

**ENJOYOR®**

**银江股份有限公司**

**2021 年半年度报告**

**2021 年 08 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王腾、主管会计工作负责人任刚要及会计机构负责人(会计主管人员)欧阳文根声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司存在政策性风险、核心人员流失风险、智慧城市业务模式的风险、投资并购及管理风险、商业模式创新风险、诉讼结果不确定的风险、疫情防控阻碍业务开展的风险等风险，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理 .....	19
第五节 环境与社会责任 .....	20
第六节 重要事项 .....	21
第七节 股份变动及股东情况 .....	26
第八节 优先股相关情况 .....	30
第九节 债券相关情况 .....	31
第十节 财务报告 .....	32

## 备查文件目录

- （一）载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- （二）载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- （三）报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿；
- （四）其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券管理部办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、银江股份、发行人、本集团	指	银江股份有限公司
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
元	指	人民币元
产业基金	指	杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）
审计机构、中兴华	指	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《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	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
控股股东、银江科技集团	指	银江科技集团有限公司
《公司章程》	指	《银江股份有限公司章程》
股东大会	指	银江股份有限公司股东大会
董事会	指	银江股份有限公司董事会
监事会	指	银江股份有限公司监事会
专门委员会	指	银江股份有限公司董事会提名委员会、银江股份有限公司董事会战略决策委员会、银江股份有限公司董事会薪酬与考核委员会、银江股份有限公司董事会审计委员会
智慧交通集团	指	浙江银江智慧交通集团有限公司
智慧健康集团	指	杭州银江智慧健康集团有限公司
智慧城市集团	指	杭州银江智慧城市技术集团有限公司
银江研究院	指	浙江银江研究院有限公司
股权激励计划	指	银江股份有限公司 2017 年股票期权激励计划

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	银江股份	股票代码	300020
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	银江股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	银江股份		
公司的外文名称（如有）	Enjoyor Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	ENJOYOR		
公司的法定代表人	王腾		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	花少富	吴孟立
联系地址	浙江省杭州市西湖区西园八路 2 号 G 座	浙江省杭州市西湖区西园八路 2 号 G 座
电话	0571-89716117	0571-89716117
传真	0571-89716114	0571-89716114
电子信箱	enjoyor@enjoyor.net	enjoyor@enjoyor.net

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,090,024,803.53	1,089,444,158.29	0.05%
归属于上市公司股东的净利润（元）	94,184,732.67	115,488,953.53	-18.45%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	81,439,603.44	94,047,284.86	-13.41%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-388,425,094.25	-381,354,773.96	-1.85%
基本每股收益（元/股）	0.14	0.18	-22.22%
稀释每股收益（元/股）	0.14	0.18	-22.22%
加权平均净资产收益率	2.70%	3.45%	-0.75%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,589,402,056.23	6,713,578,738.66	-1.85%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,498,261,287.20	3,472,927,540.91	0.73%

### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

### 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

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）	3,025,782.83	
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	1,000,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,969,220.34	
减：所得税影响额	2,249,625.38	
少数股东权益影响额（税后）	248.56	
合计	12,745,129.23	--

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

适用  不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司作为城市大脑运营服务商，依托人工智能、大数据、物联网、区块链等新一代信息技术，为城市管理、城市治理、民生服务等方面打造跨领域、跨区域的数据资源交换和共享平台。公司高度聚焦人工智能和物联网技术和产品在智慧交通、智慧健康、智慧城市等行业的场景应用，目前已形成了“系统建设+产品交付+运营服务”三位一体的发展战略和经营策略。2021年上半年，公司整体经营稳中有进，在手订单量充裕，公司整体技术迭代创新驱动业务协同发展的态势良好。

报告期内，公司具体经营情况回顾如下：

#### （一）AI赋能交通综合治理，信控产品线布局完善

报告期内，公司在传统智能交通业务稳定增长的基础上，不断探索和发力创新业务，公司持续加大智慧信号控制业务的拓展和落地。智慧信控系统及服务在杭州、南昌、西昌、太原等地持续推进并根据市场需求不断迭代，以信号机为载体的终端设备取得公安部认证并在路口进行试运行，自研产品体系更加完善，推动全域交通AI治理走向场景化、精细化、综合化。深入落实杭州市易拥堵商圈、医院、学校周边等特殊场景交通综合治理，取得良好成效，并在此基础上，调整商业模式，形成了城市交通精细化治理解决方案。

##### 1、深入推进AI交通治理，场景化解决方案落地效果良好

报告期内，公司结合市场需求和已有经验，调整商业模式，推动全域交通AI治理走向场景化、精细化、综合化，形成了全域交通治理，针对学校、医院等特殊区域交通出行场景的数字化运营服务进行专项研究和实践探索，形成了一套成功的经验和方法。报告期内，数字化运营服务持续向南昌、西昌等二三级市场横向推广，向富阳、淳安等三四级市场纵向渗透，还积极开拓街道、景区等交管体系外市场。

特殊场景的交通精细化治理，对于区域交通组织和出行的方案优化可以达到事半功半的效果。一方面，更加精细化的交通治理需求，使客户主体从城市交通主管部门扩展到社区委员会、辖区大队、医院与学校主体单位等单位。另一方面，交通治理的业务内容也从比较单一的信号配时调整衍生到交通诱导、交叉口渠化调整、数据驾驶舱研发等。城市交通治理从道路网治理走向全域交通治理，进一步拓展了城市交通治理的市场空间，也为公司信控领域错位发展带来了机会。报告期内，公司在杭州杨梅山路、南昌红谷滩新区等地深入推进场景驱动的城市交通治理实践，取得良好成效。

##### 2、深耕交通数字化运营服务，商业模式初见成效

报告期内，城市交通治理战略进入快速发展阶段，公司以杭州为样板，交通治理运维已在多地实现良好落地。城市交通数字化运营服务是公司“城市大脑——交通”板块的核心模块，是在城市大脑的赋能下，结合专家经验与机器智能，充分发挥数据与智能算法的价值的一种道路治理服务。公司以杭州交通信号配时中心为样板，总结了一套交通数字化运营的工具和机制，不断探索业务开展模式、业务规范与效果评价机制，形成了一套商业模式。公司将数字化运营服务划分为四种类型：交通信号配时运营中心实体建设，专业化人工运营服务，平台租赁或研发，信号机集成服务。

在各地推广过程中，根据城市规模、区域级别、当地交通特点等市场特性，在运营服务模式、运营服务标准、运营服务培训、运营服务人员等方面为城市量身定制业务组合，更高效地解决当地交通场景问题。在杭州，在搭建信号配时中心和信号配时专业化人工运营服务的基础上，增加了面向交警大队、中队开展信号配时业务的培训，逐步推进业务快速推向二级、三级体系，更精细化、高效地解决杭州交通场景问题；在南昌、太原等地落地了信号配时购买服务；在上海、杭州等城市落地了信号机集成服务。

##### 3、信控数据治理产品丰富，交付能力持续增强

报告期内，智慧信控数据治理解决方案日趋成熟，且具备快速部署能力。公司自研城市级全域交通AI控制系统，该平台融合AI算法能力与大数据处理能力，平台具备全域AI交通分析、控制、推演和预测能力；数据中台流式数据处理引擎和模型更加丰富，能够更好地保障数据质量，减少数据实时融合所需时间；自研路口管家在杭州和南昌等城市上线，建立精细化的路口档案；信控专家实现云端对多品牌信号机集成统一控制，正在试验路口通过5G信号直接控制信号机，集成度、易用性进一步增强；配时评价监测平台制定了全面的评价体系，多维度地对优化前后效果进行评价，实现整个配时工作的业务

闭环，并以专家配时方案库训练AI算法能力，实现AI越用越智慧。

交通数据治理与交通信号集成统一控制进入快速发展阶段，市场需求快速增长。公司先后在杭州、南昌、太原等地开展交通数据治理，并自研路口管家平台，对静态交通数据进行集中录入和管理。公司自研的数据中台，以批流一体的数据处理技术，对数据进行高通量、低延迟的处理，实现数据质量控制，数据标准化，动静态数据实时融合，最终挖掘数据价值，服务上层应用。公司研发统一数据模型，打通信控平台协议，搭建集成统一信控平台，实现跨品牌、跨平台的集成控制，提高信控平台的集成度、易用性和智能化水平。同时，公司持续加大在交通运输、交通治理等细分领域业务布局的同时，联合杭州市交通规划设计研究院，积极深入杭淳高速公路前期规划设计；主动布局全息路口等行业创新解决方案，赋能城市交通治理；面向未来高速公路智慧服务区打造上，提出了“交通+旅游”的创新解决方案，有效增强相关领域行业竞争力。

#### 4、智能终端上路运行，智慧路口系统启动研发

报告期内，HERO交通信号机及通信协议通过公安部认证，产品具备与公司自研信控云平台及AI交通治理业务进行无缝整合的能力。HERO信号机是公司面向未来“云边端”体系自主研发的一款边缘计算设备。产品基于物联网MQTT通讯框架，可以提供实时在线和通讯完整性，服务可靠性高。HERO信号机除了支持传统信号机多时段控制、远程控制、感应控制、手动执行应急控制、行人过街按钮控制、实时故障监测等基本功能外，该产品还具备三大特点：弹性边缘计算能力，可以部署AI算法，在边端复用路口现有视频、雷达等感知设备，支持NB-IOT+5G传输实现广域覆盖，可以接入路段交通数据，最低延迟处理交通数据，实现实时交通控制；采用积木式架构设计，支持热插拔，面向多城市不同场景路口实现功能定制化服务；兼容主流C-V2X协议栈，满足客户对C-V2X技术在车联网IoV、智能交通系统ITS面向未来的布局，提供实时高效的交通出行服务。

截止报告期末，HERO交通信号机已在杭州、南昌、太原等城市测试路口结合信号专家云控平台进行试运行，未来将推向更多城市。基于对智能网联车服务及城市交通精细化治理的趋势判断，公司启动智慧路口系统研发，以智慧信控系统、信号机为核心，增加视频感知设备、边缘计算服务器，扩展生态建设，将加强路口全面感知能力、时空资源统筹优化能力、多场景目标导向智慧控制能力、智能网联车服务能力。

#### （二）创新社会基层治理模式，镇街大脑全国多点开花

报告期内，公司率先布局基层治理数字化平台，基于城市大脑总体框架及社会治理“五位一体”的理念，运用人工智能、物联网、云计算、大数据、区块链等前技术，构建了“智慧党建为引领、智慧执法+智慧经济为双引擎、智慧平安+智慧防控为双保障、智慧民生为实现目标”的多元化全域智治平台，以打造以乡镇和街道级别的基层大脑（即“镇街大脑”或“数字驾驶舱”），为基层社会治理提供一揽子方案。

报告期内，随着杭州市西湖区三墩镇数字驾驶舱及其他已落地平台的不断完善与数据积累，基于城市大脑数据中枢和智慧中枢的数智平台逐渐呈现：通过数据中枢已打通110联动平台、119战勤平台、基层治理四平台、区视频资源共享平台、区数据资源共享平台等诸多数据平台，实现数据资源共享，通过智能中枢，对平台产生的项目治理、服务及经济数据进行建模分析，实现辅助决策、预测预判并可出具数字化报告，赋能基层政府实现社会治理体系及治理能力的现代化。

报告期内，三墩数字驾驶舱平台已由数字化基层治理的试点项目变为样板项目，陆续收到全区、全市、全省甚至全国各级部门及相关单位的关注及赞许，并陆续接待了全国相关部门的参观交流，镇街大脑全域智治平台赋能基层社会治理项目在省内及省外有序落地。除杭州三墩镇数字驾驶舱平台，报告期内公司还先后在杭州市留下街道、杭州市前进街道、成都市固驿街道等社会基层治理数字化平台落地实践。公司大力推广社会治理街镇级平台的软件应用，形成区（县）级/街道（镇）级/社区（乡村）三级智治平台模式，以三墩镇为基地，先行先试，构建“镇街级一体化智治平台”；以“镇街级一体化智治平台”模式为样板，参与建设西湖区的“一体化智治平台”项目，目前已上线运行；积极拓展“未来社区”、“数字乡村”板块，参与建设三墩镇“数字乡村”项目，并积极拓展全国市场。报告期内，公司在维护、服务好已有项目的基础上，还积极拓展全国市场，先后对接浙江、安徽、四川、湖北、陕西、新疆等省份的各区（县）、街道（镇）的14个地区。

#### （三）物联网医疗发展向好，加强与华为生态协同合作

报告期内，在原有医疗信息化业务稳健增长的基础上，公司物联网医疗业务得到进一步快速发展。公司深耕移动医疗和医疗物联网系统的基础建设，利用物联网、人工智能、大数据分析等技术，实现患者、医护、药品、器械、医疗设备等资产系统之间的有效互动，并对其按照一定的标准和管理规范进行有序的精细化管理，保障医院的基本医疗安全，提高医院的医疗质量、医疗水平和工作效率。自2017年公司与华为签订战略合作框架协议以来，公司先后成为华为供应商，并与华为在物联网医疗产品合作和生态协同方面展开深入合作。

### 1、以物联网软硬件结合为核心，实现智慧医疗精细化管理

报告期内，公司根据医院信息化的建设需求，前期研发上线了全院覆盖物联网AP及多频插卡模块，在此基础上，接下来陆续上线物联网应用系统，最终实现物联网医院整体框架的搭建，后续随着信息化的不断发展，新的医疗信息化产品的衍生，在已有的物联网AP基础上，通过物联网AP为数据总线，将所有系统数据整理规划，实现医院的统一化管理。在使用时，系统通过智能识别技术应用来构建医院患者、药品、资产等信息的主索引，然后通过条码扫描和无线RFID技术，为医院的信息化建设提供准确的信息识别和确认系统，从而杜绝传统人工识别和判断所产生的差错事故。医院物联网体系建设以物联网统一融合平台为核心，各方位支持医院内架设的输液监护感应系统、一体化手术室智能管理系统、人员定位管理系统、资产定位管理系统、移动护理系统、床旁交互系统等。实现两个目的，即以患者为中心的目的和以物为中心的目的。

### 2、与华为战略生态协同，共建物联网智慧医院

报告期内，公司与华为的合作由产品采购向战略生态协同方向发展，共同推出物联网智慧医院解决方案，并取得良好市场反响。在2021年华为生态大会上，华为授予公司“优秀医疗行业突出贡献奖”。同时，华为向公司采购的物联网医疗智能硬件产品同比大幅增加，公司与华为在多家医院深度合作，共同打造物联网智慧医院。

报告期内，公司与华为合作建设的全国首家全场景智能医院在广东省第二人民医院落地投入使用，公司主要提供了物联网解决方案和物联网医疗产品，包括物联网多频插卡模块、输液监护管理系统、资产定位管理系统、智能运送系统、人员定位管理系统、医疗废弃物管理系统、手卫生管理系统等。充分利用物联网技术让医院实现对于设备、药品、人员以及其他物品的精准定位和智能化的精确管理，不仅为患者提供更加便捷、完善的医疗服务，同时也提供给医院管理者更加快捷、精准的管理能力，打造智慧型物联网医院。

## 二、核心竞争力分析

### （一）精益求精，着力推进技术驱动战略

报告期内，公司着力推进技术驱动战略，持续加强科技自主创新。面向AIoT的全域交通AI控制系统入选工信部物联网集成创新与融合应用项目，基于V2X的城市智能交通系统关键技术联合研发与应用示范获科技部国际科技合作项目立项，智慧镇街数字驾驶舱平台和银江智慧安保平台入围国家先进制造业产业集群杭州数字安防产业集群建设项目。

公司在人工智能、大数据等新一代信息技术方面研发打造多款明星产品，银江数据中枢平台成功入选浙江省首版次软件产品，面向医共体的慢病AI管理服务解决方案入选浙江省新一代人工智能解决方案，城市交通超能计算等平台入选杭州市创新产品目录。截至本报告期末，公司及控股子公司合计拥有64项注册商标、97项资质证书、232项专利（其中发明专利179项）、93项软件产品、1022项著作权、受理专利申请48项。公司有效实现技术创新与技术标准化双向发展，为业务领域赢得先发优势提供强劲支撑。

### （二）开拓创新，持续升级公司资质荣誉

报告期内，公司的企业发展平台更趋完善，成功取得了2020年度中国智能建筑行业十大领军企业、2020年度中国智能建筑行业工程百强企业、2020年建筑业企业信用AAA、2020浙江省物联网年度创新产品奖、2020浙江省物联网年度领军企业奖、2020年中国城市智能交通市场系统集成商业绩十强、2020年度浙江软件核心竞争力企业、2020年中国城市智能交通市场亿元俱乐部、2011-2020过去十年中国城市智能交通市场BIG5等荣誉，标志着公司的战略、经营、人才、技术、管理和创新等综合能力达到了优秀的水平，已具备体系化、标准化的信息安全服务能力，为公司持续开疆辟土提供了坚实的后盾。

