

立思辰
LANXUM



2019 年度报告

THE ANNUAL REPORT

北京立思辰科技股份有限公司

BEIJING LANXUM TECHNOLOGY CO.,LTD.

股票代码：300010

披露日期：2020年4月

www.lanxum.com

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。

公司负责人池燕明、主管会计工作负责人刘顺利及会计机构负责人(会计主管人员)张瑛声明：保证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。

本报告中所涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质性承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

（一）行业竞争加剧的风险

教育业务作为用户刚性需求具备抗周期的行业特征，用户群体规模的扩大及家庭用于教育的平均支出增加为教育业务市场带来了巨大的空间，同时教育行业政策红利的释放及资本的助力增强了各方对教育行业的兴趣度，进入教育行业的企业数量逐渐增加，行业面临竞争进一步加剧的风险。

教育行业市场发展前景向好，公司进入教育领域多年，已充分积累了相关的市场、资源、人才、业务、技术，在多个细分领域已处于领先地位。公司充分利用上市公司平台，积极抢占稀缺资源，并通过内部整合，促进教育业务快速发展；公司在 2B 端业务中已累积了强大优势，未来公司将进一步加强 2C 端

业务发展，提高公司教育服务收入水平。

（二）产业政策变化风险

教育关系到国计民生，是国家富强之根本，其业务具备一定的特殊性，尤其在 K12 阶段业务发展受产业政策影响较大，可能面临产业政策变化所带来的风险。

公司以“激发·成就亿万青少年”为愿景，依托优质教育资源及领先教育技术，致力于真正提高学生能力，实现素质教育并推动教育均衡。在整体发展思路与格局上紧跟政策方向，抓住教育本质，弘扬中华民族优秀文化，助力国家教育产业发展。

（三）商誉减值风险

近年来，公司通过投资并购等方式向教育业务转型并迅速做大做强，成效卓越，但同时公司商誉金额显著增加，如果未来宏观经济形势变化，或被并购的公司市场拓展、内部管理出现问题，导致经营状况恶化，根据《企业会计准则》的规定，需要对商誉计提减值，将对公司未来的经营业绩造成不利影响。

公司已充分意识到潜在的商誉减值风险，并从收购源头开始控制风险。在选择并购对象时，充分考虑双方在未来业务及文化融合的可行性，以及产业链、核心技术、行业应用的一致性，同时在并购方案中通过较长时间的业绩承诺、约定核心团队较长的服务期限以及让并购重组前的原股东长时间持有公司股票等方式，调动原股东的积极性。公司在 2018 年度、2019 年度已计提部分商誉减值。此外，公司成立专门的领导班子加强业务与技术的融合，以最大限度地降低商誉减值风险。

（四）应收账款风险

公司部分业务通常在实施完毕后，才能收到大部分的款项，而占合同额 5%—10%的质保金通常会在一至三年的质保期到期后，才能收回。同时，公司的部分客户付款审批流程时间较长，从申请付款到最终收到款项的时间跨度较长，因此，公司产品业务性质导致公司的应收账款周转速度较慢，应收账款余额较大，公司面临较大的应收账款风险。

公司对应收账款面临的风险非常关注，采取多种措施降低应收账款风险并取得明显成效。另外，随着公司 2C 端教育业务的加大拓展，公司来自于 2B 和 2C 的收入结构将会发生改变，2C 收入将会发生较大幅度的增长，来自预收收入的占比将会增加，公司应收账款风险将逐步得到缓解。

（五）全面转型教育业务后的管理风险

分拆信息安全业务相关资产后，公司将由“教育与信息安全”双主营业务发展模式全面转型为纯教育业务。上市公司将在业务经营、人员安排、公司治理结构等方面进行调整，以适应业务转型需要。若公司不能及时完成上述转变，未能较好地完成公司业务整合，建立起与之相适应的组织模式和管理制度，可能对全面转型教育业务的发展战略产生不利影响。

公司已充分意识到上述风险，根据公司全面转型教育业务的发展战略，积极调整管理层结构，提高管理效率，促进教育业务的整合发展。

（六）人力资源建设与企业发展阶段不匹配的风险

公司业务转型及在教育领域的快速发展对公司及时发现和选拔优秀人才、调动现有员工积极性、创造性、挖掘员工潜能提出了新的挑战，公司面临人力

资源建设与企业发展阶段不匹配的风险。

公司已充分意识到上述风险，在企业发展中坚持“以人为本”，重视人力资源管理，不断改进完善人力资源管理策略以适应企业的不同发展阶段。以企业文化为凝合剂，凝聚团队力量，培养、发掘优秀人才，促进企业快速、长远、健康的发展。

（七）其他风险

公司不排除因政治、经济、自然灾害等其他不可控因素带来不利影响的可能性，一些突发事件的发生或持续会影响学员是否参加课外培训及参与方式的选择，从而对公司的业务产生影响，进而影响公司业绩。如：本次新冠病毒疫情期间，禁止培训机构进行线下培训，短期内对线下中小教培机构影响巨大，但对线上教育的普及与发展具有一定的促进作用。

公司已充分意识到上述风险，提前布局线上教育，疫情期间除了将原有的线下课程调整至线上外，还推出更多的附加服务，保证教学质量。此外，公司也适时提前推出前期开发的线上课程，加速了线上线下相融合的业务模式的推进，提高企业的抗风险能力，促进企业的长远发展。

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.....	8
第二节 公司简介和主要财务指标.....	12
第三节 公司业务概要.....	19
第四节 经营情况讨论与分析.....	45
第五节 重要事项.....	64
第六节 股份变动及股东情况.....	70
第七节 优先股相关情况.....	70
第八节 可转换公司债券相关情况.....	70
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	71
第十节 公司治理.....	72
第十一节 公司债券相关情况.....	81
第十二节 财务报告.....	88
第十三节 备查文件目录.....	94

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/立思辰	指	北京立思辰科技股份有限公司
中文未来	指	中文未来教育科技有限公司（北京）有限公司，公司全资子公司
百年英才	指	百年英才（北京）教育科技有限公司，公司全资子公司
康邦科技	指	北京康邦科技有限公司，公司全资子公司
敏特昭阳	指	北京敏特昭阳科技发展有限公司
留学 360	指	上海叁陆零教育投资有限公司，公司全资子公司
跨学网	指	北京跨学网教育科技有限公司，公司全资子公司康邦科技之全资子公司
宁波启志	指	宁波梅山保税港区启志企业管理合伙企业（有限合伙）
立思辰新技术	指	北京立思辰新技术有限公司，公司全资子公司
江南信安	指	江南信安（北京）科技有限公司，公司全资子公司立思辰新技术之全资子公司
K12	指	国外通常是指从幼儿园（Kindergarten）到十二年级（grade12，17-18岁），国内通常是指从小学到高中年级
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
创业板	指	深圳证券交易所创业板
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	立思辰	股票代码	300010
公司的中文名称	北京立思辰科技股份有限公司		
公司的中文简称	立思辰		
公司的外文名称（如有）	BEIJING LANXUM TECHNOLOGY CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	LANXUM		
公司的法定代表人	池燕明		
注册地址	北京市门头沟区石龙南路 6 号 1 幢 6-206 室		
注册地址的邮政编码	102308		
办公地址	北京市海淀区东北旺西路 8 号院 25 号楼立思辰大厦		
办公地址的邮政编码	100193		
公司国际互联网网址	http://www.lanxum.com		
电子信箱	contact@lanxum.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	张亮
联系地址	北京市海淀区东北旺西路 8 号院 25 号楼立思辰大厦
电话	010-83058080
传真	010-83058200
电子信箱	contact@lanxum.com

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	卫俏嫔、张丽雯

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	1,979,337,719.34	1,952,377,778.43	1.38%	2,161,075,107.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	30,593,618.44	-1,392,843,174.23	102.20%	202,782,196.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-25,427,657.78	-1,396,246,206.73	98.18%	174,759,319.34
经营活动产生的现金流量净额（元）	215,437,546.09	-151,880,168.26	241.85%	-166,356,351.80
基本每股收益（元/股）	0.0352	-1.5981	102.20%	0.2326
稀释每股收益（元/股）	0.0352	-1.5981	102.20%	0.2323
加权平均净资产收益率	0.92%	-29.78%	30.70%	3.74%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	7,656,794,945.37	7,354,026,127.03	4.12%	8,254,308,917.27
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,349,223,131.91	3,298,544,207.73	1.54%	5,482,737,985.54

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	468,914,316.59	433,824,448.06	422,239,511.94	654,359,442.75
归属于上市公司股东的净利润	28,576,469.89	10,584,632.98	20,357,871.96	-28,925,356.39
归属于上市公司股东的扣除非经	28,439,156.51	8,956,109.86	23,553,513.31	-86,376,437.46

常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-73,229,603.30	27,896,729.65	27,733,812.18	233,036,607.56

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	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）	1,866,811.57	-6,065,600.71	-1,241,868.43	
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）	21,119,557.01	15,672,701.68	11,729,256.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,298,775.68	-5,490,786.11	-119,459.60	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,257,664.33	6,117,625.00	31,607,552.14	主要为业绩补偿款和投资项目的公允价值变动收益
转让子公司、联营企业及合营企业的投资损益	12,177,462.71	-6,425,795.97	-4,965,059.74	
理财产品收益	171,571.39	1,399,925.21		
减：所得税影响额	10,512,521.88	1,108,542.00	8,933,388.44	
少数股东权益影响额（税后）	34,760,493.23	696,494.60	54,155.25	
合计	56,021,276.22	3,403,032.50	28,022,876.94	--

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）公司的业务及产品

1、教育业务

公司秉承“用科技和人文改变教育”的历史使命，利用科技手段打通校内校外、线上线下、国内国外的学习场景，最终实现“激发•成就亿万青少年”的宏伟愿景。

在学习服务领域，公司主要业务为语文学习服务。公司拥有较强的产品化能力，产品体系丰富程度领先同行。公司产品内容体系以语文为核心，主线为大语文课程，辅线为庖丁阅读、思晨写作这两个提分课程，此外还有语文专项训练课程。大语文、庖丁阅读、思晨写作都有线下面授和线上大班直播两种授课形态，线下面授分为普通班和王者班两类班型。专项训练课程主要在线上，有直播、录播等多种形态，内容丰富多样，包括文言文、古诗词、名著精读、语文基础等。公司具备全国领先的大语文教研体系，教学上坚持以提升学生语文学习兴趣及培育学生文学素养为核心；运营上坚持“线上+线下”的复合运营模式，业务实现快速异地复制及市场拓展。截至报告期末，在全国已建立111个直营学习中心和325个加盟学习中心（部分地区在业务发展初期，与当地的教培机构共享教学场所，2019年公司根据业务发展租赁了独立的办学场所，取消了部分共享合作教学场所，所以2019年底直营店数量为111家）。

在升学服务领域，公司业务包括高考升学服务及留学服务。高考升学服务方面，公司可提供强基计划、综合评价、专项计划申请服务、志愿填报服务、生涯规划服务等。截至报告期末，公司已在全国22个省市设有46家分公司，形成覆盖全国的服务网络。留学服务方面，公司已在国内开设36个分支机构，业务覆盖美国、加拿大、英国、澳大利亚、新西兰、日本、韩国、新加坡、马来西亚等国家。

在智慧教育领域，公司业务包括区域教育云、智慧校园顶层设计、校本课程及核心学科应用服务等。公司智慧教育业务继续秉承将教育信息技术与教育教学深度融合的理念，进行资源整合和应用驱动，通过校本课程、核心学科应用服务等教育内容的引领，构建一个业务覆盖全国，触角伸到每个学校的教育科技服务网络。在发展2B业务的同时，打造未来教育新模式，完成了2B业务到2C业务的延伸。

2、信息安全业务

报告期内，公司持续推进安全业务板块江南信安等子公司的分拆工作，未来公司将继续着力整合及拓

展教育业务，加速推进教育业务的发展。

（二）报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位

1、学习服务

K12 课外培训主要针对中小学阶段学生提供全学科一体式的课外辅导教学服务，它作为课内教育的有效补充，是弥补课内教育不足、实现个性化教育的主要手段。近年来的教改引导语文教育从应试向能力转变，新课标、统编教材、新高考多管齐下，强化课外阅读，加大考试难度，突出语文统领全科的基础地位。这将深刻改变语文的学习时间和学习方式，为语文培训带来历史机遇。

语文课改：强化阅读和能力素养。2017年秋季部编版语文教材开始在全国小学、初中起始年级统一使用，并在2019年秋季学期实现所有年级“全覆盖”。2019年秋季学期部编版高中语文教材率先在北京、上海、天津、辽宁、山东、海南六个省市投入使用。据2019年6月国务院发布的《关于新时代推进普通高中育人方式改革的指导意见》，2022年前全国普通高中将全面使用新教材。为实现新课标的要求，部编版语文教材在选文、单元结构等方面都有很大变化，处处落脚在提升语文能力和素养上。

语文考改：突出语文基础地位，加大考试难度。新高考的特点是取消文理分科，实行“3+3”模式。三大主科中数学命题难度下降，英语一年两考，而语文的广度和难度提升，更加突出语文的基础性地位。2019年高考全国卷数学、理化等理科考题为了创设真实情境中的现实问题，大幅增加了题目篇幅，对学生阅读理解能力和阅读速度提出了很高要求，即考理科的同时也在考语文，充分体现出语文统领全科的基础性地位。

语文培训刚需程度提升，参培率显著提高，预期未来在培训市场规模可能达到千亿级别。按照国内中小學生群体1.8亿人、30%参培率、5000元年收费来计算，远期语文培训市场空间有望超过3000亿元。与数学和英语培训不同，语文培训市场集中度更高。语文课外培训难度大，门槛高，更容易形成马太效应。面对课改和考改市场需要新的语文培训产品，而语文学科的特点是知识点繁多，知识图谱块状化，较难形成体系化和标准化，产品研发难度非常大。语文培训头部机构拥有较好的人才资源，在产品体系研发及教学教案的开发上更有优势。同时，全国统一新课改，也有利于头部机构的产品向全国标准化推广。头部机构有先发优势，通过快速连锁化复制迅速抢占全国市场，将获得较高的市场占有率。未来的语文培训行业集中度将有望进一步提高。语文教育培训将更注重对学生能力的培养及综合素质的提升。

随着新高考、新政策的推出，语文学科的基础地位及分数占比在逐渐提升，以培养综合素养为核心的语文学科成为学习服务行业的新增长点。大语文是目前市面上较为契合教改方向的语文培训品类，能够有效弥补校内教育的不足；大语文将紧密结合考试体系有效形成刚需产品，覆盖整个语文课外培训市场。

