

科大讯飞股份有限公司

2022 年半年度报告



二〇二二年八月

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)蔡尚声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理	28
第五节 环境和社会责任	30
第六节 重要事项	37
第七节 股份变动及股东情况	44
第八节 优先股相关情况	49
第九节 债券相关情况	50
第十节 财务报告	51

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（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的 2022 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。
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。
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像的技术。
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。
新基建	指	新型基础设施建设（简称：新基建），指以 5G、人工智能、工业互联网、物联网为代表的新型基础设施，本质上是信息数字化的基础设施。
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的重大项目，构建基于认知智能的人机协作自我进化的复杂智能系统，让机器的感知能力能够适应各种复杂场景，深度理解领域专业知识，具备持续自主学习的能力。即让机器全面感知人和环境，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。该计划的实施将有助于利用人工智能进入家庭来解决未来全球面临的老龄化问题。

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	合肥市高新区望江西路 666 号	合肥市高新区望江西路 666 号
电话	公司服务热线 400-0199199 投资者热线 0551-67892230	公司服务热线 400-0199199 投资者热线 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、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、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）	8,022,667,214.65	6,318,650,532.62	26.97%
归属于上市公司股东的净利润（元）	278,081,110.80	418,577,837.74	-33.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	279,014,155.61	209,458,354.88	33.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-1,617,147,217.23	-1,733,923,587.45	6.73%
基本每股收益（元/股）	0.12	0.19	-36.84%
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.19	-36.84%
加权平均净资产收益率	1.65%	3.25%	-1.60%
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）	30,033,055,431.91	31,394,037,754.41	-4.34%
归属于上市公司股东的净资产（元）	16,948,623,137.96	16,780,723,702.63	1.00%

报告期内，公司在人工智能应用布局与示范验证效果持续显现的支撑下，重点行业赛道继续保持高质量增长；实现归属于上市公司股东的净利润 2.78 亿元，比上年同期下降 33.57%，主要系公司持股的三人行、寒武纪等金融资产因股价波动导致公允价值变动收益金额较上年同期减少 2.73 亿所致；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2.79 亿元，比上年同期增长 33.21%，公司的可持续发展优势进一步得到验证。

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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,485,078.12
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	227,788,036.31
委托他人投资或管理资产的损益	6,156,996.35
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-160,845,350.79

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-53,219,541.58
减： 所得税影响额	16,487,436.44
少数股东权益影响额（税后）	2,840,670.54
合计	-933,044.81

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）报告期内公司所处的行业情况

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

伴随着 IT 产业发展的第五次浪潮，以万物互联、智能一切为特征的人工智能时代正在到来。作为新一轮产业变革的核心驱动力，人工智能开始像水和电一样，赋能于各个行业，推动各行各业的进步和发展，成为数字经济发展的核心引擎。“十四五”规划将人工智能列为前沿科技领域的“最高优先级”之一加快发展；工业和信息化部、国家发展和改革委员会、科学技术部等 15 个部门联合印发了《“十四五”机器人产业发展规划》，将“加强核心技术攻关，推进人工智能、5G、大数据、云计算等新技术与机器人技术的融合应用，提高机器人智能化和网络化水平”作为重要任务。同时，人工智能也被列入《国家中长期科学和技术发展规划（2021-2035 年）》，未来十五年中国人工智能产业将迎来持续的大发展。

用人工智能为民生需求补短板、建设“幸福中国”，与实体经济深度融合、打造“工业强国”，已成为我国经济社会建设的重大历史命题。人工智能是民生事业发展的核心支撑。2022 年 3 月，全国两会《政府工作报告》强调，“着力解决人民群众普遍关心关注的民生问题；要坚持把教育这个关乎千家万户和中华民族未来的大事办好，促进教育公平与质量提升，落实立德树人根本任务”；“提高医疗卫生服务能力，推动优质医疗资源向市县延伸，提升基层防病治病能力，使群众就近得到更好医疗服务”；“促进产业数字化转型，发展智慧城市、加快发展工业互联网、培育壮大人工智能等数字产业”；“切实保障和改善民生，加强和创新社会治理；加强数字政府建设，推动政务数据共享”。此外，2022 年 2 月，《教育部 2022 年工作要点》指出：“实施教育数字化战略行动。强化需求牵引，深化融合、创新赋能、应用驱动，积极发展“互联网+教育”，加快推进教育数字转型和智能升级”；2022 年 3 月，国家卫生健康委、财政部等五部委联合颁布《关于推进家庭医生签约服务高质量发展的指导意见》，明确提出“提升家庭医生开展常见病、多发病诊疗及慢性病管理能力，拓展康复、医养结合、安宁疗护、智能辅助诊疗等服务功能；积极推广应用人工智能等新技术”。

人工智能也是打造“工业强国”的核心支撑。2022 年 5 月，工信部发布《2022 年跨行业跨领域工业互联网平台名单》，要求各地结合实际加强对相关平台的服务指导，不断推动工业互联网平台创新发展。“双跨平台代表着国内工业互联网平台的最高水平，也肩负着国家打造有国际影响力的工业互联网平台的使命”。讯飞 Turingplat 图聆工业互联网平台被确定为 2022 年跨行业跨领域工业互联网平台之一。

2022 年 6 月，国务院印发《关于加强数字政府建设的指导意见》（国发〔2022〕14 号），强调“加强数字政府建设是适应新一轮科技革命和产业变革趋势、引领驱动数字经济发展和数字社会建设、营造良好数字生态、加快数字化发展的必然要求”。

上述国家科技产业政策的落地，将为公司持续推进智慧教育、智慧医疗、智慧城市等业务规模化落地，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，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”。公司多年来一直秉持“顶天立地”的发展理念：“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。

科大讯飞坚持“平台+赛道”的人工智能战略。“平台”赋能上，依托首批“国家新一代人工智能开放创新平台”之一的讯飞开放平台，为开发者提供一站式人工智能解决方案，人工智能产业生态持续构

建；应用“赛道”上，科大讯飞在教育、医疗、智慧城市、企业数智化转型、办公等领域，已经实现了源头技术创新和产业应用的良性互动，在不断扩大的应用规模中成效显现。



图 1 业务全景示意图

多年来，科大讯飞作为“人工智能产业国家队”，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”为标准，致力于用人工智能解决社会发展的重大命题，随着科大讯飞各赛道示范验证持续显现，已经在教育、医疗、智慧城市、企业数智化转型、AI 办公等重点赛道构建起可持续发展的“战略根据地”；另一方面，科大讯飞依托人工智能国家队的品牌公信力，紧紧围绕解决用户的刚需，在关键核心技术持续高强度研发投入形成代差优势的同时，进一步整合创新链条上关键技术打造“系统性创新”优势。“战略根据地”和“系统性创新”将成为科大讯飞在把握人工智能产业发展机遇过程中“领先一步到领先一路”的核心竞争优势。

(三) 报告期内主要业务进展

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应用，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，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，构建了面向 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，涵盖面向区域内各类学校及用户的因材施教整体解决方案等；B 端业务主要以学校建设为主体，包括面向学校的智慧课堂、大数据精准教学、英语听说课堂等；C 端业务主要以家长用户群自主购买为主，包括 AI 学习机、个性化学习手册等产品。



图 2 智慧教育业务全景图

2021 年 5 月，中央全面深化改革委员会第十九次会议审议通过《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》(简称“双减”)，并于 2021 年 7 月由中共中央办公厅、国务院办公厅印发。《双减》文件中强调：“学校教育教学质量和服务水平进一步提升，作业布置更加科学合理，学校课后服务基本满足学生需要，学生学习更好回归校园”。

2021 年 7 月，教育部等六部门《关于推进教育新型基础设施建设构建高质量教育支撑体系的指导意见》明确指出：“有条件的地方普及符合技术标准和学习需要的个人学习终端”；2021 年 12 月，《“十四五”国家信息化规划》中明确提出“提升教育信息化基础设施建设水平，推进信息技术、智能技术与教育教学融合的教育教学变革”。

2022 年 2 月，《教育部 2022 年工作要点》指出：“实施教育数字化战略行动。强化需求牵引，深化融合、创新赋能、应用驱动，积极发展“互联网+教育”，加快推进教育数字转型和智能升级。”《教育部基础教育司 2022 年工作要点》指出：“深化信息技术应用改革。实施基础教育数字化战略行动，注重需求牵引，深化融合应用，赋能提质增效”；2022 年 4 月，教育部等八部门联合印发《新时代基础教育强师计划》，明确指出：“探索人工智能助推教师管理优化、教师教育改革、教育教学方法创新、教育精准帮扶的新路径和新模式”。

上述政策为通过人工智能实现“因材施教”及公司智慧教育业务规模化落地，提供了良好的政策与宏观环境。科大讯飞智慧教育业务深耕校内教与学的应用场景，已形成了“政府鼓励认同、师生主动爱用、家长喜欢信任”的产品格局。

1.1 区域“因材施教”解决方案应用成果进一步推广验证

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落地，安徽芜湖市、绵阳涪城区、贵阳观山湖区、三明沙县区、河北保定市 5 个市、区/县先后落地并快速形成常态化应用，目前已累计在 40+ 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。

在蚌埠、青岛西海岸新区、普洱、武汉市经开区等因材施教项目落地区域，通过规模化的实施和应用，借助信息化提升区域教学管理精细化水平；借助智能助教，帮助教师减轻批改、备课负担；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。

报告期内，智能阅卷技术已累计在 14 个省市高考中实现正式交付应用。英语听说课堂新增 1 个省市高考、6 个地市中考，累计覆盖 15 个省市高考、91 个地市中考。

1.2 围绕学校场景的产品应用价值深化扩展

基于新教改的背景，面向学校需求，推出并升级讯飞智慧窗大屏及学生终端小屏硬件，构筑多终端数据融通的课堂新空间，基于大数据、人工智能等核心技术，融合学科资源，通过“学情可视化诊断分析、备课资源智能推荐、教学过程动态调控、课后学习个性化规划”落实因材施教。结合贯穿课堂互动、作业、自主学习、校内考试全场景过程化学情分析，“量身定制”动态教与学策略，实现典型问题重点讲解，主题任务分组探究，个性问题针对突破，作业分层、个性化布置，助力教学提质增效。

为更好助力落实“双减”，依托讯飞核心技术系统性创新与持续性突破于 2021 年 7 月底全面升级双减智慧分层个性化作业方案，通过高质量作业库建设、分层个性化作业高效布置、纸质作业学情数据便捷采集和智能辅助批改、基于大数据的精准教学与区域作业全方位督导管理，实现作业减量提质增效。其中关于纸质数据便捷采集模块提供了业内最全的有效方案：业内首创的 AI 作业机、A4 一体化智能扫描仪、讯飞智能点阵笔，助力学校常态化开展弹性、分层、个性化作业，帮助学生减少低效重复练习，有效缓解学习压力，提升学习兴趣和学业质量。截止本报告期末，北京、浙江、合肥、深圳、南京等多地均已应用智慧作业方案。

“双减”政策聚焦学校主阵地，进一步带来了课后服务的增量市场。讯飞课后服务解决方案面向教育主管部门、第三方机构、学校、教师、家长及学生，解决了课程资源供给、师资运营、教务管理、课程评价、数据监管等七大核心问题，促进课后服务“强保障、上水平”。目前，讯飞课后服务业务已覆盖超 200 区县、8,000 余所学校。



图 3 首届课后服务高峰论坛 (2022.01)

1.3 面向学生的 AI 自主学习 C 端产品价值持续验证

围绕“双减”政策强化校内“弹性、分层和个性化作业”设计要求，“新课程、新高考”改革强化学科整体性思维和核心素养的教学和考察，个性化学习手册全面升级：基于最新错因归纳、以人推荐引擎，理科创新同步、备考专题个册，文科创新阅读理解、写作专题个册，在举一反三夯实基础同时强化学科思想和学科素养。同时延伸至中职教育市场，推出面向职教高考用户的个性化学习手册，已在部分省市形成应用示范。

中国的学习机产品形态从学习平板开始，历史上主要经历了“电子教辅”平板、“网课学习”平板两个阶段，科大讯飞引领学习机行业全面进入“AI 学习机”阶段。科大讯飞 AI 学习机自 2019 年上市后，持续获得用户和行业的高度认可。在竞争激烈的学习机行业中，科大讯飞 AI 学习机的用户净推荐值 NPS（指口碑，是一种计量某个客户将会向其他人推荐产品的可能性指数）持续保持行业第一。

2022年上半年，科大讯飞AI学习机销售额增长超101%，继续强势增长并逆市跑赢行业大盘，特别是在部分重点销售平台已超过传统学习机品牌，2022年上半年京东、天猫的GMV同比增长超170%，销量同比增长超100%。在2022年的618大促中，科大讯飞AI学习机获得了京东、天猫、抖音等各电商平台品类冠军。

2、智慧医疗业务

在宏观政策层面，国家卫健委等相关部门持续鼓励利用人工智能技术加强基层医疗服务能力和家庭医生在慢病管理和健康管理中的作用，推动公立医院高质量发展，从而实现医改的整体目标。2022年3月，国家卫生健康委、财政部等五部委联合颁布《关于推进家庭医生签约服务高质量发展的指导意见》，明确提出“提升家庭医生开展常见病、多发病诊疗及慢性病管理能力，拓展康复、医养结合、安宁疗护、智能辅助诊疗等服务功能；积极推广应用人工智能等新技术”。2022年3月，财政部办公厅、国家卫生健康委办公厅关于组织申报中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目，重点支持推进电子病历、智慧服务、智慧管理“三位一体”的智慧医院建设和医院信息标准化建设，支持建立区域内检查检验结果互通共享信息化规范。在医保方向，2021年11月，国家医保局印发《DRG/DIP支付方式改革三年行动计划》，要求“全面建立全国统一、上下联动、内外协同、标准规范、管用高效的医保支付新机制”，从而提高医保资金的使用效率。

讯飞医疗以打造“每个医生的AI诊疗助理、每个人的AI健康助手”为使命，基于国际领先的医学语义计算、文本理解、知识推理、数据挖掘等核心技术，通过系统性创新，赋能各级医疗机构，促进基层医疗机构的诊疗能力提升和二、三级医院的医疗效率提升。同时，科大讯飞通过信息化技术和智能硬件建立患者和医生之间的长期、高效联系，通过人机协同的方式辅助医生为患者提供及时、有效的慢病管理和诊后管理服务。此外，面向医疗服务的支付方，科大讯飞还开发了人工智能医保审核系统，辅助医保部门通过高效监管实现医保资金的合理使用。

截至本报告期末，全科医生助理已累计覆盖全国30个省（自治区、直辖市）、353个区县并常态化应用，辅助基层医生完成超过1.68亿份规范电子病历。在全科医生助理覆盖的区域，基层医生电子病历书写规范率提升至90%以上。全科医生助理累计为基层医生提供了4.4亿余次AI辅助诊断建议，经全科医生助理提醒而修正诊断的有价值病例累计超过54万例。

基于科大讯飞核心技术创新能力，科大讯飞协助各级政府和医疗机构通过大数据分析和语音交互技术开展疫情防控和基本公共卫生随访服务，累计服务超过8亿人次，极大提升了基层医务人员疫情防控排查和公共卫生随访效率，同时为国家卫生监管部门更科学地评价各省公共卫生服务水平、更合理地分配公共卫生服务资源提供了决策依据。

科大讯飞持续深化人工智能技术在二、三级医院诊疗过程中的应用，并结合国家卫健委近期关于公立医院高质量发展、智慧服务评级等政策导向，建立科大讯飞医疗产品和服务在北京协和医院和四川华西医院的标杆，为语音能力平台、VTE智能评估、智慧服务评级解决方案等产品在全国的推广奠定了坚实的基础。

在慢病管理领域，继科大讯飞在安徽省界首市试点并验证了人机协同的高血压管理模式之后，公司进一步将管理病种从高血压、糖尿病拓展到慢阻肺、脑卒中康复。通过人机协同的模式，辅助家庭医生为患者提供及时、高效、专业的慢病管理和康复服务。报告期内，公司中标了甘肃省全省老年人群“慢性‘四病’健康管理”项目，为人机协同的慢病管理新模式建立了省级样板。

科大讯飞在智能医保审核方向持续加大研发投入。今年3月，在国家医保局举办的智慧医保解决方案大赛结果中，科大讯飞“基于全病历的DRG分组关键信息监管”方案在“精确医保决策赛道”中取得全国第一的优异成绩。报告期内，公司的智能医保审核方案在山西省吕梁市的试点结果证明了人工智能审核工作的效率为传统人工审核抽检效率的3倍以上。这项试点初步验证了人工智能技术在提升医保审核效率、促进医保资金合理使用中的价值。

作为科大讯飞在面向C端健康硬件方向的探索，科大讯飞智能助听器在报告期内获得国家药品监督

管理局（NMPA）颁发的二类医疗器械证并正式发布，并在今年 6.18 的线上销售中获得京东和天猫双平台助听器品类新品的销售冠军。

3、智慧城市业务

在智慧城市领域，科大讯飞在国家宏观政策导向和各地政府数字化转型需求下，致力于利用人工智能、大数据等核心技术，构建城市级综合运营商的产品和解决方案，促进各地数字政府高质量建设、促进司法领域办公办案质效提升，促进产业经济的数智化发展。

科大讯飞将智慧城市业务作为推进“根据地建设”的重要载体，进一步加大技术研发、产品创新、市场拓展力度，在既有业务的基础上，引领市场趋势，重点打造“城市大脑”、“一网统管”、“一网通办”、“疫情防控”、“智慧园区”等解决方案，形成了面向数字政府、智慧司法、信息工程、数智园区等新型智慧城市建设的布局。目前，智慧城市主营业务已覆盖全国 20 余省、共 50 多个地市，取得良好的建设成效。

3.1 数字政府业务

科大讯飞以“城市大脑”为核心、以“一网统管”“一网通办”为应用牵引的整体解决方案和应用体系，构建了数据中台、智慧中台、业务中台、知识中台四位一体的架构体系。目前，数字政府业务已在天津滨海、山东聊城、吉林长春、河南漯河、陕西铜川、内蒙乌海、甘肃银川、辽宁沈阳、广西南宁等全国市场广泛落地，形成良好应用示范。科大讯飞城市大脑入选“中国软件行业优秀解决方案”。

安徽省内根据地建设进一步夯实。作为“数字安徽”建设的资源中枢和能力底座，省政府依托科大讯飞成立数字安徽有限责任公司，建设江淮大数据总平台，承担全省通用性基础性政务信息化等数字新基建项目建设运营和技术研发、政府数据授权运营、数据交易流通、数字产业投资等业务。为配合疫情防控工作，科大讯飞快速响应涉疫信息化需求，开发涉疫服务应用，为疫情防控提供信息化支撑并取得良好成效。

3.2 智慧司法

面向法院领域，科大讯飞成为入选智慧法院大脑知识服务名录的技术厂商。报告期内持续完善人民法院语音云建设与应用，实现了 26 个省级行政区共 1,700 多家法院的覆盖，并结合十四五规划，核心产品从语音云拓展到法院人工智能平台。

3.3 数智园区

科大讯飞“数智园区”业务已与长三角、粤港澳、海南、新疆等 13 个省市自治区 70 多个产城园区实现合作，用人工智能赋能园区的规划、建设、管理、运营全生命周期，全环节助力园区运营方开源节流、全方位赋能园区企业产业腾飞、全对象服务园区居民职住平衡。报告期内，科大讯飞与中国建筑国际集团、金地集团签订战略合作协议，携手探索人工智能技术在产城片区开发，共推数字经济产业集聚发展。

3.4 信息工程

信息工程业务上半年积极把握“大基建”市场机遇，积极承接重点民生工程的智能化项目，涉及区域包括安徽、海南、湖北、重庆、吉林等省份。上述信息工程项目的实施，有助于持续推进人工智能技术在“大基建”项目中的创新与应用落地，也为科大讯飞各项人工智能应用加快落地提供了更好的根据地客户基础和部署条件。

4、开放平台与消费者业务

讯飞人工智能开放平台作为首批“国家新一代人工智能开放创新平台”，是基于讯飞国际领先的人工智能技术与大数据运营能力建设的人工智能技术与生态服务平台，通过技术赋能、市场赋能、商业模式赋能，为开发者及产业上下游资源合作伙伴提供全链路的资源与平台服务。在此基础上进一步构建的讯飞 AI 营销平台、讯飞智能工业平台等能力平台，将持续丰富 AI 行业产业生态。

在消费者领域，科大讯飞围绕 AI+办公场景，通过智能办公本、录音笔、讯飞听见 APP 等产品，为消费者提供办公场景下所需的产品和服务，将日常办公过程中形成的声音、图文等原始非结构化数据，快速处理成为可以方便保存、检索的文本数据，实现日常办公及学习场景效率的提升。

4.1 讯飞开放平台

截至本报告期末，讯飞开放平台已开放 496 项 AI 能力及场景方案，聚集 343 万开发者团队，总应用数达 152 万，链接超过 500 万生态合作伙伴，持续打造丰富的人工智能产业生态。

在人机交互方面，结合人脸、唇形的多模态交互技术，提升复杂场景下交互效果，已在地铁、机器人等多个场景落地。在虚拟人方面，讯飞 AI 虚拟人交互系统获得信通院首批数字人领域的权威标准认证。

2022 年 AI 开发者大赛聚焦十大新兴产业，联合 60 所头部科研高校、企业、机构，汇聚产学研各界力量，面向全球开发者再次发起创新挑战，加速 AI 前沿成果转化，助力 AI 产业链建设。

在上半年广告行业受疫情影响较大、广告主资金投放量减少的情况下，讯飞开放平台 AI 营销业务保持了业务收入增长势头。荣获中科院《互联网周刊》颁发的“金 i 奖年度品牌奖”和“金 i 奖年度产品奖”。

4.2 消费者业务

报告期内，讯飞消费者业务深入挖掘用户需求场景、持续建设渠道营销能力、稳步提高品牌影响力。以用户需求为中心，AI 功能持续完善、使用效果不断提升；消费类硬件多维布局、持续迭代、多赛道领跑，获得更多消费者的认可与青睐，产品好评率与用户满意度不断提升；线下直营店开拓至 35 家，覆盖全国 12 个城市，稳步构筑起以用户为中心的全渠道线下零售网络。

4.2.1 讯飞输入法

讯飞输入法持续升级 AI 语音功能，进一步提升噪声环境、小声说话、多人说话的语音识别效果，新增杭州话、潮汕话方言识别，并实现 23 种（为产品内已实现功能）方言离线语音识别；上线全新 AI 语音候选词，支持候选词的智能排序，高度适配个性化输入。此外，讯飞输入法扩充 AI 助手服务，新增 AI 录音助手、AI 评论助手、弹幕、昵称、个签助手等，延伸 AI 智能输入场景。根据易观发布的《中国第三方输入法用户体验洞察 2021》，讯飞输入法用户满意度位居行业第一。

4.2.2 讯飞智能录音笔

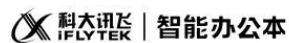
报告期内，讯飞智能录音笔继续保持录音笔行业领跑者地位。截至 2022 年 618，已连续四年获京东 & 天猫双平台录音笔品类销售额第一（数据来源：京东商智、天猫生意参谋），并保持市场份额第一。线下已进入 3,614 家门店，用户遍布全球 180 个国家，1,644 个城市。同时连续三年获德国 iF 设计奖，且已通过 CCRC 的 IT 产品信息安全认证。2022 年 5 月，科大讯飞联合牵头编制的《智能录音设备通用技术规范》行业标准已获批立项，未来制定完毕后，将填补国内智能录音笔行业标准的空白，为全国智能录音笔产业进一步发展提供行业参考。



图 4 讯飞智能录音笔

4.2.3 讯飞办公本

报告期内，公司发布了面向轻办公场景的智能办公本 Air，相比旗舰产品 X 系列，Air 系列在整体设计上更加小巧轻薄，便于携带；升级实现了包含智能刷新、微信传输、功耗优化、双屏阅读等全新功能；同时结合讯飞人工智能能力，落地了要点挖掘、TTS3.0、声纹识别优化等诸多亮点技术。当前，X 系列和 Air 系列已成功打造了智能办公本赛道的“双子星”格局。



讯飞智能办公本 出口成章 跃然纸上



图 5 讯飞智能办公本

报告期内，讯飞智能办公本在国内市场份额位居第一；在电商大促 618 战役中再创佳绩，相比去年

同期 GMV 增长 80%，分别获得京东&天猫双平台累计销售额冠军，双平台市场份额均达到 25%以上。智能办公本 Air 系列用户体验好评率达 99%+。（数据来源：天猫京东数据来自天猫生意参谋及京东商智电纸书类目，618 大促统计时间为 5 月 31 日 20 点至 6 月 18 日 24 点；好评率统计源自电商平台用户评价及线下调研统计。）

4.2.4 讯飞翻译机

报告期内，作为 2022 年北京冬奥会官方自动语音转换与翻译独家提供商，科大讯飞提供的讯飞翻译机产品应用在冬奥村奥运小屋、冬奥组委技术部、机场抵离中心、媒体运行中心等各种场景。讯飞翻译机语种全、翻译准、速度快，不仅出色解决了运动员及工作人员的跨语言沟通问题，同时也收到了来自北京冬奥组委的表扬信。

报告期内，在 AI 学习赛道推出讯飞 AI 翻译笔 P20 & P20Plus，并于业界内首次提出“适龄同步学”的 K12 阶段英语学习新方式（产品已于 6 月 23 日上市发布）。

4.2.5 讯飞听见会议系统

2021 年 4 月 6 日，全国人大信息中心与科大讯飞正式签署战略合作协议，2022 年全国两会现场，讯飞听见智能会议系统全面覆盖全国人大、全国政协内所有会场智能简报工作，大幅提升出稿效率，对加快数字人大建设具有重要意义，得到了全国人大的高度认可。北京冬奥会与冬残奥会期间，讯飞听见在奥组委内 50 间会议室部署并累计提供 1,000 余场跨国交流服务。

截止 2022 年 6 月 30 日，讯飞听见 AI 办公组合产品累计入场超 300 万间企业级会议室，讯飞听见轻办公服务平台为 4,100 余万用户提供转文字、找翻译、云会议、拍字幕等多功能软件服务，生态用户超 5,000 万，讯飞听见同传累计服务超 10,000 余场峰会，覆盖人次超 4 亿。“听见 AI 的声音”累计为听障人士提供 5,820 余万分钟转写服务，助力社会无障碍建设。（用户数据来源：idata；服务及其他数据来源：市场/品牌数据统计）

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 面向运营商客户群体

运营商业务围绕三大运营商及广电等客户需求，面向个人、家庭及企业三大用户群提供人工智能产品及解决方案。如智慧家庭领域，科大讯飞电视语音助手依托科大讯飞智能语音交互能力，形成了影视娱乐、儿童素质、老人健康等应用场景，帮助运营商提升家庭用户运营价值；智慧客服领域，智能客服依托科大讯飞语音识别、语义理解等 AI 技术，助力运营商降本增效，提升用户满意度。

报告期内，智慧家庭电视语音平台用户持续增长，2022 上半年累计语音交互次数达 111 亿次，语音类特色应用服务在全国 22 个省份落地。智能客服累计覆盖全国 21 个省份，月均服务次数突破 2 亿次，相当于每年累计节约 5,000 位话务员人力成本。

报告期内，科大讯飞与运营商深度合作，将 AI 与 5G 网络结合，研发了依托 5G 网络智能算力服务打造的“5G 智能通信”服务平台，帮助用户实现跨语种的无障碍沟通。上述成果已经在 2022 年北京冬残奥会期间与中国移动合作全球首发，后续还将服务亚运会等各大重大国际性活动。

5.2 面向汽车厂商客户群体

虽然 2022 年上半年中国乘用车市场受疫情影响较大，但新能源汽车、具备智能座舱科技配置的汽车均呈现出了更好的发展态势。为满足用户对于汽车产品和服务的更高需求，公司坚持在人工智能、大数据等源头技术上研发攻坚，并在面向新场景、新业务的产品设计和解决方案升级上加大研发投入，目前，公司已经面向汽车智能化及数字化领域建立了全面的产品服务体系，提供包括智能交互、智能音效、智能座舱等场景解决方案。