### （三）兼容并蓄，合力共赢专注银江品牌价值

报告期内，公司积极参与了包括第十二届中国国际道路交通安全产品博览会暨公安交警警用装备展、中华医院信息网络大会的多场影响力重大的数字行业展会，展现公司最新产品及技术应用成果，并得到了社会各界的高度认可，进一步扩大企业知名度与影响力。

### （四）管理稳定，坚持“以人为本”的人才战略

公司的董事会和管理层成员具备多年相关行业从业经验或多年管理经验，在管理、技术、财务等方面各有专长，各司其职，优势互补，保证了公司各项业务的协调和全面发展。

报告期内，公司在多元化人才培养机制的基础上不断创新人才培养举措，通过内部公开竞聘，选拔优秀人员，提拔任用青年人才，为公司研发创新及业务开拓提供人才保障。同时，公司一方面采取内部培训的方式，全面提升专业技能和管理水

平，另一方面充分利用多种渠道吸引高端人才，不断扩充和培养骨干队伍。

#### （五）公司治理规范有序，未来发展充满信心

公司一贯重视规范治理及投资者关系工作。报告期内，公司股东大会、董事会及董事会专门委员会、监事会按相关法律法规和《公司章程》有效运行，重点加强风险控制及内部管理。

公司高度重视投资者关系管理工作，将投资者关系管理作为工作重点，不断完善投资者关系管理工作。充分利用投资者热线、互动易平台、网上业绩说明会、现场调研等形式与投资者保持良好的沟通交流，促进公司与投资者之间的良性互动，加深了投资者对公司的了解和认同，努力树立公司在资本市场良好形象。

#### （六）加大研发投入，提升核心资产价值

##### 1、固定资产情况

土地证号	宗地面积（平方米）	房屋面积（平方米）	土地用途	终止日期	所属公司	抵押情况
沪房地徐字（2013）第 020932 号	33902	274.35	办公用地	2059.9.8	银江股份	无
粤房地权证穗字第 0920033518 号	10253.6	124.97	办公用地	2043.5.22	银江股份	无
粤房地权证穗字第 0920033514 号	10253.6	91.8	办公用地	2043.5.22	银江股份	无
粤房地权证穗字第 0920033520 号	10253.6	91.8	办公用地	2043.5.22	银江股份	无
粤房地权证穗字第 0920033780 号	10253.6	124.97	办公用地	2043.5.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	3052.73	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	8238.27	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	4704.67	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	4704.67	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	4704.67	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	8017.98	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2016）第 100075 号	22159	5078.55	工业用地	2053.12.22	银江股份	无
杭西国用（2012）第 100069 号	61.12	61.12	工业用地	无	杭州银江电子有限公司	无
西高科技国用（2013）第39430	13657.67	630.46	办公用地	2052.7.25	银江股份	无

##### 2、无形资产情况

（1）截至2021年6月30日，公司共有64项注册商标。

（2）截至2021年6月30日，公司共拥有97项资质证书，其中2021年新增了4项。

（3）截至2021年6月30日，公司共获得232项专利，其中2021年新增授权专利14项。正在申请注册的专利有54项（国家知识产权局已公开48项）。

（4）截至2021年6月30日，公司及下属全资子公司共有93项软件产品。

（5）截至2021年6月30日，公司及下属全资子公司共有1022项著作权，其中2021年上半年度新增44项。

### 三、主营业务分析

#### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

#### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,090,024,803.53	1,089,444,158.29	0.05%	

营业成本	810,756,389.89	806,249,316.68	0.56%	
销售费用	33,624,489.43	32,829,504.99	2.42%	
管理费用	54,053,388.32	51,999,395.98	3.95%	
财务费用	41,790,963.72	45,165,080.27	-7.47%	
所得税费用	20,408,846.87	14,491,381.09	40.83%	
研发投入	61,172,566.10	33,165,764.64	84.44%	研发投入增加
经营活动产生的现金流量净额	-388,425,094.25	-381,354,773.96	-1.85%	
投资活动产生的现金流量净额	238,477,763.88	1,708,972.06	13,854.46%	产业基金退出导致
筹资活动产生的现金流量净额	-129,661,449.91	145,380,860.04	-189.19%	
现金及现金等价物净增加额	-279,608,780.28	-234,264,941.86	-19.36%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智慧交通	514,818,714.71	375,218,057.24	27.12%	2.11%	4.86%	-6.60%
智慧医疗	172,441,923.92	116,911,071.42	32.20%	12.98%	12.67%	0.58%
智慧城市	392,299,926.79	313,681,647.25	20.04%	-7.46%	-8.20%	3.33%
综合服务收入	10,464,238.11	4,945,613.98	52.74%	20.06%	65.79%	-19.82%

#### 四、非主营业务分析

适用  不适用

#### 五、资产、负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	439,924,007.14	6.68%	699,721,404.35	10.42%	-3.74%	
应收账款	1,825,460,160.92	27.70%	1,635,029,402.65	24.35%	3.35%	

合同资产	1,945,343,000.15	29.52%	1,713,059,673.34	25.52%	4.00%	
存货	165,190,129.47	2.51%	116,629,925.34	1.74%	0.77%	
投资性房地产	665,729,556.89	10.10%	677,819,033.27	10.10%	0.00%	
长期股权投资	377,465,479.92	5.73%	592,330,993.57	8.82%	-3.09%	
固定资产	92,676,373.49	1.41%	96,845,820.71	1.44%	-0.03%	
在建工程	67,386,801.65	1.02%	56,423,908.29	0.84%	0.18%	
短期借款	1,665,954,500.00	25.28%	1,737,724,263.22	25.88%	-0.60%	
合同负债	25,616,152.61	0.39%	58,258,592.44	0.87%	-0.48%	

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	301,394,572.00					70,113,275.00		142,644,648.22
金融资产小计	301,394,572.00					70,113,275.00		142,644,648.22
上述合计	301,394,572.00					70,113,275.00		142,644,648.22
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	85,683,633.57	保证金
投资性房地产	4,960,219.80	用于抵押的房屋建筑物
固定资产	4,540,296.96	用于抵押的房屋建筑物
合计	95,184,150.33	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	60,000,000.00	-88,636,648.78	9,787,923.22		30,019,275.00		39,768,648.22	自有资金
合计	60,000,000.00	-88,636,648.78	9,787,923.22	0.00	30,019,275.00	0.00	39,768,648.22	--

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

### 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

#### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
浙江银江交通技术有限公司	子公司	智能技术服务	10000000	68,317,780.58	25,100,720.69	0.00	-1,780,424.57	-1,662,424.57
山东银江交通技术有限公司	子公司	智能技术服务	19610000	15,121,951.96	10,010,876.74	0.00	-630,200.93	-630,187.44
福建银江智慧城市信息技术有限公司	子公司	智能技术服务	11110000	2,380,906.03	-6,151,026.60	0.00	-425,922.97	-425,876.67
西安银江智慧城市技术有限公司	子公司	智能技术服务	11110000	10,681,450.73	1,208,674.77	695,620.20	-1,138,271.31	-1,138,271.31
山西银江交通信息技术有限公司	子公司	智能技术服务	10,000,000.00	8,633,973.78	5,400,243.49	1,457,351.23	-967,492.41	-826,398.43
济南银江信息技术有限公司	子公司	智能技术服务	10,000,000.00	8,385,662.92	8,348,372.27	37,801.98	-142,198.59	-142,198.59
沈阳智享大健康信息科技有限公司	子公司	智能技术服务	136,800,000.00	126,996,406.70	110,934,884.31	470,671.00	-4,157,281.12	-4,157,288.03

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、政策性风险

公司所处智慧城市建设相关行业与国家宏观经济运行状况密切,公司的发展与国民经济运行状况呈正相关性,当前公司主要客户为政府部门,政府政策、宏观调控政策、政府主管负责人的更替等因素直接和间接影响公司主营业务和公司客户。

应对措施:为减少因行业集中形成的风险,公司更积极增加各相关细分行业的投入,筛选优质客户,并选择信誉好、财政充足的客户共同合作,规避客户风险。

### 2、核心人员流失风险

行业技术变革日新月异和市场竞争的不断加剧,特别是大数据和互联网的产业兴起,对公司的市场开拓、技术储备和人才储备带来一定的挑战。如果公司不能有效保持和完善核心人员的激励机制,将会影响到核心人员积极性、创造性的发挥,也会影响到核心团队后备力量的建设,造成人才流失,从而给公司的生产经营造成不利影响。

应对措施:人才资源是公司核心竞争力,公司把对外部高端人才的引进和对内部骨干及后备人才的培养提到了战略高度,建立完善了人才招聘及管理、激励制度,并通过股权激励、员工持股计划、子公司改制来稳定核心技术人才队伍。公司的“银江合伙人计划”通过选择合适的全资和控股子公司股权改造,实现子公司经营管理层持有其所经营的子公司适当比例的股权,使股东、管理层、骨干员工的利益进一步趋同,为公司的持续发展提供制度性和政策性的保障环境。公司自上市以来,核心人员稳定,流失风险较小。

### 3、智慧城市业务模式的风险

智慧城市建设主导者是城市管理者即地方政府或政府有关部门,而受益者则是城市的主体即城市中的企业和市民。由于智慧城市总包项目投资总金额大、项目建设周期长、项目所涉及的地方政府下属部门或分支机构较多、智慧城市总包合同仅为较笼统的框架性协议,因此智慧城市总包业务模式存在政府换届或国家政策调整变化、地方政府财政紧张导致投入延迟或无法持续投入、费用控制不力、公司现金流压力和回款压力等因素造成项目部分或全部无法实施或延期的风险。

应对措施:公司会持续密切关注国家政策和相关法律法规规章制度在智慧城市建设方面的变化,选择地方财政和信誉情况较好的地区开拓业务市场,由专门的工作小组跟进总包业务项目,及时向公司管理层反馈项目进展情况,按照项目计划严格控制项目费用和成本投入,并以“质量优先、风险为上”为指导原则,对于风险可能较大的总包业务项目采取“宁可暂缓、宁可放弃、不可强求”的执行原则,降低总包业务风险。

### 4、投资并购及管理风险

为了公司发展战略及规划的需要,公司及公司全资子公司或产业基金于相继完成多个公司的股权投资和并购,但投资并购本身就是一种风险较高的商业活动。随着投资并购项目的不断增多,公司与被投资并购的企业之间存在业务模式、管理制度、企业文化上的差异,异地管理带来的管控风险、团队的稳定性风险等因素都给公司管理带来新的挑战。同时,公司对外投资并购时,存在项目本身承诺利润能否实现、市场政策变化及法律等方面的风险因素。

应对措施:公司在投资并购方面采取较为稳健的投资策略,审慎选择投资标的,投前做好市场以及收购对象的尽职调查工作,并完善投资并购协议以减少法律风险,投后发挥协同效应实现其价值,从而不断提升公司盈利能力和市场规模。同时,公司将加强内部控制尤其是风险控制体系建设,以面对公司规模扩大后所带来的管理风险。

### 5、商业模式创新风险

凡是创新就一定具有不确定性,就一定存在风险。目前公司业务采用的是智慧城市项目建设+业务总包+数据运营服务三结合的商业模式,无论是政府出资企业建设模式,或政府和企业共同出资建设模式,或政府规划第三方建设和运营模式,均存在不同利弊和风险。同时,公司创新的城市大脑运营服务是智慧城市推进面临的最大挑战之一,是全行业企业都需要探索的新业务和新模式,存在大量的不确定性。

应对措施:公司会密切关注与行业相关的国家政策法规的跟踪与研究,在现有智慧城市项目商业模式的基础上,根据市场和行业发展需求,采取“存量”业务和“增量”业务并重且比例优化的经营方式,在保证“存量”业务体量的基础上,逐步提升

“增量”业务——大型软件支持和交付、运维/数据运营服务的业务占比，待“增量”业务的商业模式得到充分验证后再大规模推进，由此可以尽可能降低由于商业模式创新风险对公司可能带来的影响。

#### 6、疫情防控阻碍业务开展的风险

2021上半年，全球新冠疫情尚未得到有效控制，对公司订单获取及业务开展造成影响，公司部分项目实施受疫情防控影响亦存在工期拖长的风险。同时，美国继续施压中国科技类企业，对全球部分国家和地区的经济环境和供应链造成不同程度的影响，智慧城市产业链企业亦会受到不同程度的影响。

应对措施：面临外部环境的变化和不确定性，公司始终坚持技术创新和产品及解决方案创新，坚持积极响应客户和社会需求，保持公司的稳健发展。公司亦将依托人工智能、大数据、物联网、区块链等新一代信息技术，为城市管理、城市治理、民生服务等方面打造跨领域、跨区域的数据资源交换和共享平台，转型成为城市大脑运营服务商。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年05月17日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	公司2020年度年报和2021年第一季报告相关问题解答	巨潮资讯网
2021年05月21日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	公司未来战略规划相关问题解答	巨潮资讯网

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	18.47%	2021 年 01 月 04 日	2021 年 01 月 04 日	审议通过
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	18.54%	2021 年 04 月 12 日	2021 年 04 月 12 日	审议通过
2020 年度股东大会	年度股东大会	18.18%	2021 年 05 月 20 日	2021 年 05 月 20 日	审议通过

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
秦浪	副总经理	离任	2021 年 04 月 28 日	个人原因
秦俊峰	副总经理	离任	2021 年 04 月 28 日	个人原因

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境与社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

未披露其他环境信息的原因

无

### 二、社会责任情况

#### 1、履行社会责任情况

公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过投资者电话、电子邮箱、投资者关系互动平台和实地调研等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工的个人权益，通过优化员工工作环境、定期发放节日补助等方式切实关注员工健康、安全和满意度；以银江大学为平台，开展员工知识技能的理论培训及实践操作技能培训，使员工专业素质得到切实的提高和发展，维护员工合法权益。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

#### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司半年度报告暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	李欣	股份增发	自本次交易中取得的股份自本次发行结束之日起十二个月内不得转让。自法定限售期十二个月届满后，第一年可解禁所获股份的 15%，第二年可再解禁所获股份的 15%，第三年可再解禁所获股份的 25%，第四年可再解禁所获股份的 25%，第五年可再解禁所获股份的 20%，自法定限售期届满后五年即全解禁。2013 年-2015 年为李欣业绩承诺期，应待亚太安讯审计报告出具后，视是否需实行股份补偿，按以上比例计算当年可解禁股份数并扣减需进行股份补偿部分后予以解禁，若不足扣减，则当年无股份解禁。李欣承诺所持股份在限售期内未经上市公司同意不得用于质押。	2013 年 09 月 05 日	2014 年 3 月 26 日至 2019 年 3 月 26 日	2015 年度业绩承诺未达预期，涉及股份补偿事宜。李欣未经上市公司同意将所持公司股份 27,813,840 股在限售期内质押给浙江浙商证券资产管理有限公司，违反了承诺。
	李欣	业绩对赌	承诺亚太安讯 2013 年、2014 年和 2015 年实现的净利润（扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润）分别不得低于 5,000 万元、5,750 万元和 6,613 万元。如亚太安讯对应的 2013 年、2014 年和 2015 年的实际盈利数不足上述 2013 年、2014 年和 2015 年承诺盈利数的，李欣应当进行补偿。	2013 年 09 月 05 日	2013 年 9 月 5 日至 2016 年 9 月 6 日	2015 年度业绩承诺未达预期，涉及股份补偿事宜。李欣未及时履行业绩补偿承诺，违反了承诺。
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						

承诺是否及时履行	否
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	李欣未遵守承诺,公司已安排代理律师及时跟进李欣对公司的业绩补偿事宜,并正在执行债务追索程序,保障公司应有的权益。

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

鉴于银江股份公司已在财务报表附注以及控股股东资金占用情况的专项说明中对上述事项作出了充分披露,公司已经收回上述关联方占用资金,该事项的影响已经消除,我们认为上述事项不会对银江股份公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度合并及母公司的经营成果和现金流量造成重大影响。我们将督促公司规范治理,杜绝该类事情的再次发生,持续关注相关工作的开展,切实维护公司及全体股东的合法权益。具体内容见公司于2021年4月28日在巨潮资讯网上披露的《董事会关于公司2020年带强调事项段的无保留意见审计报告涉及事项的专项说明》。