2、升学服务

随着新时代科学、文化、技术的进一步发展，对人才要求和需求的不断提升，社会对人才的选拔方式提出了全新的要求，“升学”已经被赋予了更多的方式和意义。教育部公布的最新数据显示，2019年全国高考报名人数1031万，再次突破千万，创下了2010年以来的历史新高。自2007年至今，高考实际录取率一直保持着上升趋势，并且在2017年突破80%，这意味着绝大多数考生拥有接受高等教育的机会。2018年，全国普通本专科招生790.99万人，比上年增长3.87%，高考实际录取率达到81.13%。

传统高考的选拔方式在政策引导下已开始逐步转变，2020年我国将全面建立新的高考制度，“新高考”正全面铺开。高考的改革为高考咨询行业带来全新的机遇，高考不再只是一次考试，更是从兴趣探索、职业规划到科目选择、学习考试、志愿填报的全系列生涯规划。同时生活水平的不断提高，使更多家庭可以承担留学的费用，催生了“升学领域”的又一选择。2020年1月，教育部发布了《教育部关于在部分高校开展基础学科招生改革试点工作的意见》。《意见》指出，为加强拔尖创新人才选拔培养，教育部决定自2020年起，在部分高校开展基础学科招生改革试点（也称“强基计划”）。同时明确，2020年起，不再组织开展高校自主招生工作。

综合评价录取的招生模式适合的考生范围更广，它是基于考生高考成绩、高校综合测试成绩和高中学业水平测试成绩，按照一定比例计算形成考生综合总分，最后按照综合总分择优录取。考生只要满足条件，不同层次考生均可尝试报名，提前锁定目标高校。从2019年的趋势来看，综合评价多元录取将成未来高校招生的主流模式。此次改革整体上在短期提升高考的重要性，考生降分路径减少。长期来看随着综评模式的推广，头部学生将更关注细分兴趣领域学习和综合素质的培养，而中腰部学生竞争压力加大，培训需求有望进一步释放。强基计划刺激学生专长领域学习需求，提升学生细分赛道培训需求。

升学服务准入门槛较低，未有相应监管措施，而学习者对相应服务又迫切需要，因此行业暂时呈现一种较为散乱的局面，市场集中度较低，参与者众多。未来市场将不断整合集中，具备大数据能力、政策跟踪研究、专业服务能力、规划能力的企业将在竞争中脱颖而出。

3、智慧教育

智慧教育指在教育领域包括教育管理、教育教学和教育科研等方面，全面深入地运用现代信息技术来促进教育改革与发展的过程。针对我国区域教育发展不均衡，优质教育资源稀缺等现状，智慧教育的发展成为推动教育资源均衡的重要手段。

智慧教育作为以2B-2G为主要模式的行业，政府投入将很大程度上决定着智慧教育的市场规模，由于教育在国家战略中处于优先保证发展的地位，促使国家在教育上的财政投入不断增加，占GDP的比例已经超过4%。《教育信息化十年发展规划（2011-2020年）》明确提出各级政府在教育经费中按不低于8%的比例列支教育信息化经费，保障教育信息化拥有持续、稳定的政府财政投入，2016年教育信息化经费已超过2500亿，至2020年，教育信息化经费预算或将达到3500亿以上。因此智慧教育行业市场规模庞大，在国家

政策的大力支持下，智慧教育市场的发展具备广袤的空间。

目前，智慧教育市场具备一定的区域性，存在着教育标准差异、地方壁垒、资源垄断等特性，因此即使市场参与者不断增加的情况下，市场竞争仍然较为分散。同时随着人们对智慧教育认知的不断加深以及基础硬件设备的不断完善，市场已经对智慧教育的发展提出了更高的要求，从传统信息系统集成逐步走向教育与IT的深度融合，对教育内容方面的需求亦不断加深。在 market 需求的逐步转变下，供给端在内容资源、整合上的能力成为智慧教育业务发展中的重点。智慧教育业务从关系型向能力型转变，真正具备优质教育内容和全方位顶层设计能力的企业将从行业中脱颖而出，带领行业发展并逐步整合行业中的企业，形成智慧教育产业集群。

目前，公司是中国A股市场语文学习服务领域、高考升学服务领域、智慧校园领域龙头或领先企业。

（三）客户所处行业相关的宏观经济形势、行业政策环境和信息化投资需求等外部因素的变化情况，对公司当期及未来发展的影响以及公司采取的应对措施

2019年2月中共中央、国务院印发了《中国教育现代化2035》，其中提到，推进教育现代化的总体目标是：到2020年，全面实现“十三五”发展目标，教育总体实力和国际影响力显著增强，劳动年龄人口平均受教育年限明显增加，教育现代化取得重要进展，为全面建成小康社会作出重要贡献。《中国教育现代化2035》提出了推进教育现代化的八大基本理念：更加注重以德为先，更加注重全面发展，更加注重面向人人，更加注重终身学习，更加注重因材施教，更加注重知行合一，更加注重融合发展，更加注重共建共享。实施规划着力减轻中小学生过重课外负担，支持中小学普遍开展课后服务工作，K12课外学科培训仍会在政策规范中前行；实施规划大力推进教育信息化，支持学校充分利用信息技术开展人才培养模式和教学方法改革，构建“互联网+教育”支撑服务平台，深入推进“三通两平台”建设。

1、新高考改革

2014年9月，国务院发布《国务院关于深化考试招生制度改革的实施意见》，对考试形式、考试内容、招生录取机制等方面都提出了全新的要求。

2019年7月，教育部正式宣布2019年秋季新学期开始，全国所有中小学生的语文、历史、道德与法治等科目统一使用统编版教材。统编版教材要求语文学习回归人文性、加强阅读量、增加传统文化学习，语文的难度正在逐步提升，包括卷面字数增加、阅读范围触类更加广泛等。另一方面，数学难度的下降以及英语的两次机会也使得语文的重要程度明显提升。

2020年1月15日教育部决定自2020年起，在部分高校开展基础学科招生改革试点（也称“强基计划”）。即取消“自主招生”，改为“强基计划”。其主要变化体现在：录取规则标准化；高考成绩重要化；竞赛重要性弱化；强调基础学科专业，降低专业选择度；培养模式更专业。“强基计划”入围难度加大，k12参培率有

望提升。

上述一系列改革无论在宏观导向还是细节要求上，都体现出语文在考试科目中的地位显著提升，直接促进了语文学习需求的提升。语文教学未来将更加侧重语文学科核心素养的培养，大语文的理念被越来越多的人所接受。公司大语文凭借丰富的语文内容资源及独特的教学体系，使语文学习不再枯燥，提升学生学习兴趣，进而提升学生文学素养，符合新高考改革的方向。

新高考政策导致考生选科、升学规划市场需求放大，公司顺应新高考改革的大趋势，快速发展高考升学及职业规划服务。结合国内外职业规划理论及自有专家团队众多的实践经验案例，依托云计算、数据挖掘等技术，通过强基计划、综合评价、专项计划、志愿填报、港澳及留学业务、高中生职业测评及规划等方面的指导，针对不同学生的需求及情况，为其提供全面的咨询指导服务。

截至报告期末，公司已在全国22个省市设有46分公司，形成覆盖全国的服务网络，公司通过科学专业的服务，线上线下共计为近200万的高中生提供有针对性的咨询指导服务。

2、教育信息化2.0行动计划

2018年4月13日，教育部发布关于《教育信息化2.0行动计划》的通知，计划通过实施教育信息化2.0，充分利用相关企业专业化服务的优势，发挥政府和市场的力量，建成“互联网+教育”大平台，建立便捷高效的教育信息化技术服务支撑机制，探索信息时代教育治理新模式，实现教育信息化应用水平和师生信息素养的提升。

随着教育信息化的升级，智慧校园建设已成为趋势，以人工智能、大数据、物联网等新兴技术为基础，开展智慧教育创新研究和示范，推动新技术支持下教育的模式变革和生态重构。

公司秉承与教育信息化2.0高度切合的顶层设计理念，结合自身优质产品，为客户提供智慧教学的整体服务，使客户实现从数字化向智慧化的跨越。在国家大力推进教育信息化2.0的进程中，公司凭借教育信息化方面多年的行业积累以及丰富的项目经验，在行业内优势明显，在中国教育信息化政府采购项目中连续多年中标规模名列前茅。

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
股权资产	报告期内，公司处置了敏特昭阳 51% 股权。
固定资产	不适用
无形资产	报告期内，公司以知识产权作为标的，以售后回租的形式融资，按照会计准则规定，

	按照融资额在无形资产中确认此项知识产权，导致无形资产较上年增加。
在建工程	不适用

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

目前，在教育业务方面，公司是中国A股市场语文学习服务领域、高考升学服务领域、智慧校园领域龙头或领先企业，具有明显的市场领先优势。报告期内，公司继续通过积极的市场拓展、协同整合以及加大自主研发力度提升公司的竞争实力，未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争能力受到严重影响的情况。

1、核心技术创新及内容资源优势

公司在积极拓展渠道、市场的同时，十分注重自身研发能力的提升及内容资源的累积，不断开发新产品新应用，保持核心技术创新优势，丰富内容资源，帮助用户提升产品使用效率和效果。

学习服务方面，公司拥有全国领先的大语文教研体系，公司大语文创始团队是大语文教研体系的创立者，深耕K12语文学习服务领域多年，坚持以提升学生语文学习兴趣及培养学生中文素养为核心，真正提高学生综合素质。大语文教学采用纵览式教法，教研团队独立研发配套教材，丰富的语文内容资源及独特的教学体系，使语文学习不再枯燥，提升学生学习兴趣，进而提升学生的语文素养。

升学服务方面，公司拥有高考升学研究院专注于研究高中生生涯规划，升学通道设计，高考政策，港澳台升学和高中生心理问题等。已完成新高考选科测评系统研发，通过该产品可加强与学校的合作，为新高考学生选科提供服务。

智慧教育方面，公司拥有教育技术研究院致力于在教学资源、课程设置、学生培养等方面进行信息技术与教育教学深度融合的探索研究；同时公司拥有丰富的校本课程资源，围绕不同需求，整合提供个性化服务。

公司通过不断加强在教育大数据及人工智能领域的投入，掌握情感计算、自然语言理解、数据分析及可视化等核心技术的应用，打造“教育大脑计划”，为公司教育产品赋能。

2、运营模式优势

公司自转型教育以来，始终坚持“线上+线下”，“2C by 2B”的运营模式，通过B端业务获得收入利润的同时可以得到近距离接触终端用户的机会，并通过内容和技术打通C端业务，进一步扩大市场份额。“线上+线下”的运营模式，也使公司业务实现快速异地复制。

3、市场及品牌优势

经过几年的孕育培养，目前，公司的教育业务正处于高速发展期，教育布局进一步优化，集团加强内部业务、品牌整合。凭借公司优质的内容资源与服务能力、先进的教育技术，通过成功的品牌塑造与不断累积的品牌口碑，公司所蕴含的教育品牌形象已经健康合理的树立起来；公司多次参与并组织极具影响力的行业性展会与会议，频频摘取各大主流媒体与机构评选的教育奖项，在行业客户中的影响力与认可度进一步提升，获得社会广泛认同，并与国家教育政策高度匹配，已经成为教育领域内具有较大影响力与竞争力的品牌企业，并在多个细分领域处于领军位置。

4、人才优势

公司积极推行“以人为本”的人才战略，通过持续外部引进与内部培养相结合的方式组建了一支强大的管理团队，以适应公司业务快速增长的需要。公司通过不断完善、优化用人机制，特别是强化激励机制来吸纳优秀经营管理人才、营销人才和技术人才。目前，公司凝聚了一批与企业文化及价值观一致、认同公司未来发展战略的行业领军人才，为公司长久发展及高效运行提供良好的支撑。同时公司通过投资教育行业内的优质团队，为公司发展引入外脑，助推公司在教育领域的快速发展。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年，公司坚持战略引领，推动高质量发展，稳步推进今年各项重点工作任务，加大了对教育业务的投入，并取得预期成效。报告期内，公司实现营业收入197,933.77万元，较去年同期增长1.38%，其中2C教育业务实现收入68,271.66万元，比上年同期上升99.10%；实现营业利润4,204.09万元，实现利润总额4,121.31万元，归属于上市公司股东的净利润3,059.36万元，与上年同期相比扭亏为盈。

公司管理层根据2019年度工作计划，结合企业发展战略，充分发挥企业优势，认真组织资源，努力做好各项工作，报告期内，公司总体经营情况如下：

（一）公司各主要业务板块及经营工作开展如下：

2019年，公司积极推进教育板块战略的落地和实施，实现教育业务快速发展。同时，优化公司业务结构，集中资源、人才专注于教育产业，着力整合及拓展教育业务。业务发展具体情况如下：

1、教育业务

（1）大语文学习服务

报告期内，公司大语文学习业务现金收款54,989.81万元，比上年同期增长127.85%；确认收入43,807.53万元，比上年同期增长142.90%。截至报告期末，递延收入余额为16,961.44万元。大语文学习业务收入情况如下：

表1

项目	收款金额（万元）				确认收入（万元）				
	2018年	2019年	2019年3月31日	2020年3月31日	2018年	2019年	2019年1-3月	2020年1-3月	
分校 业务	北京	11,666	18,967	1,490	-692	8,491	17,345	3,015	2,376
	上海	2,981	3,244	226	-118	1,566	3,091	500	395
	深圳	1,019	1,368	218	-115	839	1,326	247	142
	长沙	1,225	1,819	225	-34	1,021	1,608	308	274
	成都	323	345	31	3	265	317	69	64
	西安	123	350	30	1	63	262	44	73
	其他	69	4,225	73	-53	28	2,268	113	663
	小计	17,406	30,317	2,293	-1,009	12,273	26,216	4,296	3,986
线上业务	2,777	7,211	442	4,319	3,155	6,508	536	3,417	
B2B业务	996	2,471		523	498	1,916	102	388	

加盟业务	2,955	14,559		914	2,109	8,567	994	1,206
其他		432		60		601		4
合计	24,134	54,990	2,735	4,807	18,035	43,808	5,928	9,001

截至报告期末，公司大语文直营学习中心数量为111个，加盟学习中心数量为325个。报告期内，报名学生人次为311,619人，比上年同期增长71.81%；当期累计在读学生人次为288,174人，比上年同期增长99.52%，具体情况如下：

表2

项目	报名人次		当期累计就读人次		直营学习中心数量		
	2019年1-6月	2019年7-12月	2019年1-6月	2019年7-12月	2019年6月	2019年12月	
分校业务	北京	24,433	28,788	17,197	23,636	46	43
	上海	4,086	3,623	3,766	3,531	11	11
	深圳	1,987	1,968	1,783	2,020	17	8
	长沙	3,054	3,384	2,504	3,178	12	1
	西安	1,039	1,103	385	1,092	2	5
	其他	9,569	23,195	4,411	18,083	45	43
	小计	44,168	62,061	30,046	51,540	133	111
线上业务	24,076	181,314	21,748	184,840	-	-	
合计	68,244	243,375	51,794	236,380	133	111	