智能交互解决方案在语音前端、唤醒、识别、语义、合成等全链路技术提升的基础上，进一步创新汽车人机交互应用，由车内交互衍生车外交互，由单模交互走向多模交互，由被动交互发展为主动交互。其中新能源汽车相对于传统燃油车对智能化需求更加旺盛，除了少数低端代步车型外，已经 100% 配置智

能语音交互功能。结合中国汽车工业协会官方发布的销量数据，在具备智能语音交互功能的新能源汽车中，科大讯飞的市场占有率达到 50%。多语种方面，科大讯飞目前已经覆盖英、日、俄、阿、西、德、意、法、泰等十余个主流语种，与多家车企达成合作，助力中国车企拓展全球市场。

智能音效解决方案正式发布以来受到国内外汽车品牌的高度关注，从 AI 技术到车内智能音场构建，进一步结合了智能座舱软件服务，推出更多沉浸式体验和场景个性化体验的应用。通过搭载高端新能源汽车智己 L7 量产发布，产品体验效果得到汽车行业和音响专业领域的一致认可。同时，智能音效解决方案实现了广汽集团传祺、埃安两大品牌的平台化合作落地，同奇瑞汽车达成了智能音效软硬一体化产品的合作，3 个新车型项目进入首批试点。

智能座舱解决方案从飞鱼 OS 升级到软硬件一体化产品模式，打造情景智能座舱。基于场景感知和用户感知提供精准、高效的个性化交互服务闭环，深度融合生态及出行服务应用，打通整车原子化功能和控制能力，为用户提供丰富、有趣的座舱体验，构建“人-车-场景”闭环的产品和服务。当前，智能座舱解决方案同广汽、长安、奇瑞、江铃、长城等车企建立深度合作，今年上半年完成了长城汽车的首款合作车型项目交付。在硬件方面，通过与国产芯片厂商深度合作，新一代自主研发的智能座舱域控制器已经进入到交付阶段。

此外，公司的智能驾驶科技总部于 6 月份落户江苏省无锡市，相关产研工作有序开展中。

报告期内，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，获评由赛迪传媒评选颁发的汽车领跑者榜单先锋企业、最佳产品，由中国汽车研究院股份有限公司评选颁发的 2022 年中国智能网联汽车创新成果，由中国汽车工业协会评选颁发的 2022 年中国汽车供应链优秀创新成果。

目前智能汽车业务合作覆盖了比亚迪、一汽、东风、北汽、长安、上汽、广汽、长城、吉利、奇瑞、江淮、大众、丰田、本田、通用、日产、蔚来、零跑、威马、高合等车企。报告期内，在受到疫情和缺芯影响，导致中国汽车市场产销量降幅超过 6% 的背景下，公司智能汽车业务新增前装出货量仍超过 375 万套，累计出货量超过 4,275 万套，正在交付的车型项目合作超过 140 个。

5.3 面向金融客户群体

智慧金融业务主要为银行、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，包括 AI 中台、数据中台、知识中台、金融营销平台、智能客服等 AI+金融应用，其中金融智慧超脑实现对 AI 能力、知识、数据的统一纳管与运营，向行业客户开放超过 400 种 AI 能力，助力金融企业在疫情期间的线上化、数字化、智能化转型。

报告期内，以语音、图像的检测技术结合大数据模型，实现实时风险的预警与防控，与浦发银行联合打造的“客户互动服务实时感知与智能分析平台”荣获“亚洲银行家最佳会话式人工智能项目”称号，在金融行业客户服务领域中率先落地基于人工智能技术的实时风控。

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超过二十年，在发展过程中形成了显著的竞争优势：

国际先进的源头核心技术

科大讯飞坚持源头技术创新，人工智能关键核心技术始终保持国际前沿水平。公司承建有科技部主管的智能语音国家新一代人工智能开放创新平台、全国首个认知智能国家重点实验室，以及国家发改委主管的语音及语言信息处理国家工程研究中心。近年来，科大讯飞在人工智能关键核心技术领域的国际重要赛事中屡获殊荣，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、图像理解、知识图谱、知识发现、机器推理等各项国际评测中均处于国际前沿水平，科大讯飞在人工智能领域的全球影响力持续提升。

报告期内，公司在人工智能关键核心技术领域取得的主要成果有：2022 年 2 月，在世界顶级人工智能挑战赛 Open Graph Benchmark (OGB)（参赛者包括蒙特利尔大学、伦敦大学学院、Meta（原 Facebook）在内的众多国内外知名高校及企业），科大讯飞以第一名的成绩登顶知识图谱榜单，强化实体语义和关系表示，突破了多关系、多模式的大规模复杂图谱预测技术瓶颈；2022 年 4 月，科大讯飞首次参加常识推理挑战赛 CommonsenseQA 2.0 即荣登榜首（参赛者包括 Google、Allen Institute for AI、华盛顿大学等众多国际顶尖机构），以全新深度学习算法绝对优势刷新了机器常识推理水平的世界纪录；2022 年 4 月，在第十六届国际语义评测（The 16th International Workshop on Semantic Evaluation, SemEval 2022）大赛（参赛者包括达特茅斯学院、谢菲尔德大学、华为、阿里达摩院等国内、外一流高校及知名企业），科大讯飞在三项主要赛道中拿下冠军，标志着科大讯飞在多语种语言理解领域持续进阶。

目前，公司主持和参与制定国家标准已发布 24 项、行业标准已发布 8 项。继科大讯飞主持制定的人工智能 ISO/IEC 国际标准技术报告项目——人工智能系统计算方法概述国际标准技术报告项目正式获批立项之后，科大讯飞主持制定的全球首个智能语音交互 ISO/IEC 国际标准项目——全双工语音交互国际标准项目正式获批立项，该标准项目成为在人机交互领域首个由中国牵头制定的智能语音交互国际标准项目；科大讯飞主持制定的人工智能 ISO/IEC 国际标准项目——人工智能机器学习和分析的数据质量处理过程框架国际标准项目亦正式获批立项，该标准项目成为首个由中国牵头制定的人工智能 ISO/IEC 国际标准项目。截止目前，科大讯飞共主导和参与 5 项国际标准和国际标准技术报告项目，其中 1 项国际标准已正式发布。

从核心技术突破到规模化应用推广的系统性创新能力

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，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”，整体推动从单点技术创新向系统性创新模式的转型升级。
- 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，并形成不断增强的盈利能力，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。

行业科技品牌的公信力及广泛覆盖的营销服务体系

人工智能核心技术创新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。

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 23 个区域营销机构，覆盖全国所有省份。在全国 2,800 多个区县中，科大讯飞已有效触达 80% 区县中的主要客户群，与 14 个省、109 个地市开展战略合作。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

报告期内，公司坚持“顶天立地”的发展理念，持续推动技术突破和应用落地，关键核心技术领域持续创新，保持了公司经营持续健康发展。

- 公司经营可持续增长，业务稳健发展，显现发展张力

报告期内，公司克服新冠肺炎疫情反复等不利因素的影响，在人工智能应用布局成果与示范验证效果持续显现的强力支撑下，重点行业赛道继续保持高质量增长。公司上半年实现营业收入 80.23 亿元，比上年同期增长 26.97%。其中，教育产品和服务实现营业收入 22.05 亿元，同比增长 27.38%；医疗业务实现营业收入 1.40 亿元，同比增长 40.17%；数字政府行业应用实现营业收入 4.44 亿元，同比增长 66.01%。实现归属于上市公司股东的净利润 2.78 亿元，比上年同期下降 33.57%，主要系公司持股的三人行、寒武纪等金融资产因股价波动导致公允价值变动收益金额较上年同期减少 2.73 亿所致；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2.79 亿元，比上年同期增长 33.21%，公司已构建起“刚需+代差”的可持续发展业务优势。

- 持续引领人工智能科技进步，让产业根植在“自主创新”的土壤里

2022 年上半年，公司在人工智能领域的全球影响力持续提升，在人工智能关键核心技术领域的国际重要赛事中屡获殊荣：

2022 年 2 月，在世界顶级人工智能挑战赛 Open Graph Benchmark (OGB)（参赛者包括蒙特利尔大学、伦敦大学学院、Meta（原 Facebook）在内的众多国内外知名高校及企业），科大讯飞以第一名的成绩登顶知识图谱榜单，强化实体语义和关系表示，突破了多关系、多模式的大规模复杂图谱预测技术瓶颈；2022 年 4 月，科大讯飞首次参加常识推理挑战赛 CommonsenseQA 2.0 即荣登榜首（参赛者包括 Google、Allen Institute for AI、华盛顿大学等众多国际顶尖机构），以全新深度学习算法绝对优势刷新了机器常识推理水平的世界纪录；2022 年 4 月，在第十六届国际语义评测（The 16th International Workshop on Semantic Evaluation, SemEval 2022）大赛（参赛者包括达特茅斯学院、谢菲尔德大学、华为、阿里达摩院等国内、外一流高校及知名企业），科大讯飞在三项主要赛道中拿下冠军，标志着科大讯飞在多语种语言理解领域持续进阶。

上述前瞻性研发投入成果进一步强化了科大讯飞的技术壁垒和领先优势，为公司长期发展持续构建系统性创新的底层能力，持续筑就科大讯飞竞争优势明显的行业科技品牌公信力。

根据《麻省理工科技评论》中国发布的《2021 人工智能创新研究院（AI Labs）报告》，通过从技术创新实力、商业应用价值、业界标杆影响力、社会影响力等方面对知名企 AI 研究院进行深度调研，科大讯飞研究院被评选为十大具有技术创新力和引领力的人工智能研究院之一。

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	8,022,667,214.65	6,318,650,532.62	26.97%	
营业成本	4,804,061,659.24	3,614,658,718.50	32.90%	主要系收入增加营业成本相应增加所致
销售费用	1,370,610,038.19	995,799,402.43	37.64%	主要系职工薪酬及战略根据地布局投入增加所致
管理费用	524,238,779.45	415,400,102.71	26.20%	
财务费用	-54,133,830.92	8,611,324.69	-728.64%	主要系本期确认分期收款业务未实现融资收益增加所致
所得税费用	-12,464,365.91	27,110,618.42	-145.98%	主要系利润总额变化及税收优惠政策所致
研发投入	1,598,677,247.25	1,225,460,764.91	30.46%	主要系公司加大研发投入所致
经营活动产生的现金流量净额	-1,617,147,217.23	-1,733,923,587.45	6.73%	
投资活动产生的现金流量净额	-864,767,490.07	-1,003,669,447.37	13.84%	
筹资活动产生的现金流量净额	188,244,205.63	-40,403,505.37	565.91%	主要系本期分配股利较上年减少所致
现金及现金等价物净增加额	-2,284,285,273.85	-2,779,245,266.80	17.81%	

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	8,022,667,214.65	100%	6,318,650,532.62	100%	26.97%
分行业					
一、主营业务					
软件和信息技术服务业	7,864,255,510.03	98.03%	6,192,897,089.77	98.01%	26.99%
教育教学	123,450,501.00	1.54%	106,325,428.50	1.68%	16.11%
二、其他业务	34,961,203.62	0.44%	19,428,014.35	0.31%	79.95%
分产品					
一、主营业务					
1、教育领域					
教育产品和服务	2,205,255,889.76	27.49%	1,731,236,481.93	27.40%	27.38%
教学业务	123,450,501.00	1.54%	106,325,428.50	1.68%	16.11%
2、开放平台及消费者业务					
开放平台	1,346,287,237.28	16.78%	1,292,607,643.68	20.46%	4.15%
智能硬件	484,832,345.62	6.04%	426,148,980.23	6.74%	13.77%
移动互联网产品及服务	163,646,146.83	2.04%	161,876,863.31	2.56%	1.09%
3、智慧城市					

信息工程	1,441,075,455.78	17.96%	974,179,596.26	15.42%	47.93%
数字政府行业应用	443,802,553.20	5.53%	267,327,858.82	4.23%	66.01%
智慧政法行业应用	295,747,025.57	3.69%	288,173,257.61	4.56%	2.63%
4、运营商					
运营商相关业务	1,086,772,399.51	13.55%	695,694,235.19	11.01%	56.21%
5、智慧汽车					
汽车智能网联相关业务	168,805,271.26	2.10%	179,038,942.69	2.83%	-5.72%
6、智慧医疗					
医疗业务	140,014,272.19	1.75%	99,891,723.12	1.58%	40.17%
7、智慧金融					
智慧金融产品和解决方案	74,755,228.60	0.93%	52,008,081.21	0.82%	43.74%
8、其他	13,261,684.43	0.17%	24,713,425.72	0.39%	-46.34%
二、其他业务	34,961,203.62	0.44%	19,428,014.35	0.31%	79.95%
分地区					
一、主营业务					
华东地区	3,820,240,656.73	47.66%	3,341,201,663.42	52.88%	14.34%
华南地区	1,233,693,666.71	15.38%	898,814,640.83	14.22%	37.26%
华北地区	1,066,304,664.12	13.29%	719,603,578.98	11.39%	48.18%
华中地区	955,402,143.95	11.91%	411,410,283.43	6.51%	132.23%
西南地区	540,802,363.13	6.74%	610,088,540.82	9.66%	-11.36%
西北地区	250,841,412.41	3.13%	179,636,071.33	2.84%	39.64%
东北地区	100,348,582.52	1.25%	95,924,002.55	1.52%	4.61%
国外地区	20,072,521.46	0.25%	42,543,736.91	0.67%	-52.82%
二、其他业务					
华东地区	34,961,203.62	0.44%	19,428,014.35	0.31%	79.95%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

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	7,864,255,510.03	4,694,535,265.58	40.31%	26.99%	32.73%	-2.58%
分产品						
教育产品和服务	2,205,255,889.76	1,054,964,958.41	52.16%	27.38%	34.11%	-2.40%
开放平台	1,346,287,237.28	953,858,361.56	29.15%	4.15%	-3.43%	5.57%
信息工程	1,441,075,455.78	1,156,524,193.01	19.75%	47.93%	55.58%	-3.95%
运营商相关业务	1,086,772,399.51	608,539,331.18	44.00%	56.21%	66.85%	-3.57%
分地区						

华东地区	3,820,240,656.73	2,441,726,448.26	36.08%	14.34%	20.57%	-3.30%
华南地区	1,233,693,666.71	656,911,863.10	46.75%	37.26%	29.74%	3.08%
华北地区	1,066,304,664.12	543,507,985.28	49.03%	48.18%	38.06%	3.74%
华中地区	955,402,143.95	590,502,051.52	38.19%	132.23%	149.90%	-4.37%

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

详见“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”。

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

适用 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件和信息技术服务业-物料成本	2,885,417,281.29	60.15%	2,058,643,329.16	56.95%	3.20%
软件和信息技术服务业-运营成本	1,276,427,023.93	26.61%	940,803,810.20	26.03%	0.58%
软件和信息技术服务业-人力支出及外协成本	530,081,616.22	11.05%	464,323,388.85	12.85%	-1.80%
教学业务	102,142,550.00	2.13%	149,399,748.54	4.13%	-2.00%
其他业务	2,609,344.13	0.05%	1,488,441.75	0.04%	0.01%
合计	4,796,677,815.57	100.00%	3,614,658,718.50	100.00%	0.00%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，信息工程业务实现收入 144,107.55 万元，同比增长 47.93%，主要系视频安全等业务持续拓展完成项目交付所致；数字政府业务实现收入 44,380.26 万元，同比增长 66.01%，主要系智慧政务等业务增长所致；运营业务实现收入 108,677.24 万元，同比增长 56.21%，主要系智慧家庭业务推广规模化硬件销售、拓展新业务所致；智慧医疗实现收入 14,001.43 万元，同比增长 40.17%，主要系医疗业务向省外拓展所致；智慧金融业务实现收入 7,475.52 万元，同比增长 43.74%，主要系金融业务持续深耕业务拓展所致。

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	952,741.19	0.41%		
公允价值变动损益	-161,914,221.39	-70.39%	主要系本期确认三人行传媒集团股份有限公司及中科寒武纪科技股份有限公司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	-50,295,926.48	-21.86%		
营业外收入	33,428,663.73	14.53%		
营业外支出	71,185,551.34	30.95%		

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
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	
货币资金	3,545,430,750.46	11.81%	5,869,934,498.97	18.70%	-6.89%
应收账款	8,304,350,219.52	27.65%	7,485,907,223.92	23.84%	3.81%
合同资产	1,355,780,349.57	4.51%	872,957,868.27	2.78%	1.73%
存货	2,642,368,251.18	8.80%	2,433,958,499.25	7.75%	1.05%
投资性房地产	183,642,042.98	0.61%	186,138,183.59	0.59%	0.02%
长期股权投资	776,871,376.82	2.59%	717,774,229.09	2.29%	0.30%
固定资产	2,517,710,888.28	8.38%	2,522,658,852.39	8.04%	0.34%
在建工程	419,471,778.88	1.40%	286,774,067.37	0.91%	0.49%
使用权资产	387,397,082.20	1.29%	442,630,344.44	1.41%	-0.12%
短期借款	541,398,192.19	1.80%	525,433,319.10	1.67%	0.13%
合同负债	1,311,658,147.46	4.37%	1,385,477,240.76	4.41%	-0.04%
长期借款	861,966,979.98	2.87%	392,039,217.02	1.25%	1.62%
租赁负债	297,376,552.20	0.99%	350,883,846.25	1.12%	-0.13%
其他流动资产	426,477,517.48	1.42%	785,233,724.05	2.50%	-1.08%
长期应收款	989,245,599.83	3.29%	1,349,656,441.96	4.30%	-1.01%
其他非流动金融资产	1,150,368,620.12	3.83%	1,303,033,663.76	4.15%	-0.32%
无形资产	2,602,954,448.80	8.67%	2,391,889,408.30	7.62%	1.05%
开发支出	852,449,762.48	2.84%	795,676,085.67	2.53%	0.31%
商誉	1,117,566,877.20	3.72%	1,126,453,239.15	3.59%	0.13%
递延所得税资产	1,032,354,967.71	3.44%	1,106,670,124.28	3.53%	-0.09%
应付票据	2,036,283,798.89	6.78%	2,525,673,609.38	8.05%	-1.27%
应付账款	3,269,759,719.25	10.89%	3,852,801,201.35	12.27%	-1.38%
其他应付款	1,577,912,406.17	5.25%	1,594,961,432.44	5.08%	0.17%
预计负债	875,519,021.60	2.92%	789,771,420.91	2.52%	0.40%

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,303,033,663.76	-161,914,221.39			21,503,400.00	12,185,029.49	69,192.76	1,150,368,620.12
金融资产小计	1,303,033,663.76	-161,914,221.39			21,503,400.00	12,185,029.49	69,192.76	1,150,368,620.12
上述合计	1,303,033,663.76	-161,914,221.39			21,503,400.00	12,185,029.49	69,192.76	1,150,368,620.12

其他变动的内容

无

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	2022年6月30日账面价值	受限原因
货币资金	285,599,558.83	银行承兑汇票、保函保证金
应收票据	222,463,399.17	质押用于集团票据池业务
无形资产	288,564,852.83	抵押借款
合计	796,627,810.83	—

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
92,953,400.00	26,434,000.00	251.64%

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	372,622,950.00	-27,477,937.15				-27,477,937.15	345,145,012.85	其他非流动金融资产	自有资金
境内外股票	688256	寒武纪	10,000,000.00	公允价值计量	405,958,220.10	-129,770,030.40				-129,770,030.40	276,188,189.70	其他非流动金融资产	自有资金
境内外股票	H00020	商汤-W	2,867,255.08	公允价值计量	71,948,800.00	-5,029,400.00				-5,029,400.00	66,919,400.00	其他非流动金融资产	自有资金
合计			22,047,255.08	--	850,529,970.10	-162,277,367.55	0.00	0.00	0.00	-162,277,367.55	688,252,602.55	--	--

(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
安徽信息工程学院	子公司	教育产业	274,000,000.00	1,152,555,162.62	510,299,198.71	127,450,501.29	24,667,881.96	24,874,836.59
科大讯飞华南有限公司	子公司	软件开发	150,000,000.00	2,527,961,530.51	1,539,046,484.39	359,126,979.40	69,982,787.10	67,560,530.77
深圳讯飞互动电子有限公司	子公司	软件开发	20,000,000.00	456,631,950.90	259,690,052.40	320,264,050.69	63,147,196.56	52,333,948.50
安徽听见科技有限公司	子公司	技术服务	20,000,000.00	409,099,510.19	88,598,635.57	148,242,781.20	47,253,985.13	44,732,744.11
安徽知行科技有限公司	子公司	软件开发	100,000,000.00	365,808,862.86	243,267,542.58	207,315,418.21	53,124,484.73	83,163,579.17
安徽讯飞寰语科技有限公司	子公司	软件开发	20,000,000.00	247,212,948.23	175,109,884.07	101,046,956.65	84,561,870.51	63,446,326.98
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	10,338,333,263.87	2,150,659,880.42	2,959,603,687.62	-13,418,900.26	-40,385,395.97

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

报告期内，全资子公司讯飞智元信息科技有限公司，净利润同比下降 118.53%，变动原因主要系子公司业务布局及收入结构影响，成本费用增加。

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、宏观经济风险

当前，国际局势日益复杂、俄乌战争等地缘政治冲突等风险持续交织，宏观经济环境的不确定性进一步增加。公司脚踏实地强化源头技术创新、不断推进“刚需+代差”的业务与产品应用，积极构建穿越经济周期的能力。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，公司将以创新优势持续解决社会刚需，让 AI 成为造福社会和公司业绩持续成长的源泉。

2、新冠疫情风险

全球新冠疫情仍在持续，国内外多地疫情反复，如果进一步失控，有可能对公司的市场销售以及现场交付工作造成较大影响。公司毫不松懈地做好疫情防控工作，努力保护员工健康，持续密切关注疫情态势，慎重评估其对公司经营的影响，并积极应对，尽可能降低疫情带来的负面影响。科大讯飞依托公

司国际领先的 AI 核心技术，积极助力疫情防控。同时，疫情也一定程度上凸显了人工智能+互联网与教育、医疗深度结合的刚需，为公司教育、医疗、智慧城市等相关业务强化客户认知，以及疫情之后的业务发展进一步打磨产品并积累了良好的客户口碑，为公司相关业务的长期发展提供了良好的应用基础与示范验证。

3、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。面对上述风险，公司将坚持“系统性创新+根据地业务”的双轮驱动，以扎实的 AI 核心技术研发能力底座，依托“用户良性依存、长期经营能力、持续增长潜力、行业示范价值”的根据地业务，持续推进业务创新并降低探索风险。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	32.23%	2022年03月14日	2022年03月15日	《2022年第一次临时股东大会决议公告》刊登于2022年3月15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 , (公告编号2022-005)。
2021年年度股东大会	年度股东大会	31.79%	2022年05月12日	2022年05月13日	《2021年年度股东大会决议公告》刊登于2022年5月13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 , (公告编号2022-018)。

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
王兵	董事	离任	2022年05月18日	王兵先生因工作调整的原因向公司董事会提请辞去公司董事职务，并相应辞去在公司董事会专门委员会担任的职务。
高玲玲	监事会主席	离任	2022年06月17日	高玲玲女士作为中国移动通信有限公司（以下简称“中国移动”）指定的、且依法成为公司监事会的非职工代表监事，因已在中国移动退休，故向公司监事会提请辞去公司监事会主席、监事职务。

三、本报告期利润分配及公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(一) 第二期限制性股票激励计划

2022年2月16日，公司第二期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2,324,774,545股变更为2,324,325,245股。具体内容详见刊登在2022年2月

17 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>《关于第二期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的公告》。

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的激励对象中有部分员工离职或上一年度绩效考核不合格，公司拟对相关 68 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 341,062 股限制性股票进行回购注销。激励对象相应调整为 1,748 人。具体内容详见刊登在 2022 年 4 月 22 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》。2022 年 5 月 30 日，该次回购注销完成。

2022 年 6 月 20 日，公司第五届董事会第二十四次会议审议通过了《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 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之限制性股票回购价格进行相应调整，回购价格调整为 17.98 元/股。具体内容详见刊登在 2022 年 6 月 21 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公告》。

（二）2021 年股票期权与限制性股票激励计划

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 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离职或上一年度绩效考核不合格，公司拟对相关 44 名激励对象已授予但尚未解除限售的相应部分的 231,400 股限制性股票进行回购注销。激励对象相应调整为 2,203 人。具体内容详见刊登在 2022 年 4 月 22 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》。2022 年 5 月 30 日，该次回购注销完成。

2022 年 6 月 20 日，公司第五届董事会第二十四次会议审议通过了《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 2021 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。具体内容详见刊登在 2022 年 6 月 21 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公告》。

公司股权激励计划的实施，对稳定骨干团队起到了积极的促进作用，激励对象离职率远低于人工智能行业平均水平；同时，公司股权激励计划中获授 10 万股以上的重要骨干员工未出现一人离职，公司在激烈的人才竞争中继续保持了高端人才的稳定性。

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

科大讯飞所引领发展的人工智能产业是阳光、健康、绿色环保的高新技术产业。公司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，不涉及传统工业废水/废气/废物/噪声等排放。基于具有自主知识产权的世界领先的人工智能技术，科大讯飞积极用 AI 助力环境保护，公司在基础建设、日常生活、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。

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

AI 赋能，助力环境保护

讯飞开放平台推出“智慧环保”赋能专项，利用 AI 云计算、物联网、大数据、地理信息等技术，以需求为导向，以实用性、易用性为目标，统筹规划、整体布局的智慧环保平台，上线了智能生态环境气象监测方案、智慧生态环境数字中台、空气污染大数据平台、污染源智能监管、生态环境大数据协同运营、环境风险防控与应急、AI+固废全过程智能管控综合、AI+大气三监联动、AI+水污染防治三道防线、土壤医生综合解决方案、环境物联网平台解决方案、智能垃圾分类解决方案、环境数智信访综合解决方案、环境智能执法等解决方案，以人工智能和专业行业技术模型贯通智慧环保的“中枢神经”，赋能环境智慧化场景应用。此外，讯飞人工智能开放平台积极用人工智能提升工业效能，助力节能减排。讯飞开放平台已实现 AI 应用对工业行业的深度覆盖，帮助工业企业实现数字化、智能化升级。

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。科大讯飞积极创新助力双碳的行业解决方案，联合相关科研机构打造碳达峰碳中和创新场景。基于城市中台和数字底座，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。

合理利用资源，践行绿色办公，

科大讯飞高度关注节能环保及对周边环境的影响，从基础建设、办公垃圾和废水处理、照明、园区绿化等方面严格执行国家及行业相关规定，节能减排，创造良好、绿色和健康的办公环境。公司制定了《废气废水噪声与固体废弃物管理办法》《能源和资源节约管理办法》《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，从机制上为节能环保提供制度环境。

科大讯飞从细节做起，将节能减排落在实处。例如，为倡导节能减排，减少员工通勤自驾用车，公司特别研发了“AI拼”内部拼车软件，每天载客约 2,000 人；为减少尾气排放，公司积极引入电动大巴车参与交通服务。

科大讯飞制定了《办公环境管理规范》，坚持“洁净、有序、素养、安全”四个原则，并持续优化管理规范、建立工作成果评价机制，为现有办公环境提供“软保障”；公司通过 OA 系统、听见会议系统进行在线审批、在线会议，推动“无纸化智能办公”；在管理数字化方面，讯飞构建起“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，践行绿色办公、倡导绿色生活。

未披露其他环境信息的原因

不适用

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。在“顶天立地”的发展理念（“顶天”是指核心技术始终保持国际先进，“立地”是让技术成果实现大规模产业化应用）的指导下，公司持续保持人工智能关键核心技术国际先进，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。秉承“成就员工理想，创造社会价值”的核心理念，科大讯飞积极践行中国人工智能企业的责任与使命。在追求经济效益、保护股东利益的同时，积极保护债权人和职工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，践行绿色发展理念，积极从事公益事业，从而促进公司本身与全社会的协调、和谐发展。公司特别从高科技企业的自身优势出发，积极寻求科技与公益和社会责任的结合点。

