



股票代码：002230

2018 年半年度报告

Create A Better World With Artificial Intelligence

用人工智能建设美好世界



科大讯飞股份有限公司

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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张少兵及会计机构负责人(会计主管人员)张宏声明：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。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”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 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	16
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况	34
第七节 优先股相关情况	39
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	40
第九节 公司债相关情况	42
第十节 财务报告.....	43
第十一节 备查文件目录	158

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、政法、医疗等领域的知识服务。
智能语音	指	智能语音技术指能使机器具备像人一样“能听会说”的技术，主要包括语音识别（自动将语音转换成文字）、语音合成（自动将文字转换成语音）、声纹识别（识别出说话人身份）、语种识别（识别出语音的语种及方言）等技术方向，属于人工智能中的感知智能，是人机语音交互变革的核心支撑性技术。
语音核心技术	指	语音产品中的基础性、原理性技术，主要包含语音合成、语音识别、语音评测、声纹识别等技术。
语音合成	指	通过机器自动将文字信息转化为语音的技术。
语音识别	指	通过机器自动将语音信号转化为文本及相关信息的技术。
语音评测（口语评测）	指	通过机器自动对语音进行发音水平评价、检错，并给出纠正指导的技术。
语种识别	指	通过机器对给定的语音信号进行处理，确定语音所属语言种类的技术。
图像识别	指	利用计算机对图像进行处理、分析和理解，以识别各种不同模式的目标和对像的技术。
机器翻译	指	又称为自动翻译，是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。
云计算	指	通过网络以按需、易扩展的方式获得所需的资源（硬件、平台、软件）。提供资源的网络被称“云”。“云”中的资源在使用者看来是可以无限扩展的，并且可以随时获取，按需使用。
电信增值业务	指	电信增值业务是指基于电信网资源和其它设备而开发的、基础电信业务之外的附加业务，其实现的价值使原有网路的经济效益或功能价值增高。
自然语言理解	指	自然语言理解是计算机科学领域与人工智能领域中的一个重要研究方向，它研究能实现人与计算机之间用自然语言进行有效通信的各种理论和方法。该技术的最终目的是使计算机能理解和运用人类社会的自然语言如汉语、英语等，实现人机之间的自然语言通信，以代替人的部分脑力劳动，包括查询资料、解答问题、摘录文献、汇编资料以及一切有关自然语言信息的加工处理。
讯飞超脑	指	讯飞公司启动的针对高级人工智能（即认知智能）的前瞻重大攻关

		项目，是讯飞从“让计算机能听会说”成功的基础上，向“让计算机能理解会思考”的目标迈进的关键项目支撑。该计划的目标是研发实现具有深层语言理解、全面知识表示、逻辑推理联想、自主学习进化等高级人工智能的智能系统，并将在教育、政法、医疗等领域实现推广应用。
AIUI	指	科大讯飞新一代的人机智能交互开放平台，旨在实现人机之间交互无障碍，使人与机器之间的交流，可以通过语音、图像、手势等自然交互的方式，进行持续，双向，自然地沟通。平台由一套由云和客户端相结合服务框架构成，包括音视频前端信号处理、云+端相配合交互引擎、内容和知识平台以及接口、用户个性化系统等。平台具备开放性，第三方可进行灵活配置、业务扩展、内容对接等。
讯飞广告平台	指	讯飞广告平台集语音广告投放平台 PMP、大数据管理平台 DMP、广告交易平台 ADX 三位一体，凭借独特的互动广告创意、精准的定位投放、智能的分析算法和海量的媒体资源，为广告主提供深刻的消费者人群洞察和精准的广告投放服务。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

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

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	江涛	常晓明
联系地址	合肥市高新开发区望江西路 666 号	合肥市高新开发区望江西路 666 号
电话	0551-65331880	0551-65331880
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 2017 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 2017 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,209,989,279.57	2,102,362,655.68	52.68%
归属于上市公司股东的净利润（元）	130,602,669.24	107,283,558.14	21.74%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	20,198,671.86	78,867,064.18	-74.39%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-823,049,109.41	-731,157,697.84	-12.57%
基本每股收益（元/股）	0.06	0.05	20.00%
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.05	20.00%
加权平均净资产收益率	1.69%	1.44%	0.25%
	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）	13,346,857,368.46	13,340,336,352.99	0.05%
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,547,155,975.60	7,717,724,920.41	-2.21%

注：

1、公司 2018 年上半年实现营业收入较去年同期增长 52.68%，毛利较上年同期增长 56.02%，上述经营成果主要系业务拓展、销售规模扩大，各行业赛道业务增长所致。公司上半年实现归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长 21.74%。实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期下降 74.39%。主要原因为：

1) 当前正值人工智能产业爆发的关键窗口期，公司持续加大人工智能相关领域的研发投入、生态体系构建的投入以及在教育、政法、医疗、智慧城市等重点赛道的市场布局投入。相应地，2018 年上半年公司员工规模较去年同期增长近 3500 人，新增人员带来当期薪酬、费用的提升，直接导致上半年扣除非经常性损益的净利润下滑较多。从具体投入来看，2018 年上半年公司新增研发费用 2.29 亿元（研发费用总额达 5.87 亿元，较上年同期增长 63.84%）；新增销售费用 3.19 亿元（销售费用总额达 7.33 亿元，较上年同期增长 77.10%）。尽管上述费用成本的增加影响了当期税后利润增幅，但对公司下一阶段盈利能力的提升、产业领导者地位的增强和可持续发展的保障奠定了扎实的基础。

2) 2018 年上半年营业收入与毛利均继续保持快速增长，且毛利增幅超过营业收入的增幅。从历史上公司业务收入的季度分布特点来看，大部分收入主要在下半年（2017 年上半年和下半年的收入比例为 1：1.6），而公司根据发展战略所需招聘的关键人才和新增岗位已基本招聘就绪，2018 年下半年公司的人员增幅将显著低于上半年人员增幅。

3) 2018 年上半年公司非经常性损益金额为 1.1 亿元，较上年同期增长 288.52%，主要系以下两方面原因：2017 年国务院印发《新一代人工智能发展规划》以来，科技部宣布首批四家国家新一代人工智能开放创新平台，依托科大讯飞建设智能语音国家新一代人工智能开放创新平台；工信部颁布《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划》；安徽省和工信部签订了围绕科大讯飞打造中国声谷的省部共建战略合作协议。上述政策支持正以政府补助等多种形式逐步落地。此外，科大讯飞围绕人工智能生态体系的上下游投资亦产生了初步的收益。

2、2018 年 1-6 月公司经营活动产生的现金流量净额为-82,304.91 万元，主要系公司业务的季节性特征，上半年相对处于回款淡季，以及业务处于快速发展期，收入规模快速增长，相应的带来货款、人员薪酬、营运费用等支出的增长。公司过去几年经营性现金流上半年均为负数，同时也均在下半年转为正数。应收账款方面，公司主要客户来自于政府、电信运营商、银行等长期合作的大型行业客户，客户质量较好，应收账款安全性高。公司严格按照企业会计准则计提了应收账款坏账准备，从历史数据来看，公司历年来实际坏账率较低，2017 年实际坏账率仅为 0.0095%。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-128,389.60	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	88,122,181.79	
委托他人投资或管理资产的损益	8,210,880.61	
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	36,037,742.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-303,443.34	
减：所得税影响额	19,535,322.68	
少数股东权益影响额（税后）	1,999,652.20	
合计	110,403,997.38	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

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

（一）业务概述

科大讯飞专业从事于人工智能技术研究、软件及芯片产品开发、知识服务，人工智能相关领域核心技术代表了世界最高水平。公司承建有首批国家新一代人工智能开放创新平台（智能语音国家人工智能开放创新平台）、语音及语言信息处理国家工程实验室以及我国在人工智能高级阶段——认知智能领域的首个国家级重点实验室等国家级重要平台。

人工智能是指能够像人一样进行感知、认知、决策、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，包括自然语言理解、知识表达、逻辑推理、自主学习等，可在教育、政法、医疗等领域提升知识服务劳动生产率。

在人工智能领域，科大讯飞有着众多开创性突破。语音合成技术连续13年蝉联全球英文语音合成大赛（Blizzard Challenge）第一，2012年在全球唯一超过真人发音水平；2015年，语音识别听写准确率在全球首次超过专业速记员水平；2017年，在机器翻译领域发布全球首个超过大学英语六级水平的机器翻译系统；讯飞的“智医助理”成为全球首次通过国家临床执业医师资格考试的医学人工智能系统；2018年，在自然语言理解领域权威挑战赛SQuAD上，科大讯飞不仅刷新全球纪录，而且在部分关键指标上超越了人类平均水平。

作为中国智能语音及人工智能产业的引领者，科大讯飞始终坚持“顶天立地”的发展战略，“顶天”是指掌握具有自主知识产权的核心技术，核心技术始终保持国际领先；“立地”是指坚持应用是硬道理，推动技术成果实现大规模产业化应用，在上述发展战略的指导下，人工智能研究成果在教育、政法、医疗、智慧城市、智能服务、智能汽车等领域实现规模应用。

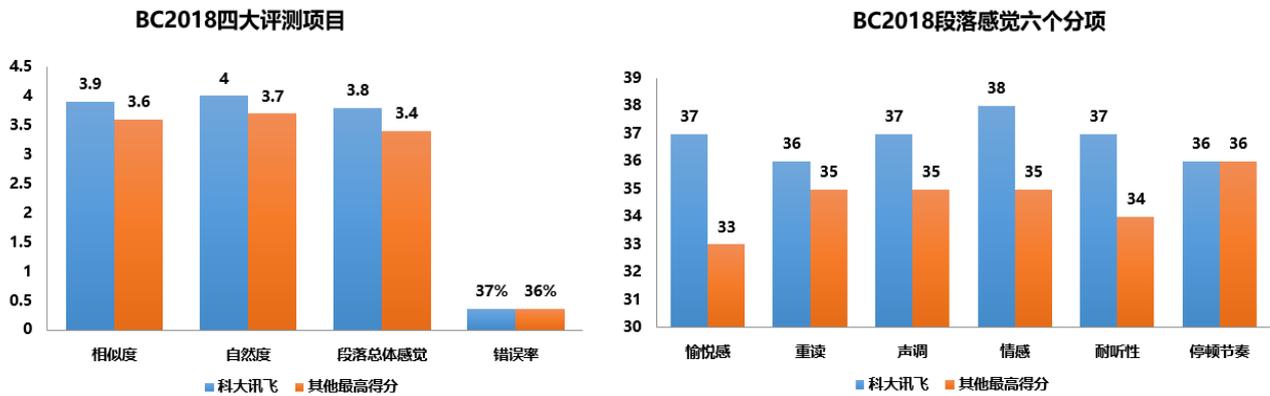
（二）报告期业务情况

1、人工智能技术研究

报告期内，公司持续在以“让机器从能听会说到能理解会思考”为目标的人工智能项目——讯飞超脑上加大投入，在感知智能和认知智能等核心技术领域均取得国际领先的研究成果：

语音合成：在国际最高水平的语音合成大赛（Blizzard Challenge）中再次夺冠，连续十三年蝉联全球第一，摘得10个测评项目中的9项第一，且在最关键的自然度和相似度评测指标上均大幅领先第二名，具备显著技术优势。2018年2月，公司还在声音模仿领域Voice Conversion Challenge比赛上荣获第一名。

2018年Blizzard Challenge比赛



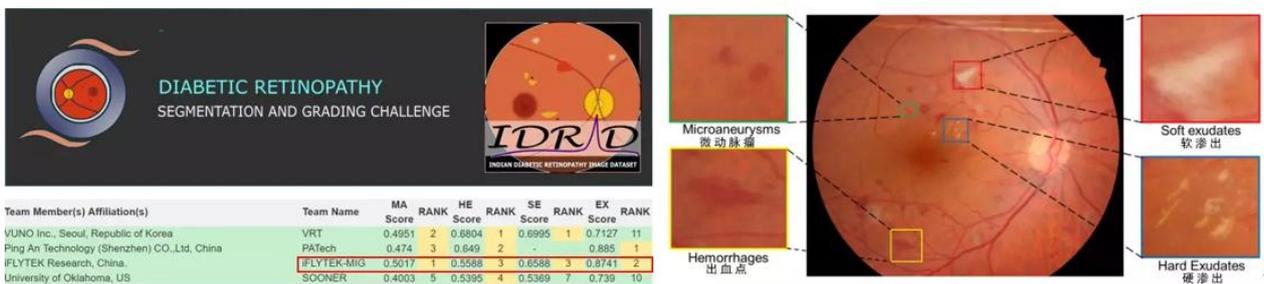
语音评测：实现了全新端到端中文发音检错方案，解决易混淆发音的检错及高分段上机器评分区分性小的难题，有效支撑了语音评测技术的更高端应用。

语音识别：率先在行业内做到实际场景下通用语音识别率98%，结合新一代麦克风阵列算法的远场识别、语音唤醒、声纹识别等关键指标提升30%以上，有效支撑远场人机语音交互的进一步普及。基于端到端方案的语种识别方案，大幅提升维、藏、日、粤等重点语种和方言识别率。

图像识别：在2018年6月举行的ICPR MTWI比赛中，在中英混合网络图片数据的文本检测、文本行识别、整图文字识别三大任务上均取得冠军。医疗影像方面，在2018国际医学影像顶级会议ISBI举办的IDRiD眼底图分析竞赛中，科大讯飞在参加的“病灶分割”子项目中取得了微动脉瘤（糖尿病最早期病状）分割任务第一名、其余三项任务前三名的佳绩，该任务是最能体现机器辅助医生诊断能力的病灶分割任务的最难子项；肺结节医学影像辅助诊断系统继续针对实际数据持续改进算法效果，已在全国数十家医院实际上线应用。

IDRiD糖尿病挑战赛

2018年3月，科大讯飞在“病灶分割”子项目中取得了微动脉瘤分割任务第一名，其余三项任务前三名的佳绩。

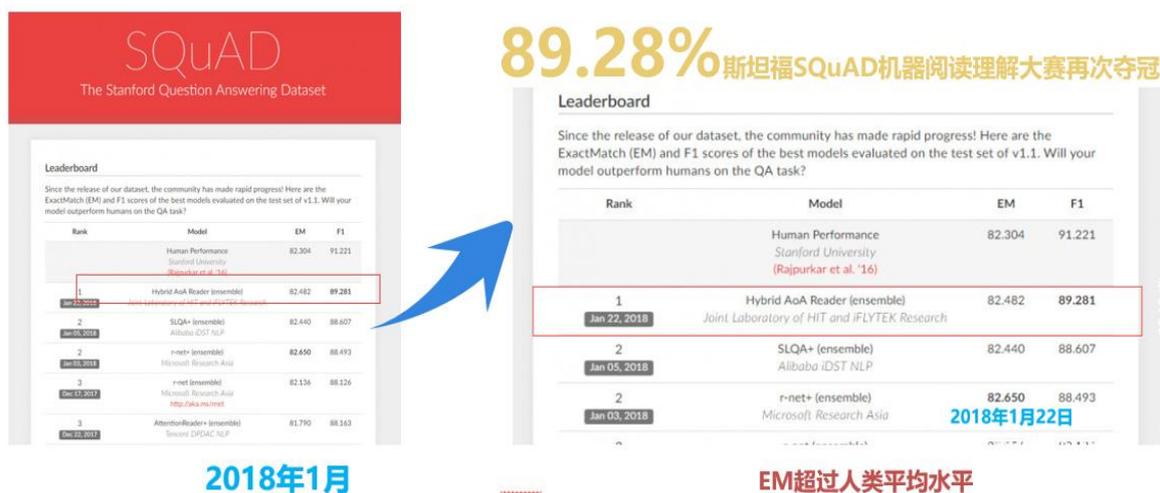


糖尿病视网膜病变分割与分级挑战赛 (IDRiD) 由医学影像领域的国际顶级会议The IEEE International Symposium on Biomedical Imaging (ISBI)举办。准确检测出视网膜病灶，特别是微动脉瘤 (MA)，对糖尿病的早期诊断与治疗具有重要的意义。

机器翻译：中英口语翻译场景的翻译效果继续保持业界领先优势，离线翻译技术进一步优化，翻译速度和效果大幅提升，有效支撑了讯飞翻译机2.0全新升级；维汉口语翻译核心效果持续提升超过45%以上，并对离线版的维语识别和翻译进行了大幅优化，在业界保持绝对领先优势。

认知智能：在全双工语音交互认知理解技术上，科大讯飞创新提出的深度学习无监督通用语义理解技术取得突破，自动语义问答能力不断强化，准确率大幅提升并支持开放自定义技能，有效支撑全新的AIUI3.0平台落地应用。2018年1月，第三次获得机器阅读理解挑战赛（Stanford Question Answering Dataset）全球第一名并刷新世界记录；继SQuAD机器阅读理解评测多次夺冠后，2月，科大讯飞又在基于常识推理和篇章理解的SemEval 2018国际评测大赛中斩获第一，此外在中文语法检错 CGED 2018任务中获得国际第一名。

机器阅读理解首超人类水平



参赛单位：微软、Google、Facebook、IBM、Salesforce、斯坦福大学、卡耐基梅隆大学、清华、北大等国内外企业和科研机构

基于常识的机器阅读理解全球第一

#	User	Team Name	correct ▲
1	rc_trailer	iFLYTEK & HIT (HFL)	0.8413 (1)
2	BananaTree	YFD	0.8395 (2)
3	guidoz	MITRE	0.8227 (3)
4	jiangnan		0.8091 (4)
5	minerva		0.8048 (5)
6	mingyan		0.7994 (6)
7	jogonba2	ELIRF-UPV	0.7497 (7)
8	YNU_Deep		0.7472 (8)
9	lyb3b	ZMU	0.7437 (9)
10	lanman	ECNU	0.7311 (10)

84.13% 正确率，击败24支参赛队伍夺冠。

相比SQuAD评测，国际语义评测比赛（SemEval 2018）中

更深入挖掘文本信息及其背景知识，参赛队伍需要利用**常识**

和**知识**让机器从候选答案中挑选出正确答案。

2018年2月第十二届国际语义评测比赛（SemEval 2018）由国际计算语言学协会（ACL）下属组织主办，ACL作为世界上影响力最大、最具活力的国际学术组织，其举办的计算语言学年会是国际自然语言处理的顶级会议。

脑科学：面向前瞻的脑科学方向，围绕脑启发和脑保护目标，分别与同济大学合作推进了“脑智同飞”联合研究中心，与北京师范大学共同合作发布“讯飞教育脑计划”，结合讯飞智能语音和认知智能的技术优势，展开前瞻布局研究。

讯飞超脑的各项成果进一步为公司各产品的市场竞争树立了较高的技术壁垒和领先优势。同时，已经

逐步为公司在教育、政法、医疗、智慧城市等重点赛道打开全新的市场空间，为人工智能在产业层面的应用爆发奠定扎实的基础。

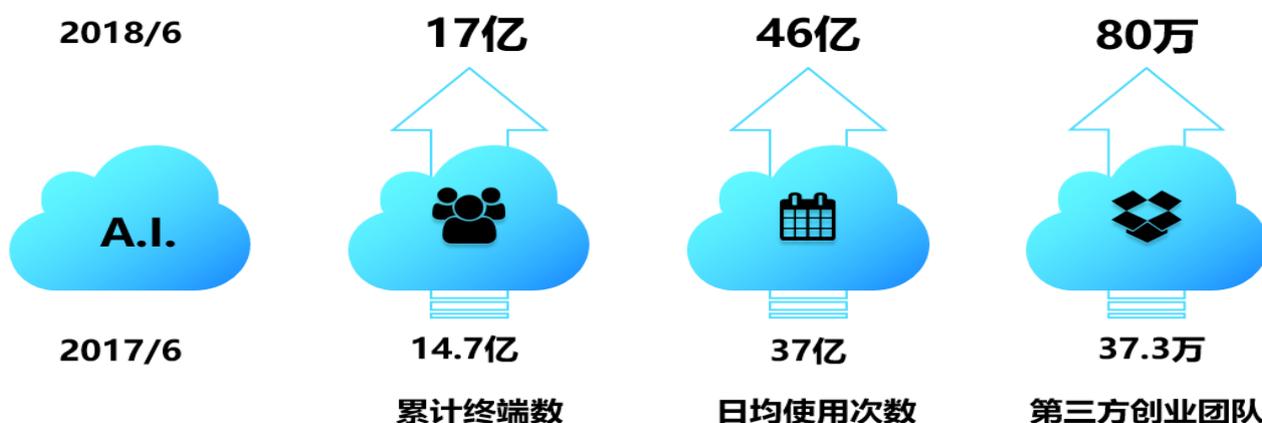
2、业务和市场情况

基于拥有自主知识产权的世界领先的人工智能技术，科大讯飞持续推进“平台+赛道”的人工智能战略，应用成果不断显现。“平台”上，讯飞人工智能开放平台持续为移动互联网、智能硬件的广大创业开发者和海量用户提供人工智能开发与服务能力，围绕人工智能开放平台积极构建产业生态链。“赛道”上，科大讯飞在教育、司法、医疗、智慧城市、智能服务、智能车载等行业领域持续发力，效果显著。To C 业务上半年实现营业收入 10.84 亿，同比增长 129.69%；实现毛利 5.98 亿，同比增长 86.79%；To C 业务在整体营收中占比达 33.76%，毛利占比达 37.32%。