（注：1、报名人次指报名课程的人次，例：一人报两门课程则为两人次；2、当期累计就读人次指学生在线下每就读一个学期计算一人次；3、部分地区在业务发展初期，与当地的教培机构共享教学场所，2019年公司根据业务发展租赁了独立的办学场所，取消了部分共享合作教学场所，所以2019年底直营店数量为111家；4、截止2020年3月31日，分校业务报名人次为26,551，比上年同期增加94.30%。寒假课程分两期实施，春节前，第1期课程已正常结课；春节后受疫情影响，虽然第2期学员由线下同价转为线上学习过程中出现部分学员退费现象，但整体依然保持增长态势。分校业务寒假班总计就读人次为14,279人次，春季班学员数量恢复正常。）

报告期内，公司大语文学习业务继续保持快速发展态势，已在北京、上海、深圳、长沙、成都、西安、武汉、郑州、广州、合肥、南昌、南京、石家庄、天津、三河燕郊、青岛、洛阳、宁波、太原、唐山、哈尔滨、嘉兴、莆田、重庆、上饶、兰州、厦门、珠海、廊坊、保定、江阴、常熟、张家港、南阳、济宁、沈阳、杭州等城市设立直营分校。报告期内，公司继续实行“1+3”扩展模式，即1个直营校加3个加盟校的模式，快速开展业务，借助当地加盟商的资源进入当地城市，树立了本地化大语文产品的优质口碑，赢得广大学生和家长的认可与支持。此外，公司还加大了大语文线上宣传的力度，如：诸葛学堂作为以语文学科直播课、录播课和会员体系为核心产品的在线学习平台，2019年实现全网覆盖用户1500万人，品牌曝光

超14亿次，其知名度和美誉度得到显著提升。

公司始终坚持以大语文为核心不动摇，其他相关的孵化导流学科产品都是为更好地助力大语文发展、为大语文的发展打造护城河。在立思辰大语文到达全国主要城市后，搭载大语文运营渠道带动其他学科发展，一科确保，带动多科，解决一站式服务的问题。

公司已经孵化出了包括纳约数学、大英语、理科前线、思溢幼教在内的多个导流产品。纳约数学从北京辐射全国，线上开设直播大咖数学课、支持双师课等最前沿的授课模式，同时还提供一对一等服务，其全价班长期课程学员近2000人，打造了线上线下相结合的名师团队。大英语课程主要是针对想提高英语阅读、写作、听说等综合能力或想考取MSE证书的学员。理科前线是公司投资孵化的中学理科课程，主要业务模式为线下班授课和一对一授课，服务对象为初一到高二的中学生。思溢幼教从事幼儿教材研发、幼儿教师培训、幼儿入学能力课程培训等综合性专业教育服务，2019年思溢幼教完成了课程项目的研发和搭建，包含拼音识字、阅读说话、数学思维、运算、注意力训练等在内的11套教材教辅的研发工作。

公司大语文新增华语未来业务板块，专注建设专业的青少年文学活动社区，旗下拥有青少年写作计划、在线课程和文学社区等多个板块业务，致力于打造多样化课程资源的一站式服务平台。教育新政之下，通过教育商业模式创新，整合各类资源，为文学竞赛行业的转型提供最佳解决方案，同时将向大语文分校业务及线上诸葛学堂输送优质流量，进行优势互补、协同发展。

立思辰大语文对公业务以2019年全国范围内义务教育阶段语文学科统一使用统编教材为背景，与国家级试点校合作，以专业、优质内容结合人工智能分析与评价技术，为全国小学提供统编教材教学、教研、评价、师训整体支持方案。2019年秋季学期将以京津冀等省市为首批切入点，在最优秀的头部学校形成引领全国的示范基地。

报告期内，公司以不同的方式和渠道进行产品和品牌的输出。公司旗下豆神大语文双师课程通过互联网将大语文优质的课程直播到全国；公司成立了以大语文为核心的青少年轻学习知识付费子品牌诸葛听听，并在2019年下半年推出音频节目《大语文名师团：部编必读名著精讲》，该节目获得喜马拉雅123知识狂欢节排名亲子儿童第三名、知识付费类节目总订单量第二名的好成绩；2019年公司开始尝试制作大语文衍生动漫产品，完成了部分动漫剧本及大纲的编写；公司推出文化游学子品牌予文游学，自主研发五大课程板块共计50余条境内、境外游学线路，累计带领上万中国青少年在行走的课堂中收获别样的成长体验；公司与凯撒旅游结合双方优势资源，打造研学直通车和更好的研学营地课程；公司还推出了注重于培养阅读兴趣、提升阅读能力的产品端诸葛书，结合游戏设计理念，大语文体系阅读方法，给孩子沉浸阅读的环境，提高孩子的阅读能力，截至目前公司共计销售诸葛书六千余台。2019年公司与国内的IPTV、OTT平台、百视通、爱奇艺、中国联通沃乐学、中国移动等平台合作，在全国推广《豆神大语文 诸葛学堂》品牌，同时制作和剪辑出优质的高清课程800余集。

（2）升学服务

报告期内，公司升学服务业务实现营业收入24,464.13万元，较上年同期增长29.74%。

高考升学服务业务快速扩张，在继续保持互联网流量方面领先优势的同时，加快品牌建设，提高自身服务质量，完善全国布局。报告期内，公司全资子公司百年英才分别在南京、广州、烟台、佳木斯、淄博、德州、自贡、菏泽、宜昌、蚌埠、都江堰等地新设销售网点，截至报告期末，分公司数量达46家，覆盖22个省份。公司持续加大新高考“3+3”选科指导相关产品的研发力度，促进与学校的合作，服务高一学生的数量显著增加。同时，公司加大了高考升学规划服务的宣传力度，相关业务曾在中央电视台进行报道。报告期内，公司走进多所全国重点高中学校进行宣讲，线下活动达800余场次，覆盖人数达40万人次，线上直播课程、升学专家公益讲座，覆盖人数达数百万人次。高考管家APP新增下载量达30万次，总计下载量达300万次。自媒体浏览量新增2亿次，总计达6亿次。

留学业务保持快速发展，截止报告期末，公司全资子公司留学360在全国布局下属公司达到36家，已经覆盖全国所有直辖市及绝大部分省会城市。2019年，公司对现有互联网平台进行再一步升级，与今日头条、百度、360搜索合作产品端，扩大流量端入口，适应互联网留学不断快速进步发展的竞争浪潮。其中，公司和百度继续开展更多深入的合作，已经上线包括美国、加拿大、英国、澳大利亚、新西兰、日本和韩国等国家的百度百科产品。同时，百度阿拉丁产品已经上线了美国、加拿大、英国、澳大利亚、新西兰、新加坡和马来西亚等国家，抢占流量入口，获取更多的线上资源，加强品牌宣传力度，形成更好的品牌效应。2019年，全国累计签约学生人数规模达到7,000人，人数增长迅猛，一方面得益于门店覆盖的省市增多；另一方面，也体现了公司品牌在行业内获得了更多学生和家长的认可。

（3）智慧教育

报告期内，公司智慧教育业务经营业绩保持稳健增长，继续领军智慧教育行业。2019年，智慧教育业务实现营业收入103,513.46万元。

2019年，公司全资子公司康邦科技在智慧教育方面继续保持行业龙头地位，新签合同额6.39亿元，新签合同来自876个不同的客户。截至目前，除北京总部外，公司已在上海、天津、成都、郑州、南京等多个城市共设有14个分公司及8个办事处。报告期内，中标北京十一晋元中学项目及山东省潍坊第四中学创新实验室、学科教室等建设项目，中标合同额分别为1,144.31万元和1,010.29万元。截止报告期末，康邦科技在手订单金额为5.13亿元。

2、信息安全业务

公司未来战略方向将专注于教育业务，目前正进一步推进上市公司体内剩余信息安全资产和股权的分拆。在分拆过程中，公司将从维护上市公司及全体股东特别是中小股东的利益出发，本着公平合理的原则

确定分拆对价。

（二）持续加大品牌建设

公司处在战略转型的关键期，未来公司将转型为一家纯教育业务公司。报告期内，公司教育业务特别是2C教育业务发展迅速，大语文成为公司战略发展重点业务。在这一关键时期，公司紧密围绕发展战略及重点业务开展一系列品牌建设工作。

根据C端的市场环境及业务发展需求，公司升级品牌宣传内容，加强了“品牌年轻化”的建设工作，通过在高校组织不同形式的宣传活动及加大社交媒体的运营力度，拉近公司与年轻群体的距离，增加了品牌活力。同时，公司与中国教育电视台和中央电视台等权威媒体开展了丰富的合作，对加强品牌知名度起到重要作用。

公司加强对品牌进行教育属性赋能，打造专业教育企业形象，提升公司在教育行业的知名度和影响力。围绕战略重点业务大语文开展一系列品牌宣传工作，加强科学规划及专业执行，公司坚持集中优势资源对大语文品牌建设的投入。报告期内，公司为大语文品牌的升级做了大量工作，规划建设并不断优化营销体系，储备重要的战略性媒体营销资源，为后续的品牌升级和全面深化品牌营销打好基础。

（三）完善公司治理，加强内部管控

报告期内，公司持续完善内部治理，积极推进内控建设，加强财务预算管理及应收账款管理，加强法律事务培训，提升风险防控能力，规范“三会”运行，健全公司信息披露管理、投资者关系管理，维护上市公司良好市场形象。

（四）加强党组织建设

公司成立党委以来，为响应国家对教育机构的要求，公司成立了大语文党支部。坚决在党的领导下，开展相关业务工作。为了更好的发挥党员优秀带头作用，适逢“五四”运动100周年，公司党委开展了以“弘扬‘五四’精神、烛照奋斗青春”为主题的优秀青年员工系列评比活动。为庆祝中国共产党成立98周年，深入贯彻学习“不忘初心、牢记使命”主题教育工作，公司党委开展了主题为“不忘初心、砥砺前行”房山区党群活动中心党日活动。时刻提醒党员同志，以党建引领带动教育工作的规范和健康发展，以党建引领发挥员工的先锋模范作用。坚持党的领导，强化党的领导核心地位，融合党的思想政治教育与员工行为引领教育，切实将党建工作与公司发展紧密结合是公司党委一直遵循和坚持的目标及原则。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 年		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	1,979,337,719.34	100%	1,952,377,778.43	100%	1.38%
分行业					
信息技术服务业	1,966,343,553.88	99.34%	1,936,717,547.49	99.20%	1.53%
其他	12,994,165.46	0.66%	15,660,230.94	0.80%	-17.02%
分产品					
内容（安全）管理解决方案	208,228,553.84	10.52%	369,826,522.09	18.94%	-43.70%
教育产品及管理解决方案	1,752,935,876.14	88.56%	1,474,774,401.62	75.54%	18.86%
其他	5,179,123.90	0.26%	92,116,623.78	4.72%	-94.38%
其他业务	12,994,165.46	0.66%	15,660,230.94	0.80%	-17.02%
分地区					
北京	1,747,119,745.06	88.27%	1,645,748,340.86	84.29%	6.16%
华东	82,761,821.20	4.18%	130,653,000.85	6.69%	-36.66%
华南			19,950,284.83	1.02%	-100.00%
北方	149,456,153.08	7.55%	156,026,151.89	7.99%	-4.21%

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

单位：元

	2019 年度				2018 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	468,914,316.59	433,824,448.06	422,239,511.94	654,359,442.75	257,825,734.77	292,093,044.73	549,463,430.35	852,995,568.58
归属于上市公司股东的净利润	28,576,469.89	10,584,632.98	20,357,871.96	-28,925,356.39	17,790,214.48	-74,521,749.38	64,293,463.39	-1,400,405.102.72

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

部分客户性质导致年底集中采购和验收的项目多于前三季度平均值。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

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

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
分客户所处行业						
信息技术服务业	1,966,343,553.88	1,177,229,677.29	40.13%	1.53%	-0.88%	1.45%
分产品						
内容（安全）管理解决方案	208,228,553.84	131,078,904.51	37.05%	-43.70%	-42.80%	-0.99%
教育产品及管理解决方案	1,752,935,876.14	1,042,348,891.48	40.54%	18.86%	17.30%	0.80%
分地区						
北京	1,747,119,745.06	1,088,629,150.70	37.69%	6.16%	5.33%	0.49%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□ 是 √ 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
内容（安全）管		131,078,904.51	11.13%	229,139,184.28	19.29%	-42.80%

理解决方案						
教育产品及管理 解决方案		1,042,348,891.48	88.54%	888,631,831.40	74.82%	17.30%
其他		3,801,881.30	0.32%	69,905,457.99	5.89%	-94.56%

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

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

主体名称	变动方式	变动原因
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司	新纳入合并范围	收购
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司	新纳入合并范围	收购
北京央广星路教育咨询有限公司	新纳入合并范围	收购
北京敏特昭阳科技发展有限公司	不再纳入合并范围	转让
北京立思辰教育科技有限公司	不再纳入合并范围	注销
沈阳立思辰科技有限公司	不再纳入合并范围	注销
新疆康邦科技有限公司	不再纳入合并范围	注销
霍尔果斯跨学逸彩教育科技有限公司	不再纳入合并范围	注销
东营新生涯教育科技有限公司	不再纳入合并范围	注销

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	301,963,438.77
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	15.25%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	113,197,512.76	5.72%

2	客户二	72,351,958.06	3.66%
3	客户三	64,211,047.14	3.24%
4	客户四	31,448,203.83	1.59%
5	客户五	20,754,716.98	1.05%
合计	--	301,963,438.77	15.26%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	204,774,788.84
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.37%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	70,626,878.67	5.99%
2	供应商二	42,521,144.70	3.61%
3	供应商三	39,591,769.05	3.36%
4	供应商四	34,110,468.12	2.89%
5	供应商五	17,924,528.30	1.52%
合计	--	204,774,788.84	17.37%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	253,798,663.68	347,810,668.98	-27.03%	
管理费用	253,357,255.48	308,407,837.53	-17.85%	
财务费用	95,008,244.63	77,574,116.72	22.47%	
研发费用	81,186,090.85	159,448,793.65	-49.08%	报告期内，公司加大了对在线教育的研发投入
所得税费用	-7,332,370.89	-114,969,571.18	-93.62%	本期扭亏为盈导致递延所得税大幅下降

4、研发投入

适用 不适用

报告期内，公司基于宏观经济形势和公司经营状况考虑，研发投入趋于谨慎，对不确定性程度大的前瞻性研发投入阶段性下降。对确定性高，市场前景明朗的项目则继续加大投入。2019年度公司研发投入为23,023.71万元，占营业总收入的11.63%。截至2019年12月31日，公司员工总数为2629人，其中研发人员为433人，占员工总数比例为16.47%。

