

# 科大讯飞股份有限公司

## 2024 年半年度报告



二〇二四年八月

## 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。

公司负责人刘庆峰、主管会计工作负责人汪明及会计机构负责人(会计主管人员)赵林悦声明：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次半年报的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，分析了公司可能面临的风险及应对措施，提请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	38
第五节 环境和社会责任.....	40
第六节 重要事项.....	47
第七节 股份变动及股东情况.....	56
第八节 优先股相关情况.....	60
第九节 债券相关情况.....	61
第十节 财务报告.....	62

## 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的 2024 年半年度报告文本原件。

## 释义

释义项	指	释义内容
人工智能	指	英文缩写为 AI。它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。人工智能是指能够像人一样进行感知、认知、决策和执行的人工程序或系统。感知智能，即机器具有“能听会说、能看会认”的能力，主要涉及语音合成、语音识别、图像识别、多语种语音处理等技术；认知智能，即机器具有“能理解会思考”的能力，包括教育评测、医疗辅助诊断、法庭辅助庭审、智能客服、机器翻译等知识服务。
“讯飞星火”大模型	指	简称讯飞星火，是科大讯飞推出的新一代认知智能大模型，拥有跨领域的知识和语言理解能力，能够基于自然对话方式理解与执行任务；从海量数据和大规模知识中持续进化，实现从提出、规划到解决问题的全流程闭环。讯飞星火具有七大核心能力：文本生成能力、语言理解能力、知识问答能力、逻辑推理能力、数学能力、代码能力、多模态能力。讯飞星火正持续赋能千行百业、加速应用落地，携手多个领域龙头企业打造大模型应用标杆，与个人用户、开发者、企业机构等共建星火生态。
智能语音	指	能使机器具备像人一样“能听会说”的技术，主要包括语音识别（自动将语音转换成文字）、语音合成（自动将文字转换成语音）、声纹识别（识别出说话人身份）、语种识别（识别出语音的语种及方言）等技术方向，属于人工智能中的感知智能，是人机语音交互变革的核心支撑性技术。
语音合成	指	通过机器自动将文字信息转化为语音的技术。
语音识别	指	通过机器自动将语音信号转化为文本及相关信息的技术。
语音评测（口语评测）	指	通过机器自动对语音进行发音水平评价、检错，并给出纠正指导的技术。
图像识别	指	利用计算机对图像进行处理、分析和理解，以识别各种不同模式的目标和对象的技术。
机器翻译	指	利用计算机将一种自然语言（源语言）转换为另一种自然语言（目标语言）的过程。又称为自动翻译。
自然语言理解	指	计算机科学领域与人工智能领域中的一个重要研究方向。它研究能实现人与计算机之间用自然语言进行有效通信的各种理论和方法。该技术的最终目的是使计算机能理解和运用人类社会的自然语言如汉语、英语等，实现人机之间的自然语言通信，以代替人的部分脑力劳动，包括查询资料、解答问题、摘录文献、汇编资料以及一切有关自然语言信息的加工处理。
讯飞超脑 2030 计划	指	科大讯飞于 2022 年启动、规划并指引公司中长期的技术与产品发展路线，构建基于认知智能的人机协作自我进化的复杂智能系统，让机器的感知能力超过人类，深度理解领域专业知识，具备持续自主进化的能力。即让机器全方面感知人和环境，懂各行各业知识，有通识和情感，能灵活运动，会多维表达，打造可持续自主进化的复杂智能系统，助力家庭陪伴机器人走进千家万户。该计划的核心目的是要利用人工智能解决未来社会的重大命题，解决刚需。



## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	科大讯飞	股票代码	002230
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	科大讯飞股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	科大讯飞		
公司的外文名称（如有）	iFLYTEK CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	iFLYTEK		
公司的法定代表人	刘庆峰		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	江涛	常晓明
联系地址	合肥市高新开发区望江西路 666 号	合肥市高新开发区望江西路 666 号
电话	公司热线：4000-199199 投资者专线：0551-67892230	公司热线：4000-199199 投资者专线：0551-67892230
传真	0551-65331802	0551-65331802
电子信箱	taojiang@iflytek.com	xmchang@iflytek.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

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、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 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

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

#### 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

项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	9,324,545,041.14	7,841,552,405.17	18.91%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-400,665,617.21	73,571,996.11	-644.59%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-483,098,935.79	-304,109,160.61	-58.86%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-1,535,556,254.51	-1,528,741,829.11	-0.45%
基本每股收益（元/股）	-0.1736	0.0318	-645.91%
稀释每股收益（元/股）	-0.1729	0.0318	-643.71%
加权平均净资产收益率	-2.36%	0.44%	-2.80%
项目	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）	38,256,440,253.38	37,831,122,978.15	1.12%
归属于上市公司股东的净资产（元）	16,656,438,953.58	17,032,284,511.72	-2.21%

注：归属于上市公司股东的净利润及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润的变动原因请详见“第三节 三、主营业务分析 概述”的相关内容。

#### 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
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,382,878.19
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	62,849,478.72
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	96,777,872.51
委托他人投资或管理资产的损益	318,402.59
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-64,580,341.20
减：所得税影响额	12,177,641.51
少数股东权益影响额（税后）	-628,425.66
合计	82,433,318.58

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 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

#### （一）报告期内公司所处行业情况

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

2023 年以来，以 ChatGPT 为代表的认知大模型初步实现了向通用人工智能演进的“智慧涌现”，被公认为是人工智能发展史上一次重大技术飞跃。国内外大模型风起云涌，科技巨头纷纷入局、各国政府高度关注、产业界积极拥抱，一切无不说明大模型的巨大潜力已成共识。大模型正在开启一个增长新时代。2023 年 4 月，高盛预测基于大模型的生成式 AI 将推动未来 10 年全球 GDP 增长 7%，约合近 7 万亿美元；2023 年 10 月，Gartner 发布 2024 年十大战略技术趋势，到 2026 年将有超过 80%的企业使用生成式 AI。

AI 技术持续突破及其巨大的成长空间将会为整个产业链提供良好的发展动力，逐步从作为行业发展的有益补充，转变为产业数字化、智能化转型的真正核心竞争力（从“+AI”到“AI+”）。作为新一轮产业变革的核心驱动力，人工智能将会更快地像水和电一样，赋能千行百业，促进社会进步与发展。

产业政策方面，人工智能已被列入《国家中长期科学和技术发展规划（2021-2035 年）》，我国人工智能产业发展将会得到更加有力的政策支持。

- 2024 年 1 月 31 日，习近平总书记在二十届中共中央政治局第十一次集体学习时强调，“必须加强科技创新特别是原创性、颠覆性科技创新，加快实现高水平科技自立自强，打好关键核心技术攻坚战，使原创性、颠覆性科技创新成果竞相涌现，培育发展新质生产力的新动能”；
- 2024 年 3 月，全国两会《政府工作报告》进一步提出“要深化大数据、人工智能等研发应用”，并首次提出开展“人工智能+”行动，强调人工智能在推动经济社会发展中的重要作用；
- 2024 年 6 月，工业和信息化部、中央网信办、国家发展改革委、国家标准委四部门联合印发《国家人工智能产业综合标准化体系建设指南（2024 版）》，进一步加强人工智能标准化工作系统谋划，加快构建满足人工智能产业高质量发展和“人工智能+”高水平赋能需求的标准体系；
- 2024 年 7 月 4 日，国务院总理李强在 2024 世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议上指出，“大力推进人工智能创新发展”；
- 2024 年 7 月，党的二十届三中全会《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》强调“推进高水平科技自立自强”“健全新型举国体制，提升国家创新体系整体效能”“发展以高技术、高效能、高质量为特征的生产力”“完善推动新一代信息技术、人工智能等战略性新兴产业发展政策和治理体系”“强化企业科技创新主体地位，建立培育壮大科技领军企业机制”，体现了中共中央支持科技创新的决心。

上述科技产业政策的逐步落地，将进一步促进中国人工智能技术的进步和产业加快发展，更好支撑中国经济的高质量发展，为企业持续推进核心技术创新以及人工智能规模化产业落地进一步提供良好的政策与宏观环境。

## （二）业务概述

科大讯飞自创业以来一直秉持“顶天立地”的发展战略：“顶天”是指核心技术始终保持国际领先，“立地”是让技术成果实现大规模产业化应用。公司持续聚焦智能语音、自然语言理解、多模态智能、认知智能等人工智能核心技术研究，并始终保持国际前沿水平，积极推动人工智能产品研发和行业应用落地，致力于“让机器能听会说，能理解会思考，用人工智能建设美好世界”。

在源头核心技术的长期积累基础上，2023 年 5 月 6 日，科大讯飞正式发布“讯飞星火”大模型（以下简称“讯飞星火”），并不断进行快速升级迭代。经科学、系统、客观的权威评测，讯飞星火在国内可测的大模型中处于领先水平。目前讯飞星火已经成为公司人工智能产业化的基础平台，开始逐步在公司各业务赛道和开放平台中发挥越来越重要的支撑和引领作用。

“平台+赛道”是科大讯飞的人工智能业务战略的归纳总结：科大讯飞作为“人工智能产业国家队”，依托首批“国家新一代人工智能开放创新平台”——讯飞开放平台，为开发者提供 708 项 AI 能力及一站式人工智能解决方案，人工智能产业生态持续构建；同时，科大讯飞在教育、医疗、智慧城市、运营商、汽车、金融等重点赛道，以“看得见、摸得着的应用案例，能够规模化推广，能有统计数据来证明应用成效”为人工智能技术应用落地的标准，构建起可持续发展的“战略根据地”，并在 AI 学习机、智能办公本、智能录音笔、翻译机、智能助听器、讯飞听见等 C 端消费者产品上形成了领先的品牌优势和可持续流水型收入。



图 1 业务全景示意图

### （三）报告期内主要业务进展

#### ★ “讯飞星火”大模型

科大讯飞作为中国人工智能“国家队”，承建了我国唯一的认知智能全国重点实验室和语音及语言信息处理国家工程研究中心，在深度学习和自然语言处理等技术上积累深厚，前期取得的主要技术突破成果包括：人工智能系统在业界第一个通过国家执业医师资格考试、翻译师资格考试，在国际权威机器阅读理解评测大赛 SQuAD 中全球首次超过人类阅读理解水平等技术成果。基于在人工智能领域长期的扎实积累，2023 年 5 月 6 日，科大讯飞正式发布“讯飞星火”大模型（简称“讯飞星火”）并持续迭代升级，在多个第三方机构专业、权威、客观评测中，“讯飞星火”排名第一。例如，在新华社研究院 2023 年 8 月发布的国产大模型报告中，“讯飞星火”位列总分榜首，智商最高、工具提效能力最强；在国务院发展研究中心国研经济研究院 2024 年 1 月发布的大模型测评报告中，“讯飞星火”综合能力国内最优，国际一流。

#### （1）“讯飞星火”持续升级迭代，综合能力国内领先

2024 年 1 月 30 日，首个基于全国产化算力平台训练的全民开放大模型讯飞星火 V3.5 发布，语言理解、数学能力、语音交互能力超过 GPT-4 Turbo，代码达到 GPT-4 Turbo 96%，多模态理解达到 GPT-4V 91%。此外还首次发布“讯飞星火”语音大模型，在多语种语音识别方面，首批 37 个主流语种效果超过 OpenAI Whisper V3，在多语种语音合成方面，首批 40 个语种平均 MOS 分绝对提升 0.25，超拟人语音合成 MOS 分达到 4.5，拟人度超 83%；

4 月 26 日，“讯飞星火”V3.5 上新，支持长文本、长图文、长语音，首发星火图文识别大模型、多情感超拟人合成和一句话声音复刻；

6 月 27 日，“讯飞星火”V4.0 正式发布，“讯飞星火”V4.0 是国内唯一基于国产算力训练、完全自主可控的全民开放大模型，并全面对标 GPT-4 Turbo，在国内外中英文 12 项主流测试集，星火 V4.0 在 8 个测试集中排名第一。“讯飞星火”语音大模型再突破，发布 74 个语种/方言免切换对话，破解强干扰下语音识别难题，发布极复杂语音转写技术。

#### （2）强强联手打造国产化算力底座，保障人工智能技术可持续发展

科大讯飞两次被列入美国实体清单并且成功应对极限施压，核心技术研发和产品开发平台已经逐步实现全面自主可控。过去几年美国极限施压中锻炼出来的核心能力成为科大讯飞发展自主可控大模型的先发优势，通过与华为强强联合，合力打造我国通用人工智能新底座，让国产大模型架构在自主创新的软硬件基础之上，实现了大模型核心技术底座自主可控。

2023 年 10 月 24 日，科大讯飞携手华为，宣布首个支撑万亿参数大模型训练的万卡国产算力平台“飞星一号”正式启用。2024 年 1 月 30 日基于“飞星一号”全国产算力平台训练出的千亿参数模型讯飞星火 V3.5 正式发布，性能指标处于国内领先水平，验证了“飞星一号”的可靠性；6 月 27 日，基于“飞星一号”的讯飞星火 V4.0 发布，七大核心能力全面提升，全面对标 GPT-4 Turbo，再次实现验证。

#### （3）赋能讯飞开放平台，加速人工智能生态发展

科大讯飞基于讯飞开放平台开放 708 项 AI 能力与大模型技术能力，面向开发者团队开放助手生态、构建 API 矩阵，全场景开放三方插件市场；同时开展行业共建、双创赋能、高校星火营。自 2024 年 1 月 30 日“讯飞星火”V3.5 正式发布至 2024 年 6 月 30 日，5 个月时间内讯飞开放平台开发者数量从 598 万

增长到 706 万，新增超 108 万。开放平台海外开发者数量超 40 万，大模型开发者达 58 万。面向企业，公司正与 36 万余家企业客户用星火创新应用体验，加速行业赋能步伐。同时，公司已与奇瑞汽车、太平洋保险、交通银行、国家能源集团、中国移动等行业头部企业联合打造各个领域的行业大模型应用标杆，加速产业升级。

为加速共建第一开发者生态，“讯飞星火”在 2024 年 1 月 30 日还推出了首个开源大模型——星火开源-13B，为广大开发者、高校、企业提供全栈自主可控且免费的星火优化套件，不仅深度适配国产算力，场景应用效果也实现领先，助力学术合作与产业探索。

同时，“讯飞星火”赋能公司业务“多点开花”。“讯飞星火”大模型正式发布以来，已在教育、医疗、平台与消费者、智慧城市、运营商等公司各业务赛道逐步形成产业落地成果。

### 1、智慧教育业务

在教育领域，科大讯飞在“人工智能助力教育，因材施教成就梦想”理念指导下，面向国家重大教育命题，通过人工智能核心技术加教育教学场景深度融合，结合大模型技术的深厚积淀和先发优势，为学生、教师以及各级教育管理者提供精准便捷的服务，实现教与学过程中的数据积累和应用，帮助师生减负增效，促进教育进步。目前，讯飞智慧教育产品已在全国 32 个省级行政单位以及日本、新加坡等海外市场应用。

科大讯飞智慧教育业务围绕“既要让学生作业减负，也要教学质量提升；既要减少考试，也要科学评估教学成效；既要五育并举，也要满足科技强国需要”的目标，同时结合国家及各地区实现教育数字化转型、推进教育高质量发展的战略要求，系统性构建面向 G/B/C 三类客户的业务体系：G 端业务主要以市、县、区等区域建设为主体，涵盖面向区域内教育管理者和学校师生等各类用户的因材施教综合解决方案等；B 端业务主要以学校建设为主体，包括面向学校的智慧黑板、智慧课堂、大数据精准教学、英语听说课堂、数智作业及创新教育等；C 端业务主要以家长用户群自主购买为主，包括 AI 学习机、个性化学习手册、课后服务课程服务等产品。



图 2 智慧教育业务全景图

党的二十大报告提出，“推进教育数字化，建设全民终身学习的学习型社会、学习型大国”，首次将“推进教育数字化”写进党代会报告。24年1月，怀进鹏部长在2024世界数字教育大会上指出，“我们需要高度重视教育数字化，把教育数字化作为开辟教育发展新赛道和塑造教育发展新优势的重要突破口”。5月24日，吴岩副部长在数字中国建设峰会上提出，启动实施教育系统人工智能大模型应用示范行动，加快研制教育专用大模型“智思体”，以AI for Education助力实现因材施教的千年梦想。7月19日，怀进鹏部长在中共中央新闻发布会指出，大力推进智慧校园建设，打造中国版人工智能教育大模型，探索大规模因材施教、创新性与个性化教学，更好满足群众“上好学”的需要。上述政策为信息技术与教育教学深度融合、通过人工智能实现“因材施教”塑造了宏观环境，也为科大讯飞的智慧教育全场景产品和服务落地提供了政策支持。

### 1.1 区域“因材施教”解决方案应用成果持续推广验证

报告期内，科大讯飞智慧教育“因材施教”综合解决方案持续规模复制和推广，在陕西榆林府谷县、浙江诸暨市、福建平潭综合试验区、湖北荆州市、吉林长春市等5个地区落地；纵深推进服务区域“双减”改革，打造浙江省教育数改标杆萧山区智慧作业项目；积极响应教育数字化转型战略，协同湖北省教育厅打造省级教育大数据中心，树立行业标杆，服务教育数字化转型和高质量发展。截至目前，科大讯飞“因材施教”已累计在超过60个市、区（县）级应用，有效辅助师生减负增效，已产生可以用统计数据证明的应用成效。上述“因材施教”解决方案规模化的实施和应用，通过信息化提升区域教学管理精细化水平，依托智能助教帮助教师减轻批改、常规备课负担；同时构建以生为本的学情画像，提升教学精准性，实现以学定教，帮助学生实现个性化学习，告别题海战术。通过常态化和规模化应用，均有效促进了区域教学质量显著提升。

同期，智能评卷技术已累计在14个省市高考中实现正式交付应用；2024年英语听说中高考新增1个省级高考，新增3个市级高考，3个地市中考，累计覆盖25个省市高考、111个地市中考。

### 1.2 围绕学校场景的产品应用价值深化扩展

聚焦课堂主阵地，“三新”教学改革持续深化，大规模因材施教、创新性与个性化教学需求不断增强，科大讯飞将原本面向校内教学、相互独立的智慧课堂和智慧窗产品融合升级，全面构建绿色安全、智能高效的“大课堂产品体系”，打造全新智能装备品牌、整合教学场景优质资源与工具，构建数字化、智能化的应用体系，更好服务教学主场景，持续创造教学提质增效的用户价值。

在智能装备领域，搭载星火大模型4.0全新定义教室大屏，发布星火智慧黑板，推出多模态理解与推荐、全自然交互、虚拟人辅学、智慧化录课与分享4大能力，构建数字化、智能化的教学环境，让黑板从板书跃迁成为教师的AI教学助手；在教师备授课领域，持续深化星火教师助手扩展语数英学科，上新星火实录与课堂分析能力，覆盖近万教师，规模化数据显示：教师资源检索和课件制作效率提升约56%，教师好评度超85%；此外，大屏联动学生移动终端的新一代智慧课堂，进一步夯实学科能力，推出全学科教学评一体化方案，有效助力教学模式创新和教学质量提升。

聚焦校内学情服务大平台，在“双减”政策持续深化、“考试管理”要求不断增强、以及教育数字

化战略行动的背景下，科大讯飞将原本面向考试与作业各环节、各自独立的数字化教学产品整合升级，构建全面、高效的“大学情产品体系”，贯穿校内外全场景，惠及教学管理者、教师及学生等多角色，可持续创造减负增效和满足因材施教的用户价值。

在教学管理环节，通过“资源加督导管理平台”持续积累和优化教学资源设计，有效促进教学资源的均衡分配；在校内考试与作业环节，使用“大精考试与数智作业软件系统”将组卷时间从 2 小时缩短至 10 分钟以内。此外，科大讯飞全新推出的“星火智能批阅机”，可将全科全题型的作业批阅时间从平均 90 分钟降至仅 5 分钟，1 位教师分 3 步 10 分钟内即可完成全班作业的扫描、批改和学情分析，大大减轻了教师负担；学情适配度提升约 30%，为学生提供个性化作业，满足个体差异和学习需求，减少无效练习。

在课后服务领域，借由星火认知大模型助力的课程平台，为广大师生提供了丰富的素质课程资源内容，可有效解决一线教师面临课程资源匮乏的难题，极大地减轻教师备授课负担。此外，创新推出的“奇思妙问课堂”模块，融合了星火认知大模型与数字虚拟数字人技术，能够在课堂及课下即时回应孩子的每一次好奇，有效缓解一线教师有限的知识储备与学生无限的奇思妙问之间的矛盾，激发学生勇于提问、敢于提问、善于提问，“奇思妙问”有效解答率高达 98% 以上。截至目前，课后服务已覆盖超过全国 460 个区县和超 13,000 所学校，逐步缩小了城乡差距，促进区域均衡发展，推动了教学方法从传统的知识传授向培养学生的能力和综合素养方向的转变。

同时，在一体化推进教育、科技、人才高质量发展的大方针指引下，做好科学教育“加法”，针对当前基础教育阶段科学教育教学发展现状，科大讯飞推出了科学教育综合解决方案，推出优质课程资源及 AI 教学工具、项目式探究实践系统、数字化探究环境、家校社社会大课堂、教师队伍建设科学文化等场景，助力教师开好每一堂科学课，提高学生科学核心素养，努力在孩子心中种下科学的种子，引导孩子编织当科学家的梦想。

响应国家“数字育人、普及全民数字素养”的时代号召，在信息科技国家课程应用落地方面，科大讯飞推出以课程标准为纲领、实验教学为核心、星火认知大模型技术为支撑的信息科技产品解决方案，旨在解决信息科技学科的教、学、评难题，助力学校开齐开好信息科技课程，有效提升教师实验教学备课效率，原备课时间由 4 小时缩减至 0.5 小时，同时极大提升学生学习兴趣度，为国家培养具备数字素养、创新能力的未来人才。

### 1.3 面向学生的 AI 自主学习 C 端产品价值持续验证

科大讯飞 AI 学习机自上市以来，持续引领行业发展，首创个性化精准学的学习方式，用户净推荐值 NPS 持续保持行业第一。在竞争激烈的学习机行业中，科大讯飞 AI 学习机市场份额和品牌知名度持续提升。伴随科大讯飞发布全面升级的“讯飞星火”大模型 V4.0，科大讯飞 AI 学习机推出全新升级的 AI 1 对 1 答疑辅导功能，开创了引导孩子主动思考与发问的全新互动讲题模式。同时，紧跟 2022 年新课标“尊重个性、重视自主学习”的要求，科大讯飞联合全国知名院校等权威机构，精心研发了包括 AI 1 对 1 语文作文辅导课、精读整本书 AI 提优课、思维启蒙 AI 提优课和小学数学思维 AI 提优课在内的一系列紧贴新课标的高质量学习内容，为孩子带来更新的学习方式和更好的学习体验。

面向 C 端的核心产品“个性化学习手册”业务持续深入，融合星火大模型技术创新突破，其“星火英语作文批改及润色”功能，融合语言理解/文本生成，升级高级批改，破解新高考英语教学重难点；

“星火理科主观题批改等全新功能”，实现数学能力/逻辑推理，升级分步批改和个性纠因。此外，基于作业数字化的场景延展，与教师使用的“星火智能批阅机”呼应，同步推出“数智化作业本”，为学生提供符合个人学情的针对性作业。该模式推出后便在江苏、江西、湖北、安徽、山东、广西、重庆等地的重点学校中得到了实际应用与验证，其因材施教理念的实践价值获校、师、生充分肯定。

## 2、智慧医疗业务

在智慧医疗领域，讯飞医疗致力于打造“每个医生的 AI 诊疗助理、每个居民的 AI 健康助手”，利用人工智能技术赋能从基层医疗机构到医院、患者和居民及区域管理机构的医疗体系。提供从健康风险预警、早筛、诊断、治疗、康复效果随访、诊后管理与慢病管理全流程覆盖的产品及解决方案。

以通过国家执业医师资格考试（综合笔试）为医学认知技术取得突破的里程碑，讯飞医疗持续在医学自然语言处理、医学知识自学习及知识表示等领域深耕，基于海量行业数据研发医疗认知智能大模型，2023 年 10 月，讯飞医疗推出了“讯飞晓医”APP 及小程序，以满足患者及居民诊前、诊中、诊后三大阶段的问诊需求。2024 年 6 月 27 日，讯飞星火医疗大模型与讯飞晓医 APP 再次升级，发布家庭健康助手，首次上线个人数字健康空间，能够根据电子病历、检查报告、体检报告等用户个性化资料，构建“个人数字健康空间”，在看病前可以进一步剖析病症原因，用药时给出药物禁忌的个性判断，在检查后联合对比给出数据变化，并通过角色切换，了解其他家庭成员的健康状况，打造每个人的健康助手。智慧医疗业务主要包括基层医疗机构服务、医院服务、患者服务及区域管理平台解决方案。

### 2.1 基层医疗服务

基层医疗服务业务线由智医助理及慢病管理组成，是面向基层医疗机构的人工智能解决方案的首个成熟产品。

#### 1) 智医助理

“智医助理”于 2017 年通过国家执业医师资格考试（综合笔试），是全球首个且是唯一一个通过国家执业医师资格考试（综合笔试）的系统，具备了全科辅助诊断的技术基础，为基层医疗机构医生提供 AI 辅助诊断及治疗建议、提升医学能力、规范诊疗流程，减少医疗过失，也为省级卫生健康委员会等区域监管机构提供监测服务，实现循证质量控制和精准管理。截至 2024 年 6 月 30 日，智医助理已覆盖全国 30 多个省市的 600 多个区县近 53000+个基层医疗机构应用，累计提供约 8.1 亿次 AI 辅诊建议，电子病历标准化建议约 3.1 亿次，经智医助理系统提醒而修正诊断的有价值病历超 144 万例，累计识别不合理处方数 6900 万，首次诊断可靠性由 2021 年的约 96%提高至截止目前的 98%，处方审核可靠性由 2021 年的约 93%提高至截止目前的约 97%，覆盖疾病数量超 1800 多种，有效降低了错诊漏诊和用药错误风险。

#### 2) 慢病管理

AI 慢病管理系统可自动帮助家庭医生完成慢病筛查、分层分级、个性化健康宣教、自动化生活干预等日常慢病管理服务，让家庭医生专注于慢病诊疗和患者关怀，有效推进医防融合，提高慢病控制率、降低慢病并发症住院率。报告期内，已在江苏无锡市经开区、河南省濮阳市濮阳县、山东省淄博市临淄区应用并新增界首市、伊吾县等 4 个区县。

### 2.2 医院服务

医院服务业务线包括智慧医院解决方案和诊疗助理，整合医院生态系统的多元化医学场景，赋能医

疗服务的同时，提升等级医院和医生的诊疗和管理效率。

#### 1) 智慧医院解决方案

智慧医院解决方案提供连接医院、医生及患者的诊断前、中、后阶段的综合解决方案，旨在提高医生在诊疗方面的效率。智慧医院解决方案在四川大学华西医院，已支持超过 13,000 种症状和 5,000 多种疾病的诊前分诊，为患者精准匹配符合症状、疾病的就诊科室。2024 年 4 月讯飞医疗与华西医院、华为公司签订战略合作协议，三方将依托各自的资源和技术优势，围绕创新医疗服务模式、改善就医体验、医疗大模型技术应用等重点领域展开深入合作，旨在推动医院人工智能发展、提升公众健康水平。

#### 2) 诊疗助理

诊疗助理主要包括全科及专科 CDSS 工具（VTE 智能防治管理系统）及 AI 全病例质控，帮助医院及医生应对普通及专科疾病诊断、治疗及管理的需求，帮助提升等级医院医生工作的效率和服务质量。截至 2024 年 6 月 30 日，专科 CDSS 涵盖 50 多种疾病，VTE 系统已实现智能评估超过 170 项与 VTE 相关的评估项目，AI 评估与专家评估的一致率超过 90%；已向中国 100 强公立医院中的 40 多家医院提供服务，包括排名前 5 所公立医院。

### 2.3 患者服务

患者服务业务线包括智慧医院患者服务与诊后管理（包括讯飞晓医 APP 及小程序）、影像云平台和智能硬件。通过提供患者服务，已将业务范围延伸到覆盖医疗系统终端用户，以提供长期和稳定的盈利能力和增长态势。

#### 1) 智慧医院患者服务与诊后管理

智慧医院患者服务与诊后管理为定制诊后患者管理计划而开发。患者可以在接受医生诊疗后通过此平台保持与医生的联系，上传诊后康复相关信息，接收用药提醒以及进行患者自我报告。康复过程中患者可以通过平台内置的具备医学知识的聊天机器人获得常见问题的答案，并可作为医生收集和分析与患者康复相关数据的工具。报告期内，基于大模型等最新技术进展对客户需求进行升级，包括基于超拟人技术的智能随访升级、基于医疗大模型智能问答和检查检验报告解读等智能陪诊系统升级，最新成果已经在四川大学华西医院、华中科大医学院附属同济医院、江苏省人民医院、中科大附一院等上线应用，以诊后随访为例升级后华西医院出院患者随访覆盖率达到 95%。

#### 2) 影像云平台

在国家相关政策的引导下，讯飞医疗积极响应医疗卫生体制改革，推动影像分级诊疗建设，建立检查检验结果互通共享机制，响应检查检验数据智能、高效、融合、经济的存储和传输的政策大趋势。安徽影像云平台可以在全省范围内提供远程医学影像服务，并协助分级诊疗制度的实施和落地。全省各级医院的医生可将影像结果上传至影像云平台，并查阅其他医院上传的影像数据及影像报告。有助于实现医疗数据互联互通，减少不必要的重复检查，避免患者受到不必要的射线伤害。报告期内，安徽省影像互联互通入选 2024 年长三角人工智能十大应用场景。截至 2024 年 6 月 30 日，安徽省影像云已联网全省 1900 多家医院，通过各级医院之间影像检查数据的互联互通互认，已覆盖 3 万多台医生工作站，医生调阅影像超过 40 万次，患者查看图像超 700 万次，实现提醒超过 2000 万次；创建远程影像会诊团队逾 400 个，注册会诊专家 3000 多名，开展远程会诊服务 750 多万例。影像云平台有效将上级优势医疗资源下沉到基层，提

高患者就医体验。

### 3) 智能硬件

十四五期间我国 60 岁及以上老年人口总数将突破 3 亿，从轻度老龄化迈入中度老龄化阶段，听力下降是老年人普遍存在的问题。2022 年发布智能助听器，同年推出性能升级的尊享版，以良好的性能、智能化的体验、亲民的价格，得到市场和消费者的充分认可。今年 4 月推出的最新款讯飞智能耳背式助听器产品，智能 64 通道、32 个可调频点，满档增益高达 70 分贝，满足极重度听损人群的需求，在 2024 年半年度中国两大电商平台京东及天猫“618 购物节”获得助听器品类天猫第一，京东第二的成绩。截至 2024 年 6 月 30 日，智能硬件助听器拥有逾 90000 名登记用户。

## 2.4 区域管理平台解决方案

区域管理平台解决方案业务线包括智慧卫生解决方案和智慧医保。

### 1) 智慧卫生解决方案

智慧卫生解决方案包括传染病监测预警与应急指挥信息平台解决方案、全民健康信息平台解决方案及县域医共体解决方案。区域管理机构可监控及管理基层医疗机构医生等专业医护人员的能力，还可进行传染病防控。例如，讯飞医疗于 2022 年在安徽省合肥市建成传染病监测预警与应急指挥信息平台，基于高灵敏度及精确度的全面风险评估，进行时空聚类分析、流行病态势推演和医学知识图谱支持的深度知识推理，快速识别传染病的暴发，有效支持紧急应变及公共卫生调查，助力传染病防控数字化。截至 2024 年 6 月 30 日，基于从 1.7 万多家基层医疗机构及约 20 家等级医院所汇聚的多模态数据，有效监测 41 种法定传染病、15 种非法定传染病，6 大症候群监测信号。

### 2) 智慧医保

讯飞医疗积极响应 DRG/DIP 支付方式改革需求，研发的全病历内涵深层解析医保智慧管理系统，使用智慧医保的医院及医生接收入院前医疗记录警报，报告捆绑计费异常活动，以及时识别潜在合规风险。辅助医院对诊疗路径、病案首页、编码等进行分析、质控、辅导，提升定点医药机构精细化管理和医保合规能力，解决管理部门监管效能提升难题，实现基金系统化治理、规范化使用。继 2022 年获得国家医保局举办的智慧医保解决方案大赛一等奖后，截止目前，智慧医保业务已经在吕梁、普洱常态化运营，并在合肥、南京、贵阳、长治、梧州、九江进行产品交付。进一步巩固并提升应用成效，促进医保、医疗、医药协同发展和治理。

## 3、智慧城市业务

在智慧城市领域，科大讯飞紧抓数字中国建设机遇，依托以“讯飞星火”大模型为代表的通用人工智能技术优势，以各级机关、政府的数字化转型发展需求为导向，持续创新有竞争力的产品和解决方案；聚焦政务服务、社会治理、数据要素等发展需求，加快创新面向“一网统管”“一网通办”“一网协同”领域的数字政府业务，全面服务政府数字化转型发展，加快释放数据要素价值；同时，科大讯飞为城市提供软硬件一体化的智算中心建设方案和辅助运营服务，目前已在湖北利川、浙江温州等地，基于星火认知通用大模型构建服务于本地产业发展的行业大模型及应用。智慧城市业务持续在智慧农业、智慧园区、智慧建筑、智慧水利等行业场景，加大全国市场拓展，已形成底座扎实、体系完备、应用丰富、生态繁荣的智慧城市业务新格局。

### 3.1 数字政府

报告期内，数字政府业务全面融合星火大模型能力，依托深厚的行业积累，依托大模型赋能数字政府产品和解决方案迭代升级，取得显著进展。全面升级数字政府大模型中枢底座能力，构建全域数字化转型整体解决方案体系，覆盖政务服务、社会治理、基层治理、数据要素、城市防洪排涝、数字孪生灌区等业务领域；创新孵化了“综窗助手”“智问智办”“数字社工”“执法助手”等一批大模型产品。

报告期内，安徽省内根据地市场持续加强，首批数字政府大模型场景应用清单正加快落地应用，省内一体化地市节点加快建设，县域市场持续拓展，运营模式加速构建。数字政府业务全国市场加速拓展，联合生态企业发布县域解决方案。打造了上海塘桥街道“数字社工”等市场品牌，形成了一批重大项目样板点。目前，数字政府业务在上海浦东、湖北黄石、辽宁本溪、四川成都等地已形成良好应用示范。未来，数字政府业务将持续强化大模型能力建设，持续迭代产品和解决方案，强化生态合作，高效支撑数字政府场景落地。

报告期内，科大讯飞积极将智能算力、通用大模型能力，以及上层应用场景进行有机融合，赋能城市传统产业转型升级和新兴产业培育，助力城市产业焕新。目前，在湖北利川，以国产化智算中心建设和文旅行业大模型孵化为重点，全面赋能利川地区的数字经济发展，探索出一条“星火赋能产业”的新模式。在浙江温州，为温州市的企事业单位提供全方位、高质量的云计算和人工智能服务。

### 3.2 智慧司法

报告期内，发布了基于海量司法领域高质量数据训练的星火法律大模型 V1.5 版本，对标 12 项行业基础能力评测，平均效果较星火法律大模型 V1.0 版本提升 13%。同时，构建司法领域专业知识库，基于行业场景特性搭建多种大模型场景服务。其中，庭审笔录精简已在十余家法院上线应用，法律咨询服务累计生成 7 万份起诉状，获得法院的一致认可。接下来将进一步结合大模型能力，探索在审判场景下全流程人机协同的数字法官助理应用模式，为法院办案提供智能化工具，提高审判质效。

报告期内，基于讯飞星火法律大模型打造人机协同辅助事务集约化服务 2.0 版本，对法院办案流程进行全面数智化升级，更加快速、精准的识别案件办理流程堵点。2024 年 1-6 月，合肥高新区法院在新收案件数量持续上升的情况下，18 项指标位居全市前列。武汉东湖法院质效指标持续提升，案件立排周期缩短 51.89%，同比缩短 26.21%。后续将进一步结合大模型能力，探索省市一级的提级集约模式，构建省市级 12368 诉讼服务、集约式精细化编目等服务模式，提高办案效率，降低办案成本。

## 4、开放平台与消费者业务

### 4.1 讯飞开放平台

作为国家首批新一代人工智能开放创新平台之一，讯飞开放平台积极打造以大模型为引擎的新质生产力，持续完善大模型开放服务平台的构建，创新大模型开发范式，树立大模型场景化应用标杆，不断营造开放创新、自主可控、安全可靠、繁荣活跃的新生态。讯飞开放平台持续为开发者、特别是在创新一线的创业者，持续提供技术、品牌、渠道、投资等各项扶持资源，助力开发者创新探索，并联合行业生态合作伙伴在智能制造、能源、金融、电商、客服等行业领域与场景联合共创，打造行业标杆及场景化方案，推动和引导 AI 开发者在行业应用场景落地。

截至报告期末，讯飞开放平台已开放 708 项国际领先的 AI 能力及方案，聚集超过 706 万开发者，总应用数超过 248 万，自去年 9 月份星火大模型 API 开放以来，已经吸引超过 58 万的大模型开发者。平台

已上线新加坡、韩国、日本、匈牙利等海外站点，并在新加坡、泰国、马来西亚、沙特、阿联酋等国家建成本地化运营团队，通过多语种 AI 能力，累计服务海外开发者超过 40 万，覆盖教育、金融、政务、电信等多个行业。机器人超脑平台聚焦机器人对话、理解等具身智能的实现，大幅提升多模态交互能力，目前在国内服务机器人的市场覆盖率已达 90%。

讯飞星火致力于打造人人可用的大模型应用，成为更懂用户的 AI 助手。6 月 27 日，“讯飞星火”大模型 V4.0 正式发布，业界首发的“个人空间”，让用户轻松存放学习、工作、生活与健康等相关内容，实现大模型提供个性化服务，创造个性化内容。围绕智能体，讯飞星火提供全链路、可定制的智能体开发平台，让每个用户可以零代码的方式定制个人助手，让每个开发者可以更低门槛地构建大模型原生应用，进一步加速产业生态的聚集。在星火大模型能力的加持下，围绕应用场景形成了以智能 PPT、文档知识库、角色模拟为代表的 AI 原生应用产品矩阵。AI 虚拟人交互平台推出的 AIGC 产品——讯飞智作，总用户数突破 400 万，能够实现一句话构建个人数字分身，将成为每个人的视频创作助手。

在数字营销领域，市场竞争持续加剧，AI 营销业务依靠 AI 技术和大数据构建的扎实竞争力，持续优化基石业务的运营效率，不断探索更多方向的业务机会。品牌客户群方向，通过 AI 算法和产品方案持续演进，实现六大国际 4A 全部合作，客户和营收规模稳健增长，打造多个行业 KA 客户案例标杆。随着公司出海战略的落地，海外数字广告业务实现了突破，基于 AI 算法能力，电商客户群的用增业务及 CPS 业务取得了快速增长，合作客户覆盖东南亚及欧美头部电商平台；同时积极布局海外流量生态，拓展海外开发者、厂商及头部聚合平台合作，日均 PV 已超百亿。星火大模型的快速升级，也为营销解决方案提供新的驱动力，2024 年上半年，基于星火大模型底座构建的讯飞营销助手系统斩获金鼠标“年度最佳数字营销系统”奖项，为 AI 营销业务开拓新的业务机会打下坚实基础。

## 4.2 消费者业务

消费者业务始终以用户为核心，深入洞察用户需求，稳步提升产品竞争力。在星火大模型的助力下，消费者业务持续加强 AI 技术在软硬件产品的应用落地，不断更新迭代高效、便捷的软硬件产品及服务，持续保持行业领先。