1) 开放平台

基于讯飞核心技术的国内首个以智能语音和人机交互为核心的人工智能开放平台，为开发者提供各类人工智能服务，包括且不限于人工智能技术能力、智能硬件产品、行业解决方案、AI 学习服务、云计算及大数据服务、AI 营销方案和 AIoT 平台等。截止本报告期末，讯飞开放平台已开放近百项 AI 能力和场景方案，开发者数量达 80 万（同比增长 114%），市场占有率稳居第一；日均服务次数达 46 亿次（同比增长 53%）；5 月，正式发布人机交互界面 AIUI3.0，各项技能和内容持续丰富；国内首个 AI 在线学习平台—AI 大学，已承载 23 万学员的在线学习需求和部分高校的 AI 人才学习与共创需求。同时，开放平台还为智能硬件开发者提供云端一体化、软硬一体化、技术服务一体化的解决方案。

开放平台规模进一步快速增长



报告期内：讯飞开放平台携手京东推出“京飞计划”，共同发力AI大数据营销；全面升级“视频广告+语音广告+智屏广告”的品牌客户解决方案；凭借突出的技术实力，荣获多项行业大奖，被中国广告协会“CNAA I”评选为数字营销类一级广告企业。

2) 消费者领域

讯飞输入法总下载用户超过6亿，活跃用户数超过1.3亿，独家支持23种方言语音输入，并新增面对面翻译、OCR拍照、莫得键盘等新特性，产品持续迭代完善。针对会议、采访等场景下的长时间语音处理需求，推出讯飞听见APP，对实时录音及外部导入音频的中英文转写准确度达到95%。

讯飞输入法持续发布新特性，保持业界最好口碑

AI拍照输入



“构成”是艺术设计教育的基础课程，同时也是高等教育自学考试装饰装修工程专业的重要课程。它在培养学生理解设计理念、掌握实用的造型技巧，甚至艺术设计方面都具有不可替代的作用。

多语种面对面翻译



Пожалуйста, подойдите к микрофону

去卢日尼基体育场怎么走？

语音识别率 98%

支持方言 23种

在一代翻译机的基础上，4月20日正式发布讯飞翻译机2.0，支持中文与33种语言的互译、方言翻译、拍照翻译，并持续迭代更新，新增支持俄语离线翻译。二代产品上市2个月已销售超过10万台，用户服务覆盖145个国家，销量超过所有同类产品总和，成为翻译机市场无可争议的第一品牌。

讯飞翻译机2.0获得市场认可



**第七次“16+1”领导人会晤李克
强总理亲自购买翻译机赠送给保加
利亚总理鲍里索夫**



**获CES2018“
最佳人工智能产品奖”**



**博鳌亚洲论坛
官方唯一指定翻译机**



**与联合国“国际电联 (ITU)”
签署正式合作协议**

3) 智慧教育

在国家“互联网+”、大数据、新一代人工智能等重大战略引导下，2018年4月13日，教育部发布《教育信息化2.0行动计划》，教育信息化建设进入新阶段。公司坚持“人工智能助力教育，因材施教成就梦想”的理念，积极推动教育教学模式创新，布局教育全场景。根据新的教育形势，公司上半年加大产品打磨，由于交付需要一定的周期，导致部分交付的延迟，相应地营业收入确认延迟。但从业务具体进展来看，公司上半年教育业务中标合同额同比增长94%，中标合同毛利同比增长104%，表现出良好的增长态势。目前，科大讯飞智慧教育产品已经覆盖全国15000余所学校，深度用户超过1500万。

报告期内，智能评卷技术在安徽、江苏、辽宁、四川等多省高考中应用。英语听说考试系统在北京中高考、江苏中考、广东高考等多个省份的口语考试项目应用，服务考生近400万人次。个性化教与学平台

智学网使用频率稳步提升，学校应用年级渗透率同比增长36%，个性化学习增值服务产品已在近百所学校常态化使用，续购率达70%。课堂产品已经实现课堂全过程数据收集以及备课—课堂—作业的个性化教学闭环，提升老师课堂教学效率；并实现跨物理空间的教与学互动，发布双师课堂应用，通过技术手段推进教育资源区域平衡。针对新高考改革，提出包括学生生涯规划、高考选科、走班排课等在内的一体化新高考解决方案，目前已在包括人大附中在内的1600余所学校规模应用。

4) 智慧政法

在政法领域，“AI+政法”产品与解决方案已广泛应用于法院、检察院、司法行政机关等各条司法线，应用成效显著。在智能语音庭审系统全国大范围应用的基础上，面向“以审判为中心的刑事诉讼制度改革”的需要，研发全球首个刑事案件智能辅助办案系统，3月开始在上海试点，取得显著效果，将继续覆盖更多刑事常见案由，并由刑事类拓展到民商事、行政类案件。

5) 智慧城市

在智慧城市领域，基于人工智能+数据驱动的城市智慧化发展模型，以城市超脑为核心，打造集基础信息接入、城市大数据和信息模型、行业超脑应用为一体的智慧城市整体解决方案。基于政务大数据结合人工智能开发的智慧城市社管云平台，助力安徽省成为全国第一个政务服务标准化试点省，2017年政务服务能力测评跃居至全国第5名，并荣获 IDC 2018 年度智慧城市大奖。凭借丰富的智慧城市成功经验，加入中国智慧城市标准化总体组参与标准建设工作。

6) 智能服务

在智能服务领域，公司持续保持在运营商、金融行业的领先地位。在三大运营商，工、农、中、建、交、招商、中信、浦发等银行，中国平安、中国人寿、中国人保等保险机构，以及国家电网等主要行业领域实现了规模化应用和全面布局。报告期内，重点针对智能服务创新产品进行打磨，AI助手及营业厅机器人业务探索取得阶段性进展，在主流行业应用中逐渐替代了简单重复的人工工作。智能知识库及交互对话管理等新产品在运营商行业试点成功，下一步将持续完善迭代并拓展至金融等其它主流行业。

7) 智能汽车

在智能汽车领域，公司已与大众、丰田、启辰、沃尔沃、马自达、雷克萨斯、长安、广汽、吉利、长城、北汽、奇瑞、江淮、一汽、东风、江铃、蔚来等国内外汽车品牌展开合作。报告期内，前装市场的装车数量近200万台，累计装车量超过1200万台，保持国内市场第一的占有率。人工智能交互系统飞鱼2.0完成多个车厂和车型项目落地；助力吉利汽车推出了GKUI智能网联生态系统，助力奇瑞汽车推出了“雄狮Lion”系统，为全新上市的吉利博越、广汽GS4、奇瑞瑞虎8、东风启辰D60等智能网联汽车打造了国际领先的智能人机交互产品和服务。

8) 智慧医疗

在医疗领域，公司加大投入布局智能语音、医学影像、基于认知计算的辅助诊疗系统三大领域，并积极探索智慧医疗商业模式。截止本报告期末，智慧医院产品已在包括北京协和、301医院、上海瑞金、华中科大附属同济医院等国内顶级医疗机构上线应用。“智医助理”人工智能辅助诊疗系统，目前已实现对300余种常见病提供全科医生辅助诊疗。在此基础上开发的家庭医生助手产品集成辅助诊疗、外呼助手、慢病管理、远程会诊、健康档案查询、面访助手及医生教育等主要功能，已部署120余个社区，在高血压等慢病管理上取得显著成效（试点社区高血压控制达标率提升30%）。

（三）业务发展的外部影响因素分析

1、产业环境

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。人工智能的广阔前景和战略意义日益凸显，正在全球范围内引发全新的产业浪潮。根据麦肯锡《中国人工智能的未来之路2017》预测，至2025年人工智能应用市场总值将达到1270亿美元，同时，埃森哲预测到2035年，人工智能将使年度经济增长率提高一倍。

我国政府对人工智能发展高度重视。2017年，“人工智能”首次被写入全国政府工作报告，从年初到年末，人工智能贯穿了我国科技领域的发展思路：国务院出台《新一代人工智能发展规划》、科技部召开《新一代人工智能发展规划》暨重大科技项目启动会并宣布了首批四家国家新一代人工智能开放创新平台、工业和信息化部印发《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划（2018-2020年）》。2018年3月5日，国务院总理李克强在十三届全国人大一次会议作政府工作报告时表示，要加强新一代人工智能研发应用，在医疗、养老、教育、文化、体育等多领域推进“互联网+”，“人工智能”再次被写入政府工作报告。

作为中国智能语音与人工智能产业先行者，科大讯飞在人工智能行业深耕十九年，随着人工智能正式被提上国家层面战略及相关政策措施的出台，通过各方资源整合，产业集聚效应逐步凸现，产业链日趋完善，人工智能产业及公司相关业务将迎来有利的产业宏观环境和政策环境。

2、行业状况

人工智能作为IT产业的战略性和前瞻性新兴产业方向，一直是全球科技界和产业界关注的焦点。随着智能语音及人工智能技术产业化趋势明显，人工智能正深刻改变我们的生产和生活方式。谷歌、微软等国内外知名IT企业不断发力，纷纷加大投入，抢占人工智能发展制高点，通过集聚人才、研发核心技术、整合资源等，打造自主人工智能生态圈。

面对人工智能领域的激烈竞争，一方面，科大讯飞在全球范围内整合源头技术研究和创新资源。公司与麻省理工学院、普林斯顿大学、约克大学、佐治亚理工学院、中国科学技术大学、清华大学、哈尔滨工业大学等国内外知名大学均建立了深度合作；另一方面，加快国际化人才培养和引进的步伐，持续吸引和引进更多掌握源头核心技术、深耕基础科学领域的全球一流专业人才。继2017年引入智慧医疗领域尖端人才陶晓东博士后，2018年4月，引入声学及语音信号处理的顶尖人才马桂林博士；5月，引入信号与图像处理、计算机视觉的国际顶尖人才李世鹏博士；6月，引入计算广告、数据变现领域尖端人才刘鹏博士。未来，公司还将持续吸引和引进更多人工智能领域高端人才加入，继续巩固科大讯飞在人工智能领域的综合优势。

3、时局因素

今年以来，中美贸易争端再起。从短期来看，科大讯飞来源于海外收入占比极少，中美贸易争端对公司销售收入的直接影响非常有限；从长期来看，中美贸易战如果进一步升级，可能会对整个行业产生影响。在贸易战中备受关注的芯片方面，科大讯飞和国内外有影响力的芯片厂商均保持着紧密的合作关系，包括NVIDIA、英特尔、ARM、高通、DSPG、MTK等，讯飞亦战略投资了人工智能芯片独角兽寒武纪。因此，中美贸易争端目前对讯飞的基本面不会产生重大影响，反而会促进国家进一步加大源头核心技术领域的支持力度，推动人工智能行业应用与产业升级。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
货币资金	货币资金较期初下降 50.31%，主要系本期支付货款、薪酬等经营活动现金支出金额较大及购建长期资产支付金额较大所致。
应收票据	应收票据较期初增长 56.44%，主要系收到的承兑汇票增加所致。
应收账款	应收账款较期初增长 30.05%，主要系营业收入增长，导致应收账款增长所致。
预付款项	预付款项较期初增长 64.29%，主要系预付的货款增加所致。
其他流动资产	其他流动资产较期初下降 56.84%，主要系本期理财产品到期，新购买的理财产品金

	额减少所致。
在建工程	在建工程较期初增长 84.73%，主要系基本建设投入增加所致。
长期待摊费用	长期待摊费用较期初增长 106.41%，主要系公司本期办公场地装修费增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

科大讯飞作为中国智能语音及人工智能产业的先行者，在智能语音及人工智能领域深耕十九年，公司始终坚持为经济社会发展提供阳光健康、高技术屏障、高附加值的社会价值，乃至能够代表区域、国家参与全球高科技竞争的独特社会价值，在发展过程中形成了显著的竞争优势：

技术创新优势

科大讯飞拥有国际领先的源头技术，智能语音及人工智能关键核心技术代表了世界最高水平。公司承建有首批国家新一代人工智能开放创新平台（智能语音国家人工智能开放创新平台）以及我国在人工智能高级阶段——认知智能领域的首个国家级重点实验室两大国家级重要平台，同时讯飞有着体系健全的产学研体系，与中国科学技术大学、清华大学、哈尔滨工业大学、西藏大学、麻省理工学院、普林斯顿大学、加拿大约克大学等国内外知名大学均建立了深度合作关系。科大讯飞主持和参与制定国家标准4项，国际标准1项，行业标准3项，公司及全资、控股子公司累计获得国内外有效专利900余件，技术研发优势显著。

市场竞争优势

科大讯飞在核心技术基础上将技术优势转化为行业市场优势和用户优势，基于拥有自主知识产权的世界领先的人工智能技术，科大讯飞已在教育、医疗、政法、智能服务、智慧城市等行业领域全面布局，并在消费者领域推出从手机应用、到智能车载、智能家居、智能终端等多种产品。公司建立了覆盖全国的营销渠道和服务网络，设有营销大区25个，签约渠道400余家；与三大运营商、金融机构、手机、家电、汽车等行业领先企业实现了广泛战略合作。

核心人才优势

公司始终坚持“人才是公司最大的资产，人才的升值是公司最重要的升值”的人才观与“成就员工理想，创造社会价值”的核心理念。在文化和制度设计上，积极围绕企业发展、员工特点以及个体内在需求，将人才培养与发展作为公司及各级管理者的核心工作之一，不断激发员工成长。公司不仅让每位员工有更大的舞台，并且让员工在获得个人职业荣誉与社会成就的同时，能够通过股权激励等共创共享机制，分享公司成长的成果。在科大讯飞“用人工智能建设美好世界”的共同使命下，公司人才稳定性高于行业平均水平。上市以来，总监以上30多位高管无一人离职；股票期权激励的近700多位核心骨干年离职率不足1%；2017年限制性股票激励计划的骨干人才中，获授10万股以上的骨干员工未出现一人离职。经过多年发展和培育，公司积累了智能语音及人工智能产业最优秀的专业技术人才与复合型高端人才，且不断丰富壮大着公司有序发展的人才梯队，为公司技术及业务快速发展提供了有力的人才保障。

科大讯飞在核心技术、市场份额、专业人才、支撑服务、公司资质、品牌形象、解决方案等各方面均具有持续领先优势。

第四节 经营情况讨论与分析

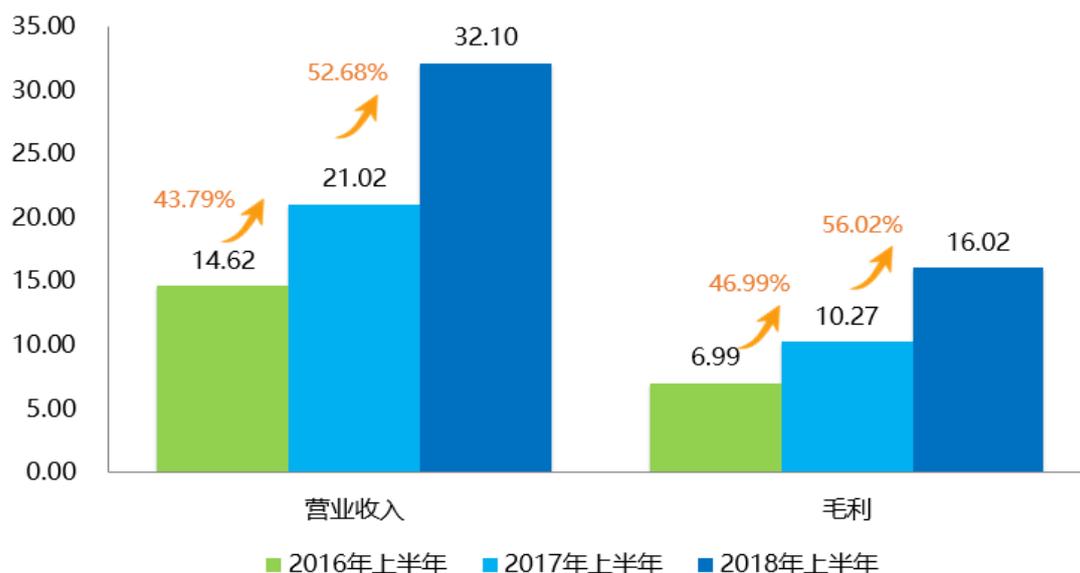
一、概述

报告期内，公司坚持“顶天立地、自主创新”的产业发展战略，在核心技术持续保持国际领先的同时，保持了营业收入和毛利的快速增长、以及用户规模的高速增长，各项业务健康发展，综合实力持续增强，源头技术驱动的战略布局成果不断显现。

2018年上半年，公司实现营业收入320,998.93万元，比上年同期增长52.68%；实现毛利160,216.22万元，比上年同期增长56.02%。讯飞开放平台开发者达到80万，比上年同期增长114.48%。公司在教育、政法、医疗、智慧城市等重点行业的各条赛道上，落地应用规模持续扩大，“领先一步到领先一路”的格局持续加强。

近三年上半年度营业收入及毛利情况

单位：亿元



公司上半年实现归属于上市公司股东的净利润13,060.27万元，比上年同期增长21.74%。面对人工智能的战略机会窗口期，公司持续加大人工智能相关领域的研发投入，持续加大人工智能开放平台生态体系构建的投入，持续加大人工智能在教育、政法、医疗、智慧城市等重点赛道的市场渠道布局和交付服务体系的建设投入，费用成本对应增加，一定程度上影响了当期净利润增幅，但对公司下一阶段盈利能力的提升、产业领导者地位的增强和可持续发展的保障奠定了扎实的基础。

公司技术与业务等具体进展情况，请详见本报告第三节“公司业务概要”之“一、报告期内公司从事的主要业务”部分。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,209,989,279.57	2,102,362,655.68	52.68%	营业收入增长主要系业务拓展、销售规模扩大，智慧城市、消费者、政法等业务增长所致。
营业成本	1,607,827,067.98	1,075,484,924.21	49.50%	营业成本增长主要系销售增长，成本相应增长所致。
销售费用	733,391,161.75	414,117,036.09	77.10%	销售费用增长主要系销售规模的扩大，职工薪酬、广告宣传费及外包服务费等费用增加所致。
管理费用	822,797,340.90	497,004,258.10	65.55%	管理费用增长主要系研发费用化支出、职工薪酬、无形资产摊销等费用增加所致。
财务费用	-4,459,671.87	-10,524,310.20	57.63%	财务费用增长主要系利息收入减少、利息支出增加所致。
所得税费用	28,604,730.34	29,936,743.50	-4.45%	——
研发投入	802,709,649.24	511,466,853.54	56.94%	研发投入增长主要系公司保持技术领先，研发持续投入及研发人员增加，薪酬水平上升所致。
经营活动产生的现金流量净额	-823,049,109.41	-731,157,697.84	-12.57%	——
投资活动产生的现金流量净额	-767,627,017.15	-882,133,320.98	12.98%	——
筹资活动产生的现金流量净额	230,141,277.78	1,329,125,000.03	-82.68%	筹资活动产生的现金流量净额下降主要系上期收到发行股份购买资产配套的募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	-1,360,644,721.14	-284,166,018.79	-378.82%	现金及现金等价物净增加额减少主要系筹资活动现金流净额减少所致。
税金及附加	29,434,541.91	10,758,407.38	173.60%	税金及附加增长主要系业务规模扩大、增值税增加导致城建税、教育附加等税金增加所致。
投资收益	46,477,934.12	-2,653,230.44	1,851.75%	投资收益增长主要系本期处置可供出售金融资产取得的投资收益增加及理财产品到期取得的投资收益增加所致。
其他收益	104,961,715.09	73,291,317.63	43.21%	其他收益增长主要系递延收益摊销金额较大所致。
营业外收入	51,524,943.06	979,546.10	5,160.08%	营业外收入增长主要系收到的与日常活动无关的政府补助金额较大所致。