报告期内，公司重视探索研究教学资源、课程设置、学生培养等方面与信息技术的深度融合，拥有较强的研发及应用能力。2019年度公司各项研发项目均按照项目计划书和研究开发费用预算表实施，基本达到预期目标。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	433	425	623
研发人员数量占比	16.47%	19.91%	28.96%
研发投入金额（元）	230,237,111.63	181,402,260.81	155,301,492.89
研发投入占营业收入比例	11.63%	9.29%	7.19%
研发支出资本化的金额（元）	67,882,461.75	50,157,422.12	90,131,119.00
资本化研发支出占研发投入的比例	29.48%	27.65%	58.04%
资本化研发支出占当期净利润的比重	221.88%	-3.60%	44.78%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

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

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
VR 教育系统（二期）	9,885,341.27	VR 教育系统（二期）研发	94%

百年英才生涯规划测评管理系统	2,117,922.52	<p>使用当前主流的数据库 Mysql 和 PHP 语言为工具实施开发，使用 Mysql 对海量专业历年等数据优化，对海量数据进行挖掘，结合先进的 ORM 技术，针对高考填报特点，以专业录取数据为基础，通过 PHP 对数据进行复杂的查询计算。获取院校数据库、职业数据库、专业数据库以及职业趋向数据库。用户可使用系统通过答题的方式进行职业测评，系统将对测评报告进行科学计算。从而得到适合学生发展的专业数据。</p> <p>测评模块： 测评主要分为高考专业选择测评、MBTI 性格解析测试、霍兰德职业兴趣测试、多元智力结构测试。通过测评及过科学计算考生感兴趣且有优势的高校专业，为学生选科以及未来报考提供助力。还可对用户的性格倾向等进行分析，提高测评结果的准确度。测评大致可以分为测评题目管理、测评结果分析、测评结果下载以及测评结果存储几个方面，系统管理员可随时在系统中更换测评题目，以保证更新频率以及测试的准确度，测评结果下载功能可以将测评结果下载至电脑本地，方便用户随时查看，同时系统还将测评结果存储在服务器中，用户也可通过再次登录系统对测评结果进行查看。</p>	100%
百年英才新高考课堂手机软件	1,828,359.79	<p>使用当前主流的数据库 Mysql 和 PHP 语言为工具实施开发，使用 Mysql 对海量专业历年等数据优化，对海量数据进行挖掘，结合先进的 ORM 技术，针对高考填报特点，以专业录取数据为基础，通过 PHP 对数据进行复杂的查询计算。</p> <p>每日听高考模块： 软件实现音频播放功能，每日听高考系列音频由多位高考专家倾力打造，主要通过音频课的方式向用户提供高考咨询。音频通常时间较短，不会占用用户大量时间，每天 3 分钟，用碎片化的时间帮助用户了解最新高可靠资讯。每日听高考功能模块主要应用音频资源管理、音频内容文稿存储、以及进行音频分享的功能。</p>	100%
百年英才艺考志愿填报服务系统	2,619,437.78	<p>使用当前主流的数据库 Mysql 和 PHP 语言为工具实施开发，使用 Mysql 对海量专业历年数据优化，对海量数据进行挖掘，结合先进的 ORM 技术，针对高考填报特点，以专业录取数据为基础，通过 PHP 对数据进行复杂的查询计算。获取艺考院校数据库、艺考专业数据库等可靠数据。让用户可以通过简单的检索来帮助找到适合自己的院校以及专业。</p> <p>工作台模块： 艺考志愿填报服务系统的工作台模块主要实现系统消息、学生服务进度、学生检索、学生信息修改等即可功能。通过用户权限的分配让每一位规划师可以通过系统看到自己名下的学生。</p>	100%
百年英才艺考志愿填报选校系统	1,577,236.23	<p>使用当前主流的数据库 Mysql 和 PHP 语言为工具实施开发，使用 Mysql 对海量专业历年数据优化，对海量数据进行挖掘，结合先进的 ORM 技术，针对高考填报特点，以专业录取数据为基础，通过 PHP 对数据进行复杂的查询计算。获取艺考院校数据库、艺考专业数据库等可靠数据。让用户可以通过简单的检索来帮助找到适合自己的院校以及专业。</p> <p>学生信息模块： 艺考志愿填报服务系统实现学生信息管理模块。主要包括学生的基础信息、模拟考试成绩、高考成绩、报考意向、校考成绩以及统考成绩等。</p>	100%
北师大教师培训研究体系	7,126,121.21	<p>为了执行培训项目、达成培训预期效果，结合企业的实际情况，由专业团队研制培养方案的目标、内容、方式、过程、考核、人员、效果等主要因素，进行系统性、科学化设计。建立培训资源库，分为教学技能类、实战演练类、职业</p>	20%

		规划类。研制教师培养及考核方案，有效帮助学员了解教育培训行业和教师岗位特色。	
部编版教材拓展材料（三四年级）	1,806,215.45	针对“部编版”三四年级，以“单元”为纲进行编写。每单元包括单元导入、重点作品作家分析、单元知识积累、拓展延伸口语交际与作文、四个漫画 6 个部分。	100%
部编版教材拓展材料（五六年级）	4,988,574.21	针对“部编版”五六年级，以“单元”为纲进行编写。每单元包括单元导入、重点作品作家分析、单元知识积累、拓展延伸口语交际与作文、四个漫画 6 个部分。	60%
大语文初中教材系列（初一）（初二）	10,027,322.35	大语文初中教材的研发内容是针对初中两年的课程具体包括：课程体系、教案、学生讲义、PPT、测试卷及答案进行编写。项目按找初中年纪分为多个项目，截至 2019 年 10 月底，已完成初一版的编写，12 月开始进行初二版的编写研发。	100%
大语文海外版（北美）	2,889,042.09	大语文国际版项目的主要子任务为国际版教材《中文必修课》的研发和编写，1-8 册再教学中贯穿识图、朝代歌、六要素、故事讲解等内容；9-12 册以唐代为主，帮助学生理解中国文学美，感受中国文化；13-16 册以宋元为主，贯穿重要任务和其作品中体现的传统精神；17-20 册以明清为主，介绍四大名著的核心人物和时间，深入理解其内涵。1-12 册为海外版 1 期，目前已完成。	100%
大语文海外版（北美）二期	1,104,639.16	大语文国际版项目的主要子任务为国际版教材《中文必修课》的研发和编写，1-8 册再教学中贯穿识图、朝代歌、六要素、故事讲解等内容；9-12 册以唐代为主，帮助学生理解中国文学美，感受中国文化；13-16 册以宋元为主，贯穿重要任务和其作品中体现的传统精神；17-20 册以明清为主，介绍四大名著的核心人物和时间，深入理解其内涵。1-12 册为海外版 1 期，目前已完成。	50%
大语文老师 APP	1,000,149.55	将学生选课、学生课程进度跟踪及学习反馈、中文未来产品退关等资料管理放在 APP 中。	100%
大语文上海版随册（暑秋）	1,908,041.57	大语文上海使用的教材，授课使用	100%
大语文云平台作文大赛	1,761,141.21	大赛直播平台、拍照字词扫描识别项目等	100%
海外院校数据库软件	1,456,310.68	为用户提供一个易用、实用、及时更新的海外院校数据库查询软件。对留学海外院校数据库进行智能管理，具有较好的跨平台运行能力，增加用户的互动性。	100% 已申请软著
加盟服务私有化定制云平台	2,852,682.61	研发内容主要包括：加盟校合作管理、课件包管理、课件分配、教师备课、教师授课等模块。	70%
教师教育平台	5,278,015.20	该平台为线上线下一体化平台，通过资源中心、学习中心、管理中心等主要系统的搭建，为教师提供在线学习、作业、测试等服务；为教研员提供线上、线下教研培训活动组织，教研活动成绩管理等服务；通过平台全面记录教师成长过程的数字化档案，在后期平台建设过程中为各级管理人员提供教研培训的过程性和结果性数据分析。	80%

		平台可以为区域性的教师进修学校提供统一管理系统，支撑中小学、幼儿园的教师，面向所有教研员及各级教研培训管理人员，实现统一的、线上线下相结合的教研培训活动组织与管理。	
教学智能辅助平台	26,961,668.23	教学智能辅助平台研发	79%
理科前线初中教材（暑、秋、寒）	5,573,779.57	初中数学教材编写、初中英语教材编写、初中物理教材编写、初中化学教材编写。	100%
留学宝	4,368,932.10	为方便学生在留学申请过程中了解进度及相关资讯，及时与顾问沟通，加入了许多人人性化设置，为用户带来更好的使用体验。通过网络拓扑、智能管理以及自动化流程图，能够有效提高系统关键配置的运维管理效率，降低成本和管理复杂度，用来对留学海外留学宝典进行智能管理。	100%已申请软著
满分作文	1,246,059.46	根据上海初中生的具体报班情况，面对客户的更高需求，上海分校决定开设一个新的班型，既保留并大力优化庖丁阅读+思辰写作的如内容和应实行，主要内容包括庖丁阅读技法+统编版初中课内外要求必读选读书目讲解+相关技法训练三项内容。分为现代文和文言文两个大块。	80%
纳约数学小学教材（学生版）	4,811,446.44	数学教材研发	70%
微信小程序群组集成数据库软件	1,456,310.68	为留学平台提供基于微信小程序的数据集成平台的整体解决方案，支持各种数据方便的转换为通用数据格式，具有组合查询功能，利用数据库进行动态聚类分析以及样本信息提取，方便用户多元化操作控制。	100%已申请软著
校园大数据平台	4,623,837.57	校园大数据平台是基于学生行为分析模型的校园大数据应用，可对通过校园卡、校园 OA 等途径收集的海量、异构、多维的校园数据进行清洗、整合、挖掘和应用，从中提取出潜在的、有价值、极具潜在应用价值的信息，为学校的教学、科研、后勤、管理、安保等各项工作提供科学的数据支撑	95%
新版报名系统（学生版）	10,643,100.18	新报名系统为中文未来目前技术研发最大的开发项目，其目的是将校区管理、教务管理、财务管理、订单及客户管理等多重功能融合为一，为中文未来所有工作人员提供服务工具。该项目主要宗旨为提高工作效率，便于不同岗位角色的老师都能辩解的共享各类信息，让日常工作流程更加标准化。立项报告中对系统预计研发的各个板块均提供了详细的描述，详见立项报告。	50%
学校信息化管理系统	16,868,214.97	学校信息化管理系统研发	94%
诸葛书游戏阅读	1,425,532.70	该组主要为 IT 技术研发人员组成，主要研发 APP 中的各个模块，该团队自 1 月开始研发项目诸葛书游戏阅读一期的研发，于 6 月完成并取得软著，一期研发主要内容为通过手机和养成卡牌游戏的形式培养目标用户阅读习惯。主要研发成品位客户端及配套的后台管理设计及文档。	100%
诸葛书游戏阅读二期	1,820,050.37	阅读游戏二期在一期的基础上进行了调整以及新模块的增加，增加了阅读模块、放置模块、任务模块、副本模块、成就等。	50%

诸葛云平台	6,651,894.15	诸葛云平台是一个公司自主研发的诸葛学堂云平台管理系统，给教学、教研、校区、管理层提供课程管理、班级管理、校区管理等综合大平台。该研发组，自 1 月份将队伍分为两部分，一部分继续研发诸葛云平台，另一部分人员开始研发大语文老师项目。大语文老师完成后，其研发人员开始研发新版报名系统（学生版），待诸葛云平台项目研发完成后，其研发人员全员加入研发新版报名系统（学生版）项目。	100%
组卷及文库平台	4,851,886.81	<p>系统特点</p> <p>与同行其他同类组卷系统相比，组卷系统除了具备试题录入更方便、管理试题更灵活、组卷出卷更专业等优势功能外，本软件还具有以下独特的特点：</p> <p>1) 系统有庞大的在线题库作为依托，百万题库资源可供选择，精品资源时时更新，教师也可以在上传自己整理的题库资源，在软件平台上面分享或出售，所有的最新资源都可以在软件里直接下载。</p> <p>2) 本软件打破传统的重新下载的升级模式，提供在线自动升级的功能，为您省去不必要的麻烦。</p> <p>3) 系统配置灵活方便，在软件的系统配置选项中，用户不仅可以灵活的配置版本、类别、题型、章节、知识点等信息，还可以轻松的配置界面的个性化风格。</p> <p>4) 软件拥有强大搜索功能，可以根据题目的版本、来源、章节、知识点等参数进行搜索，尤其是根据题目的内容搜索，让你轻松掌控题库。</p>	100%

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,097,833,357.96	2,272,752,577.32	-7.70%
经营活动现金流出小计	1,882,395,811.87	2,424,632,745.58	-22.36%
经营活动产生的现金流量净额	215,437,546.09	-151,880,168.26	241.85%
投资活动现金流入小计	140,576,142.81	886,980,698.70	-84.15%
投资活动现金流出小计	963,966,801.26	1,200,986,610.34	-19.74%
投资活动产生的现金流量净额	-823,390,658.45	-314,005,911.64	-162.22%
筹资活动现金流入小计	1,629,195,940.54	776,095,465.36	109.92%
筹资活动现金流出小计	915,486,381.97	539,261,214.29	69.77%
筹资活动产生的现金流量净额	713,709,558.57	236,834,251.07	201.35%
现金及现金等价物净增加额	105,684,723.82	-228,574,334.03	146.24%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额比上年同期增长241.85%，主要为公司2C业务收入大幅增加，回款能力提高；同时公司在报告期内，成立了应收款项催收清欠小组，由专人负责监督应收款项的回收工

作，取得了良好效果。

2、投资活动现金流入比上年同期下降84.15%，主要为上年同期公司理财产品到期赎回以及分拆部分安全业务股权所致；

3、投资活动产生的现金流量净额比上年同期下降162.22%，主要为本期支付中文未来并购款所致；

4、筹资活动现金流入比上年同期增长109.92%，主要为本期新增中国银行贷款所致；

5、筹资活动现金流出比上年同期增长69.77%，主要为偿还到期公司债券所致；

6、筹资活动产生的现金流量净额比上年同期增长201.35%，主要为本期新增中国银行融资所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内，由于商誉减值、资产信用减值、折旧摊销等的计提，导致公司经营活动产生的现金净流量与公司净利润存在重大差异。