报告期内，消费者硬件电商大促节点再创佳绩，618 全周期内智能办公本、翻译机、录音笔系列 GMV 同比增长 43%，多个品类在京东、天猫双平台连续摘取销售额冠军，赢得更广泛消费者青睐，用户满意度与产品好评率持续攀升；软件方面，讯飞星火、讯飞输入法、讯飞听见 APP 等软件产品，同星火大模型深度融合，大幅提升用户体验，助力办公更高效、生活更便捷。

报告期内，国内业务蓬勃发展的同时，消费者业务加速开拓海外市场。C 端硬件、C 端软件等业务已在欧美、中东、亚太等地区展开布局，并积极参与海外大型展会等规模化市场活动。在 2024 年 2 月的世界移动通信大会期间，讯飞翻译机、智能录音笔、有声书、讯飞同传、虚拟人等产品受到高度关注和好评，推动讯飞国际品牌形象传播；同时，海外本地化平台建设逐步完善，海外渠道合作、品牌市场、营销商务、售后客服、本地办公等配套能力体系进一步增强，为消费者海外业务拓展奠定坚实基础。



图 3 讯飞智能办公硬件

#### 4.2.1 AI+办公场景

##### 1) 讯飞智能办公本

报告期内，智能办公本系列产品持续领跑墨水屏品类市场，上半年销量同比增长 40%。年中 618 大促中，连续四年保持京东/天猫/抖音三大平台销售额第一(数据来源:京东商智、天猫生意参谋)，持续引领行业。X3 系列长期保持办公品类单品 TOP1，不断夯实品类旗舰地位。

随着“讯飞星火”大模型的不断迭代，智能办公本系列产品对“会议纪要”、“AI 写作”、“星火问答”、“AI 周报”等 AI 功能的效果进行了全方位的升级，同时推出文档阅读、AI 助手等全新的 AI 特性，围绕个人办公场景进行 AI 赋能，助力办公本用户实现办公效率的进一步提升。用户对产品的转写准确率、书写体验、星火大模型等核心功能给出高度使用评价，电商好评率提升至 98%以上。智能办公本持续推动并参与相关标准编制，作为组长单位主编了中国电子节能技术协会组织的《电子纸会议本》T/DZJN 228-2024 团体标准，提升产业影响力，促进行业规范发展。

##### 2) 讯飞智能录音笔

报告期内，讯飞智能录音笔持续领跑智能录音笔行业，已连续七年获得 618 京东&天猫双平台录音笔品类销售额第一(数据来源:京东商智、天猫生意参谋)。

讯飞智能录音笔搭载“讯飞星火”大模型，可以即时生成会议纪要、提取关键信息、生成待办事项以及智能去除语气词，显著提高工作效率。在外语课堂、外文演讲等场景，使用边录边译功能戴耳机可以听到翻译后的语音，便于对课堂、演讲内容的辅助理解，使录音笔成为用户的智能办公和学习的助手。

24 年上半年继续大力开拓海外市场，在韩国、新加坡、美国、加拿大等地区拓展新增本地化线上线下销售渠道，产品销量与用户口碑稳步上升，目前用户遍布亚、欧、美等全球 180 个国家和地区。

##### 3) 讯飞听见（会议+SaaS）

报告期内，讯飞创新推出智慧办公大模型，深度融合应用于讯飞听见会议办公系列产品，为政企客户提供持续优化的 AI+办公服务解决方案。目前讯飞听见会议办公已经累计服务 3,000 家政企客户。行业应用上，讯飞听见智能会议系统已服务全国政协两会六周年，全面覆盖人大政协各个驻点会议三周年，后续将面向安徽省、浙江省、上海市、云南省、贵州省、河南省、粤港澳等重点地区做到更多技术覆盖，助力智慧政务效率提升。2024 年 7 月 4 日，讯飞听见智慧办公解决方案荣获中关村数字经济产业联盟颁发

的“2024 全国企业数字化赋能十佳案例”。

报告期内，讯飞同传为全球用户提供高质量的语言服务解决方案，会务服务场次同比增长 22%，为北京中关村论坛、西班牙 MWC 世界移动通信大会、马来西亚 IAA 世界广告节、澳门 BEYOND 国际科技展览会等国际活动，以及数十家世界 500 强企业持续提供 AI 同传服务。同时，公有云业务和产品创新不断突破，进一步扩大讯飞在国际市场的影响力。公有云业务上，讯飞同传新增注册同比增长 168%，并在香港澳门地区上架 APP 端辐射大湾区为主的国际业务。产品创新上，讯飞同传的商用赛道场景新增软硬件一体化的配套同传耳机，用户可在国际大会上沉浸式收听 AI 同声传译，并与多家国家级博物院、国际景区达成合作意向。讯飞同传国际版 iFLYTRANS 日语、韩语、中文繁体版本上线，支持欧洲、中东地区一体机和 SaaS 化部署。

讯飞智慧办公 SaaS 平台以创新技术驱动用户增长，报告期内生态用户数突破 2 亿，覆盖用户突破 7,400 万，月活用户超 300 万，手机应用商城效率转写排行第一（iOS 系统榜单）。2024 年平台升级后聚合讯飞旗下多款智慧办公硬软件产品，提供一站式智慧办公体验，全链路实现高效 AI 办公。业务发展上，随星火大模型能力搭载后，讯飞写作新增付费用户数超 1240%，平台整体付费用户数超 20%，并与中国电信、中国工商银行等知名企业达成合作，助力千行百业 AI 提效。在 SaaS 产品国际化发展上，讯飞听见 APP、讯飞同传 APP 完成香港澳门地区的上线；Deepting 国际版在欧盟、英国、东南亚、日本、韩国等开启市场拓展。生态发展上，持续加深与鸿蒙签署新一轮战略合作协议，并成为首批鸿蒙原生应用。

#### 4) 企业数字化

报告期内，随着星火大模型 V4.0 发布，七大核心能力全面提升，数字员工相关产品也迎来全新升级。星火智能评标数字员工全流程辅助评标，推动评标效率全面提升。通过大模型技术解析识别“评标要求、应标要点”等评标关键信息，进行自动评审评分并给出论据，评审效率可提升 75%；星火智能评标数字员工正在服务中国煤炭开发有限责任公司等能源行业客户，打造“AI 评标师”助力企业招采的智能化升级。星火智能合同数字员工覆盖合同管理全生命周期，通过大模型技术解决合同效率瓶颈和管理风险，建立科学、规范的合同管理体系。星火智能合同数字员工通过生成式合同起草，提升合同起草效率；通过全面风险审查，降低合同合规风险；通过语义级要素提取，提高合同履约效率；通过文档知识问答，提高合同归档效率。星火智能合同数字员工已服务众多大型民营企业，以万达商业管理集团为例，助力客户月均审核 30 万份合同，审核效率提升数倍。

报告期内，星火生成式智慧驾驶舱已服务国内外多家大型企业，使客户的展厅和管理场景在智能化交互效率上显著提升。星火生成式智慧驾驶舱依托大模型技术和 AI 能力，通过与虚拟人对话的交互方式，可轻松实现企业数据问答、知识问答、虚拟员工自动讲解等功能，极大提升了获取效率，深度赋能企业在展厅形象宣传、数据获取、智能汇报等多个业务场景。

#### 4.2.2 AI+生活场景

##### 1) 讯飞输入法

依托“讯飞星火”大模型的全面升级，讯飞输入法围绕用户表达场景深耕 AI 输入，截至 2024 年 6 月，讯飞输入法公开市场月活用户数同比增长 3.6%、保持行业增速第一。报告期内，发布“百变人设”智能体输入功能，提升用户表达内容的丰富度和趣味性；AI 语音输入效果提升，进一步扩大使用场景，

日均语音调用次数同比提升 15%；AI 拼音引擎升级，显著提升输入效率。

持续产品创新为用户提供更有趣、更多元的输入体验，讯飞输入法进一步扩大年轻用户市场优势，成为 Z 世代用户最喜欢的 TOP10 APP \*；获得行业广泛认可，荣获 ITGSA 2023 年度“实用工具类优质应用”以及“鸿蒙先锋-耀星计划生态创新奖”、“鸿蒙先锋-生态贡献奖”。（\*数据来源于艾瑞咨询《2024 年 Q1 中国移动互联网流量季度报告》）

## 2) 讯飞翻译机

报告期内，讯飞翻译机同比激活率增长 74%，在国内市场份额处于领先地位。随着全球旅游和商务活动的全面复苏，讯飞翻译机需求及销售量均有显著提升。报告期内，通过落地应用讯飞自主研发的星火大模型技术，讯飞双屏翻译机及翻译机 4.0 先后进行了 3 次系统重大升级，产品的语种自动识别能力、翻译准确性和实用性等方面得到显著提升，进一步提升用户体验。讯飞翻译机以其高效、准确的翻译及转写功能，广泛应用于商务谈判、国际会议、旅游交流及海外留学，深受用户认可及好评。

## 3) 讯飞扫拖机器人

报告期内，讯飞 AI 扫拖机器人产品经过持续升级，于 3 月正式发布了讯飞 AI 扫拖机器人 X3，该产品在京东平台的线上好评率达到 100%。讯飞 AI 扫拖机器人 X3 结合星火大模型，具备行业领先的“语音交互自由说”和精准定位清扫的关键能力，首创实现了长语音下发复杂清扫任务的功能。同时，通过优化 SLAM 及路径规划算法，大幅提升了清扫效率和定位精准度，优化了家庭场景难例场景的识别避障能力，使清扫更快、更省心。借助 AI 技术，清洁调度架构得到持续优化，支持用户实时调整清洁策略。报告期内，讯飞 AI 扫拖机器人 X3 在第四届中国国际消费品博览会上亮相，其出色的污渍识别和避障表现赢得了现场用户的高度评价。

## 5、运营商、智慧汽车、智慧金融等企业客户 AI 解决方案业务

### 5.1 运营商业务

运营商业务围绕三大运营商及广电等客户需求，结合运营商数字化转型需求，面向个人、家庭及企业三大用户群提供 5G+AI 创新产品及解决方案，为用户持续创造价值，为数字经济社会发展“注智”。

面向个人市场领域，基于“讯飞星火”大模型基础能力，科大讯飞联合运营商打造通话大模型，为客户通话前、通话过程、通话未接通、通话后等场景提供系列产品和解决方案。与三大运营商在 5G 新通话领域推进基于 AIGC 视频彩铃内容发展、明星来电、AI 秘书、AI 速记等产品创新。

面向家庭市场领域，联合运营商打造泛屏交互大模型，同时借助星火医疗大模型能力，和运营商一起针对家庭用户的需求，推出 AI 家庭医生、电视 AI 助手等产品，其中 AI 家庭医生提供基于电视大屏的 AI 疾病自查、在线问诊等健康管理服务，电视 AI 助手结合数字虚拟人及语音交互，为用户提供影视搜索推荐、生活信息查询、周边服务链接等服务。

面向企业服务领域，基于讯飞语音大模型和星火大模型核心能力，针对运营商高频刚需场景，聚焦智能客服、智慧装维、智慧营销、数字员工等多个领域，并推出大模型 AI+解决方案。

### 5.2 智能汽车业务

2024 年上半年中国汽车市场展现出强劲的发展态势，新能源汽车销量快速增长，汽车出口保持良好势头，中国汽车品牌市场份额节节攀升，整体汽车市场呈现出增长与多元化发展的格局。随着大模型技术

的不断融入，为汽车智能化发展注入了强大动力，智能座舱功能愈发丰富，智能驾驶技术持续创新，车联网应用更为广泛。

报告期内，智能语音方向，在“讯飞星火”大模型的加持下，公司的多方言、多语种、超拟人合成等产品方案迎来了全面升级，实现了更自由、更拟人化的交互体验效果。相关产品方案已与奇瑞、广汽、长城、长安等国内外车企展开深度合作。4月28日，由中国信通院联合科大讯飞等单位共同编写的国内首个汽车大模型标准正式发布，助力推动汽车大模型技术的规范化应用及高效发展。2024年，科大讯飞多语种技术在拓展海外市场、满足不同地区需求方面发挥了关键作用，为国内汽车出口提供了坚实的支撑与保障。截止到目前，讯飞语音交互产品已支持超过25种海外语言，全面覆盖中东、俄罗斯、南美、欧洲、东南亚等重点国车出口的海外市场。多语种产品新获多家头部车企海外平台化项目定点，并陆续进入交付量产阶段，将为更多的全球用户带来先进的智能语音服务。

智能音效方向，公司打造了领先的智能化汽车音效解决方案—iFLYSOUND智能音频管理系统。通过与语音、视觉、应用生态的深度融合，实现了车载音效体验从单维向多维、单场景向多场景的演进。具备虚拟环绕声、临场声、自适应响度补偿、智能场景增益控制、高拟真声浪、车内交流补偿、车载主动降噪、声场智导、个人声域、隐私声墙、AI分轨、免麦K歌和星火调音大师等多个业内先进的高阶音效算法及产品应用，并为用户提供了声音库、声浪库、音效库、功能库等丰富的订阅服务模式。截至到当前，iFLYSOUND智能音频管理系统已与十余家主流自主及合资车企的40余款车型达成深度合作与应用。今年4月份，该产品合作车型获得了IASCA国际汽车音响竞赛协会组织举办的2024国际汽车音响挑战赛专业A组冠军。报告期内，出货规模实现同比翻倍增长。

智能座舱方向，在公司于6月27日举办的讯飞星火V4.0发布会上，正式发布了全新升级的智能座舱解决方案。推出了极速大模型交互、全双工智能打断、多语种多方言免切换、超拟人情感语音合成、美食助手智能体，以及基于视觉的讯飞晓医健康监测、自适应人声分离、免麦卡拉OK等先进的新技术与产品应用。在大模型应用技术提升上，实现了1.5s的端到端响应速度，处于行业领先水平，让人机交互更便捷、更丰富、更迅速、更智能。在硬件方面，依托讯飞先进的AI技术及国产芯片域控解决方案，公司自研座舱域控制器产品将于今年7月份正式进入交付量产阶段。

报告期内，公司不断强化与汽车产业链上下游企业的深度融合，先后与中国一汽、睿蓝汽车、支付宝、中汽数据等企业达成战略合作。上半年新增汽车前装智能化产品出货近400万套，在线交互次数突破60亿，同比增长132%，月均活跃用户达到2728万。

公司在智能汽车领域的技术和应用成果也得到了行业和市场的广泛认可，全栈自研的“飞鱼情景智能座舱系统”荣获央视第四届《中国汽车风云盛典》评委会特别奖，科大讯飞与中国科学技术大学及语音信息处理国家工程研究中心联合团队荣获国际车载多通道语音识别挑战赛（ICMC-ASR）ASR与ASDR双赛道冠军。

### 5.3 金融科技业务

金融科技业务主要为银行、保险、证券等金融行业客户提供数字化管理与数字化经营的整体解决方案。

报告期内，公司加快推进“讯飞星火”大模型在金融赛道的应用落地。通过训练金融机构专属大模

型，研发金融场景智能化应用，助力金融机构加速发展自身新质生产力，进一步提升金融服务质效。面向营销展业、尽调风控、客服运营、研发编程等金融机构高频业务场景，公司推出四款基于讯飞星火 V4.0 的智能化产品：星火展业助手、星火尽调助手、星火智能客服 2.0 和星火代码助手。星火展业助手能够进行多维度客群数据分析，生成客群营销建议、个性化经营策略，并为客户经理提供即时的知识问答支持；星火尽调助手能够自动对接多元信息源并精确提取关键信息，通过授信风险多维分析功能一键生成报告底稿，显著提升贷前尽调文档撰写的效率和质量；星火智能客服 2.0 升级了超长文本处理、知识溯源和超拟人合成等技术，增强了知识智能采编、智能体规划和流程编排等功能，让用户交互更简单，业务运营更高效；星火代码助手通过预训练和 SFT 训练，大幅提升代码推荐采纳率，并集成代码审核、自动化测试和编程建议等功能，能够自动生成高质量的单元测试代码，有效降低开发者的编码成本和门槛。

报告期内，公司与行业伙伴开展联合创新，加速金融行业大模型的建设部署。公司与北京银行、苏州银行等金融机构签署战略合作协议，与交通银行、邮储银行、人保集团、光大银行、浦发银行、安徽中行、北京银行、徽商银行、宁波银行、西安银行、唐山银行、国元证券、华安证券等多家机构在“AI+金融”领域展开深度合作，共同探索创新场景。公司与交通银行联创共建千亿级金融大模型，在零售、普惠、营运、风险等重点金融业务领域打造端到端 AI 金融应用场景，在 2024 世界人工智能大会上共同发布“人工智能联合创新成果”。公司致力于向行业输出大模型应用落地经验，积极参与中国信通院大模型系列标准的研制工作，牵头编写并发布国内首个银行业大模型标准，推动金融业大模型健康发展。

## 二、核心竞争力分析

科大讯飞作为中国人工智能产业的先行者，在人工智能领域深耕二十五年，在发展过程中形成了显著的竞争优势：

### （一）国际先进的人工智能源头核心技术

科大讯飞作为中国人工智能“国家队”，承建有认知智能全国重点实验室、语音及语言信息处理国家工程研究中心以及国家首批新一代人工智能开放创新平台等国家级平台。

公司坚持源头核心技术创新，人工智能关键核心技术始终保持国际前沿水平。近年来，科大讯飞在被美国列入实体清单背景下，立足自主可控，在人工智能关键核心技术领域的国际权威赛事中屡获殊荣，囊括数十项国际人工智能大赛的冠军，除了智能语音领域，在机器翻译、自然语言理解、图像识别与理解、知识图谱、机器推理等各项权威国际评测中均处于国际领先水平，科大讯飞在人工智能领域的全球影响力持续提升。公司持续在深度学习算法上取得丰硕创新成果，且框架和平台对于国产 GPU 和硬件的支持处于业界领先水平。2024 年 6 月，科大讯飞作为第一完成单位的“多语种智能语音关键技术及产业化”项目获得国家科学技术进步奖一等奖，这是深度学习引发全球人工智能浪潮以来，过去十年人工智能领域首个国家科学技术进步奖一等奖。

科大讯飞多年来积累了认知智能大模型综合研发实力、持续关键技术突破和创新能力。“讯飞星火”大模型于 2024 年 6 月 27 日如期升级，升级发布的讯飞星火 V4.0 不仅在底座能力上全面对标 GPT-4 Turbo（在国际知名的 HumanEval、WinoGrande、GPQA 等 10 项英文评测和 C-Eval、CMMLU 等 2 项中文评测

中，8 项超过 GPT-4 Turbo），并且发布了面向教育、医疗、汽车和企业智能体等多款软硬件产品，充分展现了公司在大模型应用落地方面的领先能力。科大讯飞已成为国家能源集团、中国石油、中国移动、中国人保、太平洋保险、交通银行、奇瑞汽车、中国一汽、大众汽车、海尔集团、美的集团等多个重点行业头部企业的大模型合作伙伴。基于科大讯飞构建的全国首个国产万卡智能算力集群“飞星一号”，讯飞星火是迄今为止全民可下载大模型中唯一基于全国产算力训练的大模型技术成果。

在行业标准方面，截止目前，公司先后主导和参与制定了国内外智能语音、人工智能领域标准 100 余项，其中，已经发布实施的国际标准 3 项、国家标准 34 项、行业标准 9 项，地方标准 8 项和团体标准 24 项，覆盖了语音识别、语音合成、大模型和智能家居、智能客服、移动终端、车载终端、智能电视、机器翻译等各领域。例如，2023 年 5 月，由公司主导，联合中国电子技术标准化研究院共同提出的国际标准 ISO/IEC 24661:2023《信息技术全双工语音交互用户界面》正式发布，成为全球首个人机交互领域智能语音交互国际标准；2023 年 7 月，在 2023 世界人工智能大会上，科大讯飞被授予国家人工智能标准化总体组大模型专题组联合组长单位；2024 年 7 月，由公司主导，联合中国电子技术标准化研究院共同提出的国际标准 ISO/IEC 5259-4:2024《人工智能分析和机器学习的数据质量-第 4 部分：数据质量过程框架》正式发布，成为首个由中国牵头的人工智能领域数据质量国际标准。

## （二）从核心技术突破到规模化应用推广的场景及系统性创新能力

从核心技术突破到规模化产业应用是一个高门槛的过程，一方面创新团队要能够从单点突破进一步拓展到业务链条上的全栈技术，并且还能够找到足够大的场景，有合适的商业模式形成商业和技术的互相加强，否则只能成为单点技术提供商。科大讯飞始终坚持用人工智能解决重大社会刚需命题，在以下两个方面都形成了独特的优势：

- 在保持单点核心技术的持续创新和领先基础上，持续拓展科技树的广度和深度，并进行系统性创新。例如：从语音合成到语音评测，再到语音识别；从语音识别到图文识别，再到图像识别；从单模态的识别和合成到多模态的全局感知和丰富表达；从“能听会说”的感知智能到“能理解会思考”的认知智能，并通过多技术融合创新等方式持续挑战更加复杂的场景问题，以及通过通用基础算法创新形成对多个技术方向的“放大器效应”，在产品和落地应用中有机融合多个创新技术，整体推动从单点核心技术创新向系统性创新的转型升级。
- 基于“看得见摸得着的应用案例、能够规模化推广的标准产品、可以用统计数据证明的应用成效”的人工智能价值落地标准，持续在教育、医疗、城市等国家重大民生需求，汽车、金融、消费品等国民经济重要战场规模化应用推广人工智能产品和方案，在认知智能方面开拓了丰富的应用场景，并形成不断增强的盈利能力。同时，市场的成功反过来不断强化了科大讯飞针对行业场景的深度知识理解和算法迭代等优势，进一步提升科大讯飞在各行业领域的竞争优势。

## （三）行业科技品牌的公信力及广泛覆盖的营销服务体系

人工智能核心技术能力直接影响到客户体验和应用成效，高质量的技术效果会提升客户满意度和业务收益。各类智能语音及人工智能应用系统的建设者和运营者非常重视技术提供商的实际应用成果案例情况，并会通过严格的招投标程序来选择最具技术实力和成功应用经验的技术提供商。科大讯飞作为中国智

能语音及人工智能产业头部企业，公司丰富的人工智能规模化应用案例和可以用统计数据验证的实际成果，受到行业客户和开发商的充分信任，并与各行业占据市场优势地位的开发商建立了长期稳定的战略合作关系，行业科技品牌号召力与竞争优势明显。特别在教育、医疗等民生行业方向，科大讯飞作为“人工智能国家队”的品牌公信力获得了客户广泛认可。公司品牌资产位列国际权威榜单 BrandZ “最具价值中国品牌 100 强”第 43 名，品牌价值 43.42 亿美元。

基于多年在行业业务的耕耘和积累，科大讯飞已经形成面向覆盖全国的规模化营销网络，在全国共设立 32 个区域营销机构（各省大区+央企），覆盖全国所有省份。为了更好地贴近客户，为客户提供服务，科大讯飞积极加强对落地区域的团队管理和建设，前后端全流程拉通已构建起一体化销售服务体系，支撑业务产品的全面快速推广和落地。

### 三、主营业务分析

#### 概述

2024 年上半年，公司坚持“顶天立地、自主创新”的发展战略，坚定投入认知大模型研发，踏踏实实推进长期、可持续、高质量发展，并且保持了当期营收、毛利以及用户规模的良性增长，教育、医疗、汽车、开放平台与消费者等各项核心业务健康发展。

公司 2024 年上半年在全力加大“讯飞星火”大模型研发投入并保持行业领先的同时，加快了大模型的落地推广力度；并在主动调整营收结构的情况下，实现了营收、毛利分别增长 18.91%和 19.08%。此外，销售回款总额 90 亿元，较去年同期增长 15 亿元。

“讯飞星火”大模型持续强化 AI 技术制高点与行业应用落地，也进一步为公司教育、医疗、汽车、开放平台与消费者等各项核心业务树立了更高的技术壁垒和领先优势。2024 年上半年，教育产品和服务实现营收 285,971.47 万元，同比增长 25.14%；医疗业务实现营收 22,810.16 万元，同比增长 18.80%；开放平台实现营收 234,459.88 万元，同比增长 47.92%；智能硬件实现营收 89,987.32 万元，同比增长 56.61%；汽车业务实现营收 35,236.81 万元，同比增长 65.49%。上述核心业务的健康发展，充分显示了“人工智能+”在中国市场的生机和潜力。

公司 2024 年上半年毛利增长 6.01 亿元，扣非净利润较上年同期下降 1.79 亿元，主要原因系公司积极抢抓通用人工智能的历史新机遇，2024 年上半年在大模型研发以及核心技术自主可控和产业链可控，以及大模型产业落地拓展等方面，新增投入超过 6.5 亿元。尽管上述投入影响了公司短期经营业绩，但公司在核心技术自主可控方面所构建的全新能力，对持续巩固科大讯飞人工智能国家队产业地位进一步奠定了扎实基础：2024 年 6 月 27 日，“讯飞星火”大模型如期升级，升级发布的讯飞星火 V4.0 不仅在底座能力上全面对标 GPT-4 Turbo（在国际知名的 HumanEval、WinoGrande、GPQA 等 10 项英文评测和 C-Eval、CMMLU 等 2 项中文评测中，8 项超过 GPT-4 Turbo），并且发布了面向教育、医疗、汽车和企业智能体等多款软硬件产品，充分展现了公司在大模型应用落地方面的领先能力。科大讯飞已成为国家能源集团、中国石油、中国移动、中国人保、太平洋保险、交通银行、奇瑞汽车、中国一汽、大众汽车、海尔集团、美的集团等多个重点行业头部企业的大模型合作伙伴。基于科大讯飞构建的全国首个国产万卡智能算力集

群“飞星一号”，“讯飞星火”是迄今为止全民可下载大模型中唯一基于全国算力训练的大模型技术成果，“讯飞星火”APP 在安卓端的下载量达 1.4 亿次（国内工具类通用大模型 APP 排名第一，数据来源：七麦数据）。讯飞语音大模型和图文大模型均处于国际领先水平。“多语种智能语音关键技术及产业化”项目荣获 2023 年度国家科技进步奖一等奖，是深度学习引发全球人工智能浪潮以来，过去十年我国人工智能领域的首个国家科学技术进步奖一等奖。在美国极限施压的背景下，公司已构建起通用人工智能领域自主可控的独特优势，并形成了良好的产业生态，2024 年上半年开发者数量持续高速增长，新增开发者数量达 127.9 万。

此外，归母净利润较上年同期下降 4.74 亿元的其他影响因素还包括 2023 年上半年公司持股的三人行、寒武纪等金融资产取得投资收益较大，2024 年上半年投资收益及公允价值变动相对于去年同期减少 1.49 亿元；其他收益较去年同期减少 1.46 亿元；计提坏账准备较去年同期增加 0.83 亿元（公司应收账款主要来源于优质客户，客户质量较好，应收账款安全性高，公司历年来坏账实际发生率低）。

综上所述，2024 年上半年公司在自主可控平台上快速推动大模型研发，进一步夯实了人工智能产业国家队的地位，有效探索了大模型应用落地的重点产品方向，并对公司业务结构进行了更为健康的调整。在当前人工智能产业持续迎来更有利的产业发展环境下，公司将在更加坚实的基础上，更高质量地推动技术进步与产业发展。

各项业务进展情况请详见“一、报告期内公司从事的主要业务”的相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

项目	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	9,324,545,041.14	7,841,552,405.17	18.91%	
营业成本	5,576,889,767.73	4,694,484,576.60	18.80%	
销售费用	1,626,232,395.12	1,455,178,799.83	11.75%	
管理费用	612,118,633.24	561,374,268.79	9.04%	
财务费用	64,225,790.96	4,135,375.16	1,453.08%	主要系利息支出增加所致
所得税费用	-122,083,458.87	-58,089,297.85	-110.17%	主要系利润总额下降所致
研发投入	2,190,927,332.72	1,655,745,127.23	32.32%	主要系研发费用和开发支出增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-1,535,556,254.51	-1,528,741,829.11	-0.45%	
投资活动产生的现金流量净额	-1,645,008,794.00	-847,295,396.73	-94.15%	主要系购建长期资产的支出增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	1,985,265,555.33	1,711,414,866.47	16.00%	
现金及现金等价物净增加额	-1,191,093,425.67	-655,326,830.47	-81.76%	主要系投资活动现金流量净额的减少

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

项目	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	9,324,545,041.14	100%	7,841,552,405.17	100%	18.91%
分行业					
一、主营业务					
软件和信息技术服务业	9,147,037,034.51	98.09%	7,687,303,276.63	98.03%	18.99%
教育教学	151,861,913.14	1.63%	135,768,914.71	1.73%	11.85%
二、其他业务	25,646,093.49	0.28%	18,480,213.83	0.24%	38.78%
分产品					
一、主营业务					
1、教育领域					
教育产品和服务	2,859,714,719.89	30.66%	2,285,269,310.27	29.14%	25.14%
教学业务	151,861,913.14	1.63%	135,768,914.71	1.73%	11.85%
2、开放平台及消费者业务					
开放平台	2,344,598,765.69	25.13%	1,585,090,318.29	20.21%	47.92%
智能硬件	899,873,232.51	9.65%	574,594,957.61	7.33%	56.61%
移动互联网产品及服务	267,435,160.71	2.87%	263,321,828.49	3.36%	1.56%
3、智慧城市					
信息工程	664,484,838.23	7.13%	849,308,092.83	10.83%	-21.76%
数字政府行业应用	225,483,944.62	2.42%	354,120,052.72	4.52%	-36.33%
智慧政法行业应用	296,104,259.51	3.18%	302,109,880.52	3.85%	-1.99%
4、运营商					
运营商相关业务	902,148,046.37	9.67%	969,395,553.89	12.36%	-6.94%
5、智慧汽车					
汽车智能网联相关业务	352,368,066.05	3.78%	212,924,088.84	2.72%	65.49%
6、智慧医疗					
医疗业务	228,101,617.41	2.45%	192,003,282.25	2.45%	18.80%
7、智慧金融					
智慧金融产品和解决方案	97,673,492.28	1.05%	91,340,919.58	1.16%	6.93%
8、其他	9,050,891.24	0.10%	7,824,991.34	0.10%	15.67%
二、其他业务	25,646,093.49	0.28%	18,480,213.83	0.24%	38.78%
分地区					
一、主营业务					
华东地区	4,867,153,971.04	52.20%	3,655,746,700.94	46.61%	33.14%
华北地区	1,483,719,212.57	15.91%	1,220,551,556.37	15.57%	21.56%
华南地区	1,457,400,611.90	15.63%	1,124,293,559.08	14.34%	29.63%

西南地区	603,520,650.97	6.47%	580,187,762.33	7.40%	4.02%
华中地区	465,984,968.44	5.00%	573,576,202.45	7.31%	-18.76%
西北地区	210,586,548.11	2.26%	499,592,869.88	6.37%	-57.85%
东北地区	153,326,680.18	1.64%	133,073,713.01	1.70%	15.22%
国外地区	57,206,304.44	0.61%	36,049,827.28	0.46%	58.69%
二、其他业务					
华东地区	25,646,093.49	0.28%	18,480,213.83	0.24%	38.78%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

项目	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
软件和信息技术服务业	9,147,037,034.51	5,455,548,011.15	40.36%	18.99%	18.98%	0.01%
分产品						
教育产品和服务	2,859,714,719.89	1,379,473,395.12	51.76%	25.14%	17.52%	3.12%
开放平台	2,344,598,765.69	1,957,514,595.33	16.51%	47.92%	65.88%	-9.04%
分地区						
华东地区	4,892,800,064.53	2,807,415,312.29	42.62%	33.17%	24.55%	3.97%
华北地区	1,483,719,212.57	1,020,557,455.18	31.22%	21.56%	41.07%	-9.51%
华南地区	1,457,400,611.90	937,451,122.50	35.68%	29.63%	34.79%	-2.46%

单位：元

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

适用 不适用

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

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

适用 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
物料成本	3,090,042,198.87	55.54%	2,758,293,534.83	58.87%	-3.33%
运营成本	1,998,026,987.44	35.92%	1,364,402,933.58	29.12%	6.80%
人力支出及外协成本	475,260,948.16	8.54%	563,076,762.03	12.02%	-3.48%
合计	5,563,330,134.47	100.00%	4,685,773,230.44	100.00%	

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,439,417.31	-0.24%		
公允价值变动损益	54,569,918.11	-9.22%	主要系本期确认优必选公允价值变动收益所致	根据相关企业的二级市场股价表现等因素决定
资产减值	-26,061,126.90	4.40%		
营业外收入	12,469,501.28	-2.11%		
营业外支出	73,848,843.95	-12.47%		

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	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	2,371,636,371.21	6.20%	3,562,635,256.73	9.42%	-3.22%	
应收账款	13,133,902,135.56	34.33%	12,165,102,111.50	32.16%	2.17%	
合同资产	824,168,261.88	2.15%	912,202,079.94	2.41%	-0.26%	
存货	2,271,085,187.23	5.94%	2,458,967,642.86	6.50%	-0.56%	
投资性房地产	175,963,035.05	0.46%	178,487,697.98	0.47%	-0.01%	
长期股权投资	1,452,102,164.86	3.80%	1,437,178,955.91	3.80%	0.00%	
固定资产	5,065,137,289.05	13.24%	4,393,874,425.37	11.61%	1.63%	
在建工程	1,058,662,456.59	2.77%	1,241,004,506.05	3.28%	-0.51%	
使用权资产	289,013,458.48	0.76%	357,713,784.46	0.95%	-0.19%	
短期借款	651,489,745.90	1.70%	242,723,392.49	0.64%	1.06%	
合同负债	1,141,255,079.97	2.98%	1,156,193,365.10	3.06%	-0.08%	
长期借款	5,868,323,361.60	15.34%	4,554,692,086.61	12.04%	3.30%	
租赁负债	184,248,933.64	0.48%	245,614,518.45	0.65%	-0.17%	
其他流动资产	495,821,490.95	1.30%	409,416,097.76	1.08%	0.22%	
长期应收款	1,151,548,278.37	3.01%	1,224,651,761.01	3.24%	-0.23%	
其他非流动金融资产	593,001,817.71	1.55%	559,885,903.91	1.48%	0.07%	
无形资产	2,709,612,588.57	7.08%	3,116,545,232.84	8.24%	-1.16%	
开发支出	1,364,566,318.00	3.57%	698,695,357.43	1.85%	1.72%	
商誉	1,134,673,186.61	2.97%	1,134,673,186.61	3.00%	-0.03%	
递延所得税资产	2,188,202,925.67	5.72%	2,039,063,438.76	5.39%	0.33%	
应付票据	2,410,590,367.47	6.30%	2,776,112,860.37	7.34%	-1.04%	
应付账款	5,268,713,351.74	13.77%	5,100,694,119.20	13.48%	0.29%	

其他应付款	693,871,571.98	1.81%	883,036,586.43	2.33%	-0.52%	
预计负债	930,152,410.15	2.43%	1,014,664,994.64	2.68%	-0.25%	

## 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								
其他非流动金融资产	559,885,903.91	54,569,918.11				21,454,004.31		593,001,817.71
金融资产小计	559,885,903.91	54,569,918.11				21,454,004.31		593,001,817.71
上述合计	559,885,903.91	54,569,918.11				21,454,004.31		593,001,817.71

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	2024年6月30日账面余额	2024年6月30日账面价值	受限原因
货币资金	179,819,472.26	179,819,472.26	银行承兑汇票、保函保证金
应收票据	205,835,969.90	205,835,969.90	质押用于集团票据池业务
无形资产	341,160,417.18	271,506,831.97	抵押借款
合计	726,815,859.34	657,162,274.13	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
41,537,782.94	263,476,221.69	-84.23%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

## 4、金融资产投资

## (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	605168	三人行	9,180,000.00	公允价值计量	18,374,400.00	-204,540.00			18,169,860.00	-153,168.62	0.00	其他非流动资产	自有资金
境内外股票	H09880	优必选	5,832,490.19	公允价值计量	73,237,552.18	50,980,641.80			0.00	50,980,641.80	124,218,193.98	其他非流动资产	自有资金
合计			15,012,490.19	--	91,611,952.18	50,776,101.80	0.00	0.00	18,169,860.00	50,827,473.18	124,218,193.98	--	--

## (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。

## 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。

## 七、重大资产和股权出售

## 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
讯飞智元信息科技有限公司	子公司	教育、软件开发、信息工程	406,000,000.00	11,179,322,703.15	1,919,505,797.51	2,181,433,459.02	-123,034,981.99	-92,212,879.64
科大讯飞华南有限公司	子公司	软件开发	150,000,000.00	3,013,143,024.72	1,299,771,598.64	503,605,328.25	24,251,164.89	24,907,234.59

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

## 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

公司坚持回归价值创造与规范运作，认真识别各类风险，并积极采取应对措施，规避和降低风险。

### 1、宏观环境风险

近年来，国际局势日益复杂、全球产业链调整、地缘政治冲突等多重风险持续交织，宏观经济环境面临不确定性。联合国经济和社会事务部发布的《2024 年世界经济形势与展望》报告指出，全球经济增长预计将从 2023 年的 2.7% 放缓至 2024 年的 2.4%。同时，根据国际货币基金组织、世界银行的预测，2024 年全球经济增速为 3.1%、2.4%，分别低于 2023 年 0 个和 0.2 个百分点。

科大讯飞坚持顶天立地的发展战略，始终保持关键核心技术持续领先且自主可控，并不断推进“刚需+代差”的业务与产品应用。在诸多亟待解决的社会民生领域，公司通过 G 端、B 端、C 端联动，用人工智能解决社会刚需，形成能够穿越经济周期的可持续收入，且持续提升 C 端业务占比，应对宏观经济发展的不确定性。同时，在人口老龄化和出生率降低等宏观环境下，从人口红利到人才红利再到人工智能应用红利将成为工业发展的必然趋势。“讯飞星火”大模型为公司在数字经济时代长期可持续发展奠定了难得的先发优势，一方面使公司在人工智能赋能教育医疗等民生事业、赋能千行百业的数字化、智能化转型过程中强化了领先优势，同时也为公司在人工智能时代打造每个人的 AI 助手、开拓更广阔的 C 端消费市场带来全新机会。此外，公司将从战略上形成国内、国际两个市场的相互补充和风险对冲。

### 2、业务创新风险

为把握人工智能产业机遇，适应行业技术迅速发展需要，各大企业纷纷加大研发投入，用于新技术与新产品开发，但技术产业化与市场化具有较多不确定性因素，存在着研发投入不能获得预期效果从而影响公司盈利能力和成长性的风险。

科大讯飞坚持脚踏实地强化源头技术创新，以扎实的 AI 核心技术研发能力底座，稳步推进技术进步与产业化发展，在认知智能方面开拓了丰富的应用场景。同时，市场的成功反过来不断强化了科大讯飞针对行业场景的深度知识理解和算法迭代等优势，持续推进业务创新并降低探索风险。

## 十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

为践行“以投资者为本”的上市公司经营理念，维护投资者利益，基于对人工智能产业及公司未来持续发展前景的信心以及对公司价值的认可，制定了“质量回报双提升”行动方案，扎实提升公司质量和投资价值，切实履行上市公司责任。具体内容详见刊登在 2024 年 2 月 8 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 的《关于质量回报双提升行动方案的公告》（公告编号 2024-009）。公司认真落实“质量回报双提升”行动方案，本报告期内有关进展如下：

### 一、聚焦价值创造，积极谋求股东回报

科大讯飞始终坚持用踏实的企业发展和业绩增长为投资者谋求长期回报，让投资者实现真正意义上的长期价值投资。公司将进一步积极施展价值经营拳脚，持续强化企业核心竞争力，提升主营业绩，让投资者实现真正意义上的价值投资。