营业外支出	7,538,409.80	3,773,258.10	99.79%	营业外支出增长主要系长期应收款转让损失金额较大所致。
-------	--------------	--------------	--------	----------------------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,209,989,279.57	100%	2,102,362,655.68	100%	52.68%
分行业					
一、主营业务					
软件和信息技术服务业	3,139,257,784.78	97.80%	2,036,734,803.35	96.88%	54.13%
教育教学	57,045,598.00	1.78%	58,303,847.57	2.77%	-2.16%
二、其他业务	13,685,896.79	0.43%	7,324,004.76	0.35%	86.86%
分产品					
一、主营业务					
1、教育领域					
教育产品和服务	657,509,729.79	20.48%	565,109,459.59	26.88%	16.35%
教学业务	57,045,598.00	1.78%	58,303,847.57	2.77%	-2.16%
2、智慧城市					
智慧城市行业应用	220,943,143.94	6.88%	73,478,428.37	3.50%	200.69%
信息工程	581,667,657.33	18.12%	564,412,800.21	26.85%	3.06%
3、政法业务	348,925,855.52	10.87%	110,928,871.81	5.28%	214.55%
4、开放平台及消费者业务					
电信增值产品运营	275,552,928.25	8.58%	214,018,070.59	10.18%	28.75%
移动互联网产品及服务	118,072,757.58	3.68%	42,610,755.58	2.03%	177.10%
开放平台	311,685,217.21	9.71%	125,062,928.94	5.95%	149.22%
智能硬件	333,493,253.74	10.39%	67,996,467.48	3.23%	390.46%
运营商大数据	47,744,502.42	1.49%	54,119,477.82	2.57%	-11.78%
5、汽车领域	120,646,209.05	3.76%	92,777,400.00	4.41%	30.04%
6、智能服务	87,312,213.90	2.72%	71,473,139.01	3.40%	22.16%

7、其他	35,704,316.05	1.11%	54,747,003.95	2.60%	-34.78%
二、其他业务	13,685,896.79	0.43%	7,324,004.76	0.35%	86.86%
分地区					
一、主营业务					
东北地区	31,533,178.27	0.98%	30,892,164.98	1.47%	2.08%
华北地区	356,361,981.55	11.10%	257,590,162.81	12.25%	38.34%
华东地区	1,822,533,921.13	56.78%	1,113,819,496.59	52.98%	63.63%
华南地区	317,257,721.62	9.88%	217,660,432.63	10.35%	45.76%
华中地区	152,374,127.58	4.75%	93,528,750.10	4.45%	62.92%
西北地区	213,744,584.84	6.66%	64,755,570.77	3.08%	230.08%
西南地区	278,534,110.21	8.68%	296,744,662.26	14.11%	-6.14%
国外地区	23,963,757.58	0.75%	20,047,410.78	0.95%	19.54%
二、其他业务					
华东地区	13,685,896.79	0.43%	7,324,004.76	0.35%	86.86%

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

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
软件和信息技术服务业	3,139,257,784.78	1,538,211,558.65	51.00%	54.13%	50.57%	1.16%
分产品						
教育产品和服务	657,509,729.79	258,483,508.31	60.69%	16.35%	2.51%	5.31%
信息工程	581,667,657.33	487,610,233.65	16.17%	3.06%	2.74%	0.26%
政法业务	348,925,855.52	111,571,227.21	68.02%	214.55%	463.96%	-14.15%
智能硬件	333,493,253.74	171,228,635.07	48.66%	390.46%	463.49%	-6.65%
分地区						
华北地区	356,361,981.55	150,841,570.29	57.67%	38.34%	-2.25%	17.58%
华东地区	1,822,533,921.13	1,014,898,278.19	44.31%	63.63%	55.86%	2.78%

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	819,153,047.69	50.98%	570,000,757.30	53.27%	43.71%
软件和信息技术服务业-运营成本	489,224,040.10	30.64%	309,864,523.42	28.96%	57.88%
软件和信息技术服务业-人员支出及外协劳务	229,834,470.86	14.30%	141,194,165.53	13.20%	62.78%
教学业务-运营成本	58,381,321.58	3.63%	48,940,853.97	4.57%	19.29%
合计	1,596,592,880.23	100.00%	1,070,000,300.22	100.00%	49.21%

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，智能硬件实现营业收入33,349.33万元，同比增长390.46%，主要系讯飞翻译机等产品销量增长；政法业务实现营业收入34,892.59万元，同比增长214.55%，主要系公司政法领域产品应用快速增长；智慧城市行业应用实现营业收入22,094.31万元，同比增长200.69%，主要系互联网+政务业务增长；移动互联网产品及服务实现营业收入11,807.28万元，同比增长177.10%，主要系听见转写服务等业务增长；开放平台业务实现营业收入 31,168.52万元，同比增长149.22%，主要为数字广告业务增长；汽车领域实现营业收入12,064.62万元，同比增长30.04%，主要系车机和套件业务增长；主营业务之其他实现收入3,570.43万元，同比下降34.78%，主要系上期包含上海通立信息科技有限公司音视频监控相关收入，该公司本年已不再纳入合并范围。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,313,827,860.91	9.84%	2,254,863,517.72	19.30%	-9.46%	——
应收账款	3,319,387,121.13	24.87%	2,488,684,396.59	21.30%	3.57%	——

存货	977,676,072.76	7.33%	832,217,506.25	7.12%	0.21%	——
投资性房地产	21,779,085.49	0.16%	20,012,104.74	0.17%	-0.01%	——
长期股权投资	307,929,056.81	2.31%	296,207,192.61	2.53%	-0.22%	——
固定资产	1,581,285,725.42	11.85%	1,160,261,405.31	9.93%	1.92%	——
在建工程	359,555,670.18	2.69%	332,757,194.65	2.85%	-0.16%	——
短期借款	776,091,178.32	5.81%	321,474,100.00	2.75%	3.06%	——
长期借款	360,493,792.48	2.70%	470,990,555.36	4.03%	-1.33%	——
无形资产	1,430,901,699.38	10.72%	1,028,293,277.32	8.80%	1.92%	——
商誉	1,122,148,174.74	8.41%	1,125,709,385.98	9.63%	-1.22%	——
应付账款	1,439,713,038.89	10.79%	755,919,329.48	6.47%	4.32%	——

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

不适用

五、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
515,792,923.02	381,372,797.77	35.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、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。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	238,810.39
报告期投入募集资金总额	58,388.87
已累计投入募集资金总额	228,135.27
报告期内变更用途的募集资金总额	22,996.59
累计变更用途的募集资金总额	35,903.84
累计变更用途的募集资金总额比例	17.06%

募集资金总体使用情况说明

2015年非公开发行股票：

公司募集资金账户实际收到募集资金 210,882.67 万元，包括募集资金净额 210,395.43 万元及其他发行费用 487.24 万元。截至 2018 年 6 月 30 日止，公司累计使用募集资金 210,561.20 万元，其中募集资金项目投资 210,073.96 万元，支付其他发行费用 487.24 万元。扣除累计已使用募集资金后，募集资金余额为 321.47 万元。募集资金专户累计资金收益 10,750.29 万元，使用募集资金收益投入募集资金项目 746.31 万元，购买理财产品 5,000.00 万元，募集资金专户 2018 年 6 月 30 日余额合计为 5,325.45 万元。

2017年发行股份募集配套资金：

截至 2018 年 6 月 30 日止，公司累计使用募集资金 17,315.00 万元，其中置换前期自筹资金投入 14,315.00 万元、支付北京讯飞乐知行软件有限公司（简称“乐知行”）流动资金 2,000.00 万元、支付产业并购资金 1,000.00 万元。扣除累计已使用募集资金后，募集资金余额为 11,099.96 万元，募集资金专户累计资金收益 386.66 万元，募集资金专户 2018 年 6 月 30 日余额合计为 11,486.62 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
智慧课堂及在线教学云平台项目	是	179,512.76	179,512.76	58,388.87	179,191.29	99.82%	2019年06月		不适用	否
"讯飞超脑"及关键技术研究及云平台建设项目	否	30,882.67	31,628.98		31,628.98	100.00%			不适用	否
支付发行股份购买资产交易的现金对价	否	14,315.00	14,315.00		14,315.00	100.00%			不适用	否
补充乐知行流动资金	否	2,000.00	2,000.00		2,000.00	100.00%			不适用	否
产业并购资金	否	12,100.00	12,100.00		12,100.00	8.26%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	238,810.43	239,556.74	58,388.87	228,135.27	--	--		--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	238,810.43	239,556.74	58,388.87	228,135.27	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 报告期内发生 经过公司第四届董事会第十一次会议决议及2017年年度股东大会审议同意,本次拟继续变更“智慧课堂及在线教学云平台项目”部分募集资金21735.525万元用于继续收购孙曙辉持有的讯飞皆成的10%股权。详见公司于2018年3月29日发布的《关于变更部分募集资金用于收购股权的公告》(公告编号2018-017)。截止2018年6月30日,公司为收购讯飞皆成股权已实际支付募集资金合计35,903.84万元。									
募集资金投资项目先	适用									

期投入及置换情况	在公司发行股份购买资产并募集配套资金到位前，为保证发行股份及支付现金购买资产事项的顺利实施，公司已根据交易进度的实际情况以自筹资金支付了交易的现金对价 143,149,962.34 元。2017 年 3 月 18 日，华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司截至 2017 年 2 月 28 日以自筹资金先期投入募集资金投资项目情况进行了专项审核，并出具了会验字[2017]1984 号《科大讯飞股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》。配套募集资金到位后，本公司使用募集资金 143,149,962.34 元置换先期投入募投项目的同等金额自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2018 年 6 月 30 日止，除东莞银行 5,000.00 万元保本理财外，公司尚未使用的募集资金全部存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
关于募集资金 2018 年半年度存放与使用情况的专项报告	2018 年 08 月 14 日	《关于募集资金 2018 年半年度存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2018-042）刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 。

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
讯飞智元信息科技有限公司	子公司	信息工程	350,000,000	3,731,745,046.49	1,374,799,580.72	1,080,862,533.52	102,036,275.13	83,484,131.81
科大讯飞华南有限公司	子公司	软件开发	150,000,000	1,252,360,069.94	738,914,822.66	109,062,961.35	33,431,090.70	26,416,741.28
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	子公司	技术服务	28,511,111	337,290,192.88	289,094,100.34	54,891,439.49	38,731,219.00	33,001,185.66
安徽听见科技有限公司	子公司	技术服务	20,000,000	167,126,676.96	94,778,618.35	98,775,757.60	29,218,992.53	26,220,272.32
中科讯飞互联（北京）信息科技有限公司	子公司	软件开发	50,000,000	38,500,076.00	11,440,134.25	25,902,465.59	-34,033,283.79	-34,537,468.07
北京灵隆科技有限公司	子公司	软件开发	150,000,000	172,913,271.34	32,511,760.95	66,824,809.08	-27,095,915.22	-29,436,873.46

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

不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

2018 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形
归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	0%	至	50%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	16,861.88	至	25,292.82
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润(万元)	16,861.88		
业绩变动的原因说明	人工智能产业持续发展、市场拓展所致。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济形势

2018年，国际经济形势错综复杂。中美贸易战如果进一步升级，可能会对整个行业产生影响。面对经济下行压力，国家出台了一系列举措，十三五规划明确提出“创新驱动”是第一要素。在这样的大背景下，代表产业发展方向、具备核心技术优势的创新型企业将会获得更多的发展机遇。特别是在贸易战过程中，会刺激国家更大力度的来支持科技公司的源头技术创新。同时，经济下滑、行业重新洗牌也是投资并购和人才抄底的最好机会，公司将充分利用资本市场提升抗风险能力，抓住机遇进一步打造产业集群。此外，2018年公司在承接项目时将格外注意评估客户付款能力，同时加强应收款管理。

2、业务创新风险

人工智能改变世界的过程，需要在一个又一个的领域来进行应用的创新。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。在一些探索性方向，风险与机遇并存，但是作为上市公司，不可能在所有探索性方向都做前期风险投入。

科大讯飞已在该方面进行了有益探索和成功实践，通过内部创业机制或者战略合作机制，提高需要探索的应用业务创新成功概率，同时降低上市公司的经营风险。

3、人力资源风险

随着人工智能技术产业化趋势明显，国内外知名企业纷纷加大对人工智能领域的投入，势必造成技术国际竞争的加剧和社会对人工智能技术人才需求的增大，在风险投资的追捧下，人工智能领域高端人才离职创业数量大大增加，国内外巨头近年都出现了核心研究人才离职创业的现象。同时由于国内人工智能领域高水平研究人才的稀缺性以及培养周期，人工智能技术人才将面临持续短缺，能否吸引和培养高水平的人才队伍是公司今后发展的潜在风险。

面对人工智能领域的产业机遇，人工智能领域的人才争夺进入白热化状态。针对人力资源风险，公司坚定不移地实施股权激励计划，并持续加大高端人才的引进力度以及人才的定向培养。同时，公司在2018年将继续深化内部激励机制，吸引更多人才的加入。

第五节 重要事项

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	披露索引
2017 年年度股东大会	年度股东大会	27.22%	2018 年 04 月 18 日	2018 年 04 月 19 日	《2017 年年度股东大会决议公告》（公告编号 2018-020）刊登在《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
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	34.53%	2018 年 05 月 30 日	2018 年 05 月 31 日	《2018 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号 2018-032）刊登在《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

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、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

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。

三、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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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

公司报告期末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、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、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

（一）第二期股票期权激励的实施情况

2018年3月27日，公司第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于第二期股票期权激励计划第三个行权期未达行权条件予以注销的议案》。由于第三期股票期权激励计划首次授予部分股票期权及预留部分股票期权第三个行权期以净利润与净资产收益率为考核指标的行权条件未达标，根据《第二期股票期权激励计划（草案）》的规定，首次授予部分股票期权第三个行权期204名激励对象所获授的494.40万份股票期权与预留部分股票期权第二个行权期18名激励对象所获授的57.00万份股票期权由公司注销。详细内容见刊登于2018年4月10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>上《关于公司第二期股票期权激励计划第三个行权期行权条件未达标予以注销的公告》。

（二）限制性股票激励计划的实施情况

2018年2月6日，公司第四届董事会第十次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票激励计划预留部分限制性股票相关事项的议案》，确定2018年2月6日为公司限制性股票激励计划预留部分限制性股票的授予日，向436名激励对象授予700万股限制性股票。详细内容见刊登于2018年2月7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>《关于向激励对象授予限制性股票激励计划预留部分限制性股票的公告》。

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》。2018年4月18日，公司2017年年度股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》。由于白凡等28名激励对象因离职，已不再具备激励资格，根据《上市公司股权激励管理办法》等相关法律法规及公司激励计划、《限制性股票激励计划实施考核管理办法》等相关规定，公司将对上述激励对象已授予但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销。具体内容详见刊登在2018年5月5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>上《关于限制性股票激励计划首次授予的部分限制性股票回购注销完成的公告》。

2018年5月13日，公司第四届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整限制性股票激励计划预留部分授予价格、数量的议案》，因公司实施2017年度利润分配方案，将限制性股票激励计划预留部分限制性股票授予价格调整为19.847元/股，授予数量调整为1,050万股。具体内容详见刊登在2018年5月16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>上《关于调整限制性股票激励计划预留部分授予价格、数量的公告》。

十三、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	对本公司施加	日常关联交易	销售商品	市场定价	无	25,298.17	7.88%	100,000	否	银行转账	无	2018年03	《关于2018年度日常关联交

有限公司	重大影响的投资		及提供劳务									月 29 日	易预计的公告》(公告编号: 2018-014)
合计				--	--	25,298.17	--	100,000	--	--	--	--	--
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)				本年发生的日常关联交易金额 25,298.17 万元,低于年初预计的关联交易金额 100,000 万元。									
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、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。

十四、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

(1) 担保情况

单位：万元

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 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
讯飞智元信息科 技有限公司	2017年01 月11日	15,000	2016年08月29 日	690.22	连带责任保 证	自董事会审 议通过之日 起至本届董 事会任期满	否	是
安徽讯飞智能科 技有限公司	2017年03 月21日	10,000	2017年05月16 日	1,000	连带责任保 证	自董事会审 议通过之日 起至本届董 事会任期满	否	是
报告期内审批对子公司担保额 度合计			25,000	报告期内对子公司担保实际 发生额合计				5,123.22
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计			25,000	报告期末对子公司实际担保 余额合计				1,690.22
公司担保总额								
报告期内审批担保额度合计			25,000	报告期内担保实际发生额合 计				5,123.22
报告期末已审批的担保额度合 计			25,000	报告期末实际担保余额合计				1,690.22
实际担保总额占公司净资产的比例								0.22%

(2) 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。

3、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。

十五、社会责任情况

1、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

不适用

科大讯飞始终坚持践行和积极倡导发展阳光、健康、高附加值、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。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司积极从自身优势出发，充分发挥高科技企业的优势与特点，在为社会创造价值、为员工谋取福利的同时积极参加精准扶贫与社会公益事业，用实际行动为脱贫攻坚贡献科技企业的独特力量。

(2) 半年度精准扶贫概要

1) 用人工智能助力扶贫更精准

语言是人与人沟通交流的桥梁，2018年上半年，科大讯飞进一步深化和落实党的十八大以来，党中央、国务院所提出的精准扶贫方略，紧密结合教育部、国务院扶贫办、国家语委印发的《推普脱贫攻坚行动计划（2018-2020年）》等相关文件中“动员社会各方面力量参与贫困地区国家通用语言文字推广普及工作，切实发挥语言文字在教育脱贫攻坚中的基础性作用”的精神，以自身的技术优势开展精准扶贫和精准脱贫。以4月推出的“语言扶贫”项目为例，该项目主要包括识字课程、日常生活、自主学习等模块，通过语音合成、语音识别、口语评测等人工智能技术助力学习者置身实际场景中，帮助构建“人人皆学，处处能学，时时可学”自主学习环境，助力使用者快速提升国家通用语言文字应用水平，为打好精准扶贫攻坚战，全面建成小康社会奠定良好基础。

2) 积极践行精准扶贫工作

“扶贫必扶智”，2018年上半年科大讯飞继续秉承“人工智能助力教育，因材施教成就梦想”的理念和“授人以鱼不如授人以渔”的方法，持续开展“AI教育公益”、“AI科普”和“百校千师”招募行动，致力以人工智能技术推动教育发展，以公益计划加强对少年儿童的关爱。

在“AI教育公益”方面，自去年启动“AI教育公益计划”以来，科大讯飞持续为部分贫困地区学校提供教学设备、益智玩具、课程体系等产品配备和乡村教师培训等服务，让欠发达地区也可以感受和了解到最新、最前沿的教育内容。2018年上半年，AI教育公益计划走进四川汶川中学，湖北五峰县幸福小学，内蒙古索伦小学通过最新的人工智能技术与教育资源为留守儿童和困难群体带去关爱和温暖；

在“AI科普”方面，上半年“科大讯飞AI科普公益行”系列活动相继走进金寨县古碑中心小学、天堂寨同心小学、贵州丹寨县城关一小等学校，将人工智能前沿科技带进小学课堂，为学生们开展了多场别开

生面的人工智能科普活动；在“百校千师”行动方面，科大讯飞上半年继续大力推进相关既定计划和安排，面向全国基础教育阶段学校，招募100所学校、1000名教师志愿者，以教学物资捐赠、特色课程支教、线上直播课程、教研赋能等形式，力求改善边远地区师资力量薄弱及教育资源匮乏现象。

自2017年10月24日推出针对残障人士、失学儿童、贫困人口、罕见病群体等特殊人群的“三声有幸”项目以来，科大讯飞结合自身特点，通过投入技术和资金支持，对公益性质的开发团队优先提供技术服务，以期让更多的开发者关注到这些特殊人群并为其提供服务，防止出现部分特殊人群因脱离社会而导致的因病致贫、因病返贫问题。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	3.12
2.物资折款	万元	4.14
二、分项投入	——	——
1.教育扶贫	——	——
其中：1.1 资助贫困学生投入金额	万元	
1.2 资助贫困学生人数	人	
1.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	7.26

(4) 后续精准扶贫计划

公司将积极贯彻国家精准扶贫工作精神，围绕自身优势与特点，全方位多角度推动系列“AI公益计划”的运作。特别是在“AI教育公益”和“AI医疗公益”两方面，在“AI教育公益”方向将继续联合长期合作的企业以及知名高校，通过捐赠教学软硬件产品以及益智玩具等物资，或提供志愿支教的方式，让人工智能技术产品进入农村学校，让偏远地区的留守儿童也能享受到科技进步带来的快乐与成长，为国家的扶贫攻坚提供新的视角，为从源头上解决贫困的代际相传问题提供新的解决手段；在“AI医疗公益”方向将落实我国医改政策，用人工智能助力基层医疗服务水平的提升。此外，还将联合多家国内顶尖医院，为边远地区受帮扶对象提供最优质的医疗资源。