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

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

## 6、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、日常经营重大合同

适用  不适用

### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

#### (一) 关于沈阳市区域人口健康信息平台PPP项目实施进展情况

公司于2017年2月14日在巨潮资讯网发布了《关于收到PPP项目成交通知书的公告》（公告编号：2017-011），公司与中国联合网络通信有限公司沈阳市分公司被确定为沈阳市区域人口健康信息平台PPP项目（项目编号CG16-00-1285）的成交社

会资本，其中公司为该项目的联合体牵头方，中国联合网络通信有限公司沈阳市分公司为联合体成员。2017年6月29日，采购人沈阳市卫生和计划生育委员会与上述联合体就沈阳市区域人口健康信息平台PPP项目签署了《政府采购合同》，具体内容详见公司于2017年6月30日在巨潮资讯网披露的《关于签署PPP项目合同的公告》（公告编号：2017-065）。2017年9月11日项目公司沈阳智享大健康信息科技有限公司注册成立。该平台于2019年12月正式投入使用，目前进入运营期试点阶段。

（二）关于云南省华坪至丽江高速公路K0+000-K89+510段机电工程施工DJ2标段项目实施进展情况

公司于2018年5月23日在巨潮资讯网发布了《关于收到<中标通知书>的公告》（公告编号：2018-058）公司中标“云南省华坪至丽江高速公路K0+000-K89+510段机电工程施工DJ2标段”项目。2018年6月，公司与中国建筑股份有限公司云南华丽高速公路建设指挥部签订了《云南省华坪至丽江高速公路K0+000-K89+510段机电工程施工DJ2标段项目合同》，合同金额为人民币27,580万元。目前，该项目处于深度实施阶段。

（三）新建玉溪至磨憨铁路站房及生产生活房屋等相关工程YMZF1B标段项目进展情况

公司于2020年4月27日在巨潮资讯网发布了《关于收到<中标通知书>的公告》（公告编号：2020-029），公司与中铁建工集团有限公司联合体中标了“新建玉溪至磨憨铁路站房及生产生活房屋等相关工程YMZF1B标段”项目。2020年6月29日，公司与中国铁路昆明局集团有限公司滇南铁路建设指挥部签订了《新建玉溪至磨憨铁路站房及生产生活房屋等相关工程YMZF1B标段项目合同》，合同金额为人民币53,208,857元。目前，该项目处于深度实施阶段。

## 十四、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	28,500,321	4.35%				0	0	28,500,321	4.35%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	28,500,321	4.35%				0	0	28,500,321	4.35%
其中：境内法人持股	27,813,840	4.24%				0	0	27,813,840	4.24%
境内自然人持股	686,481	0.10%				0	0	686,481	0.10%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	627,288,765	95.65%				0	0	627,288,765	95.65%
1、人民币普通股	627,288,765	95.65%				0	0	627,288,765	95.65%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%
三、股份总数	655,789,086	100.00%				0	0	655,789,086	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
王瑞慷	168,000	0	0	168,000	高管锁定股	董事所持本公司股份每年按照其上年末持股总数的75% 予以锁定。
孔桦桦	56,550	0	0	56,550	高管锁定股	高管所持本公司股份每年按照其上年末持股总数的75% 予以锁定。
陈才君	348,906	0	0	348,906	高管锁定股	董事所持本公司股份每年按照其上年末持股总数的75% 予以锁定。
花少富	113,025	0	0	113,025	高管锁定股	董事所持本公司股份每年按照其上年末持股总数的75% 予以锁定。
浙江浙商证券资产管理有限公司	27,813,840	0	0	27,813,840	首发后限售股	浙商资管持有的本公司 27,813,840 股股份（占公司股份总数的 4.2413%）性质尚为首发后限售股，由于其中 25,240,153 股系股东李欣与上市公司有关的业绩对赌补偿承诺应回购注销的股份，不符合解除限售条件。根据深交所规则规定未履行相关承诺的股东转让其限售股份的，该承诺具有延续性，承诺无法被承接的，应履行法定程序变更或豁免。同时如履行法定程序变更或豁免，最终能否通过公司董事会、股东大会等法定程序存在较大的不确定性。该部分股份最终能否解除限售需视其是否符合相应法律法规的规定，且以法院及监管部门意见为准。
合计	28,500,321	0	0	28,500,321	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	47,378	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	------------------------------	---	--------------------	---

持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
银江科技集团有限公司	境内非国有 法人	18.39%	120,599,500	0	0	120,599,500	质押	91,500,000
中证乾元资本管理有限 公司—中证乾元四世同 堂传承复利 1 号私募证 券投资基金	其他	4.95%	32,489,500	-300,000	0	32,489,500		
浙江浙商证券资产管理 有限公司	境内非国有 法人	4.24%	27,813,840	0	27,813,840	0		
陈文生	境内自然人	3.40%	22,286,765	-1,900	0	22,286,765		
张明华	境内自然人	0.70%	4,561,601	4,900	0	4,561,601		
刘健	境内自然人	0.34%	2,256,760	0	0	2,256,760		
招商证券股份有限公司	境内非国有 法人	0.34%	2,209,667	2,209,558	0	2,209,667		
李昀	境内自然人	0.32%	2,100,000	403,700	0	2,100,000		
钱小鸿	境内自然人	0.31%	2,055,460	0	0	2,055,460		
姜志丹	境内自然人	0.28%	1,807,777	-164,100	0	1,807,777		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，银江科技集团有限公司是本公司的控股股东；刘健是实际控制人王辉的夫人；钱小鸿是控股股东银江科技集团有限公司的股东。除此之外，公司其他前 10 名股东之间，未知是否存在关联，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃 表决权情况的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
银江科技集团有限公司	120,599,500	人民币普通股	120,599,500					
中证乾元资本管理有限公 司—中证乾元 四世同堂传承复利 1 号私募证券投资基金	32,489,500	人民币普通股	32,489,500					
陈文生	22,286,765	人民币普通股	22,286,765					
张明华	4,561,601	人民币普通股	4,561,601					
刘健	2,256,760	人民币普通股	2,256,760					
招商证券股份有限公司	2,209,667	人民币普通股	2,209,667					
李昀	2,100,000	人民币普通股	2,100,000					
钱小鸿	2,055,460	人民币普通股	2,055,460					

姜志丹	1,807,777	人民币普通股	1,807,777
吴克平	1,789,063	人民币普通股	1,789,063
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，银江科技集团有限公司是本公司的控股股东；刘健是实际控制人王辉的夫人；钱小鸿是控股股东银江科技集团有限公司的股东。除此之外，公司其他前 10 名股东之间，未知是否存在关联，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	在公司上述股东中，银江科技集团有限公司、中证乾元资本管理有限公司一中证乾元四世同堂传承复利 1 号私募证券投资基金、陈文生、张明华、李昀、姜志丹、吴克平是融资融券投资者信用账户股东。公司股东银江科技集团有限公司除通过普通证券账户持有 91,599,500 股外，还通过渤海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 29,000,000 股，实际合计持有 120,599,500 股；公司股东中证乾元资本管理有限公司一中证乾元四世同堂传承复利 1 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，仅通过渤海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 32,489,500 股，实际合计持有 32,489,500 股；公司股东陈文生除通过普通证券账户持有 9,328,101 股外，还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 12,958,664 股，实际合计持有 22,286,765 股；公司股东张明华通过普通证券账户持有 9,700 股，还通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,551,901 股，实际合计持有 4,561,601 股；公司股东李昀通过普通证券账户持有 0 股，仅通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,100,000 股，实际合计持有 2,100,000 股；公司股东姜志丹通过普通证券账户持有 0 股，仅通过大通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,807,777 股，实际合计持有 1,807,777 股；公司股东吴克平除通过普通证券账户持有 1,353,944 股外，还通过上海证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 435,119 股，实际合计持有 1,789,063 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：银江股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	439,924,007.14	699,721,404.35
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	4,827,787.62	19,111,477.84
应收账款	1,825,460,160.92	1,635,029,402.65
应收款项融资		2,640,000.00
预付款项	172,858,942.62	139,179,585.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	180,998,688.28	160,485,328.69
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	165,190,129.47	116,629,925.34

合同资产	1,945,343,000.15	1,713,059,673.34
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,483,158.55	6,981,844.32
流动资产合计	4,740,085,874.75	4,492,838,641.53
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	24,103,869.69	36,754,952.91
长期股权投资	377,465,479.92	592,330,993.57
其他权益工具投资	142,644,648.22	301,394,572.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	665,729,556.89	677,819,033.27
固定资产	92,676,373.49	96,845,820.71
在建工程	67,386,801.65	56,423,908.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	200,980,014.79	205,149,583.56
开发支出	38,895,736.68	21,224,154.58
商誉		
长期待摊费用	2,556,774.17	3,004,409.12
递延所得税资产	72,863,549.92	71,217,529.18
其他非流动资产	164,013,376.06	158,575,139.94
非流动资产合计	1,849,316,181.48	2,220,740,097.13
资产总计	6,589,402,056.23	6,713,578,738.66
流动负债：		
短期借款	1,665,954,500.00	1,737,724,263.22
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	159,663,901.15	115,456,130.60

应付账款	968,346,277.55	996,307,485.66
预收款项		
合同负债	25,616,152.61	58,258,592.44
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	15,066,028.21	20,819,415.73
应交税费	91,070,155.58	127,518,409.05
其他应付款	131,743,010.99	148,743,411.35
其中：应付利息	1,242,682.24	
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		
其他流动负债		
流动负债合计	3,057,460,026.09	3,204,827,708.05
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		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,368,000.00	1,368,000.00
递延所得税负债	1,829,964.32	1,829,964.32
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,197,964.32	3,197,964.32
负债合计	3,060,657,990.41	3,208,025,672.37
所有者权益：		

股本	655,789,086.00	655,789,086.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,550,397,873.81	1,550,397,873.81
减：库存股		
其他综合收益	9,787,923.22	98,424,572.00
专项储备		
盈余公积	158,386,356.22	157,495,393.37
一般风险准备		
未分配利润	1,123,900,047.95	1,010,820,615.73
归属于母公司所有者权益合计	3,498,261,287.20	3,472,927,540.91
少数股东权益	30,482,778.62	32,625,525.38
所有者权益合计	3,528,744,065.82	3,505,553,066.29
负债和所有者权益总计	6,589,402,056.23	6,713,578,738.66

法定代表人：王腾

主管会计工作负责人：任刚要

会计机构负责人：欧阳文根

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	404,830,757.71	622,099,938.64
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,827,787.62	19,111,477.84
应收账款	1,834,147,538.85	1,636,598,278.55
应收款项融资		2,640,000.00
预付款项	211,270,238.49	170,941,474.23
其他应收款	530,762,688.10	526,894,286.31
其中：应收利息		
应收股利		
存货	122,805,975.93	84,185,585.11
合同资产	1,945,343,000.15	1,707,490,204.98
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	158,268.91	176,392.02
流动资产合计	5,054,146,255.76	4,770,137,637.68
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	18,314,499.29	27,566,926.51
长期股权投资	686,891,121.48	901,756,635.13
其他权益工具投资	70,022,000.00	110,116,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	665,729,556.89	677,819,033.27
固定资产	89,264,089.00	92,990,414.63
在建工程	67,386,801.65	56,423,908.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	114,235,555.08	114,339,214.37
开发支出	33,246,479.32	18,435,930.80
商誉		
长期待摊费用	509,273.31	783,532.95
递延所得税资产	66,009,261.50	64,349,232.74
其他非流动资产	164,013,376.06	158,575,139.94
非流动资产合计	1,975,622,013.58	2,223,155,968.63
资产总计	7,029,768,269.34	6,993,293,606.31
流动负债：		
短期借款	1,665,000,000.00	1,592,724,263.22
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	159,663,901.15	260,456,130.60
应付账款	1,074,012,527.90	1,081,970,215.41
预收款项		
合同负债	37,385,394.64	38,113,594.00
应付职工薪酬	9,267,258.98	13,722,471.00
应交税费	89,671,375.11	120,715,485.91

其他应付款	305,593,768.80	326,595,410.35
其中：应付利息	1,242,682.24	
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	3,340,594,226.58	3,434,297,570.49
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	1,368,000.00	1,368,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,368,000.00	1,368,000.00
负债合计	3,341,962,226.58	3,435,665,570.49
所有者权益：		
股本	655,789,086.00	655,789,086.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,550,436,814.97	1,550,436,814.97
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	158,386,356.22	157,495,393.37
未分配利润	1,323,193,785.57	1,193,906,741.48
所有者权益合计	3,687,806,042.76	3,557,628,035.82
负债和所有者权益总计	7,029,768,269.34	6,993,293,606.31

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,090,024,803.53	1,089,444,158.29
其中：营业收入	1,090,024,803.53	1,089,444,158.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	977,510,656.68	974,580,903.39
其中：营业成本	810,756,389.89	806,249,316.68
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	2,414,641.32	2,812,783.30
销售费用	33,624,489.43	32,829,504.99
管理费用	54,053,388.32	51,999,395.98
研发费用	34,870,784.00	35,524,822.17
财务费用	41,790,963.72	45,165,080.27
其中：利息费用	42,423,225.40	45,483,148.41
利息收入	1,186,223.67	699,925.37
加：其他收益	2,892,205.71	2,000,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	751,786.35	30,795,025.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-248,213.65	11,284,605.12
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）	-12,973,178.87	-23,445,835.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,753,842.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		884.96

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	101,431,118.04	124,213,329.94
加：营业外收入	11,133,577.12	3,993,471.87
减：营业外支出	30,779.66	43,887.56
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	112,533,915.50	128,162,914.25
减：所得税费用	20,408,846.87	14,491,381.09
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	92,125,068.63	113,671,533.16
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	92,125,068.63	113,671,533.16
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	94,184,732.67	115,488,953.53
2.少数股东损益	-2,059,664.04	-1,817,420.37
六、其他综合收益的税后净额	-77,760,614.92	55,457,223.64
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-77,760,614.92	55,457,223.64
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-77,760,614.92	55,457,223.64
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	-77,760,614.92	55,457,223.64
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	14,364,453.71	169,128,756.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,424,117.75	170,946,177.17
归属于少数股东的综合收益总额	-2,059,664.04	-1,817,420.37
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.14	0.18

(二) 稀释每股收益	0.14	0.18
------------	------	------

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

法定代表人：王腾

主管会计工作负责人：任刚要

会计机构负责人：欧阳文根

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	1,074,315,632.97	1,049,868,100.55
减：营业成本	793,462,347.58	766,413,379.67
税金及附加	2,364,201.59	2,581,680.05
销售费用	31,527,869.91	33,881,473.00
管理费用	20,339,618.40	31,706,691.65
研发费用	34,870,784.00	28,652,273.92
财务费用	39,472,706.77	43,947,939.94
其中：利息费用	39,972,975.40	44,219,259.52
利息收入	998,549.61	583,082.98
加：其他收益	2,636,005.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	-248,213.65	11,284,605.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-248,213.65	11,284,605.12
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）	-11,066,858.38	-23,842,071.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,753,842.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		884.96
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	141,845,195.69	130,128,080.81
加：营业外收入	2,479.13	2,868,704.11
减：营业外支出	30,557.34	20,127.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	141,817,117.48	132,976,657.01
减：所得税费用	20,548,739.08	14,438,710.59
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	121,268,378.40	118,537,946.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	121,268,378.40	118,537,946.42
（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		-881.36

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-881.36
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		-881.36
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	121,268,378.40	118,537,065.06
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	980,856,432.37	932,425,059.84
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	281,182.22	409,388.19
收到其他与经营活动有关的现金	274,130,332.55	375,415,890.30
经营活动现金流入小计	1,255,267,947.14	1,308,250,338.33
购买商品、接受劳务支付的现金	1,327,469,625.53	1,339,247,559.86
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	64,341,463.98	50,825,352.21
支付的各项税费	41,761,704.72	39,798,455.83
支付其他与经营活动有关的现金	210,120,247.16	259,733,744.39
经营活动现金流出小计	1,643,693,041.39	1,689,605,112.29
经营活动产生的现金流量净额	-388,425,094.25	-381,354,773.96
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	260,414,423.13	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,000,000.00	2,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	261,414,423.13	2,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,936,659.25	291,027.94
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	22,936,659.25	291,027.94
投资活动产生的现金流量净额	238,477,763.88	1,708,972.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,137,954,500.00	922,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	46,531,067.88	58,917,512.13

筹资活动现金流入小计	1,184,485,567.88	980,917,512.13
偿还债务支付的现金	1,211,063,000.00	718,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	36,686,025.54	57,255,213.76
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	66,397,992.25	59,631,438.33
筹资活动现金流出小计	1,314,147,017.79	835,536,652.09
筹资活动产生的现金流量净额	-129,661,449.91	145,380,860.04
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	-279,608,780.28	-234,264,941.86
加：期初现金及现金等价物余额	633,849,153.85	561,039,553.87
六、期末现金及现金等价物余额	354,240,373.57	326,774,612.01