同时，公司在兼顾可持续发展的前提下，积极实施稳定的利润分配。公司上市十六年来，坚持一年不落地实施现金分红。公司分别于 2024 年 4 月 21 日和 2024 年 5 月 13 日召开了第六届董事会第七次会议和 2023 年年度股东大会，审议通过了 2023 年度利润分配预案，本年度进行利润分配：以实施分配方案时股权登记日的总股本（扣除回购专户上已回购股份）为基数，向全体股东按每 10 股派息 1 元（含税），本次利润分配共派发现金红利 229,317,822.40 元。同时，公司还制定了《未来三年（2024-2026 年）股东回报规划》，统筹好公司发展、业绩增长与股东回报的动态平衡，合理制定利润分配政策，积极进行现金分红；并重视运用股份回购等方式，增厚投资者回报，提振市场信心。过去三年公司已以现金累计分配的利润占最近三年实现的年均可分配利润的比例达 138%，切实让投资者分享企业的成长与发展成果。

### 二、坚持自主创新，构建新质比较优势

科大讯飞创业 25 年以来持续聚焦智能语音、自然语言理解、机器学习推理及自主学习等人工智能核心技术研究并始终保持国际前沿技术水平。2024 年 6 月 24 日，2023 年度国家科学技术奖励大会在北京召开，科大讯飞作为第一完成单位申报的“多语种智能语音关键技术及产业化”获得国家科学技术进步奖一等奖。这是深度学习引发全球人工智能浪潮以来，过去十年我国人工智能领域的首个国家科学技术进步奖一等奖。

科大讯飞于 2019 年被美国政府列入“实体清单”并且在 2022 年遭到进一步极限施压，在应对“实体清单”过程中，公司在核心技术和产业配套上持续加大国产自主研发投入，并形成了在国产算力底座上“飞星一号”领先成果，为公司在大型模型的产业竞争中持续保持优势奠定了坚实的基础。同时，过去几年

应对极限施压中锻炼出来的核心技术和产品开发平台自主可控，已成为科大讯飞独特的核心能力和新质比较优势。2024 年 6 月 27 日，“讯飞星火”大模型如期升级，升级发布的讯飞星火 V4.0 不仅在底座能力上全面对标 GPT-4 Turbo（在国际知名的 HumanEval、WinoGrande、GPQA 等 10 项英文评测和 C-Eval、CMMLU 等 2 项中文评测中，8 项超过 GPT-4 Turbo），并且发布了面向教育、医疗、汽车和企业智能体等多款软硬件产品，充分展现了公司在大模型应用落地方面的领先能力。科大讯飞已成为国家能源集团、中国石油、中国移动、中国人保、太平洋保险、交通银行、奇瑞汽车、中国一汽、大众汽车、海尔集团、美的集团等多个重点行业头部企业的大模型合作伙伴。

当前，人工智能产业持续迎来更有利的产业发展环境，公司将在更加坚实的基础上更高质量地推动技术进步与产业发展，着眼长远把握人工智能时代的产业机遇；并坚持以投资者为本，致力于“质量回报双提升”。

### 三、强化信息披露，畅通投资者沟通

科大讯飞致力通过有效的信息披露工作，推动公司透明、规范、阳光地发展，保护投资者权益。公司上市 15 年，信息披露工作连续 15 年被深圳证券交易所评为考核优秀（A 级）。据统计，在深市所有上市公司中，连续 15 年获评考核优秀的公司仅有 8 家，占比 0.30%。公司将十年如一日地持续提高信息披露质量，严格依据法律法规、中国证监会及深圳证券交易所相关监管要求履行信息披露业务，多层次、多角度、全方位向投资者展示公司经营、管理、战略、财务、行业、重大事项等方面的信息，持续提高信息透明度，保障投资者的利益，准确传递公司内在价值，为投资者决策提供依据，以期对那些持价值投资理念的投资者真正有帮助。

为了畅通投资者的信息获取渠道，公司不断拓展投资者沟通的广度与深度，近年来坚持在定期报告发布后的第一时间实施投资者交流活动。为满足众多投资者“走入上市公司参观”的期盼，公司创新性地推出“云上展厅”，投资者可以登录网址 <https://www.iflytek.com/exhibition.html> 线上“参观”公司产品细节和业务应用情况。公司于 2024 年 4 月 23 日下午 3:00-5:00 在 2023 年度报告及 2024 年第一季度报告发布后的第一时间举办了 2023 年度及 2024 年第一季度业绩说明会，通过“线上+线下”交流，积极响应投资者关切。

2024 年 4 月，中国上市公司协会、深圳证券交易所、上海证券交易所联合举办的首次全市场投关评价正式揭晓，科大讯飞被评选为“上市公司投资者关系管理最佳实践案例”，并收录至最佳实践案例汇编。

### 四、深化公司治理，推进高质量发展

科大讯飞坚持做规范运作的上市公司，将规范治理镌刻在企业管理的基因。公司不断夯实公司治理基础、完善公司法人治理结构、建立健全内部控制制度，持续深入开展治理活动，促进“三会一层”归位尽责，清晰界定股东大会、董事会（独立董事与非独立董事）、监事会和经营层在决策、执行、监督等方面的职责权限，规范公司及股东的权利义务。公司董事会认真执行股东大会的各项决议，忠实履行诚信义务，公司经营层认真履行董事会授予的各项职责。经中国上市公司协会系统评选，科大讯飞荣获“上市公

司董事会最佳实践”、“上市公司监事会最佳实践”、“上市公司治理最佳实践案例”等公司治理方面的各项荣誉，为公司科学有效治理及股东合法权益的保护提供了有力保障。

基于科大讯飞国际先进的人工智能核心技术优势，公司将进一步积极利用 AI 赋能公司治理。结合公司治理与内控规范的要求，进一步通过人工智能与大数据技术，将公司治理与内控管理实现系统化、体系化，常态化，助力规范运作。公司“三会一层”将坚持“敬畏市场、尊重市场、利用市场”的理念，持续提高运作效率和科学决策水平，积极推动公司借助资本市场力量做大做强。

## 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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	37.77%	2024 年 01 月 25 日	2024 年 01 月 26 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》刊登于 2024 年 1 月 26 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，（公告编号 2024-006）。
2023 年年度股东大会	年度股东大会	31.14%	2024 年 05 月 13 日	2024 年 05 月 14 日	《2023 年年度股东大会决议公告》刊登于 2024 年 5 月 14 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，（公告编号 2024-030）。

#### 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
刘昕	董事	离任	2024 年 04 月 09 日	因工作调整原因，申请辞去公司董事职务，并相应辞去在公司董事会战略委员会担任的职务。
刘巍	监事会主席	离任	2024 年 04 月 09 日	因工作调整原因，申请辞去公司监事、监事会主席职务。
王宏星	监事	离任	2024 年 03 月 22 日	因工作变动原因，申请辞去公司监事职务。
陈洪涛	董事	被选举	2024 年 05 月 13 日	因刘昕先生离任，补选董事。
曹迎春	监事会主席	被选举	2024 年 05 月 13 日	因刘巍先生离任，补选监事。

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

##### 1、2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票

2023 年 11 月 29 日，公司第六届董事会第五次会议审议通过了《关于注销股权激励计划部分股票期权的议案》，由于股票期权激励计划之 26 名激励对象未在行权有效期内行权完毕，公司将对其到期未行权的 15.409 万份股票期权进行注销，具体内容详见刊登在 2023 年 11 月 30 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>《关于注销股权激励计划部分股票期权的公告》；同时，第六届董事会第五次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的限制性股票激励对象中有 84 名员工离职，公司拟对相关 84 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 177,640 股限制性股票进行回购注销，限制性股票激励对象相应调整为 1,987 人。具体内容详见刊登在 2023 年 11 月 30 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>《关于回购注销部分已授予限制性股票的公告》。2024 年 2 月 23 日，该次回购注销完成。

2024 年 4 月 21 日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的限制性股票激励对象中有部分员工离职、绩效考核不合格以及解除限售条件部分未成就，公司拟对相关 1,987 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 3,641,608 股限制性股票进行回购注销。限制性股票激励对象相应调整为 1,936 人。具体内容详见刊登在 2024 年 4 月 23 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>《关于回购注销部分已授予限制性股票的公告》（公告编号：2024-023）。2024 年 6 月 7 日，该次回购注销完成。

## 2、2021 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权

2024 年 4 月 21 日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了《关于注销股权激励计划部分股票期权的议案》，由于股票期权激励计划第三个行权期部分股票期权未达行权条件，激励计划之股票期权第三个行权期 65 名激励对象所获授的 25.2832 万份股票期权由公司注销。具体内容详见刊登在 2024 年 4 月 23 日的《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>《关于注销股权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2024-024）。2024 年 4 月 30 日，该次注销完成。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

科大讯飞人工智能技术及以软件为主导的产品应用开发，在日常经营过程中，不涉及传统工业的废水/废气/废物/噪声等排放。公司基础建设、日常生产生活、园区环境建设、资源节约等方面多管齐下，践行环境保护与可持续发展理念。

科大讯飞制定了《废气废水噪声与固体废弃物管理办法》，始终遵循“减量、回用、循环”的 3R 原则，绿色循环再利用废弃物，保证废气、废水和固体废弃物排放得到有效控制，规范废弃物收集、再利用、再循环和无害化处理，减少对环境的污染，创造更加绿色环保、文明健康的工作环境。

#### (1) 废气管理

科大讯飞重视管理公司生产运营过程中的温室气体排放，加强碳排放识别与核算，相应制定低碳减排措施，极力减少公司经营和价值链上下游的碳排放。

#### 温室气体排放范围

范围一	燃料燃烧，企业所有车辆逸散性排放
范围二	外购电力、热力和蒸汽间接排放
范围三	外购商品和服务、商务旅行、员工通勤、垃圾处理、售出产品和使用、运输和配送、投资、租赁资产与特许经营

2024 年上半年，公司总部日常生产经营电力（不含 IDC 数据中心等公共能力的能耗）的碳/二氧化碳排放量同比分别略增 5.50%，主要系 2023 年 1 月社会生产生活恢复伊始，居家办公人员较多、公司用电量较少所致。但从百万产值碳/二氧化碳排放量来看，2024 年上半年同比分别减少 8.82% 和 11.11%。

半年度	碳排放量 (吨)	碳排放 量变化	百万产值 碳排放量 (吨/百万 元)	百万产值碳 排放量变化	二氧化 碳排放 量 (吨)	二氧化 碳排放 量变 化	百万产值二 氧化碳排 放量 (吨/百万 元)	百万产值二 氧化碳排 放量变 化
2024	2,846.40	5.50%	0.31	-8.82%	10,433.33	5.50%	1.12	-11.11%
2023	2,697.97	-	0.34	-	9,889.24	-	1.26	-

公司生产经营中废气产生的渠道主要有办公与通勤车辆尾气的排放和食堂作业油烟，公司分别通过以下方式减少废气排放：

- 加强车辆环保管理和油烟净化装置净化来控制废气排放；
- 制定了《行政用车管理办法》，加强对油料使用和车辆维修管理；
- 积极引入电动大巴车参与交通服务；
- 鼓励绿色出行，通过拼车补贴减少通勤用车。

#### (2) 废水管理

公司生产经营中主要废水为生活废水和食堂加工废水。废水按清、污分流设计排污管网，即厕所污水进入市政污水管网；其他污水，如地面冲洗污水排放到园区内污水管网内；食堂废水经隔油、沉淀后排入到市政污水管网。

### （3）固体废弃物管理

公司各部门负责按固体废弃物的分类要求对本辖区及工作现场固体废弃物进行收集、标识、堆放。标识为“可回收利用固体废弃物”、“不可回收利用固体废弃物”、“可处置的危险固体废弃物”和“不可处置的危险固体废弃物”，堆放指定位置的各种固体废弃物统一由固体废弃物分包方负责收集和运输。

#### 固体废弃物分类管理

一般固体废弃物	可回收利用固体废弃物	包装材料、废旧线材等
	不可回收利用固体废弃物	生活废弃物、厨余垃圾等
危险固体废弃物	可处置的危险固体废弃物	含油固体废弃物、废手套、废碳盒、废硒鼓等
	不可处置的危险固体废弃物	废电池、废灯管、废电脑显示屏、废电子元器件等

公司定期对各废弃物的存放与处置进行检查，多举措并举有效避免了各种废弃物的产生。对于旧服务器等电子产品进行升级改造，延长使用周期；对于退役报废的电子设备进行拆解，回收其可用部分；对于笔记本电脑等电子办公设备，一定使用期限后员工可申请回购归属个人再利用；对废硬盘进行消磁、破损等处理，产出可资源化的硬盘破碎颗粒。

### （4）包装物管理

公司持续推进包装绿色化，通过各项安排减少污染包装材料使用并增加绿色包装材料的使用。加大绿色环保包装产品的采购和应用，公司内部以及外部物流包装，均使用绿色循环材料。

### （5）噪声管理

公司重视维护办公区域的环境安宁，有效落实噪声排放的控制措施。配电房、水泵房独立设置在专用设备间，重要设施设备均安装减震装置或进行技术更新。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

科大讯飞董事会下设 ESG 专门委员会，负责监督包含气候变化的风险与机遇、碳中和行动在内的 ESG 相关事宜。在董事会 ESG 委员会的指导下，科大讯飞建立了气候变化应对管理体系如下：

#### 科大讯飞气候变化应对管理体系

治理	董事会 ESG 委员会负责监督包含气候变化的风险与机遇、碳中和行动在内的 ESG 相关事宜			
策略	量化分析并评估气候变化风险与机遇，针对性制定气候风险应对方式	政策与法规风险	实施碳排放管控政策等	加强清洁能源、低碳能源的高效利用；积极推进新技术、新材料的研发与应用
		技术风险	低排放技术的创新	
		市场风险	市场偏好低碳产品	
		声誉风险	公众对绿色技术的偏好	
		急性实体风险	台风、洪涝等	
		慢性实体风险	降雨量变化、平均气温上升等	
风险管理	识别与公司相关的气候风险与机遇，将气候风险管理纳入公司风险评估和管理体系，针对关键风险与机遇制定管理措施			
指标和目标	碳排放	温室气体排放总量	推进碳中和	
	能源	能源消耗总量	促进绿色电力采购	
	废弃物	废弃物处置量	每单位收入废弃物量逐年下降	

科大讯飞将应对气候变化的环保科技创新作为公司 ESG 关键战略目标之一。鉴于人工智能、大数据

在碳减排、碳监测、绿色金融、碳排放权交易等领域具有重要作用，科大讯飞积极增加环保科技投入，并基于具有自主知识产权的世界领先的人工智能技术，在推动环保科技的应用、助力减少对环境的污染和压力方面不断努力，用人工智能助力低碳环保。

### （1）绿色创新投入，优化 IDC 碳排放

科大讯飞自建数据中心积极响应国家双碳目标，打造区域绿色数据中心标杆。通过能源结构优化、低碳技术应用、节能管理多管齐下，优化碳排放。

#### 1) 能源结构优化

购买并使用绿色电力是减少碳排放最重要也最直接的方式，购买绿电即抵消碳排放。2024 年 4 月份起，科大讯飞在 B3 数据中心用电供给侧引入可再生能源利用，采用风光电等可再生绿色能源，优化能源结构，5 月份绿电占比已达 90%。

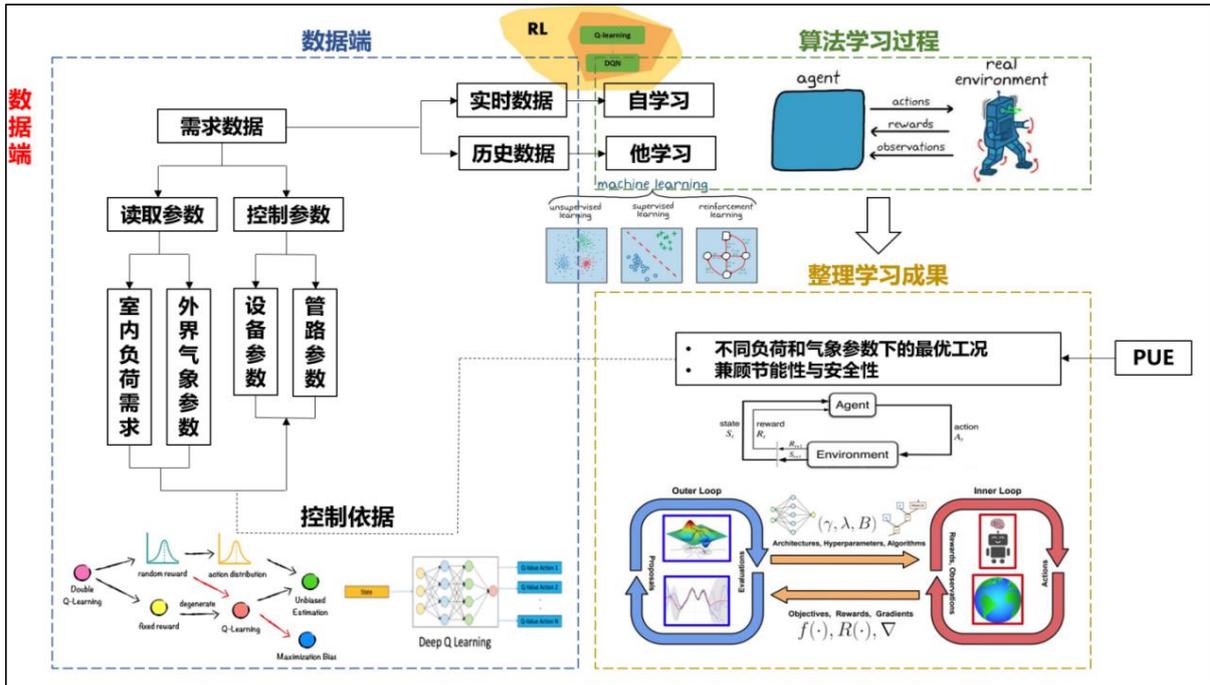


科大讯飞绿电交易证书

#### 2) 低碳技术应用

- 高效供配电技术产品：10KV 交流输入的直流不间断电源系统“巴拿马电源架构”，系安徽省首例落地应用。
- 高效制冷/冷却技术产品：磁悬浮相变冷却（安徽省首例落地应用）、氟泵多联循环自然冷却技术及机组、水蓄冷技术、自然板式换热器。
- AI 智能群控系统

采用强化学习算法，控制系统会根据当前冷机负荷、当下气候条件，选用最优的冷却水泵及冷却塔的台数、频率控制策略；降低暖通空调系统耗电量，还能优化暖通空调系统运行、提高空调系统运行健康度。



### 3) 节能管理

公司级制度层面，公司制定了《能源和资源节约管理办法》，科学合理的提升能源资源利用效率，推进能源资源节约循环利用。对公司各部门的职责分工，工作规则做出明确规定。

部门级制度层面，公司数据中心制定有：a、《数据中心绿色采购制度》，充分考虑环境保护、资源节约、安全健康、循环低碳和回收，促进优先采购和使用节能、节水、节材等有利于环境保护的原材料加强绿色采购工作的管理。对数据中心绿色采购管理制度、采购标准做出明确规定；b、《能耗管理制度》，确保数据中心电量、冷量、用水量合理规划使用，规定能耗统计分析、节能管理团队、设备节能办法；c、《废旧物资回收及报废处置管理制度》，合理利用现有的物资资源，响应国家绿色“双碳”政策，健全绿色供应链管理体系，全生命周期碳排放管理，并对数据中心废旧物资管理办法，范围分类做出明确规定。

#### (2) 科学利用资源，力行环境友好

科大讯飞将绿色发展作为可持续发展动能，持续关注自身运营及价值链对生态的影响，以“绿色、低碳、循环”为方针，持续强化管理措施、严控污染排放、倡导绿色理念，在基础设施建设、生产生活管理、园区环境治理、资源节约利用等方面多管齐下，严格执行国家及行业相关规定，坚持实现企业自身发展和生态环境保护的协调统一。

##### 1) 倡导绿色办公

科大讯飞积极强化在绿色办公方面的投入，形成节能环保、绿色低碳、勤俭节约、文明健康的工作方式。公司通过完善 OA 系统，听见会议系统进行在线会议，推动实现相关领域的“无纸化智能办公”；通过推进管理数字化，已经构建起“AI+办公、AI+招聘、AI+财务、AI+园区”等多场景智能化应用，通过提升效率，助力节能减排。公司特别注重在日常生产生活中节能减排、环境绿化等方面的投入，在各项细节工作上，全面做好设备使用过程中的节能降耗，通过科学合理地提升能源资源利用效率，推进能源资源节约循环利用。

##### 2) 激励减碳行为

为激励员工减少燃油车出行，科大讯飞特别研发了“A.I.拼”内部拼车软件，组织拥有私家车的员工上下班途中搭载公司同事，为员工提供免费乘坐服务，对于拼车车主提供车辆管理、洗车服务，给予私车补贴。目前“A.I.拼”已经覆盖合肥、芜湖、青岛、广州等 19 个城市，每天载客约 2000 人，相当于日均减少 2,000 辆车出行。

为激励员工驾乘新能源汽车，公司总部园区内地面安装交流充电桩和直流充电桩（每台 2 只充电枪），

供员工充电。并为新能源汽车员工发放充电补贴，员工因公自驾新能源车可享受补贴 1 元/公里。

公司大力倡导绿色通勤，为员工提供通勤助力，设置 30 条常规班车线路、地铁摆渡车和晚班车。鼓励员工日常生活中多搭乘公共交通工具或驾乘新能源汽车；并倡导员工生活中践行“135”绿色出行，即坚持一公里内步行，三公里内骑自行车，五公里内乘坐公共交通工具的低碳出行方式，倡导“能走不骑、能骑不坐、能坐不开”的出行方式。鼓励员工践行健康、环保的出行方式，争做绿色出行的践行者。

### 3) 强化环保监督

公司制定了《不符合、纠正和预防措施管理程序》《目标、指标、管理方案控制程序》等制度，对各单位费用节约情况进行检查、考核和控制，从机制上为环保提供制度环境；

公司按周监测用水、用电等能耗情况，辅以有关职能部门的不定期抽查，加强员工和各单位节约意识和环保意识；

公司敦促供应商履行能耗责任，将供应商能耗情况纳入公司监测，根据每周数据分析，形成是否存在异常的周报；并持续优化管理规范、建立工作成果评价机制。

### 4) 落实节能管理

科大讯飞制定了《能源和资源节约管理办法》《节能降耗管控实施方案》，持续关注自身运营及价值链对生态的影响，将节能措施落实到生产经营各个细节领域，探索“双碳”经济发展模式。

#### 节约水电

公司在办公场所选用节能照明灯型产品；优化照明回路，增加区域控制，下班后加强无人办公区域巡查，及时关闭照明，倡导节约用电；选用节水型器具，实行节约用水；节假日期间，对电梯、热水器等部分停用，减少设备能耗。

#### 节约用能

公司加强能源消耗管理。公司加强能源管线的日常检查维护工作，杜绝跑、冒、滴、漏现象，合理优化设备运行效率，确保安全。公司车辆行驶时尽量选择经济路线和一车多用。

#### 节约用纸

公司提倡无纸化办公和使用森林管理委员会（Forest Stewardship Council, FSC）认证的纸张。倡导纸张回收，优先使用双面打印和黑白打印，减用墨盒；除特殊要求的办公用纸可以单面外，其余均采用双面使用或以电子版形式发放，减少纸张的消耗。

#### 空调系统

公司加强对空调的使用管理，夏季最高温度高于 30℃开启空调，集控设定 26℃-30℃；冬季最低温度低于 10℃开启空调，集控设定 19℃-22℃；工作日每天 17:45、20:00，以及 20:00 之后每隔 2 小时集控关闭一次空调；周末增加 11:00、15:00 两次集控关闭。

#### 电梯系统

区分工作时间和区域，根据电梯使用峰谷时段分别规定运行时间及可用电梯数量。节假日期间，对电梯等设备停用，减少设备能耗。

### （3）服务低碳发展，绿色行业应用

科大讯飞积极助力行业领域的“碳中和、碳达峰”目标达成，用人工智能技术助力打造绿色的行业应用。科大讯飞积极联合相关科研机构打造碳达峰碳中和创新场景，与南开大学、中科院计算所、东北大学等开展合作，创新助力双碳的行业解决方案。

基于感知智能和认知智能建立能效管控体系和多种预测模型，科大讯飞打造了 AI 节能超脑软硬一体化解决方案，有效提高能源利用效率，降低运营维护成本。例如，科大讯飞助力运营商实现基站机房节能减排，已成功在各省试点应用；

基于城市中台和数字底座，科大讯飞积极研究碳排放评估检测分析方法，探索决策支撑模型，面向城市管理者提供低碳规划优化方案，为城市的绿色低碳发展服务。例如，针对车辆尾气排放的碳排放典型场景（据中汽中心测算，汽车碳排放占我国交通领域碳排放 80%以上，占全社会碳排放 7.5%左右），科大讯飞“交通超脑”解决方案用人工智能学习交通大数据，赋能城市交通的精细化管理，让数据学会智慧决

策。以“合肥交通超脑”为例，通过交通大数据全量接入超脑监测平台，实现交通路口、路段流量的精准感知，实现实时拥堵预警、常发堵点的挖掘，为交通管理工作提供科学数据支持，有效提升了交通畅行效率，助力减少碳排放。

为推动环保科技的发展及应用，讯飞开放平台以需求为导向，专门设置了智慧环保专题（网址：<https://www.xfyun.cn/industry/ai-ep>）。平台已推出智能生态环境气象监测方案、数智环保、智能垃圾分类等十余类行业应用解决方案，全面赋能智慧环保，让开发者在污染监控、物品回收分类等场景下更便捷使用讯飞 AI 能力。

#### （4）气候变化应对，打造双碳示范

科大讯飞持续关注全球气候变化影响，主动投身应对全球气候变化的行动中，并积极打造碳中和应用示范。

科大讯飞“人工智能研发生产基地”积极打造绿色建筑示范：以城市设计的角度切入，提出“Park X”的规划理念和“Campus X”的空间类型，塑造全新的总部办公空间布局，将园区整体打造成生态和谐的“公园中的总部”。在对办公体块的形体处理上，通过增设太阳能光伏板、布满绿植的连续露台、屋顶花园等，保持建筑本身的生态性，将办公场景融入立体发展的公园生活中，将阳光通透、自然和谐的生态理念立体地展现出来。

公司秉持“绿色、节能”的园区建设重点，基于住建大模型的“运维策略推荐”应用，智能生成运维策略方案，实时调控各类设备状态。当员工离开办公区域或会议室处于空闲状态时，系统会识别并自动进行灯光关闭、空调停风等，智能降低能耗。同时，在园区的多个角落，“光伏发电设备”也在默默收集着清洁能源，绿色能源与空间节能相融合，让园区成为真正的“绿色”空间。经过遴选推荐、专家评审，成功入选《2023 年度安徽省智能建造试点工程项目》试点工程。

## 二、社会责任情况

科大讯飞作为中国人工智能代表企业之一，积极践行用人工智能建设美好世界的愿景，全方位践行推动人工智能技术进步和产业发展、促进社会进步的社会责任。2024 年上半年，公司在履行社会责任特别是巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴方面的主要情况如下：

### （一）“AI 教育公益计划”，增加乡村优质教育资源供给

科大讯飞将人工智能教育技术和解决方案送到乡村，帮助提升欠发达地区教育质量，为教育信息化发展注入新活力，为教育均衡发展增添新动能。

作为我国教育体系的“神经末梢”，乡村小规模学校优质均衡发展，是打通义务教育有保障的“最后一公里”。在当前优秀教师不可能遍布城乡的现状下，科大讯飞积极从教育资源稀缺、教育基础薄弱的乡村入手，依托科技的手段来增加农村的优质教育资源供给，促进城乡优质教育资源共享。

科大讯飞发起了人工智能服务教育的“AI 教育公益计划”，为从源头上解决贫困的代际相传问题提供有力支撑。AI 是人工智能更是“爱”，寓意用人工智能加强对学生的关爱。科大讯飞将人工智能送进一所所乡村学校，通过教学设备、益智玩具、课程体系等产品配备和乡村教师培训、志愿支教服务，让欠发达地区留守儿童分享到高质量、前沿的教育资源，感受科技进步带来的快乐与成长。从 2017 年启动至今，“AI 教育公益计划”已走进全国 1,000 多所学校，为万名师生带去人工智能教学解决方案。

2024 年 4 月，“AI 教育公益计划”为吉林省通化一中捐赠了“AI+心理健康系统及设备”和大数据精准教学系统，包括智慧心育平台、AI 心理伙伴、AI 心理小屋及数据展示大屏等智慧教育解决方案。7 月，由科大讯飞 AI 学习机携手全国妇女发展基金会共同发起，“AI 教育公益计划”走进河南省安阳市内黄县，为内黄县的小学生们捐赠了科大讯飞 AI 学习机，让孩子们体验如何用 AI 实现精准学习。

## （二）探寻产业发展新路径，助力乡村产业振兴

科大讯飞通过帮助革命老区提升当地林业基础设施、支持乡村旅游项目、支持基础设施建设等措施，增加当地的就业机会和产业发展动能，助力乡村振兴。

科大讯飞与革命老区泾县于 2021 年 7 月签订生态环保和乡村振兴捐赠协议，专项捐赠 1,000 万元用于泾县蔡村镇小康村，重点扶持该村毛竹生态保护和“林下”产业发展：已完成蔡村镇全部符合条件的林区道路修建拓宽，共 25 条约 21.1 公里，投资约 105 万元，解决约 3,610 万斤毛竹“下山难”问题，销售收入约 930 万元，同时，每 100 斤毛竹因修建道路能节省砍伐成本 7-9 元左右，为超过 900 户林农带来净增收收入 280 余万元。2021 年以来，支持蔡村镇在小康村建设了竹林露营基地、沙滩车、卡丁车、骑马场四个项目，为小康村 20 余名村民提供就业机会，村集体年收益约 100 万元。此外，公司积极助力当地探索产业化发展，在中国的传统节日端午节，对毛竹进行 11 道工序加工，将泾县毛竹“原汁原味”做成文创产品，为群众创造更多就业岗位和增收渠道。

## （三）“益耳行动-寻声计划”，助力听障人士重新听见世界的声音

科大讯飞用人工智能技术帮助听障人士更好地融入社会，让科技力量在普惠的基础上服务更多需要帮助的人，推动全社会为听障人群创造一个更加包容和友好的社会环境。

2024 年 2 月，讯飞医疗携手中国听力医学发展基金会、第二十条制片方共同发起“益耳行动-寻声计划”。3 月 3 日，第 25 个国际爱耳日之际，讯飞医疗与中国听力医学发展基金会在北京举行益耳行动-寻声计划关爱听障人群大型公益活动暨“讯飞智能助听器”捐赠仪式，为 1000 位听障人士（家庭困难者优先）捐赠“讯飞智能助听器”，用 AI 帮助听障人士和外界进行无障碍沟通，重新听见世界的声音，并吸引近 10 万网友参与话题互动，为听障人士发声。

## 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	一、公司实际控制人（刘庆峰、中科大资产经营有限责任公司）	实际控制人承诺	避免同业竞争、关联交易、资金占用；保证上市公司独立性	2014年11月20日	一致行动期间	正常履行
	二、1 杨军、王彬彬、许桂琴、朱鹏	其他承诺	避免同业竞争承诺、减少及规范关联交易等承诺	2016年12月09日	作为上市公司股东期间	正常履行
	二、2 北京乐教融智投资发展合伙企业（有限合伙）、北京嘉汇金源投资发展合伙企业（有限合伙）、张少华	其他承诺	避免同业竞争承诺、减少及规范关联交易等承诺	2016年12月09日	作为上市公司股东期间	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	一、公司实际控制人刘庆峰	首次公开发行承诺	1、在科大讯飞任职期间每年转让的股份不超过所持有科大讯飞股份总数的百分之二十五，如今后从科大讯飞离职，自离职后半年内不转让所持有的科大讯飞股份。2、在持有科大讯飞股权期间，将不会从事与科大讯飞相同或相似的业务；不会直接投资、收购与科大讯飞业务相同或相似的企业和项目，不会以任何方式为竞争企业提供帮助；如因任何原因引起与科大讯飞发生同业竞争，将积极采取有效措施，放弃此类同业竞争	2008年04月24日	作为实际控制人期间	正常履行
	二、1 宁波赛特股权投资合伙企业	其他承诺	避免同业竞争承诺、规范关联交易等承诺	2017年03月17日	作为上市公司股东期间	正常履行
	二、2 南京创毅投资管理中心（有限合伙）	其他承诺	避免同业竞争承诺、规范关联交易等承诺	2017年03月17日	作为上市公司股东期间	履行完毕
股权激励承诺	公司、激励对象	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权或限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保；激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象自相关	2021年08月26日	股权激励相应实施期间	正常履行

			信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 (万 元)	占同 类交 易金 额的 比例	获批 的交 易额 度 (万 元)	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披 露 日 期	披 露 索 引
中国 移动 通信 有限 公司 及其 下 属 子 公 司	对 本 公 司 施 加 重 大 影 响 的 投 资 者	日 常 关 联 交 易	销 售 商 品 及 提 供 劳 务	市 场 定 价	无	51,34 7.45	5.51 %	150,0 00	否	银 行 转 账	无	2024 年 04 月 23 日	《证券时 报》《中国 证券报》 《上海证券 报》《证券 日报》及巨 潮资讯网 www.cninfo. com.cn《关 于 2024 年度 日常关联交 易预计的公 告》（公告 编号 2024- 018）
中国 移动 通信 有限 公司 及其 下 属 子 公 司	对 本 公 司 施 加 重 大 影 响 的 投 资 者	日 常 关 联 交 易	购 买 商 品 及 接 受 劳 务	市 场 定 价	无	3,781 .23	0.81 %	15,00 0	否	银 行 转 账	无	2024 年 04 月 23 日	
合计				--	--	55,12 8.68	--	165,0 00	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2024 年度预计与中国移动通信有限公司及其下属子公司发生“出售商品及提供劳务的日常关联交易”150,000.00 万元，2024 年 1-6 月实际发生金额为 51,347.45 万元；预计发生“采购商品及接受劳务的日常关联交易”15,000.00 万元，2024 年 1-6 月实际发生金额 3,781.23 万元。综上，预计与中国移动通信有限公司及其下属子公司发生日常关联交易总额 165,000.00 万元，2024 年 1-6 月实际发生总金额 55,128.68 万元，未超出年度预计交易总额。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
融资租赁客户	2019年10月25日、2024年4月23日	50,000	2020年06月19日、2020年12月29日、2020年12月30日、2021年11月30日	1,236.07	连带责任担保		融资租赁客户均提供反担保	自董事会审议通过之日起12个月	否	否
铜陵天源股权投资集团有限公司	2019年04月19日	24,000	2019年06月14日、2021年03月22日	10,000	连带责任担保		由铜陵发展投资集团有限公司提供反担保	自董事会审议通过之日起至项目贷款期满完结	否	否
马鞍山市大数据资产运营有限公司	2024年04月23日	17,160						未来十二个月	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			91,160	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			91,160	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						11,236.07
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
Iflytek (International) Limited	2024年04月23日	30,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
科大讯飞（北京）有限公司	2024年04月23日	10,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
深圳讯飞互动电子有限公司	2024年04月	5,000			一般保证、连			未来十二个月	否	否

	23 日				带责任保证					
科大讯飞（上海）科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	15,000	2024 年 03 月 29 日	47	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽极讯信息科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	12,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
合肥讯飞读写科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	20,000	2023 年 09 月 27 日	6,629.31	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽信息工程学院	2024 年 04 月 23 日	40,000	2022 年 05 月 17 日	5,860	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽信息工程学院	2024 年 04 月 23 日		2024 年 03 月 22 日	2,545.82	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽信息工程学院	2024 年 04 月 23 日		2023 年 07 月 05 日	7,000	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽听见科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	15,000	2023 年 09 月 27 日	7,806.15	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽知学科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	15,000	2023 年 09 月 27 日	1,599.28	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
江苏易行智联汽车科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	15,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
天津讯飞极智科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	20,000	2023 年 12 月 27 日	3,363.65	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
科大讯飞（苏州）科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	45,000	2023 年 11 月 10 日	2,772.95	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
科大讯飞（苏州）科技有限公司	2024 年 04 月 23 日		2023 年 11 月 14 日	1,009.92	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
浙江讯飞智能科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	3,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
海南声谷科技有限公司	2024 年 04 月 23 日	22,000			一般保证、连带责任			未来十二个月	否	否

					保证					
安徽智慧皆成数字技术有限公司	2024年04月23日	70,000	2023年07月20日	8,380.94	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽智慧皆成数字技术有限公司	2024年04月23日		2023年08月25日	7,203.9	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽科讯锦瑟科技有限公司	2024年04月23日	15,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽讯飞新零售有限公司	2024年04月23日	5,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
山东科讯信息科技有限公司	2024年04月23日	5,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽万创新智科技有限公司	2024年04月23日	5,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽云树智汇科技有限公司	2024年04月23日	10,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
共享票据池业务的并表子公司	2024年04月23日	100,000	2023年07月07日	28,941.42	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			477,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						80,320.92
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			477,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						83,160.34
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安徽影联云享医疗科技有限公司	2024年04月23日	5,000	2023年08月16日	333.83	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
安徽影联云享医疗科技有限公司	2024年04月23日		2023年07月03日	500	一般保证、连带责任保证		讯飞医疗提供反担保	未来十二个月	否	否
安徽影联云享医疗科技有限公司	2024年04月23日		2023年12月26日	500	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否

安徽影联云享医疗科技有限公司	2024年 04月 23日		2023年 12月 04日	500	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
吕梁科大讯飞医疗信息技术有限公司	2024年 04月 23日	1,000	2023年 11月 15日	25.6	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
普洱科大讯飞信息技术有限公司	2024年 04月 23日	1,000			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
北京惠及智医科技有限公司	2024年 04月 23日	1,000	2024年 06月 19日	5.24	一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
上海讯飞智心医疗科技有限责任公司	2024年 04月 23日	500			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
银川讯飞互联网医院有限公司	2024年 04月 23日	500			一般保证、连带责任保证			未来十二个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			9,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）						1,030.84
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			9,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）						1,864.67
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			577,160	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						81,351.76
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			577,160	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						96,261.08
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				5.78%						
其中：										

### 3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

项目	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	161,138,842	6.96%				-33,890,543	-33,890,543	127,248,299	5.50%
1、国家持股							0		
2、国有法人持股							0		
3、其他内资持股	161,138,842	6.96%				-33,890,543	-33,890,543	127,248,299	5.50%
其中：境内法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境内自然人持股	161,138,842	6.96%				-33,890,543	-33,890,543	127,248,299	5.50%
4、外资持股	0	0.00%					0	0	0.00%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
二、无限售条件股份	2,154,550,311	93.04%				29,935,575	29,935,575	2,184,485,886	94.50%
1、人民币普通股	2,154,550,311	93.04%				29,935,575	29,935,575	2,184,485,886	94.50%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	2,315,689,153	100.00%				-3,954,968	-3,954,968	2,311,734,185	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

本次股份变动系高管锁定股每年初自动调整、回购注销部分已授予限制性股票等原因所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 21 日召开的第六届董事会第七次会议、第六届监事会第七次会议以及于 2024 年 5 月 13 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，公司回购注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的部分已授予限制性股票 3,641,608 股的相关事宜经中国证券

登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，于 2024 年 6 月 7 日完成回购注销，本次回购注销完成后，公司股份总数由 2,315,375,793 股变更为 2,311,734,185 股。

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

报告期内，公司回购注销部分已授予限制性股票导致股份减少 3,641,608 股。相应地，本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有所增加。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予的 2,071 名激励对象	9,206,000	0	-3,954,968	5,251,032	股权激励限售	第三个解除限售期：自首次授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售数量为获授限制性股票数量的 40%。
董监高	151,932,842	29,935,575	0	121,997,267	高管锁定股	每年的第一个交易日，中国结算深圳分公司以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的股数为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
合计	161,138,842	29,935,575	-3,954,968	127,248,299	--	--