科大讯飞认为，人工智能在助力资源在各地区均衡分配方面有天然的优势，创业 23 年坚定推进用人工智能践行企业社会责任、助力社会共同进步。长期以来，科大讯飞坚持合法经营、依法纳税，创造更多的就业岗位，赋能产业发展；同时，积极响应国家号召，承担企业社会责任，以 AI 融入时代潮流、推进高质量发展的行动之中，用人工智能解决社会刚需，让民生成为科技的价值尺度。

科大讯飞始终坚持用人工智能建设美好世界，把社会价值、社会责任植入企业的价值观、长期战略和日常运作之中。以科技之力助力资源均衡分配、践行社会责任，赋予人工智能温度与情怀，助力国家乡村振兴和共同富裕，用 AI 面向不同人群传递爱。

一、关爱留守儿童：用 AI，传递因材施教的爱

公益产品 1：“因材施教”公益版

案例成效：

2017 年 3 月，科大讯飞启动“AI 教育”公益计划，首期投入 1,000 万，用多种方式，让人工智能技术产品进入农村学校、走近留守儿童。4 月，联合共青团中央，正式发起 AI 教育公益计划，旨在利用人工智能最新产品及课程体系，提升欠发达地区教育质量、关爱扶助留守儿童，助力乡村教育实现“因材施教”。

自启动以来，AI 教育公益计划已顺利走进四川、安徽、河南、山西、湖南、贵州、内蒙等省市、特别是国家精准扶贫重点区域“三区三州”的 50 余所学校，完成捐赠超过 800 万元。

2022 年科大讯飞 A.I. 教育公益计划继续温暖前行。

3 月以来，科大讯飞课后服务陆续开展 6 期公益直播，为广大学生、家长带来家庭教育、安全教育、科普教育等丰富多彩的线上公益课程。

4 月，科大讯飞向临淄区捐赠讯飞学习机 50 台、讯飞翻译机 500 台、讯飞听见智慧屏、智能外呼系统等产品，助力淄博打造人工智能应用新标杆。

5 月，科大讯飞向云南省安宁市一六街小学送去 6 台现代化的教学设备——智慧窗，价值 30 万，透过这扇智慧窗，孩子们看到了课堂的更多可能；科大讯飞 AI 教育公益走进重庆，为合川区卢作孚小学捐赠 17 台智慧窗，价值 80 万元，并带来一堂“中国梦，我的梦”主题班会，为乡村孩子送来特殊的儿童节礼物。

6 月，科大讯飞向西宁市北城区教育局捐赠价值 23 万元的设备及软件，包括智慧窗两台，以及覆盖全区的配套教学软件，助推区域教育信息化发展；向重庆市黔江区黎水镇中心学校捐赠价值 11 万元的教务物资，包括两台智慧黑板、100 套课后服务课程包。通过捐赠教学软硬件设备等物资，为当地教师备授课和学生课后服务提供了有效的帮助。

公益产品 2：“礼赞师者”公益版

案例成效：

2021 年 9 月，科大讯飞启动“礼赞师者，讯飞翻译笔免费送”AI 教育公益活动。12 月，“礼赞师者，筑梦乡村教师”公益捐赠仪式上，科大讯飞向中国教师发展基金会捐赠总价值 108 万元讯飞翻译笔，并向 1,210 名“乡村优秀青年教师”每人赠送一支讯飞翻译笔，希望通过这样的公益，用 AI 服务乡村教师的教育教学，推动中国智慧教育的普及，助力中国乡村教育的发展。

至 2022 年 3 月，项目已成功开展 5 期，已有全国 32 个省（自治区、直辖市）、299 个地区、6,940 所学校的近 10,000 名教育工作者成功领取科大讯飞翻译笔。

二、关爱脱贫人口：用 AI，传递以稳就业带动乡村振兴的爱

公益产品 1：提供 AI 就业岗位

案例成效 1：江西寻乌

2021 年，科大讯飞与学习强国联合发起的“长征路 强国梦”党史大篷车从江西寻乌出发，讯飞公益的脚步踏足这片土地。

在江西寻乌，科大讯飞通过 AI 持续为当地就业精准扶贫，建设的客家话语音标注中心已于 2021 年 8 月 31 日建成，提供“语音标注员”等全职就业岗位。客家话语音标注工作目前正在为客家话标注专员提供针对有效语音、语音切线、语音转写、文本转写和检查校验、打回标准等客家话转写的专项培训。目前，客家话语音标注共完成标注任务 1,754 条，质检准确率 95% 以上，助力客家话及客家文化的保护与传承，同时提升群众的普通话水平。截止 2022 年 6 月 10 日，已完成 560 小时客家（梅州）话采集和 278 小时的客家（梅州）话标注工作。

此外，科大讯飞目前已经完成了寻乌智慧医疗、智慧教育项目的落地工作。智慧教育领域，科大讯飞团队依托寻乌中学、寻乌二中、寻乌三中、寻乌县文峰中小学 4 所试点学校，经过 2 个月的使用，各学校反映使用效果良好，教学压力有效减轻，教学质量明显提高；智慧医疗领域，6 月 28 日，在 17 个试点基层医疗机构全面完成部署人工智能全科辅助诊断系统、智能语音外呼系统，有效缓解了基层医生任务重的工作负担，切实增强了诊疗效率，进一步提升了寻乌县基层医疗结构服务能力和效率。

案例成效 2:贵州毕节大方县

2020 年 5 月，科大讯飞与贵州省毕节市大方县人社局签订共建“大方天河科大讯飞智慧扶贫车间”合作框架协议，为大方县提供语音标注员、图片识别等就业岗位，持续帮扶当地就业。“智慧扶贫车间”既帮助大方县当地群众实现就近就业，也在此过程中探索出新的帮扶方式——用智慧引领就业、用信息化和智能化助力增收。

项目建设两年来，科大讯飞除了持续提供贵州方言标注、图片识别 OCR、讯飞听见转写等岗位，还通过讯飞语音云平台将当地开发者从线上引到线下，引进扶贫车间，为产业发展持续“造血”。

在贵州毕节大方县共建的智慧扶贫车间，提供“贵州方言标注员”等在线工作岗位，近来已经对 67 位当地贫困户进行了培训，并且为培训达标的这些贫困户提供了就业岗位，后期计划培训至少 500 位专业人才。

2022 年 6 月，科大讯飞大方县凤山乡卫生院智慧医疗示范点揭牌，助攻公司打造凤山乡卫生院正式成为讯飞医疗智慧医疗示范点，并与车间负责人进行多次线上沟通，积极了解车间生产情况，同时大力开展员工招聘工作完善新员工与旧员工的激励机制，上半年共完成面试 94 人，最终成功入职 30 人，用就业带动产业。同期，科大讯飞向大方天河实验学校捐赠了讯飞翻译笔、阿尔法蛋智能故事机等学习用品。

科大讯飞希望，授人鱼更授人以渔，通过当地人带动当地人不断的提升脱贫人员的就业能力。此外，也将持续发挥数据标注产业聚集、引导和带动优势，实现抓产业、稳就业、大发展，开创人工智能乡村振兴新时代。

三、关爱特殊人群：用 AI，传递视听无障碍的爱

公益产品 1：“有 AI 无障碍”

案例成效 1：

科大讯飞于 2019 年 5 月 19 日（第二十九个全国助残日）联合中国聋协、中国残疾人艺术团正式发起公益关爱行动——“听见 AI 的声音”。通过科大讯飞 AI 语音技术，使用“讯飞听见 App”实时将语音转化为文字呈现在设备上，帮助听障人士在日常工作、生活中与他人无障碍交流，更好地融入社会，实现自身价值。

如今，讯飞 AI 正在持续助力社会无障碍环境建设。2022 年，讯飞听见新增华为手机/鸿蒙手机用户专享服务——鸿蒙服务卡片“讯飞听见”支持听障用户不限时实时语音转文字。讯飞听见新增非实时转写功能，在原有面向听障用户实时语音转文字权益基础上，对每位认证听障用户新增录音转写包年度服务，使用讯飞听见 App 录音音频可快速转写成文稿，助力听障用户工作与学习；同时，科大讯飞增设“AI 的 Offer”活动，讯飞听见不定期面向在校的听障学生开放实习岗位。

“听见 AI 的声音”公益关爱行动已累计为特殊群体提供 5,820 万分钟的无偿转写服务，为他们搭建起与社会沟通的桥梁。

案例成效 2：

“让公益感人心，让科技有情怀”，讯飞开放平台坚守“三声有幸”公益初心，坚持开放讯飞先进技术和能力为公益特殊群体服务，用 AI 给予特殊群体更多力所能及的关注和爱护。

科大讯飞自 2017 年发起“三声有幸”公益项目，不同于其他公益项目，比起直接赠送物品，“三声有幸”更希望让特殊人群掌握制造物品、走进社会并最终改善生活质量的能力。讯飞开放平台在提供资

金支持的同时，还开放了科大讯飞的服务和能力，并为其提供技术、品牌、市场等全方位的扶持，帮助公益项目和团队免费使用平台 AI 服务。

截止目前，讯飞开放平台的公益产品开发者们已经创建了 2.9 万个无障碍应用，每天为视听障人群提供了超过 5,000 万次的 AI 服务，累计服务 1,242 万视听障人群。

公益产品 2：方言文化传承保护公益版

案例成效：

2022 年 3 月，讯飞输入法、科大讯飞苏州研究院、江苏文艺广播、蜃楼志 STUDIO 联合出品方言文化公益短片《姑苏琐记·懒画眉》，让传统优秀文化美学创意复“新”。

该短片采用 AI 苏州话配音，充分发挥现代新媒体技术和流行的短视频方式，用文字、音、视频方式创新留住传统文化脉络，不仅符合当代年轻人的喜好，也为地方文化保护提供有益启示。短片播放量约 31 万，参与互动人次 1.7 万人次，同时该短片得到新华日报、新华社、学习强国等重点党媒央媒专题报道，有力助推“苏州方言专项计划”的深入开展，加速苏州方言的完整“复制”。

2022 年 4 月 23 日是第二十七个世界读书日，讯飞输入法携手海南民生广播推出海南方言公开课，上线场景化的方言学习课。截至目前，方言保护计划官网已上线十期海南方言公开课。课程采用普通话和海南话双语言教学，无论语言爱好者还是海南话母语者，都能免费在线学习。

2022 年 6 月，讯飞输入法 APP 新增杭州话、潮汕话语音输入，截至目前支持 25 种方言，5 种民族语言的语音输入和 2 种方言翻译。基于方言库的积累，讯飞输入法 APP 不断新增方言和民族语言种类，并实现十多种方言准确率在 90% 以上。在杭州话上线的契机下，讯飞输入法联合中国蓝 TV 发起“寻找杭州乡音发音人”活动，同时启动“方言传承计划”，用声音传递杭州话之美。

公益产品 3：科技适老，守护老龄社会

案例成效 1：

我国人口老龄化呈现加速态势，老年人口的高龄化、失能化趋势日趋严峻。积极应对人口老龄化，已经上升为国家战略。人工智能的发展为切实解决问题提供了技术基础，科大讯飞积极探索解决老人的监护救助和服务问题。

70 多岁的王奶奶是居住在天津生态城的一位独居老人，对她而言，人工智能像个贴心的小管家，通过跟智能设备“聊天”就能获得想要的服务。每天早晨，王奶奶都会用语音来询问天气，根据当天的气温来选择衣服。她喜欢社区活动，只用对着智能设备询问一句，人工智能就会告诉她近期社区有什么活动。她还可以将机器人的声音设置成家人的声音，家人的陪伴就在身边。当她想念儿女的时候，告诉机器人给女儿打电话，就可以一键接通视频电话，直接通过屏幕进行“面对面交流”。在智能设备上，还显示着王奶奶每日的健康情况。通过智能手环等设备，可以及时检测到血压、心率、体温等信息，通过大数据上传到后台中。一方面可以提醒老人注意健康状况，另一方面也可以及时将老人的健康信息同步子女，为健康保驾护航。平时出门的时候，王奶奶也会将小巧的警报器别在腰间，如果出现摔倒或其他意外情况，直接按一下就可以触发预警；如果在家里遇到不能下床、行动不便这样的突发状况，大喊“救命”或者就近按下床头的警报，就可以及时获得救助。

科大讯飞结合老年人社区居家养老需求，融合利用人工智能技术提供智能化服务，一方面精准满足老人需求，无论是生活提醒还是情感关怀，让老年人切实感受到科技带来的便捷和温暖；另一方面结合智能感知设备、水电气数据分析模型，实现老年群体安全事件的快速发现，快速告警。同时打造应急事

件全流程处置闭环模式，由原来工作人员上门走访，转向主动关怀、智能预警、应急救助的全天候陪伴式安全守护。

经过一年的应用与完善，当前已覆盖天津市滨海新区、红桥区、南开区、河北区、武清区、西青区、东丽区、北辰区、宁河区共 2.6 万户重点关爱人员，累计关怀外呼 13 万余次，短信发送 3.8 万条，处置告警事件 1.5 万起，构建起对老年人的“一站式守护”。

案例成效 2：

基于中老年人使用手机面临的“数字鸿沟”问题，2022 年 4 月，讯飞输入法联合小米 MIUI 合力解决打字看不清、打字慢、说不好普通话等问题，提供视觉和交互的适老化改造；量身定制的长辈模式迎来升级，支持语音自动读屏，解决看不清屏幕的难题，积极用人工智能技术帮助中老年人融入现代智能生活。同时该公益合作获得社会广泛认可，荣获 2022 “可及”信息无障碍成果影响力优秀案例。讯飞输入法自全网上线“长辈模式”以来，该模式下月活跃用户超百万，用户规模持续增长，同比 2021 年 6 月，语音月调用数增长 50%。

四、赋能世界盛会：用 AI，传递多语种交流沟通无障碍的爱

公益产品：助力 2022 年北京冬奥会成为史上首个沟通无障碍奥运会

案例：

科大讯飞作为北京 2022 年冬奥会和冬残奥会官方自动语音转换与翻译独家供应商，面向冬奥会场景的多语种自动语音及语言处理关键技术无处不在，为赛事提供了翻译机、会议转写、虚拟主播等技术产品，助力 2022 年北京冬奥会成为史上首个沟通无障碍奥运会。

科大讯飞全方位保障了 2022 年北京冬奥会期间来自不同国家和地区选手、教练、游客及志愿者等人群之间的语言交流，助力实现赛场内外的沟通交流无障碍，奥组委为此专门发来感谢信，谷爱凌、戴维·怀斯等奥运冠军也在社交平台上纷纷点赞讯飞翻译机。

在奥组委日常办公中，讯飞听见转写系统已经入驻了交通部、志愿者部、服务部等各个部门累计近 50 间办公室，提供超过 1,000 场沟通无障碍服务保障。

五、赋能创业团队：用 AI，传递帮创造者展翅高飞的爱

公益产品：讯飞开放平台

案例成效：

科大讯飞深切了解创业者从组建生长到加速育成的痛点和需求，以讯飞人工智能开放平台为依托，以真正为创业者提供源头技术和资源支撑为己任，形成“大创客”带“小创客”的全新模式，积极用人工智能赋能千行百业，解决社会刚需。

为了加速孵化创业团队，科大讯飞把自己的产业链资源进行归纳整合，对创业团队进行全生命周期管理和扶持。讯飞 AI 产业生态平台主动为创业者提供资源推送和相关建议，从而大大提升创业成功的概率。2022 年 6 月 30 日，讯飞开放平台已开放 496 项 AI 产品及能力，聚集超过 343 万开发者团队，总应用数超过 152 万，累计覆盖终端设备数 35.4 亿+，AI 大学堂学员总量达到 70.2 万，链接超过 500 万生态伙伴，人工智能产业生态持续构建。

六、驰援重大灾情：用 AI，传递快速响应顶上扛上的爱

公益产品：AI 驰援物资捐赠

案例：作为具有公益影响力的企业之一，科大讯飞还积极参与践行社会公益活动，用行动践行用人工智能建设美好世界的初心。

2022 年 2 月起至 7 月，陆续针对疫情严重等地展开抗议物资援助工作，先后完成对广西百色、香港、吉林、永川、沈阳、上海、铜陵、淮南、六安、芜湖、西宁、宿州等 12 个城市捐赠抗疫物资，并针对上海的疫情的特殊情况为上海崇明花博复兴馆方舱医院志愿者团队捐赠 20 台翻译机，有效保障了外籍人士顺利收治。

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘庆峰	其他承诺	1、在上市公司本次非公开发行定价基准日（即 2021 年 1 月 19 日）前 6 个月内，未减持上市公司股份；2、在上市公司本次非公开发行股票定价基准日（即 2021 年 1 月 19 日）起至本次非公开发行完成后 6 个月之内，不存在减持上市公司股份的情形，亦不存在减持上市公司股份的计划；3、不存在任何违反《证券法》第四十四条以及《上市公司证券发行管理办法》第三十九条第（七）项的规定的情况；4、承诺上述内容的真实、准确与完整，如违反上述承诺发生减持情况，则减持所得全部收益归上市公司所有，并愿意承担相应的法律责任。	2021 年 04 月 01 日	非公开发行股票定价基准日（2021 年 1 月 19 日）起至本次非公开发行完成后 6 个月之内。	履行完毕
承诺是否按时履行	是					

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

公司报告期内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

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	持有上市公司5%以上股份的法人(或者其他组织)及其一致行动人	日常关联交易	销售商品及提供劳务	市场定价	无	49,654.44	6.19%	128,316.00	否	银行转账	无	2022年04月22日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》(公告编号2022-011)
中国移动通信有限公司及其下属子公司	持有上市公司5%以上股份的法人(或者其他组织)及其一致行动人	日常关联交易	购买商品及接受劳务	市场定价	无	3,056.79	0.67%	5,000.00	否	银行转账	无	2022年04月22日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》(公告编号2022-011)
合计				--	--	52,711.23	--	133,316.00	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	不适用
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）	不适用
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	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	5,042.18	连带责任保证	土地使用权及房屋建筑物	融资租赁客户均提供反担保	24个月或36个月	否	否
供应链融资客户	2019年10月25日								是	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3月22日	14,000	连带责任保证		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
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)		74,000	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)		74,000	报告期末实际对外担保余额合计(A4)							19,042.18
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
安徽知学科技	2022年04月22	12,000	2022年06月23	839.34	一般担保、连			未来十二个月	否	否

有限公司	日		日		带责任担保				
合肥讯飞读写科技有限公司	2022年04月22日	15,000	2022年06月23日	30.47	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
安徽听见科技有限公司	2022年04月22日	10,000	2022年06月23日	2,177.73	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
安徽讯飞皆成软件技术有限公司	2022年04月22日	5,000	2022年06月23日	662.16	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
Iflytek (International) Limited	2022年04月22日	22,000			一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
Iflytek (International) Limited	2022年04月22日	8,000	2022年05月23日	376.2	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
天津讯飞极智科技有限公司	2022年04月22日	30,000			一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
科大讯飞(上海)科技有限公司	2022年04月22日	3,000			一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
浙江讯飞智能科技有限公司	2022年04月22日	3,000			一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
安徽信息工程学院	2022年04月22日	30,000	2022年05月18日	453.57	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
海南声谷科技有限公司	2022年04月22日	1,200		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
讯飞南亚东南亚信息科技(云南)有限公司	2022年04月22日	2,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否
深圳讯飞互动电子有限公司	2022年04月22日	10,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否

北京讯飞极智科技有限公司	2022年04月22日	5,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
中科讯飞互联(北京)信息科技有限公司	2022年04月22日	1,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
广东讯飞启明科技发展有限公司	2022年04月22日	3,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
安徽讯飞寰语科技有限公司	2022年04月22日	2,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
西安讯飞超脑信息科技有限公司	2022年04月22日	2,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
科大讯飞(苏州)科技有限公司	2022年04月22日	3,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
山东科讯信息科技有限公司	2022年04月22日	5,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
河南讯飞人工智能科技有限公司	2022年04月22日	5,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
江西讯飞智影信息科技有限公司	2022年04月22日	5,000		0	一般担保、连带责任担保			未来十二个月	否	否
票据池质押业务	2022年04月22日	50,000	2022年05月30日	36,453.76	一般担保、连带责任担保			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)			232,200		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					45,464.69
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			232,200		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					40,993.23
子公司对子公司的担保情况										
担保对	担保额	担保额	实际发生	实际担	担保类	担保物	反担保	担保期	是否履	是否为

象名称	度相关公告披露日期	度	日期	保金额	型	(如有)	情况(如有)		行完毕	关联方担保
安徽影联云享医疗科技有限公司	2022年04月22日	5,000		0	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)		5,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)	0						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)		5,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)	0						
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)		311,200	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)	45,464.69						
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		311,200	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)	60,035.41						
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				3.54%						

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

	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	244,486,730	10.52%				-25,200,818	-25,200,818	219,285,912.00	9.44%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	244,166,730	10.51%				-25,200,818	-25,200,818	218,965,912	9.43%
其中：境内法人持股	5,991,611	0.26%						5,991,611.00	0.26%
境内自然人持股	238,175,119	10.25%				-25,200,818	-25,200,818	212,974,301	9.17%
4、外资持股	320,000	0.01%						320,000	0.01%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	320,000	0.01%						320,000.00	0.01%
二、无限售条件股份	2,080,287,815	89.48%				24,179,056	24,179,056	2,104,466,871.00	90.56%
1、人民币普通股	2,080,287,815	89.48%				24,179,056	24,179,056	2,104,466,871.00	90.56%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	2,324,774,545	100.00%				-1,021,762	-1,021,762	2,323,752,783.00	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

回购注销第二期限制性股票激励的部分已授予限制性股票经第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第十五次会议以及 2021 年第三次临时股东大会审议通过；回购注销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部分已授予限制性股票经第五届董事会第二十三次会议、第五届监事

会第十六次会议以及 2021 年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司回购注销第二期限制性股票激励的部分已授予限制性股票 449,300 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 2022 年 2 月 16 日完成回购注销，本次回购注销完成后，公司股份总数由 2,324,774,545 股变更为 2,324,325,245 股；公司回购注销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部分已授予限制性股票 572,462 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 2022 年 5 月 30 日完成回购注销，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。

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减少 1,021,762 股，使期末股本较期初减少 1,021,762 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
第二期限制性股票激励计划授予的 1,804 名激励对象	18,777,680		-790,362	17,987,318	股权激励限售	第一个解除限售期：自首次授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售数量为获授限制性股票数量的 30%；第二个解除限售期：自首次授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售数量为获授限制性股票数量的 30%；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%。

刘庆峰	70,401,437			70,401,437	增发限售 70,401,437股	本次非公开发行股份的限售期为 18 个月，从上市首日 2021 年 7 月 19 日起算，预计可上市流通时间为 2023 年 1 月 19 日。
安徽言知科技有限公司	5,991,611			5,991,611	增发限售 5,991,611股	本次非公开发行股份的限售期为 18 个月，从上市首日 2021 年 7 月 19 日起算，预计可上市流通时间为 2023 年 1 月 19 日。
2021 年股票期权与限制性股票激励计划授予的 2,240 名激励对象	24,249,200		-231,400	24,017,800	股权激励限售	第一个解除限售期：自首次授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售数量为获授限制性股票数量的 30%；第二个解除限售期：自首次授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，解除限售数量为获授限制性股票数量的 30%；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	125,066,802	24,179,056		100,887,746	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	244,486,730	24,179,056	-1,021,762	219,285,912	--	--

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		241,398		报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (如有)			0	
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	10.66%	247,714,216	0	0.00	247,714,216		
刘庆峰	境内自然人	7.24%	168,253,267	0	126,189,950	42,063,317	质押	79,427,300
香港中央结算有限公司	境外法人	4.70%	109,179,490	-12446215	0.00	109,179,490		

中科大资产经营有限责任公司	国有法人	3.59%	83,497,837	0	0	83,497,837					
安徽言知科技有限公司	境内非国有法人	2.47%	57,291,611	0	5,991,611	51,300,000	质押	5,991,611			
张炜	境外自然人	2.29%	53,199,900	3200000	0	53,199,900					
王萍	境内自然人	2.01%	46,723,956	-10000	0	46,723,956					
葛卫东	境内自然人	1.36%	31,510,000	-8086000	0	31,510,000					
王仁华	境内自然人	1.19%	27,639,102	-3077800	0	27,639,102					
吴晓如	境内自然人	0.78%	18,033,790	0	13,525,342	4,508,448					
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	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。										
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、吴晓如的表决权委托给刘庆峰行使。										
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况											
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量				股份种类						
					股份种类	数量					
中国移动通信有限公司					人民币普通股	247,714,216					
香港中央结算有限公司					人民币普通股	109,179,490					
中科大资产经营有限责任公司					人民币普通股	83,497,837					
张炜					人民币普通股	53,199,900					
安徽言知科技有限公司					人民币普通股	51,300,000					
王萍					人民币普通股	46,723,956					
刘庆峰					人民币普通股	42,063,317					
葛卫东					人民币普通股	31,510,000					
王仁华					人民币普通股	27,639,102					
西藏鸿商资本投资有限公司					人民币普通股	17,489,625					
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	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系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）	张炜通过普通证券账户持有 3,538,800 股公司股票（期初数 2,799,900 股），通过信用证券账户持有 49,661,100 股公司股票（期初数 47,200,000 股）；王萍通过信用证券账户持有 46,723,956 股（期初数 46,733,956 股）；葛卫东通过普通证券账户持有 3,510,000 股公司股票（期初数 21,596,000 股），通过信用证券账户持有 28,000,000 股公司股票（期初数 18,000,000 股）。										

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

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

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	3,545,430,750.46	5,869,934,498.97
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	469,940,771.41	430,737,997.68
应收账款	8,304,350,219.52	7,485,907,223.92
应收款项融资		
预付款项	298,736,379.61	258,105,544.64
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	368,518,404.96	372,486,760.76
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,642,368,251.18	2,433,958,499.25
合同资产	1,355,780,349.57	872,957,868.27
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	444,524,802.23	492,519,509.55
其他流动资产	426,477,517.48	785,233,724.05
流动资产合计	17,856,127,446.42	19,001,841,627.09

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	989,245,599.83	1,349,656,441.96
长期股权投资	776,871,376.82	717,774,229.09
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	1,150,368,620.12	1,303,033,663.76
投资性房地产	183,642,042.98	186,138,183.59
固定资产	2,517,710,888.28	2,522,658,852.39
在建工程	419,471,778.88	286,774,067.37
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	387,397,082.20	442,630,344.44
无形资产	2,602,954,448.80	2,391,889,408.30
开发支出	852,449,762.48	795,676,085.67
商誉	1,117,566,877.20	1,126,453,239.15
长期待摊费用	136,832,247.07	153,974,649.05
递延所得税资产	1,032,354,967.71	1,106,670,124.28
其他非流动资产	10,062,293.12	8,866,838.27
非流动资产合计	12,176,927,985.49	12,392,196,127.32
资产总计	30,033,055,431.91	31,394,037,754.41
流动负债：		
短期借款	541,398,192.19	525,433,319.10
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	2,036,283,798.89	2,525,673,609.38
应付账款	3,269,759,719.25	3,852,801,201.35
预收款项		
合同负债	1,311,658,147.46	1,385,477,240.76
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	130,451,602.63	672,586,080.49
应交税费	144,670,552.37	409,732,545.71
其他应付款	1,577,912,406.17	1,594,961,432.44
其中：应付利息		
应付股利	63,902,400.00	
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	162,115,165.80	177,782,581.72
其他流动负债	494,555,958.68	514,452,427.03
流动负债合计	9,668,805,543.44	11,658,900,437.98
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	861,966,979.98	392,039,217.02
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	297,376,552.20	350,883,846.25
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	875,519,021.60	789,771,420.91
递延收益	735,963,200.54	651,300,530.46
递延所得税负债	184,605,026.75	213,901,555.92
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,955,430,781.07	2,397,896,570.56
负债合计	12,624,236,324.51	14,056,797,008.54
所有者权益:		
股本	2,323,752,783.00	2,324,325,245.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	10,444,565,904.30	10,335,291,834.60
减: 库存股	964,957,589.44	977,251,462.40
其他综合收益	1,198,146.19	1,249,454.80
专项储备		
盈余公积	242,998,510.77	242,998,510.77
一般风险准备		
未分配利润	4,901,065,383.14	4,854,110,119.86
归属于母公司所有者权益合计	16,948,623,137.96	16,780,723,702.63
少数股东权益	460,195,969.44	556,517,043.24
所有者权益合计	17,408,819,107.40	17,337,240,745.87
负债和所有者权益总计	30,033,055,431.91	31,394,037,754.41