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-4,148,462.55	-10.07%	主要由权益法核算的长期股权投资收益、处置长期股权投资产生的投资收益、及其他收益构成	否
公允价值变动损益	67,257,664.33	163.19%	主要为投资项目的价值变动和业绩补偿款构成	否
资产减值	-153,003,718.22	-371.25%	主要由计提的商誉减值损失、坏账损失及存货跌价损失构成	是
营业外收入	1,201,919.28	2.92%	非经营性的政府补助、非流动资产处置利得构成	否
营业外支出	2,029,728.19	4.92%	主要为对外捐赠、核销往来款及其他构成	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		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	458,224,121.40	5.98%	394,773,327.12	5.28%	0.70%	
应收账款	668,560,700.13	8.73%	692,701,288.64	9.26%	-0.53%	
存货	425,973,676.96	5.56%	568,479,087.36	7.60%	-2.04%	
投资性房地产		0.00%	39,559,594.24	0.53%	-0.53%	本期投资性房地产转自用
长期股权投资	262,625,002.06	3.43%	217,614,677.41	2.91%	0.52%	
固定资产	281,652,690.39	3.68%	250,912,516.35	3.35%	0.33%	
在建工程				0.00%		
短期借款	774,440,841.95	10.11%	319,252,409.27	4.27%	5.84%	主要系本期新增中行短期贷款
长期借款	542,451,000.00	7.08%	275,032,387.17	3.68%	3.40%	主要系本期新增中行长期贷款
交易性金融资产	41,336,368.77	0.54%		0.00%	0.54%	本期新增业绩补偿款
应收票据	41,336,800.00	0.54%	3,735,542.00	0.05%	0.49%	本期以票据结算的业务增加
预付款项	183,587,391.39	2.40%	137,076,952.94	1.83%	0.57%	本期末尚未完成采购结算的业务增加
一年内到期的非流动资产	43,858,316.54	0.57%	111,034,768.26	1.48%	-0.91%	本期出售敏特昭阳股权导致合并范围发生变动
其他流动资产	39,991,555.14	0.52%	66,233,139.74	0.89%	-0.37%	本期购买的理财产品减少
长期应收款	36,972,689.43	0.48%	23,530,483.21	0.31%	0.17%	本期收款周期超过一年的完工项目增加
其他权益工具投资	263,926,724.03	3.45%	162,044,862.73	2.17%	1.28%	本期新增三好网等项目的投资及投资公允价值变动
开发支出	110,790,741.50	1.45%	44,670,044.27	0.60%	0.85%	教育业务相关研发投入增加所致
长期待摊费用	44,593,236.12	0.58%	32,937,215.34	0.44%	0.14%	新增装修费、课程费等
应付票据	22,011,139.20	0.29%	34,909,314.99	0.47%	-0.18%	本期通过票据付款的采购业务减少
一年内到期的非流动负债	364,630,437.23	4.76%	178,368,326.17	2.38%	2.38%	本期在一年内到期的长期借款、应付债券、长期应付款增加
其他流动负债	162,900,831.09	2.13%	330,216,519.77	4.41%	-2.28%	安全业务分拆出去的公司资金池已结清
应付债券		0.00%	330,662,605.04	4.42%	-4.42%	期初公司债 3.2 亿在本期偿还 3 亿, 剩余 0.2 亿重分类至一年内到期的非流动负债
预计负债	218,695.66	0.00%	483,878.22	0.01%	-0.01%	本期收回部分保证金

其他非流动负债	19,264,964.04	0.25%	40,136,779.68	0.54%	-0.29%	本期偿还到期融资租赁款
---------	---------------	-------	---------------	-------	--------	-------------

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资		2,383,731.94	38,092,775.94		106,562,162.67	3,262,000.00	122,533,785.42	263,926,724.03
其他非流动金融资产		36,748,381.54	152,020,215.54		16,955,555.00	16,098,161.38	218,807,437.09	371,685,046.25
上述合计	0.00	39,132,113.48	190,112,991.48		123,517,717.67	19,360,161.38	341,341,222.51	635,611,770.28
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他变动的内容为会计政策变动导致的期初数变动。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

见附注“第十二节、七、60”

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
797,021,833.89	1,076,749,688.00	-25.98%

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、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

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016年	发行股份	179,600	2,700	146,127.33	0	20,000	11.14%	33,472.67	(1)闲置募集资金暂时补充流动资金； (2)闲置募集资金理财； (3)其余募集资金存放于募集资金专户中，将按募集资金承诺项目分批进行投入	0
合计	--	179,600	2,700	146,127.33	0	20,000	11.14%	33,472.67	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会 2016 年 1 月 26 日核发《关于核准北京立思辰科技股份有限公司向王邦文等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]179 号）核准，公司向特定对象王邦文等 7 名自然人及 2 名法人以支付现金及发行股份相结合的方式购买其合计持有的康邦科技 100% 的股权，其中以现金方式支付康邦科技交易对价的 24%，总计 42,200 万元；以发行股份的方式支付康邦科技交易对价的 76%，总计 133,800 万元，总计发行股份数为 65,236,464 股；向特定对象刘英华、闫鹏程、共青城信安以支付现金及发行股份的方式购买其合计持有的江南信安 100% 的股权，其中以现金方式支付江南信安交易对价的 35.64%，总计 14,400 万元；以发行股份的方式支付江南信安交易对价的 64.36%，总计 26,000 万元，总计发行股份数为 12,676,742 股；向不超过 5 名特定投资者非公开发行股份募集配套资金 179,600 万元，用于支付本次重组现金对价及重组相关费用，互联网教育云平台建设与运营项目、安庆 K12 在线教育整体解决方案建设运营项目以及智能教育机器人研发中心项目，其余用于补充上市公司流动资金。

截至 2016 年 6 月 13 日，配套融资认购方所缴纳的认股款项已出资到位，募集资金总额 1,795,999,991.63 元，扣除发行费用 35,000,000.00 元后，收到发行对象认缴股款人民币 1,760,999,991.63 元。致同会计师事务所于 2016 年 6 月 15 日出具了《验资报告》（致同验字[2016]第 110ZA0380 号）对资金到位情况予以确认。募集资金已于 2016 年 6 月 14 日通过承销商华泰联合证券有限责任公司分别汇入本公司在北京银行大钟寺支行募集资金专户 20000003441400011353968 账号内、平安银行北京方庄支行募集资金专户 11016303932003 账号内、华夏银行北京知春支行募集资金专户 10276000000856019 账号内、宁波银行北京分行营业部募集资金专户 77010122000625739 账号内。

报告期内，互联网教育云平台建设与运营项目支出 2,700 万元，共计支出 2,700 万元。截至报告期末，剩余募集资金总额为 33,472.67 万元，其中募集资金专户余额 47.83 万元，理财账户中含有募集资金 433.05 万元，其余募集资金用于暂时补充流动资金。

(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	截止报告期末累计实现的效益	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											
支付交易对手方现金对价	否	56,600	56,600	0	56,600	100.00%		2,038.06	15,962.99	不适用	否
重组相关费用	否	3,000	4,605	0	4,605	100.00%				不适用	否
补充流动资金	是	35,000	53,395	0	53,395	100.00%				不适用	否
互联网教育云平台建设与运营项目	否	55,000	55,000	2,700	30,727.33	55.87%				不适用	否
智能教育机器人研发中心项目	否	10,000	10,000	0	800	8.00%				不适用	否
安庆 K12 在线教育整体解决方案建设运营项目(已终止)	是	20,000	0	0	0	100.00%				不适用	是
承诺投资项目小计	--	179,600	179,600	2,700	146,127.33	--	--	2,038.06	15,962.99	--	--

超募资金投向											
无											
合计	--	179,600	179,600	2,700	146,127.33	--	--	2,038.06	15,962.99	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>互联网教育云平台建设与运营项目：根据公司战略布局与发展规划，公司全面转型教育业务，凭借先进的教育技术、优质的内容资源与服务能力，持续加强内部业务整合、品牌整合及人才整合，提升公司在语文学习服务、高考升学服务及智慧校园领域的协同效应。在此过程中，因组织结构的变化及团队人员的调整，导致互联网教育云平台建设与运营项目投资进度放缓。截至目前，互联网教育云平台建设与运营项目仍处于建设阶段，无法在计划时间内达到预定可使用状态。</p> <p>智能教育机器人研发中心项目：从市场外部环境看，当前智能教育机器人市场中普遍聚焦于产品硬件及集成层面进行研发投入，但针对于产品的核心技术、商业模式以及市场拓展普遍缺乏核心竞争能力。从公司内部情况看，公司现阶段更多的是在教育领域内投资布局了与人工智能、大数据相关的先进技术应用，关于智能教育机器人方面尚处于核心技术储备和教育场景的选择过程中。因此公司自募集资金到位后一直深入进行市场调研及相关技术的积累，为了避免项目存在的不确定性和技术研发风险，公司暂时将智能教育机器人研发中心项目推进节奏放缓，因此尚未对该项目有较大的投入。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>安庆 K12 在线教育整体解决方案建设运营项目：公司已与安徽省安庆市教育体育局（由安庆市教育局、安庆市体育局合并设立）、安庆市发展投资有限公司签署了《安庆市教育局与北京立思辰合众科技有限公司关于推进在线教育战略合作协议之终止协议》，鉴于市场环境瞬息万变且《战略合作协议》自 2015 年 2 月签订以来已经长达 2 年的时间，各方依然无法就《战略合作协议》主旨精神推进项目落地及签署正式协议，在经过反复调研论证及充分考虑后，各方一致认为目前进行战略合作的时机尚未成熟。在当下市场环境下，公司更应充分把握时机，将资源和精力投入与公司整体战略发展方向更为契合的项目中，以争取将有限资源进行最优利用从而推动公司长远发展。公司于 2017 年 6 月 14 日召开第三届董事会第五十三次会议及第三届监事会第二十四次会议审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，原定于支撑落地《战略合作协议》的募集资金投资项目——安庆 K12 在线教育整体解决方案建设运营项目在经公司管理层充分调研、讨论、决策后，决定终止该募集资金投资项目。为了确保募集资金的有效使用，合理降低财务成本，优化公司资金结构，公司拟将该项目的节余募集资金永久补充流动资金。上述事项经公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过。</p>										
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	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换	<p>适用</p> <p>公司于 2016 年 6 月 28 日召开第三届董事会第三十一次会议和第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。拟使用募集资金置换公司预先支付的 3,000 万</p>										

情况	元交易对价及预先投入互联网教育云平台建设与运营项目的 1,754.1 万元自筹资金。截至本报告披露日，公司已实际完成上述置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2019 年 9 月 17 日召开第四届董事会第二十七次会议及第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用不超过 3.5 亿元（人民币，以下皆同）的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起 12 个月，到期将归还至募集资金专户。
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	(1) 公司于 2019 年 6 月 27 日召开第四届董事会第二十四次会议及第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司使用总额不超过 1 亿元人民币的闲置募集资金适时购买保本型理财产品（包括但不限于银行等金融机构保本型理财产品）。在上述额度内，资金可以滚动使用，期限为董事会审议通过之日起 12 个月。截至 2019 年 12 月 31 日，理财账户中含有募集资金 433.05 万元。 (2) 使用闲置募集资金不超过人民币 3.5 亿元暂时补充流动资金。 (3) 其余募集资金存放于募集资金专户中，将按募集资金承诺项目分批进行投入。
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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
宁波梅山保税港区启志企业管理合伙企业(有限合伙)	北京敏特昭阳科技发展有限公司51%股权	2019年08月31日	8,728.58	-1,471.42	本次出售产生投资收益-222.37万元	-7.32%	第三方评估	是	不适用	是	是	2019年05月10日	

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
北京立思辰新技术有限公司	子公司	系统集成、设备销售	80,000,000.00	1,016,982,989.81	418,136,843.91	347,082,397.71	-86,796,241.93	-91,137,807.23
北京立思辰云安信息技术有限公司	子公司	系统集成、设备销售	70,000,000.00	653,613,913.27	315,659,565.85	76,130,489.01	-11,930,967.37	-6,494,144.68
北京康邦科技有限公司	子公司	技术开发及服务、系统集成	226,525,000.00	1,517,931,624.85	772,771,105.02	799,510,234.87	96,115,212.36	81,528,028.03
百年英才(北京)教育科技有限公司	子公司	高考咨询服务	21,900,000.00	196,159,712.14	88,752,230.49	161,879,494.77	36,489,098.53	41,530,320.90
上海叁陆零教育投资有限公司	子公司	留学咨询服务	14,000,000.00	189,014,160.73	174,461,256.29	82,761,821.20	56,963,639.64	48,693,679.01

中文未来教育科技(北京)有限公司	子公司	大语文	8,000,000.00	436,030,573.52	147,446,346.98	438,075,328.86	166,332,030.69	139,117,846.98
------------------	-----	-----	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司	收购	无影响
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司	收购	无影响
北京央广星路教育咨询有限公司	收购	无影响
北京敏特昭阳科技发展有限公司	转让	本期转让产生的投资收益金额为-222.37 万元
北京立思辰教育科技有限公司	注销	无影响
沈阳立思辰科技有限公司	注销	无影响
新疆康邦科技有限公司	注销	无影响
霍尔果斯跨学逸彩教育科技有限公司	注销	无影响
东营新生涯教育科技有限公司	注销	无影响

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

公司作为新生态的教育企业，2019年已发展成为集大语文素养课程、诸葛学堂、学业规划及升学指导、留学及留学后服务等诸多面向C端的个性化的学习、升学服务，以及智慧校园顶层设计和智慧校园综合解决方案、区域教育云平台建设与运营及教育生态运营、K12学科应用、基于AI技术所实现的全面快速全自动的课堂行为分析、师资培训等诸多面向B端的智慧教育业务等多个方向的综合性教育企业。

公司以大语文教育、新高考升学服务、智慧教育为核心，以素质教育、课外辅导、智慧教育为载体，利用科技手段打通校内校外、线上线下、国内国外的学习场景，为我国及全球范围内千万孩子与家庭提供大语文教育、优秀中国传统文化及当代文化教育。

在疫情期间为响应教育部提出的“停课不停学”号召，公司结合新技术，创新新产品、新业态，从大语文学科类资源、高考升学、教师教研、教育信息化等方面业务全面线上化，包括豆神大语文（诸葛学堂）、双师小课、百年英才、康邦科技等业务，推出一系列线上产品免费服务于全国广大中小學生与老师。

2020年，公司将重点围绕以下几方面开展工作：

1、抓住机遇，加强能力建设

在2020年新冠疫情下，公司将在技术研发、市场营销、在线教育、能力建设、组织优化、企业大学、品牌提升等多方面进行持续投入，打造企业核心能力，抓住市场机遇，为企业的快速发展打下坚实基础。疫情期间公司线下教学转移至线上，未来公司将在线上业务持续发力，线上业务收入占比将会进一步提高。

