387,972.63	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	803,430.46	803,430.46	
应收账款	1,661,228,440.61	1,554,858,081.74	-106,370,358.87
应收款项融资			
预付款项	7,289,788.41	7,289,788.41	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	28,721,043.88	28,721,043.88	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	194,900,587.03	194,900,587.03	

合同资产		106,370,358.87	106,370,358.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5,048,100.55	5,048,100.55	
流动资产合计	2,736,379,363.57	2,736,379,363.57	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	41,085,384.40	41,085,384.40	
长期股权投资	68,165,001.00	68,165,001.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	41,661,430.24	41,661,430.24	
固定资产	155,030,472.52	155,030,472.52	
在建工程	6,979,027.22	6,979,027.22	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	48,983,066.25	48,983,066.25	
开发支出			
商誉	71,637,190.09	71,637,190.09	
长期待摊费用	6,417,526.23	6,417,526.23	
递延所得税资产	24,851,502.47	24,851,502.47	
其他非流动资产	17,237,907.62	17,237,907.62	
非流动资产合计	482,048,508.04	482,048,508.04	
资产总计	3,218,427,871.61	3,218,427,871.61	
流动负债：			
短期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	204,861.00	204,861.00	
应付账款	1,220,817,529.57	1,220,817,529.57	
预收款项	64,695,230.47	1,541,974.30	63,153,256.17
合同负债		57,811,448.15	-57,811,448.15
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	13,138,017.16	13,138,017.16	
应交税费	118,151,317.03	118,151,317.03	
其他应付款	42,950,104.55	42,950,104.55	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债	909,764.90	909,764.90	
其他流动负债		5,341,808.02	-5,341,808.02
流动负债合计	1,560,866,824.68	1,560,866,824.68	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	133,708.42	133,708.42	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	3,100,000.00	3,100,000.00	
递延所得税负债	1,462,424.67	1,462,424.67	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,696,133.09	4,696,133.09	
负债合计	1,565,562,957.77	1,565,562,957.77	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	337,760,000.00	337,760,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	742,394,537.02	742,394,537.02	
减：库存股			
其他综合收益	339,355.54	339,355.54	
专项储备			
盈余公积	57,091,689.84	57,091,689.84	
一般风险准备			
未分配利润	478,276,950.85	478,276,950.85	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	1,615,862,533.25	1,615,862,533.25	
少数股东权益	37,002,380.59	37,002,380.59	
所有者权益（或股东权益）合计	1,652,864,913.84	1,652,864,913.84	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,218,427,871.61	3,218,427,871.61	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	743,951,139.76	743,951,139.76	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款	1,505,157,887.47	1,398,787,528.60	106,370,358.87
应收款项融资			
预付款项	5,500,918.16	5,500,918.16	
其他应收款	42,297,921.16	42,297,921.16	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	187,770,599.83	187,770,599.83	
合同资产		106,370,358.87	-106,370,358.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	4,418,284.77	4,418,284.77	
流动资产合计	2,489,096,751.15	2,489,096,751.15	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	41,085,384.40	41,085,384.40	
长期股权投资	290,410,989.30	290,410,989.30	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	41,661,430.24	41,661,430.24	
固定资产	138,490,047.29	138,490,047.29	
在建工程	1,530,498.10	1,530,498.10	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	923,865.47	923,865.47	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,857,110.53	5,857,110.53	
递延所得税资产	24,424,709.56	24,424,709.56	
其他非流动资产	17,237,907.62	17,237,907.62	
非流动资产合计	561,621,942.51	561,621,942.51	
资产总计	3,050,718,693.66	3,050,718,693.66	
流动负债：			
短期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	204,861.00	204,861.00	
应付账款	1,133,773,294.38	1,133,773,294.38	
预收款项	56,217,907.33		56,217,907.33
合同负债		56,217,907.33	-56,217,907.33
应付职工薪酬	8,976,209.93	8,976,209.93	
应交税费	111,665,502.78	111,665,502.78	
其他应付款	39,473,482.89	39,473,482.89	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			

流动负债合计	1,450,311,258.31	1,450,311,258.31	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	1,450,311,258.31	1,450,311,258.31	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	337,760,000.00	337,760,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	742,394,537.02	742,394,537.02	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	57,091,689.84	57,091,689.84	
未分配利润	463,161,208.49	463,161,208.49	
所有者权益（或股东权益）合计	1,600,407,435.35	1,600,407,435.35	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,050,718,693.66	3,050,718,693.66	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

45. 分部报告

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	3%、5%、6%、7%、9%、10%、11%、12%、13%、15%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	0%、15%、16.5%、17%、20%、25%、28%、30%
教育费附加	应缴流转税税额	3%、2%、1.5%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%、1.5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15.00%
武汉星网公司	20.00%
广州贝斯特软件公司	25.00%
武汉中贝通信信息技术有限公司	25.00%
广东和新公司	15.00%
天津邮电公司	15.00%
天津星网培训学校有限公司	20.00%
湖北兰新公司	25.00%
China Bester Telecom Group Hong Kong Limited	16.50%
China Bester Telecom Group Technology Limited	0%
Bester Telecom International Limited	0%
Bester Telecom Hong Kong Limited	16.50%
Polywin Computer Limited	16.50%
Raifah Contracting Company	20.00%
Bester technology South Africa Limited	28.00%
Leo Technologies and Infrastructure Corporation	30.00%
Bester Malaysia Sendirian Berhad	17.00%
Bester Telecom Thailand Limited	20.00%
Bester Telecom Philippines Corporation	30.00%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 本公司属于高新技术企业，于2018年11月通过高新技术企业资格复审，取得编号为GR201842000959的高新技术企业证书，有效期为三年。公司本年度内享受此税收优惠，减按15%的税率缴纳企业所得税。

2. 天津邮电公司属于高新技术企业，于2018年11月取得编号为GR201812001217的高新技术企业证书，有效期为三年。天津邮电公司本年度享受此税收优惠，减按15%的税率缴纳企业所得税。

3. 广东和新公司属于高新技术企业，已在科学技术部火炬高技术产业开发中心文件（国科火字<2021>22 号）《关于广东省 2020 年第二批高新技术企业备案的复函》名单之内。广东和新公司本年度享受此税收优惠，减按 15%的税率缴纳企业所得税。

4. 根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司武汉星网公司及天津星网培训学校有限公司符合小微企业的标准并进行了申报，本年度按上述政策缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	333,077.71	25,613.69
银行存款	818,483,361.94	819,770,570.03
其他货币资金	17,249,460.13	18,591,788.91
合计	836,065,899.78	838,387,972.63
其中：存放在境外的 款项总额	64,131,732.97	34,065,695.75

其他说明

其他货币资金均为保函保证金

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	434,115.69	803,430.46
商业承兑票据	874,254.86	