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: 蔡尚

2、母公司资产负债表

单位: 元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产:		

货币资金	2,019,620,670.27	4,200,159,947.28
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	396,272,086.65	281,945,270.02
应收账款	6,117,040,539.20	6,315,258,953.84
应收款项融资		
预付款项	139,387,156.67	123,495,377.86
其他应收款	2,261,998,941.87	1,254,125,927.85
其中：应收利息		
应收股利	77,000,000.00	
存货	1,930,534,334.48	1,450,705,564.64
合同资产	247,973,825.16	161,539,277.36
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	81,299,426.71	81,299,426.71
其他流动资产	220,711,317.81	536,107,236.94
流动资产合计	13,414,838,298.82	14,404,636,982.50
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	171,367,798.87	264,838,518.52
长期股权投资	8,037,292,738.54	7,803,244,708.21
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	985,555,957.14	1,149,562,441.57
投资性房地产	33,092,945.63	33,634,212.64
固定资产	951,135,749.04	947,699,492.57
在建工程	69,934,812.49	44,009,992.64
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	199,621,566.97	227,816,165.75
无形资产	1,351,060,376.00	1,196,422,054.71
开发支出	663,052,759.85	618,365,549.97
商誉		
长期待摊费用	22,941,968.08	30,324,031.25
递延所得税资产	312,038,190.09	335,320,869.53
其他非流动资产	5,294,953.93	5,294,953.93
非流动资产合计	12,802,389,816.63	12,656,532,991.29
资产总计	26,217,228,115.45	27,061,169,973.79
流动负债：		
短期借款	541,398,192.19	447,518,409.16
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	965,454,541.90	1,315,545,473.21

应付账款	2,018,314,198.89	2,532,697,828.32
预收款项		
合同负债	373,397,088.38	293,267,312.98
应付职工薪酬	10,573,938.10	277,860,047.73
应交税费	29,522,613.61	54,971,576.83
其他应付款	6,386,688,491.86	7,564,924,387.14
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	54,127,169.30	52,485,489.00
其他流动负债	172,603,924.43	171,746,852.80
流动负债合计	10,552,080,158.66	12,711,017,377.17
非流动负债：		
长期借款	790,972,072.84	340,972,072.84
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	151,566,337.16	179,145,895.15
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	258,736,073.50	145,123,742.99
递延所得税负债	67,648,914.78	101,676,720.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,268,923,398.28	766,918,431.65
负债合计	11,821,003,556.94	13,477,935,808.82
所有者权益：		
股本	2,323,752,783.00	2,324,325,245.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	11,606,706,337.16	11,521,528,193.35
减：库存股	964,957,589.44	977,251,462.40
其他综合收益	1,757,680.00	1,757,680.00
专项储备		
盈余公积	242,998,510.77	242,998,510.77
未分配利润	1,185,966,837.02	469,875,998.25
所有者权益合计	14,396,224,558.51	13,583,234,164.97
负债和所有者权益总计	26,217,228,115.45	27,061,169,973.79

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：蔡尚

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	8,022,667,214.65	6,318,650,532.62
其中：营业收入	8,022,667,214.65	6,318,650,532.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,122,163,484.35	6,225,759,022.49
其中：营业成本	4,804,061,659.24	3,614,658,718.50
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	38,579,131.65	38,896,921.12
销售费用	1,370,610,038.19	995,799,402.43
管理费用	524,238,779.45	415,400,102.71
研发费用	1,438,807,706.74	1,152,392,553.04
财务费用	-54,133,830.92	8,611,324.69
其中：利息费用	18,562,114.99	22,484,119.19
利息收入	70,902,292.29	20,005,033.18
加：其他收益	594,180,398.98	372,086,993.55
投资收益（损失以“-”号填列）	952,741.19	-12,014,386.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-12,852,757.56	-18,392,926.75
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）	-161,914,221.39	111,146,072.98
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-15,645,846.30	-94,706,892.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-50,295,926.48	-20,678,125.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12,578.82	66,436.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	267,793,455.13	448,791,608.84
加：营业外收入	33,428,663.73	56,899,932.38
减：营业外支出	71,185,551.34	17,875,571.85
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	230,036,567.52	487,815,969.37
减：所得税费用	-12,464,365.91	27,110,618.42
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	242,500,933.43	460,705,350.95
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	242,500,933.43	460,705,350.95

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. 归属于母公司的净利润	278,081,110.80	418,577,837.74
2. 少数股东损益	-35,580,177.37	42,127,513.21
六、其他综合收益的税后净额	-51,308.61	-923,125.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-51,308.61	-878,046.22
(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	-51,308.61	-878,046.22
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	-51,308.61	-878,046.22
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-45,079.46
七、综合收益总额	242,449,624.82	459,782,225.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	278,029,802.19	417,699,791.52
归属于少数股东的综合收益总额	-35,580,177.37	42,082,433.75
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.12	0.19
(二) 稀释每股收益	0.12	0.19

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：蔡尚

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	4,685,105,894.12	3,480,693,929.08
减：营业成本	2,723,400,078.46	2,186,303,787.91
税金及附加	12,770,122.76	17,962,854.58
销售费用	747,151,093.88	489,735,211.06
管理费用	404,417,229.33	298,610,665.78
研发费用	642,797,595.12	651,672,849.22
财务费用	-36,254,113.88	-1,036,282.41
其中：利息费用	12,942,597.88	13,360,616.11
利息收入	45,685,892.42	16,418,792.64
加：其他收益	263,291,021.56	131,309,551.65

投资收益（损失以“-”号填列）	662,219,866.06	-8,257,905.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	737,657.22	-17,547,077.01
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）	-162,336,621.39	119,907,483.21
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,264,387.27	-43,342,039.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-23,242,972.19	-5,342,705.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	42,166.76	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	924,532,961.98	31,719,227.19
加：营业外收入	27,246,664.58	4,048,871.96
减：营业外支出	15,308,027.96	2,914,594.14
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	936,471,598.60	32,853,505.01
减：所得税费用	-10,745,087.69	13,602,096.37
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	947,216,686.29	19,251,408.64
(一)持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	947,216,686.29	19,251,408.64
(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	947,216,686.29	19,251,408.64
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：蔡尚

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	8,185,213,183.08	5,746,419,188.84

客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	104,087,825.25	96,972,105.06
收到其他与经营活动有关的现金	666,597,059.61	499,386,991.37
经营活动现金流入小计	8,955,898,067.94	6,342,778,285.27
购买商品、接受劳务支付的现金	6,504,886,111.67	4,646,607,973.28
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	2,331,902,193.38	1,825,614,887.28
支付的各项税费	416,954,193.65	519,750,664.13
支付其他与经营活动有关的现金	1,319,302,786.47	1,084,728,348.03
经营活动现金流出小计	10,573,045,285.17	8,076,701,872.72
经营活动产生的现金流量净额	-1,617,147,217.23	-1,733,923,587.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	333,816,614.99	14,465,918.97
取得投资收益收到的现金	14,705,408.33	6,616,590.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,219,961.51	1,472,026.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		42,359,815.76
收到其他与投资活动有关的现金	19,468,024.16	20,005,033.18
投资活动现金流入小计	369,210,008.99	84,919,384.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,104,014,749.06	966,302,563.55
投资支付的现金	129,962,750.00	122,286,267.97
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	1,233,977,499.06	1,088,588,831.52
投资活动产生的现金流量净额	-864,767,490.07	-1,003,669,447.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	22,400,256.64	18,240,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	22,400,256.64	18,240,000.00
取得借款收到的现金	1,279,984,997.91	1,163,917,969.19

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,302,385,254.55	1,182,157,969.19
偿还债务支付的现金	813,951,441.97	751,273,196.85
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	287,895,733.99	462,603,257.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	42,000,000.00	3,400,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	12,293,872.96	8,685,020.20
筹资活动现金流出小计	1,114,141,048.92	1,222,561,474.56
筹资活动产生的现金流量净额	188,244,205.63	-40,403,505.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,385,227.82	-1,248,726.61
五、现金及现金等价物净增加额	-2,284,285,273.85	-2,779,245,266.80
加：期初现金及现金等价物余额	5,544,116,465.48	4,857,204,608.05
六、期末现金及现金等价物余额	3,259,831,191.63	2,077,959,341.25

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：蔡尚

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,711,362,098.92	3,286,728,828.14
收到的税费返还	39,377,498.08	38,699,465.48
收到其他与经营活动有关的现金	327,163,930.32	134,385,062.90
经营活动现金流入小计	6,077,903,527.32	3,459,813,356.52
购买商品、接受劳务支付的现金	4,029,840,435.45	2,967,656,420.75
支付给职工以及为职工支付的现金	807,733,835.21	679,927,322.82
支付的各项税费	90,295,759.61	114,365,560.29
支付其他与经营活动有关的现金	1,571,615,683.01	962,115,037.19
经营活动现金流出小计	6,499,485,713.28	4,724,064,341.05
经营活动产生的现金流量净额	-421,582,185.96	-1,264,250,984.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	321,032,452.66	
取得投资收益收到的现金	584,493,737.82	182,482,741.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	482,124.77	314,164.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		145,080,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	63,338,176.25	14,056,115.59
投资活动现金流入小计	969,346,491.50	341,933,021.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	591,649,184.87	500,191,767.09
投资支付的现金	225,154,749.83	448,342,385.21
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	145,960,237.79	705,499,761.85
投资活动现金流出小计	962,764,172.49	1,654,033,914.15
投资活动产生的现金流量净额	6,582,319.01	-1,312,100,892.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金	1,260,000,000.00	1,150,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-2,020,363,832.11	267,924,836.67
筹资活动现金流入小计	-760,363,832.11	1,417,924,836.67
偿还债务支付的现金	716,120,216.97	751,822,628.86
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	238,496,542.45	454,388,892.87
支付其他与筹资活动有关的现金	12,293,872.96	8,685,020.20
筹资活动现金流出小计	966,910,632.38	1,214,896,541.93
筹资活动产生的现金流量净额	-1,727,274,464.49	203,028,294.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,661,700.17	-657,773.57
五、现金及现金等价物净增加额	-2,136,612,631.27	-2,373,981,356.33
加：期初现金及现金等价物余额	3,936,010,689.34	3,446,868,606.06
六、期末现金及现金等价物余额	1,799,398,058.07	1,072,887,249.73

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：蔡尚

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	2,32 4,32 5,24 5.00				10,3 35,2 91,8 34.6 0	977, 251, 462. 40	1,24 9,45 4.80		242, 998, 510. 77		4,85 4,11 0,11 9.86		16,7 80,7 23,7 02.6 3	556, 517, 043. 24	17,33 7,240, 745.8 7
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,32 4,32 5,24 5.00				10,3 35,2 91,8 34.6 0	977, 251, 462. 40	1,24 9,45 4.80		242, 998, 510. 77		4,85 4,11 0,11 9.86		16,7 80,7 23,7 02.6 3	556, 517, 043. 24	17,33 7,240, 745.8 7
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填	- 572, 462.				109, 274, 069.	- 12,2 93,8	- 51,3 08.6			46,9 55,2 63.2		- 167, 899, 21,0	- 96,3 8,361.	71,57	

列)	00				70	72.9 6	1			8		435. 33	73.8 0	53
(一) 综合收益总额										278, 081, 110. 80		278, 081, 110. 80	35,5 80,1 77.3 7	242,5 00,93 3.43
(二) 所有者投入和减少资本	- 572, 462. 00				109, 274, 069. 70	- 12,2 93,8 72.9 6					120, 995, 480. 66	46,8 23,9 93.4 6	167,8 19,47 4.12	
1. 所有者投入的普通股					9,95 0,00 0.00						9,95 0,00 0.00	23,4 20,6 73.7 7	33,37 0,673. 77	
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					109, 818, 608. 37						109, 818, 608. 37	26,5 68,1 97.3 3	136,3 86,80 5.70	
4. 其他	- 572, 462. 00				- 10,4 94,5 38.6 7	- 12,2 93,8 72.9 6					1,22 6,87 2.29	3,16 4,87 7.64	1,938, 005.3 5	
(三) 利润分配										- 231, 125, 847. 52	- 231, 125, 847. 52	- 105, 902, 400. 00	- 337,0 28,24 7.52	
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										- 231, 125, 847. 52	- 231, 125, 847. 52	- 105, 902, 400. 00	- 337,0 28,24 7.52	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														

4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他						- 51,3 08.6 1					- 51,3 08.6 1	- 1,66 2,48 9.89	- 1,713, 798.5 0	
四、本期期末余额	2,32 3,75 2,78 3.00				10,4 44,5 65,9 04.3 0	964, 957, 589. 44	1,19 8,14 6.19	242, 998, 510. 77	4,90 1,06 5,38 3.14		16,9 48,6 23,1 37.9 6	460, 195, 969. 44	17,40 8,819, 107.4 0	

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度												所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	2,22 4,73 7,71 7.00				7,33 8,91 0,14 3.11	878, 587, 546. 38	321, 288. 92		219, 078, 116. 75	3,76 3,54 5,72 7.16		12,6 68,0 05,4 6.6	303, 805, 517. 54	12,97 1,810, 964.1 0
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他											2,48 0,51 1.47		2,48 0,51 1.47	2,480, 511.47
二、本年期初余额	2,22 4,73 7,71 7.00				7,33 8,91 0,14 3.11	878, 587, 546. 38	321, 288. 92		219, 078, 116. 75	3,76 6,02 6,23 8.63		12,6 70,4 85,9 58.0 3	303, 805, 517. 54	12,97 4,291, 475.5 7
三、本期增减变动金额（减）	- 605,				- 141,	- 8,63	- 878,			- 26,2		- 160,	- 13,2	- 174,1

少以“—”号填列)	420. 00				809, 175. 42	5,02 0.20	046. 22			48,6 21.6 6		906, 243. 10	62,8 73.7 8	69,116 .88
(一) 综合收益总额							- 878, 046. 22			418, 577, 837. 74		417, 699, 791. 52	42,0 82,4 33.7 5	459,7 82,22 5.27
(二) 所有者投入和减少资本	- 605, 420. 00				55,1 02,9 70.3 9	- 8,63 5,02 0.20						63,1 32,5 70.5 9	3,11 7,52 6.32	66,25 0,096. 91
1. 所有者投入的普通股													517, 592. 50	517,5 92.50
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	- 605, 420. 00				55,8 57,6 87.3 6	- 8,63 5,02 0.20						63,8 87,2 87.5 6	2,59 9,93 3.82	66,48 7,221. 38
4. 其他					- 754, 716. 97							- 754, 716. 97		- 754,7 16.97
(三) 利润分配										- 444, 826, 459. 40		- 444, 826, 459. 40	- 3,40 0,00 0.00	- 448,2 26,45 9.40
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										- 444, 826, 459. 40		- 444, 826, 459. 40	- 3,40 0,00 0.00	- 448,2 26,45 9.40
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				- 196, 912, 145. 81						- 196, 912, 145. 81	- 55,0 62,8 33.8 5	- 251,9 74,97 9.66	
四、本期期末余额	2,22 4,13 2,29 7.00			7,19 7,10 0,96 7.69	869, 952, 526. 18	- 556, 757. 30		219, 078, 116. 75	3,73 9,77 7,61 6.97	12,5 09,5 79,7 14.9 3	290, 542, 643. 76	12,80 0,122, 358.6 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：蔡尚

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	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	2,324, 325,2 45.00				11,52 1,528, 193.3 5	977,2 51,46 2.40	1,757, 680.0 0		242,9 98,51 0.77	469,8 75,99 8.25		13,583,2 34,164.9 7
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,324, 325,2 45.00				11,52 1,528, 193.3 5	977,2 51,46 2.40	1,757, 680.0 0		242,9 98,51 0.77	469,8 75,99 8.25		13,583,2 34,164.9 7
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	- 572,4 62.00				85,17 8,143. 81	- 12,29 3,872. 96				716,0 90,83 8.77		812,990, 393.54
(一) 综合收益总额										947,2 16,68 6.29		947,216, 686.29
(二) 所有者投入和减少资本	- 572,4 62.00				39,28 8,384. 78	- 12,29 3,872. 96						51,009,7 95.74

1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					50,67 2,601. 95						50,672,6 01.95
4. 其他	- 572,4 62.00				- 11,38 4,217. 17	- 12,29 3,872. 96					337,193. 79
(三) 利润分配									- 231,1 25,84 7.52		- 231,125, 847.52
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									- 231,1 25,84 7.52		- 231,125, 847.52
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					45,88 9,759. 03						45,889,7 59.03
四、本期期末余额	2,323, 752,7 83.00				11,60 6,706, 337.1 6	964.9 57,58 9.44	1,757, 680.0 0	242.9 98,51 0.77	1,185, 966,8 37.02		14,396,2 24,558.5 1

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,224,737,717.00				8,343,998,864.92	878,587,546.38			219,078,116.75	696,571,559.88	10,605,798,712.17	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,224,737,717.00				8,343,998,864.92	878,587,546.38			219,078,116.75	696,571,559.88	10,605,798,712.17	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-605,420.00				59,509,632.12	-8,635,020.20			-425,575,050.76	-	358,035,818.44	
(一) 综合收益总额									19,251,408.64		19,251,408.64	
(二) 所有者投入和减少资本	-605,420.00				59,509,632.12	-8,635,020.20					67,539,232.32	
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-605,420.00				60,264,349.09	-8,635,020.20					68,293,949.29	
4. 其他					-754,716.97						-754,716.97	
(三) 利润分配									-444,826,459.40		-444,826,459.40	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-444,826,459.40		-444,826,459.40	
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	2,224, 132,2 97.00			8,403, 508,4 97.04	869,9 52,52 6.18			219,0 78,11 6.75	270,9 96,50 9.12		10,247,7 62,893.7 3

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：蔡尚

三、公司基本情况

1、公司概况

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。

截至2021年12月31日止，公司第二期限制性股票激励计划回购449,300股已支付回购款，但尚未注销完毕，本次回购完成后，公司总股本由2,324,774,545股变更为2,324,325,245股。

截至2021年12月31日止，公司总股本为2,324,325,245股（注：由于限制性股票回购支付回购款与回购流程的时间差异，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的总股本2021年12月31日为2,324,774,545，2022年2月16日完成中国证券登记结算有限责任公司的回购注销流程后变更为2,324,325,245股），其中有限售条件的股份合计244,037,430股，占总股本的10.50%；无限售条件的股份合计为2,080,287,815股，占总股本的89.50%。

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。

公司经营范围：增值电信业务；专业技术人员培训；计算机软、硬件开发、生产和销售及技术服务；系统工程、信息服务；电子产品、计算机通讯设备研发、生产、销售；移动通信设备的研发、销售；二类、三类医疗器械研发、制造与销售；图书、电子出版物销售；进出口业务（国家限定和禁止经营的除外）；安全技术防范工程；商用房及住宅房租赁；物业管理；设计、制作、代理、发布广告。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司法定代表人：刘庆峰。

公司经营地址：合肥市高新区望江西路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2022年8月21日决议批准报出。

2、合并财务报表范围

（1）本公司本年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	
2	安徽讯飞寰语科技有限公司	安徽寰语	100	
3	深圳讯飞智慧科技有限公司	深圳讯飞	100	
4	广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	广州樽鸿	51.39	2.7

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	
6	天津讯飞信息科技有限公司	天津讯飞	100	
7	中科讯飞互联（北京）信息科技有限公司（包含 8 个子公司）	北京互联	100	
8	安徽信息工程学院	安信工	100	
9	苏州科大讯飞教育科技有限公司（包含 3 个子公司）	苏州教育	82	
10	上海讯飞瑞元信息技术有限公司	上海瑞元	100	
11	安徽讯飞智能科技有限公司	讯飞智能	100	
12	吉林科讯信息科技有限公司	吉林科讯	100	
13	科大讯飞华南有限公司（包含 13 个子公司）	华南讯飞	100	
14	上海科大讯飞信息科技有限公司	上海讯飞	100	
15	安徽听见科技有限公司（包含 3 个子公司）	安徽听见	55	
16	安徽讯飞皆成信息科技有限公司（包含 1 个子公司）	皆成信息	100	
17	深圳讯飞互动电子有限公司	深圳互动	75	
18	上海讯飞枫享网络科技有限公司	上海枫享	100	
19	安徽讯飞医疗股份有限公司（包含 5 个子公司）	安徽医疗	51	
20	金华讯科科技有限公司	金华讯科	100	
21	芜湖星途机器人科技有限公司	芜湖星途	70	
22	重庆科大讯飞智能科技有限公司	重庆讯飞	100	
23	皮山城市超脑信息科技有限公司	皮山超脑	100	
24	安徽知学科技有限公司	安徽知学	100	
25	芜湖科讯航天信息技术有限公司	芜湖航天	100	
26	科大讯飞河北科技有限公司	河北讯飞	100	
27	贵州讯飞教学设备制造有限公司	贵州讯飞	100	
28	天津智汇谷科技服务有限公司	天津智汇谷	100	
29	浙江讯飞智能科技有限公司	浙江智能	100	
30	科大讯飞邯郸科技有限公司	邯郸科技	100	
31	贵州科讯慧黔信息科技有限公司	贵州慧黔	100	
32	四川讯飞超脑信息科技有限公司	四川超脑	100	
33	安徽讯飞云创科技有限公司（包含 15 个子公司）	安徽云创	100	
34	武汉讯飞兴智科技有限公司	武汉兴智	100	
35	科大讯飞（苏州）科技有限公司（包含 1 个子公司）	苏州科技	100	
36	重庆大永讯飞智能科技有限公司	重庆大永	100	
37	雄安讯飞人工智能科技有限公司	雄安讯飞	100	
38	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	
39	海南声谷科技有限公司	海南声谷	100	
40	徐州讯飞智能科技有限公司	徐州讯飞	100	

41	科大讯飞长江信息科技有限公司	讯飞长江	100	
42	科大讯飞（上海）科技有限公司	讯飞（上海）	100	
43	BEYONDAL.IINC	Beyond AI, Inc	100	
44	科大訊飛（國際）有限公司（包含 8 个子公司）	讯飞国际	100	
45	阜阳讯飞信息科技有限公司	阜阳讯飞	100	
46	山东科讯信息科技有限公司（包含 2 个子公司）	山东科讯	100	
47	天津讯飞融资租赁有限公司	天津租赁	80	20
48	河南讯飞人工智能科技有限公司（包含 2 个子公司）	河南智能	100	
49	贵州讯飞超脑科技有限公司	贵州超脑	100	
50	绵阳科讯信息科技有限公司	绵阳科讯	100	
51	遵义讯飞超脑大数据有限公司	遵义讯飞	100	
52	安徽飞飞婴幼儿托育服务有限公司	飞飞婴儿	100	
53	长治科讯信息科技有限公司	长治科讯	100	
54	讯飞华中（武汉）有限公司（包含 2 个子公司）	讯飞华中	100	
55	上海云之脑智能科技有限公司	上海云之脑	100	
56	上海讯峰如飞科技有限公司	上海讯峰如飞	100	
57	芜湖智汇谷科技服务有限公司	芜湖智汇谷	100	
58	辽宁讯飞信息科技有限公司（包含 1 个子公司）	辽宁讯飞	100	
59	安徽讯飞新零售有限公司	安徽讯飞新零售	100	
60	讯飞西南有限公司	讯飞西南	100	
61	讯飞超脑（天津）科技有限公司	天津超脑	100	
62	浙江金讯数字科技有限公司	浙江金讯	100	
63	科大讯飞保定科技有限公司	保定讯飞	100	
64	安徽讯飞九智科技有限公司	讯飞九智	51	
65	安徽极讯信息科技有限公司	安徽极讯	100	
66	安徽卓见科技有限公司	安徽卓见	100	
67	讯飞智谷科技有限公司	讯飞智谷	100	
68	福建科大讯飞科技有限公司	福建讯飞	100	
69	讯飞智慧超脑（甘肃）人工智能科技有限公司	甘肃超脑	100	
70	成都读写科技有限公司	成都读写	60	
71	三明科讯人工智能科技有限公司	三明科讯	100	

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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

上述子公司具体情况详见本附注九“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	安徽讯飞九智科技有限公司	讯飞九智	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
2	安徽极讯信息科技有限公司	安徽极讯	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
3	安徽卓见科技有限公司	安徽卓见	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
4	讯飞智谷科技有限公司	讯飞智谷	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
5	福建科大讯飞科技有限公司	福建讯飞	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
6	讯飞智慧超脑（甘肃）人工智能科技有限公司	甘肃超脑	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
7	成都读写科技有限公司	成都读写	2022 年半年报	本年投资设立并能够控制
8	三明科讯人工智能科技有限公司	三明科讯	2022 年半年报	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，本公司子公司讯飞智元、安徽医疗、安徽云创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	安徽医疗	银川讯飞互联网医院有限公司	银川讯飞	本年投资设立并能够控制
2	安徽云创	合肥浩飞信息科技有限公司	合肥浩飞	本年投资设立并能够控制
3	讯飞华中	武汉科讯信息科技有限公司	武汉科讯	本年投资设立并能够控制
4	安徽云创	江苏易行智联汽车科技有限公司	江苏智联	本年投资设立并能够控制
5	讯飞智元	讯飞知喻（安徽）科技有限公司	安徽知喻	本年投资设立并能够控制
6	北京智医	普洱科大讯飞信息技术有限公司	普洱讯飞	本年投资设立并能够控制
7	云南讯飞	科讯智能科技（大理）有限公司	科讯智能	本年投资设立并能够控制

本报告期内减少子公司及孙公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	湖南科大讯飞信息科技有限责任公司	湖南讯飞	2022 年半年报	公司注销
2	吉林科讯教育科技有限公司	吉林教育	2022 年半年报	公司注销
3	东至讯飞智元信息科技有限公司	东至讯飞	2022 年半年报	公司注销

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注八“合并范围的变更”。

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

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按所在国家或地区的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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、6 (5)”。

(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、6 (5)”。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

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。

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。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) 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，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。

(3) 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。

(4) 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。

(5) 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

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值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。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，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。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

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。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。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。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制合并财务报表时，以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中，并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积（资本溢价或股本溢价）余额不足，被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的，本公司在报表附注中对这一情况进行说明，包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

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

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。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新增投资成本（进一步取得股份所支付对价的公允价值）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，初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销，差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。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，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的）。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

此外，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，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，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；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，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，在合并财务报表中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。

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本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。

8、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。

9、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。

(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”。

④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。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

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

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

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解，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、应收账款及应收融资本款，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

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：

a) 应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

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。

b) 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。

c) 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。

d) 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。

e) 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。

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的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

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。

11、应收票据

详见上述 10、金融工具。

12、应收账款

详见上述 10、金融工具。

13、应收款项融资

详见上述 10、金融工具。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见上述 10、金融工具。

15、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，盈亏及盈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。

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。

16、合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（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 10、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、合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用

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。

18、持有待售资产

（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。

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 10、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。

②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，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权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可供出售金融资产的，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公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

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

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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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。

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

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。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	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
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

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

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。

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。

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) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

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，于在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，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内系统合理摊销，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，残值为零。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。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①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。

②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。

2) 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。

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

(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、租赁负债

在租赁期开始日，本公司及其子公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本公司及其子公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。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，但另有规定计入相关资产成本的除外。

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。

31、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。

32、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

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。

③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。

④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。

33、收入

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

自2020年1月1日起适用

(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时确认收入。

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，完工百分比按照按累计实际

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。

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，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：可供出售金融资产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。

36、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

自 2021 年 1 月 1 日起适用

(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。

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 31、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。

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 33、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 10、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 10、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。

以下经营租赁和融资租赁会计政策适用于 2020 年度及以前

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

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。

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

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	备注
科大讯飞（香港）有限公司	16.50%/8.25%	应评税利润的首 200 万港元会以 8.25% 税率课税，超出部分会以 16.5% 税率课税
科大讯飞（国际）有限公司	16.50%/8.25%	应评税利润的首 200 万港元会以 8.25% 税率课税，超出部分会以 16.5% 税率课税
香港讯飞互动电子有限公司	16.50%/8.25%	应评税利润的首 200 万港元会以 8.25% 税率课税，超出部分会以 16.5% 税率课税
日本 SINEWAVE 株式会社	-	企业所得税包括法人税、法人居民税、法人事业税、地方法人特别税。
BEYOND AI, INC	21%	联邦所得税
IFLYTEK (EUROPE) SARL	15%	1. 应纳税所得额 < EUR 175,000: 企业所得税率 = 15%.