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	975,277,165.68	860,972,309.92
收到的税费返还	280,465.00	406,215.82
收到其他与经营活动有关的现金	202,662,936.98	257,640,140.34
经营活动现金流入小计	1,178,220,567.66	1,119,018,666.08
购买商品、接受劳务支付的现金	1,202,599,633.48	1,223,734,175.78
支付给职工以及为职工支付的现金	30,804,056.42	30,470,435.26
支付的各项税费	39,466,702.57	37,637,702.21
支付其他与经营活动有关的现金	208,856,593.84	271,023,925.62
经营活动现金流出小计	1,481,726,986.31	1,562,866,238.87
经营活动产生的现金流量净额	-303,506,418.65	-443,847,572.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	219,519,114.27	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	219,519,114.27	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,797,645.05	85,246.34

投资支付的现金		
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	22,797,645.05	85,246.34
投资活动产生的现金流量净额	196,721,469.22	-85,246.34
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	1,137,000,000.00	922,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	46,531,067.88	58,917,512.13
筹资活动现金流入小计	1,183,531,067.88	980,917,512.13
偿还债务支付的现金	1,211,000,000.00	718,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	36,686,025.54	57,255,213.76
支付其他与筹资活动有关的现金	66,397,388.23	59,633,100.44
筹资活动现金流出小计	1,314,083,413.77	835,338,314.20
筹资活动产生的现金流量净额	-130,552,345.89	145,579,197.93
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	-237,337,295.32	-298,353,621.20
加：期初现金及现金等价物余额	556,227,688.14	529,948,231.06
六、期末现金及现金等价物余额	318,890,392.82	231,594,609.86

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	655,789,086.00				1,550,397,873.81		98,424,572.00		157,495,393.37		1,010,820,615.73		3,472,927,540.91	32,625,525.38	3,505,553,066.29
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	655,789,086.00				1,550,397,873.81		98,424,572.00		157,495,393.37		1,010,820,615.73		3,472,927,540.91	32,625,525.38	3,505,553,066.29
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							-88,636,648.78		890,962.85		113,079,432.22		25,333,746.29	-2,142,746.76	23,190,999.53
(一)综合收益总额							-77,760,614.92				94,184,732.67		16,424,117.75	-2,142,746.76	14,281,370.99
(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															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配															
4.其他															
(四)所有者权益内部结转							-10,876,033.86				10,876,033.86				
1.资本公积转增资本(或股本)															
2.盈余公积转															



余额	89,086.00				693,684.91				8,864.61		3,317.76		905,834.88	721.64	67,556.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,158,361.50	55,457,223.64					115,488,953.53		172,104,538.67	-1,817,397.97	170,287,140.70
（一）综合收益总额						55,457,223.64					115,488,953.53		170,946,177.17	-1,817,397.97	169,128,779.20
（二）所有者投入和减少资本					1,158,361.50								1,158,361.50		1,158,361.50
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,158,361.50								1,158,361.50		1,158,361.50
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															



(一) 综合收益总额											121,268,378.40		121,268,378.40
(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													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用												
(六) 其他									890,962.85	8,018,665.69		8,909,628.54
四、本期期末余额	655,789,086.00				1,550,436,814.97				158,386,356.22	1,323,193,785.57		3,687,806,042.76

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	655,789,086.00				1,598,732,626.07				137,848,864.61	1,036,761,655.23		3,429,133,113.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	655,789,086.00				1,598,732,626.07				137,848,864.61	1,036,761,655.23		3,429,133,113.51
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					1,158,361.50					118,537,946.42		119,695,426.56
(一)综合收益总额										118,537,946.42		118,537,065.06
(二)所有者投入和减少资本					1,158,361.50							1,158,361.50
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,158,361.50							1,158,361.50
4. 其他												

(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	655,789,086.00				1,599,890,987.57		0.24		137,848,864.61	1,155,299,601.65		3,548,828,540.07

### 三、公司基本情况

#### 1、公司注册地、组织形式和总部地址

银江股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系在原杭州银江电子有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，由银江科技集团有限公司和自然人张岩、柴志涛、王毅、杨富金、钱小鸿、樊锦祥、刘健、钱英、柳展、王剑伟作为发起人，注册资本为人民币4,000万元（每股面值人民币1元）。公司于2007年9月30日取得杭州市工商行政管理局核发的330100000003403号《企业法人营业执照》。

2007年12月，公司申请新增注册资本1,200万元，由新增法人股东浙江蓝山投资有限公司出资500万元，新增自然人股东杨增荣出资282万元，新增自然人股东李涛出资278万元，新增自然人股东章笠中出资60万元，新增自然人股东乐秀夫出资80万元，

变更后的注册资本为5,200万元。

2008年12月,钱英将其所持公司股份中的10万股转让给李正大、10万股转让给胡志宏,杨富金将其所持公司股份中的20万股转让给胡志宏;另外公司申请新增注册资本800万元,其中银江科技集团有限公司增资50万元,英特尔产品(成都)有限公司投资500万元,浙江省科技风险投资有限公司投资150万元,杭州青岛实业投资有限公司投资100万元,变更后的注册资本为6,000万元。

2009年3月,杨增荣、张岩分别将其持有的75万股股份转让给海通开元投资有限公司。

根据2009年度第一次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可【2009】1032号文核准,公司向社会公开发行人民币普通股(A股)2,000万股(每股面值人民币1元),变更后的注册资本为人民币8,000万元,已于2009年10月30日在深圳证券交易所创业板上市。

根据2009年度股东大会决议,公司以首次公开发行股票并上市后的总股本8,000万股为基数,按每10股由资本公积转增10股,共计转增8,000万股。变更后的注册资本为1.6亿元。

根据2010年度股东大会决议,公司以总股本数1.6亿股为基数,按每10股由资本公积转增5股,共计转增8,000万股,变更后的注册资本2.4亿元。

根据2012年1月10日召开的2012年第一次临时股东大会决议审议通过的《公司股票期权激励计划(草案修订稿)》,公司向股票期权激励对象定向发行股票。截止2014年12月31日,公司累计已向股票激励对象发行股票5,113,600股。

根据公司2013年第一次临时股东大会决议、第二届董事会第二十八次会议决议,并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2013]1633号”核准,公司向李欣发行17,587,245股股份、向昆山中科昆开创业投资有限公司发行1,362,518股股份、向兰馨成长(天津)股权投资基金合伙企业(有限合伙)发行1,362,518股股份、向杭州众赢成长投资合伙企业(有限合伙)发行1,167,792股股份、向江阴长泾中科长赢创业投资有限公司发行973,254股股份、向陈兴华发行762,143股股份、向颜廷健发行58,626股股份、向于海燕发行49,836股股份、向罗明发行43,976股股份、向张晔发行29,301股股份、向侯世勇发行14,651股股份、向金鑫发行14,651股股份、向张蓓发行14,651股股份,以购买北京亚太安讯科技股份有限公司83.3333%的股权;同时向华安基金管理有限公司、常州投资集团有限公司和国泰基金管理有限公司以24元/股的发行价格非公开发行8,333,333股(每股面值1元)人民币普通股,本次定向增发股份共计新增公司股本31,774,495股(每股面值1元)。

公司首期股权激励计划第二个行权期采用自主行权模式,行权期限为2014年5月22日至2015年1月17日,行权期内公司股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期累计共行权2,655,000股。

2015年5月15日,公司召开的2014年度股东大会审议通过《2014年度利润分配预案》,以2015年2月28日的公司总股本277,243,495股为基数,向全体股东每10股派1.00元现金;同时,以资本公积向全体股东每10股转增12股。公司分红前总股本为277,243,495股,分红后总股本增至609,935,689股。

2015年5月15日,公司取得中国证监会《关于核准银江股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]845号),核准公司非公开发行不超过5,000万股股票。由于公司于2015年6月2日实施了以资本公积每10股转增12股的利润分配方案,本次非公开发行股票数量调整为不超过11,000万股(含)。该调整事项已经履行了会后事项程序。根据发行对象申购报价情况,本次非公开发行向财通基金管理有限公司、华安未来资产管理(上海)有限公司、上海基金管理有限公司和云南惠潮投资合伙企业(有限合伙)以23元/股的发行价格非公开发行43,391,304股(每股面值1元)人民币普通股,本次定向增发股份共计新增公司股本43,391,304股(每股面值1元)。

由于亚太安讯未能完成2014年度的承诺业绩,根据公司与其签订的《盈利预测补偿协议》,公司于2015年9月17日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕原亚太安讯实际控制人李欣所持有的银江股份5,074,307股回购股份注销手续。

公司首期股权激励计划第三个行权期采用自主行权模式,行权期限为2015年6月26日起至2016年1月17日,行权期内公司股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期累计共行权7,536,400股。

截至2021年6月30日,本公司股本655,789,086元,累计发行股票655,789,086股。

公司注册地址为浙江省杭州市益乐路223号1幢1层;总部地址为浙江省杭州市西湖科技园西园八路2号银江软件园。

## 2、公司的业务性质和主要经营活动

一般项目:交通、医疗、建筑、环境、能源、教育智能化及信息化技术开发、技术服务、成果转让、设计,工业自动化工程及产品、电力、电子工程及产品、机电工程及产品的设计、技术开发、技术服务、成果转让,停车服务,城市给排水系统设计

施的建设、运营、管理，城市地下综合管廊工程的施工、运营、管理，安全技术防范工程的设计、施工、维护，智慧城市信息化的技术研发与咨询服务，计算机系统集成及技术服务，数据处理技术服务，软件开发，电子产品、计算机软硬件及设备的销售，从事进出口业务，实业投资。许可经营：第一类增值电信业务，第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司及各子公司（以下统称“本集团”）主要从事智慧城市、智慧交通和智慧医疗等领域工程项目的开发、实施和维护。

### 3、财务报告的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2021年8月20日决议批准报出。

截至2021年6月30日，本集团纳入合并范围的子公司共34户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团本年度合并范围较上期无变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2014年修订）》的披露规定编制。

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

### 2、持续经营

公司评价了自2021年起12个月的持续经营能力，评价结果表明未对持续经营能力产生重大怀疑，能够持续经营。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、27“收入”、附注四19“无形资产”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、32“重大会计判断和估计”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司及本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团2021年6月30日的合并及母公司财务状况及2021半年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

#### 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

#### 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

### 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、14“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、14“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、14“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为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

### 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②以及可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。年初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关

的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

## 10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### 金融资产的分类、确认和计量

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

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

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

#### ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为

以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 金融资产和金融负债的抵销

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

#### 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

#### 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

本集团需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

## 金融资产减值

### 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含其他适用项目，下同）的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，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

### 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

### 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

### 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

## 11、应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征

## 12、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团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。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄分析法组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

### 13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、9“金融工具”及附注四、10“金融资产减值”。

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

项目	确定组合的依据
应收股利组合	本组合为应收股利款项
应收利息组合	本组合为应收利息款项

### 15、存货

存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、合同履约成本、建造合同形成的已完工未结算资产等。

存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按个别认定法计价。

存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

存货的盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

### 16、合同资产

合同资产会计政策适用于2020年度及以后。

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10“金融资产减值”。

### 17、合同成本

合同成本会计政策适用于2020年度及以后。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超

过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团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。

### 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换

交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

#### 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

##### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

##### ②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本集团首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

##### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

##### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 23、投资性房地产

### 投资性房地产计量模式

#### 成本法计量

#### 折旧或摊销方法

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

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	4.75-3.17
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	23.75-19.00
电子设备及其他	年限平均法	4-5	5.00	23.75-19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

## 25、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

## 26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项目	使用寿命	摊销方法
计算机软件著作权	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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，能够证明其有用性；
- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

### 31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

### 33、合同负债

合同负债会计政策适用于2020年度及以后。

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

## （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

## （3）辞退福利的会计处理方法

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

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## （4）其他长期职工福利的会计处理方法

### 35、租赁负债

### 36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

#### （1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

#### （2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

### 37、股份支付

#### 股份支付的会计处理方法

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

#### ①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

#### ②以现金结算的股份支付

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

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

#### 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、收入

### 收入确认和计量所采用的会计政策

以下收入会计政策适用于2020年度及以后：

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

商品销售收入

本公司与客户之间的销售商品合同属于在某一时点履行履约义务。

公司系统集成类产品的销售包括为客户提供方案设计、设备安装、调试及系统试运行等配套服务，经验收合格后确认销售收入。

其他一般销售商品收入，于发货经客户签收时确认收入。

#### 提供劳务收入

本公司与客户之间的提供劳务收入合同属于在某一时段履行履约义务。

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照投入法确认提供的劳务收入。劳务交易的履约进度按照累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入，已发生的劳务成本计入当期损益。

公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

#### 建造合同收入

本公司与客户之间的建造合同收入合同属于在某一时段履行履约义务。

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照投入法确认合同收入和合同费用。合同履约进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照投入法确定与建造合同有关的收入和费用。合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

公司BT业务的按照《企业会计准则第14号——收入》确认相关的收入和成本，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认长期应收款。长期应收款采用摊余成本计量并按期确认利息收入，实际利率在长期应收款存续期间内一般保持不变。BT项目涉及的长期应收款项未超过合同约定的收款时点的，暂不计提坏账准备。对超过长期应收款项对应合同约定的收款时点尚未收回款项的坏账准备计提方法详见本附注四、10“金融资产减值”(5)④所示。

#### 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

#### 利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

以下收入会计政策适用于2019年度：

##### (1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

本公司按照销售商品收入确认方法，制定如下具体收入确认方法：

①系统集成销售收入确认原则：公司系统集成类产品的销售包括为客户提供方案设计、设备安装、调试及系统试运行等配套服务，经验收合格后确认销售收入。

②其他一般销售商品收入，于发货经客户签收时确认收入。

##### (2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按照累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入，已发生的劳务成本计入当期损益。

本集团与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

### （3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

公司BT业务的按照《企业会计准则15号——建造合同》确认相关的收入和成本，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认长期应收款。长期应收款采用摊余成本计量并按期确认利息收入，实际利率在长期应收款存续期间内一般保持不变。BT项目涉及的长期应收款项未超过合同约定的收款时点的，暂不计提坏账准备。对超过长期应收款项对应合同约定的收款时点尚未收回款项的坏账准备计提方法详见本附注四、10“金融资产减值”（5）④所示。

### （4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

### （5）利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

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

## 40、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开

的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

##### 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

##### 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

##### 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

##### 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

本集团作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本集团作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

本集团作为承租人记录融资租赁业务

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

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

本集团作为出租人记录融资租赁业务

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

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

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

收入确认——建造合同

在建造合同结果可以可靠估计时，本集团采用投入法在资产负债表日确认合同收入。合同的履约进度是依照本附注四、27、“收入”所述方法进行确认的，在执行各该建造合同的各会计年度内累积计算。

在确定合同履约进度、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入和总成本，以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

#### 租赁的分类

本集团根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本集团是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

#### 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

#### 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

#### 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### 开发支出

确定资本化的金额时，本集团管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

本集团管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目

预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本集团管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回计算机软件著作权无形资产账面价值。本集团将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本集团将在有关迹象发生的期间作出调整。

#### 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### 预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

#### 公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本集团的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本集团的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本集团会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本集团董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十中披露。

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

适用  不适用

### （2）重要会计估计变更

适用  不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

无数据影响

**(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

□ 适用 √ 不适用

**45、其他****六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 16%、13%、10%、9%、6%、5%、3% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	16%、13%、10%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	7%
企业所得税	本集团存在适用不同税率的企业所得税纳税主体，	25%、20%、15%
房产税	按房产原值 70% 的 1.2% 计缴和按租金收入的 12% 计缴。	1.2%、12%
教育费附加	按应缴纳的流转税的 3% 计缴。	3%
地方教育附加	按应缴纳的流转税的 2% 计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
浙江银江智慧交通集团有限公司、	15%
健康宝互联网技术有限公司	15%
江西银江智慧城市信息技术有限公司	15%
杭州银江智慧城市技术集团有限公司	15%
浙江银江研究院有限公司	15%
沈阳智享大健康信息科技有限公司	15%
银江股份（香港）有限公司	16.5%
其他分子公司	25%

**2、税收优惠**

本公司于2020年12月1日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局认证，取得编号为GR202033004659的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。

子公司浙江银江智慧交通集团有限公司于2020年12月1日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局认证，取得编号为GR202033001046的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。

子公司浙江银江交通技术有限公司于2020年12月1日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局认证，取得编号为GR202033006769的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。