合计	1,308,370.55	803,430.46
----	--------------	------------

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用√不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用√不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用√不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,354,383.96	100	46,013.41	3.40	1,308,370.55	803,430.46	100.00			803,430.46
其中：										
银行承兑汇票	434,115.69	32.05		5.00	434,115.69	803,430.46	100.00			803,430.46
商业承兑汇票	920,268.27	67.95	46,013.41	3.40	874,254.86					
合计	1,354,383.96	/	46,013.41	/	1,308,370.55	803,430.46	/		/	803,430.46

按单项计提坏账准备：

□适用√不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	434,115.69		

商业承兑汇票组合	920,268.27	46,013.41	5.00
合计	1,354,383.96	46,013.41	3.34

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票		46,013.41			46,013.41
合计		46,013.41			46,013.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	1,234,810,135.47
1 至 2 年	595,909,535.23
2 至 3 年	195,313,812.59
3 年以上	
3 至 4 年	40,184,683.52
4 至 5 年	13,431,797.14
5 年以上	14,461,617.93
合计	2,094,111,581.88

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						9,744.61		9,744.61	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,094,111.58	100.00	218,520,173.67	10.43	1,875,591,408.21	1,715,801,962.61	100.00	160,943,880.87	9.38	1,554,858,081.74
其中：										
合计	2,094,111.58	100.00	218,520,173.67	10.43	1,875,591,408.21	1,715,811,707.22	100.00	160,953,625.48	9.38	1,554,858,081.74

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,234,810,135.47	61,740,506.76	5
1-2 年	595,909,535.23	59,590,953.50	10
2-3 年	195,313,812.59	58,594,143.79	30
3-4 年	40,184,683.52	16,073,873.41	40
4-5 年	13,431,797.14	8,059,078.28	60
5 年以上	14,461,617.93	14,461,617.93	100
合计	2,094,111,581.88	218,520,173.67	10.43

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	9,744.61		9,744.61			
按组合计提坏账准备	160,943,880.87	19,393,505.28			38,182,787.52	218,520,173.67
合计	160,953,625.48	19,393,505.28	9,744.61		38,182,787.52	218,520,173.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
湖北大广北高速公路有限责任公司	9,744.61	款项收回
合计	9,744.61	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
中国移动通信集团广东有限公司	474,063,493.09	22.64	43,894,326.29
中国移动通信集团湖北有限公司	216,833,264.27	10.35	14,479,817.79
中国移动通信集团北京有限公司	103,073,583.60	4.92	14,881,636.11
中国移动通信集团辽宁有限公司	73,297,144.01	3.5	5,842,477.91
中国移动通信集团内蒙古有限公司	68,673,041.85	3.28	6,901,371.65
小计	935,940,526.82	44.69	85,999,629.75

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

√适用 □不适用

项目	终止确认金额	与终止确认相关的损失	金融资产转移方式
应收移动运营商款项	80,000,000.00	400,000.00	无追索权保理
小计	80,000,000.00	400,000.00	

公司与平安银行股份有限公司武汉分行签订了《国内保理业务合同》，为公司提供无追索权保理融资业务，承担受核准应收账款的信用风险。保理费率 0.50%，融资年利率 4.50%。

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)

1 年以内	11,310,128.00	78.21	7,180,413.83	98.50
1 至 2 年	3,150,657.44	21.79	109,374.58	1.50
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	14,460,785.44	100.00	7,289,788.41	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末数	未结算原因
杭州七友通信科技有限公司	3,000,000.00	备货款
小 计	3,000,000.00	

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
杭州七友通信科技有限公司	3,000,000.00	20.75
中国石化销售有限公司湖北武汉石油分公司	1,101,316.10	7.62
ATS VENTURE GROUP SDN BHD	1,002,822.05	6.93
中国石油化工股份有限公司广东广州石油分公司	815,055.85	5.64
广东汇想科技有限公司	800,000.00	5.53
小 计	6,719,194.00	46.47

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	43,300,301.85	28,721,043.88
合计	43,300,301.85	28,721,043.88

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	21,621,226.14
1 至 2 年	5,762,602.81
2 至 3 年	9,644,928.30
3 年以上	
3 至 4 年	4,414,194.74
4 至 5 年	3,370,520.00
5 年以上	969,115.00
合计	45,782,586.99

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	41,084,454.19	29,332,392.92
周转备用金	3,415,432.30	365,777.68
其他	1,282,700.50	553,299.67
合计	45,782,586.99	30,251,470.27

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,507,946.94	2,640.00	19,839.45	1,530,426.39
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-26,664.48	26,664.48		
--转入第三阶段		-2,640.00	2,640.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	304,213.66	106,935.52	125,190.17	536,339.35
本期转销				
本期核销				
其他变动	1,059,325.88	133,600.00	295,272.22	1,488,198.10
2020年12月31日余额	2,236,394.68	53,328.96	192,561.50	2,482,285.14

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

其他变动系受企业合并转入影响

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
中国移动通信集团北京有限公司	履约保证金	1,800,000.00	3-4年	9.47	216,678.50
		2,533,570.00	4-5年		
Pacific Union Insurance Company	履约保证金	4,081,934.98	1年以内	8.92	204,096.75
中国移动通信集团内蒙古有限公司	履约保证金	1,627,300.00	1年以内	8.26	189,130.00
		304,000.00	1-2年		
		1,594,300.00	2-3年		
		150,000.00	3-4年		
		107,000.00	4-5年		
中国移动通信集团河南有限公司	履约保证金	3,163,850.00	1-2年	7.46	170,763.25
		251,415.00	3-4年		
中国通信建设第四工程局有限公司	履约保证金	3,247,544.14	1年以内	7.09	162,377.21
合计	/	18,860,914.12	/	41.2	943,045.71

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	791,086.69		791,086.69	1,864,888.93		1,864,888.93
在产品						
库存商品	2,645,828.85		2,645,828.85	950,744.92		950,744.92
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	335,267,884.46		335,267,884.46	192,084,953.18		192,084,953.18
合计	338,704,800.00		338,704,800.00	194,900,587.03		194,900,587.03

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用√不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用√不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1年以内	45,471,364.31	2,273,568.22	43,197,796.09	52,560,131.41	2,628,006.58	49,932,124.83
1-2年	50,176,949.65	5,017,694.97	45,159,254.68	44,047,618.24	4,404,761.82	39,642,856.42
2-3年	22,180,725.12	6,654,217.54	15,526,507.58	17,401,091.48	5,220,327.44	12,180,764.04
3-4年	7,069,544.05	2,827,817.62	4,241,726.43	6,977,217.45	2,790,886.98	4,186,330.47
4-5年	3,092,668.92	1,855,601.35	1,237,067.57	1,070,707.77	642,424.66	428,283.11

5年以上	879,385.21	879,385.21		880,555.40	880,555.40	
合计	128,870,637.26	19,508,284.91	109,362,352.35	122,937,321.75	16,566,962.88	106,370,358.87