		2. 应纳税所得额 (EUR 175,000 - EUR 200,001): 1) 应纳税所得额中的 EUR 175,000: 企业所得税= 15% 2) 应纳税所得额>EUR 175,000 并且< EUR 200,001 的部分: 企业所得税=31% 3. 应纳税所得额> EUR 200,001: 企业所得税率 = 17%
AI Deepeting SG Pte. Ltd	17%	①对于新设企业，前三年有税务减免政策：应税所得在 100000 新币以内可获得 75% 免税；100001-200000 新币部分可获得 50% 的免税。 ②对于一般企业，应税所得在 10000 新币以内可获得 75% 的免税；10001-200000 新币部分可获得 50% 的免税。
SYNLAN TECHNOLOGY Pte. Ltd	17%	①对于新设企业，前三年有税务减免政策：应税所得在 100000 新币以内可获得 75% 免税；100001-200000 新币部分可获得 50% 的免税。 ②对于一般企业，应税所得在 10000 新币以内可获得 75% 的免税；10001-200000 新币部分可获得 50% 的免税。
iFLYTEK AUTOMOTIVE JAPAN	-	企业所得税包括法人税、法人居民税、法人事业税、地方法人特别税。
科讯（香港）控股有限公司	16.50%/8.25%	应评税利润的首 200 万港元会以 8.25% 税率课税，超出部分会以 16.5% 税率课税
IFLYTEK Japan AI Solutions Co., Ltd	31%	
AI deepting UK Corp.limited	19%	
AI deepting US Corp. limited	8.70%	

2、税收优惠

(1) 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。

(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)，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。

(3) 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。

(4) 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。

(5) 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2021年第10号，自2021年1月1日起至2023年12月31日，免征图书批发、零售环节增值税。

(6) 根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号)，自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税

额加计 10%，抵减应纳税额。根据《财政部 税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 11 号）执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。

(7) 根据《财政部税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2019 年第 87 号），自 2019 年 10 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 15%，抵减应纳税额。根据《财政部 税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 11 号），生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。

(8) 根据《财政部 税务总局关于对营业账簿减免印花税的通知》（财税〔2018〕50 号），自 2018 年 5 月 1 日起，对按万分之五税率贴花的资金账簿减半征收印花税。

(9) 根据《财政部 税务总局关于对增值税小规模纳税人免征增值税的公告》，2022 年 1 月 1 日至 2022 年 3 月 31 日，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；自 2022 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人适用 3% 征收率的应税销售收入，免征增值税；适用 3% 预征率的预缴增值税项目，暂停预缴增值税。

(10) 根据《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 6 号），《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》（财税〔2018〕54 号）等 16 个文件规定的税收优惠政策凡已经到期的，执行期限延长至 2023 年 12 月 31 日，企业新购进的设备、器具（指除房屋、建筑物以外的固定资产），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。

(11) 根据《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人免征增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 11 号）小规模纳税人发生增值税应税销售行为，合计月销售额未超过 15 万元（以 1 个季度为 1 个纳税期的，季度销售额未超过 45 万元）免征增值税。

(12) 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 2021 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

(13) 根据《财政部 税务总局关于城市维护建设税计税依据确定办法等事项的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 28 号），城建税计税依据不包括因进口货物或境外单位和个人向境内销售劳务、服务、无形资产缴纳的两税税额。

(14) 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。

(15) 根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号）、《国家税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策有关征管问题的公告》（国家税务总局公告 2022 年第 3 号），由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况

况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、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。

(16) 根据《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），符合条件的小微企业，可以自 2022 年 4 月纳税申报期起向主管税务机关申请退还增量留抵税额；符合条件的微型企业，可以自 2022 年 4 月纳税申报期起向主管税务机关申请一次性退还存量留抵税额；符合条件的小型企業，可以自 2022 年 5 月纳税申报期起向主管税务机关申请一次性退还存量留抵税额；加大“制造业”、“科学研究和技术服务业”、“电力、热力、燃气及水生产和供应业”、“软件和信息技术服务业”、“生态保护和环境治理业”和“交通运输、仓储和邮电业”增值税期末留抵退税政策力度，将先进制造业按月全额退还增值税增量留抵税额政策范围扩大至符合条件的制造业等行业企业，并一次性退还制造业等行业企业存量留抵税额；《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），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”。

(17) 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。本公司以下子公司取得了高新技术企业证书，享受国家关于高新技术企业相关的税收优惠政策，企业所得税税率为 15%。

公司名称	证书编号	取得证书时间	有效期
科大讯飞股份有限公司	GR202034002985	2020 年	3 年
讯飞智元信息科技有限公司	GR202134003257	2021 年	3 年
天津讯飞信息科技有限公司	GR202012000446	2020 年	3 年
北京讯飞启明科技有限公司	GR202011003159	2020 年	3 年
北京讯飞乐知行软件有限公司	GR201911003240	2019 年	3 年
中科讯飞互联（北京）信息科技有限公司	GR201911002771	2019 年	3 年
吉林科讯信息科技有限公司	GR201922000472	2019 年	3 年
深圳讯飞互动电子有限公司	GR202144204746	2021 年	3 年
新疆声谷融创数字产业发展有限公司	GR201965000005	2019 年	3 年
西安讯飞超脑信息科技有限公司	GR201961001724	2019 年	3 年
上海科大讯飞信息科技有限公司	GR202031005762	2020 年	3 年
上海讯飞瑞元信息技术有限公司	GR202131002249	2021 年	3 年
浙江讯飞智能科技有限公司	GR201933004271	2019 年	3 年
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	GR202144004475	2021 年	3 年
科大讯飞华南有限公司	GR202144010321	2021 年	3 年
河南启明软件有限公司	GR201941001745	2019 年	3 年
科大讯飞河北科技有限公司	GR202013002120	2020 年	3 年
武汉讯飞兴智科技有限公司	GR202042002922	2020 年	3 年
重庆讯飞慧渝人工智能技术研究院有限公司	GR202051101755	2020 年	3 年
广州讯飞易听说网络科技有限公司	GR202144011565	2021 年	3 年

合肥讯飞读写科技有限公司	GR202134002632	2021 年	3 年
天津讯飞极智科技有限公司	GR202112003240	2021 年	3 年
广州讯飞语畅有限公司	GR201944010205	2019 年	3 年
安徽讯飞医疗股份有限公司	GR202134000042	2021 年	3 年
科大讯飞（上海）科技有限公司	GR202031007141	2020 年	3 年
科大讯飞（苏州）科技有限公司	GR202032005093	2020 年	3 年
贵州科讯慧黔信息科技有限公司	GR202052000170	2020 年	3 年

(18) 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)，符合原有政策条件且在 2019 年(含)之前已经进入优惠期的企业或项目，2020 年(含)起可按原有政策规定继续享受至期满为止；《财政部 国家税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》(财税[2016]49 号)、《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》(财税(2012)27 号)，我国境内新办软件生产企业经认定后，自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。本公司子公司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，初步确定能够享受软件企业税收优惠政策，2021 年度享受减半征收企业所得税的税收优惠，企业所得税税率为 12.5%。

(19) 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 5 个部门关于做好 2022 年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〔2022〕390 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。本公司子公司安徽讯飞皆成软件技术有限公司、安徽听见科技有限公司、广东讯飞启明科技发展有限公司、安徽知学科技有限公司、广州讯飞易听说网络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，初步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，按照优惠后税率 0%、10% 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。

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)相关规定，公司及公司所属子公司享受增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退的优惠政策。本年增值税即征即退计入其他收益金额为 106,893,731.60 元。

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	30,315.87	1,023.75
银行存款	3,254,657,561.84	5,537,222,082.92
其他货币资金	290,742,872.75	332,711,392.30
合计	3,545,430,750.46	5,869,934,498.97
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	285,599,558.83	325,818,033.49

货币资金期末余额较期初余额下降39.60%，主要系本期支付与经营活动有关的现金增加所致。

其他货币资金中285,599,558.83元为票据、保函保证金。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。

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	296,723,976.97				384,350,964.71			
商业承兑票据	173,216,794.44				46,387,032.97			
合计	469,940,771.41				430,737,997.68			

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	538,969.77	0.11%	538,969.77	100.00%	0.00	2,670,251.37	0.62%	2,670,251.37	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	472,807,478.86	99.89%	2,866,707.45	0.61%	469,940,771.41	431,488,097.53	99.38%	750,099.85	0.17%	430,737,997.68
其中：										
银行承兑汇票	296,723,976.97	62.69%		0.00%	296,723,976.97	384,350,964.71	88.52%			384,350,964.71
商业承兑汇票	176,083,501.89	37.20%	2,866,707.45	1.63%	173,216,794.44	47,137,132.82	10.86%	750,099.85	1.59%	46,387,032.97
合计	473,346,448.63	100.00%	3,405,677.22	0.72%	469,940,771.41	434,158,348.90	100.00%	3,420,351.22	0.79%	430,737,997.68

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额				
	账面余额		坏账准备		计提比例
客户一	538,969.77		538,969.77		100.00%
合计	538,969.77		538,969.77		

按组合计提坏账准备：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
银行承兑票据	296,723,976.97		
合计	296,723,976.97		

按组合计提坏账准备：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	176,083,501.89	2,866,707.45	1.63%
合计	176,083,501.89	2,866,707.45	

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

适用 不适用

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	750,099.85		2,670,251.37	3,420,351.22
2022年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	2,116,607.60			2,116,607.60
其他变动			-2,131,281.60	-2,131,281.60
2022年6月30日余额	2,866,707.45		538,969.77	3,405,677.22

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	3,420,351.22	2,116,607.60			-2,131,281.60	3,405,677.22
合计	3,420,351.22	2,116,607.60			-2,131,281.60	3,405,677.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	222,463,399.17
合计	222,463,399.17

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	46,957,778.73	2,319,923.06
商业承兑票据		
合计	46,957,778.73	2,319,923.06

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	3,306,577.40
合计	3,306,577.40

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	26,315,451.38	0.28%	26,315,451.38	100.00%		24,965,917.65	0.29%	24,965,917.65	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	9,471,140,684.63	99.72%	1,166,790,465.11	12.32%	8,304,350,219.52	8,636,747,452.19	99.71%	1,150,840,228.27	13.32%	7,485,907,223.92
其中：										
应收行业解决方案业务客户	7,668,675,027.23	80.74%	1,081,415,683.86	14.10%	6,587,259,343.37	6,775,447,455.50	78.22%	1,060,158,915.33	15.65%	5,715,288,540.17
应收开放平台及消费业务客户	1,802,465,657.40	18.98%	85,374,781.25	4.74%	1,717,090,876.15	1,861,299,996.69	21.49%	90,681,312.94	4.87%	1,770,618,683.75
合计	9,497,456,136.01	100.00%	1,193,105,916.49	12.56%	8,304,350,219.52	8,661,713,369.84	100.00%	1,175,806,145.92	13.57%	7,485,907,223.92

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	16,800,000.00	16,800,000.00	100.00%	已诉讼
客户二	4,425,436.93	4,425,436.93	100.00%	预计无法收回
其他零星客户	5,090,014.45	5,090,014.45	100.00%	预计无法收回
合计	26,315,451.38	26,315,451.38		

按组合计提坏账准备：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	5,847,654,366.29	422,634,720.09	7.23%
1-2 年	933,286,269.32	170,188,090.33	18.24%
2-3 年	452,668,479.20	148,354,604.21	32.77%
3-4 年	191,805,676.81	106,413,060.29	55.48%
4-5 年	94,724,078.49	85,289,051.82	90.04%
5 年以上	148,536,157.12	148,536,157.12	100.00%
合计	7,668,675,027.23	1,081,415,683.86	

按组合计提坏账准备：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	1,615,018,896.94	34,347,599.97	2.13%
1-2 年	129,764,355.77	16,476,405.98	12.70%
2-3 年	36,939,112.02	15,956,982.19	43.20%
3-4 年	11,544,047.06	9,454,551.23	81.90%
4-5 年	4,417,130.26	4,357,126.53	98.64%
5 年以上	4,782,115.35	4,782,115.35	100.00%
合计	1,802,465,657.40	85,374,781.25	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	7,465,979,840.62
1 至 2 年	1,063,050,625.10
2 至 3 年	489,633,591.22
3 至 4 年	203,349,723.87
4 至 5 年	121,385,014.05
5 年以上	154,057,341.15
合计	9,497,456,136.01

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	24,965,917.65	1,349,533.73				26,315,451.38

应收行业解决方案业务客户	1,060,158,915.33	24,537,728.38	712,153.13	2,568,806.72		1,081,415,683.86
应收开放平台及消费业务客户	90,681,312.94	-5,262,202.19		44,329.50		85,374,781.25
合计	1,175,806,145.92	20,625,059.92	712,153.13	2,613,136.22		1,193,105,916.49

(3) 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零星客户	2,613,136.22

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	255,270,097.32	2.69%	12,169,208.52
客户二	180,798,210.10	1.90%	9,039,910.51
客户三	180,353,988.00	1.90%	8,597,815.85
客户四	170,989,235.74	1.80%	8,349,229.44
客户五	163,780,214.37	1.72%	8,189,010.72
合计	951,191,745.53	10.01%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	科大讯飞 2022 年度第一期应收账款债权融资计划	107,300,000.00	-11,670,125.86
应收账款	科大讯飞 2022 年度第二期应收账款债权融资计划	30,914,155.00	-2,733,653.04
应收账款	科大讯飞 2022 年度第三期应收账款债权融资计划	25,599,910.10	-2,613,938.81
合计	--	163,814,065.10	-17,017,717.71

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	科大讯飞 2021 年度第一期应收账款债权融资计划	13,034,724.44	13,034,724.44
合计	--	13,034,724.44	13,034,724.44

4、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	286,879,700.78	96.04%	253,416,709.39	98.18%
1至2年	6,550,424.91	2.19%	3,086,007.32	1.20%
2至3年	3,922,711.04	1.31%	1,157,721.99	0.45%
3年以上	1,383,542.88	0.46%	445,105.94	0.17%
合计	298,736,379.61		258,105,544.64	

(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	2022年6月30日	占预付账款年末余额合计数的比例
供应商一	18,246,228.00	6.11%
供应商二	16,607,424.36	5.56%
供应商三	15,363,185.44	5.14%
供应商四	13,915,202.34	4.66%
供应商五	12,944,097.32	4.33%
合计	77,076,137.46	25.80%

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	368,518,404.96	372,486,760.76
合计	368,518,404.96	372,486,760.76

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	342,208,545.05	369,595,909.14
备用金	5,976,013.39	6,976,885.07
外部单位往来	35,453,197.26	10,101,931.50
其他	25,419,521.76	20,655,101.21
合计	409,057,277.46	407,329,826.92

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	18,140,326.07		16,702,740.09	34,843,066.16
2022 年 1 月 1 日余额				

在本期				
本期计提	5,387,671.65		308,134.69	5,695,806.34
2022年6月30日余额	23,527,997.72		17,010,874.78	40,538,872.50

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	149,428,823.66
1至2年	67,207,659.34
2至3年	132,628,074.27
3至4年	34,718,878.80
4至5年	15,092,020.13
5年以上	9,981,821.26
合计	409,057,277.46

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	34,843,066.16	5,695,806.34				40,538,872.50
合计	34,843,066.16	5,695,806.34				40,538,872.50

4) 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	90,258,504.40	4年以内	22.07%	4,512,925.22
客户二	保证金	17,875,315.41	5年以内	4.37%	893,765.77
客户三	保证金	5,556,403.24	5年以内	1.36%	1,403,035.97
客户四	保证金	5,195,156.97	4年以内	1.27%	259,757.85
客户五	保证金	4,811,250.00	5年以内	1.18%	240,562.50
合计		123,696,630.02		30.24%	7,310,047.31

5) 涉及政府补助的应收款项

本年无涉及政府补助的应收款项

6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本年无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

6、存货

(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	185,994,497.76	1,849,730.35	184,144,767.41	179,076,013.13	1,849,730.35	177,226,282.78
在产品	97,515,665.65	2,743,501.65	94,772,164.00	80,788,916.50	2,743,501.65	78,045,414.85
库存商品	602,129,234.93	44,734,100.99	557,395,133.94	533,318,572.47	31,106,261.00	502,212,311.47
合同履约成本	1,815,613,356.41	9,557,170.58	1,806,056,185.83	1,686,031,660.73	9,557,170.58	1,676,474,490.15
合计	2,701,252,754.75	58,884,503.57	2,642,368,251.18	2,479,215,162.83	45,256,663.58	2,433,958,499.25

(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	1,849,730.35					1,849,730.35
在产品	2,743,501.65					2,743,501.65
库存商品	31,106,261.00	13,627,839.99				44,734,100.99
合同履约成本	9,557,170.58					9,557,170.58
合计	45,256,663.58	13,627,839.99				58,884,503.57

7、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金及已完工未结算资产	1,433,542,236.19	77,761,886.62	1,355,780,349.57	922,938,030.35	49,980,162.08	872,957,868.27
合计	1,433,542,236.19	77,761,886.62	1,355,780,349.57	922,938,030.35	49,980,162.08	872,957,868.27

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
未到期的质保金及已完工未结算资产	27,781,724.54			
合计	27,781,724.54			—

合同资产期末余额较期初余额增长 55.31%，主要系未到期的质保金及已完工未结算资产增加所致。

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	444,524,802.23	492,519,509.55
合计	444,524,802.23	492,519,509.55

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
结构性存款	182,650,000.00	500,000,000.00
待抵扣进项税	117,437,621.13	189,615,678.33
预缴企业所得税	51,087,595.41	32,336,493.92
预缴增值税	37,888,647.86	30,402,906.64
继续涉入资产	24,750,000.00	24,750,000.00
其他待摊项目	12,663,653.08	8,128,645.16
合计	426,477,517.48	785,233,724.05

其他流动资产期末余额较期初余额下降 45.69%，主要系期末结构性存款减少所致。

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	1,024,853.51 8.05	35,607,918.2 2	989,245,599. 83	1,391,953.77 4.68	42,297,332.7 2	1,349,656,44 1.96	4.35%-4.75%
合计	1,024,853.51 8.05	35,607,918.2 2	989,245,599. 83	1,391,953.77 4.68	42,297,332.7 2	1,349,656,44 1.96	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2022年1月1日余额	42,297,332.72			42,297,332.72
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	-6,689,414.50			-6,689,414.50
2022年6月30日余额	35,607,918.22			35,607,918.22

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	科大讯飞 2022 年度第一期应收账款债权融资计划	90,739,056.00	-9,868,930.14
应收账款	科大讯飞 2022 年度第二期应收账款债权融资计划	228,527,556.45	-20,208,058.41
应收账款	科大讯飞 2022 年度第三期应收账款债权融资计划	66,838,756.57	-6,824,727.88
合计	--	386,105,369.02	-36,901,716.43

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
长期应收款	科大讯飞 2021 年度第一期应收账款债权融资计划	6,965,275.56	6,965,275.56
长期应收款	科大讯飞 2021 年度第二期应收账款债权融资计划	4,750,000.00	4,750,000.00
合计	—	11,715,275.56	11,715,275.56

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
北京京师讯飞教育科技有限公司	27,310,182.60			813,605.07					28,123,787.67	
Hillsdale eTechnology Inc.	438,319.86							499,905.29	938,225.15	
重庆旅游人工智能信息科技有限公司	8,335,287.57			29,704.90					8,364,992.47	
小计	36,083,790.03			843,309.97				499,905.29	37,427,005.29	

二、联营企业										
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	4,759,1 32.68			- 946,963 .80					3,812,1 68.88	
安徽淘云科技股份有限公司	52,763, 546.51			- 5,407,9 91.05					47,355, 555.46	
安徽讯飞联创信息科技有限公司	9,168,4 31.80			- 1,248,4 42.15					7,919,9 89.65	
沈阳美行科技股份有限公司	177,496 ,077.99			- 5,006,8 66.40					182,502 ,944.39	
沈阳雅译网络技术有限公司	10,325, 607.08			- 1,380,6 49.29					8,944,9 57.79	
广东爱因智能科技有限公司	1,201,2 18.04			- 836,184 .65					2,037,4 02.69	
宣城创元信息科技有限公司	500,851 .16			-					500,851 .16	
北京中外翻译咨询有限公司	65,159, 233.57			- 1,301,1 75.41					63,858, 058.16	
湖南芒果听见科技有限公司	4,861,7 74.55			- 565,159 .90					4,296,6 14.65	
新育文教育科技(北京)有限公司				-						5,061,1 78.72
合肥飞尔智能科技有限公司	712,645 .65			- 712,645 .65						
科讯嘉联信息技术有限公司	10,137, 530.40			- 588,114 .85					10,725, 645.25	

合肥智能语音创新发展有限公司	14,456, 864.86			- 541,452 .89					13,915, 411.97	
南京谦萃智能科技服务有限公司	8,610.8 92.55			1,560.4 19.07					10,171, 311.62	
上海穹天科技有限公司	17,195, 235.55			- 1,018.1 00.32					16,177, 135.23	
Ashley Chloe.I nc.										7,086.7 34.65
Accufly .AICo. Ltd.	5,400.6 96.27			- 473,843 .73					4,926.8 52.54	
讯飞海河（天津）人工智能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	121,863 ,131.51	45,000, 000.00		185,021 .55					167,048 ,153.06	
星河智联汽车科技有限公司	29,173, 776.02			- 5,628.6 96.60					23,545, 079.42	
天津科讯海河科技合伙企业（有限合伙）	2,564.6 69.18			- 11,152. 92					2,575.8 22.10	
合肥科讯睿见科技有限公司	16,433, 929.08			- 3,167.8 87.93					19,601, 817.01	
安徽讯飞至悦科技有限公司	15,675, 504.63			- 1,032.8 69.15					14,642, 635.48	
合肥连山创新产业投资基金合伙企业（有限合伙）	55,004, 519.17			- 623,896 .97					55,628, 416.14	

安徽科 讯智泊 科技有 限公司	12,000, 000.00	12,000, 000.00		228,013 .99					24,228, 013.99	
合肥量 圳建筑 科技有 限公司	475,787 .72			4,391.5 1					480,179 .23	
重庆智 象科技 股份有 限公司	6,174,3 00.82			- 456,190 .92					5,718,1 09.90	
新疆国 投丝路 信息港 有限责 任公司	2,000,1 15.82			49,159. 92					2,049,2 75.74	
苏州数 智科技 产业发展 有限公 司	6,437,2 72.52			- 1,078,3 36.33					5,358,9 36.19	
宣城城 讯信息 科技有 限公司	1,667,6 04.09			- 508,236 .52					1,159,3 67.57	
安徽讯 飞未来 智能科 技有限 公司	1,039,6 73.68	3,500,0 00.00		- 2,803,6 56.65					1,736,0 17.03	
武汉科 讯智园 技术服务 有限公 司	1,853,6 96.10			- 549,014 .29					1,304,6 81.81	
苏州数 智赋农 信息科 技有限 公司	1,826,7 20.06			- 293,456 .51					1,533,2 63.55	
中原信 托有限 公司	24,750, 000.00								24,750, 000.00	
讯飞清 环(苏 州)科 技有限 公司		3,600,0 00.00		1,569.7 8					3,601,5 69.78	
上海智 飞元年 科技有 限公司		7,350,0 00.00		- 11,865. 91					7,338,1 34.09	
小计	681,690 ,439.06	71,450, 000.00		- 13,696,					739,444 ,371.53	12,147, 913.37

				067.53							
合计	717,774 ,229.09	71,450, 000.00	-	12,852, 757.56					499,905 .29	776,871 ,376.82	12,147, 913.37

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	1,150,368,620.12	1,303,033,663.76
合计	1,150,368,620.12	1,303,033,663.76

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	183,062,246.48	28,440,081.91	211,502,328.39
2.本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	183,062,246.48	28,440,081.91	211,502,328.39
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	20,758,918.81	4,605,225.99	25,364,144.80
2.本期增加金额	2,210,956.88	285,183.73	2,496,140.61
(1) 计提或摊销	2,210,956.88	285,183.73	2,496,140.61
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	22,969,875.69	4,890,409.72	27,860,285.41
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	160,092,370.79	23,549,672.19	183,642,042.98
2.期初账面价值	162,303,327.67	23,834,855.92	186,138,183.59

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,517,710,888.28	2,522,658,852.39
合计	2,517,710,888.28	2,522,658,852.39

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	构筑物附属设施	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
一、账面原值：									
1. 期初余额	2,065,671 .957.30	208,588,6 05.58	836,125,6 24.18	542,278,5 81.26	60,020,86 1.69	84,202,16 9.22	4,775,389 .82	21,402,75 7.02	3,823,065,9 46.07
2. 本期增加金额	17,683,28 1.43	69,016.57	87,754,80 3.14	42,179,12 3.00	3,327,946 .65	774,613.9 6	4,967,577 .92	1,954.38	156,758,31 7.05
(1) 购置	5,223.48	11,975.00	87,754,80 3.14	42,179,12 3.00	3,327,946 .65	774,613.9 6	4,967,577 .92	1,954.38	139,023,21 7.53
(2) 在建工程转入	17,678,05 7.95	57,041.57							17,735,099. 52
3. 本期减少金额	11,010,82 2.28	62,747.21	11,313,39 7.37	5,341,772 .21	2,077,418 .51	1,772,828 .87	20,672.58		31,599,659. 03
(1) 处置或报废	11,010,82 2.28	62,747.21	11,313,39 7.37	5,341,772 .21	2,077,418 .51	1,772,828 .87	20,672.58		31,599,659. 03
4. 期末余额	2,072,344 .416.45	208,594,8 74.94	912,567,0 29.95	579,115,9 32.05	61,271,38 9.83	83,203,95 4.31	9,722,295 .16	21,404,71 1.40	3,948,224,6 04.09
二、累计折旧									
1. 期初余额	177,752,0 90.71	104,276,7 31.35	578,897,6 52.91	315,535,3 53.51	38,703,05 2.99	72,059,13 3.01	499,044.1 2	12,684,03 5.08	1,300,407,0 93.68
2. 本期增加金额	20,900,67 8.31	16,337,57 0.24	70,841,37 1.31	32,112,05 5.78	3,286,403 .95	3,300,696 .47	972,221.0 0	710,785.0 5	148,461,78 2.11
(1) 计提	20,900,67 8.31	16,337,57 0.24	70,841,37 1.31	32,112,05 5.78	3,286,403 .95	3,300,696 .47	972,221.0 0	710,785.0 5	148,461,78 2.11
3. 本期减少金额	762,326.2 6	19,415.73	10,254,94 4.43	4,035,484 .02	1,711,667 .91	1,526,850 .98	44,470.65		18,355,159. 98
(762,326.2	19,415.73	10,254,94	4,035,484	1,711,667	1,526,850	44,470.65		18,355,159.