十六、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。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	187,173,151	13.48%			89,125,189	-8,922,020	80,203,169	267,376,320	12.84%
1、其他内资持股	187,173,151	13.48%			89,125,189	-8,922,020	80,203,169	267,376,320	12.84%
其中：境内法人持股	11,005,134	0.79%			5,502,566		5,502,566	16,507,700	0.79%
境内自然人持股	176,168,017	12.69%			83,622,623	-8,922,020	74,700,603	250,868,620	12.05%
二、无限售条件股份	1,201,520,477	86.52%			605,034,975	8,548,720	613,583,695	1,815,104,172	87.16%
1、人民币普通股	1,201,520,477	86.52%			605,034,975	8,548,720	613,583,695	1,815,104,172	87.16%
三、股份总数	1,388,693,628	100.00%			694,160,164	-373,300	693,786,864	2,082,480,492	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

本次股份变动系公积金转增股本、部分高管锁定股解除限售以及回购注销部分已授予限制性股票等原因所致。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公积金转增股本、回购注销部分已授予限制性股票事项已经公司第四届董事会第十一次会议、2017年年度股东大会审议并通过。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

公司回购注销部分已授予限制性股票、公积金转增股本已在中国证券登记结算公司办理相关股份登记手续。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

本报告期内，公司公积金转增股本增加股本694,160,164股，回购注销部分已授予限制性股票减少373,300股，上述因素最终使期末股本较期初增加693,786,864股，对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摊薄。

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
发行股份并支付现金购买资产其他限售股	7,655,220		3,827,611	11,482,831	首发后个人类限售股：在发行股份并支付现金购买资产中，杨军、王彬彬、张少华、许桂琴、朱鹏分别认购 6,471,020 股、582,392 股、1,488,335 股、1,229,494 股、970,653 股，限售期为 12 个月、24 个月、和 36 个月。	上市流通时间分别为：2017 年 12 月 11 日，解除限售股数为 3,086,674 股；2018 年 12 月 9 日（遇非交易日顺延），解除限售股数为 3,086,674 股；2019 年 12 月 9 日（遇非交易日顺延），解除限售股数为 4,568,546 股。（若此期间有送股、资本公积金转增股本等股份变动事项，则对该数量进行相应处理。）
宁波赛特股权投资合伙企业（有限合伙）	5,502,567		2,751,283	8,253,850	首发后机构类限售股：在发行股份募集配套资金中，认购数量为 5,502,567 股。	预计上市流通时间为 2020 年 3 月 17 日（遇非交易日顺延），解除限售股数为 5,502,567 股。（若此期间有送股、资本公积金转增股本等股份变动事项，则对该数量进行相应处理。）
南京创毅投资管理中心（有限合伙）	5,502,567		2,751,283	8,253,850	首发后机构类限售股：在发行股份募集配套资金中，认购数量为 5,502,567 股。	预计上市流通时间为 2020 年 3 月 17 日（遇非交易日顺延），解除限售股数为 5,502,567 股。（若此期间有送股、资本公积金转增股本等股份变动事项，则对该数量进行相应处理。）
股权激励限售股	62,203,500		30,541,800	92,745,300	限制性股票激励计划	第一个解除限售期：自首次授予之日起 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%；第二

						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30%；第三个解除限售期：自首次授予日起48个月后的首个交易日起至授予日起60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%。
高管锁定股	106,309,297	8,548,720	48,879,912	146,640,489	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	187,173,151	8,548,720	88,751,889	267,376,320	--	--

3、证券发行与上市情况

不适用

二、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	273,309		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0				
持股5%以上的普通股股东或前10名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国移动通信有限公司	国有法人	12.91%	268,797,799	89,599,266	0	268,797,799		
刘庆峰	境内自然人	7.57%	157,600,830	52,533,610	118,200,622	39,400,208	质押	26,700,000
中科大资产经营有限责任公司	国有法人	4.01%	83,497,837	27,832,612	0	83,497,837		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.93%	40,289,478	22,007,162	0	40,289,478		

王仁华	境内自然人	1.71%	35,695,629	11,898,543	0	35,695,629		
葛卫东	境内自然人	1.70%	35,371,545	11,790,515	0	35,371,545		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.27%	26,437,350	8,812,450	0	26,437,350		
吴晓如	境内自然人	1.03%	21,447,590	7,149,197	16,085,693	5,361,897	质押	1,860,000
胡郁	境内自然人	0.81%	16,939,302	5,646,434	12,704,476	4,234,826	质押	9,045,000
陈涛	境内自然人	0.77%	15,986,235	5,328,745	11,989,675	3,996,560	质押	6,990,000
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 70,273,935 股股份均为有限售条件的流通股，上市日为 2013 年 4 月 24 日，本次发行新增股份锁定期为自本次发行结束之日（即新增股份上市之日）起 36 个月，上市流通时间为 2016 年 4 月 25 日。							
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是公司的实际控制人。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	268,797,799	人民币普通股	268,797,799					
中科大资产经营有限责任公司	83,497,837	人民币普通股	83,497,837					
香港中央结算有限公司	40,289,478	人民币普通股	40,289,478					
刘庆峰	39,400,208	人民币普通股	39,400,208					
王仁华	35,695,629	人民币普通股	35,695,629					
葛卫东	35,371,545	人民币普通股	35,371,545					
中央汇金资产管理有限责任公司	26,437,350	人民币普通股	26,437,350					
胡宏伟	13,310,834	人民币普通股	13,310,834					
王萍	9,253,641	人民币普通股	9,253,641					
莫建军	8,008,800	人民币普通股	8,008,800					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中刘庆峰先生与中科大资产经营有限责任公司是公司的实际控制人。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股东情况说明（如有）（参见	前 10 名普通股股东中葛卫东通过普通证券账户持有 12,871,545 股公司股票，通过信用证券账户持有 22,500,000 股公司股票。							

注 4)	
------	--

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。

三、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。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予的限制性股票数量 (股)	本期被授予的限制性股票数量 (股)	期末被授予的限制性股票数量 (股)
刘庆峰	董事长、总裁	现任	105,067,220	52,533,610		157,600,830			
刘昕	董事	现任							
王兵	董事	现任							
陈涛	董事、副总裁	现任	10,657,490	5,328,745		15,986,235	4,000,000	2,000,000	6,000,000
吴晓如	董事、副总裁	现任	14,298,393	7,149,197		21,447,590	4,000,000	2,000,000	6,000,000
胡郁	董事、副总裁	现任	11,292,868	5,646,434		16,939,302	4,150,000	2,075,000	6,225,000
聂小林	董事、副总裁	现任	3,460,000	1,730,000		5,190,000	3,460,000	1,730,000	5,190,000
舒华英	独立董事	现任							
张本照	独立董事	现任							
赵惠芳	独立董事	现任							
刘建华	独立董事	现任							
高玲玲	监事会主席	现任							
张岚	监事	现任	1,000	500		1,500			
姚勋芳	监事	现任							
李骏	监事	现任	28,325	14,162		42,487			
董雪燕	监事	现任	104,825	52,413		157,238			
江涛	副总裁、董事会秘书	现任	7,634,654	3,817,327		11,451,981	3,880,000	1,940,000	5,820,000
杜兰	副总裁	现任	500,000	250,000		750,000	500,000	250,000	750,000
段大为	副总裁	现任							
张少兵	财务总监	现任	1,925,001	962,501		2,887,502	1,160,000	580,000	1,740,000
合计	--	--	154,969,776	77,484,889	0	232,454,665	21,150,000	10,575,000	31,725,000

注：上述股份变动系公积金转增股本所致。

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
段大为	副总裁	聘任	2018年04月23日	董事会聘任

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

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：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：科大讯飞股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,313,827,860.91	2,644,108,960.38
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	146,151,721.18	93,423,669.50
应收账款	3,319,387,121.13	2,552,450,043.67
预付款项	67,652,497.85	41,179,959.26
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利	464,755.18	464,755.18
其他应收款	402,439,595.78	318,850,265.71
买入返售金融资产		
存货	977,676,072.76	890,407,201.90
持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产	242,243,252.14	298,054,825.05
其他流动资产	174,213,954.67	403,652,431.89
流动资产合计	6,644,056,831.60	7,242,592,112.54
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	419,110,930.01	398,244,400.00
持有至到期投资	5,500,000.00	
长期应收款	533,099,368.66	536,139,688.54
长期股权投资	307,929,056.81	316,971,608.29
投资性房地产	21,779,085.49	19,687,990.86
固定资产	1,581,285,725.42	1,453,837,674.34
在建工程	359,555,670.18	194,635,102.27
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	1,430,901,699.38	1,133,089,927.37
开发支出	469,881,687.86	558,222,006.17
商誉	1,122,148,174.74	1,122,148,174.74
长期待摊费用	72,694,006.02	35,217,518.87
递延所得税资产	319,497,090.18	270,132,106.89
其他非流动资产	59,418,042.11	59,418,042.11
非流动资产合计	6,702,800,536.86	6,097,744,240.45
资产总计	13,346,857,368.46	13,340,336,352.99
流动负债：		
短期借款	776,091,178.32	420,574,100.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	125,659,002.72	293,135,100.59
应付账款	1,439,713,038.89	1,059,615,570.14

预收款项	520,924,608.62	723,751,631.74
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	171,801,054.78	356,995,461.61
应交税费	125,511,969.53	261,763,925.83
应付利息	19,726.03	826,374.97
应付股利		
其他应付款	1,342,697,442.89	1,378,266,145.11
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	130,000,000.00	
其他流动负债	9,546,852.70	221,469.42
流动负债合计	4,641,964,874.48	4,495,149,779.41
非流动负债：		
长期借款	360,493,792.48	460,698,442.42
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	433,103,053.21	293,689,685.18
递延收益	140,048,263.19	103,225,170.03
递延所得税负债	39,461,981.22	35,060,087.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	973,107,090.10	892,673,385.42
负债合计	5,615,071,964.58	5,387,823,164.83
所有者权益：		
股本	2,082,480,492.00	1,388,693,628.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	4,393,026,398.58	5,254,036,578.02
减：库存股	846,764,589.00	851,876,932.50
其他综合收益	-99,704.48	-399,924.81
专项储备		
盈余公积	116,336,707.47	116,336,707.47
一般风险准备		
未分配利润	1,802,176,671.03	1,810,934,864.23
归属于母公司所有者权益合计	7,547,155,975.60	7,717,724,920.41
少数股东权益	184,629,428.28	234,788,267.75
所有者权益合计	7,731,785,403.88	7,952,513,188.16
负债和所有者权益总计	13,346,857,368.46	13,340,336,352.99

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	523,944,394.03	1,080,882,933.87
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	116,960,676.50	39,226,125.00
应收账款	1,463,127,735.76	1,133,288,929.54
预付款项	25,300,528.94	29,574,380.15
应收利息		
应收股利	54,007,050.00	40,000,000.00
其他应收款	1,538,126,410.23	779,857,560.63
存货	216,881,394.18	150,569,858.09
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	40,140,306.00	95,951,878.91
其他流动资产	150,000,000.00	300,000,000.00
流动资产合计	4,128,488,495.64	3,649,351,666.19
非流动资产：		

可供出售金融资产	382,870,005.79	366,958,300.00
持有至到期投资		
长期应收款	68,725,111.85	62,310,017.51
长期股权投资	3,858,040,752.22	3,359,410,635.32
投资性房地产	19,363,876.98	19,687,990.86
固定资产	682,188,509.95	578,696,615.74
在建工程	85,245,685.78	32,624,485.47
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	683,539,226.38	466,134,467.48
开发支出	303,266,849.62	391,396,679.06
商誉		
长期待摊费用	11,524,164.18	10,534,587.15
递延所得税资产	133,359,821.06	117,058,736.60
其他非流动资产	33,525,042.11	33,525,042.11
非流动资产合计	6,261,649,045.92	5,438,337,557.30
资产总计	10,390,137,541.56	9,087,689,223.49
流动负债：		
短期借款	746,091,178.32	380,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	37,170,483.79	37,292,282.67
应付账款	852,847,102.62	543,973,359.03
预收款项	112,229,230.63	94,999,352.16
应付职工薪酬	84,610,908.44	202,342,668.86
应交税费	51,443,449.26	62,301,573.98
应付利息		801,477.75
应付股利		
其他应付款	1,827,652,207.17	1,175,990,772.05
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	130,000,000.00	

其他流动负债		
流动负债合计	3,842,044,560.23	2,497,701,486.50
非流动负债：		
长期借款	70,000,000.00	170,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	1,425,047.75	2,309,568.97
递延收益	27,475,991.11	24,116,045.77
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	98,901,038.86	196,425,614.74
负债合计	3,940,945,599.09	2,694,127,101.24
所有者权益：		
股本	2,082,480,492.00	1,388,693,628.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,764,881,419.30	5,390,131,836.78
减：库存股	846,764,589.00	851,876,932.50
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	116,336,707.47	116,336,707.47
未分配利润	332,257,912.70	350,276,882.50
所有者权益合计	6,449,191,942.47	6,393,562,122.25
负债和所有者权益总计	10,390,137,541.56	9,087,689,223.49

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	3,209,989,279.57	2,102,362,655.68
其中：营业收入	3,209,989,279.57	2,102,362,655.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,241,751,404.39	2,039,169,671.01
其中：营业成本	1,607,827,067.98	1,075,484,924.21
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	29,434,541.91	10,758,407.38
销售费用	733,391,161.75	414,117,036.09
管理费用	822,797,340.90	497,004,258.10
财务费用	-4,459,671.87	-10,524,310.20
资产减值损失	52,760,963.72	52,329,355.42
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	46,477,934.12	-2,653,230.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,376,521.87	-3,366,858.32
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	104,961,715.09	73,291,317.63
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	119,677,524.39	133,831,071.86
加：营业外收入	51,524,943.06	979,546.10
减：营业外支出	7,538,409.80	3,773,258.10
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	163,664,057.65	131,037,359.86
减：所得税费用	28,604,730.34	29,936,743.50
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	135,059,327.31	101,100,616.36

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	135,059,327.31	101,100,616.36
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	130,602,669.24	107,283,558.14
少数股东损益	4,456,658.07	-6,182,941.78
六、其他综合收益的税后净额	390,033.66	62,758.21
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	300,220.33	37,654.93
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	300,220.33	37,654.93
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	300,220.33	37,654.93
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	89,813.33	25,103.28
七、综合收益总额	135,449,360.97	101,163,374.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	130,902,889.57	107,321,213.07
归属于少数股东的综合收益总额	4,546,471.40	-6,157,838.50
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.06	0.05
（二）稀释每股收益	0.06	0.05

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,641,061,083.23	896,127,516.11
减：营业成本	708,013,342.03	301,647,581.86
税金及附加	18,649,750.23	5,577,849.77
销售费用	390,649,852.24	261,366,778.60
管理费用	540,315,252.13	246,333,039.36
财务费用	6,209,477.62	-8,248,524.25
资产减值损失	5,527,203.28	17,472,753.33
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	91,635,904.85	-333,082.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,878,508.49	-609,869.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	48,988,294.96	21,711,976.33
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	112,320,405.51	93,356,931.41
加：营业外收入	6,003,610.92	447,633.86
减：营业外支出	268,935.87	3,356,044.16
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	118,055,080.56	90,448,521.11
减：所得税费用	-2,405,270.91	8,470,351.90
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	120,460,351.47	81,978,169.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	120,460,351.47	81,978,169.21
（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）以后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		

净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	120,460,351.47	81,978,169.21

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,691,417,044.42	1,506,634,683.10
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	61,704,496.12	33,973,817.66
收到其他与经营活动有关的现金	166,781,219.65	43,156,581.49
经营活动现金流入小计	2,919,902,760.19	1,583,765,082.25
购买商品、接受劳务支付的现金	1,730,783,693.40	1,174,598,276.92
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		
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	988,405,740.37	540,326,836.29
支付的各项税费	351,204,893.63	206,323,118.41
支付其他与经营活动有关的现金	672,557,542.20	393,674,548.47
经营活动现金流出小计	3,742,951,869.60	2,314,922,780.09
经营活动产生的现金流量净额	-823,049,109.41	-731,157,697.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	61,076,655.92	
取得投资收益收到的现金	44,579,953.39	599,382.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	580,407.80	382,555.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	50,795,004.31	22,752,939.59
投资活动现金流入小计	157,032,021.42	23,734,876.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	757,368,041.06	509,345,399.93
投资支付的现金	167,290,997.51	396,522,797.77
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	924,659,038.57	905,868,197.70
投资活动产生的现金流量净额	-767,627,017.15	-882,133,320.98

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,653,698.76	1,242,471,907.61
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,440,000.00	46,510,004.52
取得借款收到的现金	405,886,528.38	145,736,293.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		189,980,000.00
筹资活动现金流入小计	419,540,227.14	1,578,188,200.61
偿还债务支付的现金	15,574,100.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	168,712,505.86	145,144,844.08
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	9,150,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	5,112,343.50	73,918,356.50
筹资活动现金流出小计	189,398,949.36	249,063,200.58
筹资活动产生的现金流量净额	230,141,277.78	1,329,125,000.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-109,872.36	
五、现金及现金等价物净增加额	-1,360,644,721.14	-284,166,018.79
加：期初现金及现金等价物余额	2,619,783,817.38	2,500,326,476.31
六、期末现金及现金等价物余额	1,259,139,096.24	2,216,160,457.52

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,448,528,336.30	675,293,925.07
收到的税费返还	25,840,387.50	12,612,859.67
收到其他与经营活动有关的现金	74,394,831.07	8,809,598.13
经营活动现金流入小计	1,548,763,554.87	696,716,382.87
购买商品、接受劳务支付的现金	633,787,409.55	294,773,436.55
支付给职工以及为职工支付的现金	491,777,079.55	253,895,263.36
支付的各项税费	107,138,240.50	66,295,663.36

支付其他与经营活动有关的现金	472,604,253.27	277,354,208.18
经营活动现金流出小计	1,705,306,982.87	892,318,571.45
经营活动产生的现金流量净额	-156,543,428.00	-195,602,188.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	13,877,844.22	
取得投资收益收到的现金	83,507,363.33	276,787.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	401,547.59	324,095.08
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	37,960,536.93	19,637,397.16
投资活动现金流入小计	135,747,292.07	20,238,279.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	421,489,675.43	287,732,344.96
投资支付的现金	362,099,085.91	550,872,797.77
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	650,265,600.00	24,020,000.00
投资活动现金流出小计	1,433,854,361.34	862,625,142.73
投资活动产生的现金流量净额	-1,298,107,069.27	-842,386,862.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,213,698.76	1,195,961,903.09
取得借款收到的现金	396,091,178.32	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	655,393,272.17	
筹资活动现金流入小计	1,057,698,149.25	1,195,961,903.09
偿还债务支付的现金		30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	153,147,803.23	144,785,409.64
支付其他与筹资活动有关的现金	5,112,343.50	73,918,356.50
筹资活动现金流出小计	158,260,146.73	248,703,766.14
筹资活动产生的现金流量净额	899,438,002.52	947,258,136.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-555,212,494.75	-90,730,914.60
加：期初现金及现金等价物余额	1,073,348,321.84	1,653,635,671.63

六、期末现金及现金等价物余额	518,135,827.09	1,562,904,757.03
----------------	----------------	------------------

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	1,388,693,628.00				5,254,036,578.02	851,876,932.50	-399,924.81		116,336,707.47		1,810,934,864.23	234,788,267.75	7,952,513,188.16
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,388,693,628.00				5,254,036,578.02	851,876,932.50	-399,924.81		116,336,707.47		1,810,934,864.23	234,788,267.75	7,952,513,188.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	693,786,864.00				-861,010,179.44	-5,112,343.50	300,220.33				-8,758,193.20	-50,158,839.47	-220,727,784.28
（一）综合收益总额							300,220.33				130,602,669.24	4,546,471.40	135,449,360.97
（二）所有者投入和减少资本	-373,300.00				60,398,206.18	-5,112,343.50						8,291,791.48	73,429,041.16
1. 股东投入的普通股												7,440,000.00	7,440,000.00
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					65,137,249.68							851,791.48	65,989,041.16

额														
4. 其他	-373,300.00				-4,739,043.50	-5,112,343.50								
(三) 利润分配												-138,479,321.27	-9,150,000.00	-147,629,321.27
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												-138,479,321.27	-9,150,000.00	-147,629,321.27
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	694,160,164.00				-694,160,164.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	694,160,164.00				-694,160,164.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他					-227,248,221.62							-881,541.17	-53,847,102.35	-281,976,865.14
四、本期期末余额	2,082,480,492.00				4,393,026,398.58	846,764,589.00	-99,704,488		116,336,707.47			1,802,176,671.03	184,629,428.28	7,731,785,403.88

上年金额

单位：元

项目	上期										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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配				