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收质保金	2,941,322.03			/
合计	2,941,322.03			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

项目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
单项计提							
按组合计提	16,566,962.88	2,941,322.03					19,508,284.91
小计	16,566,962.88	2,941,322.03					19,508,284.91

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待摊房屋租赁费	4,662,868.67	4,524,685.02

待抵扣及待认证进项税	2,872,910.34	489,790.74
预缴税金	2,229,722.81	33,624.79
合计	9,765,501.82	5,048,100.55

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
融资租赁款							

中： 未实现 融资收 益							
分期 收款销 售商品							
分期 收款提 供劳务	82,735,357. 96	360,056. 01	82,375,301. 95	42,001,472. 07	916,087. 67	41,085,384. 40	4.75-5.2 3%
合计	82,735,357. 96	360,056. 01	82,375,301. 95	42,001,472. 07	916,087. 67	41,085,384. 40	/

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
广东和新科技有限公司	68,165,001.00			-1,345,135.65					-66,819,865.35	
小计	68,165,001.00			-1,345,135.65					-66,819,865.35	
合计	68,165,001.00			-1,345,135.65					-66,819,865.35	

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
深圳市汇智天下科技产业投资合伙企业（有限合伙）	1,200,000.00	
合计	1,200,000.00	

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	44,704,933.02			44,704,933.02
2. 本期增加金额	31,255,472.36			31,255,472.36
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	31,255,472.36			31,255,472.36
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	75,960,405.38			75,960,405.38
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	3,043,502.78			3,043,502.78
2. 本期增加金额	4,980,076.36			4,980,076.36
(1) 计提或摊销	1,475,996.39			1,475,996.39
(2) 固定资产转入	3,504,079.97			3,504,079.97
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	8,023,579.14			8,023,579.14
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	67,936,826.24			67,936,826.24
2. 期初账面价值	41,661,430.24			41,661,430.24

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
南京市秦淮区汉中路 185 号鸿运大厦 9 层	13,695,997.72	商品房交房后暂未办妥

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	207,817,810.67	155,030,472.52
固定资产清理		
合计	207,817,810.67	155,030,472.52

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	104,743,888.68	38,553,045.19	72,381,007.59	12,019,457.82	227,697,399.28
2. 本期增加金额	80,659,038.64	2,260,251.55	7,008,410.41	12,751,205.79	102,678,906.39
1) 购置	64,683,853.59	2,260,251.55	4,587,486.70	4,936,509.15	76,468,100.99
2) 在建工程转入					
3) 企业合并增加	15,975,185.05		2,420,923.71	7,814,696.64	26,210,805.40

3. 本期减少金额	31,255,472.36	76,224.53	2,880,739.41	3,754,566.15	37,967,002.45
1) 处置 或报废		76,224.53	2,880,739.41	3,754,566.15	6,711,530.09
2) 转入 投资性 房地产	31,255,472.36				31,255,472.36
4. 期末余 额	154,147,454.96	40,737,072.21	76,508,678.59	21,016,097.46	292,409,303.22
二、累 计折旧					
1. 期初余 额	7,677,634.98	22,833,329.03	36,187,390.66	5,968,572.09	72,666,926.76
2. 本期增 加金额	4,803,780.15	3,402,501.46	8,475,807.01	4,036,403.89	20,718,492.51
1) 计提	4,803,780.15	3,402,501.46	8,475,807.01	4,036,403.89	20,718,492.51
3. 本期减 少金额	3,504,079.97	64,181.39	2,539,802.41	2,685,862.95	8,793,926.72
1) 处置 或报废		64,181.39	2,539,802.41	2,685,862.95	5,289,846.75
2) 转入 投资性 房地产	3,504,079.97				3,504,079.97
4. 期末余 额	8,977,335.16	26,171,649.10	42,123,395.26	7,319,113.03	84,591,492.55
三、减 值准备					
1. 期初余 额					
2. 本期增 加金额					
1) 计提					

3. 本期减少金额					
1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	145,170,119.80	14,565,423.11	34,385,283.33	13,696,984.43	207,817,810.67
2. 期初账面价值	97,066,253.70	15,719,716.16	36,193,616.93	6,050,885.73	155,030,472.52

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	3,611,271.30	商品房交房后暂未办妥
运输工具	9,397,777.21	受车辆所在地限牌政策影响
小计	13,009,048.51	

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	30,286,343.64	6,979,027.22
工程物资		
合计	30,286,343.64	6,979,027.22

其他说明：

适用 不适用**在建工程****(1). 在建工程情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
武汉市信息增值服务产业化基地	28,300,049.51		28,300,049.51	5,448,529.12		5,448,529.12
软件安装及调试	1,432,922.57		1,432,922.57	1,432,922.57		1,432,922.57
其他	553,371.56		553,371.56	97,575.53		97,575.53
合计	30,286,343.64		30,286,343.64	6,979,027.22		6,979,027.22

(2). 重要在建工程项目本期变动情况适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

武汉市信息增值 服务产业化基地	289,000.00 0.00	5,448.52 9.12	22,851.52 0.39			28,300.04 9.51	9.7 9	9.7 9				自筹
软件安装及调 试	2,566,662. 65	1,432,92 2.57				1,432,922 .57	65. 00	65. 00				自筹
合计	291,566,66 2.65	6,881,45 1.69	22,851,52 0.39			29,732,97 2.08	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	48,246,399.82	157,429.21		1,322,999.84	49,726,828.87
2. 本期增加金额	2,739,000.00			282,075.82	3,021,075.82
(1) 购置	2,739,000.00			222,142.42	2,961,142.42
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加				59,933.40	59,933.40
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	50,985,399.82	157,429.21		1,605,075.66	52,747,904.69
二、累计摊销					
1. 期初余额	502,422.09	4,540.11		236,800.42	743,762.62
2. 本期增加金额	1,267,265.56	18,160.44		162,512.99	1,447,938.99
(1) 计提	1,267,265.56	18,160.44		162,512.99	1,447,938.99
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,769,687.65	22,700.55		399,313.41	2,191,701.61
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	49,215,712.17	134,728.66		1,205,762.25	50,556,203.08
2. 期初账面价值	47,743,977.73	152,889.10		1,086,199.42	48,983,066.25

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
武汉星网公司	577,239.09					577,239.09
天津邮电公司	51,937,249.88					51,937,249.88
Polywin Compute Limited	19,122,701.12					19,122,701.12
广东和新公司		18,464,972.77				18,464,972.77
合计	71,637,190.09	18,464,972.77				90,102,162.86

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

期末，公司无商誉减值准备。

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合的构成	通信工程设计服务业务资产组	Polywin 资产组	广东和新资产组
所属法人主体	武汉星网公司、天津邮电公司	Polywin Computer Limited	广东和新公司
资产组或资产组组合的账面价值	94,459,877.42	32,860,065.01	180,018,910.40