## 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	351,810	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中国移动通信有限公司	国有法人	10.03%	231,800,495	0	0	231,800,495	不适用	0
刘庆峰	境内自然人	5.55%	128,297,167	0	96,222,875	32,074,292	不适用	0
中科大资产经营有限责任公司	国有法人	3.25%	75,076,787	0	0	75,076,787	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.78%	64,308,160	-16,174,723	0	64,308,160	不适用	0
张炜	境外自然人	2.67%	61,660,000		0	61,660,000	不适用	0
安徽言知科技有限公司	境内非国有法人	2.48%	57,291,611	0	0	57,291,611	不适用	0
王萍	境外自然人	2.02%	46,723,956	0	0	46,723,956	不适用	0
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.94%	21,773,985	21,773,985	0	21,773,985	不适用	0
王仁华	境内自然人	0.89%	20,579,197	-671,900	0	20,579,197	不适用	0
王政	境内自然人	0.80%	18,576,300	3,197,000	240,000	18,336,300	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名普通股股东的情况（如有）（参见注3）	中国移动通信有限公司作为战略投资者，在2013年非公开发行中认购70,273,975股公司股份，锁定期36个月，该等股份已于2016年4月25日解除限售上市流通。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中刘庆峰先生与中科大资产经营有限责任公司因签署《一致行动协议》为公司的实际控制人；安徽言知科技有限公司是刘庆峰先生控制的公司；未知其他股东之间是否存在关联关系，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	2016年12月26日，刘庆峰与委托人王仁华、陈涛、吴相会、江涛、黄海兵、王智国、严峻、胡郁、吴晓如、徐玉林、胡宏伟签署《授权委托协议》，约定上述委托人将所持全部科大讯飞股票的提案权、投票权及提名权委托给刘庆峰行使，授权委托期间自该协议签署之日起，至委托人不再持有科大讯飞股票之日止；2019年4月9日，刘庆峰与委托人聂小林、胡国平、杨军签订《授权委托协议》，约定聂小林、胡国平、杨军将所持全部科大讯飞股票的提案权、投票权及提名权委托给刘庆峰行使，授权委托期间自该协议签署之日起，至委托人不再持有科大讯飞股票之日止。上述前10名股东中，王仁华的表决权委托给刘庆峰行使。							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注11）	无							
前10名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国移动通信有限公司	231,800,495	人民币普通股	231,800,495					
中科大资产经营有限责任公司	75,076,787	人民币普通股	75,076,787					
香港中央结算有限公司	64,308,160	人民币普通股	64,308,160					
张炜	61,660,000	人民币普通股	61,660,000					
安徽言知科技有限公司	57,291,611	人民币普通股	57,291,611					
王萍	46,723,956	人民币普通股	46,723,956					
刘庆峰	32,074,292	人民币普通股	32,074,292					
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞	21,773,985	人民币普通股	21,773,985					

沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金			
王仁华	20,579,197	人民币普通股	20,579,197
葛卫东	18,444,273	人民币普通股	18,444,273
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中刘庆峰先生与中科大资产经营有限责任公司因签署《一致行动协议》为公司的实际控制人；安徽言知科技有限公司是刘庆峰先生控制的公司；未知其他股东之间是否存在关联关系，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情况说明（如有）（参见注 4）	张炜通过信用证券账户持有 61,660,000 股公司股票（期初数 60,000,000 股）；王萍通过信用证券账户持有 46,723,956 股（期初数 46,723,956 股）；葛卫东通过信用证券账户持有 18,444,273 股公司股票（期初数 18,444,273 股）。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	19,966,785	0.86%	3,900	0.05%	21,773,985	0.94%	1,500	0.00%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

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 2023 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：科大讯飞股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	2,371,636,371.21	3,562,635,256.73
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	515,582,168.93	444,801,375.49
应收账款	13,133,902,135.56	12,165,102,111.50
应收款项融资		
预付款项	398,987,352.24	395,679,474.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	329,397,939.57	336,723,566.33
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,271,085,187.23	2,458,967,642.86
其中：数据资源		
合同资产	824,168,261.88	912,202,079.94
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	447,109,961.94	514,391,439.32
其他流动资产	495,821,490.95	409,416,097.76
流动资产合计	20,787,690,869.51	21,199,919,044.08
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	1,151,548,278.37	1,224,651,761.01
长期股权投资	1,452,102,164.86	1,437,178,955.91
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	593,001,817.71	559,885,903.91
投资性房地产	175,963,035.05	178,487,697.98
固定资产	5,065,137,289.05	4,393,874,425.37
在建工程	1,058,662,456.59	1,241,004,506.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	289,013,458.48	357,713,784.46
无形资产	2,709,612,588.57	3,116,545,232.84
其中：数据资源		
开发支出	1,364,566,318.00	698,695,357.43
其中：数据资源		
商誉	1,134,673,186.61	1,134,673,186.61
长期待摊费用	192,580,807.13	125,602,958.49
递延所得税资产	2,188,202,925.67	2,039,063,438.76
其他非流动资产	93,685,057.78	123,826,725.25
非流动资产合计	17,468,749,383.87	16,631,203,934.07
资产总计	38,256,440,253.38	37,831,122,978.15
流动负债：		
短期借款	651,489,745.90	242,723,392.49
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	2,410,590,367.47	2,776,112,860.37
应付账款	5,268,713,351.74	5,100,694,119.20
预收款项		
合同负债	1,141,255,079.97	1,156,193,365.10
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	151,744,469.87	788,568,842.78
应交税费	198,512,476.51	394,079,309.29
其他应付款	693,871,571.98	883,036,586.43
其中：应付利息		
应付股利	63,846,307.19	63,870,820.44
应付手续费及佣金		

应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,445,856,387.30	942,826,931.82
其他流动负债	500,991,995.25	623,347,065.99
流动负债合计	12,463,025,445.99	12,907,582,473.47
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	5,868,323,361.60	4,554,692,086.61
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	184,248,933.64	245,614,518.45
长期应付款	30,000,000.00	30,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	930,152,410.15	1,014,664,994.64
递延收益	918,313,192.01	775,651,220.92
递延所得税负债	565,299,986.64	570,884,062.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,496,337,884.04	7,191,506,883.06
负债合计	20,959,363,330.03	20,099,089,356.53
所有者权益：		
股本	2,311,734,185.00	2,315,375,793.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,788,658,371.89	9,854,996,975.06
减：库存股	897,997,120.96	993,698,579.20
其他综合收益	-87,608.08	813,579.92
专项储备		
盈余公积	485,364,886.46	485,364,886.46
一般风险准备		
未分配利润	4,968,766,239.27	5,369,431,856.48
归属于母公司所有者权益合计	16,656,438,953.58	17,032,284,511.72
少数股东权益	640,637,969.77	699,749,109.90
所有者权益合计	17,297,076,923.35	17,732,033,621.62
负债和所有者权益总计	38,256,440,253.38	37,831,122,978.15

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		

货币资金	932,044,505.56	1,739,888,340.70
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	369,392,060.74	453,062,553.41
应收账款	10,001,519,894.16	8,368,293,610.46
应收款项融资		
预付款项	163,140,686.58	114,075,971.15
其他应收款	3,245,648,824.28	2,478,690,074.34
其中：应收利息		
应收股利	256,743,000.00	331,668,000.00
存货	760,700,082.96	832,098,910.46
其中：数据资源		
合同资产	164,616,075.67	112,526,002.45
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	3,263,213.39	13,378,742.02
其他流动资产		6,621,097.48
流动资产合计	15,640,325,343.34	14,118,635,302.47
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	74,730,491.21	77,914,122.46
长期股权投资	10,158,726,219.74	10,064,619,864.54
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	334,067,716.11	302,278,953.66
投资性房地产	30,927,877.62	31,469,144.63
固定资产	1,597,707,676.21	877,473,200.87
在建工程	522,342,930.49	752,955,909.06
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	85,053,058.24	112,213,416.92
无形资产	1,518,932,795.69	1,847,952,950.05
其中：数据资源		
开发支出	712,418,021.04	246,302,793.18
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	15,941,289.54	17,482,273.74
递延所得税资产	428,197,651.86	478,902,436.68
其他非流动资产	5,900,000.00	5,900,000.00
非流动资产合计	15,484,945,727.75	14,815,465,065.79
资产总计	31,125,271,071.09	28,934,100,368.26
流动负债：		
短期借款	450,000,000.00	152,189,043.08
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	496,689,931.16	416,675,095.53
应付账款	2,419,554,004.28	2,710,609,689.65
预收款项		
合同负债	172,646,790.74	170,529,188.83
应付职工薪酬	83,429,333.81	289,459,870.31
应交税费	60,918,435.82	113,312,622.95
其他应付款	4,953,615,512.22	5,055,268,424.38
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,332,965,874.34	833,429,284.74
其他流动负债	87,894,473.29	108,827,264.26
流动负债合计	10,057,714,355.66	9,850,300,483.73
非流动负债：		
长期借款	4,433,556,547.62	3,063,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	34,445,156.72	64,962,842.49
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	402,541,831.93	415,933,000.81
递延所得税负债	79,888,390.99	99,252,579.29
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,950,431,927.26	3,643,648,422.59
负债合计	15,008,146,282.92	13,493,948,906.32
所有者权益：		
股本	2,311,734,185.00	2,315,375,793.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	11,356,975,876.74	11,441,016,118.97
减：库存股	897,997,120.96	993,698,579.20
其他综合收益	1,757,680.00	1,757,680.00
专项储备		
盈余公积	485,364,886.46	485,364,886.46
未分配利润	2,859,289,280.93	2,190,335,562.71
所有者权益合计	16,117,124,788.17	15,440,151,461.94
负债和所有者权益总计	31,125,271,071.09	28,934,100,368.26

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	9,324,545,041.14	7,841,552,405.17
其中：营业收入	9,324,545,041.14	7,841,552,405.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	9,865,488,601.06	8,274,544,290.14
其中：营业成本	5,576,889,767.73	4,694,484,576.60
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	53,495,173.93	42,496,365.00
销售费用	1,626,232,395.12	1,455,178,799.83
管理费用	612,118,633.24	561,374,268.79
研发费用	1,932,526,840.08	1,516,874,904.76
财务费用	64,225,790.96	4,135,375.16
其中：利息费用	77,047,590.76	34,790,715.06
利息收入	17,921,511.44	21,026,396.32
加：其他收益	322,370,220.17	468,731,045.12
投资收益（损失以“—”号填列）	1,439,417.31	134,713,738.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,694,654.25	829,665.49
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）	54,569,918.11	70,375,896.15
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-343,323,339.87	-281,539,844.26
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-26,061,126.90	-4,821,896.76
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,181,123.11	8,508,658.24
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-530,767,347.99	-37,024,287.50
加：营业外收入	12,469,501.28	17,961,965.49
减：营业外支出	73,848,843.95	24,170,440.92
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-592,146,690.66	-43,232,762.93
减：所得税费用	-122,083,458.87	-58,089,297.85
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-470,063,231.79	14,856,534.92
（一）按经营持续性分类		

1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-470,063,231.79	14,856,534.92
2. 终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-400,665,617.21	73,571,996.11
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-69,397,614.58	-58,715,461.19
六、其他综合收益的税后净额	-643,793.60	13,917.98
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-901,188.00	13,917.98
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-901,188.00	13,917.98
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	-901,188.00	13,917.98
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	257,394.40	
七、综合收益总额	-470,707,025.39	14,870,452.90
归属于母公司所有者的综合收益总额	-401,566,805.21	73,585,914.09
归属于少数股东的综合收益总额	-69,140,220.18	-58,715,461.19
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1736	0.0318
（二）稀释每股收益	-0.1729	0.0318

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	4,345,145,299.39	4,390,560,925.80
减：营业成本	1,854,649,495.96	2,372,664,944.00
税金及附加	20,554,221.08	14,556,231.81
销售费用	700,452,555.95	670,210,661.07
管理费用	386,845,362.37	338,228,255.38
研发费用	1,160,470,456.05	875,217,244.32
财务费用	41,609,644.97	25,942,500.79
其中：利息费用	49,408,663.22	39,870,917.88

利息收入	8,187,667.82	10,647,001.29
加：其他收益	195,648,044.02	265,405,994.58
投资收益（损失以“—”号填列）	444,904,252.68	134,741,239.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-541,923.60	3,913,642.19
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	51,038,259.45	69,802,709.88
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-90,457,283.34	-88,935,250.63
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-6,674,044.48	-1,368,417.64
资产处置收益（损失以“—”号填列）	314,336.11	15,494.31
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	775,337,127.45	473,402,858.55
加：营业外收入	3,085,002.57	9,834,405.79
减：营业外支出	56,758,307.75	23,985,123.58
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	721,663,822.27	459,252,140.76
减：所得税费用	52,710,104.05	53,560,489.43
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	668,953,718.22	405,691,651.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	668,953,718.22	405,691,651.33
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	668,953,718.22	405,691,651.33
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	9,010,490,738.54	7,506,395,767.54
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	157,288,254.34	136,371,871.59
收到其他与经营活动有关的现金	582,788,143.18	655,732,961.70
经营活动现金流入小计	9,750,567,136.06	8,298,500,600.83
购买商品、接受劳务支付的现金	6,897,836,089.20	5,614,896,782.59
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	2,656,819,513.37	2,524,621,187.62
支付的各项税费	502,270,382.72	418,095,183.45
支付其他与经营活动有关的现金	1,229,197,405.28	1,269,629,276.28
经营活动现金流出小计	11,286,123,390.57	9,827,242,429.94
经营活动产生的现金流量净额	-1,535,556,254.51	-1,528,741,829.11
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	30,451,303.72	425,004,074.45
取得投资收益收到的现金	8,228,360.96	15,207,167.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金	2,150,603.13	14,997,638.43
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	10,058,420.85	15,797,617.63
投资活动现金流入小计	50,888,688.66	471,006,498.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,654,359,699.72	1,023,977,951.18
投资支付的现金	41,537,782.94	294,323,943.76
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	1,695,897,482.66	1,318,301,894.94
投资活动产生的现金流量净额	-1,645,008,794.00	-847,295,396.73
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		

吸收投资收到的现金	4,809,500.00	101,050,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,809,500.00	1,050,000.00
取得借款收到的现金	3,013,762,200.79	1,995,873,643.49
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,018,571,700.79	2,096,923,643.49
偿还债务支付的现金	786,313,405.94	102,637,257.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,682,644.97	33,449,743.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	6,079,513.25	7,000,418.70
支付其他与筹资活动有关的现金	168,310,094.55	249,421,776.65
筹资活动现金流出小计	1,033,306,145.46	385,508,777.02
筹资活动产生的现金流量净额	1,985,265,555.33	1,711,414,866.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,206,067.51	9,295,528.90
五、现金及现金等价物净增加额	-1,191,093,425.67	-655,326,830.47
加：期初现金及现金等价物余额	3,382,910,324.62	4,172,854,536.32
六、期末现金及现金等价物余额	2,191,816,898.95	3,517,527,705.85

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	3,225,964,752.54	3,967,995,573.60
收到的税费返还	73,438,787.00	38,153,471.41
收到其他与经营活动有关的现金	228,107,012.20	497,119,254.83
经营活动现金流入小计	3,527,510,551.74	4,503,268,299.84
购买商品、接受劳务支付的现金	2,455,150,457.11	2,599,175,017.66
支付给职工以及为职工支付的现金	846,379,236.39	799,771,242.39
支付的各项税费	170,067,584.07	70,227,259.61
支付其他与经营活动有关的现金	1,595,796,987.34	1,669,575,437.73
经营活动现金流出小计	5,067,394,264.91	5,138,748,957.39
经营活动产生的现金流量净额	-1,539,883,713.17	-635,480,657.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	19,376,303.72	424,854,074.45
取得投资收益收到的现金	526,639,013.93	202,163,257.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现	20,141,600.13	274,695.12
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	15,937,283.70	11,730,229.03
投资活动现金流入小计	582,094,201.48	639,022,255.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现	894,185,482.31	611,457,067.63
投资支付的现金	96,471,925.88	327,070,956.17
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	607,210,721.68	381,432,654.72

投资活动现金流出小计	1,597,868,129.87	1,319,960,678.52
投资活动产生的现金流量净额	-1,015,773,928.39	-680,938,422.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		100,000,000.00
取得借款收到的现金	2,748,864,691.24	1,908,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-179,758,413.58	-475,507,351.74
筹资活动现金流入小计	2,569,106,277.66	1,532,492,648.26
偿还债务支付的现金	584,303,734.32	100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	145,695,351.10	133,433,913.13
支付其他与筹资活动有关的现金	96,084,095.04	247,986,486.62
筹资活动现金流出小计	826,083,180.46	481,420,399.75
筹资活动产生的现金流量净额	1,743,023,097.20	1,051,072,248.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	562,661.65	5,131,349.70
五、现金及现金等价物净增加额	-812,071,882.71	-260,215,482.06
加：期初现金及现金等价物余额	1,584,091,115.01	2,182,143,493.23
六、期末现金及现金等价物余额	772,019,232.30	1,921,928,011.17

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,315,375,793.00				9,854,996,975.06	993,698,579.20	813,579.92		485,364,886.46		5,369,431,856.48		17,032,284,511.72	699,749,109.90	17,732,033,621.62
：会计政策变更															
期															

差错更正														
其他														
二、本年期初余额	2,315,375,793.00			9,854,996,975.06	993,698,579.20	813,579.92	485,364,886.46	5,369,431,856.48		17,032,284,511.72	699,749,109.90	17,732,033,621.62		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,641,608.00			-66,338,603.17	-95,701,458.24	-901,188.00		-400,665,617.21		-375,845,558.14	-59,111,140.13	-434,956,698.27		
（一）综合收益总额								-400,665,617.21		-400,665,617.21	-69,397,614.59	-470,063,231.80		
（二）所有者投入和减少资本	-3,641,608.00			-66,338,603.17	-95,701,458.24					25,721,247.07	16,813,891.65	42,535,138.72		

本															
1. 所有者投入的普通股	3,641,608.00				-92,007,025.59	-95,701,458.24							52,824.65	-865,500.00	-812,675.35
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					27,352,950.90								27,352,950.90	17,679,391.65	45,032,342.55
4. 其他					-1,684,528.48								-1,684,528.48		-1,684,528.48
(三) 利润分配														-6,055,000.00	-6,055,000.00
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												- 6,055,000.00	- 6,055,000.00	
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公														

积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项													

储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他						- 901,188.00					- 901,188.00	- 472,417.19	- 1,373,605.19	
四、本期期末余额	2,311,734,185.00				9,788,658,371.89	897,997,120.96	- 87,608.08	485,364,886.46		4,968,766,239.27	16,656,438,953.58	640,637,969.77	17,297,076,923.35	

上年金额

单位：元

项目	2023 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		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	2,323,752,783.00			10,032,085,760.14	1,384,100,534.80	1,114,007.19		414,858,166.24		5,012,337,637.66		16,400,047,819.43	447,015,991.42	16,847,063,810.85
：会计政策变更														
期														

差错更正													
他													
二、本年期初余额	2,323,752,783.00			10,032,085,760.14	1,384,100,534.80	1,114,007.19		414,858,166.24	5,012,337,637.66		16,400,047,819.43	447,015,991.42	16,847,063,810.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-8,077,130.00			-143,469,808.01	-202,872,386.20	13,917.98			73,571,996.11		124,911,362.28	-59,932,215.54	64,979,146.74
（一）综合收益总额									73,571,996.11		73,571,996.11	-58,715,461.19	14,856,534.92
（二）所有者投入和减少资本	-8,077,130.00			51,222,274.45	-202,872,386.20	-98,104.67					245,919,425.98	24,774,268.78	270,693,694.76

本														
1. 所有者投入的普通股	8,077,130.00			17,489,523.50	202,872,386.20	-	98,104.67					212,186,675.03	350,000.00	212,536,675.03
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				33,732,750.95								33,732,750.95	24,424,268.78	58,157,019.73
4. 其他														
(三) 利润分配				-194,457,946.20								-194,457,946.20	-7,980,805.30	-202,438,751.50
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												- 7,980,805.30	- 7,980,805.30	
4. 其他				- 194,457,946.20								- 194,457,946.20	- 194,457,946.20	
（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				- 234,136. 26		112,0 22.65				- 122,113. 61	- 18,010, 217.83	- 18,132.3 31.44	
四、本期期末余额	2,315,67 5,653.00			9,888,61 5,952.13	1,181,22 8,148.60	1,127, 925.1 7	414,85 8,166.2 4		5,085,90 9,633.77	16,524,9 59,181.7 1	387,08 3,775.8 8	16,912,0 42,957.5 9	

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,315,375,7 93.00				11,441,016, 118.97	993,698,5 79.20	1,757,68 0.00		485,364,8 86.46	2,190,335,5 62.71		15,440,151, 461.94
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初	2,315,375,7 93.00				11,441,016, 118.97	993,698,5 79.20	1,757,68 0.00		485,364,8 86.46	2,190,335,5 62.71		15,440,151, 461.94

余额												
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	- 3,641,608.0 0			- 84,040,242. 23	- 95,701,45 8.24					668,953,71 8.22		676,973,326 .23
（一）综合收益总额										668,953,71 8.22		668,953,718 .22
（二）所有者投入和减少资本	- 3,641,608.0 0			- 84,040,242. 23	- 95,701,45 8.24							8,019,608.0 1
1. 所有者投入的普通股	- 3,641,608.0 0			- 92,007,025. 59	- 95,701,45 8.24							52,824.65
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				3,495,683.0 0								3,495,683.0 0
4. 其他				4,471,100.3 6								4,471,100.3 6
（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	2,311,734,185.00				11,356,975,876.74	897,997,120.96	1,757,680.00	485,364,886.46	2,859,289,280.93			16,117,124,788.17

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,323,752,783.00				11,614,163,742.72	1,384,100,534.80	1,757,680.00	414,858,166.24	1,785,487,049.95			14,755,918,887.11
加：会计政策变更												

期差错更正												
他												
二、本年期初余额	2,323,752.7 83.00			11,614,163.7 42.72	1,384,100.5 34.80	1,757,68 0.00		414,858.1 66.24	1,785,487.0 49.95		14,755,918.8 87.11	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	- 8,077,130.0 0			- 168,983,367. 92	- 202,872,38 6.20				405,691,65 1.33		431,503,539. 61	
（一）综合收益总额									405,691,65 1.33		405,691,651. 33	
（二）所有者投入和减少资本	- 8,077,130.0 0			25,708,714.5 4	- 202,872,38 6.20						220,503,970. 74	
1. 所有者投入的普通股	- 8,077,130.0 0			17,489,523.5 0	- 202,872,38 6.20						212,284,779. 70	
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				3,291,647.47							3,291,647.47	

4. 其他					4,927,543.57							4,927,543.57
(三) 利润分配					- 194,457,946. 20							- 194,457,946. 20
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他					- 194,457,946. 20							- 194,457,946. 20
(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												

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					-234,136.26							-234,136.26
四、本期末余额	2,315,675.6 53.00				11,445,180.3 74.80	1,181,228.1 48.60	1,757.68 0.00	414,858.1 66.24	2,191,178.7 01.28			15,187,422.4 26.72

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：汪明

会计机构负责人：赵林悦

### 三、公司基本情况

科大讯飞股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由安徽中科大讯飞信息科技有限公司整体变更设立，并于 2007 年 4 月 26 日在安徽省工商行政管理局进行了变更登记。经中国证券监督管理委员会核准本公司发行人民币普通股（A 股）股票 26,800,000 股，并于 2008 年 5 月 12 日在深圳证券交易所正式挂牌交易，股票简称“科大讯飞”，股票代码“002230”。发行后本公司注册资本为 107,166,000 元，股本为 107,166,000 元。

经公司股东大会批准，2009 年 5 月 22 日，公司实施资本公积转增股本 53,583,000 元，转增后公司注册资本变更为 160,749,000 元，股本为 160,749,000 元。

经公司股东大会批准，2011 年 3 月 3 日，公司实施资本公积转增股本 80,374,500 元，转增后本公司注册资本变更为 241,123,500 元，股本为 241,123,500 元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2011】547 号通知核准，2011 年 4 月 27 日，公司以非公开发行股票的方式向 6 名特定投资者发行了 10,953,751 股人民币普通股（A 股），非公开发行后公司注册资本变更为 252,077,251 元，股本为 252,077,251 元。

经公司股东大会批准，2012 年 5 月 21 日，公司实施资本公积转增股本 126,038,625 元，转增后本公司注册资本变更为 378,115,876 元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2013】166号批复的核准，2013年4月24日，公司向中国移动通信有限公司及4名自然人股东定向发行了90,377,024股人民币

普通股（A股），非公开发行后公司注册资本变更为468,492,900元，股本为468,492,900元。

根据公司股票期权激励计划的规定，2013年12月31日至2014年3月16日，公司首期股票期权激励对象行权缴纳出资款增加公司股本2,607,451元。

经公司股东大会批准，2014年4月16日，公司以2014年3月16日的股本为基础实施资本公积转增股本329,770,245元，转增后公司注册资本变更为800,870,596元，股本为800,870,596元。

2014年4月22日至2015年3月16日，公司首期股票期权激励对象行权缴纳出资款增加公司股本6,980,498元。

经公司股东大会批准，2015年4月16日，公司以2015年3月16日的股本为基础实施资本公积转增股本403,925,547元，转增后公司注册资本变更为1,211,776,641元，股本为1,211,776,641元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2015】1350号批复的核准，2015年8月20日，公司非公开发行人民币普通股（A股）6,840.00万股。

2015年4月17日至2016年12月30日，公司首期股票期权激励对象行权缴纳出资款增加公司股本22,366,312元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准科大讯飞股份有限公司向杨军等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2016】2474号文）核准，公司于2016年12月向杨军等发行人民币普通股12,942,041股，于2017年3月向配套募集资金对象发行人民币普通股11,005,134股。

根据公司限制性股票激励计划的规定，2017年4月21日至2017年5月1日，公司限制性股票激励对象缴纳股权认购款增加公司股本62,203,500股。

2018年3月27日，公司第四届董事会第十一次会议审议并通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，共28名激励对象因离职，已不再具备激励资格，公司对上述激励对象已授予但尚未解除限售的限制性股票，合计373,300股，进行回购注销。本次回购注销完成后，公司股本总额由1,388,693,628股变更为1,388,320,328股。

经公司股东大会批准，2018年5月14日，公司以2017年12月31日的股本为基础实施资本公积转增股本694,160,164元，转增后公司注册资本变更为2,082,480,492元，股本为2,082,480,492元。

根据公司限制性股票激励计划的规定，2018年6月30日至2018年7月11日，公司限制性股票预留部分激励对象缴纳股权认购款增加公司股本10,050,000元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2019】517号批复的核准，2019年7月18日，公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行108,000,000股人民币普通股（A股），非公开发行后公司注册资本变更为2,200,530,492元，股本为2,200,530,492元。

根据公司限制性股票激励计划的规定，2019年5月20日，公司部分限制性股票激励计划达到解除限售条件要求，本次解除限售的股份数量为27,476,730股，占公司总股本的1.31%。

根据公司限制性股票激励计划的规定，2019年8月16日，公司部分限制性股票激励计划达到解除限售条件要求，本次解除限售的股份数量为2,911,820股，占公司总股本的0.1323%。

根据公司限制性股票激励计划的规定，2019年10月12日，公司回购注销部分限制性股票，回购注销数量1,955,425股。

2019 年 12 月 9 日，公司解除限售的股份数量为 6,852,820 股，占公司总股本的 0.3117%；为公司 2016 年发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的部分有限售条件股份。

2020 年 4 月 20 日，公司第五届董事会第二次会议审议通过《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》。由于公司限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工离职或不再具备激励资格，公司将对上述激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的限制性股票，合计 702,150 股进行回购注销。

2020 年 4 月 20 日，公司第五届董事会第二次会议审议通过《关于限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期解除限售的条件已成就。公司限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期可解除限售的限制性股票数量 27,086,625 股，占公司总股本的 1.23%。

2020 年 7 月 31 日，公司第五届董事会第四次会议审议通过《关于限制性股票激励计划预留部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司限制性股票激励计划预留部分第二个解除限售期解除限售条件已成就。公司限制性股票激励计划预留部分第二个解除限售期可解除限售的限制性股票数量 2,797,650 股，占公司总股本的 0.1273%。

2020 年 10 月 26 日，公司第五届董事会第八次会议审议通过《关于第二期限制性股票激励计划授予条件成就暨向激励对象授予限制性股票的议案》，公司第二期限制性股票激励计划规定的限制性股票的授予条件已经成就，2020 年 10 月 28 日至 2020 年 12 月 14 日，公司限制性股票预留部分激励对象缴纳股权认购款增加公司股本 26,864,800.00 元。

2021 年 4 月 18 日，公司第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第八次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工因离职等原因失去激励对象资格，公司对上述激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的限制性股票进行回购注销。

2021 年 4 月 18 日，公司第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于限制性股票激励计划首次授予第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，根据公司《限制性股票激励计划（草案）及摘要》的相关规定，公司限制性股票激励计划首次授予第三个解除限售期解除限售的条件已成就。

2021 年 5 月 20 日，公司首期限限制性股票激励计划首次授予部分第三个解除限售期解除限售股份上市流通，本次解除限售的股份数量为 35,853,180 股，占其时公司总股本的 1.6116%，本次解除限售的激励对象人数为 760 名。

2021 年 5 月 28 日，公司限制性股票激励计划部分已授予限制性股票回购注销完成。本次回购注销完成后，公司股份总数由 2,224,737,717 股变更为 2,224,132,297 股。

2021 年 7 月 18 日，公司第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于限制性股票激励计划预留部分第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，根据公司《限制性股票激励计划（草案）及摘要》的相关规定，公司限制性股票激励计划预留部分第三个解除限售期解除限售的条件已成就。

2021 年 7 月 19 日，经中国证券监督管理委员会证监许可【2021】1769 号批复的核准，公司以非公开发行股票的方式向特定投资者发行 76,393,048 股人民币普通股（A 股），公司总股本由 2,224,132,297 股变更为 2,300,525,345 股。

2021 年 8 月 17 日，公司首期限限制性股票激励计划预留部分第三个解除限售期解除限售股份上市流通，本次解除限售的股份数量为 3,638,400 股，占其时公司总股本的 0.1582%，本次解除限售的激励对象人数为 354 名。

2021 年 9 月 26 日，公司第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司〈2021 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。

2021 年 10 月 13 日，公司 2021 年第二次临时股东大会通过了《关于公司〈2021 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。

2021 年 10 月 26 日，公司第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于向 2021 年股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予股票期权的议案》，决定 2021 年 10 月 26 日为授予日，向 70 名激励对象授予股票期权 168.30 万份，行权价格 52.95 元/股。

2021 年 11 月 4 日，公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权授予登记完成。

2021 年 11 月 10 日，公司第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于调整第二期限制性股票激励计划回购价格及回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司第二期限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工当选监事或离职，公司拟对相关 60 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 449,300 股限制性股票进行回购注销。同时，因 2020 年年度权益分派，公司根据公司《第二期限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，对第二期限制性股票激励计划回购价格进行相应调整，回购价格调整为 18.08 元/股。

2021 年 11 月 10 日，公司第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票激励对象名单及其授予数量的议案》。根据股东大会的授权，由于 8 名原激励对象离职、3 名原激励对象因资金不足等个人原因放弃认购公司拟向其授予的全部限制性股票，公司董事会将上述 11 名激励对象放弃的权益份额在激励对象之间进行分配和调整，将相关股份分配给原激励对象名单内除董监高以外的其他相关激励对象，本激励计划的限制性股票激励对象人数由 2,264 人相应地调整为 2,253 人，授予限制性股票的数量总额不变。同时，第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于向 2021 年股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。公司董事会确定本次激励计划限制性股票的授予日为 2021 年 11 月 10 日，向 2,253 名激励对象授予 2,432.02 万股限制性股票。

2021 年 12 月 15 日，公司第二期限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售股份上市流通，本次解除限售的股份数量为 7,855,020 股，占其时公司总股本的 0.3414%，本次解除限售的激励对象人数为 1,804 名。

2021 年 12 月 15 日，公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票授予完成并上市，授予完成的激励对象共计 2,240 人，授予的限制性股票数量为 2,424.92 万股，本次限制性股票授予完成后，公司股份总数由 2,300,525,345 股增加至 2,324,774,545 股。

2022 年 4 月 20 日，公司第五届董事会第二十三次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司第二期限制性股票激励计划和 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工因离职原因失去激励对象资格或 2021 年度个人绩效考核不合格，公司将对上述激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的限制性股票进行回购注销。公司对上述激励对象已授予但尚未解除限售的 572,462 股限制性股票进行回购注销。

2022 年 5 月 31 日，公司限制性股票激励计划部分已授予限制性股票回购注销完成。本次回购注销完成后，公司股份总数由 2,324,325,245 股变更为 2,323,752,783 股。

2022 年 6 月 20 日，公司第五届董事会第二十四次会议及第五届监事会第十七次会议，会议审议通过了《关于调整激励计划的股权期权行权价格及限制性股票回购价格的议案》及《关于调整激励计划的股票期权行权价格及限制性股票回购价格的议案》。因 2021 年年度权益分派，公司根据公司《第二期限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，对第二期限制性股票激励计划回购价格进行相应调整，回购价格调整为 17.98 元/股。公司根据公司《2021 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，对 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权的行权价格进行相应调整，行权价格调整为 52.85 元/股；同时，对 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票回购价格进行相应调整，回购价格调整为 26.38 元/股。

2022 年 11 月 22 日，公司第五届董事会第二十八次会议审议通过了《关于股权激励相关股份解除限售条件成就的议案》，根据公司《第二期限制性股票激励计划》和《2021 年股票期权与限制性股票激励计划》的相关规定，公司第二期限制性股票激励计划第二个解除限售期以及 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票第一个解除限售期的解除限售条件已成就。

公司第二期限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售股份上市流通，本次解除限售的股份数量为 7,572,828 股，2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票第一个解除限售期解除限售的限制性股票数量 7,088,730 股，占其时公司总股本的 0.6309%。

2022 年 11 月 22 日，公司第五届董事会第二十八次会议审议通过了《关于调整第二期限制性股票激励计划回购价格及回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司第二期限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工离职，公司拟对相关 57 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 301,450 股限制性股票进行回购注销。同时，由于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的限制性股票激励对象中有 73 人离职，1 人身故（非因执行职务），公司拟对相关 74 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分 367,000 股限制性股票进行回购注销。

2023 年 1 月 17 日，公司解除限售的股份数量为 76,393,048 股，占公司总股本 2,323,752,783 的 3.2875%，为公司 2021 年度非公开发行业股票的有限售条件股份。

2023 年 2 月 3 日，公司限制性股票激励计划部分已授予限制性股票回购注销完成。本次回购注销完成后，公司股份总数由 2,323,752,783 股变更为 2,323,084,333 股。

2023 年 4 月 19 日，公司第六届董事会第二次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司第二期限制性股票激励计划和 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工因离职原因失去激励对象资格、绩效考核未达标以及解除限售条件未成就，公司将对上述激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的限制性股票进行回购注销。公司对上述激励对象已授予但尚未解除限售的 7,745,990 股限制性股票进行回购注销。

2023 年 6 月 5 日，公司限制性股票激励计划部分已授予限制性股票回购注销完成。本次回购注销完成后，公司股份总数由 2,323,306,313 股变更为 2,315,560,323 股。

2023 年 8 月 10 日，公司第六届董事会第三次会议审议通过了《关于调整激励计划的股票期权行权价格及限制性股票回购价格的议案》。因 2022 年年度权益分派，公司根据公司《第二期限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，对第二期限制性股票激励计划之限制性股票回购价格进行相应调整，回购价格调整为 17.88 元/股。

2023 年 8 月 10 日，公司第六届董事会第三次会议审议通过了《关于调整激励计划的股票期权行权价格及限制性股票回购价格的议案》。因 2022 年年度权益分派，公司根据公司《2021 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，对 2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票回购价格进行相应调整，回购价格调整为 26.28 元/股。

2023 年 8 月 10 日，公司第六届董事会第三次会议审议通过了《关于公司〈2021 年股票期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》，公司拟对 2021 年股票期权与限制性股票激励计划中相关内容进行修订。2023 年 8 月 28 日，公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2021 年股票期权与限制性股票激励计划（修订稿）〉及其摘要的议案》及《关于公司〈2021 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》。

2023 年 11 月 29 日，公司第六届董事会第五次会议审议通过了《关于股权激励相关股份解除限售条件成就的议案》，根据公司《第二期限制性股票激励计划》的相关规定，公司第二期限制性股票激励计划

第三个解除限售期的解除限售条件已成就。公司第二期限限制性股票激励计划第三个解除限售期可解除限售的限制性股票数量 9,723,120 股，占其时公司总股本的比例为 0.42%。

2023 年 11 月 29 日，公司第六届董事会第五次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司第二期限限制性股票激励计划激励对象中有 47 名员工离职，公司拟对相关 47 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 135,720 股限制性股票进行回购注销，限制性股票激励对象相应调整为 1,598 人。同时，第六届董事会第五次会议审议通过了《关于股权激励相关股份解除限售条件成就的议案》。根据公司《第二期限限制性股票激励计划》的相关规定，公司第二期限限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售的条件已成就。

2023 年 11 月 29 日，公司第六届董事会第五次会议审议通过了《关于注销股权激励计划部分股票期权的议案》，由于股票期权激励计划之 26 名激励对象未在行权有效期内行权完毕，公司将对其到期未行权的 15.409 万份股票期权进行注销；同时，第六届董事会第五次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的限制性股票激励对象中有 84 名员工离职，公司拟对相关 84 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 177,640 股限制性股票进行回购注销，限制性股票激励对象相应调整为 1,987 人。

2024 年 4 月 19 日，公司第六届董事会第二次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的限制性股票激励对象中有部分员工离职、绩效考核不合格以及未满足解除限售条件，公司拟对相关 1,987 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 3,641,608 股限制性股票进行回购注销。限制性股票激励对象相应调整为 1,936 人。

公司主要的经营活动为从事语音技术相关的计算机软、硬件开发、生产和销售及技术服务。

公司法定代表人：刘庆峰。

公司注册地及总部地址：合肥市高新开发区望江西路 666 号。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 20 日决议批准报出。

#### (1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	讯飞智元信息科技有限公司（包含 23 个子公司）	讯飞智元	100.00	
2	安徽讯飞寰语科技有限公司	安徽寰语	100.00	
3	深圳讯飞智慧科技有限公司	深圳讯飞	100.00	
4	广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	广州樽鸿	51.39	8.55
5	西安讯飞超脑信息科技有限公司（包含 5 个子公司）	西安超脑	100.00	
6	天津讯飞信息科技有限公司	天津讯飞	100.00	
7	科大讯飞（北京）有限公司（包含 8 个子公司）	北京互联	100.00	
8	安徽信息工程学院	安信工	100.00	
9	苏州科大讯飞教育科技有限公司（包含 1 个子公司）	苏州教育	82.00	
10	科大讯飞保定科技有限公司	保定讯飞	100.00	
11	安徽讯飞智能科技有限公司	讯飞智能	100.00	
12	安徽极讯信息科技有限公司	安徽极讯	100.00	