2、制定经营管理计划，完成各项工作

根据企业发展战略，在董事会领导下，制定合理经营管理目标，完成各项经营指标。

3、加大战略与创新，建设产品体系和全国营销体系

根据企业发展和战略规划，整合公司的企业资源、产品资源、渠道资源，初步完成公司的教育生态圈融合，形成横向融合、纵向拓展的战略布局，实现立思辰生态圈内企业赋能、产品赋能、渠道赋能。2020年重点增强以下几个方向建设：（1）围绕公司教育生态圈内企业，进一步整合创新公司产品体系、渠道共享体系，打造省级/区域管理平台；（2）加大创新产品与2G和2B、2C的融合发展，围绕C端产品打造新零售营销体系；（3）通过战略资源整合，协调公司教育生态企业的协调发展，带动公司体系内产品的转型升级，并抓住在线教育的发展机遇促进业务线上转型升级，推动线上线下融合发展。

4、助力新高考，达成新增长

未来百年英才将提供以“中学生生涯规划及升学服务”为核心的新高考业务，延伸业务覆盖人群，实现业务的快速成长。在保持原有业务区域增长的情况下，围绕强基计划、综合评价省份设立业务区域，持续加强市场推广和品牌建设力度；全面打造产品线上服务和渠道销售能力，提升服务能力，加强服务力量，提高客户满意度，并与全国著名的中学生生涯规划机构—“新生涯”、全国著名的新高考区域和学校服务机构—“好专业”进行强强联合，为升学业务下沉到全国5000万初中学生群体中奠定了坚实的基础。

做好学科资源整合，大力促进语文、数学、英语等产品升级和线上线下结合、2B和2C融合发展，围绕C端产品拓展新零售渠道，与国内多个教育知名平台合作进行导流销售。

5、保持智慧教育全国市场的领先优势

2020年，公司旗下康邦科技将以文化为根本、以课程为核心、以数据为依据、以空间为载体，借鉴埃森哲等国际顶尖行业方案服务商的成功模式，整合教育生态优势资源，发挥枢纽作用，将政府、社会、学校和家庭紧密相连，运用云计算、物联网、大数据、移动互联、虚拟现实（VR/AR）、人工智能（AI）等新一代信息技术，促使应试教育向素质教育转变，推动中国智慧教育全面升级。

6、加强在线教育平台建设与运营

加强诸葛学堂、双师小课等C端运营，以提升用户满意度和服务体验为导向，对学生进行启发式教育，2020年重点增强以下几个方向建设：（1）增强线上渠道建设；（2）积极和电商平台合作；（3）增强直

播课程投入。

7、推动“互联网+留学”快速发展

作为互联网留学服务的开拓者，公司与美国、加拿大、英国、澳洲等30多个国家的800多家教育机构签约建立合作关系，协议覆盖3000多所海外大中小学，拥有大量经验丰富的留学咨询专家。公司2020年将增加线上服务和应用程序研发投入，运用高效便捷的互联网工具，留学服务范围覆盖全国100座城市。

8、增加研发投入，做好虚拟现实（VR/AR）、人工智能（AI）创新研发工作

公司通过不断加强在教育大数据及人工智能领域的投入，掌握情感计算、自然语言理解、数据分析及可视化等核心技术的应用，打造“教育大脑计划”，为公司教育产品赋能。与清华大学全球创新学院、北师大科技集团、Intel人工智能实验室进行强强联合，做好智能教育技术创新联合研究中心的创新研发工作，促进教育产业改造升级。

9、建立企业大学，鼓励内部创新，加强内部人才培养

筹划建立立思辰企业大学，培养年轻干部；根据业务发展阶段和特点，适时推出内部创新机制，鼓励员工内部创新；合理优化人员结构，加强内部人才培养。

10、完善公司治理，加强内部管控

公司持续完善内部治理，积极推进内控建设，加强财务预算管理及应收账款管理，加强法律事务培训，提升风险防控能力，规范“三会”运行，健全公司信息披露管理、投资者关系管理，维护上市公司良好市场形象。

11、品牌建设

公司处在战略转型的关键期，未来公司将转型为一家纯教育业务公司。公司教育业务特别是2C教育业务发展迅速，大语文成为公司战略重点业务。在这一关键时期，公司紧密围绕发展战略及重点业务开展一系列品牌建设工作。

根据C端的市场环境及业务发展需求，公司升级品牌宣传内容，加强了“品牌年轻化”的建设工作，通过在高校组织不同形式的宣传活动及加大社交媒体的运营力度，拉近公司与年轻群体的距离，增加了品牌活力。同时，公司与中国教育电视台和中央电视台等权威媒体开展了丰富的合作，对加强品牌知名度起到重要作用。公司多次参与并组织极具影响力的行业性展会与会议，频频摘取各大主流媒体与机构评选的教育奖项，在行业客户中的影响力与认可度进一步提升，获得社会广泛认同，并与国家教育政策高度匹配，已经成为教育领域内具有较大影响力与竞争力的品牌企业，并在多个细分领域处于领军位置。

12、加强党组织建设

公司成立党委以来，为响应国家对教育机构的要求，公司成立了大语文党支部。坚决在党的领导下，开展相关业务工作。坚持党的领导，强化党的领导核心地位，融合党的思想政治教育与员工行为引领教育，

切实将党建工作与公司发展紧密结合是公司党委一直遵循和坚持的目标及原则。

13、进一步提升信息披露质量，加强投资者关系管理

2020年，公司将继续严格按照国家相关法律法规，规范公司内部治理结构和履行信息披露义务。持续完善投资者沟通平台，规范公司与投资者关系的管理工作，加强公司与投资者和潜在投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，建立公司与投资者之间长期、稳定的良好关系，从而提升公司的美誉度、核心竞争能力和持续发展能力，以实现公司价值和股东权益的双赢。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年06月27日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)立思辰：2019年6月27日投资者关系活动记录表
2019年10月30日	实地调研	机构	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)立思辰：2019年10月31日投资者关系活动记录表

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司历次的利润分配程序符合公司章程和法律法规的规定，决策程序和机制完备，分红的标准和比例明确、清晰，独立董事均尽职尽责发挥了应有的作用。中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	868,324,647
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
自上市以来，公司 2018 年度出现首次亏损，2019 年度税后净利润弥补亏损后，期末母公司报表可供普通股股东分配利润仍为负数，同时受新型冠状病毒疫情影响，为保障公司正常生产经营和未来发展，公司决定：2019 年度不派发现金股利，不送红股，亦不进行资本公积金转增股本。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2018年4月24日，本公司第三届董事会第七十一次会议审议通过2017年度利润分配预案：不进行利润分配，不送红股，也不进行资本公积金转增股本，未分配利润结转下年度。

2、2019年4月24日，本公司第四届董事会第十九次会议审议通过2018年度利润分配预案：2018年度不派发现金股利，不送红股，亦不进行资本公积金转增股本。

3、2020年4月27日，本公司第四届董事会第三十八次会议审议通过2019年度利润分配预案：2019年度不派发现金股利，不送红股，亦不进行资本公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2019 年	0.00	30,593,618.44	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018 年	0.00	-1,392,843,174.23	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017 年	0.00	202,782,196.28	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	张敏	其他承诺	在立思辰指定的合理期间内，签署不低于 8 年的劳动合同；签订符合立思辰规定条件的竞业禁止协议；在友网科技服务期间及离开友网科技后 2 年内不得从事与友网科技相同或竞争的业务；不得在上市公司及其控股子公司之外的公司或企业中担任执	2010 年 11 月 01 日	2012 年 7 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日	正常履行中

			行职务。			
龙彧、胡伟东、邱晖、殷强、郑垚、杨翼卓、北京汇金众合投资管理有限公司、北京威肯北美信息技术有限公司、北京威视投资管理有限公司(现已更名为云南威肯科技有限公司)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		避免关联交易及不损害上市公司利益承诺。	2014年03月05日	长期	正常履行中
龙彧、胡伟东、邱晖、殷强、郑垚、杨翼卓	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		竞业禁止。	2014年03月05日	任职期间及离职后两年内	正常履行中
林亚琳、马蕾、蒋鸣和、武从川、徐小平、唐良艳、桂峰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		避免关联交易及不损害上市公司利益承诺。	2015年07月23日	长期	正常履行中
林亚琳、马蕾、蒋鸣和、武从川、徐小平、唐良艳、桂峰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		竞业禁止。	2015年07月23日	长期	正常履行中
那日松、温作斌、尹建华、纪平、康伟、刘嘉崑、北京康邦精华投资管理中心(有限合伙)、北京康邦精英投资管理中心(有限合伙)	股份限售承诺		本人/本合伙企业通过本次重组获得的立思辰的新增股份自该等新增股份上市之日起至12个月届满之日将不以任何方式进行转让,包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让,也不委托他人管理本人/本合伙企业持有的立思辰股份。上述12个月锁定期限届满后,本人/本合伙企业通过本次收购获得的立思辰新增股份按照下述安排分期解锁:(1)第一期:自新增股份上市之日起满12个月的,本人/本合伙企业本次取得的新增股份中的35%可解除锁定;(2)第二期:自新增股份上市之日起满24个月的,本人/本合伙企业本次取得的新增股份中的35%可解除锁定;(3)第三期:自新增股份上市之日起满36	2016年03月16日	2016年3月18日至2019年3月18日	截止到报告期末,上述承诺已履行完毕。

			个月且其在《业绩补偿协议》项下股份补偿义务已履行完。毕的, 本人/本合伙企业本次取得的新增股份中尚未解锁的剩余股份可解除锁定。自上述限售期满后, 本人/本合伙企业减持立思辰股份的, 需要事先与立思辰或立思辰实际控制人沟通。			
王邦文	股份限售承诺		本人通过本次重组获得的立思辰的新增股份, 自该等新增股份上市之日起至 36 个月届满之日及本人在本次重组项目业绩补偿义务履行完毕之日前 (以较晚者为准) 将不以任何方式进行转让, 包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让, 也不委托他人管理本人持有的立思辰股份。自上述限售期满后, 本人减持立思辰股份的, 需要事先与立思辰或立思辰实际控制人沟通。	2016 年 03 月 16 日	2016 年 3 月 18 日至 2019 年 3 月 18 日	截止到报告期末, 上述承诺已履行完毕。
王邦文、那日松、温作斌、尹建华、纪平、康伟、刘嘉崑、北京康邦精华投资管理中心 (有限合伙)、北京康邦精英投资管理中心 (有限合伙)	业绩承诺及补偿安排		交易对方就扣除非经常损益前后归属于母公司所有者的净利润中的较低者 (以下简称为 "净利润") 作出承诺, 康邦科技 2015 年度净利润不低于人民币 8,000 万元, 2015 年和 2016 年度净利润累积不低于人民币 18,400 万元, 2015 年、2016 年和 2017 年度净利润累积不低于人民币 31,920 万元, 同时承诺, 康邦科技 2018 年度净利润不低于人民币 17,576 万元。康邦科技全体股东应当根据专项核查意见的结果承担相应补偿义务并按照协议约定的补偿方式进行补偿。	2016 年 01 月 29 日	2015 年度、2016 年度、2017 年度、2018 年度	截止到报告期末, 上述承诺已履行完毕。
闫鹏程、刘英华	股份限售承诺		本人/本合伙企业通过本次重组获得的立思辰的新增股份自该等新增股份上市之日起至 12 个月届满之日将不以任何方式进行转让, 包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让, 也不委托他人管理本人/	2016 年 03 月 16 日	2016 年 3 月 18 日至 2019 年 3 月 18 日	截止到报告期末, 上述承诺已履行完毕。

			本合伙企业持有的立思辰股份。上述 12 个月锁定期限届满后，本人/本合伙企业通过本次收购获得的立思辰新增股份按照下述安排分期解锁：（1）第一期：自新增股份上市之日起满 12 个月的，本人/本合伙企业本次取得的新增股份中的 35%可解除锁定；（2）第二期：自新增股份上市之日起满 24 个月的，本人/本合伙企业本次取得的新增股份中的 35%可解除锁定；（3）第三期：自新增股份上市之日起满 36 个月且其在《业绩补偿协议》项下股份补偿义务已履行完。毕的，本人/本合伙企业本次取得的新增股份中尚未解锁的剩余股份可解除锁定。自上述限售期满后，本人/本合伙企业减持立思辰股份的，需要事先与立思辰或立思辰实际控制人沟通。			
共青城信安投资管理合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	本合伙企业通过本次重组获得的立思辰的新增股份，自该等新增股份上市之日起至 36 个月届满之日及本合伙企业在本次重组项目业绩补偿义务履行完毕之日前（以较晚者为准）将不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本合伙企业持有的立思辰股份。自上述限售期满后，本合伙企业减持立思辰股份的，需要事先与立思辰或立思辰实际控制人沟通。	2016 年 03 月 16 日	2016 年 3 月 18 日至 2019 年 3 月 18 日	截止到报告期末，上述承诺已履行完毕。	
共青城信安投资管理合伙企业（有限合伙）、刘英华、闫鹏程	业绩承诺及补偿安排	交易对方就扣除非经常损益前后归属于母公司所有者的净利润中的较低者（以下简称“净利润”）作出承诺，江南信安 2015 年度净利润不低于人民币 2,000 万元，2015 年和 2016 年度净利润累积不低于人民币 4,400 万元，2015 年、2016 年和 2017 年度净利润累积不低于人民币	2016 年 01 月 29 日	2015 年度、2016 年度、2017 年度、2018 年度	截止到报告期末，上述承诺已履行完毕。	

			7,520 万元，同时承诺，江南信安 2018 年度净利润不低于人民币 4,056 万元。江南信安全体股东应当根据专项核查意见的结果承担相应补偿义务并按照协议约定的补偿方式进行补偿。			
	王邦文、那日松、温作斌、尹建华、纪平、康伟、刘嘉崑、北京康邦精华投资管理中心（有限合伙）、北京康邦精英投资管理中心（有限合伙）、共青城信安投资管理合伙企业（有限合伙）、刘英华、闫鹏程	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	竞业禁止和避免关联交易。	2016 年 01 月 29 日	长期	正常履行中
	池燕明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	竞业禁止和避免关联交易。	2016 年 01 月 29 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	全体发起人股东	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	竞业禁止	2009 年 07 月 01 日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	上海盛洛企业管理中心、上海新马企业管理合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	通过本次收购获得的第一期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60% 用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 36 个月内不得通过任何方式减持或委托第三方管理该等股票。通过本次收购获得的第二至四期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 50% 用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 24 个月内不得通过任何方式减持或委托第三方管理该等股票。减持立思辰股票时，需要事先与立思辰友好协商。	2016 年 10 月 25 日	2016 年 10 月 21 日至 2019 年 10 月 20 日。	截止到报告期末，上述承诺已履行完毕。