分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	52,514,488.97	19,122,701.12	18,464,972.77
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	146,974,366.39	70,355,557.40	213,591,588.16
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是	是	是

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用□不适用

重要假设及依据

- A. 假设被评估单位持续性经营，并在经营范围、销售模式和渠道、管理层等影响到生产和经营的关键方面与目前情况无重大变化；
- B. 假设被评估单位所处的社会经济环境不产生较大的变化，国家及公司所在的地区有关法律、法规、政策与现时无重大变化；
- C. 假设被评估单位经营范围、经营方式、管理模式等在保持一贯性的基础上不断改进、不断完善，能随着经济的发展，进行适时调整和创新；
- D. 假设被评估单位所提供的各种劳务及产品能适应市场需求，制定的目标和措施能按预定的时间和进度如期实现，并取得预期效益；
- E. 假设利率、汇率、赋税基准及税率，在国家规定的正常范围内无重大变化等。

② 可回收金额的确定方法

通信工程设计服务业务资产组商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率12.78%，预测期以后的现金流量根据增长率推断得出，该增长率和通信工程设计服务行业总体长期平均增长率相当。

Polywin Computer Limited 资产组商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率13.35%，预测期以后的现金流量根据增长率推断得出，该增长率和通信技术服务行业总体长期平均增长率相当。

广东和新资产组商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率13%，预测期以后的现金流量根据增长率推断得出，该增长率和通信技术服务行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公区装修费	2,874,888.81	2,490,493.71	931,585.16		4,433,797.36
楼宇冠名费	3,380,503.23		471,698.04		2,908,805.19
其他	162,134.19	1,854,303.23	1,628,566.12		387,871.30
合计	6,417,526.23	4,344,796.94	3,031,849.32		7,730,473.85

其他说明：

无

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	240,732,172.78	37,499,345.86	174,562,730.48	26,335,549.24
可抵扣亏损	4,906,362.20	735,954.33		
合计	245,638,534.98	38,235,300.19	174,562,730.48	26,335,549.24

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	22,825,675.40	3,423,851.31	19,643,142.92	2,946,471.44
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				

合计	22,825,675.40	3,423,851.31	19,643,142.92	2,946,471.44

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	-2,383,491.47	35,851,808.72	-1,484,046.77	24,851,502.47
递延所得税负债	-2,383,491.47	1,040,359.84	-1,484,046.77	1,462,424.67

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,141,140.36	5,404,371.94
可抵扣亏损	4,196,224.61	2,182,591.21
合计	6,337,364.97	7,586,963.15

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年	143,238.56	143,238.56	
2022 年	528,923.77	528,923.77	
2023 年	416,867.62	416,867.62	
2024 年	1,093,561.26	1,093,561.26	
2025 年	2,013,633.40		
合计	4,196,224.61	2,182,591.21	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付投资款	5,000,000.00		5,000,000.00			
预付购房款				16,503,407.62		16,503,407.62

其他	734,500.00		734,500.00	734,500.00		734,500.00
合计	5,734,500.00		5,734,500.00	17,237,907.62		17,237,907.62

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	130,000,000.00	80,000,000.00
信用借款	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	150,000,000.00	100,000,000.00

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,384,443.14	204,861.00
合计	1,384,443.14	204,861.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
劳务采购	1,517,415,648.07	1,179,550,363.84
设备材料采购	75,610,685.44	36,510,909.49
其他	5,933,077.72	4,756,256.24
合计	1,598,959,411.23	1,220,817,529.57

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京信博嘉丰科技发展有限公司	49,187,079.45	尚未达到约定的付款条件
北京兴发展通信网络技术开发有限公司	26,201,958.54	尚未达到约定的付款条件
中汇云翔科技有限公司	9,007,134.04	尚未达到约定的付款条件
四川元玥建设有限公司	8,280,734.94	尚未达到约定的付款条件
北京兴展建筑劳务有限公司	6,895,493.67	尚未达到约定的付款条件
合计	99,572,400.64	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	2,000,000.00	1,541,974.30
合计	2,000,000.00	1,541,974.30

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

货款及劳务款	98,804,779.26	57,811,448.15
合计	98,804,779.26	57,811,448.15

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见第十一节5（44）之说明

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,004,647.23	417,608,531.97	367,723,605.26	62,889,573.94
二、离职后福利-设定提存计划	133,369.93	11,412,522.77	11,522,941.97	22,950.73
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	13,138,017.16	429,021,054.74	379,246,547.23	62,912,524.67

(2). 短期薪酬列示

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	8,525,458.03	387,491,343.62	334,924,016.53	61,092,785.12
二、职工福利费		3,292,052.41	3,292,052.41	
三、社会保险费	118,926.77	11,717,901.07	11,711,116.89	125,710.95
其中：医疗保险费	106,737.33	10,992,173.53	10,973,252.27	125,658.59
工伤保险费	3,663.10	230,200.93	233,864.03	
生育保险费	8,526.34	495,526.61	504,000.59	52.36
四、住房公积金	758,455.26	12,436,530.05	12,528,007.31	666,978.00
五、工会经费和职工教育经费	3,601,807.17	2,670,704.82	5,268,412.12	1,004,099.87
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	13,004,647.23	417,608,531.97	367,723,605.26	62,889,573.94

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	120,899.46	10,507,744.35	10,627,447.07	1,196.74
2、失业保险费	6,423.82	438,714.52	443,562.36	1,575.98
3、企业年金缴费				
4、其他	6,046.65	466,063.90	451,932.54	20,178.01
合计	133,369.93	11,412,522.77	11,522,941.97	22,950.73

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	111,887,905.93	95,861,798.55
消费税		
营业税		
企业所得税	7,690,529.26	18,253,807.57
个人所得税	1,130,058.35	1,305,558.48
城市维护建设税	1,734,724.67	972,908.34
教育费附加	743,429.65	419,169.85
地方教育附加	381,508.46	214,992.94
房产税	209,808.94	210,865.37
契税	424,196.29	710,935.75
其他	1,140,409.77	201,280.18
合计	125,342,571.32	118,151,317.03

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	39,626,210.02	42,950,104.55
合计	39,626,210.02	42,950,104.55

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

应付股利**(2). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	11,307,938.61	3,693,252.50
拆借款	4,062,487.67	4,403,533.35
应付暂收款	2,671,748.06	1,790,634.13
应付员工报销款	4,127,587.46	3,163,795.63
应付股权收购款	14,593,811.20	27,200,855.60
其他	2,862,637.02	2,698,033.34
合计	39,626,210.02	42,950,104.55

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	1,223,414.20	846,858.24
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	59,100.52	62,906.66
1年内到期的租赁负债		
合计	1,282,514.72	909,764.90

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	8,056,375.89	5,341,808.02
合计	8,056,375.89	5,341,808.02

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见第十一节5（44）之说明

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	4,440,572.02	
保证借款		
信用借款	19,386,602.00	
合计	23,827,174.02	