13	湖南湘讯未来科技有限公司（包含 2 个子公司）	湖南湘讯	100.00	
14	安徽卓见科技有限公司	安徽卓见	100.00	
15	吉林科讯信息科技有限公司（包含 2 个子公司）	吉林科讯	100.00	
16	科大讯飞华南有限公司（包含 11 个子公司）	华南讯飞	100.00	
17	上海科大讯飞信息科技有限公司	上海讯飞	100.00	
18	安徽听见科技有限公司（包含 3 个子公司）	安徽听见	100.00	
19	安徽皆成智享数字信息有限公司（包含 2 个子公司）	皆成信息	100.00	
20	深圳讯飞互动电子有限公司	深圳互动	75.00	
21	讯飞医疗科技股份有限公司（包含 10 个子公司）	安徽医疗	52.4744	
22	金华讯科科技有限公司	金华讯科	100.00	
23	芜湖星途机器人科技有限公司	芜湖星途	100.00	
24	重庆科大讯飞智能科技有限公司	重庆讯飞	100.00	
25	皮山城市超脑信息科技有限公司	皮山超脑	100.00	
26	讯飞智谷科技有限公司	讯飞智谷	100.00	
27	芜湖科讯航天信息技术有限公司	芜湖航天	100.00	
28	科大讯飞河北科技有限公司	河北讯飞	100.00	
29	贵州讯飞教学设备制造有限公司	贵州讯飞	100.00	
30	天津智汇谷科技服务有限公司	天津智汇谷	100.00	
31	浙江讯飞智能科技有限公司（包含 3 个子公司）	浙江智能	100.00	
32	科大讯飞邯郸科技有限公司	邯郸科技	100.00	
33	贵州科讯慧黔信息科技有限公司	贵州慧黔	100.00	
34	四川讯飞超脑信息科技有限公司	四川超脑	100.00	
35	安徽讯飞云创科技有限公司（包含 24 个子公司）	安徽云创	100.00	
36	科大讯飞（苏州）科技有限公司（包含 1 个子公司）	苏州科技	100.00	
37	重庆大永讯飞智能科技有限公司	重庆大永	100.00	
38	雄安讯飞人工智能科技有限公司	雄安讯飞	100.00	
39	讯飞南亚东南亚信息科技（云南）有限公司（包含 1 个子公司）	云南讯飞	100.00	
40	海南声谷科技有限公司	海南声谷	100.00	
41	徐州讯飞智能科技有限公司	徐州讯飞	100.00	
42	科大讯飞长江信息科技有限公司	讯飞长江	100.00	
43	科大讯飞（上海）科技有限公司	讯飞（上海）	100.00	
44	Beyond AI,Inc	Beyond AI,Inc	100.00	
45	科大讯飞（国际）有限公司（包含 9 个子公司）	讯飞国际	100.00	
46	阜阳讯飞信息科技有限公司	阜阳讯飞	100.00	
47	山东科讯信息科技有限公司（包含 6 个子公司）	山东科讯	100.00	
48	天津讯飞融资租赁有限公司	天津租赁	80.00	20.00
49	河南讯飞人工智能科技有限公司（包含 4 个子公司）	河南智能	100.00	
50	贵州讯飞超脑科技有限公司	贵州超脑	100.00	

51	绵阳科讯信息科技有限公司	绵阳科讯	100.00	
52	遵义讯飞超脑大数据有限公司	遵义讯飞	100.00	
53	安徽飞飞婴幼儿托育服务有限公司	飞飞婴儿	100.00	
54	讯飞华中（武汉）有限公司（包含 3 个子公司）	讯飞华中	100.00	
55	上海云之脑智能科技有限公司	上海云之脑	100.00	
56	上海讯峰如飞科技有限公司（包含 1 个子公司）	上海讯峰如飞	100.00	
57	芜湖智汇谷科技服务有限公司	芜湖智汇谷	100.00	
58	辽宁讯飞信息科技有限公司（包含 2 个子公司）	辽宁讯飞	100.00	
59	安徽讯飞新零售有限公司	安徽讯飞新零售	100.00	
60	讯飞西南有限公司	讯飞西南	100.00	
61	讯飞超脑（天津）科技有限公司	天津超脑	100.00	
62	浙江金讯数字科技有限公司	浙江金讯	100.00	
63	安徽讯飞九智科技有限公司	讯飞九智	51.00	
64	福建科大讯飞科技有限公司（包含 3 个子公司）	福建讯飞	100.00	
65	内蒙古讯飞智能科技有限公司	内蒙古讯飞	100.00	
66	讯飞智慧超脑（甘肃）人工智能科技有限公司	甘肃超脑	100.00	
67	无锡智讯信息科技有限公司	无锡智讯	100.00	
68	南充临江讯飞科技有限公司	南充讯飞	100.00	
69	讯飞智能科技（天津）有限公司	天津智能	100.00	
70	成都读写科技有限公司	成都读写	60.00	
71	江西讯飞人工智能科技有限公司（包含 1 个子公司）	江西讯飞	100.00	
72	山西讯飞人工智能科技有限公司（包含 1 个子公司）	山西讯飞	100.00	
73	安徽万创新智科技有限公司	安徽万创	100.00	
74	泉讯人工智能（山东）有限公司	山东泉讯	100.00	
75	长三角（安徽）科讯智慧园区运营中心有限公司	长三角科讯	100.00	
76	承德科讯信息科技有限公司	承德科讯	100.00	
77	四川讯达智科技有限公司	四川讯达	100.00	
78	广东鹏讯人工智能科技有限公司	广东鹏讯	100.00	

上述子公司具体情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”；

## （2）本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	四川讯达智科技有限公司	四川讯达	2024 半年度	本年投资设立并能够控制
2	广东鹏讯人工智能科技有限公司	广东鹏讯	2024 半年度	本年投资设立并能够控制

上述公司均由本公司直接投资，除此之外，本公司子公司浙江智能、安徽云创、讯飞医疗等亦投资成立多家公司，纳入整体合并范围，具体如下：

序号	投资单位简称	新增公司全称	新增公司简称	本年纳入合并范围原因
1	浙江智能	浙江科讯未来科技有限公司	浙江科讯	本年投资设立并能够控制
2	安徽云创	浙江潮汐力科技有限公司	浙江潮汐	本年投资设立并能够控制
3	安徽云创	讯飞聆智（江苏）科技有限公司	讯飞聆智	本年投资设立并能够控制
4	浙江智能	温州讯语智能科技有限公司	温州讯语	本年投资设立并能够控制
5	安徽医疗	北京安科智远医疗科技有限公司	北京安科	本年投资设立并能够控制
6	影联云享	宜宾影联云享医疗科技有限公司	宜宾影联	本年投资设立并能够控制

本报告期内减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	北京讯飞乐知行软件有限公司	北京乐知行	2024 半年度	吸收合并
2	上海讯飞瑞元信息技术有限公司	上海瑞元	2024 半年度	注销
3	苏州科大讯飞职业培训学校	苏州职教	2024 半年度	注销

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注“九、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

### 4、记账本位币

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过资产总额 0.3%的应收款项
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%的预付款项
重要的在建工程	单项金额超过资产总额 0.3%的在建工程
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%的应付账款
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%的合同负债
账龄超过 1 年的重要的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%的其他应付款
收到的重要的投资活动有关的现金	收入总额的 3%
支付的重要的投资活动有关的现金	收入总额的 3%
重要的非全资子公司	资产总额、收入总额、利润总额占比超过 15%
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团总资产的 15%

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注五、7（6）”。

## （2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注五、7（6）”。

## （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司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其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### （2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

### （3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### （4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

#### A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

#### B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

## ②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

## (5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

## (6) 特殊交易的会计处理

### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

#### A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

#### B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

#### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

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

##### B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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；在合并

财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### ⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

## 8、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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

### （3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

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

## 11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## （2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

### ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### 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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

## （3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

## （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

## （5）金融工具减值

本公司对于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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

- 应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户
- 应收账款组合 2 应收行业解决方案业务客户
- 应收账款组合 3 应收开放平台及消费业务客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1 应收利息
- 其他应收款组合 2 应收股利
- 其他应收款组合 3-1 应收内部单位往来
- 其他应收款组合 3-2 应收保证金
- 其他应收款组合 3-3 应收备用金
- 其他应收款组合 3-4 应收外部单位往来
- 其他应收款组合 3-5 应收其他款项

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

应收款项融资确定组合的依据如下：

- 应收款项融资组合 1 信用风险低的商业银行出具的银行承兑汇票
- 应收款项融资组合 2 其他应收款项融资项目

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

合同资产确定组合的依据如下：

- 组合 1：应收子公司款项组合
- 组合 2：未到期的质保金及未结算工程进度款

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

- 长期应收款组合 1 应收质保金、应收工程款
- 长期应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款和其他应收款账龄均自初始确认之日起计算。

#### B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

##### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

##### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

##### ④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

#### ②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

#### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

### （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### （8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见“附注五、37（5）”。

## 12、应收票据

详见上述 11、金融工具。

## 13、应收账款

详见上述 11、金融工具。

## 14、应收款项融资

详见上述 11、金融工具。

## 15、其他应收款

详见上述 11、金融工具。

## 16、合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见上述 11、金融工具。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

## 17、存货

### （1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

### （3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

### （4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

本公司按照组合计提存货跌价准备的情况如下：

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值计算方法和确定依据
可变现净值组合	可变现净值	库存商品以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额；原材料、半成品、委托加工物资以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额
长库龄组合	库龄	针对长账龄的库存，结合未来销售预期全额计提或按照 50%计提跌价

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### （5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

### 18、持有待售的非流动资产或处置组

#### （1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

#### （2）持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

### （3）列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

## 19、长期应收款

详见上述 11、金融工具。

## 20、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### （1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

### （2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### （3）后续计量及损益确认方法

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

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的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。

本公司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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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公司不一致的，应按照本公司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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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。

#### （4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

#### （5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

## 21、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

#### （1）投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

#### （2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、27。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法，按估计可使用年限计算折旧或摊销，计入当期损益。

## 22、固定资产

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年的单位价值较高的有形资产。

### (1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	40.00	4.00	2.40
构筑物及附属设施	年限平均法	10.00	4.00	9.60
服务器设备	年限平均法	3-5	4.00	32.00-19.20
计算机设备	年限平均法	3.00	4.00	32.00
办公设备	年限平均法	5.00	4.00	19.20
运输设备	年限平均法	6.00	4.00	16.00
专用设备	年限平均法	3.00	4.00	32.00
图书	年限平均法	5.00	4.00	19.20
其他设备	年限平均法	3-10	4.00	32.00-9.60

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

## 23、在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 设备经过资产管理人員和使用人員验收。

## 24、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ① 资产支出已经发生；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 25、使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物和专用设备。

在租赁期开始日，本公司及其子公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，

在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司及其子公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 26、无形资产

### (1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

### (2) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用年限	法定使用权
非专利技术	8-10 年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件外购	5-10 年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件自行开发	2-5 年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

### ③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

### (3) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### ①研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、无形资产摊销费用、折旧费用、外包服务费用、合作交流经费、差旅费、租赁费用、办公费用、其他费用等。

#### ②划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

A. 本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

B. 在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### ③开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 27、长期资产减值

### (1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### (2) 投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本的，按两者的差额计提减值准备。如果已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复，前期已计提的减值准备不得转回。

### (3) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ①长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ②由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；
- ④已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；
- ⑤其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

### (4) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损

益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

- ①长期停建并且预计在未来 3 年内不会重新开工的在建工程；
- ②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
- ③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

#### **(5) 无形资产减值测试方法及会计处理方法**

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

- ①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- ②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；
- ③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

#### **(6) 商誉减值测试**

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

#### **(7) 其他长期资产减值测试方法及会计处理方法**

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## **28、长期待摊费用**

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用在受益期内平均摊销，其中：经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按最佳预期经济利益实现方式合理摊销。

## 29、职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

#### ③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### ②设定受益计划

#### A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

#### B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

#### C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

#### D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

### 30、预计负债

#### （1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

#### （2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 31、股份支付

#### （1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

#### （2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

#### （3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

#### （4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

#### 以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

### （5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

### （6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

## 32、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### （1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在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；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。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。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

#### 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，

本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

#### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

#### 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

### **(2) 具体方法**

本公司收入确认的具体方法如下：

#### ①系统集成业务

本公司在系统安装调试完毕并经客户验收确认后确认收入。

#### ②软件开发及技术服务业务

满足公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益、公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项的，公司将其作为

在某一时段内履行的履约义务，按履约进度或在服务提供期间平均分摊确认，否则在履约结束客户验收确认后确认收入。

### ③智能化工程业务

满足公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益、公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项的，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，确定履约进度的方法系完工百分比法，完工百分比按照累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例或已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。否则，本公司在客户验收确认后确认收入。

### ④软件销售业务

公司于软件许可授予、相应硬件交付给客户且经过安装调试，客户验收确认后确认收入。

### ⑤语音电信增值、数据平台广告服务等业务

公司每月根据客户的计时系统或结算平台统计数据，依合同约定费率、分成比例、点击次数等计算，经双方确认后确认收入。

### ⑥商品销售业务

公司与客户签订合同，在产品发货后，经对方验收确认后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

## 33、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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、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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。③该成本预期能够收回。

本公司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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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

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

## 34、政府补助

### （1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

### （2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

### （3）政府补助的会计处理

#### ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### ③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### ④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

### 35、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

#### （1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

#### （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### (3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

#### ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

#### ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

#### ③可弥补亏损和税款抵减

##### A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

##### B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

#### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

#### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

### (4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司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；

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和递延所得税负债转回的期间内，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。

## 36、租赁

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

### （2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

### （3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

承租人发生的初始直接费用；

承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见上述 32、预计负债。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	租赁期	-	根据租赁期确定
机器设备	年限平均法	租赁期	-	根据租赁期确定

## ②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

### (4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### (5) 租赁变更的会计处理

#### ①租赁变更作为一项单独租赁

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

#### ②租赁变更未作为一项单独租赁

##### A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

##### B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### （6）售后租回

本公司按照上述 32、收入的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### ①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照上述 11、金融工具对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

#### ②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照上述 11、金融工具对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

## 37、其他重要的会计政策和会计估计

### （1）终止经营

#### 1) 终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

## 2) 终止经营的列示

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## (2) 回购公司股份

1) 本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

2) 公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

3) 库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

## (3) 资产证券化业务

资产证券化是金融资产转移的一种情形，是指转让方将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务。

### 1) 终止确认证券化资产

转让方已将金融资产所有权上几乎所有（通常指 95%或者以上的情形，下同）的风险和报酬转移时，终止确认该金融资产，并将该金融资产的账面价值与因转让而收到的对价之间的差额，确认为当期损益。

### 2) 继续确认证券化资产

转让方保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬时，不终止确认该信贷资产；转让该金融资产收到的对价，确认为一项负债。在随后的会计期间，转让方继续确认该信贷资产的收益及其相关负债的费用。

### 3) 继续涉入证券化资产

不属于上述两种情形的，转让方分别以下两种情况进行处理：

①转让方放弃了对该金融资产控制的，在转让日终止确认该信贷资产，并将该信贷资产的账面价值与因转让而收到的对价之间的差额，确认为当期损益。

以下条件全部符合时，表明转让方放弃了对所转让金融资产的控制：

A. 转让方与该金融资产实现了破产隔离；

B. 特定目的信托受托机构按信托合同约定，能够单独将该金融资产出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对该项出售加以限制。

② 转让方仍保留对该金融资产控制的，在转让日按其继续涉入该金融资产的程度确认有关资产，并相应确认有关负债。转让方发起机构通过对该金融资产提供保证的方式继续涉入的，其涉入程度为该金融资产的账面价值和保证金额两者之中的较低者。保证金额是指发起机构所收到的对价中，可能被要求偿还的最高金额。转让方在转让日按上述较低金额确认继续涉入所产生的资产，同时按保证金额与保证合同的公允价值（通常为提供保证所收取的费用）之和确认有关负债。

#### （4）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

#### （5）公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

##### ① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

##### ② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市

场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## （6）重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

### 商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

### 开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

### 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，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要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。

### 未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

## 38、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) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

## 39、其他

适用 不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%（商品及软件销售业务）；9%（工程收入）；5%（选择按照简易征税的房租收入）；6%（电信增值服务、技术服务等）；3%（选择按照简易征税的工程收入、教育辅助等）
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%
房产税	房产原值（含地价）扣除一定比例后余值、租赁收入	1.2%、12%

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
科大讯飞（香港）有限公司	8.25%/16.5%
科大讯飞（国际）有限公司	8.25%/16.5%
科讯（香港）控股有限公司	8.25%/16.5%
香港讯飞互动电子有限公司	8.25%/16.5%
GrowOne Technology Pte Ltd	17%
AI DEEPTING SG Pte. Ltd.	17%
Synlan Technology Pte. Ltd.	17%
iFLYTEK JAPAN AI SOLUTION	23.2%
iFLYTEK AUTOMOTIVE JAPAN	23.2%

日本 SINEWAVE 株式会社	15%/23.2%
BEYOND AI. INC	21%
AI deeping US Corp.	21%
AI deeping UK Corp. limited	19%-25%
IFLYTEK (EUROPE) SARL	15%-17%
DanuTech Europe Kft	9%
iFlytek (Korea) LLC	9%-24%

## 2、税收优惠

(1) 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号），纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。

(2) 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号），从事学历教育的学校提供的教育服务，免征增值税。

(3) 根据《财政部国家税务总局关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》（财税〔2016〕140号），一般纳税人提供教育辅助服务，可以选择简易计税方法按照 3%征收率计算缴纳增值税。

(4) 根据《财政部国家税务总局关于延续宣传文化增值税优惠政策的通知》财政部 税务总局公告 2023 年第 60 号，2027 年 12 月 31 日前，免征图书批发、零售环节增值税。

(5) 根据《财政部 税务总局关于增值税小规模纳税人减免增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 19 号），为进一步支持小微企业和个体工商户发展，现将延续小规模纳税人增值税减免政策公告如下：① 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；② 增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，减按 1%征收率征收增值税；适用 3%预征率的预缴增值税项目，减按 1%预征率预缴增值税。③本公告执行至 2027 年 12 月 31 日。

(6) 根据《财政部 税务总局关于设备 器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财政部 税务总局公告 2023 年第 37 号）企业在 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧；单位价值超过 500 万元的，仍按企业所得税法实施条例、《财政部 国家税务总局关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2014〕75 号）、《财政部 国家税务总局关于进一步完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2015〕106 号）等相关规定执行。

(7) 根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），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，本公告执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

(8) 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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，本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

(9) 根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(10) 根据《财政部关于调整残疾人就业保障金征收政策的公告》（2019 年第 98 号），自 2020 年 1 月 1 日起至 2022 年 12 月 31 日，对残疾人就业保障金实行分档减缴政策。其中：用人单位安排残疾人就业比例达到 1%（含）以上，但未达到所在地省、自治区、直辖市人民政府规定比例的，按规定应缴费额的 50% 缴纳残疾人就业保障金；用人单位安排残疾人就业比例在 1% 以下的，按规定应缴费额的 90% 缴纳残疾人就业保障金；在职职工人数在 30 人（含）以下的企业，暂免征收残疾人就业保障金。根据《关于延续实施残疾人就业保障金优惠政策的公告》（财政部公告 2023 年第 8 号）将执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日。

(11) 《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕21 号），招用自主就业退役士兵，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年（36 个月）内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6000 元，最高可上浮 50%，各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。根据《关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局 退役军人事务部公告 2023 年第 14 号）将执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日。

(12) 根据《关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕22 号），企业招用脱贫人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6000 元，最高可上浮 30%，各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加的计税依据是享受本项税收优惠政策前的增值税应纳税额。根据《关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》（财政部 税务总局 人力资源社会保障部 农业农村部公告 2023 年第 15 号）将执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日。

(13) 根据《财政部关于调整部分政府性基金有关政策的通知》（财税〔2019〕46 号），自 2019 年 7 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对归属中央收入的文化事业建设费，按照缴纳义务人应缴费额的 50% 减征；对归属地方收入的文化事业建设费，各省（区、市）财政、党委宣传部门可以结合当地经济发展水平、宣传思想文化事业发展等因素，在应缴费额 50% 的幅度内减征。

(14) 根据《财政部 国家税务总局关于扩大有关政府性基金免征范围的通知》（财税〔2016〕12 号），将免征教育费附加、地方教育附加、水利建设基金的范围，由现行按月纳税的月销售额或营业额不超过 3 万元（按季度纳税的季度销售额或营业额不超过 9 万元）的缴纳义务人，扩大到按月纳税的月销售额或营业额不超过 10 万元（按季度纳税的季度销售额或营业额不超过 30 万元）的缴纳义务人。

(15) 根据皖财综〔2022〕299 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，将我省中小微企业（含个体工商户，下同）的地方水利建设基金按现有费率的 90%征收。根据皖财综〔2024〕195 号执行期限继续延长至 2024 年 12 月 31 日。

(16) 根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年 24 号），企业获得高新技术企业资格后，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起申报享受税收优惠，并按规定向主管税务机关办理备案手续。

序号	公司名称	证书编号	取得证书时间	有效期
1	科大讯飞股份有限公司	GR202334007361	2023 年	3 年
2	讯飞智元信息科技有限公司	GR202134003257	2021 年	3 年
3	新疆声谷融创数字产业发展有限公司	GR202265000381	2022 年	3 年
4	科大讯飞（北京）有限公司	GR202211001580	2022 年	3 年
5	广东讯飞启明科技发展有限公司	GR202344013960	2023 年	3 年
6	北京科大讯飞教育科技有限公司	GR202211001644	2022 年	3 年
7	科大讯飞华南有限公司	GR202144010321	2021 年	3 年
8	深圳讯飞互动电子有限公司	GR202144204746	2021 年	3 年
9	广州讯飞易听说网络科技有限公司	GR202144011565	2021 年	3 年
10	广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	GR202144004475	2021 年	3 年
11	安徽听见科技有限公司	GR202134002013	2021 年	3 年
12	安徽智慧皆成数字技术有限公司	GR202234004808	2022 年	3 年
13	讯飞医疗科技股份有限公司	GR202134000042	2021 年	3 年
14	安徽知学科技有限公司	GR202234004819	2022 年	3 年
15	浙江讯飞智能科技有限公司	GR202233008052	2022 年	3 年
16	广州讯飞语畅有限公司	GR202244013102	2022 年	3 年
17	科大讯飞（苏州）科技有限公司	GR202332001864	2023 年	3 年
18	合肥讯飞读写科技有限公司	GR202134002632	2021 年	3 年
19	天津讯飞极智科技有限公司	GR202112003240	2021 年	3 年
20	科大讯飞（上海）科技有限公司	GR202331002899	2023 年	3 年
21	北京惠及智医科技有限公司	GR202211001974	2022 年	3 年
22	安徽讯飞寰语科技有限公司	GR202234003678	2022 年	3 年
23	安徽爱博智能科技有限公司	GR202334000044	2023 年	3 年
24	安徽爱学教育科技有限公司	GR202334005097	2023 年	3 年
25	北京讯飞极智科技有限公司	GR202211001865	2022 年	3 年
26	北京励耘普教教育科技有限公司	GR202311003240	2023 年	3 年
27	北京中教海蓝信息科技有限公司	GR202311003214	2023 年	3 年
28	安徽影联享医疗科技有限公司	GR202234002020	2022 年	3 年

(17) 根据《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020 年第 45 号）、

《国家发展改革委等五部门关于做好享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作有关要求的通知》（发改高技〔2021〕413号），国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10%的税率征收企业所得税。本公司子公司安徽听见科技有限公司、广东讯飞启明科技发展有限公司、广州讯飞易听说网络科技有限公司、安徽讯飞寰语科技有限公司、安徽知学科技有限公司和北京科大讯飞教育科技有限公司实际经营情况以及各项指标满足上述政策规定的条件，确定能够享受关于国家规划布局内重点软件企业的税收优惠，2024 年按照优惠后税率 10%计提所得税费用（安徽讯飞寰语科技有限公司按照优惠后税率 0%计提所得税费用），由于该政策需要国家有关部门联审确认，最终以有关部门联审确认后的结果为准。

（18）根据《财政部 税务总局关于扩大全额退还增值税留抵税额政策行业范围的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 21 号），扩大全额退还增值税留抵税额政策行业范围，将《财政部 税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 14 号，以下简称 2022 年第 14 号公告）第二条规定的制造业等行业按月全额退还增值税增量留抵税额、一次性退还存量留抵税额的政策范围，扩大至“批发和零售业”、“农、林、牧、渔业”、“住宿和餐饮业”、“居民服务、修理和其他服务业”、“教育”、“卫生和社会工作”和“文化、体育和娱乐业”（以下简称批发零售业等行业）企业（含个体工商户，下同）。

（19）根据《财政部 税务总局 国务院扶贫办关于扶贫货物捐赠免征增值税政策的公告》（财政部 税务总局 国务院扶贫办公告 2019 年第 55 号），对单位或者个体工商户将自产、委托加工或购买的货物通过公益性社会组织、县级及以上人民政府及其组成部门和直属机构，或直接无偿捐赠给目标脱贫地区的单位和个人，免征增值税。《关于延长部分扶贫税收优惠政策执行期限的公告》（财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国家乡村振兴局公告 2021 年第 18 号），执行期限延长至 2025 年 12 月 31 日。

（20）根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号）企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

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

（21）根据《国家税务总局 财政部关于优化预缴申报享受研发费用加计扣除政策有关事项的公告》（国家税务总局 财政部公告 2023 年第 11 号）①企业 7 月份预缴申报第 2 季度（按季预缴）或 6 月份（按月预缴）企业所得税时，能准确归集核算研发费用的，可以结合自身生产经营实际情况，自主选择就当年上半年研发费用享受加计扣除政策。对 7 月份预缴申报期末选择享受优惠的企业，在 10 月份预缴申报或年度汇算清缴时能够准确归集核算研发费用的，可结合自身生产经营实际情况，自主选择就当年前三季度研发费用享受加计扣除政策。对 10 月份预缴申报期末选择享受优惠的企业，在年度汇算清缴时能够准确归集核算研发费用的，可结合自身生产经营实际情况，自主选择就当年前三季度研发费用享受加计扣除政策。对 10 月份预缴申报期末选择享受优惠的企业，在年度汇算清缴时能够准确归集核算研发费用的，可结合自身生产经营实际情况，自主选择就当年前三季度研发费用享受加计扣除政策。对 10 月份预缴申报期末选择享受优惠的企业，在年度汇算清缴时能够准确归集核算研发费用的，可结合自身生产经营实际情况，自主选择就当年前三季度研发费用享受加计扣除政策。

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

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）、《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号规定），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本年增值税即征即退计入其他收益金额为147,781,738.74元。

### 3、其他

适用 不适用

## 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	37,371.02	34,992.55
银行存款	2,185,788,722.24	3,380,195,327.95
其他货币资金	185,810,277.95	182,404,936.23
合计	2,371,636,371.21	3,562,635,256.73

其他货币资金中 179,819,472.26 为保函、票据保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

货币资金期末余额较期初余额下降 33.43%，主要系本期支付的经营性及投资性款项增加所致。

### 2、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	411,740,795.37	271,171,087.26
商业承兑票据	103,841,373.56	173,630,288.23
合计	515,582,168.93	444,801,375.49

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

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	519,128,178.42	100.00%	3,546,009.49	0.68%	515,582,168.93	458,451,488.39	100.00%	13,650,112.90	2.98%	444,801,375.49

账准备的应收票据										
其中：										
银行承兑汇票	411,740,795.37	79.31%	0.00	0.00%	411,740,795.37	271,171,087.26	59.15%			271,171,087.26
商业承兑汇票	107,387,383.05	20.69%	3,546,009.49	3.30%	103,841,373.56	187,280,401.13	40.85%	13,650,112.90	7.29%	173,630,288.23
合计	519,128,178.42	100.00%	3,546,009.49	0.68%	515,582,168.93	458,451,488.39	100.00%	13,650,112.90	2.98%	444,801,375.49

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	411,740,795.37	0.00	0.00%
合计	411,740,795.37	0.00	

确定该组合依据的说明：

于 2024 年 6 月 30 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	107,387,383.05	3,546,009.49	3.30%
合计	107,387,383.05	3,546,009.49	

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：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	13,650,112.90			13,650,112.90
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-10,104,103.41			-10,104,103.41
2024 年 6 月 30 日余额	3,546,009.49			3,546,009.49

### （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	

商业承兑汇票	13,650,112.90	-10,104,103.41				3,546,009.49
合计	13,650,112.90	-10,104,103.41				3,546,009.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

#### (4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	188,171,658.91
商业承兑票据	17,664,310.99
合计	205,835,969.90

#### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	89,420,287.97	61,819,674.97
商业承兑票据		4,877,650.53
合计	89,420,287.97	66,697,325.50

### 3、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	9,674,881,016.69	8,765,545,749.89
1 至 2 年	3,193,970,550.02	3,113,875,813.38
2 至 3 年	1,854,049,785.72	1,639,437,297.14
3 至 4 年	653,870,649.03	538,842,828.86
4 至 5 年	202,514,276.99	238,915,236.25
5 年以上	356,119,533.11	310,916,266.64
合计	15,935,405,811.56	14,607,533,192.16

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的	22,902,984.22	0.14%	22,902,984.22	100.00%		22,902,984.22	0.16%	22,902,984.22	100.00%	

应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	15,912,502,827.34	99.86%	2,778,600,691.78	17.46%	13,133,902,135.56	14,584,630,207.94	99.84%	2,419,528,096.44	16.59%	12,165,102,111.50
其中：										
应收行业解决方案业务客户	13,143,819,859.14	82.48%	2,489,695,446.18	18.94%	10,654,124,412.96	11,799,047,106.88	80.77%	2,171,847,117.65	18.41%	9,627,199,989.23
应收开放平台及消费业务客户	2,768,682,968.20	17.38%	288,905,245.60	10.43%	2,479,777,722.60	2,785,583,101.06	19.07%	247,680,978.79	8.89%	2,537,902,122.27
合计	15,935,405,811.56	100.00%	2,801,503,676.00	17.58%	13,133,902,135.56	14,607,533,192.16	100.00%	2,442,431,080.66	16.72%	12,165,102,111.50

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	16,800,000.00	16,800,000.00	16,800,000.00	16,800,000.00	100.00%	预计无法收回
其他零星客户	6,102,984.22	6,102,984.22	6,102,984.22	6,102,984.22	100.00%	预计无法收回
合计	22,902,984.22	22,902,984.22	22,902,984.22	22,902,984.22		

按组合计提坏账准备类别名称：应收行业解决方案业务客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	7,607,624,973.67	581,916,093.66	7.65%
1-2 年	2,807,132,470.38	548,994,247.13	19.56%
2-3 年	1,636,474,795.02	573,875,034.81	35.07%
3-4 年	579,762,003.26	305,740,481.88	52.74%
4-5 年	185,397,990.40	151,741,962.29	81.85%
5 年以上	327,427,626.41	327,427,626.41	100.00%
合计	13,143,819,859.14	2,489,695,446.18	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：应收开放平台及消费业务客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,062,910,495.85	93,451,176.16	4.53%
1-2 年	386,838,079.64	69,824,827.58	18.05%
2-3 年	217,574,990.70	63,863,793.25	29.35%
3-4 年	74,108,645.77	39,128,759.48	52.80%
4-5 年	17,116,286.59	12,502,219.48	73.04%

5 年以上	10,134,469.65	10,134,469.65	100.00%
合计	2,768,682,968.20	288,905,245.60	

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：

适用 不适用

### (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	
按单项计提坏账准备的应收账款	22,902,984.22					22,902,984.22
应收行业解决方案业务客户	2,171,847,117.65	317,904,998.53		56,670.00		2,489,695,446.18
应收开放平台及消费业务客户	247,680,978.79	41,224,266.81				288,905,245.60
合计	2,442,431,080.66	359,129,265.34		56,670.00		2,801,503,676.00

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	56,670.00

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	530,435,215.06		530,435,215.06	3.13%	14,667,786.55
客户二	409,694,551.53	63,149,457.53	472,844,009.06	2.79%	43,746,130.28
客户三	382,635,965.53		382,635,965.53	2.26%	21,965,775.22
客户四	224,228,556.37	38,521,450.32	262,750,006.69	1.55%	80,556,425.79
客户五	230,291,888.29		230,291,888.29	1.36%	14,166,208.21
合计	1,777,286,176.78	101,670,907.85	1,878,957,084.63	11.09%	175,102,326.05

## 4、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
未到期的质保金及已完工未结算资产	988,160,579.87	163,992,317.99	824,168,261.88	1,050,133,271.03	137,931,191.09	912,202,079.94
合计	988,160,579.87	163,992,317.99	824,168,261.88	1,050,133,271.03	137,931,191.09	912,202,079.94

## (2) 按坏账计提方法分类披露

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	988,160,579.87	100.00%	163,992,317.99	16.60%	824,168,261.88	1,050,133,271.03	100.00%	137,931,191.09	13.13%	912,202,079.94
其中：										
未到期的质保金及已完工未结算资产	988,160,579.87	100.00%	163,992,317.99	16.60%	824,168,261.88	1,050,133,271.03	100.00%	137,931,191.09	13.13%	912,202,079.94
合计	988,160,579.87	100.00%	163,992,317.99	16.60%	824,168,261.88	1,050,133,271.03	100.00%	137,931,191.09	13.13%	912,202,079.94

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到期的质保金及已完工未结算资产	988,160,579.87	163,992,317.99	16.60%
合计	988,160,579.87	163,992,317.99	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未到期质保金计提的坏账准备	26,061,126.90			
合计	26,061,126.90			

## 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	329,397,939.57	336,723,566.33

合计	329,397,939.57	336,723,566.33
----	----------------	----------------

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	303,413,346.18	317,550,280.09
备用金	9,787,050.33	9,233,010.05
单位往来	29,032,568.99	27,664,879.34
其他	27,249,033.44	24,451,747.56
合计	369,481,998.94	378,899,917.04

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	126,798,824.80	107,190,250.11
1 至 2 年	47,517,301.49	59,476,825.55
2 至 3 年	67,418,199.16	43,233,235.29
3 至 4 年	14,528,286.95	108,887,941.32
4 至 5 年	102,259,015.54	29,801,865.72
5 年以上	10,960,371.00	30,309,799.05
合计	369,481,998.94	378,899,917.04

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	16,050,009.86	175,589.18	25,950,751.67	42,176,350.71
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-2,392,772.46	-94,714.67	395,195.79	-2,092,291.34
2024 年 6 月 30 日余额	13,657,237.40	80,874.51	26,345,947.46	40,084,059.37

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

## 4) 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	转销或核销	其他	
其他应收款	42,176,350.71	-2,092,291.34				40,084,059.37
合计	42,176,350.71	-2,092,291.34				40,084,059.37

## 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
客户一	保证金	81,836,876.40	5 年以内	22.15%	4,091,843.82
客户二	单位往来	19,538,958.50	1 年以内	5.29%	976,947.93
客户三	保证金	5,556,403.24	2-3 年	1.50%	277,820.16
客户四	保证金	4,646,930.00	2-3 年	1.26%	232,346.50
客户五	保证金	3,839,800.00	2-3 年	1.04%	191,990.00
合计		115,418,968.14		31.24%	5,770,948.41

## 6、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	359,084,221.58	90.00%	350,645,964.94	88.61%
1 至 2 年	29,237,202.66	7.33%	36,358,325.44	9.19%
2 至 3 年	8,163,471.53	2.04%	6,755,737.36	1.71%
3 年以上	2,502,456.47	0.63%	1,919,446.41	0.49%
合计	398,987,352.24	100.00%	395,679,474.15	100.00%

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2024 年 6 月 30 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例
客户一	39,573,644.12	9.92%
客户二	31,881,913.07	7.99%
客户三	28,649,403.67	7.18%
客户四	26,131,775.03	6.55%
客户五	20,000,000.00	5.01%

合计	146,236,735.89	36.65%
----	----------------	--------

## 7、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	402,277,722.25	4,927,825.51	397,349,896.74	440,373,120.89	4,927,825.51	435,445,295.38
在产品	98,313,112.87	3,760,448.56	94,552,664.31	30,382,511.84	3,760,448.56	26,622,063.28
库存商品	488,482,733.91	9,346,089.58	479,136,644.33	460,374,500.69	9,346,089.58	451,028,411.11
合同履约成本	1,310,726,062.50	10,680,080.65	1,300,045,981.85	1,556,551,953.74	10,680,080.65	1,545,871,873.09
合计	2,299,799,631.53	28,714,444.30	2,271,085,187.23	2,487,682,087.16	28,714,444.30	2,458,967,642.86

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,927,825.51					4,927,825.51
在产品	3,760,448.56					3,760,448.56
库存商品	9,346,089.58					9,346,089.58
合同履约成本	10,680,080.65					10,680,080.65
合计	28,714,444.30					28,714,444.30

## 8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	447,109,961.94	514,391,439.32
合计	447,109,961.94	514,391,439.32

### (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

### (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	471,582,826.58	378,915,737.35
预缴企业所得税	8,485,730.57	7,979,327.12
预缴增值税	14,501,939.83	21,679,870.93
其他待摊项目	1,250,993.97	841,162.36
合计	495,821,490.95	409,416,097.76

## 10、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	1,194,573.44 7.65	43,025.16 9.28	1,151,548.278 .37	1,266,856,274.3 6	42,204,513 .35	1,224,651,76 1.01	3.95%-- 4.75%
合计	1,194,573.44 7.65	43,025.16 9.28	1,151,548.278 .37	1,266,856,274.3 6	42,204,513 .35	1,224,651,76 1.01	

## (2) 按坏账计提方法分类披露

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	42,204,513.35			42,204,513.35
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	820,655.93			820,655.93
2024 年 6 月 30 日余额	43,025,169.28			43,025,169.28

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他	
分期收款销售商品	42,204,513.35	820,655.93				43,025,169.28
合计	42,204,513.35	820,655.93				43,025,169.28

## 11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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													
北京京师讯飞教育科技有限公司	28,484,645.24				444,067.18							28,928,712.42	
Hillsdale Technology Inc.	1,447,707.42										65,671.20	1,513,378.62	
重庆旅游人工智能信息科技有限公司	8,786,039.44		750,000.00		-154,099.38							9,381,940.06	
Verbalink Europe Kft.	30,698.71											30,698.71	
小计	38,749,090.81		750,000.00		289,967.80						65,671.20	39,854,729.81	
二、联营企业													
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	4,187,586.85				-1,056,834.05							3,130,752.80	
安徽淘云科技股份有限公司	78,952,711.13				-2,478,944.96							76,473,766.17	
安徽讯飞联创信息科技有限公司	6,643,834.63				285,119.66							6,928,954.29	
沈阳美行科技股份有限公司	219,796,601.45				5,445,161.90			6,247,809.00				218,993,954.35	
沈阳雅译网络技术有限公司	12,352,375.19				-1,264,590.44							11,087,784.75	
广东爱因智能科技有	2,997,634.69				516,627.71							3,514,262.40	

限公司												
宣城创元信息科技有限公司	565,017.26				- 2,629.24						562,388.02	
北京中外翻译咨询有限公司	65,249.416.27				- 3,395.060.28						61,854.355.99	
湖南芒果听见科技有限公司	2,105,717.57				- 382,947.40						1,722,770.17	
新育文教育科技有限公司（北京）有限公司		5,061,178.72										5,061,178.72
合肥飞尔智能科技有限公司	252,504.51				- 252,504.51							
科讯嘉联信息技术有限公司	15,945.264.58				897,676.47						16,842.941.05	
合肥智能语音创新发展有限公司	15,684.914.68				- 399,107.34						15,285.807.34	
南京谦萃智能科技服务有限公司	12,113.118.48				- 10,073,494.10						2,039.624.38	
上海穹天科技有限公司		15,582,822.32										15,582,822.32
Ashley Chloe Inc.		7,086,734.65										7,086,734.65
Accufl y. AI Co. Ltd.	511,976.63										511,976.63	
讯飞海河（天津）人工智能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	221,856,909.56				15,170,626.54						237,027,536.10	

星河智联汽车科技有限公司	40,090,822.66				- 5,232,648.22						34,858,174.44	
天津科讯海河科技合伙企业(有限合伙)	2,610,144.76				- 1,729.77						2,608,414.99	
安徽科讯睿见科技有限公司	13,591,226.21				51.15						13,591,277.36	
安徽讯飞至悦科技有限公司	14,516,696.31				218,745.69						14,735,442.00	
合肥连山创新产业投资基金合伙企业(有限合伙)	117,814,914.05				10,897,183.05						128,712,097.10	
安徽科讯智泊科技有限公司	26,063,227.74				- 1,133,990.24						24,929,237.50	
合肥量圳建筑科技有限公司	461,730.58				- 1,077.72						460,652.86	
重庆智象科技股份有限公司	3,282,954.14				- 1,544,475.87						1,738,478.27	
新疆国投丝路信息港有限责任公司	1,425,443.34				- 443,150.11						982,293.23	
苏州数智科技产业发展有限公司	6,653,130.93				- 343,811.26						6,309,319.67	
宣城城讯信息科技有限公司	2,855,733.33				- 242,493.52						2,613,239.81	
安徽艾德未来智能科技有限公司	6,560,001.00			999,999.00	1,932,038.29						7,492,040.29	