		优先 股	永续 债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润		计
一、上年期末余额	1,315,484,994.00				4,121,270,036.86		-256,578.06		111,245,844.45		1,513,694,400.60	157,332,597.40	7,218,771,295.25
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,315,484,994.00				4,121,270,036.86		-256,578.06		111,245,844.45		1,513,694,400.60	157,332,597.40	7,218,771,295.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	73,208,634.00				1,063,092,147.58		37,654.93				-25,061,109.35	21,966,935.10	1,133,244,262.26
（一）综合收益总额							37,654.93				107,283,558.14	-6,157,838.50	101,163,374.57
（二）所有者投入和减少资本	73,208,634.00				1,119,852,895.04							46,920,936.12	1,239,982,465.16
1. 股东投入的普通股	73,208,634.00				1,093,321,926.64							46,510,004.52	1,213,040,565.16
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					26,530,968.40							410,931.60	26,941,900.00
4. 其他													
（三）利润分配											-132,344,667.49		-132,344,667.49
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或											-132,344,667.49		-132,344,667.49

股东)的分配											4,667.49		4,667.49
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. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他					-56,760,747.46							-18,796,162.52	-75,556,909.98
四、本期期末余额	1,388,693,628.00				5,184,362,184.44		-218,923.13		111,245,844.45		1,488,633,291.25	179,299,532.50	8,352,015,557.51

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,388,693,628.00				5,390,131,836.78	851,876,932.50			116,336,707.47	350,276,882.50	6,393,562,122.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,388,693,628.00				5,390,131,836.78	851,876,932.50			116,336,707.47	350,276,882.50	6,393,562,122.25

	3,628.00				,836.78	32.50			07.47	,882.50	,122.25
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	693,786,864.00				-625,250,417.48	-5,112,343.50				-18,018,969.80	55,629,820.22
(一)综合收益总额										120,460,351.47	120,460,351.47
(二)所有者投入和减少资本	-373,300.00				61,249,997.66	-5,112,343.50					65,989,041.16
1. 股东投入的普通股											
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					65,989,041.16						65,989,041.16
4. 其他	-373,300.00				-4,739,043.50	-5,112,343.50					
(三)利润分配										-138,479,321.27	-138,479,321.27
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-138,479,321.27	-138,479,321.27
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转	694,160,164.00				-694,160,164.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	694,160,164.00				-694,160,164.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他					7,659,748						7,659,748

					.86						.86
四、本期期末余额	2,082,480,492.00				4,764,881,419.30	846,764,589.00			116,336,707.47	332,257,912.70	6,449,191,942.47

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,315,484,994.00				4,175,276,498.88				111,245,844.45	436,803,782.81	6,038,811,120.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,315,484,994.00				4,175,276,498.88				111,245,844.45	436,803,782.81	6,038,811,120.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	73,208,634.00				1,120,263,826.64					-50,366,498.28	1,143,105,962.36
（一）综合收益总额										81,978,169.21	81,978,169.21
（二）所有者投入和减少资本	73,208,634.00				1,120,263,826.64						1,193,472,460.64
1. 股东投入的普通股	73,208,634.00				1,093,321,926.64						1,166,530,560.64
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					26,941,900.00						26,941,900.00
4. 其他											
（三）利润分配										-132,344,667.49	-132,344,667.49
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-132,344,667.49	-132,344,667.49

											9
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. 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	1,388,693,628.00				5,295,540,325.52				111,245,844.45	386,437,284.53	7,181,917,082.50

法定代表人：刘庆峰

主管会计工作负责人：张少兵

会计机构负责人：张宏

三、公司基本情况

1、公司概况

科大讯飞股份有限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2014年12月31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2,116,688元；

2015年1月1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4,863,810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2015年12月31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6,450,166元；

2016年1月1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15,916,146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；

根据公司《限制性股票激励计划（草案）及摘要》的规定，由于白凡等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37.33万股进行回购注销，公司股份总数由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2018年5月11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；

截至2018年6月30日止，公司总股本为2,082,480,492股，其中有限售条件的股份合计为267,376,320股，占总股本的12.84%；无限售条件的股份合计为1,815,104,172股，占总股本的87.16%。

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，进出口业务，安全技术防范工程，房屋租赁，物业管理服务，设计、制作、代理、发布广告，移动通信设备的研发、销售，图书、电子出版物销售（以上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：合肥市高新开发区望江西路666号。

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2018年8月12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	合肥讯飞数码科技有限公司	讯飞数码	70	-

2	讯飞智元信息科技有限公司（包含 21 个下属子公司）	讯飞智元	100	-
3	北京中科大讯飞信息科技有限公司	北京讯飞	100	-
4	深圳讯飞智慧科技有限公司	深圳讯飞	100	-
5	广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	广州樽鸿	55.08	-
6	新疆科大讯飞信息科技有限责任公司（包含 1 个下属子公司）	新疆讯飞	100	-
7	天津讯飞信息科技有限公司	天津讯飞	100	-
8	中科讯飞互联（北京）信息科技有限公司	讯飞互联	100	-
9	北京灵隆科技有限公司	北京灵隆	55	-
10	安徽信息工程学院	工程学院	100	-
11	苏州科大讯飞教育科技有限公司（包含 3 个下属子公司）	苏州讯飞	82	-
12	北京外研讯飞教育科技有限公司	外研讯飞	60	-
13	上海讯飞瑞元信息技术有限公司	上海瑞元	100	-
14	安徽讯飞智能科技有限公司	讯飞智能	100	-
15	安徽飞英数媒教育科技有限公司	飞英数媒	70	-
16	河南讯飞智元信息科技有限公司（包含 1 个下属子公司）	河南讯飞	100	-
17	湖南科大讯飞信息科技有限责任公司	湖南讯飞	100	-
18	吉林科讯信息科技有限公司	吉林科讯	100	-
19	科大讯飞华南有限公司（包含 12 个下属子公司）	华南讯飞	100	-
20	上海科大讯飞信息科技有限公司	上海讯飞	100	-
21	安徽听见科技有限公司	安徽听见	55	-
22	安徽讯飞皆成信息科技有限公司（包含 1 个下属子公司）	讯飞皆成	93	-
23	深圳讯飞互动电子有限公司	讯飞互动	75	-
24	上海讯飞枫享网络科技有限公司	上海枫享	70	-
25	安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司	安徽医疗	51	-
26	金华讯科科技有限公司	金华讯科	100	-
27	芜湖星途机器人科技有限公司	芜湖机器人	70	-
28	重庆科大讯飞智能科技有限公司（包含 2 个下属子公司）	重庆讯飞	100	-
29	科大讯飞（香港）有限公司（包含 2 个下属子公司）	香港讯飞	100	-
30	安徽知学科技有限公司	安徽知学	65	-
31	北京讯飞乐知行软件有限公司（包含 1 个下属子公司）	乐知行	100	-
32	科大讯飞河北科技有限公司	河北讯飞	100	-
33	贵州讯飞信息科技有限公司	贵州讯飞	100	-

34	吉林科讯教育科技有限公司	吉林教育	55	-
35	天津智汇谷科技服务有限公司	天津智汇谷	100	-
36	浙江讯飞智能科技有限公司	浙江智能	100	-
37	iFLYTEK Inc.	iFLYTEK Inc.	100	-
38	贵州科讯慧黔信息科技有限公司	贵州科讯	90	-
39	四川讯飞超脑信息科技有限公司	四川超脑	100	-
40	安徽讯飞云创科技有限公司（包含2个下属子公司）	安徽云创	100	-
41	武汉讯飞兴智科技有限公司	武汉兴智	100	-
42	雄安讯飞人工智能科技有限公司	雄安讯飞	100	-
43	海南声谷科技有限公司	海南声谷	100	-
44	科大讯飞（苏州）科技有限公司	苏州科技	100	
45	重庆大永讯飞智能科技有限公司	重庆大永	70	
46	云南讯滇智能科技有限公司	云南讯滇	100	
47	徐州讯飞智能科技有限公司	徐州讯飞	100	

(2) 本公司本年合并财务报表范围变化

本年新增子公司（含子公司下属的子公司）

序号	子公司全称	子公司简称	本年纳入合并范围原因
1	雄安讯飞人工智能科技有限公司	雄安讯飞	本年投资设立并能够控制
2	海南声谷科技有限公司	海南声谷	本年投资设立并能够控制
3	科大讯飞（苏州）科技有限公司	苏州科技	本年投资设立并能够控制
4	重庆大永讯飞智能科技有限公司	重庆大永	本年投资设立并能够控制
5	云南讯滇智能科技有限公司	云南讯滇	本年投资设立并能够控制
6	铜仁超脑大数据运营有限公司	铜仁超脑	本年投资设立并能够控制
7	苏州智汇谷科技服务有限公司	苏州智汇谷	本年投资设立并能够控制
8	广州讯飞乐柠信息科技有限公司	广州乐柠	本年投资设立并能够控制
9	徐州讯飞智能科技有限公司	徐州讯飞	本年投资设立并能够控制

本年减少子公司（含子公司下属的子公司）

序号	子公司全称	子公司简称	本年未纳入合并范围原因
1	广州新瑞原信息技术有限公司	广州新瑞原	公司注销，自注销之日起不再纳入合并范围

本年新增及减少子公司及其下属子公司的具体情况详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释

的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

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：

本公司下列主要会计政策、会计估计和前期差错更正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

本公司会计年度采用公历制，即公历1月1日至12月31日为一个会计年度。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

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（股本溢价），资本公积（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。

（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。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，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原则

本公司以自身和其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（股本溢价），资本公积（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（股本溢价），资本公积（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（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（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、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。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务的折算

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作为“外币报表折算差额”项目列示。

④外币现金流量以及境外子公司的现金流量，应当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。

9、金融工具

(1) 金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接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，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位

宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

（2）金融负债的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

（3）金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，企业应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

（4）金融负债与权益工具的区分

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。

（5）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，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制

的，表明企业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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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未终止确认金融资产的一部分）之间，按照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. 终止确认部分的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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可供出售金融资产的情形）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，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

（6）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（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) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

- A. 发行方或债务人发生严重财务困难；
- B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- C. 债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- D. 债务人可能倒闭或进行其他财务重组；
- E. 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F. 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G. 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%，或者持续下跌时间已达到或超过12个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

(9) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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。

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。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。

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。

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将余额前五名或占应收款项余额的 10% 以上确定为单项金额重大。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
半年以内	2.00%	2.00%
半年至一年	5.00%	5.00%
1—2年	10.00%	10.00%
2—3年	30.00%	30.00%
3—4年	50.00%	50.00%
4—5年	80.00%	80.00%
5年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况。
坏账准备的计提方法	本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

(4) 合并范围内主体之间的应收款项

对于合并范围内主体之间的应收款项不计提坏账准备。

(5) 对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款项等，根据其未来现金流量的现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

(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：发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度：采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 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：在领用时采用一次转销法摊销。

12、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的本公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

①该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；

②本公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得了股东大会或相应权力机构的批准；

③本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；

④该项转让将在一年内完成。

13、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

①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。

（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

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。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房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。

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。

15、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	4%	2.40%
构筑物及附属设施	年限平均法	10	4%	9.60%
计算机设备	年限平均法	3	4%	32.00%
办公设备	年限平均法	5	4%	19.20%
运输设备	年限平均法	6	4%	16.00%
专用设备	年限平均法	3	4%	32.00%
图书	年限平均法	5	4%	19.20%
其他设备	年限平均法	3-10	4%	32.00%-9.60%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

(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。

16、在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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。

17、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。

18、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，本年无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

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

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，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。

19、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。

20、长期待摊费用

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。

21、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。

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本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。

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。

23、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。

24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

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

（1）主营业务收入

1) 教育行业产品和服务

教育行业产品和服务收入包括教育产品和服务收入及教学业务收入。教育产品和服务收入系指公司基

于人工智能核心技术，在智慧教育领域中提供的产品销售、技术开发及服务收入；教育教学收入是指公司根据协议规定向其服务对象提供服务取得的收入，包括学费收入、住宿收入等。公司在与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认收入实现。

销售产品：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。

技术开发、服务：公司与客户签订合同后，根据项目的进展情况，公司在资产负债表日提供劳务的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认技术开发、服务收入。本公司按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

面向个人客户进行产品销售或提供技术服务的以产品的发出或服务的提供，款项的收回确认收入。

教学业务：公司按权责发生制原则确认学费及住宿费收入，于实际收到学生缴纳的学费及住宿费时计入预收款项，再按所在学年确认相关收入。

2) 智慧城市行业应用

智慧城市行业应用收入系指公司面向智慧城市行业的应用收入和信息工程收入。公司在与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认收入实现。

①智能化系统收入

智能化系统收入包括外购商品、自行开发软件产品的销售和安装。公司将智能化系统中外购商品的所有权、自行开发软件产品使用权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与所有权及使用权相联系的继续管理权，也没有对已售出的外购商品、自行开发软件产品实施有效控制；系统安装调试完毕并经购货方终验确认；与交易相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认收入实现。

具体是公司与客户签订合同后进行系统集成，在系统安装调试完毕并经客户验收确认后确认收入。

②智能化工程收入

公司在工程合同结果能够可靠估计，与交易相关的价款能够流入企业时，在资产负债表日按完工百分比法确认合同收入。公司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合同完工进度。具体为：

A. 对于当期未完工的项目，在资产负债表日，按照项目合同所确定的总金额作为该项目实施过程中可实现的合同收入的总额，根据前述方法确定的完工百分比确认每个会计期间实现的营业收入；

B. 对于当期已完工的项目，按合同总收入减去以前会计年度累计已确认的收入后的余额作为当期收入。若实际已收到的工程款超过合同总价，则按已实现的收款确认总收入。

在工程合同的结果不能可靠估计时，区别以下情况处理：

A. 合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期确认为费用；

B. 合同成本不可能收回的，在发生时确认为费用，不确认收入。

③技术服务与维护收入

技术服务与维护主要是指根据合同规定向用户提供的服务，包括系统维护、技术与应用咨询、产品升级等。

公司在提供劳务的结果能够可靠估计，与交易相关的价款能够流入企业时，根据合同规定的技术服务与维护期间及合同总金额，按提供技术服务与维护的进度确认收入。

3) 政法业务

政法业务收入主要系指公司面向公共安全行业的应用收入。公司在与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认收入实现。

销售产品：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。

技术开发、服务：公司与客户签订合同后，根据项目的进展情况，公司在资产负债表日提供劳务的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认技术开发、服务收入。本公司按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

4) 开放平台及消费者业务业务

开放平台及消费者业务业务收入包括面向移动互联网的用户提供智能语音产品及提供以智能语音为特色的应用服务和整体解决方案的收入，以及基于大数据技术对移动通信数据分析应用产品、服务及数据平台广告服务收入。其中语音电信增值业务具体指由公司提供软、硬件设备，中国联通、中国移动等电信运营商提供通信网络和客户资源的合作业务，双方按协议约定比例对取得的语音通话话费收入进行分成。公司在与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认收入实现。

销售产品：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。

语音电信增值业务服务：公司每月根据电信运营商的计时系统统计数据，依合同约定费率、分成比例计算确认收入。

移动通信数据分析应用服务：公司在提供劳务的结果能够可靠估计，与交易相关的价款能够流入企业时，根据合同规定的技术服务内容、服务期间及合同总金额，按提供技术服务进度及服务期间确认收入。

数据平台广告服务：公司按照提供服务的方式，面向不特定的客户，通过平台终端登陆双方指定的程序，按照广告显示次数或者按照点击次数计费确认收入。

其他技术开发、服务：公司与客户签订合同后，根据项目的进展情况，公司在资产负债表日提供劳务的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认技术开发、服务收入。本公司按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

面向个人客户进行产品销售或提供技术服务的以产品的发出或服务的提供，款项的收回确认收入。

5) 汽车领域

汽车领域收入系指公司面向汽车领域的应用收入。公司在与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认收入实现。

销售产品：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。

技术开发、服务：公司与客户签订合同后，根据项目的进展情况，公司在资产负债表日提供劳务的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认技术开发、服务收入。本公司按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

6) 智能服务

智能服务收入系指由本公司自行开发研制，采用授权许可方式向客服行业语音应用开发商提供的语音核心技术产品，以及依据公司研发成果为客户提供个性化定制开发服务。销售产品与提供开发服务不转让语音核心技术所有权。

公司在已将语音支撑软件产品使用权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与使用权相联系的继续管理权，也没有对已售出的语音支撑软件产品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认收入实现。

销售产品：公司与客户签订合同，在软件产品发货后，经对方验收确认后确认收入。

提供劳务：公司与客户签订合同后，根据研发方案进行项目开发，公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

(2) 其他业务

公司在与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认收入的实现。

25、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。本公司从政府取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的补助，确认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。

26、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。

27、租赁

（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，计入租赁收入/业务收入。

28、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。

29、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

30、前期会计差错更正

本期无前期会计差错更正。

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	16%（商品及软件销售业务）；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）；10%（工程收入）；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%

2、税收优惠

(1) 根据财政部、国家税务总局财税【2011】100号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，自2011年1月1日起执行。

(2) 《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），实行营业税改征增值税的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) 《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），学校从事学历教育提供教育劳务取得的收入，免征增值税。

(4) 《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) 《财政部国家税务总局关于进一步明确全面推开营改增试点有关再保险不动产租赁和非学历教育等政策的通知》（财税〔2016〕68号）一般纳税人提供非学历教育服务，可以选择适用简易计税方法按照3%征收率计算应纳税额。

(6) 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
合肥讯飞数码科技有限公司	GR201734001792	2017年	3年
北京中科大讯飞信息科技有限公司	GR201711006872	2017年	3年
天津讯飞信息科技有限公司	GR201712000003	2017年	3年
广东讯飞启明科技发展有限公司	GR201744004009	2017年	3年
北京讯飞乐知行软件有限公司	GR201611000552	2016年	3年
北京灵隆科技有限公司	GR201711000055	2017年	3年
北京讯飞启明科技有限公司	GR201711004685	2017年	3年
新疆科大讯飞信息科技有限责任公司	GR201665000039	2016年	3年
湖南讯飞启明科技有限公司	GR201743000396	2017年	3年
河南启明软件有限公司	GR201641000134	2016年	3年
北京外研讯飞教育科技有限公司	GR201611001709	2016年	3年
上海科大讯飞信息科技有限公司	GR201731001388	2017年	3年

(7) 据财政部、国家税务总局财税[2012]27号《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》规定，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。本公司子公司安徽讯飞皆成软件技术有限公司、广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司、中科讯飞互联（北京）信息科技有限公司、上海讯飞枫享网络科技有限公司被认定为软件企业，2018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%。

(8) 根据《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），享受文件规定的税收优惠政策的软件、集成电路企业，每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告2015年第76号）规定向税务机关备案。本公司子公司实际经营情况以及各项指标满足财税（2012）27号文规定的条件，并基本确定能够实际享受新办软件企业自获利年度起，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的税收优惠。本公司子公司广州讯飞易听说网络科技有限公司第一个获利年度为2016年。本公司子公司安徽听见科技有限公司第一个获利年度为2016年。上述公司2018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%。

(9) 根据《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），享受文件规定的税收优惠政策的软件、集成电路企业，每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告2015年第76号）规定向税务机关备案。本公司实际经营情况以及各项指标满足财税（2012）27号文规定的条件，并基本确定能够实际享受关于国家规划布局内重点软件企业的税收优惠，2018年按照优惠后税率10%计提所得税费用。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

库存现金	151,796.77	684,393.27
银行存款	1,218,271,387.03	2,520,136,576.99
其他货币资金	95,404,677.11	123,287,990.12
合计	1,313,827,860.91	2,644,108,960.38
其中：存放在境外的款项总额	12,460,773.39	11,136,369.53

其他说明：

货币资金期末余额中95,404,677.11元系开具银行承兑汇票以及保函存入的保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵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	142,317,966.32	89,689,029.50
商业承兑票据	3,833,754.86	3,734,640.00
合计	146,151,721.18	93,423,669.50

(2) 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	31,914,983.22	
合计	31,914,983.22	

(3) 其他说明

- 1) 应收票据期末余额中无用于质押的票据。
- 2) 应收票据期末余额中无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,596,302,379.99	100.00%	276,915,258.86	7.70%	3,319,387,121.13	2,790,333,081.72	100.00%	237,883,038.05	8.53%	2,552,450,043.67
合计	3,596,302,379.99	100.00%	276,915,258.86	7.70%	3,319,387,121.13	2,790,333,081.72	100.00%	237,883,038.05	8.53%	2,552,450,043.67

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
半年以内	1,986,959,661.53	41,227,473.88	2.00%
半年至1年	818,730,674.65	40,936,533.74	5.00%
1至2年	418,834,891.44	41,883,489.14	10.00%
2至3年	251,118,157.63	75,335,447.28	30.00%
3至4年	80,960,758.36	40,480,379.18	50.00%
4至5年	13,231,503.73	10,585,202.99	80.00%
5年以上	26,466,732.65	26,466,732.65	100.00%
合计	3,596,302,379.99	276,915,258.86	7.70%

确定该组合依据的说明：

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

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 40,229,825.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无法收回款项	1,197,604.76