子公司健康宝互联网技术有限公司于2018年11月30日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局认证，取得编号为GR201833001816的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。子公司江西银江智慧城市信息技术有限公司于2018年12月4日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局认证，取得编号为GR201836001310的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。

子公司杭州银江智慧城市技术集团有限公司于2019年12月04日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局认证，取得编号为GR201933002955的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。

子公司浙江银江研究院有限公司于2018年11月30日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局认证，取得编号为GR201833003050的《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期为3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。子企业沈阳智享大健康信息科技有限公司于2019年7月22日经辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局认证，取得编号为GR201921000072号《高新技术企业证书》，高新技术企业证书有效期3年，有效期内适用15%的企业所得税税率。

根据《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）之规定：2019年1月1日至2021年12月31日：对月销售额10万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税；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。

本期收到的与企业日常经营活动相关的其他税收优惠及批文详见本附注六、45。

### 3、其他

2019年4月1日前公司及其分子公司（一般纳税人）产品销售收入根据销售额的16%计算销项税额，建筑业收入根据销售额的10%计算销项税额；2019年4月1日起公司及其分子公司产品销售收入根据销售额的13%计算销项税额，建筑业收入根据销售额的9%计算销项税额，租赁收入按照租赁收入的9%计算销项税额，技术服务收入根据销售额的6%计算销项税额，再按规定扣除进项税额后缴纳。2016年5月前建筑业收入、租赁收入按照简易办法征收，建筑业收入即按照扣除分包收入后的销售额按照3%税率计算缴纳增值税，租赁收入按照租赁收入的5%计算销项税额。

为小规模纳税人的分子公司，按照产品销售收入的3%缴纳增值税。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	29,595.19	199,595.19
银行存款	354,154,727.42	633,648,444.98
其他货币资金	85,739,684.53	65,873,364.18
合计	439,924,007.14	699,721,404.35
其中：存放在境外的款项总额	82,217.28	82,217.28

其他说明

项目	年末余额	年初余额
保函保证金	35,752,679.83	33,152,024.43

银行承兑汇票保证金	46,971,682.18	24,761,514.59
信用证保证金	0.00	5,000,000.00
农民工保证金	2,959,271.56	2,958,711.48
合计	85,683,633.57	65,872,250.50

注：其他货币资金除上述受限资金85,683,633.57元，剩余金额56,050.96元为证券账户存出投资款余额。

## 2、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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,196,053.11	
商业承兑票据	2,631,734.51	20,117,345.10
减：坏账准备		-1,005,867.26
合计	4,827,787.62	19,111,477.84

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	4,827,787.62	100.00%			4,827,787.62	20,117,345.10	100.00%	1,005,867.26	5.00%	19,111,477.84
其中：										
商业承兑汇票	2,631,734.51	100.00%			2,631,734.51	20,117,345.10	100.00%	1,005,867.26	5.00%	19,111,477.84
银行承兑汇票	2,196,053.11	100.00%			2,196,053.11					
合计	4,827,787.62	100.00%			4,827,787.62	20,117,345.10	100.00%	1,005,867.26	5.00%	19,111,477.84

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

确定该组合依据的说明:

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

适用  不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

适用  不适用

**(3) 期末公司已质押的应收票据**

适用  不适用

**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

适用  不适用

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位: 元

适用  不适用

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

适用  不适用

**5、应收账款**

**(1) 应收账款分类披露**

单位: 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,128,252,356.02	100.00%	302,792,195.10	14.23%	1,825,460,160.92	1,926,703,938.37	100.00%	291,674,535.72	15.14%	1,635,029,402.65
其中:										
账龄分析法组合	2,128,252,356.02	100.00%	302,792,195.10	14.23%	1,825,460,160.92	1,926,703,938.37	100.00%	291,674,535.72	15.14%	1,635,029,402.65

	2,356.02		195.10		,160.92	,938.37		35.72		02.65
合计	2,128,252,356.02	100.00%	302,792,195.10	14.23%	1,825,460,160.92	1,926,703,938.37	100.00%	291,674,535.72	15.14%	1,635,029,402.65

按单项计提坏账准备:

适用  不适用

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法组合	2,128,252,356.02	302,792,195.10	14.23%
合计	2,128,252,356.02	302,792,195.10	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

适用  不适用

确定该组合依据的说明:

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

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,260,006,346.52
1 至 2 年	442,121,562.60
2 至 3 年	245,819,323.43
3 年以上	180,305,123.47
3 至 4 年	25,864,201.93
4 至 5 年	41,914,331.34
5 年以上	112,526,590.20
合计	2,128,252,356.02

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄分析法组合	291,674,535.72	11,117,659.38				302,792,195.10
合计	291,674,535.72	11,117,659.38				302,792,195.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

适用  不适用

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	135,850,000.00	6.39%	13,585,000.00
第二名	47,934,298.74	2.25%	2,396,714.94
第三名	39,823,058.54	1.87%	1,991,152.93
第四名	29,756,760.08	1.40%	1,487,838.00
第五名	29,527,948.55	1.39%	1,476,397.43
合计	282,892,065.91	13.30%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		2,640,000.00
合计		2,640,000.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

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

适用  不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	164,120,330.25	94.94%	131,998,307.63	94.84%
1 至 2 年	7,755,953.87	4.49%	6,273,722.87	4.51%
2 至 3 年	430,842.70	0.25%	405,481.70	0.29%
3 年以上	551,815.80	0.32%	502,072.80	0.36%
合计	172,858,942.62	--	139,179,585.00	--

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：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 32,534,209.67 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 18.82%。

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	180,998,688.28	160,485,328.69
合计	180,998,688.28	160,485,328.69

### (1) 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

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

适用  不适用

## 2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用  不适用

## 3)坏账准备计提情况

适用  不适用

## (3) 其他应收款

## 1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
业绩补偿款	232,796,486.19	232,796,486.19
往来款	72,095,812.63	78,611,443.55
保证金	171,695,214.09	130,266,864.09
备用金	24,742,007.72	37,285,847.72
股权转让款	5,495,038.07	5,495,038.07
押金	3,476,891.82	3,476,891.82
合计	510,301,450.52	487,932,571.44

## 2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	94,364,657.32		233,082,585.43	327,447,242.75
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,855,519.49			1,855,519.49
2021 年 6 月 30 日余额	96,220,176.81		233,082,585.43	329,302,762.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	93,162,262.22
1 至 2 年	36,487,124.69

2至3年	286,923,645.61
3年以上	93,728,418.00
3至4年	19,958,906.03
4至5年	16,008,784.15
5年以上	57,760,727.82
合计	510,301,450.52

### 3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	233,082,585.43					233,082,585.43
账龄分析法组合	94,364,657.32	1,855,519.49				96,220,176.81
合计	327,447,242.75	1,855,519.49				329,302,762.24

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用  不适用

### 4)本期实际核销的其他应收款情况

适用  不适用

### 5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
李欣	往来款	232,796,486.19	2至3年	45.62%	232,796,486.19
浙江万朋教育科技股份有限公司	股权转让款	24,501,814.27	1年以内	4.80%	1,225,090.71
上海景聘企业管理中心（有限合伙）	履约保证金	8,000,000.00	2至3年	1.57%	1,600,000.00
湖州市北建设投资有限公司	履约保证金	6,657,000.00	2至3年	1.30%	1,331,400.00
杭州市公安局交通警察支队	履约保证金	3,929,340.05	1年以内 1,061,140.00 元，1至2年 999,750.00 元，2至3年 466,900.00 元，3至4年 1,401,550.05 元	0.77%	947,187.03

合计	--	275,884,640.51	--	54.06%	237,900,163.93
----	----	----------------	----	--------	----------------

#### 6)涉及政府补助的应收款项

适用  不适用

#### 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

#### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	6,626,502.26		6,626,502.26	1,172,642.26		1,172,642.26
库存商品	549,471.91		549,471.91	304,111.91		304,111.91
合同履约成本	161,377,762.06	3,363,606.76	158,014,155.30	118,516,777.93	3,363,606.76	115,153,171.17
合计	168,553,736.23	3,363,606.76	165,190,129.47	119,993,532.10	3,363,606.76	116,629,925.34

#### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本	3,363,606.76					3,363,606.76
合计	3,363,606.76					3,363,606.76

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算工程项目	1,949,982,668.13	27,463,474.10	1,922,519,194.03	1,713,975,473.20	25,709,632.10	1,688,265,841.10
尚未到期质保金	95,744,672.17	377,571.04	95,367,101.13	92,276,462.17	377,571.04	91,898,891.13
减：计入其他非流动资产 (附注六、21)	-72,543,295.01		-72,543,295.01	-67,105,058.89		-67,105,058.89
合计	1,973,184,045.29	27,841,045.14	1,945,343,000.15	1,739,146,876.48	26,087,203.14	1,713,059,673.34

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
已完工未结算工程项目	1,753,842.00			
尚未到期质保金				
合计	1,753,842.00			--

其他说明：

## 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

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	5,483,158.55	6,899,368.88

预缴企业所得税		82,475.44
合计	5,483,158.55	6,981,844.32

其他说明:

#### 14、债权投资

适用  不适用

#### 15、其他债权投资

适用  不适用

#### 16、长期应收款

##### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	24,103,869.69		24,103,869.69	36,754,952.91		36,754,952.91	
其中：未实现融资收益	570,476.98		570,476.98	1,578,418.58		1,578,418.58	
合计	24,103,869.69		24,103,869.69	36,754,952.91		36,754,952.91	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

##### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

##### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

#### 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海银江智 慧智能化技 术有限公司	10,265,12 2.56									10,265,12 2.56	
安徽新网讯 科技发展有 限公司	12,097,84 1.57									12,097,84 1.57	
北京银江瑞 讯科技有限 公司	10,002,64 3.97									10,002,64 3.97	
上海济祥智 能交通科技 有限公司											4,239,935 .05
杭州天尊信 息技术有限 公司(注2)	2,272,138. 16									2,272,138 .16	
厦门银江智 慧城市技术 股份有限公 司	8,838,265. 65									8,838,265 .65	
美国华人执 业医生网络 医院											19,119,30 0.00
杭州银江智 慧产业创业 投资合伙企 业(有限合 伙)	464,923,5 43.29		214,617,3 00.00	-248,213.6 5						250,058,0 29.64	
杭州银江医 联网技术股 份有限公司	11,306,93 2.67									11,306,93 2.67	
杭州清普信 息技术有限 公司	23,379,36 5.99									23,379,36 5.99	
浙江银江金	25,832,59									25,832,59	

服控股有 限公司	4.06									4.06	
浙江贤谷互 联网技术有 限公司	19,441,78 2.24									19,441,78 2.24	
重庆市银江 国超科技有 限公司	1,115,584. 32									1,115,584 .32	
浙江智尔信 息技术有限 公司	2,855,179. 09									2,855,179 .09	
小计	592,330,9 93.57									377,465,4 79.92	23,359,23 5.05
合计	592,330,9 93.57									377,465,4 79.92	23,359,23 5.05

其他说明

**18、其他权益工具投资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	142,644,648.22	301,394,572.00
合计	142,644,648.22	301,394,572.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
浙江金科文化产 业股份有限公司					非交易性投资	
浙江万朋教育科 技股份有限公司		8,909,628.54			非交易性投资	出售股权
亿邦国际控股公 司		-88,636,648.78		10,876,033.86	非交易性投资	出售股票
MAGIC LEAP,INC.					非交易性投资	
山东博安智能科 技股份有限公司					非交易性投资	

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

适用  不适用

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用  不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	732,474,572.54			732,474,572.54
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	732,474,572.54			732,474,572.54
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	54,655,539.27			54,655,539.27
2.本期增加金额	12,089,476.38			12,089,476.38
(1) 计提或摊销	12,089,476.38			12,089,476.38
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	66,745,015.65			66,745,015.65
三、减值准备				

1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	665,729,556.89			665,729,556.89
2.期初账面价值	677,819,033.27			677,819,033.27

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
中国智谷富春园区 11#-14#楼	287,069,259.90	因规划调整等原因，土地权证分割尚未完成
中国智谷富春园区 A1、A2 幢	339,523,149.94	因规划调整等原因，土地权证分割尚未完成

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	92,676,373.49	96,845,820.71
合计	92,676,373.49	96,845,820.71

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	120,581,853.42	38,918,217.04	34,960,785.05	194,460,855.51

2.本期增加金额	0.00	0.00	101,092.93	101,092.93
(1) 购置			101,092.93	101,092.93
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额	120,581,853.42	38,918,217.04	35,061,877.98	194,561,948.44
二、累计折旧				0.00
1.期初余额	34,446,759.11	34,230,249.35	28,938,026.34	97,615,034.80
2.本期增加金额	2,978,632.71	402,734.10	889,173.34	4,270,540.15
(1) 计提	2,978,632.71	402,734.10	889,173.34	4,270,540.15
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				
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	37,425,391.82	34,632,983.45	29,827,199.68	101,885,574.95
四、账面价值				
1.期末账面价值	83,156,461.60	4,285,233.59	5,234,678.30	92,676,373.49
2.期初账面价值	86,135,094.31	4,687,967.69	6,022,758.71	96,845,820.71

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

适用  不适用

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

□ 适用 √ 不适用

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

## (5) 固定资产清理

□ 适用 √ 不适用

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	67,386,801.65	56,423,908.29
合计	67,386,801.65	56,423,908.29

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中国智谷富春园区 A1-A2 号楼装修工程	55,228,040.37		55,228,040.37	55,228,040.37		55,228,040.37
滨江地块建筑工程	12,158,761.28		12,158,761.28	1,195,867.92		1,195,867.92
合计	67,386,801.65		67,386,801.65	56,423,908.29		56,423,908.29

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
中国智谷富春园区 A1-A2 号楼装	78,899,082.56	55,228,040.37				55,228,040.37	70.00%	70.00%				其他

修工程												
合计	78,899,082.56	55,228,040.37				55,228,040.37	--	--				--

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用  不适用

### (4) 工程物资

适用  不适用

## 23、生产性生物资产

### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、使用权资产

适用  不适用

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件著作权	PPP 项目资产	外购软件	合计
一、账面原值							
1.期初余额	9,887,240.88			182,932,278.52	93,707,868.83	4,453,084.69	290,980,472.92
2.本期增加金额				8,630,200.00			8,630,200.00
(1) 购置							
(2) 内部研发				8,630,200.00			8,630,200.00
(3) 企业合并							

增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	9,887,240.88			191,562,478.52	93,707,868.83	4,453,084.69	299,610,672.92
二、累计摊销							
1.期初余额	16,478.73			74,573,616.05	9,041,987.35	2,198,807.23	85,830,889.36
2.本期增加金额	98,872.38			10,050,451.57	2,465,996.55	184,448.28	12,799,768.77
(1) 计提	98,872.38			10,050,451.57	2,465,996.55	184,448.28	12,799,768.77
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	115,351.11			84,624,067.62	11,507,983.90	2,383,255.51	98,630,658.13
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	9,771,889.77			106,938,410.91	82,199,884.93	2,069,829.19	200,980,014.79
2.期初账面价值	9,870,762.15			108,358,662.47	84,665,881.48	2,254,277.46	205,149,583.56

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。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

## 27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
城市智能交通管理与指挥平台 v6.0		1,233,009.73				0.00		1,233,009.73
基于人工智能的司法服务平台及示范应用	4,148,815.23	3,167,296.73						7,316,111.96
数据共享与交换平台 V4.0	9,255,435.63	3,641,979.11						12,897,414.74
智能交通大数据可视化平台 V3.0	5,031,679.94	4,022,511.87			8,630,200.00	423,991.81		0.00
智慧镇街数字驾驶舱平台（自筹）		1,807,336.23				1,807,336.23		0.00
银江智慧安保平台（自筹）		1,347,325.00				1,347,325.00		0.00
基于 V2X 的城市智能交通系统关键技术联合研发与应用示范		36,424.29				36,424.29		0.00
银江移动警务系统 V4.0		3,799,102.60				0.00		3,799,102.60
智能交通共性技术平台 V1.0		6,463,008.08						6,463,008.08
海量交通大数据分析平台 v3.0		4,398,865.79						4,398,865.79
Enloop-Hub 共性技术平台 V4.0		3,806,000.00				3,806,000.00		0.00
综合交通治理数字驾驶舱 V1.0		10,019,353.31				10,019,353.31		0.00
银江道路数字化系统 V2.0		8,631,620.38				8,631,620.38		0.00
数字司法大脑关键技术研发与应用		8,736,802.00				8,736,802.00		0.00
跨系统数据共享交换关键技术研发与应用	2,788,223.78							2,788,223.78
其他研发项目		61,930.98				61,930.98		0.00
合计	21,224,154.58	61,172,566.10			8,630,200.00	34,870,784.00		38,895,736.68