武汉科讯智园技术服务有限公司	3,098,333.81				-986,479.13						2,111,854.68	
苏州数智赋农信息科技有限公司	1,087,027.25				-526,933.74						560,093.51	
讯飞清环（苏州）科技有限公司	3,601,661.97				-842,983.19						2,758,678.78	
上海智飞元年科技有限公司	6,932,721.44				-341,800.95						6,590,920.49	
苏州科讯园丰天使创业投资基金合伙企业（有限合伙）	34,001,710.71		14,500,000.00		4,329,805.58						52,831,516.29	
数字安徽有限责任公司	384,596,326.43				-5,754,069.07						378,842,257.36	
科大硅谷服务平台（安徽）有限公司	16,517,665.53				-3,927,131.08						12,590,534.45	
城市生命线产业发展集团（安徽）有限公司	7,944,272.62				-1,306,587.03						6,637,685.59	
羚羊工业互联网股份有限公司	26,588,581.99		12,000,000.00		-8,145,987.94						30,442,594.05	
马鞍山市大数据资产运营有限公司	4,419,954.82				-610,259.57						3,809,695.25	
山东讯中大数据有限	4,500,000.00				-364,109.30						4,135,890.70	

公司												
浙江声谷科技有限公司			350,000.00			-11,829.38					338,170.62	
四川智云科技有限公司			1,200,000.00			-66,923.24					1,133,076.76	
探物智能科技有限公司(广东)有限公司			4,000,000.00			497,056.76					4,497,056.76	
京师悦读(北京)科技有限公司	10,000,000.00					-40,132.20					9,959,867.80	
小计	1,398,429,865.10	27,730,735.69	32,050,000.00	999,999.00		-10,984,622.05			6,247,809.00		1,412,247,435.05	27,730,735.69
合计	1,437,178,955.91	27,730,735.69	32,800,000.00	999,999.00		-10,694,654.25			6,247,809.00	65,671.20	1,452,102,164.86	27,730,735.69

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

## 12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	593,001,817.71	559,885,903.91
合计	593,001,817.71	559,885,903.91

## 13、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	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	185,439,106.68	28,440,081.91	213,879,188.59
2. 本期增加金额			
(1) 外购			
3. 本期减少金额			

(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	185,439,106.68	28,440,081.91	213,879,188.59
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	29,645,529.71	5,745,960.90	35,391,490.61
2. 本期增加金额	2,239,479.20	285,183.73	2,524,662.93
(1) 计提或摊销	2,239,479.20	285,183.73	2,524,662.93
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	31,885,008.91	6,031,144.63	37,916,153.54
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	153,554,097.77	22,408,937.28	175,963,035.05
2. 期初账面价值	155,793,576.97	22,694,121.01	178,487,697.98

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## 14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,065,137,289.05	4,393,874,425.37
合计	5,065,137,289.05	4,393,874,425.37

### (1) 固定资产情况

单位：元

项	房屋建筑 物	构筑物 附属设 备	服务器设 备	计算机 设备	办公设 备	运输工 具	专用设 备	其他设 备	图书	合计

目		施									
一、 账 面 原 值 ：											
1. 期 初 余 额	2,273,369, 173.15	293,721, 216.85	2,016,735, 315.73	668,952, 378.27	852,701, 006.69	67,178,1 64.32	91,050,4 84.89	26,465,3 73.68	25,434,1 49.81	6,315,607, 263.39	
2. 本 期 增 加 金 额	559,813,7 13.56	25,000,2 78.08	395,170,3 90.94	22,488,5 07.00	31,643,1 69.52	2,342,71 9.39	934,360. 61	9,682,95 0.88	191.70	1,047,076, 281.68	
(1) 购 置	6,815,095. 68	558,662. 01	395,170,3 90.94	22,488,5 07.00	31,643,1 69.52	2,342,71 9.39	934,360. 61	9,682,95 0.88	191.70	469,636,0 47.73	
(2) 在 建 工 程 转 入	552,998,6 17.88	24,441,6 16.07								577,440,2 33.95	
3. 本 期 减 少 金 额	514,136.1 9		9,913,211. 53	46,484,4 34.14	8,422,47 0.15	2,823,25 5.67	1,975,83 1.85	38,402.0 1		70,171,74 1.54	
(1) 处 置 或 报 废	514,136.1 9		9,913,211. 53	46,484,4 34.14	8,422,47 0.15	2,823,25 5.67	1,975,83 1.85	38,402.0 1		70,171,74 1.54	
4. 期 末 余 额	2,832,668, 750.52	318,721, 494.93	2,401,992, 495.14	644,956, 451.13	875,921, 706.06	66,697,6 28.04	90,009,0 13.65	36,109,9 22.55	25,434,3 41.51	7,292,511, 803.53	
二、 累											

计折旧											
1. 期初余额	279,719,503.21	164,544,017.69	275,319,498.92	585,588,992.43	456,902,804.52	49,168,952.76	83,914,875.29	9,445,854.37	17,128,338.83	1,921,732,838.02	
2. 本期增加金额	27,401,369.85	17,217,173.00	213,838,846.65	35,059,745.92	56,703,040.96	2,725,554.27	904,541.30	4,606,802.17	1,070,344.80	359,527,418.92	
(1) 计提	27,401,369.85	17,217,173.00	213,838,846.65	35,059,745.92	56,703,040.96	2,725,554.27	904,541.30	4,606,802.17	1,070,344.80	359,527,418.92	
3. 本期减少金额	113,535.72		327,531.29	41,937,921.16	8,246,520.54	2,007,636.71	1,215,731.12	36,865.92		53,885,742.46	
(1) 处置或报废	113,535.72		327,531.29	41,937,921.16	8,246,520.54	2,007,636.71	1,215,731.12	36,865.92		53,885,742.46	
4. 期末余额	307,007,337.34	181,761,190.69	488,830,814.28	578,710,817.19	505,359,324.94	49,886,870.32	83,603,685.47	14,015,790.62	18,198,683.63	2,227,374,514.48	
三、减值准备											
1. 期初余额											
2. 本期增加											

金额										
(1) 计提										
3. 本期减少金额										
1) 处置或报废										
4. 期末余额										
四、 账面价值										
1. 期末账面价值	2,525,661,413.18	136,960,304.24	1,913,161,680.86	66,245.633.94	370,562,381.12	16,810.757.72	6,405,328.18	22,094.131.93	7,235.657.88	5,065,137,289.05
2. 期初账面价值	1,993,649,669.94	129,177,199.16	1,741,415,816.81	83,363.385.84	395,798,202.17	18,009.211.56	7,135,609.60	17,019.519.31	8,305.810.98	4,393,874,425.37

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
湘讯未来研发中心	138,541,817.90	办理中
讯飞小镇	552,998,617.88	办理中

其他说明

## (5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,058,662,456.59	1,241,004,506.05
合计	1,058,662,456.59	1,241,004,506.05

## (1) 在建工程情况

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
人工智能产业园区（一期）1号工程建筑主体基建项目	483,673,647.89		483,673,647.89	678,549,055.95		678,549,055.95
科大讯飞人工智能大厦项目	316,514,224.78		316,514,224.78	282,822,044.30		282,822,044.30
安徽信息工程学院校园建设（新芜校区扩建工程）	130,663,555.90		130,663,555.90	91,579,025.77		91,579,025.77
科大讯飞海南自由贸易港总部基地项目	42,375,027.16		42,375,027.16	27,134,173.84		27,134,173.84
中国（芜湖）智能大厦二期	36,446,188.10		36,446,188.10	29,745,571.67		29,745,571.67
科大讯飞（北京）有限公司装修项目	0.00		0.00	41,350,197.81		41,350,197.81
零星项目	48,989,812.76		48,989,812.76	89,824,436.71		89,824,436.71
合计	1,058,662,456.59		1,058,662,456.59	1,241,004,506.05		1,241,004,506.05

单位：元

## (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（万元）	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
人工智	189,5	678,549,0	378,009,2	572,884,		483,67	56%	在建	9,328,	4,385	1.16	自筹

能产业园区（一期）1号工程建筑主体基建项目	07.81	55.95	38.01	646.07		3,647.89			390.41	,593.78	%	+借款
科大讯飞人工智能大厦项目	42,000.00	282,822,044.30	33,692,180.48	0.00	0.00	316,514,224.78	75%	在建	9,619,280.44	2,576,343.97	7.65%	自筹+借款
安徽信息工程学院校园建设（新芜校区扩建工程）	52,839.26	91,579,025.77	39,084,530.13	0.00	0.00	130,663,555.90	37%	在建	2,094,674.47	883,600.00	2.26%	自筹+借款
科大讯飞（北京）有限公司装修项目	8,000.00	41,350,197.81	44,689,904.58	0.00	86,040,102.39	0.00	108%	完工				其他
中国（芜湖）智能大厦二期	4,610.88	29,745,571.67	6,700,616.43	0.00	0.00	36,446,188.10	79%	在建				其他
科大讯飞海南自由贸易港总部基地项目	23,124.77	27,134,173.84	15,240,853.32	0.00	0.00	42,375,027.16	18%	在建				其他
零星项目		89,824,436.71	16,642,432.66	4,555,587.88	52,921,468.73	48,989,812.76		在建				其他
合计	320,082.72	1,241,004,506.05	534,059,755.61	577,440,233.95	138,961,571.12	1,058,662,456.59			21,042,345.32	7,845,537.75	1.47%	

#### （4）在建工程的减值测试情况

适用 不适用

### 16、使用权资产

#### （1）使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			

1. 期初余额	457,510,510.42	191,582,087.08	649,092,597.50
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额	5,740,844.22		5,740,844.22
处置或报废	5,740,844.22		5,740,844.22
4. 期末余额	451,769,666.20	191,582,087.08	643,351,753.28
二、累计折旧			
1. 期初余额	176,429,560.78	114,949,252.26	291,378,813.04
2. 本期增加金额	45,883,368.39	20,520,619.90	66,403,988.29
(1) 计提	45,883,368.39	20,520,619.90	66,403,988.29
3. 本期减少金额	3,444,506.53		3,444,506.53
(1) 处置	3,444,506.53		3,444,506.53
4. 期末余额	218,868,422.64	135,469,872.16	354,338,294.80
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	232,901,243.56	56,112,214.92	289,013,458.48
2. 期初账面价值	281,080,949.64	76,632,834.82	357,713,784.46

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

期末使用权资产没有发生减值的情形，故未计提使用权资产减值准备。

## 17、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	651,524,811.92	203,754,589.09	8,244,961,978.82	9,100,241,379.83
2. 本期增加金额			371,530,880.88	371,530,880.88
(1) 购置			50,699,735.17	50,699,735.17
(2) 内部研发			320,831,145.71	320,831,145.71
3. 本期减少金额			74,156,146.67	74,156,146.67
(1) 处置			74,156,146.67	74,156,146.67

4. 期末余额	651,524,811.92	203,754,589.09	8,542,336,713.03	9,397,616,114.04
二、累计摊销				
1. 期初余额	104,329,117.13	85,857,937.93	5,793,509,091.93	5,983,696,146.99
2. 本期增加金额	7,388,281.56	8,712,716.08	762,003,798.44	778,104,796.08
(1) 计提	7,388,281.56	8,712,716.08	762,003,798.44	778,104,796.08
3. 本期减少金额			73,797,417.60	73,797,417.60
(1) 处置			73,797,417.60	73,797,417.60
4. 期末余额	111,717,398.69	94,570,654.01	6,481,715,472.77	6,688,003,525.47
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	539,807,413.23	109,183,935.08	2,060,621,240.26	2,709,612,588.57
2. 期初账面价值	547,195,694.79	117,896,651.16	2,451,452,886.89	3,116,545,232.84

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 86.19%。

#### (4) 无形资产的减值测试情况

适用  不适用

### 18、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	
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	859,081.71			859,081.71
广东讯飞启明科技发展有限公司	347,701,897.31			347,701,897.31
苏州科大讯飞教育科技有限公司	303,056.45			303,056.45
并购上海讯飞瑞元信息技术有限公司所形成的商誉	164,217,640.56			164,217,640.56
安徽皆成智享数字信息有限公司	186,042,304.32			186,042,304.32
并购北京讯飞乐知行软件有限公司所形成的商誉	420,506,997.91			420,506,997.91
日本 SINEWAVE 株式会社	1,041,635.18			1,041,635.18
安徽影联云享医疗科技有限公司	23,308,188.04			23,308,188.04
安徽科讯保险经纪有限公司	28,786,972.39			28,786,972.39
合计	1,172,767,773.87			1,172,767,773.87

## (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	
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	859,081.71			859,081.71
苏州科大讯飞教育科技有限公司	303,056.45			303,056.45
并购上海讯飞瑞元信息技术有限公司所形成的商誉	28,005,551.00			28,005,551.00
日本 SINEWAVE 株式会社	1,041,635.18			1,041,635.18
安徽科讯保险经纪有限公司	7,885,262.92			7,885,262.92
合计	38,094,587.26			38,094,587.26

## (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
广东讯飞启明科技发展有限公司	流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用和流动负债	不适用	是
并购上海讯飞瑞元信息技术有限公司所形成的与商誉相关的资产组	流动资产、固定资产和流动负债	不适用	是
安徽皆成智享数字信息有限公司	流动资产、固定资产、无形资产、开发支出和流动负债	不适用	是
并购北京讯飞乐知行软件有限公司所形成的与商誉相关的资产组	流动资产、固定资产、无形资产、开发支出和流动负债	不适用	是
安徽影联云享医疗科技有限公司	流动资产、固定资产、无形资产和流动负债	不适用	是
安徽科讯保险经纪有限公司	流动资产、固定资产和流动负债	不适用	是
广东讯飞启明科技发展有限公司	流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用和流动负债	不适用	是

## 其他说明

上述公司商誉减值测试的资产组的构成为形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

## (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
广东讯飞启明科技发展有限公司	624,658,843.64	1,414,000,000.00		5 年详细预测期	收入增长率 3%，销售毛利率 64.31%，折	收入增长率为 0%，销售毛利率 85%，折现	公司稳定经营，收入增长率、利润率、折现率

					现率 11.54%	率 11.54%	与预测期最 后一年一致
并购上海讯 飞瑞元信息 技术有限公司 所形成的 与商誉相关 的资产组	169,600,380.52	170,000,000.00		5 年详细预 测期	收入增长率 5%至 7%， 销售毛利率 22%，折现 率 12.7%	收入增长 率：0%；销 售毛利率： 22%；折现 率：12.70%	公司稳定经 营，收入增 长率、利润 率、折现率 与预测期最 后一年一致
安徽皆成智 享数字信息 有限公司	601,764,525.10	926,000,000.00		5 年详细预 测期	收入增长率 3%至 5%， 销售毛利率 68.68%，折 现率 11.63%	收入增长 率：0%；销 售毛利率： 68.68%；折 现率： 11.63%	公司稳定经 营，收入增 长率、利润 率、折现率 与预测期最 后一年一致
并购北京讯 飞乐知行软 件有限公司 所形成的与 商誉相关的 资产组	693,438,912.26	805,000,000.00		5 年详细预 测期	收入增长率 4%至 5%， 销售毛利率 85%，折现 率 12.11%	收入增长 率：0%；销 售毛利率： 85%；折现 率：12.11%	公司稳定经 营，收入增 长率、利润 率、折现率 与预测期最 后一年一致
安徽影联云 享医疗科技 有限公司	175,370,198.91	182,000,000.00		5 年详细预 测期	收入增长率 6%至 99%， 销售毛利率 42.01%至 47.35%，折 现率 10.54%	收入增长 率：0%；销 售毛利率： 47.35%；折 现率： 10.54%	公司稳定经 营，收入增 长率、利润 率、折现率 与预测期最 后一年一致
安徽科讯保 险经纪有限 公司	35,885,262.92	28,000,000.00	7,885,262.92	5 年详细预 测期	收入增长率 5%至 10%， 销售毛利率 65%，折现 率 16.95%	收入增长 率：0%；销 售毛利率： 65.00%；折 现率： 16.95%	公司稳定经 营，收入增 长率、利润 率、折现率 与预测期最 后一年一致
合计	2,300,718,123.35	3,525,000,000.00	7,885,262.92				

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，资产组的预计未来现金流量根据公司批准的未  
来年度现金流量预测来确定，采用的折现率为能够反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税  
前利率，现金流量的永续增长率为 0%。

减值测试中采用的其他关键数据包括：收入增长率、毛利率水平及其他相关费用等。公司根据历史经  
验、行业水平及对市场发展的预测确定上述关键数据。

广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司、苏州科大讯飞教育科技有限公司和日本 SINEWAVE 株式会社、  
上海讯飞瑞元信息技术有限公司已在期初全额计提减值准备。经对剩余资产组进行减值测试，安徽科讯保  
险经纪有限公司资产组的可收回金额低于其账面价值，年初已对差额部分计提商誉减值准备。除此之外，  
其他各项资产组的可收回金额高于其账面价值，无需计提商誉减值准备。

#### (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

## 19、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	118,606,720.95	105,365,779.71	42,856,893.11	996,323.75	180,119,283.80
其他	6,996,237.54	6,226,415.09	755,712.88	5,416.42	12,461,523.33
合计	125,602,958.49	111,592,194.80	43,612,605.99	1,001,740.17	192,580,807.13

长期待摊费用较期初增长 53.33%，主要系本期装修费增加所致。

## 20、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	218,350,763.33	28,953,003.82	192,289,636.43	25,043,834.78
内部交易未实现利润	255,093,871.52	26,716,213.42	217,119,824.03	23,153,326.83
可抵扣亏损	3,237,670,448.86	696,986,526.91	2,949,933,698.51	609,056,327.29
信用减值准备	2,897,007,659.79	410,664,873.65	2,556,959,639.86	363,841,290.64
无形资产摊销	3,520,895,069.08	406,229,675.99	3,302,721,081.89	381,402,819.91
计提未支付成本	3,182,593,832.92	466,279,302.97	3,523,398,275.60	512,731,233.13
递延收益	890,913,207.01	117,657,080.12	632,636,536.09	84,767,881.77
未确认融资收益	116,599,677.83	19,982,214.06	130,855,586.68	22,599,666.44
股份支付	17,097,697.30	1,784,390.82	32,851,786.52	4,147,504.20
租赁负债	343,909,238.24	63,362,989.16	388,441,129.23	69,116,555.95
其他	34,730,141.85	7,498,036.64	28,481,450.39	6,239,122.37
合计	14,714,861,607.73	2,246,114,307.56	13,955,688,645.23	2,102,099,563.31

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	104,499,463.82	15,304,845.56	113,434,039.28	16,864,809.22
固定资产一次性税前扣除与账面价值的差异	2,032,590,971.03	444,489,961.81	1,877,822,206.48	425,276,577.10
公允价值变动	132,550,446.09	16,053,281.62	96,048,560.90	12,075,528.37
分期收款销售商品的长期应收款业务税金会差异	539,193,608.28	63,075,402.88	774,788,072.76	81,957,014.06
政府补助收入	107,650,121.72	26,376,494.77	141,724,843.92	34,710,133.69
使用权资产	304,705,680.06	57,911,381.89	354,143,473.75	63,036,124.55

合计	3,221,190,291.00	623,211,368.53	3,357,961,197.09	633,920,186.99
----	------------------	----------------	------------------	----------------

## (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	57,911,381.89	2,188,202,925.67	63,036,124.55	2,039,063,438.76
递延所得税负债	57,911,381.89	565,299,986.64	63,036,124.55	570,884,062.44

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	57,797,780.58	118,789,794.08
信用减值准备	6,023,516.80	1,898,818.27
合计	63,821,297.38	120,688,612.35

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	128,350.62	50,384,091.95	
2025 年	13,624,223.21	351,634.57	
2026 年	450.43	20,044,107.15	
2027 年	17,328,210.26	24,213,804.90	
2028 年及以后	26,716,546.06	23,796,155.51	
合计	57,797,780.58	118,789,794.08	

其他说明

## 21、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
预付设备/工程购置款	93,685,057.78		93,685,057.78	123,826,725.25		123,826,725.25
合计	93,685,057.78		93,685,057.78	123,826,725.25		123,826,725.25

其他说明：

## 22、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限	受限情况	账面余额	账面价值	受限	受限情况

			类型				类型	
货币资金	179,819,472.26	179,819,472.26	冻结	银行承兑 汇票、保 函保证金	179,724,932.11	179,724,932.11	冻结	银行承兑 汇票、保 函保证金
应收票据	205,835,969.90	205,835,969.90	质押	质押用于 集团票据 池业务	311,682,479.17	311,682,479.17	质押	质押用于 集团票据 池业务
无形资产	341,160,417.18	271,506,831.97	抵押	抵押借款	341,160,417.18	275,771,337.18	抵押	抵押借款
合计	726,815,859.34	657,162,274.13			832,567,828.46	767,178,748.46		

单位：元

## 23、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	651,489,745.90	242,723,392.49
合计	651,489,745.90	242,723,392.49

短期借款较期初增长 168.41%，主要系本期短期借款增加所致。

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期短期借款不存在已逾期未偿还的情况。

## 24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	327,535,191.64	595,831,414.54
银行承兑汇票	2,083,055,175.83	2,180,281,445.83
合计	2,410,590,367.47	2,776,112,860.37

## 25、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,694,784,873.42	4,895,230,114.25
工程、设备款	410,756,915.53	115,646,281.48
劳务费	147,730,337.40	60,303,868.99
其他	15,441,225.39	29,513,854.48
合计	5,268,713,351.74	5,100,694,119.20

## 26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	63,846,307.19	63,870,820.44
其他应付款	630,025,264.79	819,165,765.99
合计	693,871,571.98	883,036,586.43

## (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	63,846,307.19	63,870,820.44
合计	63,846,307.19	63,870,820.44

## (2) 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
保证金	121,196,844.75	100,257,126.11
投资款	52,470,000.00	60,537,499.20
往来款	291,732,844.47	408,801,521.80
待支付费用款	9,601,450.94	9,723,720.41
限制性股票回购义务	137,997,120.96	233,698,579.20
其他	17,027,003.67	6,147,319.27
合计	630,025,264.79	819,165,765.99

## 27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程项目款	715,930,907.91	715,874,536.54
学费	49,453,330.00	198,218,140.00
货款	375,870,842.06	242,100,688.56
合计	1,141,255,079.97	1,156,193,365.10

## 28、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	788,487,149.29	2,054,458,864.00	2,691,407,718.49	151,538,294.80
二、离职后福利-设定提存计划	81,693.49	185,961,834.73	185,837,353.15	206,175.07
三、辞退福利		21,747,865.22	21,747,865.22	
合计	788,568,842.78	2,262,168,563.95	2,898,992,936.86	151,744,469.87

## (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	786,152,971.96	1,805,010,713.33	2,442,987,176.21	148,176,509.08
2、职工福利费		34,555,250.96	34,555,250.96	0.00
3、社会保险费	200,617.31	89,406,505.60	89,343,988.98	263,133.93
其中：医疗保险费	191,177.95	81,803,733.38	81,745,441.10	249,470.23
工伤保险费	8,456.08	5,336,771.43	5,334,197.22	11,030.29
生育保险费	983.28	2,266,000.79	2,264,350.66	2,633.41
4、住房公积金	883,786.00	118,352,606.73	117,595,768.73	1,640,624.00
5、工会经费和职工教育经费	1,249,774.02	7,133,787.38	6,925,533.61	1,458,027.79
合计	788,487,149.29	2,054,458,864.00	2,691,407,718.49	151,538,294.80

## (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	79,638.12	178,399,723.97	178,280,737.37	198,624.72
2、失业保险费	2,055.37	7,562,110.76	7,556,615.78	7,550.35
合计	81,693.49	185,961,834.73	185,837,353.15	206,175.07

应付职工薪酬较期初下降 80.76%，主要系本期支付上年年终奖所致。

## 29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	72,962,806.20	197,967,573.55
企业所得税	94,459,696.04	137,040,549.71
个人所得税	12,095,647.51	20,769,849.38
城市维护建设税	5,516,565.18	13,294,579.37
教育费附加	2,364,516.62	5,702,923.42
地方教育附加	1,576,444.18	3,803,813.35
房产税	2,560,605.10	2,468,653.36
水利基金	2,471,083.81	3,377,082.77
土地使用税	488,406.83	449,300.33
印花税	3,696,303.74	8,892,627.20

其他	320,401.30	312,356.85
合计	198,512,476.51	394,079,309.29

应交税费较期初下降 49.63%，主要系本期支付计提的增值税、所得税所致。

### 30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,307,356,927.60	802,305,761.15
一年内到期的租赁负债	136,109,031.23	139,128,938.54
一年内到期的长期应付款	2,390,428.47	1,392,232.13
合计	1,445,856,387.30	942,826,931.82

一年内到期的非流动负债较期初增长 53.35%，主要系本期一年以内的长期借款增加所致。

### 31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	434,294,669.75	514,108,502.60
期末已背书/贴现未到期不可终止确认的应收票据	66,697,325.50	109,238,563.39
合计	500,991,995.25	623,347,065.99

### 32、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	5,751,277,178.23	4,434,488,747.66
抵押借款	117,046,183.37	120,203,338.95
合计	5,868,323,361.60	4,554,692,086.61

### 33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	184,248,933.64	245,614,518.45
合计	184,248,933.64	245,614,518.45

### 34、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期应付款	30,000,000.00	30,000,000.00
合计	30,000,000.00	30,000,000.00

### 35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
信息工程运维费用	930,152,410.15	1,014,664,994.64	
合计	930,152,410.15	1,014,664,994.64	

### 36、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	775,651,220.92	285,581,881.12	142,919,910.03	918,313,192.01	收到财政拨款
合计	775,651,220.92	285,581,881.12	142,919,910.03	918,313,192.01	

### 37、股本

单位：元

项目	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	2,315,375,793.00				-3,641,608.00	-3,641,608.00	2,311,734,185.00

### 38、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）	9,153,396,217.87		92,119,157.11	9,061,277,060.76
其他资本公积	701,600,757.19	26,990,289.40	1,209,735.46	727,381,311.13
合计	9,854,996,975.06	26,990,289.40	93,328,892.57	9,788,658,371.89

资本公积股本溢价本期减少系限制性股票回购；其他资本公积本年增加系限制性股票的摊销费用，本期减少系限制性股票摊销产生的预计未来期间可抵扣差异变动以及权益法核算的长期股权投资的被投资单位其他权益变动等所致。

### 39、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	993,698,579.20		95,701,458.24	897,997,120.96
合计	993,698,579.20		95,701,458.24	897,997,120.96

## 40、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,757,680.00							1,757,680.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-944,100.08	-				-	257,394.40	-
外币财务报表折算差额	-944,100.08	643,793.60				901,188.00	257,394.40	1,845,288.08
其他综合收益合计	813,579.92	643,793.60				901,188.00	257,394.40	-87,608.08

其他综合收益较期初下降 110.77%，主要系本期汇率变动导致的外币报表折算减少所致。

## 41、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	485,364,886.46			485,364,886.46
合计	485,364,886.46			485,364,886.46

## 42、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	5,369,431,856.48	5,012,337,637.66
调整后期初未分配利润	5,369,431,856.48	5,012,337,637.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-400,665,617.21	657,312,908.24
减：提取法定盈余公积		70,506,720.22
应付普通股股利		229,711,969.20
期末未分配利润	4,968,766,239.27	5,369,431,856.48

## 43、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	9,298,898,947.65	5,563,330,134.47	7,823,072,191.34	4,685,773,230.44
其他业务	25,646,093.49	13,559,633.26	18,480,213.83	8,711,346.16
合计	9,324,545,041.14	5,576,889,767.73	7,841,552,405.17	4,694,484,576.60

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户取得商品并验收后	预收款、到货款	主要销售语音技术类的软件或者软硬件一体产品	是	无	质保金，质保服务
提供服务	服务期间	预收款、进度款、验收款	主要提供技术服务、平台服务、综合方案后期维保等服务	是	无	质保金，质保服务
技术开发	服务期间	预收款、进度款、验收款	主要提供教育一体化、城市大脑等定制化开发方案	是	无	质保金，质保服务
信息工程	服务期间	预收款、进度款、验收款	主要提供智能化建筑综合方案	是	无	质保金，质保服务

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,303,912,789.27 元，其中，2,216,440,401.55 元预计将于 2024 年度确认收入，1,264,926,566.22 元预计将于 2025 年度确认收入，822,545,821.50 元预计将于 2026 及以后年度确认收入。

#### 44、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	16,121,751.93	13,074,589.93
教育费附加	6,938,796.02	5,635,409.53
房产税	8,074,407.02	6,884,366.01
土地使用税	1,152,579.66	952,439.25
印花税	8,714,573.54	5,957,873.02
地方教育费附加	4,620,678.01	3,745,697.19
水利基金	6,763,447.66	5,472,204.03
其他	1,041,021.63	148,422.16
残疾人保障金	67,918.46	625,363.88
合计	53,495,173.93	42,496,365.00

#### 45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	272,887,860.91	252,498,586.38
折旧费	65,078,236.38	65,440,623.48
外包服务费	53,179,640.69	47,802,660.19

办公费	31,491,927.78	32,353,341.69
物业、水电费	22,673,399.37	24,580,111.68
无形资产摊销	40,319,312.88	23,098,555.16
业务招待费	18,164,748.57	16,273,487.60
差旅费	18,985,981.91	18,148,566.55
租赁费	6,296,942.29	7,739,849.81
注册登记费	10,855,731.90	9,097,085.60
其他	72,184,850.56	64,341,400.65
合计	612,118,633.24	561,374,268.79

#### 46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	784,472,061.02	715,705,696.50
广告宣传费	278,247,917.65	216,422,112.00
外包服务费	227,849,204.56	190,285,937.72
业务招待费	80,900,416.24	80,942,338.44
差旅费	78,018,169.93	73,799,705.66
折旧费	32,867,868.68	34,222,861.20
办公费	18,224,055.66	13,161,803.64
租赁费	13,930,619.52	19,176,875.58
会务费	5,319,381.49	4,375,510.42
其他	106,402,700.37	107,085,958.67
合计	1,626,232,395.12	1,455,178,799.83

#### 47、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	631,103,070.18	530,998,577.86
无形资产摊销	728,301,613.64	610,912,973.68
外包服务费	177,483,014.90	133,941,191.28
折旧费	215,898,427.81	111,902,490.77
租赁费	72,089,067.97	20,897,758.50
差旅费	20,809,016.78	15,672,569.98
合作交流经费	11,079,556.04	13,395,096.57
办公费	11,771,364.30	13,306,382.16
其他	63,991,708.46	65,847,863.96
合计	1,932,526,840.08	1,516,874,904.76

## 48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息净支出	59,126,079.32	13,764,318.74
汇兑净损失	628,843.94	-15,614,594.13
银行手续费	4,470,867.70	5,985,650.55
合计	64,225,790.96	4,135,375.16

财务费用较上年同期增长 1453.08%，主要系本期利息费用增加所致。

## 49、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
计入递延收益的与资产相关的政府补助摊销	11,977,869.93	1,815,411.06
计入递延收益的与收益相关的政府补助摊销	119,699,790.10	154,212,036.27
直接计入当期损益的政府补助	178,759,373.96	303,557,117.80
个税手续费返还	11,933,186.18	9,146,479.99
合计	322,370,220.17	468,731,045.12

其他收益较上年同期下降 31.22%，主要系本期确认的政府补助减少所致。

## 50、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	54,569,918.11	70,375,896.15
合计	54,569,918.11	70,375,896.15

其他说明：

## 51、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	-10,694,654.25	829,665.49
处置长期股权投资产生的投资收益	10,003,599.97	-1,219.44
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,815,204.93	6,045,310.50
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	-3,135.93	127,362,197.43
结构性存款投资收益	318,402.59	477,785.00
合计	1,439,417.31	134,713,738.98

投资收益较上年同期下降 98.93%，主要系上期出售三人行、寒武纪股票取得的投资收益所致。

## 52、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	10,104,103.41	-944,641.08
应收账款坏账损失	-359,129,265.34	-284,101,985.68
其他应收款坏账损失	2,092,291.34	1,252,622.80
长期应收款坏账损失	3,609,530.72	2,254,159.70
合计	-343,323,339.87	-281,539,844.26

## 53、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、长期股权投资减值损失	0.00	-2,586,322.33
二、合同资产减值损失	-26,061,126.90	-2,235,574.43
合计	-26,061,126.90	-4,821,896.76

资产减值损失变动较上期增长 440.47%，主要系本期计提合同资产减值损失增加所致。

## 54、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	1,181,123.11	8,508,658.24
合计	1,181,123.11	8,508,658.24

本期资产处置收益较上期下降 86.12%，主要系固定资产处置收益减少所致。

## 55、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	5,764,999.83	7,232,669.78	5,764,999.83
非流动资产毁损报废利得	461,104.21	494,130.63	461,104.21
其他	6,243,397.24	10,235,165.08	6,243,397.24
合计	12,469,501.28	17,961,965.49	12,469,501.28

## 56、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	56,147,468.30	19,867,954.05	56,147,468.30
非流动资产报废损失	3,025,105.56	1,530,807.70	3,025,105.56

其他	14,676,270.09	2,771,679.17	14,676,270.09
合计	73,848,843.95	24,170,440.92	73,848,843.95

营业外支出较上年同期增长 205.53%，主要系本期其他与日常活动无关的支出增加所致。

## 57、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	33,324,633.32	108,446,612.41
递延所得税费用	-155,408,092.19	-166,535,910.26
合计	-122,083,458.87	-58,089,297.85

本期所得税费用较上期下降 110.17%，主要系本期利润总额下降所致。

### (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	-592,146,690.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	-59,214,669.07
子公司适用不同税率的影响	-25,616,717.03
调整以前期间所得税的影响	-15,496,444.55
非应税收入的影响	4,043,352.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	20,736,712.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,607,082.14
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	2,206,115.17
研发费用加计扣除的影响	-45,291,949.12
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-1,842,776.24
所得税费用	-122,083,458.87

## 58、其他综合收益

详见附注七、40 其他综合收益

## 59、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	317,271,413.63	455,831,902.94

单位往来	265,516,729.55	199,901,058.76
合计	582,788,143.18	655,732,961.70

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
差旅、交通费	117,813,168.62	112,225,330.19
办公、会务费	66,806,729.23	63,197,037.91
业务招待费	99,065,164.81	98,000,074.39
广告宣传费	278,247,917.65	216,422,112.00
租赁、物业费	114,990,029.15	100,611,472.76
通讯费	5,962,162.71	16,324,529.66
外包服务费	458,511,860.15	412,413,698.60
合作交流费	11,079,556.04	16,051,150.58
其他单位往来	36,912,067.80	207,953,322.01
其他	39,808,749.12	26,430,548.18
合计	1,229,197,405.28	1,269,629,276.28

**(2) 与投资活动有关的现金**

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	10,058,420.85	15,797,617.63
合计	10,058,420.85	15,797,617.63

**(3) 与筹资活动有关的现金**

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
限制性股票回购款	96,084,095.04	249,413,443.65
保理融资手续费(发行债券)		8,333.00
偿还租赁负债本金和利息	72,225,999.51	
合计	168,310,094.55	249,421,776.65

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长短期借款	5,599,721,240.25	3,013,762,200.79		786,313,405.94		7,827,170,035.10
合计	5,599,721,240.25	3,013,762,200.79	0.00	786,313,405.94	0.00	7,827,170,035.10

## 60、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	-470,063,231.79	14,856,534.92
加：资产减值准备	369,384,466.77	286,361,741.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	362,052,081.85	167,156,980.56
使用权资产折旧	66,403,988.29	65,291,269.00
无形资产摊销	778,104,796.08	649,702,585.41
长期待摊费用摊销	43,612,605.99	36,672,718.14
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）	-1,181,123.11	-8,508,658.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,564,001.35	1,048,578.98
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-54,569,918.11	-70,375,896.15
财务费用（收益以“-”号填列）	55,756,439.62	9,298,577.72
投资损失（收益以“-”号填列）	10,694,654.25	-134,713,738.98
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-149,139,486.91	-204,110,980.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-5,584,075.80	37,575,070.63
存货的减少（增加以“-”号填列）	187,882,455.63	49,361,985.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-893,549,683.94	-941,932,845.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,298,178,936.52	-1,194,970,280.39
其他	-539,745,288.16	-291,455,470.19
经营活动产生的现金流量净额	-1,535,556,254.51	-1,528,741,829.11
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	2,191,816,898.95	3,517,527,705.85
减：现金的期初余额	3,382,910,324.62	4,172,854,536.32
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	-1,191,093,425.67	-655,326,830.47

## (2) 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	2,191,816,898.95	3,382,910,324.62
其中：库存现金	37,371.02	34,992.55
可随时用于支付的银行存款	2,185,788,722.24	3,380,195,327.95
可随时用于支付的其他货币资金	5,990,805.69	2,680,004.12
三、期末现金及现金等价物余额	2,191,816,898.95	3,382,910,324.62

## (3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
定期存款		81,661,600.00	3 个月内到期
合计		81,661,600.00	

## (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据、保函保证金	179,819,472.26	179,724,932.11	冻结
合计	179,819,472.26	179,724,932.11	

## 61、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	34,975,061.13	7.1268	249,260,265.66
欧元	159,372.73	7.6617	1,221,066.05
港币	43,549,691.13	0.9127	39,746,932.10
韩元	3,133,402,372.00	0.0052	16,257,989.79
日元	340,121,212.00	0.0447	15,216,342.78
新加坡元	3,779,473.51	5.2790	19,951,840.66
福林	6,005,658.00	0.0192	115,537.86
澳元	9,677.36	4.7650	46,112.62
应收账款			
其中：美元	4,560,836.38	7.1268	32,504,168.71
欧元	9,707.72	7.6617	74,377.64
港币	16,627,620.48	0.9127	15,175,696.66
澳元	1,224.01	4.7650	5,832.41
日元	66,127,685.45	0.0447	2,958,420.39

加元	589.02	5.2274	3,079.04
英镑	1,255.76	9.0430	11,355.84
澳门元	25,502,207.30	0.8857	22,586,314.14
林吉特	13,942.72	1.5095	21,046.25
比索	125,756.94	0.3857	48,509.85
新加坡元	502,720.03	5.2790	2,653,859.04
泰铢	31,881.74	0.1952	6,222.04
长期借款			
其中：日元	112,074,000.00	0.0447	5,013,966.61
应付账款			
其中：美元	3,639,679.90	7.1268	25,939,270.71
港元	515,912.62	0.9127	470,863.13
英镑	44,791.66	9.0430	405,050.98
日元	119,294,451.62	0.0447	5,336,995.18
欧元	42,523.31	7.6617	325,800.84
福林	50.00	0.0192	0.96
韩元	331,198.36	0.0052	1,718.46
新加坡元	939,142.43	5.2790	4,957,732.89
泰铢	2,728,500.00	0.1952	532,494.15
其他应收款			
其中：欧元	102,301.02	7.6617	783,799.72
日元	27,177,820.44	0.0447	1,215,881.33
其他应付款			
其中：美元	1,392.80	7.1268	9,926.21
新加坡元	16,304.00	5.2790	86,068.82
日元	1,660,702.65	0.0447	74,296.52
韩元	3,966,640.01	0.0052	20,581.33
预付账款			
其中：美元	2,856.24	7.1268	20,355.85
日元	41,811,046.96	0.0447	1,870,542.62
新加坡元	290,547.64	5.2790	1,533,800.99
欧元	90,000.00	7.6617	689,553.00
韩元	400,000.00	0.0052	2,075.44
预收账款			
其中：美元	1,093,744.53	7.1268	7,794,898.52
新加坡元	189,485.13	5.2790	1,000,292.00
日元	263,848,968.47	0.0447	11,804,075.15
欧元	94,866.25	7.6617	726,836.75
港元	797,145.40	0.9127	727,538.66
福林	3,863.05	0.0192	74.32