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位一	货款	975,000.00	无法收回	是	是
单位二	货款	126,904.76	无法收回	是	否
单位三	货款	84,000.00	无法收回	是	否
单位四	货款	11,700.00	无法收回	是	否
合计	--	1,197,604.76	--	--	--

(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	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	231,040,353.58	6.42	12,250,965.49
客户二	99,826,378.14	2.78	2,151,991.56
客户三	79,441,828.70	2.21	23,460,430.42
客户四	71,569,503.00	1.99	21,470,672.54
客户五	71,538,028.38	1.99	1,430,760.57
合计	553,416,091.80	15.39	60,764,820.58

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本年无因金融资产转移而终止确认应收账款的情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本年无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

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	54,337,400.51	80.32%	35,071,210.89	85.17%
1至2年	7,452,683.69	11.02%	5,284,430.01	12.83%
2至3年	5,759,076.20	8.51%	523,157.81	1.27%
3年以上	103,337.45	0.15%	301,160.55	0.73%

合计	67,652,497.85	--	41,179,959.26	--
----	---------------	----	---------------	----

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本公司账龄超过1年且金额重要的预付款项，未及时结算的主要原因为未达到结算条件。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
单位一	8,656,147.17	12.80
单位二	4,074,140.00	6.02
单位三	3,762,737.33	5.56
单位四	3,016,058.97	4.46
单位五	2,841,269.73	4.20
合计	22,350,353.20	33.04

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	448,457,053.46	98.39%	46,017,457.68	10.26%	402,439,595.78	352,353,670.68	97.95%	33,503,404.97	9.51%	318,850,265.71
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	7,360,000.00	1.61%	7,360,000.00	100.00%	0.00	7,360,000.00	2.05%	7,360,000.00	100.00%	0.00
合计	455,817,053.46	100.00%	53,377,457.68	11.71%	402,439,595.78	359,713,670.68	100.00%	40,863,404.97	11.36%	318,850,265.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1年以内分项			
半年以内	194,215,718.30	3,925,874.13	2.00%
半年至1年	112,895,202.57	5,636,660.12	5.00%
1至2年	70,562,087.69	7,056,208.77	10.00%
2至3年	48,718,864.29	14,615,659.28	30.00%
3至4年	10,620,803.77	5,270,942.72	50.00%
4至5年	9,661,320.84	7,729,056.66	80.00%
5年以上	1,783,056.00	1,783,056.00	100.00%
合计	448,457,053.46	46,017,457.68	10.26%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

期末单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
合肥飞越数码科技有限公司	7,360,000.00	7,360,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	7,360,000.00	7,360,000.00	100.00%	

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 12,531,138.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	17,085.44

（4）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	311,197,643.83	292,455,416.60
员工借款	21,079,932.61	20,583,867.42

外部单位往来	108,968,551.11	35,255,657.63
其他	14,570,925.91	11,418,729.03
合计	455,817,053.46	359,713,670.68

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	保证金	30,833,351.50	三年以内	6.77%	1,679,401.88
单位二	保证金	14,265,000.00	三年以内	3.13%	4,279,500.00
单位三	往来款	13,000,000.00	半年以内	2.85%	260,000.00
单位四	保证金	10,910,082.50	两年以内	2.39%	656,684.25
单位五	保证金	10,758,900.00	半年以内	2.36%	215,178.00
合计	--	79,767,334.00	--	17.50%	7,090,764.13

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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	80,933,533.08	20,745.46	80,912,787.62	53,744,667.42	20,745.46	53,723,921.96
在产品	56,275,943.39		56,275,943.39	37,138,574.93		37,138,574.93
库存商品	236,279,156.04	3,892,108.92	232,387,047.12	103,865,139.97	4,622,606.16	99,242,533.81
合同成本	608,100,294.63		608,100,294.63	700,302,171.20		700,302,171.20
合计	981,588,927.14	3,912,854.38	977,676,072.76	895,050,553.52	4,643,351.62	890,407,201.90

(2) 存货跌价准备

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	20,745.46					20,745.46
库存商品	4,622,606.16			730,497.24		3,892,108.92
合计	4,643,351.62			730,497.24		3,912,854.38

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中无借款费用资本化金额。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

期末无建造合同形成的已完工未结算资产情况。

7、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	242,243,252.14	298,054,825.05
合计	242,243,252.14	298,054,825.05

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	2,477,643.12	2,742,800.45
房屋租金	389,947.63	720,081.19
保本理财产品	150,017,475.00	375,017,475.00
管理费	1,672,300.00	6,690,100.00
继续涉入资产	9,546,852.70	
其他待摊项目	10,109,736.22	18,481,975.25
合计	174,213,954.67	403,652,431.89

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售权益工具：	419,110,930.01		419,110,930.01	398,244,400.00		398,244,400.00
按成本计量的	419,110,930.01		419,110,930.01	398,244,400.00		398,244,400.00
合计	419,110,930.01		419,110,930.01	398,244,400.00		398,244,400.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
西安三人行传媒网络科技有限公司	9,180,000.00			9,180,000.00					4.26%	2,205,000.00
中国宣纸股份有限公司	84,690,000.00			84,690,000.00					10.00%	
北京正和岛基金合伙企业（有限合伙）	30,000,000.00			30,000,000.00					5.94%	
北京正和磁系互联创业投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000.00		541,534.40	19,458,465.60					6.15%	
商汤集团有限公司	6,383,700.00			6,383,700.00					0.49%	
北京璧合科技股份有限公司	24,997,500.00			24,997,500.00					3.66%	
安徽新企联科技投资有限公司	100,000.00			100,000.00					10.00%	
深圳市优必选科技有限公司	19,168,800.00		13,336,309.81	5,832,490.19					0.25%	
深圳市菁优智慧教育股份有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00					4.88%	

安徽省信息产业投资控股有限公司	37,200,000.00			37,200,000.00					18.60%	
广州亿宏信息科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					5.83%	
北京悦聚信息科技有限公司	1,665,000.00			1,665,000.00					3.00%	
北京中科寒武纪科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					2.08%	
北京视游互动科技有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00					12.00%	
惠国征信服务股份有限公司	7,500,000.00			7,500,000.00					15.00%	
深圳市茁壮网络股份有限公司	83,600,000.00			83,600,000.00					10.00%	
DanhuaCapital IIGP, LLC	13,319,400.00	6,281,700.00		19,601,100.00					1.66%	
CYRCADIA ASIA LIMITED		7,995,250.00		7,995,250.00					10.87%	
深圳优地科技有限公司	1,440,000.00	960,000.00		2,400,000.00					2.25%	
宁波梅山保税港区阿尔法天成股权投资合伙企业（有限合伙）		9,607,424.22		9,607,424.22					3.94%	
机器之心		900,000.00		900,000.00					0.98%	

(北京)科技有限公司										
安徽咪鼠科技有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00					2.00%	
安徽影联乐金信息科技有限公司		8,000,000.00		8,000,000.00					5.93%	
合计	398,244,400.00	34,744,374.22	13,877,844.21	419,110,930.01					--	2,205,000.00

10、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中融-骥信9号讯飞智元应收账款财产权信托计划	5,500,000.00		5,500,000.00			
合计	5,500,000.00		5,500,000.00			

11、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	533,099,368.66		533,099,368.66	536,139,688.54		536,139,688.54	4.4%、4.75%
合计	533,099,368.66		533,099,368.66	536,139,688.54		536,139,688.54	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

单位：元

项目	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

苏银-讯飞智元2018年度第一期应收账款债权融资计划	长期应收款转让	58,284,386.47	3,284,386.47
----------------------------	---------	---------------	--------------

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

单位：元

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
中融-骥信9号讯飞智元应收账款财产权信托计划	长期应收款转让	9,546,852.70	9,546,852.70

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
北京京师讯飞教育科技有限公司	43,039,377.64			-3,345,626.44						39,693,751.20	
合肥航飞科技有限公司	1,392,764.48			-855,035.35						537,729.13	
深圳市我看讯科技开发有限公司	18,647.53									18,647.53	
安徽东方讯飞教育科技有限公司	8,576,047.97			-639,658.18						7,936,389.79	
小计	53,026,837.62			-4,840,319.97						48,186,517.65	
二、联营企业											
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	5,017,595.18			-535,517.00						4,482,078.18	

安徽淘云 科技有限 公司	25,790,63 8.71			4,067,267 .00					29,857,90 5.71	
安徽讯飞 联创信息 科技有限 公司	48,250,00 1.97			-209,694. 90					48,040,30 7.07	
沈阳美行 科技有限 公司	168,709,1 95.82			-5,252,26 7.72					163,456,9 28.10	
沈阳雅译 网络技术 有限公司	11,041,97 6.00			-168,532. 31					10,873,44 3.69	
广东爱因 智能数字 营销有限 公司	832,325.7 3			565,105.9 4					1,397,431 .67	
武汉启明 泰和软件 有限公司	2,666,029 .61		2,484,127 .39					-181,902. 22	0.00	
宣城创元 信息科技 有限公司	400,981.1 5			1,610.93					402,592.0 8	
上海通立 信息科技 有限公司	1,236,026 .50			-4,173.84					1,231,852 .66	
小计	263,944,7 70.67		2,484,127 .39	-1,536,20 1.90				-181,902. 22	259,742,5 39.16	
合计	316,971,6 08.29		2,484,127 .39	-6,376,52 1.87				-181,902. 22	307,929,0 56.81	

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	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	25,157,816.11	2,137,276.76		27,295,092.87

2.本期增加金额	2,420,048.61			2,420,048.61
(1) 外购	2,420,048.61			2,420,048.61
(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	27,577,864.72	2,137,276.76		29,715,141.48
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	7,020,438.58	586,663.43		7,607,102.01
2.本期增加金额	307,581.20	21,372.78		328,953.98
(1) 计提或摊销	307,581.20	21,372.78		328,953.98
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	7,328,019.78	608,036.21		7,936,055.99
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	20,249,844.94	1,529,240.55		21,779,085.49
2.期初账面价值	18,137,377.53	1,550,613.33		19,687,990.86

14、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	构筑物附属	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
----	-------	-------	-------	------	------	------	------	----	----

		设施								
一、账面原值:										
1.期初余额	1,043,978,706.50	125,817,908.16	384,730,682.44	267,887,883.42	43,044,483.80	102,166,616.72	2,772,104.41	13,796,825.45	1,984,195,210.90	
2.本期增加金额	78,699,915.45	-	101,885,696.77	27,816,650.89	6,627,828.37	10,468,825.78	42,903,089.86	1,812,092.96	270,214,100.08	
(1)购置	64,106,841.91	-	101,885,696.77	27,816,650.89	6,627,828.37	10,468,825.78	42,903,089.86	1,812,092.96	255,621,026.54	
(2)在建工程转入	14,593,073.54	-	-	-	-	-	-	-	14,593,073.54	
(3)企业合并增加										
3.本期减少金额	-	-	4,529,586.52	859,920.02	2,362,234.60	926,675.71	41,071,056.76	-	49,749,473.61	
(1)处置或报废	-	-	4,524,186.52	692,088.02	2,362,234.60	926,675.71	41,071,056.76	-	49,576,241.61	
(2)其他转出	-	-	5,400.00	167,832.00	-	-	-	-	173,232.00	
4.期末余额	1,122,678,621.95	125,817,908.16	482,086,792.69	294,844,614.29	47,310,077.57	111,708,766.79	4,604,137.51	15,608,918.41	2,204,659,837.37	
二、累计折旧										
1.期初余额	68,297,891.51	40,695,573.25	222,116,693.68	97,717,480.05	23,433,504.80	67,153,828.47	1,790,280.20	9,152,284.60	530,357,536.56	
2.本期增加金额	12,521,580.84	8,620,916.20	43,235,142.03	24,930,497.66	2,592,469.63	6,723,542.69	245,422.36	1,352,955.06	100,222,526.47	
(1)计提	12,521,580.84	8,620,916.20	43,235,142.03	24,930,497.66	2,592,469.63	6,723,542.69	245,422.36	1,352,955.06	100,222,526.47	
3.本期减少金额	-	-	3,487,803.50	1,458,769.56	943,988.39	874,957.34	440,432.29	-	7,205,951.08	
(1)处置或报废	-	-	3,486,795.50	1,299,137.50	943,988.39	874,957.34	440,432.29	-	7,045,311.02	
(2)其他转出	-	-	1,008.00	159,632.06	-	-	-	-	160,640.06	
4.期末余额	80,819,472.35	49,316,489.45	261,864,032.21	121,189,208.15	25,081,986.04	73,002,413.82	1,595,270.27	10,505,239.66	623,374,111.95	
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	1,041,859,149.60	76,501,418.71	220,222,760.48	173,655,406.14	22,228,091.53	38,706,352.97	3,008,867.24	5,103,678.75	1,581,285.725.42
2.期初账面价值	975,680,814.99	85,122,334.91	162,613,988.76	170,170,403.37	19,610,979.00	35,012,788.25	981,824.21	4,644,540.85	1,453,837.674.34

(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
工程学院教学楼、宿舍楼、体育馆、食堂等	462,949,122.47	旧证换新，尚未办理完成
A5 楼语音云大厦	136,436,952.01	正在办理中

15、在建工程

(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
移动互联网终端应用软件与智能教育产品研发产业化项目	78,825,675.82		78,825,675.82	65,492,906.32		65,492,906.32
安徽信息工程学院校园建设（新	76,570,867.88		76,570,867.88	12,429,213.73		12,429,213.73

芜校区二期)											
泾县智元培训中心（二期）	4,296,217.64					4,296,217.64					
中国（芜湖）智能语言产业园.智慧城市研究院	83,519,725.91					83,519,725.91	65,691,507.84				65,691,507.84
安徽信息工程学院天津校区建设	11,944,763.48					11,944,763.48	8,276,662.46				8,276,662.46
A3/A4 研发综合楼	33,442,153.47					33,442,153.47	13,687,909.97				13,687,909.97
信息化数据中心楼	44,871,395.36					44,871,395.36	11,992,141.22				11,992,141.22
零星项目	26,084,870.62					26,084,870.62	17,064,760.73				17,064,760.73
合计	359,555,670.18					359,555,670.18	194,635,102.27				194,635,102.27

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
移动互联网网络终端应用软件与智能教育产品研发产业化项目	118,000,000.00	65,492,906.32	13,332,769.50			78,825,675.82	66.80%	内装				其他
安徽信息工程学院校园建设（新芜校区二期）	123,800,000.00	12,429,213.73	64,141,654.15			76,570,867.88	61.85%	内装	25,921,559.22	7,145,424.35	4.90%	其他
泾县智元培训中心（二		0.00	4,296,217.64			4,296,217.64	-	-				其他

期)												
中国(芜湖)智能语言产业园.智慧城市研究院	134,540,000.00	65,691,507.84	17,828,218.07			83,519,725.91	62.08%	内装				其他
安徽信息工程学院天津校区建设		8,276,662.46	3,668,101.02			11,944,763.48	-	-				其他
A3/A4研发综合楼	107,180,000.00	13,687,909.97	19,754,243.50			33,442,153.47	31.20%	结构主体完工				其他
信息化数据中心楼	130,000,000.00	11,992,141.22	32,879,254.14			44,871,395.36	34.52%	外装				其他
零星项目		17,064,760.73	23,613,183.43	14,593,073.54		26,084,870.62		-				其他
合计	613,520,000.00	194,635,102.27	179,513,641.45	14,593,073.54		359,555,670.18	--	--	25,921,559.22	7,145,424.35		--

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	520,947,062.15		17,835,544.19	1,203,073,993.55	1,741,856,599.89
2.本期增加金额			21,772.65	457,411,575.10	457,433,347.75
(1) 购置			21,772.65	12,263,317.71	12,285,090.36
(2) 内部研发				445,148,257.39	445,148,257.39
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	520,947,062.15		17,857,316.84	1,660,485,568.65	2,199,289,947.64

二、累计摊销					
1.期初余额	30,024,329.08		14,350,828.64	564,391,514.80	608,766,672.52
2.本期增加金额	6,094,299.72		1,454,909.34	152,072,366.68	159,621,575.74
(1) 计提	6,094,299.72		1,454,909.34	152,072,366.68	159,621,575.74
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	36,118,628.80		15,805,737.98	716,463,881.48	768,388,248.26
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	484,828,433.35		2,051,578.86	944,021,687.17	1,430,901,699.38
2.期初账面价值	490,922,733.07		3,484,715.55	638,682,478.75	1,133,089,927.37

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 56.90%。

17、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	其他	
开发阶段资本化支出	558,222,006.17	356,807,939.08		445,148,257.39		469,881,687.86
合计	558,222,006.17	356,807,939.08		445,148,257.39		469,881,687.86

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	

广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	859,081.71			859,081.71
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
合计	1,122,148,174.74			1,122,148,174.74

(2) 商誉减值准备

本公司以被收购公司整体作为资产组组合进行资产减值测试，资产组组合的可收回金额依据其预计未来现金流量的现值估计，采用能够反映资产组组合的当前市场货币时间价值和特定风险的税前利率为折现率。

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	27,093,557.87	43,358,476.34	7,494,429.39		62,957,604.82
其他	8,123,961.00	1,939,887.03	327,446.83		9,736,401.20
合计	35,217,518.87	45,298,363.37	7,821,876.22		72,694,006.02

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	333,964,963.65	47,057,791.94	281,810,773.50	39,220,656.44
内部交易未实现利润	52,063,299.60	5,206,329.95	45,463,299.50	4,546,329.95
可抵扣亏损	24,117,546.92	4,587,710.49	13,795,898.30	2,127,294.05
无形资产	386,307,264.92	44,106,263.54	362,475,648.56	40,854,720.72

应付职工薪酬	138,820,801.37	17,847,318.31	259,660,980.81	31,255,819.82
计提未支付成本（预计负债）	759,374,346.84	107,622,221.79	543,919,545.24	76,526,316.20
递延收益	83,570,508.53	15,870,960.06	58,625,642.93	10,201,781.20
未确认融资收益	106,933,520.29	15,702,426.03	110,407,085.24	16,223,460.76
股份支付	614,960,680.69	61,496,068.07	491,757,277.46	49,175,727.75
合计	2,500,112,932.81	319,497,090.18	2,167,916,151.54	270,132,106.89

（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	21,025,649.01	3,153,847.35	28,391,930.15	3,708,700.79
子公司应纳税所得额产生的暂时性差异	145,499,810.81	36,308,133.87	125,405,548.00	31,351,387.00
合计	166,525,459.82	39,461,981.22	153,797,478.15	35,060,087.79

（3）未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	240,607.27	1,579,021.14
可抵扣亏损	348,575,689.32	215,131,287.18
合计	348,816,296.59	216,710,308.32

（4）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
2018年	5,033,827.72	5,033,827.72	
2019年	699,628.46	699,628.46	
2020年	20,207,893.85	20,207,893.85	
2021年	43,229,802.53	43,229,802.53	
2022年	145,960,134.62	145,960,134.62	
2023年	133,444,402.14		

合计	348,575,689.32	215,131,287.18	--
----	----------------	----------------	----

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购房款	59,418,042.11	59,418,042.11
合计	59,418,042.11	59,418,042.11

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	3,000,000.00
信用借款	766,091,178.32	417,574,100.00
合计	776,091,178.32	420,574,100.00

短期借款分类的说明：

保证借款期末余额系由安徽讯飞智能科技有限公司借入，担保人是科大讯飞股份有限公司。

(2) 短期借款变化

短期借款期末余额较期初增长 84.53%，主要系本期从银行借款增加所致。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	125,659,002.72	293,135,100.59
合计	125,659,002.72	293,135,100.59

其他说明：应付票据期末余额较期初下降 57.13%，主要系银行承兑汇票到期增加所致。

24、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	1,187,741,544.92	968,574,660.06

工程、设备款	53,505,744.50	41,671,935.75
劳务费	47,817,675.20	38,788,117.49
其他	150,648,074.27	10,580,856.84
合计	1,439,713,038.89	1,059,615,570.14

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	23,548,590.10	未达到付款条件
单位二	17,449,791.77	未达到付款条件
合计	40,998,381.87	--

其他说明：应付账款期末余额较期初增长 35.87%，主要系本期采购增长所致。

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程项目款	384,674,336.88	488,509,098.92
学费	19,856,219.00	75,665,831.25
货款	116,394,052.74	159,576,701.57
合计	520,924,608.62	723,751,631.74

26、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	356,745,776.83	991,667,094.78	1,176,627,140.19	171,785,731.42
二、离职后福利-设定提存计划	249,684.78	49,779,113.26	50,013,474.68	15,323.36
合计	356,995,461.61	1,041,446,208.04	1,226,640,614.87	171,801,054.78