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
浙江浙大健康管理 有限公司	1,534,560.62					1,534,560.62
合计	1,534,560.62					1,534,560.62

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
浙江浙大健康管理 有限公司	1,534,560.62					1,534,560.62
合计	1,534,560.62					1,534,560.62

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

#### (1) 商誉的计算过程

公司2011年支付人民币3,076,220.00元收购了浙江浙大健康管理有限公司49%的权益，合并成本超过获得的浙江浙大健康管理有限公司可辨认资产、负债公允价值的份额1,534,560.62元，确认为与浙江浙大健康管理有限公司相关的商誉。

#### (2) 商誉减值测试的方法

因浙江浙大健康管理有限公司过去几年处于亏损状态，同时未来五年财务预测的现金流存在较大不确定性，公司基于谨慎性考虑，对浙江浙大健康管理有限公司形成的商誉在2014年度已全额计提商誉减值准备。

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,929,409.12	0.00	397,634.95		2,531,774.17
租赁费	75,000.00		50,000.00		25,000.00
合计	3,004,409.12		447,634.95		2,556,774.17

其他说明

**30、递延所得税资产/递延所得税负债****(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备形成	371,808,936.10	56,484,881.75	358,835,757.23	54,538,904.92
存货跌价形成	714,076.62	107,111.49	714,076.62	107,111.49
应付款暂估形成	76,448,553.40	11,467,283.01	78,448,260.66	11,767,239.10
未实现内部损益形成	30,660,491.10	4,599,073.67	30,660,491.10	4,599,073.67
递延收益形成	1,368,000.00	205,200.00	1,368,000.00	205,200.00
合计	481,000,057.22	72,863,549.92	470,026,585.61	71,217,529.18

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
处置子公司部分股权对剩余股权进行公允价值调整形成的应纳税暂时性差异	12,199,762.13	1,829,964.32	12,199,762.13	1,829,964.32
合计	12,199,762.13	1,829,964.32	12,199,762.13	1,829,964.32

**(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		72,863,549.92		71,217,529.18
递延所得税负债		1,829,964.32		1,829,964.32

**(4) 未确认递延所得税资产明细**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
坏账准备形成可抵扣暂时性差异	44,999,005.45	54,582,605.45

存货跌价准备形成的暂时性差异	2,649,530.14	2,649,530.14
长期股权投资减值准备形成的暂时性差异	23,359,235.05	23,359,235.05
商誉减值形成的可抵扣暂时性差异	1,534,560.62	1,534,560.62
可抵扣亏损	182,523,607.33	180,069,747.33
金融资产公允价值变动	-9,787,923.22	-98,424,572.00
合计	245,278,015.37	163,771,106.59

### (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

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付房屋建筑物装修工程款	13,946,271.52		13,946,271.52	13,946,271.52		13,946,271.52
预付购房增值税款	32,523,809.53		32,523,809.53	32,523,809.53		32,523,809.53
预付房屋工程款	45,000,000.00		45,000,000.00	45,000,000.00		45,000,000.00
质保金	72,543,295.01		72,543,295.01	67,105,058.89		67,105,058.89
合计	164,013,376.06		164,013,376.06	158,575,139.94		158,575,139.94

其他说明：

## 32、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		70,000,000.00
抵押借款		760,000,000.00
保证借款	800,000,000.00	455,000,000.00
信用借款	475,954,500.00	
抵押、保证借款	390,000,000.00	449,000,000.00

短期借款应计利息		3,724,263.22
合计	1,665,954,500.00	1,737,724,263.22

短期借款分类的说明：

抵押、保证借款情况

贷款单位	本金	借款日期	还款日期	抵押物、保证人
中国工商银行杭州庆春路支行	30,000,000.00	2020/7/27	2021/7/20	抵押物：西园八路19号B座房产； 保证人：银江科技集团
中国工商银行杭州庆春路支行	50,000,000.00	2020/8/12	2021/8/6	
中国工商银行杭州庆春路支行	21,000,000.00	2020/8/14	2021/8/13	
中国工商银行杭州庆春路支行	30,000,000.00	2021/1/29	2022/1/27	
中国工商银行杭州庆春路支行	20,000,000.00	2021/2/19	2022/1/27	
中国工商银行杭州庆春路支行	40,000,000.00	2021/4/28	2022/4/7	
中国工商银行杭州庆春路支行	99,000,000.00	2021/5/28	2022/5/25	
中国工商银行杭州庆春路支行	50,000,000.00	2021/6/23	2022/6/17	
中国工商银行杭州庆春路支行	50,000,000.00	2021/6/30	2022/6/29	

保证借款情况

贷款单位	本金	借款日期	还款日期	保证人
中信银行杭州玉泉支行	50,000,000.00	2020/8/28	2021/8/28	银江科技集团有限公司
中信银行杭州玉泉支行	60,000,000.00	2020/8/31	2021/8/31	银江科技集团有限公司
交通银行杭州莫干山路支行	50,000,000.00	2021/6/7	2021/12/7	银江科技集团有限公司
上海浦东发展银行杭州分行保傲支行	27,000,000.00	2020/9/4	2021/9/4	银江科技集团有限公司
上海浦东发展银行杭州分行保傲支行	30,000,000.00	2021/5/19	2022/5/9	银江科技集团有限公司
上海浦东发展银行杭州分行保傲支行	53,000,000.00	2021/5/21	2022/5/21	银江科技集团有限公司
上海浦东发展银行杭州分行保傲支行	20,000,000.00	2021/6/30	2022/6/30	银江科技集团有限公司
中国民生银行杭州分行	70,000,000.00	2021/3/24	2022/3/24	银江科技集团有限公司
中国银行杭州钱江新城支行	60,000,000.00	2021/1/21	2022/1/18	银江科技集团有限公司
宁波银行杭州分行	50,000,000.00	2021/4/30	2022/4/29	银江科技集团有限公司
中国农业银行解放路支行	60,000,000.00	2020/8/2	2021/8/1	银江科技集团有限公司
中国农业银行解放路支行	40,000,000.00	2021/1/6	2022/1/5	银江科技集团有限公司
中国农业银行解放路支行	50,000,000.00	2021/3/19	2022/3/18	银江科技集团有限公司
中国农业银行解放路支行	50,000,000.00	2021/6/16	2022/6/14	银江科技集团有限公司
恒丰银行杭州滨江支行	40,000,000.00	2020/8/7	2021/8/6	银江科技集团有限公司
恒丰银行杭州滨江支行	40,000,000.00	2020/11/26	2021/11/25	银江科技集团有限公司
恒丰银行杭州滨江支行	20,000,000.00	2021/3/5	2022/3/3	银江科技集团有限公司
江苏银行杭州分行	30,000,000.00	2021/4/7	2022/4/6	银江科技集团有限公司

信用借款情况

贷款单位	本金	借款日期	还款日期	备注
浙商银行杭州钱江支行	35,000,000.00	2021/2/19	2022/2/8	
浙商银行杭州钱江支行	10,000,000.00	2021/2/19	2022/2/8	
浙商银行杭州钱江支行	30,000,000.00	2021/4/21	2022/4/20	
兴业银行杭州分行	60,000,000.00	2021/6/21	2022/6/20	

兴业银行杭州分行	60,000,000.00	2021/6/22	2022/6/21	
兴业银行杭州分行	60,000,000.00	2021/6/23	2022/6/22	
光大银行杭州分行	100,000,000.00	2021/3/25	2022/3/23	
招商银行杭州解放支行	20,000,000.00	2020/9/25	2021/9/14	商票贴现
招商银行杭州解放支行	20,000,000.00	2020/9/25	2021/9/14	商票贴现
招商银行杭州解放支行	20,000,000.00	2020/9/25	2021/9/14	商票贴现
招商银行杭州解放支行	60,000,000.00	2020/11/18	2021/11/17	商票贴现

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	106,278,373.98	18,594,413.17
银行承兑汇票	53,385,527.17	96,861,717.43
合计	159,663,901.15	115,456,130.60

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 36、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年，下同）	811,189,682.99	829,536,181.10
1 至 2 年	85,704,055.07	83,248,055.07
2 至 3 年	38,424,482.81	46,948,342.81
3 年以上	33,028,056.68	36,574,906.68
合计	968,346,277.55	996,307,485.66

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽吉伟安防电子有限公司	4,026,000.00	未达到付款条件
武汉信诺瑞得信息技术有限公司	4,000,000.00	未达到付款条件
济宁腾乐信息科技有限公司	3,947,428.80	未达到付款条件
武汉谷泰智能有限公司	3,120,412.62	未达到付款条件
浙江智廷信息科技有限公司	2,666,373.73	未达到付款条件
合计	17,760,215.15	--

其他说明：

**37、预收款项****(1) 预收款项列示** 适用  不适用**(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项** 适用  不适用**38、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收工程款	25,616,152.61	57,904,773.22
预收货款		353,819.22
合计	25,616,152.61	58,258,592.44

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**39、应付职工薪酬****(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,851,958.63	57,166,618.19	62,314,998.46	12,703,578.36
二、离职后福利-设定提存计划	2,967,457.10	1,421,458.27	2,026,465.52	2,362,449.85

合计	20,819,415.73	58,588,076.46	64,341,463.98	15,066,028.21
----	---------------	---------------	---------------	---------------

**(2) 短期薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	15,004,190.04	50,399,293.99	55,463,204.79	9,940,279.24
2、职工福利费	16,600.00	2,702,746.82	2,694,446.82	24,900.00
3、社会保险费	2,622,624.33	1,531,486.53	1,619,459.03	2,534,651.83
其中：医疗保险费	2,340,652.23	1,485,812.87	1,564,039.33	2,262,425.78
工伤保险费	75,530.97	12,151.42	13,727.57	73,954.82
生育保险费	206,441.13	33,522.25	41,692.14	198,271.24
4、住房公积金	23,972.00	1,514,267.76	1,510,021.76	28,218.00
5、工会经费和职工教育经费	184,572.26	1,018,823.09	1,027,866.06	175,529.29
合计	17,851,958.63	57,166,618.19	62,314,998.46	12,703,578.36

**(3) 设定提存计划列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,861,090.28	1,360,673.24	1,936,161.79	2,285,601.73
2、失业保险费	106,366.82	60,785.03	90,303.73	76,848.12
合计	2,967,457.10	1,421,458.27	2,026,465.52	2,362,449.85

其他说明：

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团根据各地社保局规定的缴费比例及缴费基数向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

**40、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	56,688,395.39	58,298,252.10
企业所得税	2,970,484.51	30,660,098.65
个人所得税	17,432.58	59,604.50
城市维护建设税	6,754,308.50	7,087,041.25
契税	19,514,285.71	19,936,796.59

教育费附加	2,707,279.31	2,961,738.42
地方教育附加	1,871,094.71	1,987,852.72
印花税	312,173.44	441,405.05
房产税	150,560.74	6,009,392.31
其他地方税	43,872.08	35,958.85
土地使用税	40,268.61	40,268.61
合计	91,070,155.58	127,518,409.05

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,242,682.24	
其他应付款	130,500,328.75	148,743,411.35
合计	131,743,010.99	148,743,411.35

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,242,682.24	
合计	1,242,682.24	

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用  不适用

##### (2) 应付股利

适用  不适用

##### (3) 其他应付款

##### 1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	112,605,595.79	130,853,040.39
押金	4,778,024.95	4,528,024.95

保证金	6,125,456.26	6,125,456.26
股权转让款	2,559,623.84	2,559,623.84
其他	4,431,627.91	4,677,265.91
合计	130,500,328.75	148,743,411.35

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江金卡实业有限公司	3,452,149.40	未达到付款条件
合计	3,452,149.40	--

其他说明

## 42、持有待售负债

适用  不适用

## 43、一年内到期的非流动负债

适用  不适用

## 44、其他流动负债

适用  不适用

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

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****(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明**

□ 适用 √ 不适用

**47、租赁负债**

□ 适用 √ 不适用

**48、长期应付款**

□ 适用 √ 不适用

**(1) 按款项性质列示长期应付款**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 专项应付款**

□ 适用 √ 不适用

**49、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 设定受益计划变动情况**

□ 适用 √ 不适用

**50、预计负债**

□ 适用 √ 不适用

**51、递延收益**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,368,000.00			1,368,000.00	未通过验收
合计	1,368,000.00			1,368,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其 他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
智能政务开放创 新服务平台开发 及应用示范	1,368,000.00						1,368,000.00	与收益相关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

适用  不适用

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	655,789,086.00						655,789,086.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用  不适用

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,566,809,540.84			1,566,809,540.84
其他资本公积	-16,411,667.03			-16,411,667.03
合计	1,550,397,873.81			1,550,397,873.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

适用  不适用

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	98,424,572.00	-77,760,614.92		-10,876,033.86		-88,636,648.78	9,787,923.22
其他权益工具投资公允价值变动	98,424,572.00	-77,760,614.92		-10,876,033.86		-88,636,648.78	9,787,923.22
其他综合收益合计	98,424,572.00	-77,760,614.92		-10,876,033.86		-88,636,648.78	9,787,923.22

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

□ 适用 √ 不适用

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	157,495,393.37	890,962.85		158,386,356.22
合计	157,495,393.37	890,962.85		158,386,356.22

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,010,820,615.73	901,573,317.76
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-7,849,000.51
调整后期初未分配利润	1,010,820,615.73	893,724,317.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	94,184,732.67	157,704,491.11
减：提取法定盈余公积		20,517,782.20
应付普通股股利		19,673,672.58

加：前期计入其他综合收益当期转入未分配利润	18,894,699.55	-416,737.85
期末未分配利润	1,123,900,047.95	1,010,820,615.73

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,086,620,702.30	797,983,662.99	1,086,787,985.89	800,472,219.09
其他业务	3,404,101.23	12,772,726.90	2,656,172.40	5,777,097.59
合计	1,090,024,803.53	810,756,389.89	1,089,444,158.29	806,249,316.68

收入相关信息：

适用  不适用

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	607,391.70	402,477.04
教育费附加	260,310.73	172,569.35
地方教育费附加	173,540.49	114,993.43
其他税费	1,373,398.40	2,122,743.48
合计	2,414,641.32	2,812,783.30

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,831,198.43	15,715,354.10
项目维护费	3,998,909.22	3,226,012.61
广告及业务宣传费	495,595.29	453,821.52

业务招待费	2,943,465.90	3,102,850.18
交通及差旅费	2,749,755.73	2,748,320.45
投标费用	1,796,520.99	2,593,642.19
办公费用	1,188,720.22	1,203,248.46
租赁费	203,842.47	224,538.15
其他费用	3,416,481.18	3,561,717.33
合计	33,624,489.43	32,829,504.99

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,033,676.05	22,073,200.08
办公费用	2,263,043.31	2,038,456.15
折旧及摊销	12,504,042.53	12,529,525.68
业务招待费	3,579,337.30	3,453,956.15
交通及差旅费	1,544,948.30	1,420,370.05
会务费	263,035.86	506,882.05
租赁费	122,644.16	366,459.44
汽车费用	561,857.60	560,610.45
物业管理费	509,948.22	497,563.97
中介费用	7,074,187.53	7,098,571.68
其他费用	1,596,667.46	1,453,800.28
合计	54,053,388.32	51,999,395.98

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,661,940.33	4,538,400.18
办公费用	1,106,348.87	963,812.45
折旧及摊销	1,321,593.12	1,345,438.12
差旅费	213,593.30	201,245.02
会务费	73,200.00	21,024.20

车辆使用费	11,096.99	25,380.12
租赁费	0.00	4,500.00
物业管理费	127,530.80	113,248.50
中介费	78,518.64	128,456.12
委托开发费	24,246,582.89	23,862,840.31
研发材料费用	2,404,444.00	2,948,320.15
知识产权费	91,536.91	102,238.00
合作开发费	156,049.15	1,045,380.00
其他费用	378,349.00	224,539.00
合计	34,870,784.00	35,524,822.17

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	42,423,225.40	45,483,148.41
减：利息收入	1,186,223.67	699,925.37
汇兑损益		
金融机构手续费	553,961.99	381,857.23
合计	41,790,963.72	45,165,080.27

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常经营活动相关的政府补助	2,892,205.71	2,000,000.00

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-248,213.65	11,284,605.12
处置长期股权投资产生的投资收益	1,000,000.00	19,510,420.06
合计	751,786.35	30,795,025.18

其他说明：

**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**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,855,519.49	-7,206,686.51
应收账款坏账损失	-11,117,659.38	-16,239,148.59
合计	-12,973,178.87	-23,445,835.10

其他说明：

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-1,753,842.00	
合计	-1,753,842.00	