韩元	11,117,096.41	0.0052	57,682.23
----	---------------	--------	-----------

(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

## 62、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2024 年半年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	109,237,369.01
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	7,840,507.40
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	162,595,443.99

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用为 109,237,369.01 元。

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	24,278,303.42	
合计	24,278,303.42	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
融资租赁	11,351,966.64		
合计	11,351,966.64		

## 未来五年每年未折现租赁收款额

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	103,268,897.07	147,160,223.02
第二年	134,194,033.35	133,596,537.64
第三年	133,887,179.71	133,596,537.64
第四年	112,069,189.85	111,785,333.04
第五年	45,908,946.24	44,125,135.70
五年后未折现租赁收款额总额	13,774,003.98	16,702,622.97

## 未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

未折现租赁收款额	543,102,250.20
减：与租赁收款额相关的未实现融资收益	47,137,260.43
加：未担保余值的现值	
租赁投资净额	495,964,989.77

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	销售收入	销售成本金额	融资租赁销售损益
产品融资租赁	68,535,707.96	70,549,732.22	-2,014,024.26
合计	68,535,707.96	70,549,732.22	-2,014,024.26

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,495,507,738.51	1,207,641,142.46
无形资产摊销	728,310,519.20	610,967,186.47
折旧费	254,521,914.53	113,614,053.09
外包服务费	233,757,708.14	184,265,816.90
差旅费	28,853,765.76	22,763,392.87
合作交流经费	11,374,976.60	13,932,447.44
租赁费	77,139,297.17	27,317,120.29
办公费	11,997,581.68	13,628,535.04
其他	77,765,444.77	72,528,406.35
合计	2,919,228,946.36	2,266,658,100.91
其中：费用化研发支出	1,932,526,840.08	1,516,874,904.76

资本化研发支出	986,702,106.28	749,783,196.15
---------	----------------	----------------

## 1、符合资本化条件的研发项目

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	
2024 年讯飞开放平台网站系统		21,819,365.73				21,819,365.73
AI 虚拟人交互平台		12,569,840.92				12,569,840.92
FAX 程序化广告交易平台		8,528,575.76				8,528,575.76
GrowOne 数字广告营销平台		10,303,949.30				10,303,949.30
iFlyCode		35,020,895.79				35,020,895.79
电视机顶盒语音助手		7,135,222.55				7,135,222.55
个性化学习手册	16,968,238.23	5,116,537.37				22,084,775.60
科大讯飞 AI 学习机 P30 系列		24,905,265.44				24,905,265.44
科大讯飞 AI 学习机 T30 系列		25,662,210.47				25,662,210.47
互联网酷音		6,682,666.67				6,682,666.67
汽车智能座舱域控制器	43,591,039.67	17,871,798.27				61,462,837.94
清洁机器研发项目		5,641,774.46				5,641,774.46
信息科技实验室产品	4,802,752.27	6,701,915.91				11,504,668.18
星火 SparkDesk		51,011,575.88				51,011,575.88
学习机“测诊学练拓”资源建设		11,606,893.67				11,606,893.67
讯飞 AI 输入法		33,852,951.88				33,852,951.88
语音助理国际版	10,670,604.97	12,132,129.37				22,802,734.34
智能辅助驾驶系统	74,962,444.86	37,310,469.98				112,272,914.84
数智作业产品		10,403,430.20				10,403,430.20
其他项目	547,700,277.43	642,424,636.66		320,831,145.71		869,293,768.38
合计	698,695,357.43	986,702,106.28		320,831,145.71		1,364,566,318.00

## 重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
2024 年讯飞开放平台网站系统	开发阶段	2024 年 12 月 31 日	平台通过自主研发和合作引入方式向社会将逐步开放 545 种核心技术及解决方案，向用量较大的企业客户销售商业化服务和业务定制支持的能力，主要包括：1) AI 能力授权；2) 场景/行业方案；3) 私有化部署。	2024 年 01 月 01 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
AI 虚拟人交互平台	开发阶段	2024 年 12 月 27 日	面向虚拟人智能客服、大屏调度等应用场景，向央企客户、B 端客户销售虚拟人能力和标准产品方案，经济利益产生方式主要包括：1) 虚拟人	2024 年 02 月 16 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带

			交互 SaaS 服务 2) 虚拟人 AI 能力授权; 3) 虚拟人+大模型场景及行业解决方案; 4) 虚拟人交互私有化部署。		来经济利益; 具有技术可行性。
FAX 程序化广告交易平台	开发阶段	2024 年 12 月 28 日	聚焦于头腰部媒体结合讯飞专属资源打造讯飞特色流量池, 构建一个高效灵活的线上广告交易平台, 利用实时竞价、受众定向、程序化交易等机制, 为以电商、网服、品牌为主的优质广告主提供精准高效的广告投放解决方案, 实现流量的线上采买和变现从而获利。	2024 年 01 月 23 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
GrowOne 数字广告营销平台	开发阶段	2024 年 12 月 15 日	面向电商、本地生活、金融等客户群提供用户增长、销售增长以及品牌推广等营销服务, 通过需求交付和营销服务进行经营获利。	2024 年 01 月 23 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
iFlyCode	开发阶段	2024 年 08 月 31 日	通过集成商集成、经销商代理、直销等方式向客户提供代码编程助手平台产品, 收取产品售卖及运维服务费用。	2024 年 04 月 10 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
电视机顶盒语音助手	开发阶段	2024 年 07 月 31 日	电视机顶盒语音助手产品, 针对运营商客户要求完成语音对话能力及交互界面升级, 通过销售硬件语音遥控器收入方式进行获利。	2024 年 03 月 25 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
个性化学习手册	开发阶段	2024 年 07 月 11 日	通过向学生用户群体进行套餐销售, 收取产品、教学场景服务等费用。	2023 年 09 月 20 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
科大讯飞 AI 学习机 P30 系列	开发阶段	2024 年 07 月 31 日	1、线上线下学习平板售卖; 2、直播达人种草, 传播讯飞学习机品牌口碑。	2024 年 02 月 20 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
科大讯飞 AI 学习机 T30 系列	开发阶段	2024 年 09 月 30 日	1、线上线下学习平板售卖; 2、直播达人种草, 传播讯飞学习机品牌口碑。	2024 年 02 月 15 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
互联网酷音	开发阶段	2024 年 12 月 31 日	通过向互联网用户, 提供运营商增值会员业务, 为用户提供通话场景个性化功能服务进行获利。	2024 年 01 月 17 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有商业前景, 能为公司带来经济利益; 具有技术可行性。
汽车智能座舱域控制器	开发阶段	2024 年 09 月 30 日	软件系统搭配座舱域控制器硬件, 针对车厂个性化要求完成量产, 通过收取开发费和单台销售收入方式进行获	2023 年 07 月 28 日	项目有明确的成本明细和收益预测, 确定项目的经济效益, 明确具有

			利。		商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
清洁机器研发项目	开发阶段	2024 年 10 月 31 日	通过向 C 端用户群体进行销售，实现经济利益。	2024 年 05 月 19 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
信息科技实验室产品	开发阶段	2024 年 10 月 31 日	通过向教育局或学校提供信息科技实验室建设解决方案，以及相关服务获取经济效益。	2023 年 08 月 29 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
星火 SparkDesk	开发阶段	2024 年 12 月 31 日	为广告商推出品牌广告投放服务，为开发者开展智能体分成服务与导流服务，对强需求用户提供差异化增值服务、会员服务，进而获取相应收益。	2024 年 01 月 01 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
学习机“测诊学练拓”资源建设	开发阶段	2024 年 10 月 31 日	通过向学生用户群体进行套餐销售，收取产品、教学场景服务等费用。	2024 年 02 月 26 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
讯飞 AI 输入法	开发阶段	2024 年 12 月 31 日	面向 C 端用户在输入法中提供基于星火大模型的 AI 助手功能、皮肤字体等装扮增值内容，面向设备厂商提供输入法软件产品，实现经济收益。	2024 年 01 月 12 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
语音助理国际版	开发阶段	2024 年 07 月 31 日	语音助理国际版软件产品，针对车厂个性化要求完成量产，通过收取开发费和单台销售收入方式进行获利。	2023 年 05 月 25 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
智能辅助驾驶系统	开发阶段	2024 年 07 月 31 日	软件系统搭配智驾域控制器硬件，针对车厂个性化要求完成量产，通过收取开发费和单台销售收入方式进行获利。	2022 年 08 月 15 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。
数智作业产品	开发阶段	2024 年 08 月 30 日	通过向教育局或学校提供区本作业、校本作业产品，以及相关服务获取经济效益。	2024 年 03 月 18 日	项目有明确的成本明细和收益预测，确定项目的经济效益，明确具有商业前景，能为公司带来经济利益；具有技术可行性。

## 九、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

#### (1) 新设子公司:

本公司投资成立四川讯达智科技有限公司，注册资本为 5,000.00 万元，本公司持股比例为 100%，本年未支付投资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立广东鹏讯人工智能科技有限公司，注册资本为 5,000.00 万元，本公司持股比例为 100%，本年未支付投资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司浙江讯飞智能科技有限公司投资成立浙江科讯未来科技有限公司，注册资本为 3000.00 万元，本公司持股比例为 100%，本年支付出资款 300.00 万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司浙江讯飞智能科技有限公司投资成立温州讯语智能科技有限公司，注册资本为 300.00 万元，本公司持股比例为 100%，本年未支付投资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司安徽讯飞云创科技有限公司投资成立浙江潮汐力科技有限公司，注册资本为 1,000.00 万元，本公司持股比例为 80%，本年支付投资款 800.00 万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司安徽讯飞云创科技有限公司投资成立讯飞聆智（江苏）科技有限公司，注册资本为 1,000.00 万元，本公司持股比例为 85%，本年支付投资款 100.00 万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司讯飞医疗科技股份有限公司投资成立北京安科智远医疗科技有限公司，注册资本为 256.00 万元，本公司持股比例为 100%，本年未支付投资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司安徽影联云享医疗科技有限公司投资成立宜宾影联云享医疗科技有限公司，注册资本为 500.00 万元，本公司持股比例为 100%，本年未支付投资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

#### (2) 注销子公司:

北京讯飞乐知行软件有限公司于本年内吸收合并，不再纳入合并范围。

上海讯飞瑞元信息技术有限公司于本年内注销，不再纳入合并范围。

苏州科大讯飞职业培训学校于本年内注销，不再纳入合并范围。

## 十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
讯飞智元信息科技有	40,600.00	合肥	合肥	教育、软件开	100.00%		非同一控制

限公司				发、信息工程			下企业合并
讯飞知喻（安徽）科技有限公司	600.00	合肥	合肥	技术开发、技术服务		51.00%	投资设立
六安讯飞信息科技有限公司	1,000.00	六安	六安	软件开发		100.00%	投资设立
淮南科大讯飞信息科技有限公司	1,000.00	淮南	淮南	软件开发		95.00%	投资设立
泾县智元信息科技有限公司	1,000.00	宣城	宣城	软件开发		100.00%	投资设立
黄山讯飞科技有限公司	1,000.00	黄山	黄山	咨询服务		100.00%	投资设立
讯飞甄选（黄山）科技有限公司	1,000.00	黄山	黄山	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
黄山计调通信息科技有限公司	200.00	黄山	黄山	咨询服务		60.00%	投资设立
亳州讯飞信息科技有限公司	1,000.00	亳州	亳州	软件开发		80.00%	投资设立
宿州讯飞信息科技有限公司	1,000.00	宿州	宿州	软件开发		100.00%	投资设立
新余讯飞信息科技有限公司	3,000.00	新余	新余	软件开发		100.00%	投资设立
蚌埠科大讯飞信息科技有限公司	1,000.00	蚌埠	蚌埠	软件开发		100.00%	投资设立
淮北科讯信息科技有限公司	1,000.00	淮北	淮北	软件开发		95.00%	投资设立
湖南科讯智投信息科技有限公司	1,000.00	常德	常德	软件开发		70.00%	投资设立
池州讯飞信息科技有限公司	5,000.00	池州	池州	软件开发		70.00%	投资设立
安庆科大讯飞信息科技有限公司	1,000.00	安庆	安庆	软件开发		100.00%	投资设立
滁州讯飞信息科技有限公司	1,000.00	滁州	滁州	软件开发		100.00%	投资设立
六安数字江淮信息科技有限公司	5,000.00	六安	六安	软件开发		51.00%	投资设立
重庆科讯智能汽车研究院有限公司	2,000.00	重庆	重庆	技术开发		100.00%	投资设立
铜仁超脑大数据运营有限公司	1,000.00	铜仁	铜仁	软件开发		70.00%	投资设立
南京讯飞智慧城市科技有限公司	13,800.00	南京	南京	安装工程	13.77%	86.23%	投资设立
宣城讯飞信息科技有限公司	1,000.00	宣城	宣城	安装工程		100.00%	投资设立
岳西讯飞智元信息科技有限公司	1,000.00	安庆	安庆	安装工程		100.00%	投资设立
安徽讯飞寰语科技有限公司	2,000.00	合肥	合肥	软件开发	100.00%		投资设立
深圳讯飞智慧科技有限公司	1,000.00	深圳	深圳	软件开发、安装服务	100.00%		投资设立
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	1,111.11	广州	广州	技术开发	51.39%	8.55%	非同一控制下企业合并
西安讯飞超脑信息科技有限公司	4,400.00	西安	西安	软件开发	100.00%		投资设立
新疆声谷融创数字产业发展有限公司	1,000.00	乌鲁木齐	乌鲁木齐	软件开发		100.00%	投资设立
新疆译语声谷信息科技有限公司	1,000.00	乌鲁木齐	乌鲁木齐	产品研发、销售		100.00%	投资设立

青海讯飞科技有限公司	1,000.00	西宁	西宁	软件研发、销售		100.00%	投资设立
铜川城市超脑科技有限公司	1,000.00	铜川	铜川	软件研发、销售		100.00%	投资设立
汉中科大讯飞天汉科技有限公司	5,000.00	汉中	汉中	软件开发		100.00%	投资设立
天津讯飞信息科技有限公司	6,000.00	天津	天津	软件开发	100.00%		投资设立
科大讯飞（北京）有限公司	55,000.00	北京	北京	技术开发	100.00%		投资设立
北京慧聆智家科技有限公司	10,000.00	北京	北京	文化艺术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
北京中科大讯飞信息科技有限公司	1,000.00	北京	北京	技术开发		100.00%	投资设立
北京讯飞京达来科技有限公司	2,000.00	北京	北京	系统集成		100.00%	非同一控制下合并
北京讯飞启明科技有限公司	1,000.00	北京	北京	技术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
北京励耘普教教育科技有限公司	10,000.00	北京	北京	技术服务		100.00%	投资设立
北京中教海蓝信息科技有限公司	1,000.00	北京	北京	技术服务		55.00%	投资设立
北京科大讯飞教育科技有限公司	6,400.00	北京	北京	技术服务		100.00%	投资设立
安徽信息工程学院	27,400.00	芜湖	芜湖	教育产业	100.00%		投资设立
苏州科大讯飞教育科技有限公司	100.00	苏州	苏州	教育培训	82.00%		非同一控制下企业合并
合肥科大讯飞教育发展有限公司	100.00	合肥	合肥	教育培训		100.00%	非同一控制下企业合并
科大讯飞保定科技有限公司	2,000.00	保定	保定	软件开发	100.00%		投资设立
安徽讯飞智能科技有限公司	19,000.00	芜湖	芜湖	软件开发、咨询服务	100.00%		投资设立
安徽极讯信息科技有限公司	30,000.00	合肥	合肥	软件开发	100.00%		投资设立
湖南湘讯未来科技有限公司	5,000.00	长沙	长沙	软件开发	100.00%		投资设立
安徽卓见科技有限公司	1,000.00	合肥	合肥	软件开发	100.00%		投资设立
吉林科讯信息科技有限公司	3,000.00	长春	长春	软件开发	100.00%		投资设立
黑龙江讯飞信息科技有限公司	3,000.00	哈尔滨	哈尔滨	软件开发		100.00%	投资设立
科大讯飞华南有限公司	15,000.00	广州	广州	软件开发	100.00%		投资设立
广州科语信息科技有限公司	3,000.00	广州	广州	软件开发		97.50%	投资设立
广州科音信息科技有限公司	3,000.00	广州	广州	软件开发		100.00%	投资设立
广州讯飞易听说网络科技有限公司	3,000.00	广州	广州	软件开发	25.00%	75.00%	投资设立
科大讯飞华南人工智能研究院（广州）有限公司	10,000.00	广州	广州	软件开发		100.00%	投资设立
广东讯飞启明科技发展有限公司	5,008.00	广州	广州	技术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
河南启明软件有限公	500.00	郑州	郑州	技术服务		100.00%	非同一控制

司							下企业合并
江西启明信息技术有限公司	500.00	南昌	南昌	软件开发		55.00%	非同一控制下企业合并
广州讯飞语畅有限公司	6,000.00	广州	广州	技术服务		100.00%	投资设立
山东知讯信息科技有限公司	5,000.00	济南	济南	技术服务		100.00%	投资设立
佛山科讯信息科技有限公司	1,000.00	佛山	佛山	软件与技术服务		90.00%	投资设立
广州讯飞超脑科技有限公司	3,000.00	广州	广州	信息系统集成服务		100.00%	投资设立
上海科大讯飞信息科技有限公司	4,300.00	上海	上海	技术服务	100.00%		投资设立
安徽听见科技有限公司	2,000.00	合肥	合肥	技术服务	100.00%		投资设立
讯飞说立得（北京）科技有限公司	1,250.00	北京	北京	技术服务，技术开发		80.00%	投资设立
AI deeping UK Corp. limited	40 万美元	英国	英国	技术服务，产品销售		100.00%	投资设立
AI deeping US Corp. limited	80 万美元	美国	美国	技术服务，产品销售		100.00%	投资设立
安徽皆成智享数字信息有限公司	2,851.11	合肥	合肥	技术服务	100.00%		非同一控制下合并
安徽智慧皆成数字技术有限公司	2,010.00	合肥	合肥	软件开发		100.00%	非同一控制下合并
深圳讯飞互动电子有限公司	2,000.00	深圳	深圳	软件开发	75.00%		投资设立
讯飞医疗科技股份有限公司	11,384.27	合肥	合肥	技术服务	52.4744%		投资设立
银川讯飞互联网医院有限公司	1,000.00	银川	银川	软件开发、技术服务		100.00%	投资设立
北京惠及智医科技有限公司	2,028.00	北京	北京	软件开发、技术服务		75.00%	投资设立
吕梁科大讯飞医疗信息技术有限公司	6,000.00	吕梁	吕梁	软件开发、技术服务		90.00%	投资设立
普洱科大讯飞信息技术有限公司	5,000.00	普洱	普洱	软件开发、技术服务		100.00%	投资设立
安徽影联云享医疗科技有限公司	1,244.8334	合肥	合肥	软件开发、技术服务		58.03%	非同一控制下合并
上海讯飞智心医疗科技有限责任公司	2,000.00	上海	上海	技术开发、技术服务		65.00%	投资设立
金华讯科科技有限公司	1,000.00	金华	金华	软件开发	100.00%		投资设立
芜湖星途机器人科技有限公司	1,000.00	芜湖	芜湖	技术开发	100.00%		投资设立
重庆科大讯飞智能科技有限公司	3,000.00	重庆	重庆	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
皮山城市超脑信息科技有限公司	1,000.00	和田地区	和田地区	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
讯飞智谷科技有限公司	50,000.00	成都	成都	软件开发	100.00%		投资设立
芜湖科讯航天信息技术有限公司	5,000.00	芜湖	芜湖	软件开发、销售等	100.00%		投资设立
科大讯飞河北科技有限公司	5,000.00	廊坊	廊坊	产品研发、销售	100.00%		投资设立
贵州讯飞教学设备制造有限公司	3,000.00	贵阳	贵阳	产品研发、销售	100.00%		投资设立

天津智汇谷科技服务有限公司	21,700.00	天津	天津	技术服务、技术开发	100.00%		投资设立
浙江讯飞智能科技有限公司	3,000.00	杭州	杭州	软件开发	100.00%		投资设立
浙江讯智未来科技有限公司	5,000.00	绍兴	绍兴	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
科大讯飞邯郸科技有限公司	2,000.00	邯郸	邯郸	软件开发、销售等	100.00%		投资设立
贵州科讯慧黔信息科技有限公司	1,000.00	贵阳	贵阳	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
四川讯飞超脑信息科技有限公司	1,000.00	成都	成都	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
安徽讯飞云创科技有限公司	50,000.00	合肥	合肥	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
苏州智汇谷科技服务有限公司	2,000.00	苏州	苏州	软件开发		100.00%	投资设立
广州乐柠信息科技有限公司	500.00	广州	广州	信息技术咨询服务		85.00%	投资设立
合肥讯飞读写科技有限公司	1,000.00	合肥	合肥	技术服务		60.00%	投资设立
讯飞读写科技（大理）有限公司	800.00	大理白族自治州	大理白族自治州	技术服务		100.00%	投资设立
天津讯飞极智科技有限公司	1,000.00	天津	天津	技术服务		70.00%	投资设立
北京讯飞极智科技有限公司	1,000.00	北京	北京	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
广西科讯慧桂智能科技有限公司	1,000.00	南宁	南宁	技术服务		100.00%	投资设立
成都创响娱乐有限公司	100.00	成都	成都	文化艺术服务		80.00%	投资设立
安徽爱博智能科技有限公司	4,000.00	合肥	合肥	技术服务，产品销售		82.50%	投资设立
安徽爱学教育科技有限公司	10,000.00	合肥	合肥	技术开发、技术服务		51.00%	投资设立
安徽乐在其中教育有限公司	500.00	蚌埠	蚌埠	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
江西讯飞智影信息科技有限公司	1,000.00	吉安	吉安	技术开发、技术服务		70.00%	投资设立
北京讯飞智影科技有限公司	1,000.00	北京	北京	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
安徽知学科技有限公司	10,000.00	合肥	合肥	软件开发		100.00%	投资设立
合肥浩飞信息科技有限公司	200.00	合肥	合肥	软件开发		100.00%	投资设立
江苏易行智联汽车科技有限公司	10,000.00	无锡	无锡	软件开发		100.00%	投资设立
宿州市数字教体信息科技有限公司	1,000.00	宿州	宿州	技术开发、技术服务		65.00%	投资设立
安徽科讯锦瑟科技有限公司	2,000.00	合肥	合肥	软件开发		100.00%	投资设立
武汉讯飞兴智科技有限公司	10,000.00	武汉	武汉	产品研发、销售		100.00%	投资设立
科大讯飞（苏州）科技有限公司	7,400.00	苏州	苏州	产品研发、销售	100.00%		投资设立
苏州图灵检测科技有限公司	500.00	苏州	苏州	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立

重庆大永讯飞智能科技有限公司	1,000.00	重庆	重庆	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
雄安讯飞人工智能科技有限公司	10,000.00	保定	保定	计算机软、硬件开发	100.00%		投资设立
讯飞南亚东南亚信息科技（云南）有限公司	1,000.00	昆明	昆明	软件开发	100.00%		投资设立
科讯智能科技（大理）有限公司	500.00	大理白族自治州	大理白族自治州	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
海南声谷科技有限公司	3,000.00	三亚	三亚	软件开发	100.00%		投资设立
徐州讯飞智能科技有限公司	800.00	徐州	徐州	技术服务、技术开发	100.00%		投资设立
科大讯飞长江信息科技有限公司	5,000.00	铜陵	铜陵	产品研发、销售	100.00%		投资设立
科大讯飞（上海）科技有限公司	10,500.00	上海	上海	技术服务、技术开发	100.00%		投资设立
Beyond AI, Inc	500 万美元	美国	美国	租赁服务	100.00%		投资设立
科大讯飞（国际）有限公司	17,276.00	香港	香港	产品销售	100.00%		投资设立
IFLYTEK (EUROPE) SARL	1.2 万欧元	卢森堡	卢森堡	产品销售		100.00%	投资设立
科大讯飞（香港）有限公司	5,000 万港元	香港	香港	投资服务		100.00%	投资设立
AI DEEPTING SG Pte. Ltd.	353.4 万新元	新加坡	新加坡	软件开发		100.00%	投资设立
Synlan Technology Pte. Ltd.	264.9 万新元	新加坡	新加坡	软件开发		100.00%	投资设立
GrowOne Technology Pte Ltd	500.00	新加坡	新加坡	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
IFLYTEK Japan AI Solutions Co. Ltd	1,000.00	日本	日本	产品研发、销售、投资服务		100.00%	投资设立
香港讯飞互动电子有限公司	1 万港币	香港	香港	技术服务		75.00%	非同一控制下合并
阜阳讯飞信息科技有限公司	1,000.00	阜阳	阜阳	产品销售、软件开发	100.00%		投资设立
山东科讯信息科技有限公司	10,000.00	青岛	青岛	技术服务	100.00%		投资设立
iFLYTEK AUTOMOTIVE JAPAN	50,085.6 万日元	日本	日本	产品研发、销售		100.00%	投资设立
科讯（香港）控股有限公司	1 万港币	香港	香港	投资服务		100.00%	投资设立
日本 SINEWAVE 株式会社	30,000 万日元	日本	日本	软件开发		70.00%	非同一控制下合并
安徽赛因慧博教育科技有限公司	500.00	合肥	合肥	软件开发		100.00%	投资设立
山东淄讯信息科技有限公司	10,000.00	淄博	淄博	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
天津讯飞融资租赁有限公司	60,000.00	天津	天津	租赁服务	80.00%	20.00%	投资设立
河南讯飞人工智能科技有限公司	10,000.00	郑州	郑州	产品研发、销售	100.00%		投资设立
郑州科讯信息科技有限公司	1,000.00	郑州	郑州	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
河南讯飞智元信息科技有限公司	5,000.00	洛阳	洛阳	软件开发		100.00%	投资设立

信阳科大讯飞信息科技有限公司	1,000.00	信阳	信阳	产品研发、销售		100.00%	投资设立
濮阳科讯信息科技有限公司	5,000.00	濮阳	濮阳	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
贵州讯飞超脑科技有限公司	3,000.00	贵阳	贵阳	软件开发、销售	100.00%		投资设立
绵阳科讯信息科技有限公司	1,000.00	绵阳	绵阳	产品研发、销售	100.00%		投资设立
遵义讯飞超脑大数据有限公司	3,000.00	遵义	遵义	产品研发、销售	100.00%		投资设立
安徽飞飞婴幼儿托育服务有限公司	900.00	合肥	合肥	托育服务	100.00%		投资设立
长治科讯信息科技有限公司	1,000.00	长治	长治	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
讯飞华中（武汉）有限公司	10,000.00	武汉	武汉	软件开发	100.00%		投资设立
武汉讯飞智能产业科技有限公司	5,000.00	武汉	武汉	软件开发		100.00%	投资设立
武汉科讯信息科技有限公司	1,000.00	武汉	武汉	软件开发		100.00%	投资设立
上海云之脑智能科技有限公司	1,000.00	上海	上海	技术开发	100.00%		投资设立
上海讯峰如飞科技有限公司	8,000.00	上海	上海	技术开发	100.00%		投资设立
安徽科讯保险经纪有限公司	5,000.00	合肥	合肥	保险服务		100.00%	非同一控制下企业合并
芜湖智汇谷科技服务有限公司	5,000.00	芜湖	芜湖	软件开发	100.00%		投资设立
辽宁讯飞信息科技有限公司	5,000.00	沈阳	沈阳	软件开发	100.00%		投资设立
沈阳智汇谷科技服务有限公司	5,000.00	沈阳	沈阳	技术开发		100.00%	投资设立
安徽讯飞新零售有限公司	3,000.00	合肥	合肥	产品销售	100.00%		投资设立
讯飞西南有限公司	10,000.00	重庆	重庆	技术开发	100.00%		投资设立
讯飞超脑（天津）科技有限公司	1,000.00	天津	天津	技术开发	100.00%		投资设立
浙江金讯数字科技有限公司	2,000.00	金华	金华	技术开发	100.00%		投资设立
安徽讯飞九智科技有限公司	1,000.00	亳州	亳州	软件开发	51.00%		投资设立
福建科大讯飞科技有限公司	5,000.00	福州	福州	软件开发	100.00%		投资设立
三明科讯人工智能科技有限公司	2,000.00	三明	三明	技术开发		100.00%	投资设立
内蒙古讯飞智能科技有限公司	5,000.00	呼和浩特	呼和浩特	技术开发	100.00%		投资设立
讯飞智慧超脑（甘肃）人工智能科技有限公司	5,000.00	兰州	兰州	技术开发	100.00%		投资设立
无锡智讯信息科技有限公司	3,000.00	无锡	无锡	技术开发	100.00%		投资设立
南充临江讯飞科技有限公司	1,000.00	南充	南充	产品销售	100.00%		投资设立
讯飞智能科技（天津）有限公司	1,000.00	天津	天津	技术开发	100.00%		投资设立
成都读写科技有限公司	10,000.00	成都	成都	技术开发、技	60.00%		投资设立

司				术服务			
江西讯飞人工智能科技有限公司	5,000.00	南昌	南昌	系统集成	100.00%		投资设立
山西讯飞人工智能科技有限公司	5,000.00	太原	太原	系统集成	100.00%		投资设立
吉林讯智科技有限公司	1,000.00	长春	长春	软件开发		100.00%	投资设立
海南奇偶娱乐文化有限公司	100.00	陵水黎族自治县	陵水黎族自治县	技术开发、技术服务		80.00%	投资设立
DanuTech Europe Kft	15 万欧元	匈牙利	匈牙利	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
福建建州科讯信息科技有限公司	2,000.00	南平	南平	软件开发		100.00%	投资设立
湖南爱讯智能科技有限公司	2,000.00	长沙	长沙	系统集成		100.00%	投资设立
共青城青讯人工智能科技有限公司	2,000.00	九江	九江	信息系统集成服务		100.00%	投资设立
iFlytek (Korea) LLC	150,000 万韩元	韩国	韩国	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
辽宁智算科技服务有限公司	500.00	沈阳	沈阳	技术开发、技术服务		70.00%	投资设立
合肥科讯创想软件开发有限公司	300.00	合肥	合肥	软件开发		100.00%	投资设立
安徽万创新智科技有限公司	1,000.00	合肥	合肥	技术开发、技术服务	100.00%		投资设立
合肥智算算力科技有限公司	35,000.00	合肥	合肥	技术开发、技术服务		54.00%	投资设立
安徽讯飞数智科技有限公司	1,000.00	阜阳	阜阳	互联网数据服务；网络技术服务		51.00%	投资设立
泉讯人工智能（山东）有限公司	5,000.00	济南	济南	软件开发	100.00%		投资设立
北京欢流科技有限公司	204.08	北京	北京	技术开发、技术服务		51.00%	非同一控制下企业合并
长三角（安徽）科讯智慧园区运营中心有限公司	2,000.00	芜湖	芜湖	信息系统集成服务	100.00%		投资设立
山东枣讯信息科技有限公司	3,000.00	枣庄	枣庄	人工智能应用软件开发		100.00%	投资设立
福建泉讯信息科技有限公司	3,000.00	泉州	泉州	软件开发、信息系统集成服务		100.00%	投资设立
湖南衡讯智能科技有限公司	2,000.00	衡阳	衡阳	人工智能应用软件开发		100.00%	投资设立
承德科讯信息科技有限公司	1,000.00	承德	承德	人工智能应用软件开发	100.00%		投资设立
安徽云树智汇科技有限公司	5,000.00	合肥	合肥	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
湖北利讯信息科技有限公司	1,000.00	利川	利川	工智能应用软件开发		100.00%	投资设立
泰州讯飞医疗人工智能研究院有限公司	3,000.00	泰州	泰州	软件开发		95.00%	投资设立
安徽讯飞医智科技有限公司	1,000.00	阜阳	阜阳	软件开发		100.00%	投资设立
四川讯达智科技有限公司	5,000.00	成都	成都	软件开发	100.00%		投资设立

浙江科讯未来科技有限公司	3,000.00	温州	温州	软件开发		100.00%	投资设立
浙江潮汐力科技有限公司	1,000.00	杭州	杭州	软件开发		80.00%	投资设立
讯飞聆智（江苏）科技有限公司	1,000.00	南京	南京	互联网信息服务		85.00%	投资设立
广东鹏讯人工智能科技有限公司	5,000.00	深圳	深圳	软件开发	100.00%		投资设立
温州讯语智能科技有限公司	300.00	温州	温州	软件开发		100.00%	投资设立
北京安科智远医疗科技有限公司	256.00	北京	北京	技术服务		100.00%	投资设立
宜宾影联云享医疗科技有限公司	500.00	宜宾	宜宾	技术服务、技术开发		100.00%	投资设立

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳讯飞互动电子有限公司	25.00%	6,109,938.04		92,397,686.26
讯飞医疗科技股份有限公司	47.5256%	-65,770,275.02		194,856,561.15

## (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
深圳讯飞互动电子有限公司	557,323,792.12	6,624,064.83	563,947,856.95	186,635,842.51	53,306,211	186,689,148.72	502,605,890.31	1,573,858.67	504,179,748.98	151,321,933.73	53,222,641	151,375,156.37
讯飞医疗科技股份有限公司	1,136,682,713.03	469,217,600.52	1,605,900,313.55	1,135,420,292.84	18,877,593.61	1,154,297,886.45	855,025,718.36	382,119,579.72	1,237,145,298.08	607,659,731.24	80,094,912.53	687,754,643.77

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
深圳讯飞互动电子有限公司	171,777,036.83	24,439,752.17	24,439,752.17	80,478,477.57	153,061,759.60	19,726,740.22	19,726,740.22	52,975,723.09
讯飞医疗科技股份有限公司	255,268,179.41	134,912,932.78	134,912,932.78	134,270,572.11	232,254,288.09	109,796,022.44	109,796,022.44	125,129,778.23

## 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

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 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	39,854,729.81	38,749,090.81
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	289,967.80	-737,044.90
--其他综合收益		388,964.15
--综合收益总额	289,967.80	-348,080.75
联营企业：		
投资账面价值合计	1,412,247,435.05	1,398,429,865.10
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-10,984,622.05	1,566,710.39
--综合收益总额	-10,984,622.05	1,566,710.39

## 十一、政府补助

## 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	157,176,018.94	147,220,000.00		11,977,869.93	0.00	292,418,149.01	与资产相关
递延收益	618,475,201.98	138,361,881.12		119,699,790.10	11,242,250.00	625,895,043.00	与收益相关
合计	775,651,220.92	285,581,881.12		131,677,660.03	11,242,250.00	918,313,192.01	

## 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	310,437,033.99	459,584,565.13
营业外收入	5,764,999.83	7,232,669.78
合计	316,202,033.82	466,817,234.91

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

#### (1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、其他应收款、应收账款、合同资产、长期应收款、其他流动资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。应收票据主要为银行承兑汇票，具有较强的流动性，本公司已制定相应的票据管理和控制流程并得到有效执行，极大程度的确保票据保管和使用的安全性，存在较低的信用风险；其他应收款主要为支付的保证金、备用金等暂时性往来，保证金主要支付给招、投标管理机构或政府采购中心，信用风险较低。对于备用金制定了相应的管理办法以规范借款行为，并不断梳理和完善员工业务报销流程；本公司客户群体主要集中于政府部门及国内大中型知名企业，且会持续监控应收余额，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内，避免公司发生重大坏账损失的风险；持有的其他流动资产主要是银行理财，存在较低的信用风险。

#### (2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

#### (3) 市场风险

##### ① 外汇风险

本公司的主要经营位于中国境内，且客户主要为国内客户，主要业务以人民币结算，外币交易金额较小，因此汇率变动对本公司的经营影响较小。公司年末外币金融资产和外币金融负债的情况详见本附注七、62 外币货币性项目。

## ②利率风险

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司短期借款余额为 65,148.97 万元，长期借款余额 586,832.34 万元，一年内到期的长期借款余额 130,735.69 万元，其中浮动利率借款部分为 651,016.63 万元，随着国家同档次的基准利率浮动，假设国家同档次基准利率上浮或下浮 10%，本公司利息费用将增加或减少 6,315.10 万元，借款利率的波动将对本公司不构成重大影响。

## 2、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
保理	应收账款	60,000,000.00	终止确认	应收账款保理后，付款银行无权对公司进行追偿，故终止确认。
背书	应收票据	89,420,287.97	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
背书	应收票据	66,697,325.50	不终止确认	由于商业承兑汇票的承兑方及部分银行承兑汇票的承兑方信用等级较低，无法确保票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故不终止确认。
合计		216,117,613.47		

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	国内无追索权保理	41,000,000.00	
长期应收款	国内无追索权保理	19,000,000.00	
银行承兑汇票	背书	89,420,287.97	
合计		149,420,287.97	

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
银行承兑汇票	背书	61,819,674.97	
商业承兑汇票	贴现	4,877,650.53	
合计		66,697,325.50	

### 十三、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	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产	124,218,193.98		468,783,623.73	593,001,817.71
持续以公允价值计量的资产总额	124,218,193.98		468,783,623.73	593,001,817.71
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

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

#### 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

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

#### 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

相关资产或负债的不可观察输入值。

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

本公司实际控制人为以刘庆峰和中科大资产经营有限责任公司等组成的一致行动人，本公司实际控制人控股情况如下：

实际控制人权益数量（股）		实际控制人对本公司的 权益比例（%）	
年末数量	年初数量	年末比例	年初比例
345,681,160	347,035,830	14.95	14.99

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

#### 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十、在其他主体中的权益。

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
北京京师讯飞教育科技有限公司	合营企业
重庆旅游人工智能信息科技有限公司	合营企业
Hillsdale Technology Inc.	合营企业
探物智能科技（广东）有限公司	联营企业
Verbalink Europe Kft.	合营企业
安徽讯飞至悦科技有限公司	联营企业
安徽科讯智泊科技有限公司	联营企业
合肥量圳建筑科技有限公司	联营企业
重庆智象科技股份有限公司	联营企业
宣城创元信息科技有限公司	联营企业
讯飞清环（苏州）科技有限公司	联营企业
Ashley Chloe Inc.	联营企业
ACCUFLY AI CO., LTD	联营企业
安徽淘云科技股份有限公司	联营企业
沈阳美行科技股份有限公司	联营企业
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	联营企业
沈阳雅译网络技术有限公司	联营企业
北京中外翻译咨询有限公司	联营企业
湖南芒果听见科技有限公司	联营企业
新育文教育科技（北京）有限公司	联营企业
南京谦萃智能科技服务有限公司	联营企业
上海穹天科技有限公司	联营企业
讯飞海河（天津）人工智能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
安徽科讯睿见科技有限公司	联营企业
合肥连山创新产业投资基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
数字安徽有限责任公司	联营企业
苏州科讯园丰天使创业投资基金合伙企业（有限合伙）	联营企业
科大硅谷服务平台（安徽）有限公司	联营企业
羚羊工业互联网股份有限公司	联营企业
安徽讯飞联创信息科技有限公司	联营企业
新疆国投丝路信息港有限责任公司	联营企业
广东爱因智能科技有限公司	联营企业
合肥智能语音创新发展有限公司	联营企业
武汉科讯智园技术服务有限公司	联营企业
合肥飞尔智能科技有限公司	联营企业
科讯嘉联信息技术有限公司	联营企业
星河智联汽车科技有限公司	联营企业
天津科讯海河科技合伙企业（有限合伙）	联营企业
苏州数智科技产业发展有限公司	联营企业

宣城城讯信息科技有限公司	联营企业
安徽艾德未来智能科技有限公司	联营企业
上海智飞元年科技有限公司	联营企业
苏州数智赋农信息科技有限公司	联营企业
河南科讯涌泉信息科技有限公司	联营企业
浙江声谷科技有限公司	联营企业
山东讯中大数据有限公司	联营企业
京师悦读（北京）科技有限公司	联营企业
四川智云科技有限公司	联营企业
天津宁飞智讯信息科技有限公司	联营企业
苏州讯绿数字科技有限公司	联营企业
太和智控科联信息技术有限公司	联营企业
马鞍山市大数据资产运营有限公司	联营企业