韩雪、樟树市文远创智投资管理中心（有限合伙）	股份限售承诺	本合伙企业/本人通过本次收购获得的第一期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 36 个月内不得通过任何方式减持或委托第三方管理该等股票。本合伙企业/本人通过本次收购获得的第二至四期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 50%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 24 个月内不得通过任何方式减持。本合伙企业/本人减持立思辰股票时，需要事先与立思辰友好协商。	2017 年 01 月 09 日	2016 年 12 月 7 日至 2019 年 12 月 6 日。	截止到报告期末，上述承诺已履行完毕。
共青城大益祥云投资管理合伙企业（有限合伙）；新余绿萝投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	1) 通过本次收购获得的第一期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 36 个月内每年按 30%、35%、35% 的比例分三年进行解锁，且上述期间不得委托第三方管理该等股票。2) 通过本次收购获得的第二至三期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 24 个月内不得通过任何方式减持该等股票。3) 通过本次收购获得的第四期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 12 个月内不得通过任何方式减持该等股票。4) 减持立思辰股票时，需要事先与立思辰友好协商。	2017 年 02 月 10 日	2017 年 2 月 10 日至 2020 年 2 月 9 日	正常履行中
窦昕	其他	收购中文未来 51% 股权事项承诺：1) 通过本次收购获得的第一期股权转让价款扣除相应的	2018 年 02 月 15 日	2018 年 2 月 15 日至 2021 年 2 月 15 日	正常履行中

			所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 36 个月内每年按 35%、35%、30%解锁。2) 通过本次收购获得的第二至四期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票，并承诺 24 个月内不得通过任何方式减持该等股票。3) 过本次收购获得的第五期股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票，并承诺 12 个月内不得通过任何方式减持该等股票。4) 减持立思辰股票时，需要事先与立思辰友好协商。			
	窦昕	其他	收购中文未来 10%股权事项承诺：通过本次收购获得的股权转让价款中的 10,000 万元用于从二级市场购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 36 个月内每年按 35%、35%、30%解锁；减持立思辰股票时，需要事先与立思辰友好协商。	2018 年 08 月 29 日	2018 年 6 月 20 日至 2021 年 6 月 20 日	正常履行中
	窦昕	其他	收购中文未来 39%股权事项中承诺：通过本次收购获得的股权转让价款扣除相应的所得税后的余额的 60%用于购买立思辰股票（股票简称：立思辰，股票代码：300010），并承诺 36 个月内每年按 35%、35%、30%解锁；减持立思辰股票时，需要事先与立思辰友好协商。	2018 年 11 月 05 日	2018 年 11 月 5 日至 2021 年 11 月 5 日	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的	不适用					

具体原因及下一步的工作计划	
---------------	--

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1、公司于 2019 年 4 月 24 日召开第四届董事会第十九次会议及第四届监事会第八次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》。财政部于 2017 年度发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会[2017]8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会[2017]9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。根据规定，公司自 2019 年 1 月 1 日开始执行上述新金融工具准则。财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），于 2018 年 9 月 5 日发布了《关于 2018 年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》，对一般企业财务报表格式进行了修订。根据规定，公司对会计政策相关内容进行相应变更。

2、公司于 2019 年 8 月 28 日召开第四届董事会第二十六次会议及第四届监事会第十一次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》。财政部于 2019 年 4 月 30 日颁布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务

报表格式的通知》(财会[2019]6 号),对一般企业财务报表格式进行了修订,要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会[2019]6 号的要求编制 2019 年度中期财务报表和年度财务报表以及以后期间的财务报表。由于上述会计准则的颁布,公司对会计政策相关内容进行相应变更。

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见“第十二节 财务报告”——“八、合并范围的变更”

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	14
境内会计师事务所注册会计师姓名	卫俏嫔、张丽雯
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1/3
境外会计师事务所名称(如有)	不适用
境外会计师事务所报酬(万元)(如有)	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	0
境外会计师事务所注册会计师姓名(如有)	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限(如有)	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

公司向宁波梅山保税港区启志企业管理合伙企业（有限合伙）出售全资子公司北京敏特昭阳科技发展有限公司51%股权，以具有证券从业资格的评估机构出具的评估报告确定的评估值为基础，经交易双方协商确定，本次交易按标的公司20,000万元估值，标的股权的交易作价为10,200万元。

本次交易对方宁波启志的实际控制人为彭雷；普通合伙人彭雷、有限合伙人林亚琳、武从川等为公司在职员工，其中林亚琳在过去十二个月曾担任公司的董事、高级管理人员，宁波启志为公司全资子公司敏特昭阳的相关员工持股平台，本次交易构成关联交易。

2019年5月10日，该事项经公司第四届董事会第二十次会议及第四届监事会第九次会议审议通过，独立董事进行了事前认可并发表了同意的独立意见，并于2019年6月19日经公司2019年第一次临时股东大会审议通过。

2019年10月16日，公司召开第四届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于转让敏特昭阳剩余49%股权的议案》，公司拟向北京市中关村并购母基金投资中心（有限合伙）转让公司持有的北京敏特昭阳科技发展有限公司49%股权，交易金额为人民币1亿元。本次交易完成后，公司将不再持有北京敏特昭阳科技发展有限公司股权。本次股权收购事项不构成关联交易。本次交易属于董事会审批权限范围，无需提交股东大会审议。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于出售子公司股权暨关联交易的公告	2019年05月10日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

十六、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

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
北京清科辰光投资管理 中心（有限合伙）	2016年04 月19日	32,940	2016年09月23 日	10,480.85	连带责任保 证	4年	否	是
北京清科辰光投资管理 中心	2016年04 月19日	32,940	2017年08月24 日	15,403.13	连带责任保 证	4年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合 计（A1）			0	报告期内对外担保实际发 生额合计（A2）				25,883.98
报告期末已审批的对外担保额度 合计（A3）			32,940	报告期末实际对外担保余 额合计（A4）				12,704.42
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
立思辰新技术	2015年05 月21日	13,000	2015年08月27 日	1,681.69	连带责任保 证	10年	是	否
立思辰新技术	2015年05 月21日	13,000	2015年09月24 日	432.78	连带责任保 证	10年	是	否
立思辰新技术	2015年05	13,000	2015年11月04	250.51	连带责任保	10年	是	否

	月 21 日		日		证			
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2015 年 12 月 29 日	870.7	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 01 月 28 日	220.76	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 04 月 28 日	456.24	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 07 月 26 日	157.76	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 08 月 24 日	226.27	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 10 月 08 日	712.27	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 10 月 08 日	107.66	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 10 月 26 日	327.97	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2016 年 11 月 23 日	750.75	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 01 月 23 日	794.2	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 04 月 10 日	446.72	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 05 月 05 日	680.49	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 05 月 31 日	565	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 09 月 05 日	672.56	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 09 月 06 日	30.06	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 10 月 11 日	19.12	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 11 月 27 日	234.5	连带责任保证	10 年	是	否
立思辰新技术	2015 年 05 月 21 日	13,000	2017 年 12 月 26 日	2,147.62	连带责任保证	10 年	是	否
新技术、汇金科技、立思辰合众、敏特昭	2015 年 12 月 31 日	10,964.84	2016 年 02 月 02 日	1,000	连带责任保证	3 年	是	否

阳								
康邦科技	2017年01月23日	15,000	2017年02月15日	8,908.8	连带责任保证	5年	否	否
康邦科技	2017年01月23日	15,000	2017年02月15日	1,843.2	连带责任保证	5年	否	否
康邦科技	2017年01月23日	15,000	2017年02月15日	2,457.6	连带责任保证	5年	否	否
立思辰新技术	2017年08月29日	10,000	2018年02月01日	901.64	连带责任保证	1年	是	否
立思辰新技术	2017年08月29日	10,000	2018年02月07日	256.45	连带责任保证	1年	是	否
康邦科技	2018年03月06日	6,000	2018年03月23日	6,000	连带责任保证	1年	是	否
立思辰合众	2018年08月18日	13,000	2018年09月19日	6,800	连带责任保证	3年	否	否
新疆瑞特威	2019年03月20日	2,100	2019年03月29日	2,100	连带责任保证	1年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年03月29日	490	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年04月23日	524.13	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年03月29日	754.58	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年04月23日	500	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年06月03日	2,000	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年04月23日	500	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年04月23日	475	连带责任保证	2年	否	否
康邦科技	2019年01月31日	8,000	2019年08月09日	1,043.19	连带责任保证	2年	否	否
汇金科技	2018年12月22日	1,700	2018年12月28日	1,700	连带责任保证	2年	是	否
百年英才	2019年06月12日	1,000	2020年06月14日	500	连带责任保证	2年	否	否
百年英才	2019年09月27日	1,800	2019年09月29日	140	连带责任保证	1年	否	否

百年英才	2019年09月27日	1,800	2019年11月06日	300	连带责任保证	1年	否	否
百年英才	2019年09月27日	1,800	2019年11月06日	190	连带责任保证	1年	否	否
百年英才	2019年09月27日	1,800	2019年12月02日	490	连带责任保证	1年	否	否
江南信安	2019年11月22日	1,000	2019年11月25日	600	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			13,900	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				52,260.24
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			41,900	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				24,097.09
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			13,900	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				78,144.22
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			74,840	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				36,801.51
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				10.99%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				12,704.42				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				12,704.42				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

2015年5月20日,公司向中国建设银行股份有限公司北京右安门支行申请额度为人民币13,000万元的固定资产贷款,用于全资子公司北京立思辰新技术有限公司科研楼项目建设,土地面积为21488.79平方米,贷款期限为十年,即2015年6月25日到2025年6月25日。本笔贷款采用的增信方式为:以位于北京市海淀区东北旺西路8号中关村软件园D-R10地块(土地证号:京海国用(2013出)第00316号)及科研楼(北京立

思辰新技术研发中心) 在建工程作为抵押, 同时公司提供连带责任保证担保。上述担保事项已经公司第三届董事会第六次会议审议通过。

2017年1月23日, 公司之全资子公司北京康邦科技有限公司向北京银行股份有限公司大钟寺支行申请并购贷款15,000万元, 期限5年, 并将康邦科技之全资子公司北京跨学网教育科技有限公司100%股权质押给北京银行股份有限公司大钟寺支行, 本公司为上述贷款提供连带责任保证担保。上述担保事项已经公司第三届董事会第四十六次会议审议通过。

2019年1月31日, 公司之全资下属公司北京康邦科技有限公司向北京银行大钟寺支行申请综合授信8,000万元, 期限2年, 担保方式为公司100%保证担保、放款后4个月内追加公司名下位于海淀区学清路8号(科技财富中心) B座的房地产二次抵押, 房屋所有权证: X京房权证海股字第035139号, 国有土地使用权证: 京海国用(2007转) 第4417号。上述担保事项已经公司第四届董事会第十六次会议审议通过。

(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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	闲置募集资金	400	0	0
银行理财产品	闲置自有资金	5,350.11	0	0
合计		5,750.11	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司自成立以来，坚持做有责任感的企业，以实际行动传递企业正能量，对国家、社会、员工、股东负责。实现可持续的经营发展，以“激发·成就亿万青少年”为愿景，锐意进取，为教育事业奋斗。在投资者方面，公司自上市以来严格按照相关法律法规进行规范运作，高度重视及保护股东权益，加强投资者关系维护管理，建立健全信息披露制度，开展多样化投资者交流活动，以实际行动回馈公司股东。在生产经营方面，公司坚持合规经营，严格按照法律法规的相关规定进行日常经营运作，提升产品质量，保障客户得到优质产品及服务。在员工权益保障方面，公司严格遵守《中华人民共和国劳动合同法》、《公司法》、《工会法》及相关法律法规，规范劳动关系，依法加强职工各方面管理、保障员工权益。公司坚持以人为本，秉持共同发展的理念，充分挖掘员工潜能，帮助员工实现个人价值，并鼓励公司员工投身公益，回馈社会。

公司积极践行企业社会责任，在新型冠状病毒疫情防控的特殊时期，为阻断疫情向校园蔓延，确保师生生命安全和身体健康，公司旗下豆神大语文线下课程全部转为线上课程，积极相应国家“停课不停学”的号召，同时向全网推出语文与数学的“部编版教材同步学”免费直播课程及向全国高中学生免费提供升学规划系列直播课程，为全国中小学生提供了优质在线学习平台。为了确保贫困山区学生能够切实进行网络学习，公司义务援助宁夏多个区县搭建2000多个应急网络学习空间课室，两周内为近5万名初三和高三年级学生在线复课，保证学生的学习进度。疫情期间，学生可免费领取公司网校VIP会员，免费观看会员课程；针对武汉医护人员子女免费开放春季所有课程并提供专属全天作业辅导。公司充分利用自身优势，积极响应国家号召，为抗击此次疫情贡献应有的力量。

此外，公司通过UU公益平台第一时间将价值10万元的520件防护服、7300只医用外科口罩捐往武汉长航医院；公司将旗下豆神大语文战疫栏目《豆神时间》截止3月10日零点的全部收入进行捐赠，通过UU公

益平台将价值44,557元的20台空气消毒机定向捐赠给应城市人民医院、武汉大学人民医院钟祥医院，积极响应国家号召，想方设法解决医护人员对防疫物资的需求，积极助力湖北省的疫情防控工作。

未来公司将持续发挥教育企业的优势，积极主动参与更多教育扶贫工作，在国家政策指引下，肩负企业责任，以弘扬中华民族优秀传统文化为己任，以提升学生核心素质、能力为目标，推动教育资源均衡发展，助力国家教育事业进步。

2、履行精准扶贫社会责任情况

不适用

3、环境保护相关的情况

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

十八、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。

十九、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	177,982,121	20.50%				-17,768,213	-17,768,213	160,213,908	18.45%
3、其他内资持股	177,982,121	20.50%				-17,768,213	-17,768,213	160,213,908	18.45%
其中：境内法人持股	24,344,690	2.80%				-21,085,340	-21,085,340	3,259,350	0.38%
境内自然人持股	153,637,431	17.70%				3,317,127	3,317,127	156,954,558	18.08%
二、无限售条件股份	690,342,526	79.50%				17,768,213	17,768,213	708,110,739	81.55%
1、人民币普通股	690,342,526	79.50%				17,768,213	17,768,213	708,110,739	81.55%
三、股份总数	868,324,647	100.00%						868,324,647	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

1、报告期内，中国证券登记结算有限公司深圳分公司根据公司董事、监事及高级管理人员情况计算其可转让股份法定额度，其余部分作为高管锁定股份锁定；

2、报告期内，公司股份限售及解限售情况详见公司披露于证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网上的公告。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
池燕明	111,918,697			111,918,697	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
窦昕	0	29,607,518		29,607,518	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 26%解除限售
王邦文	15,821,985		3,591,746	12,230,239	首发后限售股	自 2016 年 3 月 18 日起 36 个月后满足解锁条件的部分解锁
樟树市文远创智投资管理中心（有限合伙）	3,595,800		3,595,800	0	首发后限售股	2019 年 12 月 6 日
华婷	2,330,560	811,853	785,603	2,356,810	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
上海盛洛企业管理中心	2,852,560		1,426,280	1,426,280	首发后限售股	2019 年 10 月 21 日
上海新马企业管理合伙企业（有限合伙）	2,135,800		1,067,900	1,067,900	首发后限售股	2019 年 10 月 21 日
新余绿萝投资合伙企业（有限合伙）	1,276,156		638,078	638,078	首发后限售股	2020 年 2 月 10 日
王辉	261,400	87,500		348,900	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
刘顺利	253,769	21,875		275,644	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
乔坤	120,750	10,800		131,550	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
其他	37,414,644	21,875	37,224,227	212,292	高管锁定股/首发后限售股	每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售