其他说明：

**73、资产处置收益**

□ 适用 √ 不适用

**74、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	133,577.12	3,972,032.99	133,577.12
其他	1,100,000.00	21,438.88	1,100,000.00
合计	11,133,577.12	3,993,471.87	

计入当期损益的政府补助：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**75、营业外支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠		21,688.35	
其他	30,779.66	22,199.21	30,779.66
合计	30,779.66	43,887.56	

其他说明：

**76、所得税费用****(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,068,875.63	18,008,256.36
递延所得税费用	-1,660,028.76	-3,516,875.27
合计	20,408,846.87	14,491,381.09

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	112,533,915.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	26,131,731.04
子公司适用不同税率的影响	-139,892.21
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	-1,660,028.76
按照税法规定可以额外税前扣除的部分影响	-3,922,963.20
所得税费用	20,408,846.87

其他说明

**77、其他综合收益**

详见附注 57。

**78、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营性往来款项净额	191,130,212.20	167,836,452.15
政府补助	3,025,782.83	5,993,471.87
收回经营性保证金	75,384,012.58	198,229,868.51
利息收入	1,186,223.67	699,925.37
其他收入	3,404,101.27	2,656,172.40
合计	274,130,332.55	375,415,890.30

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营性往来款项净额	127,436,873.50	194,106,017.20
研发费用	50,736,286.10	34,179,384.05
交通及差旅费	4,294,704.03	4,369,935.52
办公费用	3,451,763.53	4,205,517.06
业务招待费	6,522,803.20	6,556,806.33
租赁费	326,486.63	595,497.59
中介费用	7,074,187.53	7,098,571.68
项目维护费	3,998,909.22	3,226,012.61
物业管理费	509,948.22	610,812.47
会务费	336,235.86	527,906.25
投标费用	1,796,520.95	1,203,248.45
汽车费用	561,857.62	585,990.54
广告及业务宣传费	495,595.29	453,821.52
其他费用	2,578,075.48	2,014,223.12
合计	210,120,247.16	259,733,744.39

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

□ 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**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	46,531,067.88	58,917,512.13
合计	46,531,067.88	58,917,512.13

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	66,397,992.25	59,631,438.33
合计	66,397,992.25	59,631,438.33

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	92,125,068.63	113,671,533.16
加：资产减值准备	14,727,020.87	23,445,835.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,360,016.53	16,574,708.78
使用权资产折旧		
无形资产摊销	12,799,768.77	11,864,355.05
长期待摊费用摊销	447,634.95	1,143,859.94
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）		-884.96

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）	41,790,963.72	45,165,080.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-751,786.35	-30,795,025.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,646,020.74	-3,586,596.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-276,341,953.75	-179,446,615.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-227,699,785.26	-248,899,049.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-75,597,918.74	-137,408,570.56
其他	15,361,897.12	6,916,596.33
经营活动产生的现金流量净额	-388,425,094.25	-381,354,773.96
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	354,240,373.57	326,774,612.01
减：现金的期初余额	633,849,153.85	561,039,553.87
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	-279,608,780.28	-234,264,941.86

**（2）本期支付的取得子公司的现金净额**

适用  不适用

**（3）本期收到的处置子公司的现金净额**

适用  不适用

**（4）现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	354,240,373.57	633,849,153.85
其中：库存现金	29,595.19	39,528.86
可随时用于支付的银行存款	354,154,727.42	326,695,131.39

可随时用于支付的其他货币资金	56,050.96	39,951.76
三、期末现金及现金等价物余额	354,240,373.57	633,849,153.85

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	85,683,633.57	
固定资产	4,540,296.96	用于抵押的房屋建筑物
投资性房地产	4,960,219.80	用于抵押的房屋建筑物
合计	95,184,150.33	--

其他说明：

注：期末所有权受限制的投资性房地产和固定资产为因本公司借款需要而抵押给银行导致，详细情况如下：2019年1月28日，公司与中国工商银行杭州庆春路支行签订了编号为《2019年庆春（抵）字0017号》的《最高额抵押合同》，以截至2021年6月30日公司所有的原值为11,642,568.95元，净值为4,960,219.80元的投资性房地产（房屋建筑物）和原值为10,656,931.05元，净值为4,540,296.96元的固定资产（房屋建筑物）作为抵押物，为公司向中国工商银行杭州庆春路支行的短期借款提供担保。截至2021年6月30日，该抵押合同担保下的短期借款余额为人民币390,000,000.00元。

## 82、外币货币性项目

### （1）外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	12,591.72	6.5249	82,159.71
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用  不适用

### 83、套期

适用  不适用

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与企业日常经营活动相关的	2,892,205.71	其他收益	2,892,205.71
与企业日常经营活动无关的	133,577.12	营业外收入	

#### (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

### 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

适用  不适用

**(2) 合并成本及商誉**

适用  不适用

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

适用  不适用

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

**(6) 其他说明**

**2、同一控制下企业合并**

**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

适用  不适用

**(2) 合并成本**

适用  不适用

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

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

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

**5、其他原因的合并范围变动**

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

无

## 6、其他

### 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
浙江银江智慧交通集团有限公司	浙江	浙江	智能技术服务	100.00%		设立
山东银江交通技术有限公司	山东	山东	智能技术服务		50.99%	设立
江苏银江交通技术有限公司	江苏	江苏	智能技术服务		100.00%	设立
福建银江智慧城市信息技术有限公司（注2）	福建	福建	智能技术服务		96.78%	设立
江西银江智慧城市信息技术有限公司	江西	江西	智能技术服务		90.00%	设立
安徽银江智慧城市技术有限公司	安徽	安徽	智能技术服务		100.00%	设立
浙江银江交通技术有限公司	浙江	浙江	智能技术服务		100.00%	同一控制下企业合并
广东银江智慧城市建设技术有限公司	广东	广东	智能技术服务		100.00%	设立
西安银江智慧城市技术有限公司（注3）	西安	西安	智能技术服务		96.78%	设立
湖南银江交通技术有限公司	湖南	湖南	智能技术服务		60.00%	设立
山西银江交通信息技术有限公司	山西	山西	智能技术服务		51.00%	设立
杭州银江智慧健康集团有限公司	杭州	杭州	医疗技术开发服务	100.00%		设立
浙江浙大健康管理有限公司（注1）	杭州	杭州	医疗咨询服务		49.00%	非同一控制下企业合并
杭州银江智慧城市技术集团有限公司	杭州	杭州	智能技术服务	100.00%		设立
北京银江智慧城市技术有限公司	北京	北京	智能技术服务		100.00%	设立
吉林银江智慧城市信息技术有限公司	吉林	吉林	弱电技术开发及服务	100.00%		设立
浙江银江研究院有限公司	杭州	杭州	软件技术开发及服务	100.00%		设立
健康宝互联网技术有限公司	杭州	杭州	物联网技术服务	64.00%	16.00%	设立
青岛银江智慧城市技术有限公司	青岛	青岛	智能技术服务	100.00%		设立
东丰银江智慧城市技术有限公司	东丰	东丰	智能技术服务	100.00%		设立

重庆银江智慧城市信息技术有限公司	重庆	重庆	智能技术服务	100.00%		设立
贵阳银江智慧城市技术有限公司	贵阳	贵阳	智能技术服务	100.00%		设立
浙江城市宝互联网技术有限公司	湖州	湖州	软件技术开发及服务	80.00%	20.00%	设立
河南银江智慧城市技术有限公司	焦作	焦作	智能技术服务	100.00%		设立
四川银江智慧城市信息技术有限公司	四川	四川	智能技术服务	100.00%		设立
湖南银江智慧城市信息技术有限公司	湖南	湖南	智能技术服务	100.00%		设立
江苏银江智慧城市信息技术有限公司	江苏	江苏	智能技术服务	100.00%		设立
银江股份（香港）有限公司	香港	香港	投资	100.00%		设立
湖北银江智慧城市技术有限公司	湖北	湖北	智能技术服务	100.00%		设立
济南银江信息技术有限公司	济南	济南	智能技术服务	95.00%		设立
沈阳智享大健康信息科技有限公司	沈阳	沈阳	智能技术服务	79.20%		设立
浙江银江智慧医疗研究院有限公司	杭州	杭州	技术开发		100.00%	设立
浙江银江智慧交通工程技术研究院有限公司	杭州	杭州	技术开发		100.00%	设立
浙江银江智慧城市信息技术研究院有限公司	杭州	杭州	技术开发		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注1：本公司对浙江浙大健康管理有限公司投资307.622万元，占被投资单位注册资本总额的49%，根据浙江浙大健康管理有限公司章程第十五条规定，公司设董事会，其成员为七人，其中本公司推选四名董事；根据2011年1月25日股东会决议，七名董事中本公司推选的董事超过半数成员。因此认定公司能实际控制该公司，初始投资成本按非同一控制下企业合并取得的长期股权投资确定，后续计量按成本法核算。

注2：福建银江智慧城市信息技术有限公司（以下简称“福建银江”）按照工商资料显示福建银江注册资本1,111万元，其中本公司出资1,000万元，持股比例为90.01%，其他少数股东出资111万元，持股9.99%。截至2021年6月30日，少数股东实际出资33.30万元，本期按照实际出资比例纳入合并财务报表，按照实际出资口径计算本公司期末对福建银江的持股比例为96.78%。

注3：西安银江智慧城市技术有限公司（以下简称“西安银江”）按照工商资料显示西安银江注册资本1,111万元，其中本公司出资1,000万元，持股比例为90.01%，其他少数股东出资111万元，持股9.99%。截至2021年6月30日，少数股东实际出资33.30万元，本期按照实际出资比例纳入合并财务报表，按照实际出资口径计算本公司期末对西安银江的持股比例为96.78%。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## （2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
山东银江交通技术有限公司	49.01%	-308,827.20		5,214,718.35

福建银江智慧城市信息技术有限公司	3.22%	-13,724.66		-184,503.53
江西银江智慧城市信息技术有限公司	10.00%	-202,693.01		-716,064.74
西安银江智慧城市技术有限公司	3.22%	-36,682.89		75,634.67
湖南银江交通技术有限公司	40.00%	-71,927.68		-491,956.77
山西银江交通信息技术有限公司	49.00%	-404,935.23		3,867,054.54
浙江浙大健康管理有限公司	51.00%	-3,434.64		-1,779,210.77
健康宝互联网技术有限公司	20.00%	-228,158.98		2,279,858.59
济南银江信息技术有限公司	5.00%	-7,109.93		424,528.54
沈阳智享大健康信息科技有限公司	20.80%	-864,582.88		23,934,796.84

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东银江交通技术有限公司	15,003,385.90	118,566.06	15,121,951.96	5,111,075.22	0.00	5,111,075.22	15,189,162.22	123,630.72	15,312,792.94	4,671,728.76		4,671,728.76
福建银江智慧城市信息技术有限公司	2,177,682.19	203,223.84	2,380,906.03	8,531,932.63		8,531,932.63	2,463,963.96	268,819.98	2,732,783.94	8,457,933.87		8,457,933.87
江西银江智慧城市信息技术有限公司	6,188,265.77	204,597.71	6,392,863.48	15,580,441.16		15,580,441.16	6,196,811.85	242,041.49	6,438,853.34	13,599,500.87		13,599,500.87
西安银江智慧城市技术有限公司	4,406,095.03	6,275,355.70	10,681,450.73	9,472,775.96		9,472,775.96	10,447,698.71	9,349,277.57	19,796,976.28	17,450,030.20		17,450,030.20

湖南银江交通技术有限公司	854,449.67	50,197.13	904,646.80	2,314,357.93		2,314,357.93	904,914.94	50,197.13	955,112.07	2,185,004.00		2,185,004.00
山西银江交通信息技术有限公司	7,174,133.07	1,459,840.71	8,633,973.78	3,233,730.29		3,233,730.29	10,967,605.48	1,411,353.84	12,378,959.32	6,152,317.40		6,152,317.40
浙江浙大健康管理有限公司	3,887.35	15,872.04	19,759.39	3,515,142.54		3,515,142.54	3,884.61	22,609.37	26,493.98	3,515,142.54		3,515,142.54
健康宝互联网技术有限公司	9,869,392.41	1,289,485.36	11,158,877.77	5,535,155.53		5,535,155.53	14,689,615.12	1,239,616.84	15,929,231.96	9,827,138.99		9,827,138.99
济南银江信息技术有限公司	8,383,251.30	2,411.62	8,385,662.92	37,290.65		37,290.65	9,129,552.89	3,382.73	9,132,935.62	642,364.76		642,364.76
沈阳智享大健康信息科技有限公司	12,786,164.08	114,210,242.61	126,996,406.69	16,061,522.38		16,061,522.38	12,811,692.34	117,532,306.63	130,343,998.97	15,251,826.63		15,251,826.63

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山东银江交通技术有限公司	0.00	-630,187.44	-630,187.44	-213,776.32		-703,991.38	-703,991.38	-204,553.24
福建银江智慧城市信息技术有限公司	0.00	-425,876.67	-425,876.67	-173,394.67		-818,241.73	-818,241.73	1,058.73
江西银江智慧城市信息技术有限公司	591,967.96	-2,026,930.15	-2,026,930.15	-1,186,697.81	13,652,147.07	-950,346.42	-950,346.42	1,707,461.81

西安银江智慧城市技术有限公司	695,620.20	-1,138,271.31	-1,138,271.31	510,423.68	753,161.93	-307,027.44	-307,027.44	-12,391.92
湖南银江交通技术有限公司	188,679.24	-179,819.20	-179,819.20	-61,786.03		-173,954.64	-173,954.64	644.40
山西银江交通信息技术有限公司	1,457,351.23	-826,398.43	-826,398.43	-837,650.77	14,721,394.58	-142,606.36	-142,606.36	1,312,033.22
浙江浙大健康管理有限公司	-6,734.59	-6,734.59	-6,734.59	2.74		-30,432.49	-30,432.49	-994.57
健康宝互联网技术有限公司	0.00	-1,140,794.90	-1,140,794.90	-5,171,034.03		-811,272.83	-811,272.83	-817,281.44
济南银江信息技术有限公司	37,801.98	-142,198.59	-142,198.59	-1,314,301.59		-233,884.44	-233,884.44	-240,254.20
沈阳智享大健康信息科技有限公司	470,671.00	-4,157,288.03	-4,157,288.03	-3,366,177.53		-4,866,937.83	-4,866,937.83	-3,146,532.93

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

杭州银江智慧产业创业投资合伙企业(有限合伙)	杭州	杭州	股权投资	71.85%		权益法
------------------------	----	----	------	--------	--	-----

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

持股比例系依据合伙协议中各合伙人认缴的出资比例。由于部分合伙人的出资额定向投资于特定项目(以下称定投合伙人),不参与其他投资项目的收益分配和亏损承担,本公司期末实际享有该联营企业的权益比例为71.85%(期初权益比例为36.76%)。

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

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	410,931,916.48	439,345,266.22
非流动资产	219,588,853.66	219,588,853.66
资产合计	630,520,770.14	658,934,119.88
流动负债	2,326,966.83	2,126,966.84
负债合计	2,326,966.83	2,126,966.83
少数股东权益	87,705,569.30	91,700,435.40
归属于母公司股东权益	540,488,234.01	565,106,717.65
按持股比例计算的净资产份额	420,205,493.30	439,345,266.22
对合营企业权益投资的账面价值	444,669,470.40	464,923,543.29
综合收益总额	-345,460.89	-23,297,635.81

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

适用  不适用

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:	--	--
投资账面价值合计	127,407,450.28	127,407,450.28
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业:	--	--

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
-----------------	----	----

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

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

适用  不适用

#### 6、其他

### 十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

风险管理目标和政策

市场风险

外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与欧元、港元、美元有关，公司期末拥有金额较小的外币资产，该等外币余额的资产产生的外汇风险对本公司的经营业绩不会产生重要影响。

利率风险—现金流量变动风险

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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。

截至2021年6月30日，公司短期借款余额16.65亿元，利率维持在3.99%-6.58%。如未来贷款利率上升或下降10.00%，则本公司的净利润将减少或增加9,164,190.00元。管理层认为10.00%波动比例合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

其他价格风险

本集团持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### 流动风险

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

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	39,768,648.22		102,876,000.00	142,644,648.22
持续以公允价值计量的资产总额	39,768,648.22		102,876,000.00	142,644,648.22
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

### 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例

银江科技集团有限公司	杭州	电子智能、投资开发等	5,000 万元	18.39%	18.39%
------------	----	------------	----------	--------	--------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王辉、刘健。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