#### 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
中国移动通信有限公司及其下属子公司	对本公司施加重大影响的投资者及其控制的公司
中国科学技术大学及其下属子公司	股东中科大资产经营有限责任公司的实际控制人及其控制的其他公司
安徽言知科技有限公司及其下属子公司	实际控制人成员控制的其他公司

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中国移动通信有限公司及其下属子公司	采购商品、接受劳务	37,812,279.44	150,000,000.00	否	80,082,398.69
安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	采购商品、接受劳务	12,976,339.56	60,000,000.00	否	9,810,108.96
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	采购商品、接受劳务	485,928.32			627,230.67
安徽讯飞联创信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,396,877.65			1,138,625.67
北京京师讯飞教育科技有限公司	采购商品、接受劳务	4,904,335.85			4,162,208.11
科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	采购商品、接受劳务	8,818,246.28			9,262,066.74
沈阳美行科技股份有限公司	采购商品、接受劳务	4,837,473.93			4,727,491.02
沈阳雅译网络技术有限公司	采购商品、接受劳务	552,318.87			1,385,514.11
南京谦萃智能科技服务有限公司	采购商品、接受劳务	43,090,052.30			27,500,283.11

合肥飞尔智能科技有限公司	采购商品、接受劳务	394,339.62	2,000,000.00	否	386,415.09
合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司	采购商品、接受劳务	59,530,791.56			39,361,061.04
广东爱因智能科技有限公司	采购商品、接受劳务	866,453.99	8,000,000.00	否	4,175,512.00
中国科学技术大学及其下属子公司	采购商品、接受劳务	206,301.15	5,000,000.00	否	631,028.60
安徽言知科技有限公司及其下属子公司	采购商品、接受劳务	98,424,200.32	300,000,000.00	否	55,536,785.87
安徽讯飞至悦科技有限公司	采购商品、接受劳务	2,487,855.63	6,000,000.00	否	1,749,431.80
合肥量圳建筑科技有限公司	采购商品、接受劳务	401,928.03			
星河智联汽车科技有限公司	采购商品、接受劳务	1,205,273.89			304,025.64
羚羊工业互联网股份有限公司	采购商品、接受劳务	19,883,701.28	80,000,000.00	否	17,389,057.00
讯飞清环（苏州）科技有限公司	采购商品、接受劳务	441,357.68			
安徽科讯智泊科技有限公司	采购商品、接受劳务	684,056.65			
VerbaLink Europe Kft.	采购商品、接受劳务	8,311,042.78			
宣城城讯信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	126,367.92			
新疆国投丝路信息港有限责任公司	采购商品、接受劳务	613,153.94			
安徽艾德未来智能科技有限公司	采购商品、接受劳务	47,484,497.11			20,069,084.25
湖南芒果听见科技有限公司	采购商品、接受劳务				0.00
苏州数智科技产业发展有限公司	采购商品、接受劳务				1,155,660.35
HillsdaleTechnologyLLC	采购商品、接受劳务				91,202.54
重庆智象科技股份有限公司	采购商品、接受劳务				188,679.24

## 出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国移动通信有限公司及其下属子公司	出售商品、提供劳务	513,474,549.94	567,422,624.85
安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	出售商品、提供劳务	2,105,924.00	133,497.67
安徽讯飞联创信息科技有限公司	出售商品、提供劳务	376.75	3,699.12
北京京师讯飞教育科技有限公司	出售商品、提供劳务	111,424.95	164,528.19
科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	出售商品、提供劳务	1,388,612.14	5,358,624.34
广东爱因智能科技有限公司	出售商品、提供劳务	304,051.22	578,892.09
合肥飞尔智能科技有限公司	出售商品、提供劳务	183,059.55	253,414.44
南京谦萃智能科技服务有限公司	出售商品、提供劳务	181,631.97	7,536,975.57
合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司	出售商品、提供劳务	1,768,414.01	976,398.23
Hillsdale Technology LLC	出售商品、提供劳务	2,280,720.00	

中国科学技术大学及其下属子公司	出售商品、提供劳务	-3,813.72	4,683,202.12
安徽言知科技有限公司及其下属子公司	出售商品、提供劳务		28,339,042.75
安徽讯飞至悦科技有限公司	出售商品、提供劳务	2,016,518.48	1,745,713.08
沈阳美行科技股份有限公司	出售商品、提供劳务	13,662,470.78	16,243,711.00
安徽艾德未来智能科技有限公司	出售商品、提供劳务	31,120,056.30	3,457,592.88
苏州数智科技产业发展有限公司	出售商品、提供劳务	9,955.75	36,187.62
羚羊工业互联网股份有限公司	出售商品、提供劳务	27,056,069.81	20,689,125.86
星河智联汽车科技有限公司	出售商品、提供劳务	21,079,957.12	25,977,030.53
科大硅谷服务平台（安徽）有限公司	出售商品、提供劳务	64,749.06	185,840.71
数字安徽有限责任公司	出售商品、提供劳务	-54,950.29	2,330,768.91
马鞍山市大数据资产运营有限公司	出售商品、提供劳务	23,008,849.56	
山东讯中大数据有限公司	出售商品、提供劳务	31,531.86	
苏州讯绿数字科技有限公司	出售商品、提供劳务	35,362.83	
安徽东方讯飞教育科技有限公司	出售商品、提供劳务		21,261.06
HillsdaleTechnologyLLC	出售商品、提供劳务		366,880.60
宣城创元信息科技有限公司	出售商品、提供劳务		0.00
新疆国投丝路信息港有限责任公司	出售商品、提供劳务		0.00
北京红云融通技术有限公司	出售商品、提供劳务		14,681.02
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	出售商品、提供劳务		0.00
上海智飞元年科技有限公司	出售商品、提供劳务		13,584.91
苏州数智赋农信息科技有限公司	出售商品、提供劳务		194,852.65
重庆智象科技股份有限公司	出售商品、提供劳务		14,366,943.04
科大国盾量子技术股份有限公司	出售商品、提供劳务		226,840.88

## （2）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员的报酬总额	5,462,999.97	6,008,000.00

## 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	中国移动通信有限公司及其下属子公司	619,044,860.09	40,925,326.70	540,040,201.94	37,696,050.69
应收账款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	27,947,754.92	12,084,322.90	27,237,143.27	10,379,569.30
应收账款	中国科学技术大学及其下属子公司	2,167,387.36	129,973.21	2,234,901.64	72,799.40
应收账款	南京谦萃智能科技服务有限公司	18,851.04	942.55	21,361,827.44	1,990,099.91

应收账款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	7,178.05	358.90	29,875,336.79	3,205,583.53
应收账款	苏州数智赋农信息科技有限公司	70,450.00	5,045.00	70,450.00	3,522.50
应收账款	羚羊工业互联网股份有限公司	68,495,320.05	8,954,159.84	58,860,940.53	4,849,142.22
应收账款	安徽讯飞至悦科技有限公司	3,475,692.02	376,072.61	2,381,082.78	239,826.30
应收账款	合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司	525,788.48	36,464.04	1,924,210.58	132,131.95
应收账款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	204,120.85	153,999.70	204,120.85	99,056.71
应收账款	星河智联汽车科技有限公司	40,260,121.28	3,726,002.63	60,358,224.46	4,439,916.08
应收账款	Hillsdale Technology LLC	2,906,854.93	184,683.00	366,880.60	7,117.48
应收账款	ACCUFLY AI CO., LTD	1,843,614.76	921,807.38	1,843,614.76	368,722.95
应收账款	安徽艾德未来智能科技有限公司	28,697,982.02	1,683,945.62	27,385,382.05	4,252,845.35
应收账款	宣城创元信息科技有限公司	7,435,752.97	195,213.24	1,365,579.41	84,119.69
应收账款	武汉科讯智园技术服务有限公司	21,323,573.66	5,849,392.17	21,323,573.66	5,870,815.79
应收账款	重庆智象科技股份有限公司	15,886,573.96	2,131,289.60	15,963,270.04	983,337.43
应收账款	数字安徽有限责任公司	124,032.11	9,295.84	582,592.58	35,887.70
应收账款	马鞍山市大数据资产运营有限公司	52,834,849.56	3,259,475.62	29,826,000.00	1,837,281.60
应收账款	北京京师讯飞教育科技有限公司	8,115.21	2,244.08	93,567.75	4,678.39
应收账款	广东爱因智能科技有限公司	7,709,058.24	4,231,481.70	7,464,041.70	3,669,595.15
应收账款	重庆旅游人工智能信息科技有限公司	6,953,618.78	6,133,306.93	6,953,618.78	5,991,816.08
应收账款	苏州数智科技产业发展有限公司	64,884.00	3,768.65	53,634.00	2,681.70
应收账款	苏州讯绿数字科技有限公司	39,960.00	1,998.00		
应收账款	山东讯中大数据有限公司	35,631.00	1,781.55		
应收账款	沈阳美行科技股份有限公司	3,962,512.24	444,955.56	7,157,654.08	768,016.28
应收账款	合肥飞尔智能科技有限公司	6,114,461.98	2,279,563.54	5,920,418.84	1,766,616.67
应收账款	安徽言知科技有限公司及其下属子公司	60,000,000.00	14,180,767.41	60,580,159.29	6,467,876.59
应收账款	合肥量圳建筑科技有限公司	1,630.49	183.09		
应收账款	科大硅谷服务平台（安徽）有限公司	68,634.00	7,707.00		
应收账款	新疆国投丝路信息港有限责任公司	4,420,000.00	791,516.16	8,670,000.00	1,543,386.00
合同资产	武汉科讯智园技术服务有限公司	5,202,000.00	989,832.41	5,202,000.00	346,453.20
合同资产	新疆国投丝路信息港有限责任公司	960,000.00	190,808.54	960,000.00	63,936.00
其他应收款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	5,103,340.71	255,167.04	4,354,030.71	317,451.54
其他应收款	武汉科讯智园技术服务有限公司	10,000.00	500.00	10,000.00	500.00
其他应收款	广东爱因智能科技有限公司	8,408.63	420.43	8,408.63	6,726.90
其他应收款	中国科学技术大学及其下属子公司	193,660.00	9,683.00		
其他应收款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	50,000.00	2,500.00		
其他应收款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	50,000.00	2,500.00	50,000.00	2,500.00
其他应收款	羚羊工业互联网股份有限公司	307,007.05	15,350.35	396,178.80	39,617.88
其他应收款	合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司	190,842.18	9,542.11	2,944,073.42	194,112.52
其他应收款	北京京师讯飞教育科技有限公司	1,000.00	100.00	1,000.00	100.00

其他应收款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	63,626.01	3,181.30	63,626.01	6,362.60
其他应收款	安徽讯飞至悦科技有限公司	222,954.91	11,147.75	9,088.00	908.80
其他应收款	讯飞清环（苏州）科技有限公司	200.00	10.00		
预付账款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	1,003,207.52	10.00	6,665,255.86	
预付账款	安徽东方讯飞教育科技有限公司	1,003,207.52		550,000.00	
预付账款	中国科学技术大学及其下属子公司	99,409.20		104,018.00	
预付账款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	93,876.38		958,364.31	
预付账款	VerbaLink Europe Kft.	632,630.40		648,938.07	
预付账款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	185.45		185.45	
预付账款	北京京师讯飞教育科技有限公司	139,000.00			
预付账款	沈阳美行科技股份有限公司	139,000.00		391,800.10	
预付账款	安徽艾德未来智能科技有限公司	22,124.00		22,124.00	

## （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	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	12,805,745.53	10,298,773.18
应付账款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	29,949,499.41	41,536,990.48
应付账款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	4,240,582.89	8,219,794.73
应付账款	合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司	22,712,130.79	9,995,141.84
应付账款	安徽言知科技有限公司及其下属子公司	86,395,729.60	33,831,523.15
应付账款	沈阳美行科技股份有限公司	2,371,365.65	
应付账款	羚羊工业互联网股份有限公司	20,633,726.37	19,623,297.51
应付账款	星河智联汽车科技有限公司	0.00	4,635,772.63
应付账款	北京京师讯飞教育科技有限公司	4,368,189.09	1,968,991.66
应付账款	安徽艾德未来智能科技有限公司	35,985,812.57	12,506,141.95
应付账款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	349,090.91	500,418.20
应付账款	讯飞清环（苏州）科技有限公司	12,308,171.31	14,184,367.93
应付账款	南京谦萃智能科技服务有限公司	134,512.40	10,977,664.03
应付账款	安徽讯飞至悦科技有限公司	527,511.65	1,484,798.57
应付账款	安徽科讯智泊科技有限公司	1,559,262.99	786,278.99
应付账款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	1,870,187.92	396,607.92
应付账款	广东爱因智能科技有限公司	1,945,352.98	2,105,580.15
应付账款	宣城城讯信息科技有限公司	126,367.92	
应付账款	苏州数智科技产业发展有限公司	0.00	1,470,274.53
应付账款	中国科学技术大学及其下属子公司	59,300.97	23,300.97
应付账款	合肥飞尔智能科技有限公司	626,981.21	270,811.40
应付账款	合肥量圳建筑科技有限公司	401,928.03	
应付账款	北京灵隆科技有限公司	117,242.00	117,242.00

其他应付款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	72,010.00	100,986.50
其他应付款	中国科学技术大学及其下属子公司	1,539,699.00	3,139,699.00
其他应付款	安徽科讯智泊科技有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	北京京师讯飞教育科技有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	95,000.00	95,000.00
其他应付款	安徽科讯睿见科技有限公司	34,980,000.00	34,980,000.00
其他应付款	安徽言知科技有限公司及其下属子公司	2,400,000.00	
其他应付款	沈阳美行科技股份有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	合肥飞尔智能科技有限公司	50,000.00	
其他应付款	南京谦萃智能科技服务有限公司		113,500.00
其他应付款	合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司		2,005,896.52
合同负债	京师悦读（北京）科技有限公司	566,336.70	
合同负债	中国移动通信有限公司及其下属子公司	10,864,296.69	8,629,529.45
合同负债	中国科学技术大学及其下属子公司	2,306,846.82	1,094,799.48
合同负债	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	151,531.68	
合同负债	羚羊工业互联网股份有限公司	5,277.26	
合同负债	合肥智能语音创新发展有限公司及其下属子公司	0.01	20,784.28
合同负债	合肥量圳建筑科技有限公司	0.01	
合同负债	星河智联汽车科技有限公司	575.23	575.23
合同负债	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	98,316.42	2,621.83
合同负债	合肥飞尔智能科技有限公司	16,238.53	
合同负债	南京谦萃智能科技服务有限公司	1,484,758.26	
合同负债	安徽艾德未来智能科技有限公司	252,566.87	156,420.37
合同负债	科大硅谷服务平台（安徽）有限公司	8,988.99	
合同负债	浙江声谷科技有限公司	16,880.73	
合同负债	北京京师讯飞教育科技有限公司	0.00	121,671.89
合同负债	安徽讯飞联创信息科技有限公司	3,761.47	3,761.47

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
高级管理人员							43,200.00	1,135,296.00
核心骨干							3,598,408.00	94,566,162.24
合计							3,641,608.00	95,701,458.24

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
高级管理人员	52.75 元/股	17 个月		
核心骨干	52.75 元/股	17 个月		

## 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	按照估值工具对本计划授予的权益工具计算公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	期权的行权价格、期权的有效期、标的股份的现行价格、股价预计波动率、期权有效期内的无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象人数、股票期权的预期收益水平和激励对象绩效评价等因素确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	624,179,299.31
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,078,914.88

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司员工	8,078,914.88	
合计	8,078,914.88	

## 5、股份支付的修改、终止情况

### ①2021 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票

2023 年 4 月 19 日，公司第六届董事会第二次会议审议通过了《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》，由于公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划的限制性股票激励对象中有部分员工离职、绩效考核不合格以及未满足解除限售条件，公司拟对相关 1,987 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 3,641,608 股限制性股票进行回购注销。限制性股票激励对象相应调整为 1,936 人。

### ②2021 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权

2024 年 4 月 21 日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了《关于注销股权激励计划部分股票期权的议案》，由于股票期权激励计划第三个行权期部分股票期权未达行权条件，激励计划之股票期权第三个行权期 65 名激励对象所获授的 25.2832 万份股票期权由公司注销。

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司开具的未到期的履约保函金额为 34,302.60 万元。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司为其他公司提供的担保情况如下：

担保方	被担保方	实际担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
本公司	科大讯飞（上海）科技有限公司	47	2024/3/29	2024/9/29	否
本公司	合肥讯飞读写科技有限公司	6,629.31	2023/9/27	2024/9/27	否
本公司	安徽信息工程学院	5,860	2022/5/17	2027/3/14	否
本公司	安徽信息工程学院	2,545.82	2024/3/22	2025/3/21	否
本公司	安徽信息工程学院	7,000	2023/7/5	2025/7/5	否
本公司	安徽听见科技有限公司	7,806.15	2023/9/27	2024/9/27	否
本公司	安徽知学科技有限公司	1,599.28	2023/9/27	2024/9/27	否
本公司	天津讯飞极智科技有限公司	3,363.65	2023/12/27	2024/12/27	否
本公司	科大讯飞（苏州）科技有限公司	2,772.95	2023/11/10	2024/11/10	否
本公司	科大讯飞（苏州）科技有限公司	1009.92	2023/11/14	2024/11/14	否
本公司	安徽智慧皆成数字技术有限公司	8,380.94	2023/7/20	2024/7/20	否
本公司	安徽智慧皆成数字技术有限公司	7,203.90	2023/8/25	2024/8/24	否
本公司	共享票据池业务的并表子公司	28,941.42	2023/7/7	2024/12/20	否
本公司	铜陵天源股权投资集团有限公司	10,000	2019/6/14	2029/6/14	否
本公司	沈阳军通智能工程有限公司	1,236.07	2021/11/30	2024/11/30	否
安徽医疗	安徽影联云享医疗科技有限公司	333.83	2023/8/16	2024/8/15	否
安徽医疗	安徽影联云享医疗科技有限公司	500	2023/7/3	2024/7/3	否
安徽医疗	安徽影联云享医疗科技有限公司	500	2023/12/26	2024/12/25	否
安徽医疗	安徽影联云享医疗科技有限公司	500	2023/12/4	2024/12/4	否
安徽医疗	吕梁科大讯飞医疗信息技术有限公司	25.60	2023/11/15	2026/11/9	否
安徽医疗	北京惠及智医科技有限公司	5.24	2024/6/19	2027/6/19	否

### 3、其他

除上述事项外，截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的其他或有事项。

## 十七、资产负债表日后事项

截至 2024 年 8 月 20 日止，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

截至 2024 年 8 月 20 日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	7,038,006,706.18	5,942,595,424.50
1 至 2 年	2,274,287,627.18	1,973,067,396.35
2 至 3 年	1,198,998,388.76	667,860,684.50
3 至 4 年	185,244,319.32	384,287,050.05
4 至 5 年	65,583,435.59	67,818,587.01
5 年以上	142,623,366.58	143,480,260.08
合计	10,904,743,843.61	9,179,109,402.49

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

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	10,904,743,843.61	100.00%	903,223,949.45	8.28%	10,001,519,894.16	9,179,109,402.49	100.00%	810,815,792.03	8.83%	8,368,293,610.46
其中：										
应收合并范围内关联方客户	6,257,449,009.78	57.38%	6,257,449.01	0.10%	6,251,191,560.77	4,634,980,993.27	50.49%	4,634,981.00	0.10%	4,630,346,012.27
应收行业解决方案业	2,909,172,822.67	26.68%	771,428,237.77	26.52%	2,137,744,584.90	2,800,181,040.20	30.51%	695,472,218.71	24.84%	2,104,708,821.49

务客户										
应收开放平台及消费业务客户	1,738,122,011.16	15.94%	125,538,262.67	7.22%	1,612,583,748.49	1,743,947,369.02	19.00%	110,708,592.32	6.35%	1,633,238,776.70
合计	10,904,743,843.61	100.00%	903,223,949.45	8.28%	10,001,519,894.16	9,179,109,402.49	100.00%	810,815,792.03	8.83%	8,368,293,610.46

按组合计提坏账准备类别名称：应收合并范围内关联方客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,175,978,232.32	4,175,978.24	0.10%
1-2 年	1,363,496,364.50	1,363,496.36	0.10%
2-3 年	652,902,037.12	652,902.04	0.10%
3-4 年	54,955,242.84	54,955.24	0.10%
4-5 年	5,729,359.88	5,729.36	0.10%
5 年以上	4,387,773.12	4,387.77	0.10%
合计	6,257,449,009.78	6,257,449.01	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：应收行业解决方案业务客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,612,213,795.42	167,267,074.64	10.37%
1-2 年	655,508,926.54	191,217,795.32	29.17%
2-3 年	372,479,122.44	163,829,768.23	43.98%
3-4 年	79,475,065.27	61,799,203.95	77.76%
4-5 年	52,059,472.98	49,877,955.61	95.81%
5 年以上	137,436,440.02	137,436,440.02	100.00%
合计	2,909,172,822.67	771,428,237.77	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：应收开放平台及消费业务客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,249,814,678.44	25,018,672.41	2.00%
1-2 年	255,282,336.14	31,118,094.47	12.19%
2-3 年	173,617,229.20	41,399,641.35	23.85%
3-4 年	50,814,011.21	22,891,953.67	45.05%
4-5 年	7,794,602.73	4,310,747.33	55.30%

5 年以上	799,153.44	799,153.44	100.00%
合计	1,738,122,011.16	125,538,262.67	

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：

适用 不适用

### (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	
按组合计提坏账准备						
其中：应收合并范围内关联方客户	4,634,981.00	1,622,468.01				6,257,449.01
应收行业解决方案业务客户	695,472,218.71	75,956,019.06				771,428,237.77
应收开放平台及消费业务客户	110,708,592.32	14,829,670.35				125,538,262.67
合计	810,815,792.03	92,408,157.42				903,223,949.45

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	1,095,255,334.37		1,095,255,334.37	9.87%	1,095,255.33
客户二	832,055,463.65		832,055,463.65	7.50%	832,055.46
客户三	557,349,633.60		557,349,633.60	5.02%	557,349.63
客户四	539,422,059.47		539,422,059.47	4.86%	539,422.06
客户五	409,511,598.03	63,149,457.53	472,661,055.56	4.26%	43,734,843.55
合计	3,433,594,089.12	63,149,457.53	3,496,743,546.65	31.51%	46,758,926.03

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	256,743,000.00	331,668,000.00
其他应收款	2,988,905,824.28	2,147,022,074.34
合计	3,245,648,824.28	2,478,690,074.34

## (1) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
安徽听见科技有限公司	76,923,000.00	76,923,000.00
安徽皆成智享数字信息有限公司	179,820,000.00	179,820,000.00
科大讯飞长江信息科技有限公司		4,995,000.00
科大讯飞(上海)科技有限公司		69,930,000.00
合计	256,743,000.00	331,668,000.00

## 2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	332,000.00			332,000.00
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-75,000.00			-75,000.00
2024 年 6 月 30 日余额	257,000.00			257,000.00

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

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	转销或核销	其他变动	
应收股利	332,000.00	-75,000.00				257,000.00
合计	332,000.00	-75,000.00				257,000.00

## (2) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	123,937,762.01	123,538,831.28
员工借款	3,173,594.29	4,011,687.65

单位往来	21,142,886.47	21,740,867.03
其他	8,684,544.44	7,403,807.45
应收内部单位款项	2,843,585,055.91	2,002,780,828.75
合计	3,000,523,843.12	2,159,476,022.16

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,461,789,179.26	1,604,081,944.43
1 至 2 年	48,221,856.83	33,717,498.01
2 至 3 年	128,880,240.67	132,908,046.96
3 至 4 年	111,444,234.56	131,018,504.55
4 至 5 年	51,160,406.17	53,237,599.27
5 年以上	199,027,925.63	204,512,428.94
合计	3,000,523,843.12	2,159,476,022.16

## 3) 按坏账计提方法分类披露

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	10,618,711.05		1,835,236.77	12,453,947.82
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-835,928.98			-835,928.98
2024 年 6 月 30 日余额	9,782,782.07		1,835,236.77	11,618,018.84

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

## 4) 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	转销或核销	其他	
内部单位往来	2,002,780.83	837,150.28				2,839,931.11
保证金	7,706,305.54	-480,053.46				7,226,252.08
员工借款	200,584.38	-103,950.28				96,634.10
单位往来	2,174,086.70	-509,554.05				1,664,532.65
其他	370,190.37	-579,521.47				-209,331.10

合计	12,453,947.82	-835,928.98				11,618,018.84
----	---------------	-------------	--	--	--	---------------

## 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
客户一	内部往来	1,688,964,323.81	1 年以内	56.29%	1,688,964.32
客户二	内部往来	468,878,658.41	5 年以内	15.63%	468,878.66
客户三	内部往来	170,033,068.60	1 年以内	5.67%	170,033.07
客户四	内部往来	170,120,246.09	1 年以内	5.67%	170,120.25
客户五	内部往来	131,491,666.26	1 年以内	4.38%	131,491.67
合计		2,629,487,963.17		87.64%	2,629,487.97

## 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	8,669,142,110.90		8,669,142,110.90	8,595,096,023.10		8,595,096,023.10
对联营、合营企业投资	1,510,228,109.88	20,644,001.04	1,489,584,108.84	1,490,167,842.48	20,644,001.04	1,469,523,841.44
合计	10,179,370,220.78	20,644,001.04	10,158,726,219.74	10,085,263,865.58	20,644,001.04	10,064,619,864.54

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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		
讯飞智元信息科技有限公司	500,379,233.27		1,434,661.56				501,813,894.83	
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	5,773,715.92		2,001.65				5,775,717.57	
新疆声谷融创数字产业发展有限公司	347,532.66		3,905.17				351,437.83	
科大讯飞（北京）有限公司	1,169,683,644.52		536,465.36				1,170,220,109.88	
天津讯飞信息科技有限公司	65,908,152.50		6,004.94				65,914,157.44	
安徽信息工程学院	274,714,840.36						274,714,840.36	
苏州科大讯飞教育科技有限公司	1,086,136.70						1,086,136.70	
安徽讯飞智能科技有限公司	190,052,151.39						190,052,151.39	

北京科大讯飞教育科技有限公司	755,831.28		12,695.41				768,526.69	
深圳讯飞智慧科技有限公司	10,571,745.40		35,047.14				10,606,792.54	
河南讯飞智元信息科技有限公司	237,502.21		5,356.04				242,858.25	
吉林科讯信息科技有限公司	30,284,682.56		94,453.95				30,379,136.51	
科大讯飞华南有限公司	632,498,050.33		27,968.10				632,526,018.43	
上海科大讯飞信息科技有限公司	45,882,237.79		73,945.92				45,956,183.71	
深圳讯飞互动电子有限公司	23,081,875.12		14,363.45				23,096,238.57	
安徽听见科技有限公司	495,697,888.49		45,416.46				495,743,304.95	
安徽皆成智享数字信息有限公司	788,409,021.18						788,409,021.18	
讯飞医疗科技股份有限公司	446,154,102.58		109,605.54				446,263,708.12	
金华讯科科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
芜湖星途机器人科技有限公司	10,744,976.85						10,744,976.85	
重庆科大讯飞智能科技有限公司	20,289,617.21		1,334.43				20,290,951.64	
安徽知学科技有限公司	3,475,781.60		153,015.51				3,628,797.11	
科大讯飞河北科技有限公司	25,238,380.90		5,337.72				25,243,718.62	
四川讯飞超脑信息科技有限公司	11,508,539.06		93,336.52				11,601,875.58	
安徽讯飞云创科技有限公司	1,040,561,113.48		50,000,000.00				1,090,561,113.48	
贵州讯飞教学设备制造有限公司	10,011,967.20						10,011,967.20	
天津智汇谷科技服务有限公司	217,890,852.84		8,006.59				217,898,859.43	
浙江讯飞智能科技有限公司	32,421,001.82		89,089.32				32,510,091.14	
武汉讯飞兴智科技有限公司	1,524,783.83		2,019.96				1,526,803.79	
科大讯飞（苏州）科技有限公司	75,897,776.60		24,825.67				75,922,602.27	
重庆大永讯飞智能科技有限公司	6,500,000.00						6,500,000.00	
雄安讯飞人工智能科技有限公司	10,002,442.55						10,002,442.55	
讯飞南亚东南亚信息科技有限公司（云南）有限公司	10,115,414.72		3,002.47				10,118,417.19	
海南声谷科技有限公司	35,651,338.84		426,719.47				36,078,058.31	
徐州讯飞智能科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
西安讯飞超脑信息科技有限公司	55,838,267.02		24,497.29				55,862,764.31	

贵州科讯慧黔信息科技有限公司	9,000,000.00					9,000,000.00	
蚌埠科大讯飞信息科技有限公司	1,380,995.35		79,927.83			1,460,923.18	
黄山讯飞科技有限公司	13,146.00					13,146.00	
合肥科大讯飞教育发展有限公司	288,926.72					288,926.72	
亳州讯飞信息科技有限公司	159,616.95		1,668.04			161,284.99	
广州讯飞语畅有限公司	271,305.23					271,305.23	
广东讯飞启明科技发展有限公司	4,693,447.13		118,337.67			4,811,784.80	
北京讯飞启明科技有限公司	188,381.14					188,381.14	
科大讯飞华南人工智能研究院（广州）有限公司	14,043,083.13		326,140.83			14,369,223.96	
广州讯飞易听说网络科技有限公司	299,752.84		7,339.38			307,092.22	
北京讯飞京达来科技有限公司	57,313.00					57,313.00	
Beyond AI, Inc	30,115,260.83		547,922.98			30,663,183.81	
科大讯飞长江信息科技有限公司	50,017,917.56		1,334.43			50,019,251.99	
科大讯飞（上海）科技有限公司	416,060,411.73		311,301.95			416,371,713.68	
科大讯飞（国际）有限公司	166,463,715.65		2,827,064.46			169,290,780.11	
山东科讯信息科技有限公司	100,701,704.53		21,044.78			100,722,749.31	
天津讯飞融资租赁有限公司	480,021,838.54		1,334.43			480,023,172.97	
合肥讯飞读写科技有限公司	1,189,157.72		20,085.49			1,209,243.21	
广州讯飞乐柠信息科技有限公司	68,032.04					68,032.04	
安徽讯飞寰语科技有限公司	21,152,591.86		34,394.97			21,186,986.83	
芜湖科讯航天信息技术有限公司	25,068,163.45		7,202,668.86			32,270,832.31	
河南讯飞人工智能科技有限公司	110,241,187.97		15,298.87			110,256,486.84	
科大讯飞邯郸科技有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
阜阳讯飞信息科技有限公司	10,021,838.54		1,334.43			10,023,172.97	
贵州讯飞超脑科技有限公司	15,586,015.85		1,334.43			15,587,350.28	
皮山城市超脑信息科技有限公司	1,500,000.00					1,500,000.00	
六安讯飞信息科技有限公司	118,831.45		3,669.69			122,501.14	
新余讯飞信息科技有限公司	52,831.35		1,668.04			54,499.39	

湖南科讯智投信息科技有限公司	26,276.99					26,276.99	
重庆讯飞慧渝人工智能技术研究院有限公司	374,932.69		7,005.77			381,938.46	
新疆译语声谷信息科技有限公司	61,747.65					61,747.65	
河南启明软件有限公司	25,533.18					25,533.18	
安徽智慧皆成数字技术有限公司	1,255,619.33		36,363.27			1,291,982.60	
广西科讯慧桂智能科技有限公司	300,910.07		16,507.83			317,417.90	
安徽赛因慧博教育科技有限公司	62,562.12		2,001.65			64,563.77	
讯飞华中（武汉）有限公司	203,340,460.96		124,346.72			203,464,807.68	
安徽飞飞婴幼儿托育服务有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
上海云之脑智能科技有限公司	10,024,486.37					10,024,486.37	
芜湖智汇谷科技服务有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
辽宁讯飞信息科技有限公司	33,729,471.12		13,344.31			33,742,815.43	
安徽讯飞新零售有限公司	17,000,000.00					17,000,000.00	
绵阳科讯信息科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
讯飞西南有限公司	20,151,931.10		6,672.15			20,158,603.25	
上海讯峰如飞科技有限公司	80,000,000.00		1,334.43			80,001,334.43	
讯飞超脑（天津）科技有限公司	7,042,515.32		2,668.86			7,045,184.18	
安徽爱博智能科技有限公司	164,387.93		14,011.53			178,399.46	
宣城讯飞信息科技有限公司	44,888.44		1,668.04			46,556.48	
苏州智汇谷科技服务有限公司	337,344.32		23,018.96			360,363.28	
宿州讯飞信息科技有限公司	49,136.71		3,002.47			52,139.18	
天津讯飞极智科技有限公司	68,297.87		5,671.33			73,969.20	
淮北科讯信息科技有限公司	21,838.54		1,334.43			23,172.97	
淮南科大讯飞信息科技有限公司	53,799.46					53,799.46	
广东讯飞启明科技发展有限公司湖南分公司	27,298.17		1,668.04			28,966.21	
北京讯飞极智科技有限公司	219,617.30		2,668.86			222,286.16	
北京惠及智医科技有限公司	3,994.82					3,994.82	
安徽讯飞爱学教育科技有限公司	811,182.00		26,355.05			837,537.05	

南京讯飞智慧城市科技有限公司	494,210.17		12,325.17				506,535.34	
浙江金讯数字科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
遵义讯飞超脑大数据有限公司	4,500,000.00						4,500,000.00	
科大讯飞保定科技有限公司	4,501,805.72		1,334.43				4,503,140.15	
安徽讯飞九智科技有限公司	5,156,074.23		1,334.43				5,157,408.66	
安徽卓见科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
讯飞智谷科技有限公司	50,500,000.00		21,350.90				50,521,350.90	
福建科大讯飞科技有限公司	17,494,129.97		5,004.12				17,499,134.09	
讯飞智慧超脑（甘肃）人工智能科技有限公司	3,000,000.00		4,305,337.73				7,305,337.73	
北京中科大讯飞信息科技有限公司	17,917.56		1,334.43				19,251.99	
北京中教海蓝信息科技有限公司	112,131.52		-112,131.52					
北京讯飞智影科技有限公司	28,020.04						28,020.04	
安徽极讯信息科技有限公司	142,000,000.00		5,170.92				142,005,170.92	
无锡智讯信息科技有限公司	30,000,000.00		5,337.72				30,005,337.72	
讯飞智能科技（天津）有限公司	5,500,000.00		1,334.43				5,501,334.43	
南充临江讯飞科技有限公司	1,500,000.00		1,200,000.00				2,700,000.00	
湖南湘讯未来科技有限公司	50,027,631.60		10,026.54				50,037,658.14	
江西讯飞人工智能科技有限公司	40,000,000.00		5,337.72				40,005,337.72	
山西讯飞人工智能科技有限公司	24,999,794.72		1,334.43				25,001,129.15	
内蒙古讯飞智能科技有限公司	10,000,000.00		3,500,000.00				13,500,000.00	
成都读写科技有限公司	600,000.00						600,000.00	
江苏易行智联汽车科技有限公司			12,009.88				12,009.88	
北京慧聆智家科技有限公司			9,044.04				9,044.04	
浙江讯智未来科技有限公司			8,673.81				8,673.81	
安徽科讯锦瑟科技有限公司			5,337.72				5,337.72	
安徽万创新智科技有限公司	2,500,000.00						2,500,000.00	
泉讯人工智能（山东）有限公司	25,000,000.00						25,000,000.00	
承德科讯信息科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	

成都创响娱乐有限公司	9.77								9.77	
合计	8,595,096,023.10			74,046,087.80					8,669,142,110.90	

## (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)	减值准备 期初余额	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												
北京京师讯 飞教育科技 有限公司	28,484,645. 24				444,067. 18						28,928,7 12.42	
小计	28,484,645. 24				444,067. 18						28,928,7 12.42	
二、联营企业												
安徽省科普 产品工程研 究中心有限 责任公司	4,187,586.8 5				- 1,056,83 4.05						3,130,75 2.80	
安徽淘云科 技股份有限 公司	78,922,014. 94				- 2,478,94 4.96						76,443,0 69.98	
沈阳美行科 技股份有限 公司	219,796,601 .45				5,445,16 1.90			6,247,8 09.00			218,993, 954.35	
沈阳雅译网 络技术有限 公司	12,352,375. 19				- 1,264,59 0.44						11,087,7 84.75	
北京中外翻 译咨询有限 公司	65,249,416. 27				- 3,395,06 0.28						61,854,3 55.99	
湖南芒果听 见科技有限 公司	2,105,717.5 7				- 382,947. 40						1,722,77 0.17	
新育文教育 科技(北 京)有限公 司		5,061,1 78.72										5,061,1 78.72
合肥智能语 音创新发展 有限公司	13,398,734. 31				- 337,930. 30						13,060,8 04.01	
南京谦萃智 能科技服务 有限公司	12,113,118. 48				- 10,073,4 94.10						2,039,62 4.38	
上海穹天科 技有限公司		15,582, 822.32										15,582, 822.32

广州讯飞易听说网络科技有限公司	201,586,043.05									201,586,043.05	
讯飞海河（天津）人工智能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	221,856,909.56				15,170,626.54					237,027,536.10	
南京讯飞智慧城市科技有限公司	16,360,253.61									16,360,253.61	
安徽科讯睿见科技有限公司	13,591,226.21				51.15					13,591,277.36	
合肥连山创新产业投资基金合伙企业（有限合伙）	117,814,914.05				10,897,183.05					128,712,097.10	
苏州科讯园丰天使创业投资基金合伙企业（有限合伙）	34,001,710.71		14,500,000.00		4,329,805.58					52,831,516.29	
数字安徽有限责任公司	384,596,326.43				-5,754,069.07					378,842,257.36	
羚羊工业互联网股份有限公司	26,588,581.99		12,000,000.00		-8,145,987.94					30,442,594.05	
科大硅谷服务平台（安徽）有限公司	16,517,665.53				-3,927,131.08					12,590,534.45	
浙江声谷科技有限公司			350,000.00		-11,829,388					338,170.62	
小计	1,441,039,196.20	20,644,001.04	26,850,000.00		-985,990.78		6,247,809.00			1,460,655,396.42	20,644,001.04
合计	1,469,523,841.44	20,644,001.04	26,850,000.00		-541,923.60		6,247,809.00			1,489,584,108.84	20,644,001.04

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

#### 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	4,335,308,736.05	1,852,758,343.48	4,378,238,869.34	2,371,353,581.56
其他业务	9,836,563.34	1,891,152.48	12,322,056.46	1,311,362.44
合计	4,345,145,299.39	1,854,649,495.96	4,390,560,925.80	2,372,664,944.00

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	客户取得商品并验收后	预收款、到货款	主要销售语音技术类的软件或者软硬件一体产品	是	无	质保金，质保服务
提供服务	服务期间	预收款、进度款、验收款	主要提供技术服务、平台服务、综合方案后期维保等服务	是	无	质保金，质保服务
技术开发	服务期间	预收款、进度款、验收款	主要提供教育一体化、城市大脑等定制化开发方案	是	无	质保金，质保服务

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 871,051,308.00 元，其中，534,911,303.37 元预计将于 2024 年度确认收入，312,698,100.76 元预计将于 2025 年度确认收入，23,441,903.87 元预计将于 2026 及以后年度确认收入。

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	445,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-541,923.60	3,913,642.19
处置长期股权投资产生的投资收益	3,599.97	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	391,204.93	2,215,400.00
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	51,371.38	128,612,197.43
合计	444,904,252.68	134,741,239.62

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,382,878.19	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	62,849,478.72	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的	96,777,872.51	

损益		
委托他人投资或管理资产的损益	318,402.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-64,580,341.20	
减：所得税影响额	12,177,641.51	
少数股东权益影响额（税后）	-628,425.66	
合计	82,433,318.58	---

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 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	-2.36%	-0.1736	-0.1729
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.84%	-0.2093	-0.2085

## 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