1) 处置或报废	6		4.43	.02	.91	.98			98
4. 期末余额	197,890,4 42.76	120,594,8 85.86	639,484,0 79.79	343,611,9 25.27	40,277,78 9.03	73,832,97 8.50	1,426,794 .47	13,394,82 0.13	1,430,513,7 15.81
三、减值准备									
1. 期初余额									
2. 本期增加金额									
(1) 计提									
3. 本期减少金额									
(1) 处置或报废									
4. 期末余额									
四、账面价值									
1. 期末账面价值	1,874,453 .973.69	87,999,98 9.08	273,082,9 50.16	235,504,0 06.78	20,993,60 0.80	9,370,975 .81	8,295,500 .69	8,009,891 .27	2,517,710,8 88.28
2. 期初账面价值	1,887,919 .866.59	104,311,8 74.23	257,227,9 71.27	226,743,2 27.75	21,317,80 8.70	12,143,03 6.21	4,276,345 .70	8,718,721 .94	2,522,658,8 52.39

(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
讯飞宿舍楼	77,148,382.48	办理中
产成品库及停车场	46,598,095.55	办理中
合计	123,746,478.03	

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	419,471,778.88	286,774,067.37
合计	419,471,778.88	286,774,067.37

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
安徽信息工程学院校园建设（新芜校区扩建工程）	55,294,687.62		55,294,687.62	6,480,175.59		6,480,175.59
科大讯飞人工智能大厦项目	204,128,524.41		204,128,524.41	185,190,427.61		185,190,427.61
数据中心建设项目	26,788,418.09		26,788,418.09	23,389,638.53		23,389,638.53
南京江心洲办公大楼装修项目	8,446,872.67		8,446,872.67	6,627,051.34		6,627,051.34
人工智能产业园区（一期）1号工程	11,803,730.76		11,803,730.76			
B3 数据中心二期	13,882,361.93		13,882,361.93	7,815,573.99		7,815,573.99
零星项目	99,127,183.40		99,127,183.40	57,271,200.31		57,271,200.31
合计	419,471,778.88		419,471,778.88	286,774,067.37		286,774,067.37

(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 (单位： 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
讯飞宿舍楼	8,457. 29	0.00	17,377 ,264.5 7	17,377 ,264.5 7		0.00	93.17 %	已完工				自筹
中国声谷办公楼装修项目	4,140. 00	0.00	21,094 .55		21,094 .55	0.00	78.15 %	已完工				自筹
安徽信息工程学院校园建设（新芜校区扩建工程）	40,623. 00	6,480, 175.59	48,814 ,512.0 3			55,294 ,687.6 2	13.61 %	在建				自筹
科大讯飞人工智能大厦项目	31,767. .92	185,19 0,427. 61	18,938 ,096.8 0			204,12 8,524. 41	64.26 %	在建	2,621, 565.84	1,143, 353.91	6.04%	自有资金及筹集资金
数据中心建设项目	3,717. 27	23,389 ,638.5 3	3,398, 779.56			26,788 ,418.0 9	72.06 %	在建				自筹
南京江心洲办公大楼装修项	1,712. 36	6,627, 051.34	1,819, 821.33			8,446, 872.67	49.33 %	在建				自筹

目												
人工智能产业园区 (一期) 1 号工程	116,391.32	0.00	11,803,730.76			11,803,730.76	1.01%	在建				自有资金及筹集资金
B3 数据中心二期	2,759.36	7,815,573.99	6,066,787.94			13,882,361.93	50.31%	已完工				自筹
零星项目		57,271,200.31	42,213,818.04	357,834.95		99,127,183.40		在建				自筹
合计	209,568.52	286,774,067.37	150,453,905.58	17,735,099.52	21,094.55	419,471,778.88			2,621,565.84	1,143,353.91	6.04%	

在建工程期末余额较期初增长 46.27%，主要系安信工新芜校区及科大讯飞人工智能大厦投入增加所致。

16、使用权资产

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	337,385,467.51	195,158,833.91	532,544,301.42
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	337,385,467.51	195,158,833.91	532,544,301.42
二、累计折旧			
1. 期初余额	50,882,190.19	39,031,766.79	89,913,956.98
2. 本期增加金额	35,729,134.93	19,504,127.31	55,233,262.24
(1) 计提	35,729,134.93	19,504,127.31	55,233,262.24
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	86,611,325.12	58,535,894.10	145,147,219.22
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	250,774,142.39	136,622,939.81	387,397,082.20
2. 期初账面价值	286,503,277.32	156,127,067.12	442,630,344.44

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	586,744,109.32	203,754,589.09	5,049,493,224.92	5,839,991,923.33
2. 本期增加金额	58,788,839.00		751,512,868.20	810,301,707.20
(1) 购置	58,788,839.00		68,711,202.10	127,500,041.10
(2) 内部研发			682,801,666.10	682,801,666.10
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	645,532,948.32	203,754,589.09	5,801,006,093.12	6,650,293,630.53
二、累计摊销				
1. 期初余额	75,316,014.01	50,257,065.54	3,322,529,435.48	3,448,102,515.03
2. 本期增加金额	7,131,412.83	10,813,091.11	581,292,162.76	599,236,666.70
(1) 计提	7,131,412.83	10,813,091.11	581,292,162.76	599,236,666.70
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	82,447,426.84	61,070,156.65	3,903,821,598.24	4,047,339,181.73
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	563,085,521.48	142,684,432.44	1,897,184,494.88	2,602,954,448.80
2. 期初账面价值	511,428,095.31	153,497,523.55	1,726,963,789.44	2,391,889,408.30

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为 80.77%。

18、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
开发阶段资本化支出	795,676,085.67	739,575,342.91		682,801,666.10		852,449,762.48
合计	795,676,085.67	739,575,342.91		682,801,666.10		852,449,762.48

19、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	其他	处置	其他	
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	859,081.71					859,081.71
上海教杰计算机科技有限公司	1,475,561.30					1,475,561.30
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
上海讯飞瑞元信息技术有限公司	140,007,489.62					140,007,489.62
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	186,042,304.32					186,042,304.32
北京讯飞乐知行软件有限公司	420,506,997.91					420,506,997.91
上海讯飞枫享网络科技有限公司	24,210,150.94					24,210,150.94
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
合计	1,145,456,362.78					1,145,456,362.78

(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	其他	处置	其他	
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	859,081.71					859,081.71
上海教杰计算机科技有限公司	1,475,561.30					1,475,561.30
苏州科大讯飞教育科技有限公司	303,056.45					303,056.45
上海讯飞枫享网络科技有限公司	15,323,788.99	8,886,361.95				24,210,150.94
日本 SINEWAVE 株式会社	1,041,635.18					1,041,635.18
合计	19,003,123.63	8,886,361.95				27,889,485.58

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

上述公司商誉减值测试的资产组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。

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

商誉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、上海教杰计算机科技有限公司、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，上海讯飞枫享网络科技有限公司资产组的可收回金额低于其账面价值，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。

20、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	147,860,954.65	11,126,648.22	27,735,557.87		131,252,045.00
其他	6,113,694.40		533,492.33		5,580,202.07
合计	153,974,649.05	11,126,648.22	28,269,050.20		136,832,247.07

21、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	165,730,944.08	24,588,961.95	132,996,437.15	20,684,544.66
内部交易未实现利润	138,020,260.07	13,994,384.19	144,015,033.08	14,733,900.63
可抵扣亏损	707,568,316.52	112,270,449.96	1,422,414,261.06	191,612,887.88
信用减值准备	1,289,660,540.21	175,171,394.15	1,270,236,190.36	174,828,460.97
无形资产摊销	2,355,193,071.47	272,091,749.91	2,043,316,364.72	238,634,229.59
应付职工薪酬				
计提未支付成本	2,238,171,164.26	329,175,192.17	2,646,806,713.93	403,322,842.84
递延收益	464,742,222.66	65,817,992.51	280,347,898.01	43,519,866.20
未确认融资收益	147,872,630.89	21,251,995.27	9,683,182.72	2,045,392.37
股份支付	155,393,706.89	15,561,354.77	155,173,866.10	15,517,386.61
其他	14,092,277.49	2,431,492.83	11,632,005.31	1,770,612.53
合计	7,676,445,134.54	1,032,354,967.71	8,116,621,952.44	1,106,670,124.28

(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	134,823,957.30	20,014,242.56	142,119,775.14	21,114,349.19
子公司应纳税所得额产生的暂时性差异	126,472,588.02	31,618,147.01	125,764,615.94	31,423,200.59
固定资产一次性税前扣除与账面价值的差异	171,871,973.78	27,507,978.19	316,625,706.81	44,974,905.61
公允价值变动	677,354,767.71	70,500,207.00	839,268,989.10	84,248,669.09
分期收款销售商品的长期应收款业务税会差异	99,235,142.94	15,625,872.55	137,490,399.25	17,263,271.04
政府补助收入	80,618,244.26	19,338,579.44	59,508,641.61	14,877,160.40
合计	1,290,376,674.01	184,605,026.75	1,620,778,127.85	213,901,555.92

(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		1,032,354,967.71		1,106,670,124.28
递延所得税负债		184,605,026.75		213,901,555.92

(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	292,752,862.67	285,109,760.88
信用减值准备	3,122,815.66	3,250,199.07
合计	295,875,678.33	288,359,959.95

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	9,045,038.79	9,045,038.79	
2023 年	14,466,017.91	14,466,017.91	
2024 年	30,825,232.66	30,825,232.66	
2025 年	34,358,414.24	34,358,414.24	
2026 年及以后	204,058,159.07	196,415,057.28	
合计	292,752,862.67	285,109,760.88	

22、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
预付工程款	10,062,293.12		10,062,293.12	8,866,838.27		8,866,838.27
合计	10,062,293.12		10,062,293.12	8,866,838.27		8,866,838.27

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	541,398,192.19	525,225,541.32
未到期的短期借款利息		207,777.78
合计	541,398,192.19	525,433,319.10

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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	1,898,235,302.45	2,430,145,714.06
银行承兑汇票	138,048,496.44	95,527,895.32
合计	2,036,283,798.89	2,525,673,609.38

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	3,179,969,024.41	3,693,193,798.81
工程、设备款	731,290.85	14,995,936.86
劳务费	73,731,230.40	109,440,810.80
其他	15,328,173.59	35,170,654.88
合计	3,269,759,719.25	3,852,801,201.35

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程项目款	1,065,734,187.81	920,327,168.15
学费	39,890,670.00	159,048,190.00
货款	206,033,289.65	306,101,882.61
合计	1,311,658,147.46	1,385,477,240.76

27、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	670,108,852.74	1,842,233,059.50	2,381,939,211.71	130,402,700.53
二、离职后福利-设定提存计划	2,477,227.75	147,809,973.47	150,238,299.12	48,902.10
三、辞退福利		1,087,737.56	1,087,737.56	
合计	672,586,080.49	1,991,130,770.53	2,533,265,248.39	130,451,602.63

(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	664,940,618.31	1,644,517,412.16	2,180,547,097.13	128,910,933.34
2、职工福利费		15,537,840.12	15,537,840.12	
3、社会保险费	1,532,054.99	76,170,396.03	77,469,457.52	232,993.50
其中：医疗保险费	1,397,925.33	71,779,913.87	73,006,681.50	171,157.70
工伤保险费	119,491.10	2,812,874.99	2,870,530.29	61,835.80
生育保险费	14,638.56	1,577,607.17	1,592,245.73	
4、住房公积金	2,353,039.33	99,917,832.23	102,270,871.56	
5、工会经费和职工教育经费	1,283,140.11	6,089,578.96	6,113,945.38	1,258,773.69
合计	670,108,852.74	1,842,233,059.50	2,381,939,211.71	130,402,700.53

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,367,800.41	142,756,431.98	145,109,602.27	14,630.12
2、失业保险费	109,427.34	5,053,541.49	5,128,696.85	34,271.98
合计	2,477,227.75	147,809,973.47	150,238,299.12	48,902.10

应付职工薪酬期末金额较期初下降 80.60%，主要系本期支付上年计提年终奖所致。

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	51,076,664.07	170,246,107.15
企业所得税	69,769,824.23	193,687,148.18
个人所得税	7,140,109.07	11,659,839.20
城市维护建设税	4,912,362.82	10,685,862.88
教育费附加	2,105,748.14	5,641,143.11
地方教育附加	1,403,832.08	3,762,002.58
房产税	2,093,837.62	2,862,318.32
水利基金	1,616,402.91	3,315,248.98
土地使用税	402,692.98	245,115.94
印花税	4,149,078.45	7,627,759.37
合计	144,670,552.37	409,732,545.71

应交税费期末金额较期初下降 64.69%，主要系本期缴纳年初应交税费所致。

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

应付股利	63,902,400.00	
其他应付款	1,514,010,006.17	1,594,961,432.44
合计	1,577,912,406.17	1,594,961,432.44

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
亳州城建发展控股集团有限公司	902,400.00	
合肥科讯睿见科技有限公司	63,000,000.00	
合计	63,902,400.00	

(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	31,051,094.10	43,704,913.75
投资款	32,269,996.80	37,769,996.80
往来款	433,960,558.18	482,532,549.62
待支付费用款	5,224,177.40	4,606,718.01
限制性股票回购义务	964,957,589.44	977,251,462.40
其他	46,546,590.25	49,095,791.86
合计	1,514,010,006.17	1,594,961,432.44

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	60,000,000.00	80,119,777.78
一年内到期的租赁负债	102,115,165.80	97,662,803.94
合计	162,115,165.80	177,782,581.72

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
继续涉入负债	24,750,000.00	24,750,000.00
期末已背书/贴现未到期不可终止确认的应收票据	2,319,923.06	75,317,839.28
待转销项税额	467,486,035.62	414,384,587.75
合计	494,555,958.68	514,452,427.03

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
抵押借款	63,009,979.06	45,030,677.40
信用借款	798,957,000.92	347,008,539.62
合计	861,966,979.98	392,039,217.02

长期借款期末金额较期初增长 119.87%，主要系取得借款增加所致。

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	297,376,552.20	350,883,846.25
合计	297,376,552.20	350,883,846.25

34、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	875,519,021.60	789,771,420.91	
合计	875,519,021.60	789,771,420.91	

35、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	651,300,530.46	249,975,053.42	165,312,383.34	735,963,200.54	收到财政拨款
合计	651,300,530.46	249,975,053.42	165,312,383.34	735,963,200.54	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
安徽省智慧旅游行业示范应用项目建设资金	6,499,995.00						6,499,995.00	与资产相关
科大讯飞（沈阳）AI 产业加速中心项目		10,000,000.00					10,000,000.00	与收益相关
中国声谷建设专项资金	6,292,853.85	69,750,000.00					76,042,853.85	与收益相关
安徽省自主	74,222.24						74,222.24	与资产相关

科技创新研发设备项目								
合肥市高新区科技创新平台专项	28,722.27						28,722.27	与资产相关
科大讯飞产业扶持		30,000,000.00					30,000,000.00	与收益相关
苏州人工智能产业园专项资金	2,116,598.89						2,116,598.89	与收益相关
天津人工智能项目建设资金	55,000,000.04						55,000,000.04	与收益相关
长春市人工智能开放平台双创基地建设	20,000,000.00	20,000,000.00		30,000,000.00		10,000,000.00		与收益相关
徐州"人工智能+应用"创新示范区项目	4,597,915.50						4,597,915.50	与收益相关
科技部重点研发计划"智能辅助办案系统研发项目"	2,302,777.78						2,302,777.78	与收益相关
天津人工智能建设专项资金	3,542,500.00						3,542,500.00	与资产相关
合肥人工智能平台重大新兴产业项目	1,979,520.00						1,979,520.00	与收益相关
科技部重点研发计划"具有智能感知和情感交互的智能陪护机器人验证系统"	1,315,456.16						1,315,456.16	与收益相关
天津发改委人工智能项目移动互联网终端应用软件及智能教育产品产业化	1,498,750.00						1,498,750.00	与资产相关
科技部重点研发计划"庭审技术及设备研发项目"	254,257.80						254,257.80	与收益相关
青岛西海岸新区智能政务建设项目	125,000,000.00	6,000,000.00		64,800,000.00			66,200,000.00	与收益相关

合肥人工智能开放创新平台建设项目	2,452,880.03						2,452,880.03	与收益相关
安徽省人工智能平台重大新兴产业创新项目	2,425,840.00						2,425,840.00	与收益相关
科技部重点研发计划基于大数据的类人智能关键技术与系统项目	6,873,577.76			6,873,577.76				与收益相关
安徽省科技重大专项“面向物联网的开放式云端无人机自然交互系统研发项目”	13,692,307.69						13,692,307.69	与收益相关
科技部冬奥多语种语言服务关键支撑技术及设备研发项目	4,607,318.18						4,607,318.18	与收益相关
安徽信息工程学院新校区建设项 目	140,257,345.28						140,257,345.28	与资产相关
安徽信息工程学院工程学院办学补 助款	40,000,000.00						40,000,000.00	与收益相关
脑智发育数据信息平台建设与运行		68,300,000.00					68,300,000.00	与收益相关
发改委人工智能创新工程“面向人居 服务的人工智能创新应用项目”	7,262,945.49						7,262,945.49	与资产相关
科技部重点研发计划“冬奥多语种语音和语言服务设备及示范应用”	972,727.27						972,727.27	与收益相关
科技创新 2030 人工智能重大项目 “智能语音开放创新平台”	6,167,958.00						6,167,958.00	与收益相关
科技创新若	937,160.00						937,160.00	与资产相关

干政策补助								
科技部重点研发计划“面向特定行业典型应用场景的工业知识图谱构建与智能化应用”	2,475,000.00						2,475,000.00	与收益相关
上海市人工智能产业转型升级发展专项	2,150,000.00						2,150,000.00	与收益相关
科技创新2030人工智能重大项目“未知场景下的语音识别与意图理解”	1,981,000.00						1,981,000.00	与收益相关
安徽省三重一创工程人工智能平台建设专项	7,854,400.00						7,854,400.00	与收益相关
科技部重点研发计划“少数民族智能语言教学及评测关键技术”	700,000.01						700,000.01	与收益相关
科技创新2030人工智能重大项目“以中文为核心的多语种自动翻译研究”	2,203,500.00						2,203,500.00	与收益相关
科技创新2030人工智能重大项目“可泛化的领域知识学习与计算引擎”	2,200,000.00						2,200,000.00	与收益相关
工信部人工智能项目“BIM 软件行业标准化及公共服务平台”	4,511,250.00						4,511,250.00	与收益相关
科技部重点研发计划“适应内容演化的知识图谱与分析推理”	1,022,940.00						1,022,940.00	与收益相关
新一代信息基础设施专项中央基建	50,000,000.00						50,000,000.00	与资产相关

投资								
天津港保税区管理委员会专项资金	1,750,000.00						1,750,000.00	与资产相关
机器人智能交互项目专项资金	1,800,000.00						1,800,000.00	与资产相关
讯飞智能外呼机器人研发和应用的政府补贴	200,000.00						200,000.00	与资产相关
在线教育平台及应用项目专项资金	1,800,000.00						1,800,000.00	与资产相关
人工智能开放创新平台项目补助款	300,000.00						300,000.00	与资产相关
基于数据智能的在线教育平台及应用示范补贴	300,000.00						300,000.00	与资产相关
苏州人工智能产业园补助项目		10,000,000.00		10,000,000.00				与收益相关
装修补贴	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关
其他项目	111,898,811.22	35,925,053.42		43,060,805.58		578,000.00	104,185,059.06	与收益相关
合计	651,300,530.46	249,975,053.42		154,734,383.34		10,578,000.00	735,963,200.54	

36、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	2,324,325,245.00				-572,462.00	-572,462.00	2,323,752,783.00

37、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）	9,811,957,565.70	11,106,872.30	10,349,818.37	9,812,714,619.63
其他资本公积	523,334,268.90	108,517,015.77		631,851,284.67
合计	10,335,291,834.60	119,623,888.07	10,349,818.37	10,444,565,904.30

资本公积股本溢价本年减少系限制性股票回购以及收购子公司少数股东股权，支付的对价与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额冲减资本公积；其他资本公积本年增加系限制性股票行权的摊销费用、限制性股票摊销产生的预计未来期间可抵扣差异增加所致。

38、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购	977,251,462.40		12,293,872.96	964,957,589.44
合计	977,251,462.40		12,293,872.96	964,957,589.44

库存股本期减少系对不再具备激励资格的激励对象所持有的尚未解除限售部分的限制性股票进行回购注销。

39、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：所得费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,757,680.00						1,757,680.00
权益法下不能转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	-508,225.20	-51,308.61			-51,308.61		-559,533.81
外币财务报表折算差额	-508,225.20	-51,308.61			-51,308.61		-559,533.81
其他综合收益合计	1,249,454.80	-51,308.61			-51,308.61		1,198,146.19

40、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	242,998,510.77			242,998,510.77
合计	242,998,510.77			242,998,510.77

41、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	4,854,110,119.86	3,763,545,727.16
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		2,480,511.47
调整后期初未分配利润	4,854,110,119.86	3,766,026,238.63
加：本期归属于母公司所有者的净利润	278,081,110.80	418,577,837.74

应付普通股股利	231,125,847.52	444,826,459.40
期末未分配利润	4,901,065,383.14	3,739,777,616.97

42、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	7,987,706,011.03	4,796,677,815.58	6,299,222,518.27	3,610,528,946.37
其他业务	34,961,203.62	7,383,843.66	19,428,014.35	4,129,772.13
合计	8,022,667,214.65	4,804,061,659.24	6,318,650,532.62	3,614,658,718.50

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 5,174,566,693.67 元，其中 2,509,481,875.74 元预计将于 2022 年 7-12 月确认收入，1,588,131,973.81 元预计将于 2023 年度确认收入，633,384,395.16 元预计将于 2024 年度确认收入，344,663,958.89 元预计将于 2025 年度确认，98,904,490.07 元预计将于 2026 年及以后年度确认。

43、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	9,504,927.28	15,284,343.59
教育费附加	5,083,393.77	10,536,692.73
房产税	6,112,890.05	4,820,105.35
土地使用税	738,395.01	463,241.36
印花税	10,225,520.89	3,893,725.93
其他	6,914,004.65	3,898,812.16
合计	38,579,131.65	38,896,921.12

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	700,828,425.81	509,083,164.34
广告宣传费	226,419,199.99	139,008,954.30
外包服务费	166,188,783.14	131,814,177.95
业务招待费	76,805,969.56	77,846,225.19
差旅费	50,961,335.49	46,951,123.20
折旧费	21,131,240.03	14,481,181.75
租赁费	19,149,887.70	8,015,958.24
办公费	10,369,289.49	11,091,817.38
会务费	1,762,497.92	3,244,165.29
其他	96,993,409.06	54,262,634.79
合计	1,370,610,038.19	995,799,402.43

销售费用较上期增长 37.64%，主要系职工薪酬及广宣费用增加所致。

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	223,466,867.68	160,831,786.74
折旧费	63,090,093.81	58,092,454.22
外包服务费	59,811,505.26	38,949,369.17
办公费	28,297,688.84	21,532,072.09
物业、水电费	21,323,457.00	19,821,496.07
无形资产摊销	17,952,862.16	21,733,650.83
业务招待费	14,238,438.43	14,007,868.41
差旅费	12,672,897.91	16,577,036.12
租赁费	6,974,305.02	10,964,813.74
注册登记费	5,531,838.87	5,928,703.25
其他	70,878,824.47	46,960,852.07
合计	524,238,779.45	415,400,102.71

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	468,349,909.46	359,242,792.14
无形资产摊销	579,705,802.40	538,639,025.52
外包服务费	180,305,777.55	130,925,407.58
折旧费	106,172,629.03	83,056,909.41
租赁费	13,384,776.92	9,734,685.63
差旅费	12,867,995.30	11,976,284.52
合作交流经费	11,158,404.18	7,625,547.28
办公费	11,017,907.78	4,464,062.24
其他	55,844,504.12	6,727,838.72
合计	1,438,807,706.74	1,152,392,553.04

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,275,191.14	14,451,674.87
减：利息收入	70,902,292.29	20,005,033.18
汇兑损失	-1,054,159.33	760,263.56
减：汇兑收益	6,349,088.83	-645,904.83
银行手续费	5,609,594.54	4,726,070.29
未确认融资费用	10,286,923.85	8,032,444.32

合计	-54,133,830.92	8,611,324.69
----	----------------	--------------

财务费用较上期下降 728.64%，主要系本期确认分期收款业务未实现融资收益增加所致。

48、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
计入当期损益的政府补助	320,269,017.06	71,206,085.03
计入递延收益的与资产相关的政府补助摊销	3,295,426.96	21,746,824.97
计入递延收益的与收益相关的政府补助摊销	151,438,956.38	178,869,460.01
软件退税	106,893,731.60	95,972,311.01
个税手续费返还	12,283,266.98	4,292,312.53
合计	594,180,398.98	372,086,993.55

其他收益较上期增长 59.69%，主要系本期确认的政府补助增加所致。

49、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	-12,852,757.56	-18,392,926.75
处置长期股权投资产生的投资收益		680,826.66
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,579,631.80	6,616,590.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,068,870.60	-918,876.00
结构性存款投资收益	6,156,996.35	
合计	952,741.19	-12,014,386.09

投资收益较上期增长 107.93%，主要系本期联营合营企业投资损失减少所致。

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
交易性金融资产	-161,914,221.39	111,146,072.98
合计	-161,914,221.39	111,146,072.98

公允价值变动较上期下降 245.68%，主要系本期三人行、寒武纪、商汤公允价值变动损失所致。

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-5,695,806.34	5,174,868.44
长期应收款坏账损失	10,660,345.96	-3,707,925.94
合同资产减值损失		
应收票据坏账损失	14,674.00	-2,833,490.10
应收账款坏账损失	-20,625,059.92	-93,340,345.34

合计	-15,645,846.30	-94,706,892.94
----	----------------	----------------

信用减值损失变动较上期增长 83.48%，主要系本期经营性回款增加应收款项预期信用损失减少所致。

52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-13,627,839.99	
二、长期股权投资减值损失		-12,147,913.37
三、商誉减值损失	-8,886,361.95	
四、合同资产减值损失	-27,781,724.54	-8,530,212.16
合计	-50,295,926.48	-20,678,125.53

资产减值损失变动较上期下降 143.23%，主要系本期计提存货跌价及合同资产减值损失所致。

53、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	12,578.82	66,436.74
合计	12,578.82	66,436.74

54、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	16,960,310.91	49,041,765.83	16,960,310.91
非流动资产报废利得	344,844.50	513,330.50	344,844.50
其他	16,123,508.32	7,344,836.05	16,123,508.32
合计	33,428,663.73	56,899,932.38	33,428,663.73

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
办学补助	政府部门	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		45,000,000.00	与收益相关
项目经费补助	政府部门	补助	因符合地方政府招商引资等	否	否	9,044,610.00	2,300,595.44	与收益相关

			地方性扶持政策而获得的补助					
人才奖励款	政府部门	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	2,883,791.42	1,431,480.00	与收益相关
其他	政府部门	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	5,031,909.49	309,690.39	与收益相关
合计						16,960,310.91	49,041,765.83	

营业外收入变动较上期下降 41.25%，主要系本期收到的办学补助减少所致。

55、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	2,907,350.65	1,584,000.00	2,907,350.65
非流动资产报废损失	1,842,501.44	1,676,815.98	1,842,501.44
金融资产转移支出	53,919,434.14		53,919,434.14
其他	12,516,265.11	14,614,755.87	12,516,265.11
合计	71,185,551.34	17,875,571.85	71,185,551.34

营业外支出变动较上期增长 298.23%，主要系本期金融资产转移手续费增加所致。

56、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	-57,482,993.31	248,491,002.83
递延所得税费用	45,018,627.40	-221,380,384.41
合计	-12,464,365.91	27,110,618.42

(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	230,036,567.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,189,347.27

子公司适用不同税率的影响	-15,322,867.13
调整以前期间所得税的影响	-78,451,806.06
非应税收入的影响	-2,477,520.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-22,040,845.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-27,158,602.50
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	17,042,498.29
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	82,764,131.07
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-8,700.70
所得税费用	-12,464,365.91