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	72,640.79	133,708.42
专项应付款		
合计	72,640.79	133,708.42

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
应付车辆贷款	72,640.79	133,708.42

其他说明：

无

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,100,000.00			3,100,000.00	与资产相关
合计	3,100,000.00			3,100,000.00	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
交通智能信息服务平台建设项目	3,100,000.00					3,100,000.00	与资产相关

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	337,760,000.00						337,760,000.00

其他说明：

无

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

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	742,394,537.02		5,153,728.97	737,240,808.05
其他资本公积				
合计	742,394,537.02		5,153,728.97	737,240,808.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2020年11月，公司收购广东和新公司少数股东持有的20%股权，购买价格40,000,000.00元与按照取得的持股比例计算应享有的该公司净资产份额之间的差额5,153,728.97元计入资本公积（股本溢价）

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进							

损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	339,355.54	-12,580,203.89				-8,588,996.99	-3,991,206.90	-8,249,641.45
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折	339,355.54	-12,580,203.89				-8,588,996.99	-3,991,206.90	-8,249,641.45

算差额								
其他综合收益合计	339,355.54	-12,580,203.89				-8,588,996.99	-3,991,206.90	-8,249,641.45

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		22,214,640.99	22,214,640.99	
合计		22,214,640.99	22,214,640.99	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增减系根据相关规定计提、使用安全生产费用

59、盈余公积

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	57,091,689.84	2,911,962.08		60,003,651.92
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	57,091,689.84	2,911,962.08		60,003,651.92

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	478,276,950.85	390,886,334.10
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	478,276,950.85	390,886,334.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	56,930,371.10	152,492,610.61
减：提取法定盈余公积	2,911,962.08	14,437,993.86
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	50,664,000.00	50,664,000.00
转作股本的普通股股利		

期末未分配利润	481,631,359.87	478,276,950.85

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,060,270,806.75	1,753,072,607.70	1,815,420,971.62	1,450,830,752.81
其他业务	6,256,656.86	2,501,761.63	16,320,080.47	12,070,724.43
合计	2,066,527,463.61	1,755,574,369.33	1,831,741,052.09	1,462,901,477.24

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	通信网络建设及优化服务	通信与信息化集成服务	通信网络维护服务	信网络规划与设计服务	合计
商品类型					
按经营地区分类					
市场或客户类型					
合同类型					
按商品转让的					

时间分类					
商品（在某一时点转让）	1,550,300,484.80	101,936,822.56		73,267,515.63	1,725,504,822.99
服务（在某一时段内提供）			334,765,983.76		334,765,983.76
按合同期限分类					
按销售渠道分类					
合计	1,550,300,484.80	101,936,822.56	334,765,983.76	73,267,515.63	2,060,270,806.75

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	-85,377.23	-179,770.66
城市维护建设税	5,190,070.19	5,379,417.75

教育费附加	2,224,242.20	2,307,162.64
资源税		
房产税	1,435,525.47	1,166,920.36
土地使用税		
车船使用税	297,493.82	304,806.57
印花税	612,439.49	624,181.47
地方教育附加	1,157,320.26	1,161,694.00
其他	150,156.87	66,254.68
合计	10,981,871.07	10,830,666.81

其他说明：

无

63、销售费用

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,530,641.04	23,689,902.29
业务招待费	5,720,222.33	4,286,811.17
房租物业水电费	4,560,680.31	5,639,726.71
招标代理服务	4,749,494.97	4,804,169.99
车辆使用费	3,923,882.92	4,289,090.02
办公费	3,328,852.54	3,663,899.57
差旅费	3,210,532.20	3,474,058.02
折旧及摊销	2,409,623.18	2,403,229.94
其他	2,334,300.91	1,656,889.84
合计	59,768,230.40	53,907,777.55

其他说明：

无

64、管理费用

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	52,196,955.66	41,016,102.56
业务招待费	10,502,748.92	9,548,292.01
折旧及摊销	8,479,636.79	6,088,788.70
房租物业水电费	8,864,505.81	3,769,257.06
办公费	4,907,172.62	3,102,871.94
车辆使用费	3,437,906.47	2,619,915.06
差旅费	3,245,818.93	4,168,379.89
信息披露及中介费	4,868,028.69	4,898,188.88
其他	4,011,638.54	2,320,466.18
合计	100,514,412.43	77,532,262.28

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	61,081,480.31	49,688,565.70
折旧及摊销	1,664,679.84	1,307,926.37
房租物业水电费	461,114.95	572,151.76
差旅费	248,435.33	244,070.50
办公费	147,105.38	341,159.54
其他费用	1,745,958.15	1,023,642.86
合计	65,348,773.96	53,177,516.73

其他说明：

无

66、财务费用

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,345,430.96	8,197,355.99
减：利息收入	-8,243,783.71	-6,670,765.96
汇兑损益	-410,860.35	29,373.95
金融机构手续费	1,139,260.45	1,278,020.48
合计	2,830,047.35	2,833,984.46

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助[注]	10,675,168.81	5,296,489.80
代扣个人所得税手续费返还	422,857.43	
合计	11,098,026.24	5,296,489.80

其他说明：

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见差异详见第十一节 7（84）政府补助之说明

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,345,135.65	4,831,823.35
处置长期股权投资产生的投资收益	3,180,134.65	65,626.49
交易性金融资产在持有期间的投资收益		

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,311,190.94	12,494,325.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	9,146,189.94	17,391,775.29

其他说明：

公司本期通过多次交易分步实现对广东和新公司非同一控制下企业合并，购买日之前持有35%股权公允价值与其账面价值的差额计入本期投资收益3,180,134.65元

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-46,013.41	
应收账款坏账损失	-19,383,760.67	-17,081,167.74
其他应收款坏账损失	536,339.35	173,220.29
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	556,031.66	-513,460.03
合同资产减值损失		
合计	-18,337,403.07	-17,421,407.48

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

一、坏账损失	-2,941,322.03	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		57,646.84
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-2,941,322.03	57,646.84

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-210,443.79	-121,359.81
合计	-210,443.79	-121,359.81

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	12,053.37	1,349.12	12,053.37
合计	12,053.37	1,349.12	12,053.37

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	194,660.50	748,000.00	194,660.50
其他	196,513.69	1,532.96	196,513.69
合计	391,174.19	749,532.96	391,174.19

其他说明：

无

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,727,949.54	23,091,956.55
递延所得税费用	-4,722,241.66	-1,649,403.08
合计	2,005,707.88	21,442,553.47

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	69,885,685.54
按母公司适用税率计算的所得税费用	10,482,852.83
子公司适用不同税率的影响	11,528.83
非应税收入的影响	-1,524,274.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	24,416.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	274,398.82
研发费用加计扣除	-7,263,215.22
所得税费用	2,005,707.88