(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	355,550,277.24	896,052,055.51	1,080,536,576.49	171,065,756.26
2、职工福利费	574,940.08	18,287,784.30	18,862,724.38	
3、社会保险费	407,538.16	37,496,377.01	37,495,999.50	407,915.67
其中：医疗保险费	360,836.68	36,727,868.14	36,691,351.75	397,353.07
工伤保险费	20,751.27	329,556.62	346,884.00	3,423.89
生育保险费	25,950.21	438,952.25	457,763.75	7,138.71
4、住房公积金	198,176.27	35,981,174.64	35,892,406.87	286,944.04
5、工会经费和职工教育经费	14,845.08	3,849,703.32	3,839,432.95	25,115.45
合计	356,745,776.83	991,667,094.78	1,176,627,140.19	171,785,731.42

(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	236,777.47	48,372,183.59	48,594,965.93	13,995.13
2、失业保险费	12,907.31	1,406,929.67	1,418,508.75	1,328.23
合计	249,684.78	49,779,113.26	50,013,474.68	15,323.36

其他说明：应付职工薪酬期末余额较期初下降 51.88%，主要系本期支付计提的薪酬所致。

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	54,261,666.17	99,226,819.79
企业所得税	36,185,657.12	138,884,308.19
个人所得税	19,179,299.67	6,325,243.99
城市维护建设税	5,562,179.52	7,551,755.64
教育费附加	2,396,983.33	3,227,225.65
地方教育费附加	1,600,135.59	2,158,591.15
房产税	1,730,006.99	1,207,595.75
水利基金	673,610.48	888,356.48
土地使用税	511,749.72	543,085.88
印花税	395,403.69	1,431,192.31

文化事业建设税	1,995,468.37	219,551.60
其他	1,019,808.88	100,199.40
合计	125,511,969.53	261,763,925.83

其他说明：应交税费较期初下降 52.05%，主要系本期支付上年计提的增值税、所得税所致。

28、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	12,957,448.93	37,871,122.61
投资款	685,256.20	58,215,285.66
外部往来单位款	401,394,079.22	349,874,840.05
待支付费用款	63,099,544.86	57,726,964.00
限制性股票回购	846,764,589.00	851,876,932.50
其他	17,796,524.68	22,701,000.29
合计	1,342,697,442.89	1,378,266,145.11

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
合肥高新技术产业开发区财政国库支付中心	29,498,000.00	债转补资金，项目尚未验收
合肥高新技术产业开发区经济贸易局	3,800,000.00	债转补资金，项目尚未验收
合计	33,298,000.00	--

29、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	130,000,000.00	
合计	130,000,000.00	

30、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	9,546,852.70	
其他		221,469.42
合计	9,546,852.70	221,469.42

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	360,493,792.48	460,698,442.42
合计	360,493,792.48	460,698,442.42

32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	433,103,053.21	293,689,685.18	信息工程运维费用
合计	433,103,053.21	293,689,685.18	--

其他说明：预计负债期末余额较期初增长 47.47%，系信息工程运维费用增加所致。

33、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	103,225,170.03	80,526,908.80	43,703,815.64	140,048,263.19	收到财政拨款
合计	103,225,170.03	80,526,908.80	43,703,815.64	140,048,263.19	--

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
人工智能产业支撑平台	24,493,527.06	3,500,000.00		3,051,547.00			24,941,980.06	与资产相关
建设项目奖励资金	7,300,000.00			100,000.00			7,200,000.00	与资产相关
固定资产投资补助	957,333.24			492,666.72			464,666.52	与资产相关

科大讯飞人工智能云服务平台	20,000,000.01			4,999,999.98			15,000,000.03	与收益相关
双创基地长春市朝阳区政府补助	18,864,453.81	10,930,086.00		2,191,431.72			27,603,108.09	与收益相关
政府建设项目奖励款	15,000,000.00	25,000,000.00		3,333,333.33			36,666,666.67	与收益相关
刑事案件智能辅助办案系统研发项目	4,150,000.00			2,075,000.00			2,075,000.00	与收益相关
政府建设阶段企业发展金	3,900,000.00						3,900,000.00	与收益相关
移动互联网终端应用软件及智能教育产品产业化项目(发改委)	1,650,000.00						1,650,000.00	与收益相关
SW“基因”标识与建库技术研究	1,587,567.57			288,648.66			1,298,918.91	与收益相关
庭审技术及设备研发项目	1,350,062.44			270,012.54			1,080,049.90	与收益相关
系统集成及典型示范应用	620,650.10			206,883.30			413,766.80	与收益相关
语音和语言智能算法	450,000.00	2,500,000.00		2,950,000.00				与收益相关
大数据项目	400,000.00						400,000.00	与收益相关
融合多生物特征认证技术的警务云计算研究及应用	333,333.28			166,666.68			166,666.60	与收益相关
基于语音交互技术的儿童益智产品	300,000.00			150,000.00			150,000.00	与收益相关

解决方案研发及应用								
面向基础教育的“互联网+”智慧课堂个性化教育云平台及示范应用	300,000.00						300,000.00	与收益相关
基于大数据分析的反诈骗预警技术研究	290,909.11			72,727.26			218,181.85	与收益相关
上海大学合作项目	256,000.00						256,000.00	与收益相关
广东技术师范学院“基于知识关联和认知风格的慕课内容挖掘系统及应用”	250,000.00			50,000.00			200,000.00	与收益相关
基于大数据的自然交互意图理解和智能输入	232,000.04	1,100,000.00		607,624.47			724,375.57	与收益相关
基础语音关键质量检测技术研究及综合测试平台构建	225,000.00			45,000.00			180,000.00	与收益相关
云端融合的自然交互技术示范应用及产业化	115,999.94	550,000.00		303,812.72			362,187.22	与收益相关
语言及语音智能应用测试集	90,000.00	500,000.00		590,000.00				与收益相关
广州市科技创新委员会基于云计算技术的亿级用户规模语	66,666.74	483,200.00		549,866.74				与收益相关

音信箱项目								
基于智能语音技术的新型语音验证云服务平台	41,666.69			41,666.69				与收益相关
基于大数据的微反应情感分析仪器		1,521,000.00		152,100.00			1,368,900.00	与收益相关
基于人工智能的语音产品助手		5,000,000.00		4,062,500.01			937,499.99	与收益相关
基于人工智能的软硬件一体的智慧教与学平台		4,502,000.00		1,184,421.04			3,317,578.96	与收益相关
基于人工智能的一体化车机平台建设及产业化		5,000,000.00		4,285,285.72			714,714.28	与收益相关
类脑智能语音关键技术与系统研发		1,050,000.00		350,000.01			699,999.99	与收益相关
多模态脑机协同关键技术与脑机协同平台装置		543,822.80		116,533.45			427,289.35	与收益相关
具有智能感知和情感交互的智能陪护机器人验证系统		2,233,800.00		418,837.50			1,814,962.50	与收益相关
安徽省信访信息化综合平台项目		1,858,000.00		1,393,250.10			464,749.90	与收益相关
安谛听智能语音反诈平台		2,498,000.00		2,498,000.00				与收益相关
合肥市公安局警务数据中心和警务智能语音云		5,000,000.00		5,000,000.00				与收益相关

平台								
基于上海市电子政务云平台的人工智能和大数据能力平台项目		1,400,000.00					1,400,000.00	与收益相关
上海市浦东新区世博地区开发管理委员会专项资金		60,000.00					60,000.00	与收益相关
听见智能会议系统		2,297,000.00		1,706,000.00			591,000.00	与收益相关
天津人工智能科技服务平台		3,000,000.00					3,000,000.00	与收益相关
合计	103,225,170.03	80,526,908.80		43,703,815.64			140,048,263.19	--

其他说明：递延收益期末余额较期初增长 35.67%，主要系本期收到的政府补助增加所致。

34、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,388,693,628.00			694,160,164.00	-373,300.00	693,786,864.00	2,082,480,492.00

其他说明：股本的变动情况详见本节“三、公司的基本情况”。

35、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）	5,133,118,476.89		740,092,078.31	4,393,026,398.58
其他资本公积	120,918,101.13	72,796,998.54	193,715,099.67	0.00
合计	5,254,036,578.02	72,796,998.54	933,807,177.98	4,393,026,398.58

其他说明：资本公积增加主要系限制性股票成本的摊销，资本公积减少主要系转增股本及收购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。

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回收	851,876,932.50		5,112,343.50	846,764,589.00
合计	851,876,932.50		5,112,343.50	846,764,589.00

37、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：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-399,924.81	390,033.66			300,220.33	89,813.33	-99,704.48
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-399,924.81	390,033.66			300,220.33	89,813.33	-99,704.48
其他综合收益合计	-399,924.81	390,033.66			300,220.33	89,813.33	-99,704.48

38、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	116,336,707.47			116,336,707.47
合计	116,336,707.47			116,336,707.47

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,810,934,864.23	1,513,694,400.60
调整后期初未分配利润	1,810,934,864.23	1,513,694,400.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	130,602,669.24	107,283,558.14
减：应付普通股股利	138,479,321.27	132,344,667.49
其他	881,541.17	
期末未分配利润	1,802,176,671.03	1,488,633,291.25

40、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	3,196,303,382.78	1,596,592,880.23	2,095,038,650.92	1,070,000,300.22
其他业务	13,685,896.79	11,234,187.75	7,324,004.76	5,484,623.99
合计	3,209,989,279.57	1,607,827,067.98	2,102,362,655.68	1,075,484,924.21

41、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	8,884,467.49	4,730,968.45
教育费附加	6,454,816.32	1,906,353.22
房产税	2,383,229.54	1,397,932.76
土地使用税	639,546.41	900,902.52
水利基金	1,872,635.00	925,721.77
印花税	3,602,966.09	890,278.66
文化事业建设税	5,583,771.06	
其他	13,110.00	6,250.00
合计	29,434,541.91	10,758,407.38

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	379,328,831.24	201,461,650.75
办公费	34,123,077.69	23,727,390.03
差旅费	45,869,645.18	32,538,143.89
业务招待费	31,038,730.76	25,021,586.34
折旧费	9,522,935.10	11,496,401.03
广告宣传费	72,744,371.95	28,847,710.25
会务费	11,275,062.33	4,959,422.11
租赁费	17,121,195.45	5,899,327.33
外包服务费	75,271,506.70	40,464,871.88
其他	57,095,805.35	39,700,532.48
合计	733,391,161.75	414,117,036.09

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用化支出	445,901,710.16	251,416,453.18
职工薪酬	117,203,168.37	57,615,898.57
无形资产摊销	151,174,323.52	115,099,272.74
折旧费	11,530,410.34	9,104,442.49
办公费	13,346,720.95	6,712,127.49
广告宣传费	4,160,906.51	3,437,351.15
业务招待费	3,550,176.89	4,670,942.07
租赁费	12,850,142.71	12,261,736.58
差旅费	5,729,050.23	3,916,346.58
其他	57,350,731.22	32,769,687.25
合计	822,797,340.90	497,004,258.10

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	15,732,549.37	11,375,367.17
减：利息收入	22,119,078.90	22,752,939.59
汇兑损失	275,845.65	-5,061.73
手续费	1,651,012.01	858,323.95
合计	-4,459,671.87	-10,524,310.20

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	52,760,963.72	52,329,355.42
合计	52,760,963.72	52,329,355.42

46、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	-6,376,521.87	-3,366,858.32
处置长期股权投资产生的投资收益	1,833,970.39	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,205,000.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	34,021,870.19	
理财产品投资收益	8,210,880.61	676,779.30
其他	6,582,734.80	36,848.58
合计	46,477,934.12	-2,653,230.44

47、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	61,257,899.45	73,291,317.63
计入递延收益的与资产相关的政府补助摊销	18,146,706.46	
计入递延收益的与收益相关的政府补助摊销	25,557,109.18	
合计	104,961,715.09	73,291,317.63

48、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	44,418,366.15		44,418,366.15
非流动资产报废利得	217,179.13	286,202.70	217,179.13
个税手续费返还	5,512,259.29		5,512,259.29
其他	1,377,138.49	693,343.40	1,377,138.49
合计	51,524,943.06	979,546.10	51,524,943.06

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	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	否	否	25,000,000.0 0		与收益相关
项目经费补 助	政府部门	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	14,266,681.6 0		与收益相关
企业发展奖 励	政府部门	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	4,150,530.00		与收益相关
其他	政府部门	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	1,001,154.55		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	44,418,366.1 5		--

49、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
固定资产报废损失	345,568.73	388,303.77	345,568.73
长期应收款转让损失	3,284,386.47		3,284,386.47
对外捐赠	1,369,523.88	3,180,504.07	1,369,523.88
其他	2,538,930.72	204,450.26	2,538,930.72
合计	7,538,409.80	3,773,258.10	7,538,409.80

50、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	65,908,071.34	55,265,449.34
递延所得税费用	-37,303,341.00	-25,328,705.84
合计	28,604,730.34	29,936,743.50

(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	163,664,057.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,366,405.77
子公司适用不同税率的影响	9,164,477.86
调整以前期间所得税的影响	8,418,715.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,156,344.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,548,491.98
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	13,344,440.21
可抵扣的未计入成本、费用和损失的影响	-17,616,757.10
税前可扣除的投资收益的影响	-680,403.95
所得税费用	28,604,730.34

51、其他综合收益

详见附注其他综合收益。

52、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	166,781,219.65	43,156,581.49
合计	166,781,219.65	43,156,581.49

(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
办公费	47,469,798.64	38,744,974.95
差旅、交通费	70,492,327.59	53,203,503.73
业务招待费	38,954,267.87	32,914,070.15
租赁、物业费	60,758,771.41	37,818,278.21
广告宣传费	76,678,623.54	36,124,134.37
通讯费	10,101,250.28	9,731,977.30
中介机构费用	3,588,375.12	6,041,893.76
捐赠、赞助支出	1,369,523.88	3,180,504.07
会务费	18,501,983.80	9,012,710.31
合作交流费	2,560,657.21	5,086,563.12
材料、维修费	13,486,319.25	4,239,876.05
外包服务费	77,814,269.74	40,464,871.88
保证金	43,655,900.91	22,075,844.27
其他单位往来	148,648,179.80	20,723,954.49
个人往来	9,831,906.47	32,718,105.02
其他	48,645,386.69	41,593,286.79
合计	672,557,542.20	393,674,548.47

(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	21,934,982.60	22,752,939.59
收回的投资款	28,860,021.71	

合计	50,795,004.31	22,752,939.59
----	---------------	---------------

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行信用透支款		189,980,000.00
合计		189,980,000.00

(5) 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	5,112,343.50	
退回发行股份购买资产募集配套资金保证金		40,000,000.00
支付代收行权个人所得税		33,918,356.50
合计	5,112,343.50	73,918,356.50

53、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	135,059,327.31	101,100,616.36
加：资产减值准备	52,760,963.72	52,329,355.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	100,222,526.47	58,681,452.13
无形资产摊销	159,621,575.74	120,080,848.47
长期待摊费用摊销	7,821,876.22	2,857,733.75
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）	128,389.60	102,101.07
财务费用（收益以“-”号填列）	-6,110,683.88	-11,382,634.15
投资损失（收益以“-”号填列）	-46,477,934.12	2,653,230.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-41,705,234.43	-24,606,411.59
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,401,893.43	-722,294.25

存货的减少（增加以“-”号填列）	-86,538,373.62	-228,181,148.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-941,802,553.94	-754,230,523.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-224,043,959.48	-49,840,023.48
其他	63,613,077.57	
经营活动产生的现金流量净额	-823,049,109.41	-731,157,697.84
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,259,139,096.24	2,216,160,457.52
减：现金的期初余额	2,619,783,817.38	2,500,326,476.31
现金及现金等价物净增加额	-1,360,644,721.14	-284,166,018.79

（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	1,259,139,096.24	2,619,783,817.38
其中：库存现金	151,796.77	684,393.27
可随时用于支付的银行存款	1,218,271,387.03	2,520,136,576.99
可随时用于支付的其他货币资金	40,715,912.44	98,962,847.12
三、期末现金及现金等价物余额	1,259,139,096.24	2,619,783,817.38

54、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	95,404,677.11	开具银行承兑汇票以及保函保证金，其中三个月内到期金额 40,715,912.44 元
合计	95,404,677.11	--

55、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	--	--	20,768,861.92
其中：美元	2,002,916.01	6.6166	13,252,494.07
港币	478,337.17	0.8431	403,286.07
韩元	3,750.00	0.0059	22.13
日元	118,748,909.00	0.0599	7,113,059.65
应收账款	--	--	5,242,724.39
其中：美元	4,510.00	6.6166	29,840.87
日元	87,026,436.00	0.0599	5,212,883.52
长期借款	--	--	3,851,812.60
其中：日元	64,304,050.00	0.0599	3,851,812.60
其他应收款	--	--	2,115,500.22
其中：日元	35,317,199.00	0.0599	2,115,500.22
应付账款	--	--	5,653,643.11
其中：美元	252.47	6.6166	1,670.49
日元	94,356,805.00	0.0599	5,651,972.62

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

新设子公司：

- (1) 本公司投资设立雄安讯飞人工智能科技有限公司，持股比例 100%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (2) 本公司投资设立海南声谷科技有限公司，持股比例 100%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (3) 本公司投资设立科大讯飞（苏州）科技有限公司，持股比例 100%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (4) 本公司投资设立重庆大永讯飞智能科技有限公司，持股比例 70%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (5) 本公司投资设立云南讯滇智能科技有限公司，持股比例 100%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (6) 本公司子公司讯飞智元信息科技有限公司投资设立，铜仁超脑大数据运营有限公司，讯飞智元持股比例 70%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (7) 本公司子公司安徽讯飞云创科技有限公司投资设立苏州智汇谷科技服务有限公司，安徽云创持股比例 100%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (8) 本公司子公司安徽讯飞云创科技有限公司投资设立广州讯飞乐柠信息科技有限公司，安徽云创持股比例 85%，该公司自成立日起纳入合并范围。
- (9) 本公司投资设立徐州讯飞智能科技有限公司，持股比例 100%，该公司自成立日起纳入合并范围。

注销子公司：

广州新瑞原信息技术有限公司于本年内注销，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	
合肥讯飞数码科技有限公司	合肥	合肥	软件开发	70.00%		投资设立
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
安徽联商信息科技有限公司	合肥	合肥	软件开发、销售等		55.00%	投资设立
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
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
安徽讯飞爱途旅游电子商务有限公司	黄山	黄山	咨询服务		70.00%	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
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
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
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
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
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
安徽讯飞至悦科技有限公司	合肥	合肥	软件开发		51.70%	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		80.00%	投资设立
新疆讯飞智能信息科技有限公司	巴州库尔勒市	巴州库尔勒市	软件开发		100.00%	投资设立
铜仁超脑大数据运营有限公司	铜仁市	铜仁市	软件开发		70.00%	投资设立
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
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	广州	广州	软件开发	55.08%		非同一控制下企业合并
新疆科大讯飞信息科技有限责任公司	乌鲁木齐	乌鲁木齐	软件开发	100.00%		投资设立
新疆讯飞丝路声谷信息科技有限公司	乌鲁木齐	乌鲁木齐	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
安徽信息工程学院	芜湖	芜湖	教育产业	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	广州	广州	技术服务		100.00%	非同一控制下企

展有限公司						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
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
上海京汉教育科技有限公司	上海	上海	技术服务		100.00%	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
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
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
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
北京外研讯飞教育科技有限公司	北京	北京	技术服务	60.00%		投资设立
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
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
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
北京灵隆科技有限公司	北京	北京	软件开发		55.00%	投资设立
安徽飞英数媒教育科技有限公司	合肥	合肥	咨询服务		70.00%	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
湖南科大讯飞信息科技有限责任公司	衡阳	衡阳	软件开发		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		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
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
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	合肥	合肥	技术服务	93.00%		非同一控制下合并
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	70.00%		非同一控制下合并
安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司	合肥	合肥	技术服务	51.00%		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
科大讯飞（香港）有限公司	香港	香港	投资服务	100.00%		投资设立
日本 SINEWAVE	日本	日本	软件开发		70.00%	非同一控制下合

株式会社						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
安徽知学科技有限公司	合肥	合肥	软件开发		65.00%	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%	非同一控制下合并
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
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
贵州讯飞信息科技有限公司	贵阳	贵阳	产品研发、销售		100.00%	投资设立
重庆讯飞晓曼机器人有限公司	重庆	重庆	产品研发、销售		70.00%	投资设立
吉林科讯教育科技有限公司	长春	长春	产品研发、销售		55.00%	投资设立
贵阳讯飞智能呼叫中心产业运营有限公司	贵阳	贵阳	技术服务		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
iFLYTEK Inc.	美国	美国	产品研发、销售		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		90.00%	投资设立
四川讯飞超脑信息科技有限公司	成都	成都	软件开发、技术服务		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	产品研发、销售		100.00%	投资设立
广州讯飞乐柠信息科技有限公司	广州	广州	产品研发、销售		85.00%	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