所得税费用变动较上期下降 145.98%，主要系本期利润下降及子公司税收优惠所致。

57、其他综合收益

详见附注七、39 其他综合收益。

58、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	587,204,381.39	398,525,759.54
单位往来	79,392,678.22	100,861,231.83
合计	666,597,059.61	499,386,991.37

收到其他与经营活动有关的现金较上期增长 33.48%，主要系本期收到的政府补助增加所致。

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅、交通费	76,502,228.70	89,447,287.93
办公、会务费	51,447,384.03	76,741,948.44
业务招待费	91,044,407.99	91,854,093.60
广告宣传费	226,419,199.99	125,079,372.38
租赁、物业费	124,878,666.66	111,061,423.34
通讯费	8,061,954.62	13,855,294.95
外包服务费	406,306,065.95	242,690,757.38
合作交流费	11,158,404.18	20,349,549.66
其他单位往来	298,553,938.18	236,988,387.49
其他	24,930,536.17	76,660,232.86
合计	1,319,302,786.47	1,084,728,348.03

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	19,468,024.16	20,005,033.18
合计	19,468,024.16	20,005,033.18

(4) 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	12,293,872.96	8,635,020.20
保理融资手续费		50,000.00
合计	12,293,872.96	8,685,020.20

支付其他与筹资活动有关的现金较上期增长 41.55%，主要系本期支付限制性股票回购款项增加所致。

59、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	242,500,933.43	460,705,350.95
加：资产减值准备	65,941,772.78	115,385,018.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	153,454,063.33	146,751,417.30
使用权资产折旧	55,233,262.24	39,622,999.39
无形资产摊销	599,236,666.70	565,876,459.84
长期待摊费用摊销	28,269,050.20	20,877,289.55
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）	-12,578.82	-66,436.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,497,656.94	1,163,485.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	161,914,221.39	-111,146,072.98
财务费用（收益以“-”号填列）	-57,017,506.61	-827,288.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-952,741.19	12,014,386.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	74,315,156.57	-283,141,103.00
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-29,296,529.17	61,769,892.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-222,037,591.92	-146,271,116.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-927,318,973.78	-1,370,113,649.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,911,150,243.31	-1,314,818,168.49
其他	148,276,163.99	68,293,949.29
经营活动产生的现金流量净额	-1,617,147,217.23	-1,733,923,587.45
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	3,259,831,191.63	2,077,959,341.25
减: 现金的期初余额	5,544,116,465.48	4,857,204,608.05
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	-2,284,285,273.85	-2,779,245,266.80

(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	3,259,831,191.63	5,544,116,465.48
其中: 库存现金	30,315.87	1,023.75
可随时用于支付的银行存款	3,254,657,561.84	5,537,222,082.92
可随时用于支付的其他货币资金	5,143,313.92	6,893,358.81
三、期末现金及现金等价物余额	3,259,831,191.63	5,544,116,465.48

60、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	285,599,558.83	银行承兑汇票、保函保证金
应收票据	222,463,399.17	质押用于集团票据池业务
无形资产	288,564,852.83	抵押借款
合计	796,627,810.83	

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	28,741,630.13	6.7111	192,889,103.63
港币	15,108,049.01	0.8552	12,920,252.43
澳元	9,677.17	4.6145	44,655.30
韩元	3,750.00	0.0051	19.13
日元	289,851,530.00	0.0491	14,242,144.78
新加坡元	1,195,689.48	4.8170	5,759,636.23
应收账款			

其中：美元	4,040,823.70	6.7111	27,118,533.57
欧元	30,327.00	7.0084	212,543.75
港币	641,456.71	0.8552	548,567.36
澳元	802,384.96	4.6145	3,702,605.40
日元	1,963,008.00	0.0491	96,454.36
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其中：日元	142,155,000.00	0.0491	6,984,928.08
应付账款			
其中：美元	4,883,265.66	6.7111	32,772,279.50
港币	18,928.37	0.8552	16,187.35
英镑	7,277.00	8.1365	59,209.31
日元	139,999,302.00	0.0491	6,879,005.70
欧元	26,556.11	7.0084	186,115.84
其他应收款			
其中：美元		6.7111	0.00
日元	13,713,883.00	0.0491	673,845.36
港币		0.8552	0.00
其他应付款			
其中：澳元		4.6145	0.00
新加坡元	13,804.00	4.8170	66,493.87
日元		0.8552	0.00
预付账款			
其中：日元	72,833,682.00	0.0491	3,578,755.80
新加坡元	168,754.68	4.8170	812,891.29
预收账款			
其中：美元	384,390.61	6.7111	2,579,699.20
新加坡元	73,500.00	4.8170	354,049.50
日元	147,122,772.00	0.0491	7,229,024.52

(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、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
递延收益摊销转入的政府补助项目	249,975,053.42	其他收益	154,734,383.34

软件退税收入	106,893,731.60	其他收益	106,893,731.60
中国声谷建设专项资金	214,175,675.00	其他收益	214,175,675.00
一事一议政策补贴	24,243,682.00	其他收益	24,243,682.00
人工智能创新与产业补助	20,000,000.00	其他收益	20,000,000.00
2021 年合肥市推动经济高质量发展政策奖励	10,000,000.00	其他收益	10,000,000.00
合肥高新区声谷人工智能产业促进中心	3,900,000.00	其他收益	3,900,000.00
2022 年市人工智能专项政策资金	2,363,900.00	其他收益	2,363,900.00
高成长企业研发费用补贴	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
计入其他收益的其他政府补助	44,585,760.06	其他收益	44,585,760.06
计入营业外收入的与企业日常活动无关的政府补助	16,960,310.91	营业外收入	16,960,310.91
合计	694,098,112.99		598,857,442.91

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、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：

本公司投资成立安徽讯飞九智科技有限公司，注册资本为1,000.00万元，本公司持股比例为51%，本年支付出资款510.00万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立安徽极讯信息科技有限公司，注册资本1,000.00万元，本公司持股比例为100%，本年未支付出资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立安徽卓见科技有限公司，注册资本1,000.00万元，本公司持股为100%，本年支付投资款50万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立讯飞智谷科技有限公司，注册资本50,000.00万元，本公司持股为100%，本年支付投资款700万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立福建科大讯飞科技有限公司，注册资本5,000.00万元，本公司持股为100%，本年支付投资款300万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立讯飞智慧超脑（甘肃）人工智能科技有限公司，注册资本5,000.00万元，本公司持股为100%，本年支付投资款300万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立成都读写科技有限公司，注册资本10,000.00万元，本公司持股为60%，本年未支付出资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司投资成立三明科讯人工智能科技有限公司，注册资本2,000.00万元，本公司持股为100%，本年未支付出资款，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医疗股份有限公司投资成立银川讯飞互联网医院有限公司，注册资本为1,000.00万元，本公司持股比例为100%，本年支付出资款50.00万元，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合肥浩飞信息科技有限公司，注册资本为200.00万元，本公司持股比例为100%，本年未支付出资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司讯飞华中（武汉）有限公司投资成立武汉科讯信息科技有限公司，注册资本为1,000.00万元，本公司持股比例为100%，本年支付出资款100.00万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司安徽讯飞云创科技有限公司投资成立江苏易行智联汽车科技有限公司，注册资本为10,000.00万元，本公司持股比例为100%，本年未支付出资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司讯飞智元信息科技有限公司投资成立讯飞知喻（安徽）科技有限公司，注册资本为600.00万元，本公司持股比例为51%，本年未支付出资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司子公司讯飞南亚东南亚信息科技（云南）有限公司投资成立科讯智能科技（大理）有限公司，注册资本为500.00万元，本公司持股比例为100%，本年未支付出资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

本公司孙公司北京惠及智医科技有限公司投资成立普洱科大讯飞信息技术有限公司，注册资本为5,000.00万元，本公司持股比例为100%，本年支付出资款5,000.00万元，该公司自成立之日起纳入合并范围。

（2）注销子公司：

湖南科大讯飞信息科技有限责任公司本年内注销，不再纳入合并范围。

吉林科讯教育科技有限公司本年内注销，不再纳入合并范围。

东至讯飞智元信息科技有限公司本年内注销，不再纳入合并范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
讯飞智元信息科技有限公司	合肥	合肥	安装工程	100.00%		非同一控制下企业合并
上海教杰计算机科技有限公司	上海	上海	软件开发		52.00%	非同一控制下企业合并
六安讯飞信息科技有限公司	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	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	泾县	泾县	软件开发		100.00%	投资设立

黄山讯飞科技有限公司	黄山	黄山	咨询服务		100.00%	投资设立
黄山爱途国际旅行社有限公司	黄山	黄山	咨询服务		100.00%	投资设立
黄山计调通信息科技有限公司	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	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	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	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	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	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	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	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	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	滁州	滁州	软件开发		100.00%	投资设立
重庆讯飞慧渝人工智能技术研究院有限公司	重庆	重庆	软件开发		100.00%	投资设立
铜仁超脑大数据运营有限公司	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	南京	南京	安装工程		100.00%	投资设立
宣城讯飞信息科技有限公司	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	岳西	岳西	安装工程		100.00%	投资设立
六安数字江淮信息科技有限公司	六安	六安	安装工程		51.00%	投资设立
讯飞知喻(安徽)科技有限公司	合肥	合肥	技术开发、技术服务		51.00%	投资设立
安徽讯飞寰语科技有限公司	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	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	广州	广州	软件开发	51.39%	2.70%	非同一控制下企业合并
西安讯飞超脑信息科技有限公司	西安	西安	产品研发、销售	100.00%		投资设立
新疆声谷融创数字产业发展有限公司	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	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	西宁	西宁	产品研发、销售		100.00%	投资设立
铜川城市超脑科	铜川	铜川	产品研发、销售		100.00%	投资设立

技有限公司						
汉中科大讯飞天 汉科技有限公司	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	天津	天津	软件开发	100.00%		投资设立
中科讯飞互联 (北京)信息科 技有限公司	北京	北京	软件开发	100.00%		投资设立
北京讯飞智家生 活科技有限公司	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	北京	北京	软件开发		100.00%	投资设立
北京讯飞乐知行 软件有限公司	北京	北京	软件开发		100.00%	非同一控制下 企业合并
北京讯飞京达来 科技有限公司	北京	北京	系统集成		100.00%	非同一控制下 企业合并
北京讯飞启明科 技有限公司	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	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	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	北京	北京	技术服务		100.00%	投资设立
安徽信息工程学 院	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	苏州	苏州	教育培训	82.00%		非同一控制下 企业合并
苏州工业园区科 大讯飞教育培训 中心	苏州	苏州	教育培训		100.00%	非同一控制下 企业合并
合肥科大讯飞教 育发展有限公司	合肥	合肥	教育培训		100.00%	非同一控制下 企业合并
苏州科大讯飞职 业培训学校	苏州	苏州	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	保定	保定	软件开发	100.00%		投资设立
上海讯飞瑞元信 息技术有限公司	上海	上海	技术服务	100.00%		非同一控制下 企业合并
安徽讯飞智能科 技有限公司	芜湖	芜湖	软件开发、咨询 服务	100.00%		投资设立
吉林科讯信息科 技有限公司	长春	长春	软件开发	100.00%		投资设立
科大讯飞华南有 限公司	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	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	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	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	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	广州	广州	技术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
广东启明教育发展有限公司	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司	郑州	郑州	技术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
江西启明信息技术有限公司	南昌	南昌	技术服务		55.00%	非同一控制下企业合并
湖南讯飞启明科技有限公司	长沙	长沙	技术服务		51.00%	非同一控制下企业合并
广州讯飞语畅有限公司	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	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	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	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	上海	上海	技术服务	100.00%		投资设立
安徽听见科技有限公司	合肥	合肥	技术服务	55.00%		投资设立
讯飞说立得(北京)科技有限公司	北京	北京	技术服务,产品销售		80.00%	投资设立
AI deepting UK Corp. limited	英国	英国	技术服务,产品销售		100.00%	投资设立
AI deepting US Corp. limited	美国	美国	技术服务,产品销售		100.00%	投资设立
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	合肥	合肥	技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并
安徽讯飞皆成软件技术有限公司	合肥	合肥	软件开发		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳讯飞互动电子有限公司	深圳	深圳	软件开发	75.00%		投资设立
上海讯飞枫享网络科技有限公司	上海	上海	软件开发	100.00%		非同一控制下企业合并
安徽讯飞医疗股份有限公司	合肥	合肥	技术服务	51.00%		投资设立
北京惠及智医科技有限公司	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	吕梁	吕梁	软件开发、技术服务		90.00%	投资设立
安徽影联云享医疗科技有限公司	合肥	合肥	软件开发、技术服务		58.03%	非同一控制下企业合并
银川讯飞互联网医院有限公司	银川	银川	软件开发、技术服务		100.00%	投资设立
普洱科大讯飞信息技术有限公司	普洱	普洱	软件开发		100.00%	投资设立
金华讯科科技有限公司	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	芜湖	芜湖	技术开发	70.00%		投资设立
重庆科大讯飞智能科技有限公司	重庆	重庆	软件开发、技术服务	100.00%		投资设立
皮山城市超脑信	皮山	皮山	软件开发、技术	100.00%		投资设立

息科技有限公司			服务			
安徽知学科技有限公司	合肥	合肥	软件开发	100.00%		投资设立
芜湖科讯航天信息技术有限公司	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	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	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	天津	天津	产品研发、销售	100.00%		投资设立
浙江讯飞智能科技有限公司	杭州	杭州	产品研发、销售	100.00%		投资设立
科大讯飞邯郸科技有限公司	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	贵阳	贵阳	产品研发、销售	100.00%		投资设立
四川讯飞超脑信息科技有限公司	成都	成都	产品研发、销售	100.00%		投资设立
安徽讯飞云创科技有限公司	合肥	合肥	产品研发、销售	100.00%		投资设立
苏州智汇谷科技服务有限公司	苏州	苏州	软件开发		100.00%	投资设立
广州讯飞乐柠信息科技有限公司	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	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	大理	大理	技术服务		100.00%	投资设立
天津讯飞极智科技有限公司	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	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	南宁	南宁	技术服务		100.00%	投资设立
成都创响娱乐有限公司	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	合肥	合肥	技术服务,产品销售		82.50%	投资设立
山西云科人工智能研究院有限公司	太原	太原	技术开发		55.00%	投资设立
安徽讯飞爱学教育科技有限公司	合肥	合肥	技术开发、技术服务		51.00%	投资设立
江西讯飞智影信息科技有限公司	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	北京	北京	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
合肥浩飞信息科技有限公司	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	无锡	无锡	软件开发		100.00%	投资设立
武汉讯飞兴智科技有限公司	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	苏州	苏州	产品研发、销售	100.00%		投资设立

司						
苏州图灵检测科技有限公司	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	重庆	重庆	产品研发、销售	100.00%		投资设立
雄安讯飞人工智能科技有限公司	雄安	雄安	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	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	大理	大理	技术开发、技术服务		100.00%	投资设立
海南声谷科技有限公司	海口	海口	教育科技产品研发及相关服务	100.00%		投资设立
徐州讯飞智能科技有限公司	徐州	徐州	产品研发、销售	100.00%		投资设立
科大讯飞(长江信息科技有限公司)	铜陵	铜陵	技术服务	100.00%		投资设立
科大讯飞(上海)科技有限公司	上海	上海	产品研发、销售	100.00%		投资设立
BEYONDAL. INC	美国	美国	租赁服务	100.00%		投资设立
科大訊飛(國際)有限公司	香港	香港	产品销售	100.00%		投资设立
IFLYTEK (EUROPE) SARL (N-719-EUR)	卢森堡	卢森堡	产品销售		100.00%	投资设立
科大訊飛(香港)有限公司	香港	香港	投资服务		100.00%	投资设立
日本 SINEWAVE 株式会社	日本	日本	软件开发		70.00%	非同一控制下企业合并
安徽赛因慧博教育科技有限公司	合肥	合肥	软件开发		100.00%	投资设立
AI Deepting SG Pte Ltd	新西兰	新西兰	软件开发		100.00%	投资设立
Synlan Technology Pte Ltd	新西兰	新西兰	软件开发		100.00%	投资设立
IFLYTEK Japan AI Solutions Co., Ltd	日本	日本	产品研发、销售、投资服务		92.00%	投资设立
香港讯飞互动电子有限公司	香港	香港	技术服务		75.00%	非同一控制下企业合并
阜阳讯飞信息科技有限公司	阜阳	阜阳	产品研发、销售	100.00%		投资设立
山东科讯信息科技有限公司	青岛	青岛	技术服务	100.00%		投资设立
iFLYTEK AUTOMOTIVE JAPAN	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	香港	香港	技术服务		100.00%	投资设立
天津讯飞融资租赁有限公司	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	郑州	郑州	产品研发、销售	100.00%		投资设立

河南讯飞智元信息科技有限公司	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	信阳	信阳	产品研发、销售		100.00%	投资设立
贵州讯飞超脑科技有限公司	贵阳	贵阳	产品研发、销售	100.00%		投资设立
绵阳科讯信息科技有限公司	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	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	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	长治	长治	产品研发、销售	100.00%		投资设立
讯飞华中(武汉)有限公司	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	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	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	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	上海	上海	技术开发	100.00%		投资设立
芜湖智汇谷科技服务有限公司	芜湖	芜湖	技术服务	100.00%		投资设立
辽宁讯飞信息科技有限公司	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	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	合肥	合肥	产品研发、销售	100.00%		投资设立
讯飞西南有限公司	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	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	金华	金华	技术服务	100.00%		投资设立
安徽讯飞九智科技有限公司	亳州	亳州	软件开发	51.00%		投资设立
安徽极讯信息科技有限公司	合肥	合肥	软件开发	100.00%		投资设立
安徽卓见科技有限公司	合肥	合肥	软件开发	100.00%		投资设立
讯飞智谷科技有限公司	成都	成都	软件开发	100.00%		投资设立
福建科大讯飞科技有限公司	福州	福州	软件开发	100.00%		投资设立
讯飞智慧超脑(甘肃)人工智能科技有限公司	兰州	兰州	软件开发、技术服务	100.00%		投资设立
成都读写科技有限公司	成都	成都	技术服务	60.00%		投资设立
三明科讯人工智能科技有限公司	三明	三明	软件开发、技术服务	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%	13,083,487.12		63,005,522.31
安徽听见科技有限公司	45.00%	20,190,699.68	90,000,000.00	39,212,779.15
安徽讯飞医疗股份有限公司	657,079,160.24	311,628,712.20	968,707,872.44	532,152,250.51

(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	451,804,934.28	4,827,016.62	456,631,950.90	194,720,652.56	2,221,245.94	196,941,898.50	415,603,794.15	8,604,780.98	424,208,575.13	214,549,338.86	2,592,976.64	217,142,315.50
安徽听见科技有限公司	319,414,154.05	89,685,356.14	409,099,510.19	318,864,879.32	1,635,995.30	320,500,874.62	382,743,352.93	89,220,190.25	471,963,543.18	227,088,017.14	1,666,839.90	228,754,857.04
安徽讯飞医疗股份有限公司	657,079,160.24	311,628,712.20	968,707,872.44	532,152,250.51	26,526,703.05	558,678,953.56	729,508,757.62	280,969,661.68	1,010,478,419.30	502,130,153.37	24,378,170.44	526,508,323.81

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	320,264,050.69	52,333,948.50	52,333,948.50	21,921,492.11	259,582,981.96	44,345,368.82	44,345,368.82	66,818,325.61
安徽听见科技有限公司	148,242,781.20	44,732,744.11	44,732,744.11	29,910,476.92	117,994,757.34	39,280,894.38	39,280,894.38	9,550,906.67
安徽讯飞医疗股份有限公司	145,603,341.16	-142,480,549.62	-142,480,549.62	-84,833,552.96	120,316,657.14	-14,050,837.31	-14,050,837.31	-44,596,179.13

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司原持有黄山讯飞科技有限公司（原名：安徽讯飞爱途旅游电子商务有限公司）70%的股权，

2022年1月，本公司与黄山讯飞科技有限公司其他股东签订股权转让协议，以货币资金3,380,000.00元收购讯飞爱途共计30%的股权，本次收购完成后，本公司持有黄山讯飞科技有限公司的股权比例合计变更为100%。

本公司原持有天津讯飞极智科技有限公司80%的股权，2022年1月，本公司与天津讯飞极智科技有限公司其他股东签订股权转让协议，以货币资金1,000,000.00元转让天津讯飞极智科技有限公司共计10%的股权，本次股权转让完成后，本公司持有天津讯飞极智科技有限公司的股权比例变更为70%。

本公司原持有安徽爱博智能科技有限公司65%的股权，2022年6月，安徽爱博智能科技有限公司增加注册资本2000万，其他股东放弃优先认购权，由本公司优先认购，本次增资完成后，本公司持有安徽爱博智能科技有限公司的股权比例变更为82.5%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

项目	黄山讯飞科技有限公司	天津讯飞极智科技有限公司	安徽爱博智能科技有限公司
购买成本/处置对价	3,380,000.00	1,000,000.00	0
--现金	3,380,000.00	1,000,000.00	0
--非现金资产的公允价值			
购买成本/处置对价合计	3,380,000.00	1,000,000.00	0
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,366,116.28	4,375,875.22	1,156,872.30
差额	2,013,883.72	3,375,875.22	-1,156,872.30
其中：调整资本公积	-2,013,883.72	-3,375,875.22	1,156,872.30
调整盈余公积			
调整未分配利润			

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	37,427,005.29	36,083,790.03
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	843,309.97	1,960,830.91
--综合收益总额	843,309.97	1,960,830.91
联营企业：		
投资账面价值合计	746,444,371.53	681,690,439.06
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-13,696,067.53	-20,353,757.66
--综合收益总额	-24,676,345.89	-24,676,345.89

十、与金融工具相关的风险

1. 定性信息

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（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。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。

2. 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层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；本公司持有的应收票据主要为银行承兑汇票，具有较强的流动性，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；本公司仅与信用良好的客户进行交易，客户群体主要集中于政府部门及国内大中型知名企业，且会持续监控应收账款余额，以确保公司避免发生重大坏账损失的风险；本公司持有的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，本公司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，以避免发生重大坏账的风险；本公司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。本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产（包括衍生金融工具）的账面价值，整体信用风险评价较低。

3. 流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

4. 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、61 外币货币性项目。

(2) 利率风险

截止 2022 年 6 月 30 日期间，本公司短期借款余额为 104,139.82 万元，长期借款余额 36,196.70 万元，一年内到期的长期借款余额 6,000.00 万元，其中浮动利率借款部分为 76,000.00 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 192.45 万元，借款利率的波动将对本公司不构成重大影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	688,252,602.55		462,116,017.57	1,150,368,620.12
持续以公允价值计量的资产总额	688,252,602.55		462,116,017.57	1,150,368,620.12
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

其他非流动金融资产为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产权益工具投资，以最近交易价格为基础，通过修正系数（主要包括交易市场交易有序性修正、对股权交易流动性修正和股权转让交易实现性修正），不可观察估计值是修正系数。

十二、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
415,049.976	425,566,472	17.86	18.31

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

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 本公司持股 50%
安徽东方讯飞教育科技有限公司	合营企业 本公司持股 50%
重庆旅游人工智能信息科技有限公司	合营企业 本公司间接持股 50%
Hillsdale Technology Inc.	合营企业 本公司间接持股 50%
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	联营企业 本公司持股 30%
安徽淘云科技股份有限公司	联营企业 本公司持股 25.30%
安徽讯飞联创信息科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 44%
沈阳美行科技股份有限公司	联营企业 本公司持股 19.02%
沈阳雅译网络技术有限公司	联营企业 本公司持股 24.13%
广东爱因智能科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 45.90%
宣城创元信息科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
北京中外翻译咨询有限公司	联营企业 本公司持股 24%
湖南芒果听见科技有限公司	联营企业 本公司持股 35%
新育文教育科技(北京)有限公司	联营企业 本公司持股 15%
北京灵隆科技有限公司	联营企业 本公司持股 45%
合肥飞尔智能科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
科讯嘉联信息技术有限公司	联营企业 本公司间接持股 12.45%
合肥智能语音创新发展有限公司	联营企业 本公司共计持股 47.95%
南京谦萃智能科技服务有限公司	联营企业 本公司持股 25%
上海穹天科技有限公司	联营企业 本公司持股 20.01%
合肥科讯睿见科技有限公司	联营企业 本公司持股 17.58%
Accufly.AI Co. Ltd.	联营企业 本公司间接持股 40%
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 本公司持股 25%
合肥连山创新产业投资基金合伙企业(有限合伙)	联营企业 本公司持股 22%
安徽讯飞至悦科技有限公司	联营企业 本公司持股 34.5194%
星河智联汽车科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 47.06%
天津科讯海河科技合伙企业(有限合伙)	联营企业 本公司间接持股 25%

安徽科讯智泊科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
合肥量圳建筑科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 47%
重庆智象科技股份有限公司	联营企业 本公司间接持股 31.25%
新疆国投丝路信息港有限责任公司	联营企业 本公司间接持股 20%
苏州数智科技产业发展有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
宣城城讯信息科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 49%
安徽讯飞未来智能科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
武汉科讯智园技术服务有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
苏州数智赋农信息科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 42%
河南科讯涌泉信息科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 40%
讯飞清环（苏州）科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 45%
上海智飞元年科技有限公司	联营企业 本公司间接持股 49%
中原信托·科大讯飞财产权信托	联营企业 本公司持股
数字安徽有限责任公司	联营企业 本公司持股 49%

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
中国科学技术大学及其下属子公司	股东的实际控制人
合肥讯飞数码科技有限公司	原合并范围内子公司，本期股权转让后丧失控制权
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
北京红云融通技术有限公司	实际控制人成员施加重大影响的其他公司

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	30,567,886.82	50,000,000.00	否	14,008,829.30
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	13,391,920.99	20,000,000.00	否	6,230,197.43
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	1,969,024.20	5,000,000.00	否	71,238.94
安徽讯飞联创信息科技有限公司	采购商品、接受劳务	3,630,551.29	5,000,000.00	否	5,430,104.74
北京京师讯飞教育科技有限公司	采购商品、接受劳务	784,157.45	2,000,000.00	否	6,211,525.70
科讯嘉联信息技术有限公司及其	采购商品、接受劳务	3,178,396.23	5,000,000.00	否	7,682,441.32

下属子公司					
沈阳雅译网络技术有限公司	采购商品、接受劳务	625,566.02	2,000,000.00	否	883,046.41
南京谦萃智能科技服务有限公司	采购商品、接受劳务	60,600,678.24	114,000,000.00	否	18,773,117.43
合肥飞尔智能科技有限公司	采购商品、接受劳务	284,918.51	1,000,000.00	否	3,881,698.27
合肥智能语音创新与发展有限公司及其下属子公司	采购商品、接受劳务	20,689,793.27	40,000,000.00	否	15,017,040.13
广东爱因智能科技有限公司	采购商品、接受劳务	2,578,688.27	10,000,000.00	否	4,247,861.48
中国科学技术大学及其下属子公司	采购商品、接受劳务	2,378,252.43	5,000,000.00	否	1,616,310.68
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	4,957,441.70	100,000,000.00	否	21,662,245.14
湖南芒果听见科技有限公司	采购商品、接受劳务	6,920,128.43	10,000,000.00	否	433,962.25
安徽讯飞至悦科技有限公司	采购商品、接受劳务	16,981.13	1,000,000.00	否	
苏州数智科技产业发展有限公司	采购商品、接受劳务	1,380,282.99	5,000,000.00	否	
安徽省信息产业投资控股有限公司	采购商品、接受劳务	124,682.55	1,000,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
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	496,544,412.51	291,788,303.03
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	373,857.10	649,801.53
安徽东方讯飞教育科技有限公司	出售商品、提供劳务	29,485.31	9,643.38
安徽省信息产业投资控股有限公司	出售商品、提供劳务		3,397,146.52
安徽讯飞联创信息科技有限公司	出售商品、提供劳务	7,277.42	
北京京师讯飞教育科技有限公司	出售商品、提供劳务	149,943.92	360.00
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	2,507,229.09	2,565,431.33
广东爱因智能科技有限公司	出售商品、提供劳务	239,848.41	418,117.97
合肥飞尔智能科技有限公司	出售商品、提供劳务	271,424.68	1,642,636.22
南京谦萃智能科技服务有限公司	出售商品、提供劳务	12,057,559.70	18,543,046.04
合肥智能语音创新与发展有限公司	出售商品、提供劳务	376,090.47	89,897.43