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用□不适用

其他综合收益的税后净额详见第十一节 7（57）其他综合收益之说明

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助等	11,098,026.24	5,296,489.80
保证金及押金等	13,517,301.84	20,928,576.42
受限资金的收回	1,342,328.78	12,906,324.09
存款利息收入	7,480,259.37	5,042,328.34
其他	12,053.37	1,349.12
合计	33,449,969.60	44,175,067.77

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售费用	27,153,376.52	27,471,809.25
支付的管理费用	39,043,223.02	30,843,819.37
支付的研发费用	2,602,613.81	2,181,024.66
备用金及其他往来	4,629,678.47	
捐赠支出	194,660.50	748,000.00
金融机构手续费	728,400.10	852,522.12
其他	828,236.14	370,354.98
合计	75,180,188.56	62,467,530.38

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用√不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用√不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用√不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
发行新股中介及披露费等		10,760,000.00
购买少数股权	28,000,000.00	
合计	28,000,000.00	10,760,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	67,879,977.66	153,569,774.35
加：资产减值准备	21,278,725.10	17,363,760.64
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,194,488.90	16,814,019.81
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,447,938.99	596,419.56
长期待摊费用摊销	3,031,849.32	1,324,708.18
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）	210,443.79	121,359.81
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）	10,345,430.96	8,652,228.30
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,146,189.94	-17,391,775.29
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,408,478.14	-1,708,351.77
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-422,064.83	59,269.04
存货的减少（增加以“-”号填列）	-94,777,592.71	112,895,560.83
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	197,435.34	-143,176,768.57
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	149,942,380.24	-33,726,819.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	167,774,344.68	115,393,384.90
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	818,816,439.65	819,796,183.72
减: 现金的期初余额	819,796,183.72	888,952,912.31
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	-979,744.07	-69,156,728.59

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用□不适用

单位: 元 币种: 人民币

	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	40,000,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	35,829,167.56
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	24,440,000.00
取得子公司支付的现金净额	28,610,832.44

其他说明:

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用√不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用□不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	818,816,439.65	819,796,183.72
其中: 库存现金	333,077.71	25,613.69
可随时用于支付的银行存款	818,483,361.94	819,770,570.03
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	818,816,439.65	819,796,183.72
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用√不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,249,460.13	保证金
应收票据		
存货		
固定资产	13,328,993.83	抵押至银行用于借款
无形资产		
合计	30,578,453.96	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	62,859,516.90
其中：港币	20,152,638.31	0.8416	16,960,460.40
菲律宾比索	89,333,802.51	0.1359	12,140,463.76
南非兰特	28,071,251.55	0.4458	12,514,163.94
沙特里亚尔	5,718,867.83	1.7390	9,945,111.16
林吉特	1,967,466.50	1.6173	3,181,983.57
美元	1,185,552.64	6.5249	7,735,612.42
泰铢	1,751,820.33	0.2179	381,721.65
应收账款			279,057,293.14
其中：港币	18,052,245.14	0.8416	15,192,769.51
菲律宾比索	532,639,217.03	0.1359	72,385,669.59
南非兰特	11,395,350.00	0.4458	5,080,047.03
沙特里亚尔	79,803,120.51	1.7390	138,777,626.57
林吉特	13,249,452.25	1.6173	21,428,339.12
泰铢	120,205,788.52	0.2179	26,192,841.32
其他应收款			188,036,866.80
港币	140,695,898.41	0.8416	118,409,668.10
菲律宾比索	39,357,898.73	0.1359	5,348,738.44
南非兰特	382,885.00	0.4458	170,690.13
沙特里亚尔	109,288.61	1.7390	190,052.89

林吉特	2,181.60	1.6173	3,528.30
美元	9,776,434.63	6.5249	63,790,258.32
泰铢	568,750.00	0.2179	123,930.62
应付账款			140,155,196.59
其中：港币	1,347,410.44	0.8416	1,133,980.63
菲律宾比索	271,766,432.51	0.1359	36,933,058.18
南非兰特	7,379,296.38	0.4458	3,289,690.33
沙特里亚尔	38,438,763.94	1.7390	66,845,010.49
林吉特	11,357,835.49	1.6173	18,369,027.34
泰铢	62,342,494.83	0.2179	13,584,429.62
其他应付款			207,643,162.84
港币	38,865,411.51	0.8416	32,709,130.33
菲律宾比索	447,825,912.34	0.1359	60,859,541.49
南非兰特	734,088.37	0.4458	327,256.60
沙特里亚尔	127,676.96	1.7390	222,030.23
林吉特	3,301,358.18	1.6173	5,339,286.58
美元	16,557,738.35	6.5249	108,037,586.96
泰铢	680,728.07	0.2179	148,330.65
长期应付款			72,640.79
其中：港币	86,312.72	0.8416	72,640.79
一年内到期的非流动负债			121,830.64
其中：港币	144,760.74	0.8416	121,830.64

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
China Bester Telecom Group Hong Kong Limited	香港	港币	当地通用货币
China Bester Telecom Group Technology Limited	英属维京群岛	美元	国际通用货币
Bester Telecom International Limited	开曼	美元	国际通用货币
Bester Telecom Hong Kong Limited	香港	港币	当地通用货币
Polywin Computer Limited	香港	港币	当地通用货币
Raifah Contracting Company	沙特	沙特里亚尔	当地通用货币
Bester technology South Africa Limited	南非	南非兰特	当地通用货币
Leo Technologies and Infrastructure Corporation	菲律宾	菲律宾比索	当地通用货币
Bester Malaysia Sendirian Berhad	马来西亚	马来西亚林吉特	当地通用货币
Bester Telecom Thailand Limited	泰国	泰国铢	当地通用货币
Bester Telecom Philippines Corporation	菲律宾	菲律宾比索	当地通用货币

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
武汉市江汉区财政局政策扶持资金	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
武汉市失业保险管理办公室 2019 年稳岗返还	817,243.00	其他收益	817,243.00
武汉市江汉区发展和改革局市下企业补贴奖励	732,544.00	其他收益	732,544.00
防疫专项贷款财政贴息	512,500.00	其他收益	512,500.00
第一期政府企业工资补贴(6-8月)	501,908.40	其他收益	501,908.40
第二期政府企业工资补贴(9-11月)	496,779.20	其他收益	496,779.20
天河科技园委会关于 2020 年(2019 年度)广州市天河区产业发展专项资金支持天河科技园、天河软件园发展奖励	417,000.00	其他收益	417,000.00
广州市科学技术局关广东省 2017 年第二批拟认定高新技术企业	400,000.00	其他收益	400,000.00
税收奖励	390,030.00	其他收益	390,030.00
2020 年广州市商务发展专项资金服务外包事项项目	288,250.00	其他收益	288,250.00
2020 年广州市科技金融惠普补助	262,700.00	其他收益	262,700.00
疫情补贴	211,948.03	其他收益	211,948.03
武汉市人才服务中心 19 年大学生就业补贴	181,650.00	其他收益	181,650.00
天津港保税区管理委员会 2019 年企业研发后补助奖金	101,500.00	其他收益	101,500.00
武汉市商务局 2020 年市级外经贸发展专项资金	92,200.00	其他收益	92,200.00
稳岗补贴	79,056.86	其他收益	79,056.86
香港运输署「欧盟四期以前柴油商业车辆特惠资助计划」	72,365.04	其他收益	72,365.04
天津市滨海新区人力资源和社会保障局稳岗返还款	59,819.20	其他收益	59,819.20
2018 年广州稳岗补贴	57,817.60	其他收益	57,817.60
武汉市江汉区科学技术和经济信息化局 2018 年高新认定奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
收建筑业议会「防疫抗疫基金」补助金	45,670.00	其他收益	45,670.00
广州市科学技术局 2019 年财政拨款	44,500.00	其他收益	44,500.00
武汉市江汉区人力资源局就业补贴	28,000.00	其他收益	28,000.00
收货车 RN3975 政府补助	18,268.00	其他收益	18,268.00
孝感稳岗补贴	13,880.00	其他收益	13,880.00
其他	9,212.22	其他收益	9,212.22