## 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七、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
杭州银江医联网技术股份有限公司	联营企业
北京欧迈特科技股份有限公司	联营企业
上海银江智慧智能化技术有限公司	联营企业
厦门银江智慧城市技术股份有限公司	联营企业
浙江贤谷互联网技术有限公司	联营企业
浙江智尔信息技术有限公司	联营企业
杭州清普信息技术有限公司	联营企业
北京银江瑞讯科技有限公司	联营企业
杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）	联营企业
安徽新网讯科技发展有限公司	联营企业

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
重庆市银江国超科技有限公司	系本公司参股公司
青岛银云互联网技术有限公司	系本公司参股公司
福桥保险经纪股份有限公司	系本公司参股公司
杭州天迈网络有限公司	系本公司参股公司
银江孵化器股份有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
杭州动享互联网技术有限公司	系银江科技集团有限公司的联营企业
浙江中网智慧水务科技有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
浙江银创教育宝科技有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司

浙江银创旅游宝科技有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
杭州奢享互联网技术有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
交通宝互联网技术有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
城市宝互联网技术有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
智谷创业园有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
浙江桃源七里酒店管理有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
浙江银江创业服务研究院有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
浙江镭蒙机器人技术有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
杭州创享互联网技术有限公司	系银江科技集团有限公司控制的公司
浙江中网智慧水务科技有限公司	系银江科技集团参股的公司
杭州优橙科技有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司
江苏谷德运维信息技术有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司
银川银戈信息技术有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司
杭州攻克科技有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司
杭州思言信息技术有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司
杭州英杰电子有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司
潍坊城市云网络科技有限公司	系杭州银江智慧产业创业投资合伙企业（有限合伙）参股的公司

其他说明

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海银江智慧智能化技术有限公司	材料采购	8,052,747.56		否	5,996,455.00
杭州动享互联网技术有限公司	材料采购	657,415.80		否	406,000.00
厦门银江智慧城市技术股份有限公司	材料采购	1,440.00		否	1,618,152.00
浙江智尔信息技术有限公司	材料采购	3,740,320.20		否	1,895,000.00
北京银江瑞讯科技有限公司	材料采购	22,645,805.50		否	10,567,278.45
重庆市银江国超科技有限公司	材料采购	2,077,351.40		否	0.00
杭州优橙科技有限公司	材料采购	690,112.99		否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

适用  不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

**(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

□ 适用 √ 不适用

**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
银江孵化器股份有限公司	经营出租资产	950,849.63	950,849.63
杭州创享互联网技术有限公司	经营出租资产	300,000.00	

本公司作为承租方：

□ 适用 √ 不适用

关联租赁情况说明

**(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

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2020年08月28日	2021年08月28日	否
银江科技集团有限公司	60,000,000.00	2020年08月31日	2021年08月31日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2021年06月07日	2021年12月07日	否
银江科技集团有限公司	27,000,000.00	2020年09月04日	2021年09月04日	否
银江科技集团有限公司	30,000,000.00	2021年05月19日	2022年05月09日	否
银江科技集团有限公司	53,000,000.00	2021年05月21日	2022年05月21日	否
银江科技集团有限公司	20,000,000.00	2021年06月30日	2022年06月30日	否
银江科技集团有限公司	70,000,000.00	2021年03月24日	2022年03月24日	否
银江科技集团有限公司	60,000,000.00	2021年01月21日	2022年01月18日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2021年04月30日	2022年04月29日	否
银江科技集团有限公司	60,000,000.00	2020年08月02日	2021年08月01日	否
银江科技集团有限公司	40,000,000.00	2021年01月06日	2022年01月05日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2021年03月19日	2022年03月18日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2021年06月16日	2022年06月14日	否
银江科技集团有限公司	40,000,000.00	2020年08月07日	2021年08月06日	否

银江科技集团有限公司	40,000,000.00	2020 年 11 月 26 日	2021 年 11 月 25 日	否
银江科技集团有限公司	20,000,000.00	2021 年 03 月 05 日	2022 年 03 月 03 日	否
银江科技集团有限公司	30,000,000.00	2021 年 04 月 07 日	2022 年 04 月 06 日	否
银江科技集团有限公司	30,000,000.00	2020 年 07 月 27 日	2021 年 07 月 20 日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2020 年 08 月 12 日	2021 年 08 月 06 日	否
银江科技集团有限公司	21,000,000.00	2020 年 08 月 14 日	2021 年 08 月 13 日	否
银江科技集团有限公司	30,000,000.00	2021 年 01 月 29 日	2022 年 01 月 27 日	否
银江科技集团有限公司	20,000,000.00	2021 年 02 月 19 日	2022 年 01 月 27 日	否
银江科技集团有限公司	40,000,000.00	2021 年 04 月 28 日	2022 年 04 月 07 日	否
银江科技集团有限公司	99,000,000.00	2021 年 05 月 28 日	2022 年 05 月 25 日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2021 年 06 月 23 日	2022 年 06 月 17 日	否
银江科技集团有限公司	50,000,000.00	2021 年 06 月 30 日	2022 年 06 月 29 日	否

关联担保情况说明

#### (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

#### (8) 其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	浙江智尔信息技术有限公司	37,500.00	3,750.00	37,500.00	3,750.00
应收账款	银江孵化器股份有限公司	2,423,441.19	121,172.06	3,637,163.17	181,858.16
应收账款	浙江银创教育宝科技有限公司	1,717.24	85.86	1,717.24	85.86
应收账款	交通宝互联网技术有限公司	76,832.85	7,683.29	76,832.85	7,683.29

应收账款	城市宝互联网技术有限公司	1,535,021.76	76,751.09	1,535,021.76	76,751.09
应收账款	智谷创业园有限公司	135,850,000.00	13,585,000.00	135,850,000.00	13,585,000.00
应收账款	杭州攻壳科技有限公司	3,912,940.00	195,647.00	3,912,940.00	195,647.00
应收账款	杭州思言信息技术有限公司	3,788.60	189.43	3,788.60	189.43
应收账款	银川银戈信息技术有限公司	5,996,981.14	299,849.06	5,996,981.14	299,849.06
预付款项	城市宝互联网技术有限公司	750,000.00		750,000.00	
预付款项	青岛银云互联网技术有限公司	2,233,171.78		2,233,171.78	
预付款项	上海银江智慧智能化技术有限公司	3,150,755.99		2,150,755.99	
预付款项	浙江智尔信息技术有限公司	1,090,712.46		472,148.53	
其他应收款	浙江贤谷互联网技术有限公司	448,250.75	44,825.08	448,250.75	44,825.08
其他应收款	福桥保险经纪股份有限公司	280,000.00	14,000.00	280,000.00	14,000.00

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	交通宝互联网技术有限公司	1,995,540.71	1,995,540.71
应付账款	浙江中网智慧水务科技有限公司	321,711.00	1,761,711.00
应付账款	杭州天迈网络有限公司	545,032.25	545,032.25
应付账款	杭州优橙科技有限公司	8,772,031.82	9,033,302.42
应付账款	浙江银创教育宝科技有限公司	47,000.00	50,000.00
应付账款	浙江银创旅游宝科技有限公司	440,887.50	519,655.00
应付账款	重庆市银江国超科技有限公司	1,905,223.08	2,364,337.18
其他应付款	杭州英杰电子有限公司	10,000.00	10,000.00
其他应付款	浙江银创教育宝科技有限公司		143,500.00

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
-----------------	------

公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	5,154,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	13.14 元
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

- 1、2017年8月2日，公司第四届董事会第六次会议审议通过《关于〈银江股份有限公司2017年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈银江股份有限公司2017年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年股票期权激励计划有关事项的议案》。
- 2、2017年8月28日，公司2017年第四次临时股东大会审议通过《关于〈银江股份有限公司2017年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈银江股份有限公司2017年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年股票期权激励计划有关事项的议案》。
- 3、2017年9月22日，公司第四届董事会第八次会议审议通过《关于调整公司2017年股票期权激励计划授予激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向2017年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》。上述两项议案的主要内容为：原激励对象王占军、王黎丽和王如晟3人因个人原因离职，不再满足成为激励对象的条件。根据公司《2017年股票期权激励计划（草案）》，需对激励对象人数和股票期权授予数量进行调整。经上述调整后，本次获授股票期权的激励对象由306人调整为303人，授予股票期权由1729万份调整为1718万份，并计划以2017年9月25日为授予日，授予303名激励对象1718万份股票期权，行权价格为13.14元。
- 4、2017年10月19日，公司第三期股票期权激励计划经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，银江股份有限公司（以下简称“公司”）已完成《2017年股票期权激励计划（草案）》股票期权的授予登记工作，期权简称：银江JLC3，期权代码：036262。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	Black-Scholes 模型
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

#### 5、其他

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年6月30日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年6月30日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

##### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### 3、其他

### 十五、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	审议通过《关于延长非公开发行股票股东大会决议有效期及授权董事会有效期的议案》。公司于2020年3月16日召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司2020年度非公开发行股票方案的议案》、《关于公司非公开发行A股股票预案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次非公开发行股票相关事宜的议案》等与非公开发行股票相关的议案。鉴于公司本次非公开发行股票的股东大会决议有效期及授权有效期已到期，为确保本次非公开发行股票的顺利推进，公司董事会拟将上述决议的有效期和相关授权有效期自原股东大会决议有效期届满之日起延长十二个月，即有效期延长至2022年3月16日。		公司提醒财务报表使用者关注本次非公开发行A股股票相关的决议通过及披露事项不代表审批机关对本次非公开发行A股股票相关事项的实质性判断、确认或批准，本次非公开发行股票事宜尚存在较大不确定性，对公司未来财务状况、经营成果和现金流量的影响数尚无法合理估计。

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

(1) 2018年9月，公司收到浙江省杭州市中级人民法院发出的《执行裁定书》（（2016）浙01执306、307、308号之一），个人股东李欣所持本公司27,813,840股股份已划转至浙江浙商证券资产管理有限公司名下，公司无法通过回购股份收回业绩补偿款，公司已于2018年度将243,449,494.50元转入其他应收款科目。截至2021年6月30日，业绩补偿款余额为232,796,486.19元，剩余款项收回可能性较低，公司已经对该笔业绩补偿款全额计提了坏账准备。

(2) 本公司从智谷创业园有限公司分两次购买房产：2018年1月5日签署了《中国智谷·富春园区预转让协议》购买其所拥有

的杭州市富阳区受降镇银湖村中国智谷富春园区11#-14#（共四幢）工业房地产，建筑总面积43,661.00平方米，其中地上建筑面积35,794.32平方米，地下建筑面积7,866.68平方米；2019年10月31日签署了《中国智谷·富春园区预转让协议》，购买其所拥有的杭州市富阳区银湖街道九龙大道中国智谷·富春园区A1-A2（共两幢）工业房地产，建筑总面积44,234.30平方米，其中地上建筑面积31,249.00平方米，地下建筑面积12,985.30平方米。截止财务报表批准报出日，相关房产权证尚未办理完结。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,123,600,874.43	100.00%	289,453,335.58	13.58%	1,834,147,538.85	1,915,490,141.77	100.00%	278,891,863.22	14.56%	1,636,598,278.55
其中：										
其中：账龄分析法组合	2,123,600,874.43	100.00%	289,453,335.58	13.58%	1,834,147,538.85	1,892,548,185.90	98.80%	278,891,863.22	14.74%	1,613,656,322.68
低风险组合						22,941,955.87	1.20%			22,941,955.87
合计	2,123,600,874.43	100.00%	289,453,335.58	13.58%	1,834,147,538.85	1,915,490,141.77	100.00%	278,891,863.22	14.56%	1,636,598,278.55

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

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	1,255,331,229.96
1至2年	442,391,527.32

2至3年	267,481,422.51
3年以上	158,396,694.64
3至4年	26,690,170.29
4至5年	32,200,545.30
5年以上	99,505,979.05
合计	2,123,600,874.43

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄分析法组合	278,891,863.20	10,561,472.38				289,453,335.58
合计	278,891,863.20	10,561,472.38				289,453,335.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

适用  不适用

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	135,850,000.00	6.40%	13,585,000.00
第二名	47,934,298.74	2.26%	2,396,714.94
第三名	39,823,058.54	1.88%	1,991,152.93
第四名	29,756,760.08	1.40%	1,487,838.00
第五名	29,527,948.55	1.39%	1,476,397.43
合计	282,892,065.91	13.33%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	530,762,688.10	526,894,286.31
合计	530,762,688.10	526,894,286.31

**(1) 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**(2) 应收股利****1)应收股利分类** 适用  不适用**2)重要的账龄超过 1 年的应收股利** 适用  不适用**3)坏账准备计提情况** 适用  不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1)其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
业绩补偿款	264,238,022.84	264,238,022.84

往来款	422,483,331.33	420,620,569.54
保证金	130,023,765.55	126,569,901.55
备用金	19,327,443.08	20,270,281.08
押金	2,006,949.32	2,006,949.32
合计	838,079,512.12	833,705,724.33

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	73,728,852.59		233,082,585.43	306,811,438.02
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	505,386.00			505,386.00
2021 年 6 月 30 日余额	74,234,238.59		233,082,585.43	307,316,824.02

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	327,407,452.03
1 至 2 年	48,576,833.00
2 至 3 年	343,137,899.68
3 年以上	118,957,327.41
3 至 4 年	51,784,096.66
4 至 5 年	21,105,940.48
5 年以上	46,067,290.27
合计	838,079,512.12

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄分析法组合	73,728,852.59	505,386.00				74,234,238.59

单项计提	233,082,585.43					233,082,585.43
合计	306,811,438.02	505,386.00				307,316,824.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用  不适用

#### 4)本期实际核销的其他应收款情况

适用  不适用

#### 5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
李欣	往来款	232,796,486.19	2至3年	27.78%	232,796,486.19
浙江银江智慧交通集团有限公司	往来款	159,908,930.10	1年以内	19.08%	
银江股份（香港）有限公司	往来款	51,388,851.14	1年以内	6.13%	
广东银江智慧城市建设技术有限公司	往来款	14,310,213.47	1年以内	1.71%	
安徽银江智慧城市技术有限公司	往来款	11,768,957.94	1年以内	1.40%	
合计	--	470,173,438.84	--	56.10%	232,796,486.19

#### 6)涉及政府补助的应收款项

适用  不适用

#### 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	372,061,198.91		372,061,198.91	372,061,198.91		372,061,198.91
对联营、合营企业投资	319,069,857.62	4,239,935.05	314,829,922.57	533,935,371.27	4,239,935.05	529,695,436.22
合计	691,131,056.53	4,239,935.05	686,891,121.48	905,996,570.18	4,239,935.05	901,756,635.13

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
浙江银江智慧交通集团有限公司	96,996,059.43					96,996,059.43	
杭州银江智慧健康集团有限公司	58,132,339.48					58,132,339.48	
杭州银江智慧城市技术集团有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
吉林银江信息技术有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
浙江银江研究院有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
健康宝互联网技术有限公司	18,602,800.00					18,602,800.00	
青岛银江智慧城市技术有限公司	15,600,000.00					15,600,000.00	
东丰银江智慧城市技术有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
济南银江信息技术有限公司	9,500,000.00					9,500,000.00	
沈阳智享大健康信息科技有限公司	108,350,000.00					108,350,000.00	
银江股份(香港)有限公司	2,880,000.00					2,880,000.00	
合计	372,061,198.91					372,061,198.91	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海济祥智能交通科技有限公司											4,239,935.05
杭州银江智慧产业创业投资合伙企业(有限合伙)	464,923,543.29		214,617,300.00	-248,213.65							250,058,029.64
厦门银江智慧城市技术股份有限公司	8,838,265.65										8,838,265.65
杭州清普信息技术有限公司	23,379,365.99										23,379,365.99
浙江银江金服控股	25,832,5										25,832,59

有限公司	94.06									4.06	
浙江贤谷互联网技术有限公司	6,721,667.23									6,721,667.23	
小计	529,695,436.22		214,617,300.00	-248,213.65						314,829,922.57	4,239,935.05
合计	529,695,436.22		214,617,300.00	-248,213.65						314,829,922.57	4,239,935.05

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,070,949,333.72	780,689,620.68	1,047,224,717.54	760,636,282.08
其他业务	3,366,299.25	12,772,726.90	2,643,383.01	5,777,097.59
合计	1,074,315,632.97	793,462,347.58	1,049,868,100.55	766,413,379.67

收入相关信息：

□ 适用 √ 不适用

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-248,213.65	11,284,605.12
合计	-248,213.65	11,284,605.12

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	3,025,782.83	

政府补助除外)		
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	1,000,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,969,220.34	
减：所得税影响额	2,249,625.38	
少数股东权益影响额	248.56	
合计	12,745,129.23	--

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

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.70%	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.34%	0.100	0.100

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

## 4、其他

银江股份有限公司

法定代表人：王腾

2021 年 8 月 20 日