公司及其下属子公司			
Hillsdale Technology LLC	出售商品、提供劳务	831,332.81	379,524.84
中国科学技术大学及其下属子公司	出售商品、提供劳务	855,054.22	21,019.04
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	308,657.96	1,452,241.25
安徽讯飞至悦科技有限公司	出售商品、提供劳务	1,130,524.44	881,875.54
宣城创元信息科技有限公司	出售商品、提供劳务	2,391.55	
新疆国投丝路信息港有限责任公司	出售商品、提供劳务	25,290,126.27	
北京红云融通技术有限公司	出售商品、提供劳务	14,503.24	
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	20,920.36	1,929.20
沈阳美行科技股份有限公司	出售商品、提供劳务	9,157,968.00	
安徽讯飞未来智能科技有限公司	出售商品、提供劳务	4,131,738.77	
星河智联汽车科技有限公司	出售商品、提供劳务	6,876,385.58	3,037,206.08

(2) 关联担保情况

无

(3) 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	6,008,000.00	11,122,020.00

6、关联方应收款项

(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	282,664,059.08	18,901,674.77	199,828,133.73	13,362,457.21
应收账款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	2,029,452.00	202,926.26	4,029,452.00	402,907.60
应收账款	中国科学技术大学及其下属子公司	7,660,798.78	2,315,222.14	1,409,087.09	425,849.80
应收账款	北京京师讯飞教育科技有限公司	99,085.45	4,523.82	9,389.39	428.68
应收账款	安徽东方讯飞教育科技有限公司	1,392,049.65	348,455.72	1,360,795.22	340,632.16
应收账款	重庆旅游人工智能信息科技有限公司	6,953,618.78	3,150,507.80	6,974,318.78	3,159,886.44
应收账款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	205,034.06	19,933.38	202,234.06	19,661.16
应收账款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	12,985,405.45	646,689.87	12,433,995.12	619,228.93
应收账款	广东爱因智能科技有限公司	5,263,666.97	2,403,637.85	5,180,227.67	2,365,535.54

应收账款	湖南芒果听见科技有限公司		0.00	57,000.00	5,565.92
应收账款	沈阳美行科技股份有限公司	2,846,110.66	20,083.40	5,938,764.38	41,906.52
应收账款	南京谦萃智能科技服务有限公司	12,019,171.78	778,846.54	7,263,341.59	470,667.08
应收账款	合肥飞尔智能科技有限公司	5,268,139.12	220,264.19	4,984,739.60	208,415.08
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	928,190.19	92,120.69	15,573,431.27	1,545,626.43
应收账款	HILLSDALE TECHNOLOGY LLC	573,438.87	28,671.94	598,292.37	29,914.62
应收账款	ACCUFLY AI CO.,LTD	1,843,614.76	92,180.74	1,843,614.76	92,180.74
应收账款	安徽言知科技有限公司及其下属子公司	26,468,966.96	2,581,549.15	26,432,246.00	2,577,967.71
应收账款	星河智联汽车科技有限公司	8,079,193.95	788,914.80	18,089,568.52	1,766,404.97
应收账款	新疆国投丝路信息港有限责任公司	24,348,567.39	1,116,710.67	7,309,798.94	335,253.01
应收账款	安徽讯飞未来智能科技有限公司	20,643,281.95	145,668.03	16,275,891.21	114,849.81
应收账款	安徽讯飞至悦科技有限公司	4,345,563.30	36,323.69	5,454,990.10	45,597.17
应收账款	合肥中科先进技术研究院有限公司	2,000.00	100.00		
应收账款	北京红云融通技术有限公司	146,540.37	111,884.59	146,540.37	111,884.59
应收票据	中国移动通信有限公司及其下属子公司	49,607,132.82	393,730.53		
预付账款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	1,870,619.80		2,084,345.77	
预付账款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	43,088.30		43,088.30	
预付账款	安徽东方讯飞教育科技有限公司	550,000.00		550,000.00	
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	北京灵隆科技有限公司	7,950.00		7,950.00	
预付账款	广东爱因智能科技有限公司	1,094,291.16		989,411.16	
预付账款	安徽言知科技有限公司及其下属子公司	200,000.00		321,165.03	
预付账款	安徽省信息产业投资控股有限公司	0.00		45,845.23	
预付账款	中国科学技术大学及其下属子公司	2,801,932.50			
其他应收款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	2,614,627.09	130,731.36	2,312,777.97	115,638.90
其他应收款	北京京师讯飞教育科技有限公司	1,000.00	300.00	1,000.00	300.00
其他应收款	安徽东方讯飞教育科技有限公司	1,057.40	52.87	1,057.40	52.87
其他应收款	安徽省信息产业投资控股有限公司	32,245.92	1,612.30	32,245.92	1,612.30
其他应收款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	16,240.10	812.01	16,240.10	812.01
其他应收款	广东爱因智能科技有限公司	8,408.63	420.43	62,408.63	3,120.43
其他应收款	北京灵隆科技有限公司	1,000.00	300.00	1,000.00	300.00

(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	中国移动通信有限公司及其下属子公司	1,101,525.43	2,148,379.12
应付账款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	10,013,091.18	7,289,223.27

应付账款	中国科学技术大学及其下属子公司	23,300.97	423,300.97
应付账款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	1,579,864.48	128,003.54
应付账款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	5,269,535.17	4,255,932.00
应付账款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	1,859,465.09	7,334,295.65
应付账款	广东爱因智能科技有限公司	353,397.40	3,295,625.70
应付账款	北京灵隆科技有限公司		117,242.00
应付账款	合肥飞尔智能科技有限公司	225,641.59	225,641.59
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	7,912,822.16	16,960,461.05
应付账款	安徽言知科技有限公司及其下属子公司	4,181,431.70	5,669,293.71
应付账款	合肥讯飞数码科技有限公司		34,535,966.95
应付账款	安徽讯飞至悦科技有限公司		300,000.00
应付账款	南京谦萃智能科技服务有限公司	28,133,993.00	2,371,061.72
应付账款	北京京师讯飞教育科技有限公司	501,138.59	
合同负债	中国移动通信有限公司及其下属子公司	4,199,640.15	1,467,180.59
合同负债	安徽讯飞联创信息科技有限公司	377,164.60	379,288.50
合同负债	中国科学技术大学及其下属子公司	235,236.51	222,380.72
合同负债	安徽省信息产业投资控股有限公司	17,699.11	17,699.11
合同负债	南京谦萃智能科技服务有限公司	763,274.34	426,991.15
合同负债	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	106.19	20,380.53
合同负债	苏州数智科技产业发展有限公司	2,169.81	2,169.81
合同负债	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	366,839.73	142,229.12
合同负债	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	8,226.42	30,528.30
合同负债	合肥飞尔智能科技有限公司	2,734.91	
合同负债	合肥中科大先进技术研究院有限公司	1,123,022.10	
其他应付款	中国移动通信有限公司及其下属子公司	184,234.89	199,234.89
其他应付款	安徽淘云科技股份有限公司及其下属子公司	6,600.00	6,600.00
其他应付款	中国科学技术大学及其下属子公司	6,257,199.00	5,157,699.00
其他应付款	安徽讯飞至悦科技有限公司	14,300,000.00	28,758,868.32
其他应付款	科讯嘉联信息技术有限公司及其下属子公司	481,000.00	571,000.00
其他应付款	沈阳雅译网络技术有限公司	1,492,000.00	
其他应付款	南京谦萃智能科技服务有限公司	113,500.00	

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	572,462.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	0

公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	第二期限制性股票授予价格为 18.28 元；2021 年股票期权与限制性股票激励的限制性股票授予价格为 26.48 元；2021 年股票期权的行权价格为 52.95 元
-------------------------------	--

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
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
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	635,983,756.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	148,276,163.99

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

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》，由于公司限制性股票激励计划的激励对象中有部分员工因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 572,462 股进行回购注销。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司开具的未到期的履约保函金额为 28,559.96 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 2022 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	铜陵天源股权投资集团有限公司	14,000.00	2019/6/14	2029/6/14	否
本公司	北京慧亮科技有限公司、易县蓝天初级中学、易县蓝天小学	1,484.73	2020/6/19	2023/6/19	否
本公司	临沂市三思教育科技有限公司	363.52	2020/12/29	2022/12/28	否
本公司	肃宁县育英学校	284.95	2020/12/30	2023/12/30	否
本公司	沈阳军通智能工程有限公司	2,908.98	2021/11/30	2024/11/30	否

本公司	安徽知学科技有限公司	839.34	2022/6/23	2023/6/23	否
本公司	合肥讯飞读写科技有限公司	30.47	2022/6/23	2023/6/23	否
本公司	安徽听见科技有限公司	2,177.73	2022/6/23	2023/6/23	否
本公司	安徽讯飞皆成软件技术有限公司	662.16	2022/6/23	2023/6/23	否
本公司	Iflytek (International) Limited	376.20	2022/5/23	2023/5/23	否
本公司	安徽信息工程学院	453.57	2022/5/18	2027/3/14	否
本公司	票据池质押业务	36,453.76	2022/5/30	2023/5/30	否

除上述事项外，截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的其他或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至 2022 年 8 月 21 日止，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

截至 2021 年 8 月 21 日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值		
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额			
其中：											
按组合计提坏账准备的应收账款	6,517,79 3,350.86	100.00%	400,752, 811.66	6.15%	6,117,04 0,539.20	6,716,08 2,177.68	100.00%	400,823, 223.84	5.97%	6,315,258, 953.84	
其中：											
其中：组合 1：应收合并范围内关联方客户	3,194,33 5,695.76	49.01%	3,194,33 5.70	0.10%	3,191,14 1,360.06	3,618,80 4,261.73	53.88%	3,618,80 4.26	0.10%	3,615,185, 457.47	
组合 2：应收行业解决方案业务客户	1,921,11 5,142.89	29.47%	370,774, 520.22	19.30%	1,550,34 0,622.67	1,662,89 0,198.77	24.76%	366,599, 908.32	22.05%	1,296,290, 290.45	
组合 3：应收开放平台及消费业务客	1,402,34 2,512.21	21.52%	26,783,9 55.74	1.91%	1,375,55 8,556.47	1,434,38 7,717.18	21.36%	30,604,5 11.26	2.13%	1,403,783, 205.92	

户										
合计	6,517,79 3,350.86	100.00%	400,752, 811.66	6.15%	6,117,04 0,539.20	6,716,08 2,177.68	100.00%	400,823, 223.84	5.97%	6,315,258, 953.84

按组合计提坏账准备：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	2,604,827,270.93	2,604,827.27	0.10%
1-2年	507,167,286.21	507,167.29	0.10%
2-3年	32,944,988.69	32,944.99	0.10%
3-4年	48,854,865.81	48,854.87	0.10%
4-5年	191,284.12	191.28	0.10%
5年以上	350,000.00	350.00	0.10%
合计	3,194,335,695.76	3,194,335.70	

按组合计提坏账准备：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	1,493,080,213.18	126,140,604.99	8.45%
1-2年	191,625,299.42	52,988,815.80	27.65%
2-3年	78,648,008.44	41,974,619.91	53.37%
3-4年	26,779,503.04	18,743,052.24	69.99%
4-5年	43,866,241.40	43,811,549.87	99.88%
5年以上	87,115,877.41	87,115,877.41	100.00%
合计	1,921,115,142.89	370,774,520.22	

按组合计提坏账准备：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	1,285,822,668.43	9,073,327.59	0.71%
1-2年	89,156,261.09	4,928,495.33	5.53%
2-3年	19,343,783.29	5,716,420.77	29.55%
3-4年	3,410,063.79	2,515,980.17	73.78%
4-5年	288,020.26	228,016.53	79.17%
5年以上	4,321,715.35	4,321,715.35	100.00%
合计	1,402,342,512.21	26,783,955.74	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------

1年以内（含1年）	5,383,730,152.54
1至2年	787,948,846.72
2至3年	130,936,780.42
3至4年	79,044,432.64
4至5年	44,345,545.78
5年以上	91,787,592.76
合计	6,517,793,350.86

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收行业解决方案业务客户	366,599,908.32	6,620,549.63	712,153.13	1,733,784.60		370,774,520.22
应收开放平台及消费业务客户	30,604,511.26	-3,776,226.02		44,329.50		26,783,955.74
内部关联方	3,618,804.26	-424,468.56				3,194,335.70
合计	400,823,223.84	2,419,855.05	712,153.13	1,778,114.10		400,752,811.66

(3) 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	1,778,114.10

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	723,375,702.40	11.10%	723,375.70
客户二	453,729,913.58	6.96%	453,729.91
客户三	193,478,976.41	2.97%	193,478.98
客户四	180,353,988.00	2.77%	8,597,815.85
客户五	178,744,430.16	2.74%	178,744.43
合计	1,729,683,010.55	26.54%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	科大讯飞2022年度第一期应收账款债权融资计划	100,000,000.00	-10,876,165.76
应收账款	科大讯飞2022年度第二期应收账款债权融资计划	3,914,155.00	-346,117.88
应收账款	科大讯飞2022年度第三期应收账款债权融资计划		

合计	--	103,914,155.00	-11,222,283.64
----	----	----------------	----------------

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	科大讯飞2021年度第一期应收账款债权融资计划	13,034,724.44	13,034,724.44
合计	—	13,034,724.44	13,034,724.44

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	77,000,000.00	
其他应收款	2,184,998,941.87	1,254,125,927.85
合计	2,261,998,941.87	1,254,125,927.85

(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	77,000,000.00	
合计	77,000,000.00	

(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	125,463,319.88	142,215,570.79
备用金	1,168,721.14	1,023,467.34
单位往来	29,333,401.91	8,262,669.50
其他	17,200,992.09	10,671,008.10
应收内部单位款项	2,028,097,768.44	1,105,692,846.21
合计	2,201,264,203.46	1,267,865,561.94

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2022年1月1日余额	8,805,027.72		4,934,606.37	13,739,634.09
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	2,525,627.50			2,525,627.50
2022年6月30日余额	11,330,655.22		4,934,606.37	16,265,261.59

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	488,417,372.33
1至2年	835,564,946.14
2至3年	557,533,346.91
3至4年	32,743,203.01
4至5年	44,945,910.06
5年以上	242,059,425.01
合计	2,201,264,203.46

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其中：内部单位往来	1,105,692.85	922,404.92				2,028,097.77
保证金	11,222,950.51	-837,612.54				10,385,337.97
备用金	51,173.37	7,262.69				58,436.06
单位往来	826,266.95	2,107,073.24				2,933,340.19
其他	533,550.41	326,499.19				860,049.60
合计	13,739,634.09	2,525,627.50				16,265,261.59

4) 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	内部往来款	1,306,250,281.11	3年以内	59.34%	1,306,250.28
客户二	内部单位往来	418,463,705.73	5年以内	19.01%	418,463.71
客户三	内部单位往来	265,041,622.38	1年以内	12.04%	265,041.62
客户四	保证金	79,308,844.40	3年以内	3.60%	3,965,442.22
客户五	保证金	10,326,775.00	4年以内	0.47%	516,338.75

合计		2,079,391,228.62		94.46%	6,471,536.58
----	--	------------------	--	--------	--------------

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	7,212,321,780.04		7,212,321,780.04	7,024,011,406.93		7,024,011,406.93
对联营、合营企业投资	830,032,137.22	5,061,178.72	824,970,958.50	784,294,480.00	5,061,178.72	779,233,301.28
合计	8,042,353,917.26	5,061,178.72	8,037,292,738.54	7,808,305,886.93	5,061,178.72	7,803,244,708.21

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
讯飞智元信息科技有限公司	482,063,412.71	13,062,118.60				495,125,531.31	
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	5,722,302.46	34,173.23				5,756,475.69	
新疆声谷融创数字产业发展有限公司(孙公司)	194,778.44	100,917.67				295,696.11	
中科讯飞互联(北京)信息科技有限公司	1,100,114,379.56	66,019,288.41				1,166,133,667.97	
天津讯飞信息科技有限公司	65,839,993.17	43,183.62				65,883,176.79	
安徽信息工程学院	274,636,630.88	67,124.53				274,703,755.41	
苏州科大讯飞教育科技有限公司	1,077,786.43	5,406.23				1,083,192.66	
上海讯飞瑞元信息技术有限公司	221,502,523.44	17,086.62				221,519,610.06	
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	519,146.15	172,360.76				691,506.91	
深圳讯飞智慧科技有限公司	10,000,000.00	295,286.88				10,295,286.88	
河南讯飞智元信息科技有限公司	10,128,370.62	76,996.43	10,000,000.00			205,367.05	

公司							
吉林科讯信息科技有限公司	30,059,370.13	256,307.01				30,315,677.14	
科大讯飞华南有限公司	632,114,646.68	327,190.53				632,441,837.21	
上海科大讯飞信息科技有限公司	44,729,898.38	866,638.35				45,596,536.73	
深圳讯飞互动电子有限公司	22,673,411.10	289,844.27				22,963,255.37	
安徽听见科技有限公司	12,731,684.31	657,205.32				13,388,889.63	
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	788,409,021.18					788,409,021.18	
上海讯飞枫享网络科技有限公司	71,535,298.09					71,535,298.09	
安徽讯飞医疗股份有限公司	265,096,126.81	823,767.92				265,919,894.73	
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	7,648,476.31	10,812.45				7,659,288.76	
重庆科大讯飞智能科技有限公司	20,251,134.26	27,338.58				20,278,472.84	
安徽知学科技有限公司	591,968,827.58	1,587,426.44				593,556,254.02	
北京讯飞乐知行软件有限公司	1,083,314.84	405,005.06				1,488,319.90	
科大讯飞河北科技有限公司	25,085,967.28	113,679.30				25,199,646.58	
四川讯飞超脑信息科技有限公司	10,456,050.59	814,060.10				11,270,110.69	
安徽讯飞云创科技有限公司	300,000,000.00					300,000,000.00	
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	217,752,765.20	112,598.07				217,865,363.27	
浙江讯飞智能科技有限公司	31,078,094.03	1,006,478.21				32,084,572.24	
武汉讯飞兴智科技有限公司	101,514,720.92	140,503.73				101,655,224.65	
科大讯飞（苏州）科技有限	75,206,821.02	504,653.60				75,711,474.62	

公司							
重庆大永讯飞智能科技有限公司	3,500,000.00					3,500,000.00	
雄安讯飞人工智能科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
讯飞南亚东南亚信息科技(云南)有限公司	7,539,413.93	59,896.57				7,599,310.50	
海南声谷科技有限公司	31,615,360.05	2,366,850.03				33,982,210.08	
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	55,076,053.24	581,810.04				55,657,863.28	
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(孙公司)	644,593.80	605,910.85				1,250,504.65	
黄山讯飞科技有限公司(孙公司)	13,146.00					13,146.00	
合肥科大讯飞教育发展有限公司(孙公司)	267,559.46	14,416.61				281,976.07	
亳州讯飞信息科技有限公司(孙公司)	134,436.59	18,888.70				153,325.29	
安徽联商信息科技有限公司(孙公司)	282,261.16					282,261.16	
广州讯飞语畅有限公司(孙公司)	265,738.38	3,604.15				269,342.53	
广东讯飞启明科技发展有限公司(孙公司)	3,071,155.01	1,153,697.57				4,224,852.58	
北京讯飞启明科技有限公司(孙公司)	182,814.30	3,604.16				186,418.46	
科大讯飞华南人工智能研究院(广州)有限公司(孙公司)	9,039,435.47	3,916,481.29				12,955,916.76	

广州讯飞易听说网络科技有限公司（孙公司）	191,185.99	81,668.58				272,854.57	
北京讯飞京达来科技有限公司（孙公司）	57,313.00					57,313.00	
吉林科讯教育科技有限公司	1,776,210.98		1,776,210.98				
BEYONDIAI	24,747,683.10	1,319,398.49				26,067,081.59	
科大讯飞长江信息科技有限公司	50,000,000.00	13,669.29				50,013,669.29	
科大讯飞（上海）科技有限公司	117,346,862.81	4,207,756.91				121,554,619.72	
科大讯飞（国际）有限公司	87,760,940.59	10,277,322.51				98,038,263.10	
山东科讯信息科技有限公司	100,275,255.90	326,647.79				100,601,903.69	
天津讯飞融资租赁有限公司	480,003,920.98	13,669.29				480,017,590.27	
合肥讯飞读写科技有限公司	923,625.45	212,497.84				1,136,123.29	
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	20,592,039.32	412,009.68				21,004,049.00	
芜湖科讯航天信息技术有限公司	25,011,762.94	41,007.87				25,052,770.81	
河南讯飞人工智能科技有限公司	60,064,486.65	50,133,649.27				110,198,135.92	
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	10,003,920.98	13,669.29				10,017,590.27	
贵州讯飞超脑科技有限公司	15,563,183.49	17,602.75				15,580,786.24	
皮山城市超脑信息科技有限公司	1,500,000.00					1,500,000.00	
长治科讯信息科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
六安讯飞信息科技有限公司	35,899.44	61,511.81				97,411.25	
新余讯飞信息科技有限公司	27,650.99	18,888.70				46,539.69	
湖南科讯智投	17,570.84	8,000.62				25,571.46	

信息科技有限公司						
安徽讯飞至悦科技有限公司		0.00			0.00	
重庆讯飞慧渝人工智能技术研究院有限公司	234,249.92	105,229.41			339,479.33	
新疆译语声谷信息科技有限公司（孙公司）	26,041.77	28,780.24			54,822.01	
河南启明软件有限公司	22,749.76	1,802.08			24,551.84	
安徽讯飞皆成软件技术有限公司	655,322.08	454,687.85			1,110,009.93	
广西科讯慧桂智能科技有限公司	82,333.96	170,488.56			252,822.52	
安徽赛因慧博教育科技有限公司	35,685.80	20,503.93			56,189.73	
讯飞华中（武汉）有限公司	101,274,444.14	1,426,483.91			102,700,928.05	
遵义讯飞超脑大数据有限公司	2,000,000.00				2,000,000.00	
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	10,003,920.98	13,669.29			10,017,590.27	
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	10,097,854.06	104,882.24			10,202,736.30	
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	5,000,000.00	5,000,000.00			10,000,000.00	
讯飞西南有限公司	20,032,735.40	89,584.46			20,122,319.86	
上海讯峰如飞科技有限公司	30,000,000.00				30,000,000.00	
讯飞超脑（天津）科技有限公司	1,000,000.00	31,663.56			1,031,663.56	
安徽爱博智能科技有限公司	26,466.64	105,767.53			132,234.17	

宣城讯飞信息科技有限公司	8,822.21	30,755.91				39,578.12	
苏州智汇谷科技服务有限公司	84,323.68	191,743.73				276,067.41	
宿州讯飞信息科技有限公司	8,822.21	30,755.91				39,578.12	
天津讯飞极智科技有限公司	12,743.19	44,425.20				57,168.39	
淮北科讯信息科技有限公司	3,920.98	13,669.29				17,590.27	
淮南科大讯飞信息科技有限公司	8,822.21	30,755.91				39,578.12	
广东讯飞启明科技发展有限公司湖南分公司	4,901.23	17,086.62				21,987.85	
北京讯飞极智科技有限公司	69,053.00	103,453.83				172,506.83	
北京惠及智医科技有限公司	2,192.74	1,802.08				3,994.82	
安徽讯飞爱学教育科技有限公司	164,977.67	472,711.50				637,689.17	
南京讯飞智慧城市科技有限公司	292,439.26	149,854.70				442,293.96	
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		2,500,000.00				2,500,000.00	
科大讯飞保定科技有限公司		1,500,000.00				1,500,000.00	
安徽讯飞九智科技有限公司		5,125,833.85				5,125,833.85	
安徽卓见科技有限公司		500,000.00				500,000.00	
讯飞智谷科技有限公司		7,000,000.00				7,000,000.00	
福建科大讯飞科技有限公司		3,000,000.00				3,000,000.00	
讯飞智慧超脑(甘肃)人工智能科技有限公司		3,000,000.00				3,000,000.00	
北京中科大讯飞信息科技有限公司		13,669.29				13,669.29	
北京中教海蓝信息科技有限		69,254.11				69,254.11	

公司							
北京讯飞智影科技有限公司		15,686.52				15,686.52	
合计	7,024,011.40 6.93	200,086,584. 09	11,776,210.9 8			7,212,321.78 0.04	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
北京京师讯飞教育科技有限公司	27,310, 182.60			813,605 .07					28,123, 787.67	
小计	27,310, 182.60			813,605 .07					28,123, 787.67	
二、联营企业										
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	4,759,1 32.68			- 946,963 .80					3,812,1 68.88	
安徽淘云科技股份有限公司	52,732, 850.32			- 5,407,9 91.05					47,324, 859.27	
沈阳美行科技股份有限公司	177,496 ,077.99			5,006,8 66.40					182,502 ,944.39	
沈阳雅译网络技术有限公司	10,325, 607.08			- 1,380,6 49.29					8,944,9 57.79	
北京中外翻译咨询有限公司	65,159, 233.57			- 1,301,1 75.41					63,858, 058.16	
湖南芒果听见科技有限公司	4,861,7 74.55			- 565,159 .90					4,296,6 14.65	
新育文教育科技（北京）有限公司										5,061,178 .72
合肥智能语音创新发有限公司	12,408, 565.27								12,408, 565.27	
南京谦萃智能科技服务有限公司	8,610,8 92.55			1,560,4 19.07					10,171, 311.62	

公司										
上海穹天 科技有限 公司	17,195, 235.55		-	1,018,1 00.32					16,177, 135.23	
广州讯飞 易听说网 络科技有 限公司	188,193 ,585.60								188,193 ,585.60	
讯飞海河 (天津) 人工智能 创业投资 基金合伙 企业(有 限合伙)	121,863 ,131.51	45,000, 000.00		185,021 .55					167,048 ,153.06	
南京讯飞 智慧城市 科技有限 公司	16,878, 583.76								16,878, 583.76	
合肥科讯 睿见科技 有限公司	16,433, 929.08			3,167,8 87.93					19,601, 817.01	
合肥连山 创新产业 投资基金 合伙企业 (有限合 伙)	55,004, 519.17			623,896 .97					55,628, 416.14	
小计	751,923 ,118.68	45,000, 000.00	-	75,947. 85					796,847 ,170.83	5,061,178 .72
合计	779,233 ,301.28	45,000, 000.00		737,657 .22					824,970 ,958.50	5,061,178 .72

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	4,674,193,856.98	2,714,858,811.45	3,468,178,976.29	2,184,043,996.57
其他业务	10,912,037.14	8,541,267.01	12,514,952.79	2,259,791.34
合计	4,685,105,894.12	2,723,400,078.46	3,480,693,929.08	2,186,303,787.91

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,473,147,933.96 元，其中，488,051,754.66 元预计将于 2022 年 7-12 月确认收入，438,272,647.58 元预计将于 2023 年度确认收入，305,334,093.33 元预计将于 2024 年度确认收入，240,875,349.89 元预计将于 2025 年度确认，614,088.50 元预计将于 2026 年及以后年度确认。

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	647,500,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	737,657.22	-17,547,077.01
处置长期股权投资产生的投资收益	892,412.11	2,674,171.95
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,579,631.80	6,615,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	376,074.14	
理财产品及结构性存款收益	6,134,090.79	
合计	662,219,866.06	-8,257,905.06

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,485,078.12	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	227,788,036.31	
委托他人投资或管理资产的损益	6,156,996.35	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-160,845,350.79	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-53,219,541.58	
减：所得税影响额	16,487,436.44	
少数股东权益影响额	2,840,670.54	
合计	-933,044.81	--

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	1.65%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于	1.65%	0.12	0.12

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

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