小 计	7,884,841.55		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 7,884,841.55 元。

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
广东和新公司	2020-3-24	110,000,000.00	55	非同一控制下企业合并	2020-3-24	取得实际控制权	445,526,270.29	13,591,588.17

其他说明：

股权取得成本包括 2020 年 3 月购买广东和新公司 20%股权支付成本 40,000,000.00 元以及购买日之前持有 35%股权在购买日的公允价值 70,000,000.00 元。

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	广东和新公司
--现金	40,000,000.00
--非现金资产的公允价值	

—发行或承担的债务的公允价值	
—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	70,000,000.00
—其他	
合并成本合计	110,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	91,535,027.23
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	18,464,972.77

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

广东和新公司购买日可辨认净资产公允价值是以资产基础法的评估值确定，并依据北京中勤永励资产评估有限责任公司于2020年3月24日出具的《资产评估报告》（中勤永励评字[2020]第530862号）确定

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

	广东和新公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	536,002,374.97	532,298,481.14
货币资金	35,829,167.56	35,829,167.56
应收款项	372,692,025.36	372,692,025.36
预付款项	18,422,635.26	18,422,635.26
其他应收款	21,091,036.63	21,091,036.63
存货	49,026,620.26	49,026,620.26
其他流动资产	520,800.84	520,800.84
其他权益工具投资	1,200,000.00	1,200,000.00
固定资产	30,568,327.55	26,210,805.40
无形资产	59,933.40	59,933.40
递延所得税资产	6,591,828.11	7,245,456.43
负债：	369,575,052.74	369,575,052.74
借款	29,948,177.21	29,948,177.21
应付款项	304,309,167.44	304,309,167.44
合同负债	14,887,003.82	14,887,003.82
应交税费	13,690,443.51	13,690,443.51
其他应付款	6,740,260.76	6,740,260.76
递延所得税负债		

净资产	166,427,322.23	162,723,428.40
减：少数股东权益	74,892,295.00	73,225,542.78
取得的净资产	91,535,027.23	89,497,885.62

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

广东和新公司购买日可辨认净资产公允价值是以资产基础法的评估值确定，并依据北京中勤永励资产评估有限责任公司于 2020 年 3 月 24 日出具的《资产评估报告》（中勤永励评字[2020]第 530862 号）确定

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
广东和新公司	66,819,865.35	70,000,000.00	3,180,134.65	按取得 20% 股权的价格推算出原 35% 股权的公允价值；假设不存在金额重大的控制权溢价	0

其他说明：

无

(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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	出资比例
Bester Telecom Thailand Limited	发起设立	2020 年 2 月	439.90	100.00%
Bester Telecom Philippines Corporation	发起设立	2020 年 7 月	147.68	100.00%

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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	
武汉星网公司	武汉市	武汉市	通信网络设计	100.00		非同一控制下企业合并
广州贝斯特软件公司	广州市	广州市	软件设计与研发	65.00		同一控制下企业合并
武汉中贝通信信息技术有限公司	武汉市	武汉市	计算机系统集成	100.00		设立
湖北兰新公司	武汉市	武汉市	信息技术开发及服务	100.00		股权转让
天津邮电公司	天津市	天津市	通信网络设计	100.00		非同一控制下企业合并
China Bester Telecom Group Hong Kong Limited	中国香港	中国香港	投资	100.00		设立
广东和新公司	广东省	广州市	通信网络优化与维护	75.00		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务**(1) 信用风险的评价方法**

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

在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)5、五(一)8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2020年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的44.69%(2019年12月31日：50.09%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2020年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币175,050,588.22元(2019年12月31日：人民币100,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

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

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融				

资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			1,200,000.0	1,200,000.0
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			1,200,000.0	1,200,000.0
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

其他权益工具投资系对深圳市汇智天下科技产业投资合伙企业（有限合伙）的股权投资，其公允价值计量以成本作为公允价值计量依据。

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

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
李六兵	20,000,000.00	2020年6月19日	2021年6月19日	否
李六兵、梅漫	20,000,000.00	2020年5月8日	2021年3月11日	否
李六兵、梅漫	30,000,000.00	2020年7月31日	2021年7月30日	否
李六兵、梅漫	10,000,000.00	2020年6月2日	2021年6月2日	否
李六兵、梅漫	50,000,000.00	2020年5月6日	2021年5月5日	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,775,241.40	7,272,037.51

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 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

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用□不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

公司以后年度将支付的不可撤销最低租赁付款额如下：

年 度	未来应支付的租金金额
2021 年	14,018,026.45
2022 年	3,896,647.03
2023 年	390,586.80
2024 年	151,864.24
2025 年	3,057.53

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用√不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用√不适用

3、其他

□适用√不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用√不适用

2、利润分配情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	23,643,200.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	23,643,200.00

经公司 2021 年 3 月 24 日第二届董事会第二十二次会议审议批准，公司以红利派发登记日当天的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.7 元(含税)，共计 23,643,200.00 元。

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用√不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用√不适用

2、债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用√不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部为基础确定报告分部。分别对通信网络建设服务业务、信息集成服务业务、网络优化与维护服务业务及网络规划与设计服务的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	通信网络建设服务	信息集成服务	网络优化与维护服务	网络规划与设计服务部 1	总部及管理	分部间抵销	合计
营业收入	1,534,126,740.82	101,936,822.56	358,430,326.46	73,267,515.63	926,542.49	8,417,141.21	2,060,270,806.75
营业成本	1,291,309,927.98	94,673,725.10	327,938,336.47	46,945,067.10	622,692.26	8,417,141.21	1,753,072,607.70

资产总额	2,072,973,951.26	150,360,859.73	134,610,195.66	170,108,747.96	1,775,017,774.09	494,920,677.69	3,808,150,851.01
负债总额	1,527,172,344.17	95,520,500.57	107,054,854.17	75,648,870.54	416,315,886.15	105,303,450.70	2,116,409,004.90