雄安讯飞人工智能科技有限公司	保定	保定	产品研发、销售	100.00%		投资设立
海南声谷科技有限公司	海口	海口	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
重庆大永讯飞智能科技有限公司	重庆	重庆	产品研发、销售	70.00%		投资设立
云南讯滇智能科技有限公司	昆明	昆明	产品研发、销售	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

(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
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	7.00%	4,232,318.58	9,150,000.00	20,231,300.51
安徽听见科技有限公司	45.00%	11,799,122.54	0.00	42,650,378.26
北京灵隆科技有限公司	45.00%	-13,246,593.06	0.00	14,630,292.43

(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
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	281,481,756.32	55,808,436.56	337,290,192.88	44,820,930.93	3,375,161.61	48,196,092.54	335,769,833.34	52,783,432.15	388,553,265.49	83,398,932.92	6,513,917.89	89,912,850.81
安徽听见科技有限公司	157,909,671.12	9,217,005.84	167,126,676.96	70,901,964.82	1,446,093.79	72,348,058.61	121,001,682.45	4,733,141.13	125,734,823.58	57,188,855.83	0.00	57,188,855.83
北京灵隆科技有限公司	168,687,130.89	4,226,140.45	172,913,271.34	140,401,510.39	0.00	140,401,510.39	90,277,695.86	4,002,315.11	94,280,010.97	32,331,376.56	0.00	32,331,376.56

司												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	54,891,439.49	33,001,185.66	33,001,185.66	-54,458,122.25	53,403,881.83	31,411,821.74	31,411,821.74	-22,418,156.97
安徽听见科技有限公司	98,775,757.60	26,220,272.32	26,220,272.32	-10,555,519.67	22,118,038.26	8,345,684.90	8,345,684.90	-12,125,307.00
北京灵隆科技有限公司	66,824,809.08	-29,436,873.46	-29,436,873.46	-52,631,661.13	26,972,196.19	-21,967,257.93	-21,967,257.93	-3,418,963.79

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

2018年4月至6月，本公司与讯飞皆成自然人股东签订股权转让协议，以货币资金290,386,614.00元收购讯飞皆成20%的股权，本次收购股权后，本公司持有讯飞皆成的股权比例变更为93%。

2018年3月，本公司子公司科大讯飞（香港）有限公司对日本SINEWAVE株式会社以货币资金7,847,200.00元进行增资，增资后持股比例变更为70%。

(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

	讯飞皆成	日本 SINEWAVE 株式会社
购买成本/处置对价	290,386,614.00	7,847,200.00
--现金	290,386,614.00	7,847,200.00
购买成本/处置对价合计	290,386,614.00	7,847,200.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	53,140,818.52	6,965,658.83
差额	237,245,795.48	881,541.17
其中：调整资本公积	-237,245,795.48	
调整未分配利润		-881,541.17

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	48,186,517.65	53,026,837.62
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-4,840,319.97	-3,587,595.24
联营企业:	--	--
投资账面价值合计	259,742,539.16	263,944,770.67
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-1,536,201.90	220,736.92
--内部交易未实现利润	6,582,734.80	
--综合收益总额	5,046,532.90	220,736.92

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。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. 信用风险信息

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、员工借款等暂时性往来，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。对于员工借款，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. 流动性风险信息

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. 市场风险信息

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

(1) 汇率风险

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不构成影响。公司期末外币金融资产和外币金融负债的情况详见本附注七、外币货币性项目。

(2) 利率风险

截至2018年6月30日止，本公司短期借款余额77,609.12万元，长期借款余额49,049.38万元（三年期），为浮动利率借款，借款利率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197.80万元，借款利率的波动将对本公司不构成重大影响。

十一、关联方及关联交易

1、本公司实际控制人情况

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组成的一致行动人，本公司实际控制人权益情况如下：

实际控制人权益数量（股）		实际控制人对本企业的权益比例（%）	
期末数量	期初数量	期末比例	期初比例
387,007,194	258,518,972	18.58	18.62

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

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京京师讯飞教育科技有限公司	合营企业 本公司持股 50%
合肥航飞科技有限公司	合营企业 本公司间接持股 50%
深圳市我看科讯科技开发有限公司	合营企业 本公司间接持股 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%
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%
安徽淘云科技有限公司	联营企业 本公司持股 29.24%
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%
沈阳美行科技有限公司	联营企业 本公司持股 20.799%
沈阳雅译网络技术有限公司	联营企业 本公司持股 20%
广东爱因智能数字营销有限公司	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%
上海通立信息科技有限公司	联营企业 本公司持股 6%

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
刘庆峰	股东（持股 7.57%）和关键管理人员
吴晓如	关键管理人员
陈涛	关键管理人员
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
安徽省信息产业投资控股有限公司	根据实质重于形式原则认定的
科讯嘉联信息技术有限公司	安徽省信息产业投资控股有限公司控股子公司

其他说明

上表仅披露与本公司存在交易或者往来的关联方。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中国移动通信有限公司下属子公司	接受服务	11,087,093.02	55,000,000.00	否	9,716,103.83
安徽淘云科技有限公司	采购商品	3,822,618.23	10,000,000.00	否	2,482,234.60
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	采购商品及接受劳务	1,654,003.16	3,000,000.00	否	649,360.04
广东爱因智能数字营销有限公司	接受劳务	1,571,698.12	12,000,000.00	否	
北京京师讯飞教育科技有限公司	采购商品	1,367,521.44			

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下属子公司	销售商品及提供劳务	252,981,727.18	258,402,305.07

安徽淘云科技有限公司	销售商品	93,217,074.23	6,059,352.58
安徽省科普产品工程研究中心 有限责任公司	销售商品	16,780.46	17,094.02
安徽省信息产业投资控股有 限公司	提供劳务	2,209,305.27	347,205.49
北京京师讯飞教育科技有限 公司	销售商品	8,461.54	
科讯嘉联信息技术有限公司	销售商品	219,230.77	21,007.33
沈阳美行科技有限公司	销售商品	172,413.79	85,470.09
广东爱因智能数字营销有限 公司	提供劳务	1,227,020.52	213,651.29
安徽东方讯飞教育科技有限 公司	销售商品	3,466.75	

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
讯飞智元信息科技有限公司	150,000,000.00	2017年01月09日	2020年01月08日	否
安徽讯飞智能科技有限公司	100,000,000.00	2017年05月16日	2020年01月08日	否

(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	7,136,921.00	4,406,400.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国移动通信有 限公司下属子公司	231,040,353.58	12,250,965.49	209,426,576.87	12,757,370.74

应收账款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	7,364.00	147.28	2,165.00	216.50
应收账款	安徽淘云科技有限公司	41,455,917.98	829,118.36	19,155,068.09	383,101.36
应收账款	北京京师讯飞教育科技有限公司			770,000.00	77,000.00
应收账款	科讯嘉联信息技术有限公司	1,438,100.00	60,970.00	1,297,700.00	25,954.00
应收账款	沈阳美行科技有限公司	200,000.00	4,000.00	300,000.00	15,000.00
应收账款	广东爱因智能数字营销有限公司	1,464,000.00	34,020.00	208,000.00	10,400.00
预付账款	广东爱因智能数字营销有限公司	54,855.00			
其他应收款	中国移动通信有限公司下属子公司	6,198,484.77	228,581.90	1,930,859.02	72,467.02
其他应收款	北京京师讯飞教育科技有限公司	1,000.00	20.00	45,611.33	4,561.13
其他应收款	广东爱因智能数字营销有限公司	230,400.00	4,608.00		

(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下属子公司	6,667,252.59	9,708,123.62
应付账款	安徽淘云科技有限公司	548,305.92	764,592.05
应付账款	沈阳美行科技有限公司		586,900.00
应付账款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	270,560.12	210,800.68
预收账款	中国移动通信有限公司下属子公司	302,467.73	302,467.73
预收账款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	2,825.00	2,825.00
预收账款	安徽省信息产业投资控股有限公司	843,184.43	625,991.55
其他应付款	合肥航飞科技有限公司		495,000.00

其他应付款	刘庆峰	90,643.20	90,643.20
其他应付款	吴晓如	62,237.92	
其他应付款	陈涛	57,516.00	
其他应付款	安徽讯飞联创信息科技有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00
其他应付款	中国移动通信有限公司下属子公司		5,944,705.51
其他应付款	安徽讯飞产业投资有限责任公司		383,807.61
其他应付款	安徽淘云科技有限公司	21,600.00	21,600.00
其他应付款	广东爱因智能数字营销有限公司		1,089,000.00
其他应付款	安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	25,000.10	25,000.10
其他应付款	北京京师讯飞教育科技有限公司	1,600,000.00	

十二、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	373,300.00
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	无
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	限制性股票激励计划预留部分限制性股票的授予价格为 19.847 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
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	142,138,830.55

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	65,989,041.16
---------------------	---------------

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

(1) 第二期股票期权激励计划

2018年3月27日，公司第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于第二期股票期权激励计划第三个行权期未达行权条件予以注销的议案》，由于第三期股票期权激励计划首次授予部分股票期权及预留部分股票期权第三个行权期以净利润与净资产收益率为考核指标的行权条件未达标。根据《第二期股票期权激励计划（草案）》的规定，首次授予部分股票期权第三个行权期204名激励对象所获授的494.40万份股票期权与预留部分股票期权第二个行权期18名激励对象所获授的57.00万份股票期权由公司注销。

(2) 限制性股票激励计划

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》。2018年4月18日，公司2017年年度股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予限制性股票的议案》。由于白凡等28名激励对象因离职，已不再具备激励资格，根据《上市公司股权激励管理办法》等相关法律法规及公司激励计划、《限制性股票激励计划实施考核管理办法》等相关规定，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37.33万股进行回购注销，公司股份总数由1,388,693,628股变更为1,388,320,328股。

十三、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2018年6月30日止，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2018年6月30日止，本公司无需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至2018年8月12日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

截至2018年6月30日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,469,496,498.91	93.88%	102,210,570.19	6.96%	1,367,285,928.72	1,160,970,611.18	94.28%	98,148,053.28	8.45%	1,062,822,557.90
合并范围内主体之间的应收账款	95,841,807.04	6.12%			95,841,807.04	70,466,371.64	5.72%			70,466,371.64
合计	1,565,338,305.95	100.00%	102,210,570.19	6.53%	1,463,127,735.76	1,231,436,982.82	100.00%	98,148,053.28	7.97%	1,133,288,929.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
半年以内	904,096,402.07	18,081,928.04	2.00%
半年至1年	259,726,000.56	12,986,300.03	5.00%
1至2年	168,598,233.74	16,859,823.37	10.00%
2至3年	94,258,522.09	28,277,556.63	30.00%
3至4年	31,569,777.10	15,784,888.55	50.00%
4至5年	5,137,448.92	4,109,959.14	80.00%
5年以上	6,110,114.43	6,110,114.43	100.00%
合计	1,469,496,498.91	102,210,570.19	6.96%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

合并范围内主体之间的应收账款

单位：元

单位	账面余额	坏账金额	不计提理由
安徽听见科技有限公司	22,420,101.89	-	对子公司应收账款不计提坏账准备
讯飞智元信息科技有限公司	17,409,374.44	-	
安徽知学科技有限公司	11,515,327.68	-	
合肥讯飞数码科技有限公司	9,134,686.21	-	
吉林科讯信息科技有限公司	8,442,010.00	-	
新疆科大讯飞信息科技有限责任公司	7,364,705.37	-	
安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司	6,952,866.71	-	
广州讯飞语畅有限公司	3,128,643.90	-	
上海讯飞瑞元信息技术有限公司	2,942,609.91	-	
广州讯飞易听说网络科技有限公司	1,195,671.80	-	
其他子公司	5,335,809.13	-	
合计	95,841,807.04	-	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,062,516.91 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 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	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	212,032,660.31	13.55	9,861,909.16
客户二	61,350,219.14	3.92	1,382,468.38
客户三	60,000,000.00	3.83	18,000,000.00
客户四	58,639,529.34	3.75	2,068,361.55
客户五	41,451,417.98	2.65	829,028.36
合计	433,473,826.77	27.69	32,141,767.45

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	118,999,899.38	7.71%	6,275,929.81	5.27%	112,723,969.57	53,425,349.17	6.81%	4,814,243.44	9.01%	48,611,105.73
合并范围内主体之间的其他应收款	1,425,402,440.66	92.29%			1,425,402,440.66	731,246,454.90	93.19%			731,246,454.90
合计	1,544,402,340.04	100.00%	6,275,929.81	0.41%	1,538,126,410.23	784,671,804.07	100.00%	4,814,243.44	0.61%	779,857,560.63

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
半年以内	82,801,931.34	1,656,038.63	2.00%
半年至1年	29,998,112.40	1,499,905.62	5.00%
1至2年	1,199,855.64	119,985.56	10.00%
2至3年	2,000,000.00	600,000.00	30.00%
4至5年	3,000,000.00	2,400,000.00	80.00%
合计	118,999,899.38	6,275,929.81	5.27%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

单位	账面余额	坏账金额	不计提理由
讯飞智元信息科技有限公司	718,929,971.80	-	对子公司应收款项不计提坏账准备
广州科音信息科技有限公司	304,042,642.30	-	
安徽信息工程学院	274,447,583.33	-	
安徽讯飞智能科技有限公司	44,705,936.67	-	
天津讯飞信息科技有限公司	41,547,500.00	-	
中科讯飞互联（北京）信息科技有限公司	20,011,500.00	-	
泾县智元信息科技有限公司	10,000,000.00	-	
安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司	6,998,319.06	-	

武汉讯飞兴智科技有限公司	3,761,433.50-	
其他子公司	957,554.00-	
合计	1,425,402,440.66-	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,464,686.37 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	3,000.00

(4) 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	58,913,967.14	36,908,505.73
员工借款	8,335,343.44	3,290,828.50
单位往来	51,054,172.75	7,590,177.99
其他	696,416.05	5,635,836.95
应收内部单位款项	1,425,402,440.66	731,246,454.90
合计	1,544,402,340.04	784,671,804.07

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
讯飞智元信息科技有限公司	借款	718,929,971.80	1 年以内	46.55%	
广州科音信息科技有限公司	借款	304,042,642.30	3 年以内	19.69%	
安徽信息工程学院	借款	274,447,583.33	3 年以内	17.77%	
安徽讯飞智能科技有限公司	借款	44,705,936.67	2 年以内	2.89%	
天津讯飞信息科技有限公司	借款	41,547,500.00	1 年以内	2.69%	

合计	--	1,383,673,634.10	--	89.59%	
----	----	------------------	----	--------	--

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	3,600,532,025.16		3,600,532,025.16	3,096,023,399.77		3,096,023,399.77
对联营、合营企业投资	257,508,727.06		257,508,727.06	263,387,235.55		263,387,235.55
合计	3,858,040,752.22		3,858,040,752.22	3,359,410,635.32		3,359,410,635.32

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京中科大讯飞信息科技有限公司	11,279,339.75			11,279,339.75		
合肥讯飞数码科技有限公司	61,937,903.75	193,201.16		62,131,104.91		
讯飞智元信息科技有限公司	375,313,462.07	7,815,830.35		383,129,292.42		
广州市讯飞樽鸿信息技术有限公司	5,712,500.00			5,712,500.00		
新疆科大讯飞信息科技有限责任公司	10,026,634.20			10,026,634.20		
中科讯飞互联(北京)信息科技有限公司	62,075,318.62	6,883,880.16		68,959,198.78		
天津讯飞信息科技有限公司	64,950,713.89	215,426.75		65,166,140.64		
安徽信息工程学院	120,135,639.40	58,478.95		120,194,118.35		
苏州科大讯飞教育科技有限公司	865,321.97	12,303.00		877,624.97		

安徽联商信息科技有限公司(孙公司)	274,009.30	8,251.86		282,261.16		
上海讯飞瑞元信息技术有限公司	221,497,622.21			221,497,622.21		
安徽讯飞智能科技有限公司	100,016,291.00	16,503.71		100,032,794.71		
北京外研讯飞教育科技有限公司	38,400,000.00			38,400,000.00		
安徽飞英数媒教育科技有限公司	14,000,000.00			14,000,000.00		
深圳讯飞智慧科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
河南讯飞智元信息科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
湖南科大讯飞信息科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
吉林科讯信息科技有限公司	31,650,000.00			31,650,000.00		
科大讯飞华南有限公司	630,094,283.00	260,464.34		630,354,747.34		
上海科大讯飞信息科技有限公司	30,000,000.00	216,066.35		30,216,066.35		
北京灵隆科技有限公司	82,500,000.00			82,500,000.00		
深圳讯飞互动电子有限公司	11,141,324.00	2,626,643.52		13,767,967.52		
安徽听见科技有限公司	4,433,981.00	12,378.28		4,446,359.28		
安徽讯飞皆成信息科技有限公司	187,811,973.61	290,386,614.00		478,198,587.61		
上海讯飞枫享网络科技有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00		
安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司	13,819,732.00	115,553.42		13,935,285.42		
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	7,101,944.00	99,024.28		7,200,968.28		
重庆科大讯飞智 能科技有限公司	10,023,179.00	10,050,447.94		20,073,626.94		
科大讯飞（香港） 有限公司	18,417,490.00	22,488,884.80		40,906,374.80		
安徽知学科技有 限公司	65,027,609.00	58,028.34		65,085,637.34		
北京讯飞乐知行 软件有限公司	515,950,000.00	21,488.20		515,971,488.20		
科大讯飞河北科 技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
iFLYTEK Inc.	8,918,100.00			8,918,100.00		
四川讯飞超脑信 息科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
安徽讯飞云创科 技有限公司	15,000,000.00	33,250,000.00		48,250,000.00		
贵州讯飞信息科 技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
天津智汇谷科技 服务有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
浙江讯飞智能科 技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
贵州科讯慧黔信 息科技有限公司		9,000,000.00		9,000,000.00		
武汉讯飞兴智科 技有限公司		100,000,000.00		100,000,000.00		
雄安讯飞人工智 能科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
海南声谷科技有 限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
蚌埠科大讯飞信 息科技有限公司 （孙公司）	104,305.00	84,230.81		188,535.81		
广州讯飞易听说 网络科技有限公司 （孙公司）	21,992.00	17,653.77		39,645.77		
安徽讯飞爱途旅 游电子商务有限	13,146.00			13,146.00		

公司（孙公司）						
合肥科大讯飞教育发展有限公司（孙公司）	7,526.00	12,352.86		19,878.86		
亳州讯飞信息科技有限公司（孙公司）	21,238.00	20,630.14		41,868.14		
广州讯飞语畅有限公司（孙公司）		82,519.56		82,519.56		
科大讯飞华南人工智能研究院（广州）有限公司（孙公司）		47,076.72		47,076.72		
北京讯飞启明科技有限公司（孙公司）		33,007.42		33,007.42		
北京外研讯飞教育科技有限公司（孙公司）		32,232.30		32,232.30		
广东讯飞启明科技发展有限公司（孙公司）	480,821.00	389,452.40		870,273.40		
合计	3,096,023,399.77	504,508,625.39		3,600,532,025.16		

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
北京京师讯飞教育科技有限公司	43,039,377.64			-3,345.62 6.44						39,693,751.20	
安徽东方讯飞教育科技有限公司	8,576,047.97			-639,658.18						7,936,389.79	

小计	51,615,42 5.61			-3,985,28 4.62						47,630,14 0.99	
二、联营企业											
安徽省科普产品工程研究中心有限责任公司	5,017,595 .18			-535,517. 00						4,482,078 .18	
安徽淘云科技有限公司	25,759,94 2.52			4,067,267 .00						29,827,20 9.52	
沈阳美行科技有限公司	168,709,1 95.82			-5,252,26 7.72						163,456,9 28.10	
沈阳雅译网络技术有限公司	11,041,97 6.00			-168,532. 31						10,873,44 3.69	
上海通立信息科技有限公司	1,243,100 .42			-4,173.84						1,238,926 .58	
小计	211,771,8 09.94			-1,893,22 3.87						209,878,5 86.07	
合计	263,387,2 35.55			-5,878,50 8.49						257,508,7 27.06	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,636,752,744.27	707,162,158.29	893,009,179.84	300,566,126.34
其他业务	4,308,338.96	851,183.74	3,118,336.27	1,081,455.52
合计	1,641,061,083.23	708,013,342.03	896,127,516.11	301,647,581.86

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	54,007,050.00	

权益法核算的长期股权投资收益	-5,878,508.49	-609,869.88
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,205,000.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	34,021,870.19	
理财产品投资收益	7,280,493.15	276,787.52
合计	91,635,904.85	-333,082.36

十七、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	-128,389.60	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	88,122,181.79	
委托他人投资或管理资产的损益	8,210,880.61	
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	36,037,742.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-303,443.34	
减：所得税影响额	19,535,322.68	
少数股东权益影响额	1,999,652.20	
合计	110,403,997.38	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.69%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.26%	0.01	0.01

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的2018年半年度报告文本原件。