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	748,410,765.54
1 至 2 年	452,509,978.58
2 至 3 年	145,871,698.86
3 年以上	
3 至 4 年	36,092,746.10
4 至 5 年	6,034,229.81
5 年以上	6,921,616.65
合计	1,395,841,035.54

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备						9,744.61		9,744.61	100.00	0
其中:										
按组合计提坏账准备	1,404,793,675.00	100.00	151,412,298.75	10.78	1,253,381,376.25	1,541,085,766.44	100.00	142,298,237.84	9.23	1,398,787,528.60
其中:										
合计	1,404,793,675.00	/	151,412,298.75	/	1,253,381,376.25	1,541,095,511.05	/	142,307,982.45	/	1,398,787,528.60

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：
适用 不适用
 组合计提项目：采用组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	1,395,841,035.54	151,412,298.75	10.85
合并范围内关联往来组合	8,952,639.46		
合计	1,404,793,675.00	151,412,298.75	10.78

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	748,410,765.54	37,420,538.27	5.00
1-2年	452,509,978.58	45,250,997.85	10.00
2-3年	145,871,698.86	43,761,509.66	30.00
3-4年	36,092,746.10	14,437,098.44	40.00
4-5年	6,034,229.81	3,620,537.88	60.00
5年以上	6,921,616.65	6,921,616.65	100.00
小计	1,395,841,035.54	151,412,298.75	10.85

账龄概况

账龄	期末账面余额
1年以内	757,363,405.00
1-2年	452,509,978.58
2-3年	145,871,698.86
3-4年	36,092,746.10
4-5年	6,034,229.81
5年以上	6,921,616.65
合计	1,404,793,675.00

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	9,744.61		9,744.61			
按组合计提坏账准备	142,298,237.84	9,114,060.91				151,412,298.75
合计	142,307,982.45	9,114,060.91	9,744.61			151,412,298.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
中国移动通信集团广东有限公司	317,341,908.28	22.59	36,058,247.04
中国移动通信集团湖北有限公司	196,179,440.19	13.96	13,447,126.59
中国移动通信集团北京有限公司	103,070,603.60	7.34	14,881,487.11
中国移动通信集团辽宁有限公司	67,689,296.23	4.82	5,562,085.51
中国移动通信集团内蒙古有限公司	60,484,525.76	4.31	6,491,945.85
小 计	744,765,774.06	53.02	76,440,892.10

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

项 目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失	金融资产转移方式
应收电信运营商款项	80,000,000.00	400,000.00	无追索权保理
小 计	80,000,000.00	400,000.00	

公司与平安银行股份有限公司武汉分行签订《国内保理业务合同》，平安银行股份有限公司武汉分行为公司提供无追索权保理融资业务，承担受核准应收账款的信用风险。保理费率 0.50%，融资年利率 4.50%

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

对子公司投资	462,964,253.65	1,956,500.00	461,007,753.65	224,202,488.30	1,956,500.00	222,245,988.30
对联营、合营企业投资				68,165,001.00		68,165,001.00
合计	462,964,253.65	1,956,500.00	461,007,753.65	292,367,489.30	1,956,500.00	290,410,989.30

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州贝斯特软件公司	1,956,500.00			1,956,500.00		1,956,500.00
武汉星网公司	27,600,000.00			27,600,000.00		
湖北兰新网络技术有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
天津市邮电设计院有限责任公司	94,000,000.00			94,000,000.00		
China Bester Telecom Group Hong Kong Limited	82,645,988.30	91,941,900.00		174,587,888.30		
广东和新技术有限公司	68,165,001.00	78,654,864.35		146,819,865.35		
合计	292,367,489.30	170,596,764.35		462,964,253.65		1,956,500.00

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
广东和新科技有限公司	68,165,001.00			-1,345,135.65						-66,819,865.35	
小计	68,165,001.00			-1,345,135.65						-66,819,865.35	
合计	68,165,001.00			-1,345,135.65						-66,819,865.35	

其他说明：

其他减少情况详见第十一节八（1）之说明

3、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	104,118,472.58	42,297,921.16
合计	104,118,472.58	42,297,921.16

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	74,688,929.27
1 至 2 年	20,960,278.16
2 至 3 年	3,090,832.54
3 年以上	
3 至 4 年	4,077,902.51
4 至 5 年	3,228,680.00
5 年以上	1,137,968.07
合计	107,184,590.55

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	22,698,428.55	27,962,581.52
内部往来款	82,544,361.47	17,136,733.67
周转备用金	1,731,468.58	147,837.07
其他	210,331.95	91,132.99
合计	107,184,590.55	45,338,285.25

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,410,077.58		1,630,286.51	3,040,364.09
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-200,000.00		200,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	18,113.88	7,640.00		25,753.88
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	1,228,191.46	7,640.00	1,830,286.51	3,066,117.97

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
天津市邮电设计院有限责任公司	合并范围内往来款	38,000,485.85	1年以内	35.45	
湖北兰新网络技术有限公司	合并范围内往来款	7,410,384.58	1年以内	20.91	
		15,000,907.82	1-2年		
中贝通信集团香港有限公司	合并范围内往来款	19,582,892.55	1年以内	18.27	
中国移动通信集团北京有限公司	履约保证金	1,800,000.00	3-4年	4.04	216,678.50
		2,533,570.00	4-5年		
中国联合网络通信有限公司江苏省分公司	履约保证金	2,207,500.00	1-2年	2.06	110,375.00
合计	/	86,535,740.80	/	80.73	327,053.50

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,255,012,163.64	1,071,947,308.37	1,679,609,863.64	1,349,036,046.18
其他业务	3,415,555.38	1,613,412.80	16,062,433.57	12,034,421.48
合计	1,258,427,719.02	1,073,560,721.17	1,695,672,297.21	1,361,070,467.66

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	通信网络建设及优化服务	通信与信息化集成服务	通信网络维护服务	合计
商品类型				
按经营地区分类				
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
商品（在某一时点转让）	1,132,570,608.16	100,253,961.35		1,232,824,569.51
服务（在某一时段内提供）			22,187,594.13	22,187,594.13
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	1,132,570,608.16	100,253,961.35	22,187,594.13	1,255,012,163.64

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-1,345,135.65	4,831,823.35
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,236,997.20	12,494,325.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	5,891,861.55	17,326,148.80

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-210,443.79	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	10,675,168.81	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允		

价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	7,311,190.94	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	9,744.61	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	43,736.61	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,180,134.65	
所得税影响额	-3,170,196.88	
少数股东权益影响额	-1,948,769.62	
合计	15,890,565.33	

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

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.54	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.55	0.12	0.12

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：李六兵

董事会批准报送日期：2021 年 3 月 24 日

修订信息

适用 不适用