合计	177,982,121	30,561,421	48,329,634	160,213,908	--	--
----	-------------	------------	------------	-------------	----	----

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	44,067	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	41,393	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
池燕明	境内自然人	15.26%	132,524,929	-16,700,000	111,918,697	20,606,232	质押	82,386,199
窦昕	境内自然人	8.39%	72,873,028	29,456,691	29,607,518	43,265,510	质押	9,410,234
商华忠	境内自然人	2.67%	23,209,447	-1,168,086	0	23,209,447	质押	8,800,000
张敏	境内自然人	1.86%	16,143,170	-11,587,254	0	16,143,170		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.77%	15,357,689	10,210,822	0	15,357,689		
张昱	境内自然人	1.62%	14,054,884	-2,164,935	0	14,054,884	质押	7,730,000
王邦文	境内自然人	1.41%	12,230,239	-4,076,746	12,230,239	0		

华安基金—兴业银行—天津硅谷天堂股权投资基金管理有限公司	其他	0.98%	8,500,998	-4,974,579	0	8,500,998		
国泰基金管理有限公司—社保基金四二一组合	其他	0.93%	8,090,794	7,199,394	0	8,090,794		
共青城信安投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.93%	8,043,960	-758,900	0	8,043,960		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未发现上述股东之间存在关联关系或属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
窦昕	43,265,510	人民币普通股	43,265,510					
商华忠	23,209,447	人民币普通股	23,209,447					
池燕明	20,606,232	人民币普通股	20,606,232					
张敏	16,143,170	人民币普通股	16,143,170					
香港中央结算有限公司	15,357,689	人民币普通股	15,357,689					
张昱	14,054,884	人民币普通股	14,054,884					
华安基金—兴业银行—天津硅谷天堂股权投资基金管理有限公司	8,500,998	人民币普通股	8,500,998					
国泰基金管理有限公司—社保基金四二一组合	8,090,794	人民币普通股	8,090,794					
共青城信安投资管理合伙企业（有限合伙）	8,043,960	人民币普通股	8,043,960					
中信证券—中信银行—中信证券红利价值一年持有混合型集合资产管理计划	7,984,117	人民币普通股	7,984,117					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							

关系或一致行动的说明	
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	上述股东中，窦昕先生通过普通证券账户持有 39,456,691 股，通过投资者信用证券账户持有 33,416,337 股，合计持有 72,873,028 股；张敏先生通过普通证券账户持有 2,124,172 股，通过投资者信用证券账户持有 14,018,998 股，合计持有 16,143,170 股。

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
池燕明	中国	否
主要职业及职务	公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
池燕明	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
池燕明	董事长	现任	男	54	2018年06月29日	2021年06月29日	149,224,929		16,700,000		132,524,929
王辉	副董事长	现任	男	56	2018年06月29日	2021年06月29日	465,200				465,200
窦昕	董事、总裁	现任	男	37	2019年06月03日	2021年06月29日	43,416,337	29,456,691			72,873,028
王邦文	董事、副总裁	现任	男	54	2018年06月29日	2021年06月29日	16,306,985		4,076,746		12,230,239
全婷婷	董事、副总裁	现任	女	36	2019年08月02日	2021年06月29日	0				0
赵伯奇	董事、副总裁	现任	男	30	2020年01月10日	2021年06月29日	0				0
王雪春	独立董事	现任	男	55	2018年06月29日	2021年06月29日	0				0
史元春	独立董事	现任	女	53	2018年06月29日	2021年06月29日	0				0
王本忠	独立董事	现任	男	81	2018年06月29日	2021年06月29日	0				0
杨静	监事会主席	现任	女	40	2018年06月29日	2021年06月29日	0				0
俞萍	监事	现任	女	50	2018年	2021年	0				0

					06月29日	06月29日					
杨付行	监事	现任	男	32	2018年06月29日	2021年06月29日	0				0
张亮	副总裁、 董事会秘书	现任	男	41	2018年06月29日	2021年06月29日	0				0
刘顺利	副总裁、 财务总监	现任	男	47	2018年06月29日	2021年06月29日	367,526				367,526
乔坤	副总裁	现任	男	43	2018年06月29日	2021年06月29日	175,400				175,400
杨深	副总裁	现任	男	43	2020年01月10日	2021年06月29日	0				0
朱雅特	副总裁	现任	男	30	2020年01月10日	2021年06月29日	0				0
华婷	董事	离任	女	52	2018年06月29日	2019年06月03日	3,142,413		683,803		2,458,610
周西柱	副董事长	离任	男	54	2018年06月29日	2020年01月10日	0				0
雷思东	董事、副 总裁	离任	男	39	2018年06月29日	2020年01月10日	37,500				37,500
韩雪	副总裁	离任	男	44	2018年06月29日	2020年01月10日	76,100				76,100
合计	--	--	--	--	--	--	213,212,390	29,456,691	21,460,549	0	221,208,532

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
华婷	董事	离任	2019年06月03日	公司战略调整及业务发展需要
王辉	总裁	离任	2019年06月03日	公司战略调整及业务发展需要
窦昕	总裁	聘任	2019年06月03日	公司战略调整及业务发展需要
窦昕	董事	选举	2019年06月19日	公司战略调整及业务发展需要
全婷婷	副总裁	聘任	2019年08月02日	公司战略调整及业务发展需要
周西柱	副董事长	离任	2020年01月10日	个人事业发展需要
雷思东	董事、副总裁	离任	2020年01月10日	个人事业发展需要
韩雪	副总裁	离任	2020年01月10日	个人事业发展需要
赵伯奇	副总裁	聘任	2020年01月10日	公司战略调整及业务发展需要
杨深	副总裁	聘任	2020年01月10日	公司战略调整及业务发展需要
朱雅特	副总裁	聘任	2020年01月10日	公司战略调整及业务发展需要
赵伯奇	董事	选举	2020年02月11日	公司战略调整及业务发展需要
全婷婷	董事	选举	2020年02月11日	公司战略调整及业务发展需要

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

池燕明先生，中国国籍，1966年生，硕士学位。1990年毕业于清华大学精密仪器系，获学士学位，2005年获清华大学EMBA学位。曾担任北京当代电子经营部副经理，北京东方办公设备有限公司总经理，北京立思辰办公设备有限公司执行董事、经理，立思辰信息技术公司经理，立思辰新技术公司经理，北京立思辰科技股份有限公司总裁。现任公司董事长。

王辉先生，中国国籍，1964年生，硕士学位。毕业于清华大学工商管理专业。曾担任中国化工建设总公司总经理、山东海化集团有限公司董事长、山东海化股份有限公司董事、中海石油化学股份有限公司CEO兼总裁。现任公司副董事长。

窦昕先生，中国国籍，1983年生，2008年毕业于北京师范大学文学院，大语文课程体系开创者。2009-2014年联合创办北京高思教育集团，担任董事、副总裁。2014-2015年担任北京巨人教育集团董事、高级副总裁。2015年至2019年任公司全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司总裁。现任公司董事、总裁。

王邦文先生，中国国籍，1966年生，学士学位。本科毕业于清华大学。曾担任航天部五院三华电子控制工程有限公司、清华紫光集团自动化设备公司工程师。现任全资子公司北京康邦科技有限公司董事长及公司董事、副总裁。

全婷婷女士，中国国籍，1984年生，硕士学历，2009年毕业于北京航空航天大学，2014-2015年联合创

办广西和一金融服务股份有限公司，2015-2019年就职于紫光集团有限公司从事投融资工作。2019年8月被聘为公司副总裁，2020年2月被选举为公司董事。

赵伯奇先生，中国国籍，中国共产党党员，1990年生，本科学历，2012年毕业于北京大学。2012-2014年担任北京高思教育集团小学语文总监职务。2014-2016年担任北京巨人教育集团语文事业部校长职务。现任公司全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司总裁，豆神大语文联合创始人。2020年1月被聘为公司副总裁，2020年2月被选举为公司董事。

王雪春先生，中国国籍，1965年生，学士学位，获吉林大学哲学学士和大连管理干部学院财务管理专业本科学历。曾任北京博华百校教育投资集团有限公司财务总监，北京人文大学董事，北京邮电大学世纪学院监事，现任北京邮电大学世纪学院总会计师、北京神州泰岳软件股份有限公司独立董事、北京北陆药业股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

史元春女士，中国国籍，1967年生，博士学位。1989年毕业于清华大学，获工学学士学位，1993年获清华大学工学硕士学位，1999年获清华大学工学博士学位。曾任清华大学计算机系讲师、副教授。现任清华大学计算机系教授、清华大学全球创新学院院长。现任公司独立董事。

王本忠先生，中国国籍，1939年生，学士学位。本科毕业于北京师范大学。曾任北京师范大学附属实验中学中学校长、书记。现任北京中加学校校长、北京圣陶教育发展与创新研究院院长、中国教育学会高中教育专业委员会名誉理事长、中国教育学会中小学信息化教育专业委员会名誉理事长。现任公司独立董事。

杨静女士，中国国籍，1980年生，本科学历。2002年毕业于河北大学计算机信息管理专业。曾任北京立思辰科技股份有限公司客服经理、副总裁助理，现任公司监事、行政经理。

俞萍女士，中国国籍，1970年生，大专学历。1990年毕业于中国科技经营管理大学涉外会计专业。曾任职于国美电器总公司亚华电脑公司、北京银燕电子闪光灯有限公司财务部，现任公司监事、财务管理中心费用会计。

杨付行先生，中国国籍，1988年生，本科学历。2014年毕业于东北财经大学会计专业。曾任北京和君咨询有限公司战略咨询师、北京其来有自教育科技有限公司产品研发及运营，现任公司监事、战略管理与投资并购部投资经理。

张亮先生，中国国籍，1979年出生，硕士学历。毕业于浙江财经大学工商管理专业。曾任广州证券股份有限公司资管部董事、副总经理，北京华软金宏资产管理有限公司副总经理，浙江聚泉资产管理有限公司副总经理。2018年3月，取得深圳证券交易所颁发的《董事会秘书资格培训证书》。现任公司副总裁、董事会秘书。

刘顺利先生，中国国籍，1973年生，1995年毕业于湖北理工大学会计专业，2003年至2011年5月在京都天华会计师事务所任高级经理。现任公司副总裁、财务总监。

乔坤先生，中国国籍，1977年生，本科学历。2001年毕业于北京电力管理干部学院，2011年完成清华大学继续教育学院高级工商管理研究生课程进修项目。曾任公司视频事业部销售总监、区域教育事业部总经理等职。现任公司副总裁及全资子公司北京立思辰新技术有限公司总经理。

杨深先生，中国国籍，1977年出生，硕士学位。2000年毕业于长安大学城市规划专业，获学士学位，2009年获得清华大学建筑学院建筑领域专业硕士学位。曾任中国城市规划设计研究院汕头分院高级规划师、院长助理，阿里巴巴集团菜鸟网络规划总监、广州园区和天津园区总经理、战略合作总经理兼任雄安事业部总经理，曾任广东省揭阳市城乡规划局副局长、揭阳市人民政府副秘书长，曾挂职雄安新区管委会改革发展局工作。2020年1月被聘为公司副总裁。

朱雅特先生，中国国籍，中国共产党党员，1990年生，硕士研究生学历，2014年毕业于北京大学。2014年-2016担任北京巨人教育集团语文培训中心校长。现任公司全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司副总裁，全国分校总校长。2020年1月被聘为公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王雪春	北京邮电大学世纪学院/北京神州泰岳软件股份有限公司/北京北陆药业股份有限公司	总会计师/独立董事/独立董事	2018年06月29日	2021年06月29日	是
史元春	清华大学	教授、全球创新学院院长	2018年06月29日	2021年06月29日	是
王本忠	北京中加学校、北京圣陶教育发展与创新研究院、中国教育学会高中教育专业委员会、中国教育学会中小学信息化教育专业委员会	校长/院长/名誉理事长	2018年06月29日	2021年06月29日	是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定，在公司履职的董事、监事和高级管理人员按具体职务领取薪酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会专门委员会《薪酬与考核委员会议事规则》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定并发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司支付给董事、监事和高级管理人员的报酬总计为1,227.28万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
池燕明	董事长	男	54	现任	127.5	否
王辉	副董事长	男	56	现任	143.1	否
窦昕	董事、总裁	男	37	现任	62.23	否
王邦文	董事、副总裁	男	54	现任	44.43	否
王雪春	独立董事	男	55	现任	9.85	是
史元春	独立董事	女	53	现任	9.85	是
王本忠	独立董事	男	81	现任	9.85	是
杨静	监事会主席	女	40	现任	16.68	否
俞萍	监事	女	50	现任	15.33	否
杨付行	监事	男	32	现任	21.28	否
张亮	副总裁、董事会秘书	男	41	现任	67.88	否
刘顺利	副总裁、财务总监	男	47	现任	88.18	否
乔坤	副总裁	男	43	现任	97.25	否
全婷婷	副总裁	女	36	现任	57.11	否
华婷	董事	女	52	离任	85.89	否
周西柱	副董事长	男	54	离任	153.71	否
雷思东	董事、副总裁	男	39	离任	90.36	否
韩雪	副总裁	男	44	离任	126.78	否
合计	--	--	--	--	1,227.26	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	310
主要子公司在职员工的数量（人）	2,319
在职员工的数量合计（人）	2,629
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,629
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	4
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	20
销售人员	576
技术人员	1,520
财务人员	67
行政人员	446
合计	2,629
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	1,835
大专学历	689
其他	105
合计	2,629

2、薪酬政策

公司经过多年的发展，已经建立一套健全、完整并行之有效的薪酬分配、运行机制，鼓励员工通过不断提高自身能力，承担更大责任，做到多劳多得按能取酬，同时还充分发挥薪酬的激励、保障作用，促进公司薪酬工作日益制度化、规范化。

公司员工的薪酬由工资、奖金、福利三部分构成，其中工资分为基本工资和绩效工资两部分，基本工资和绩效工资的比例依据员工所在岗位（职务）及承担的工作任务而不同。基本工资依据员工所在的岗位（职务）确定，原则上薪随岗变，员工岗位（职务）发生变动，其基本工资也要随之发生变动，基本工资每月定期发放。绩效工资取决于公司或员工个人经营目标或计划的完成情况，经考核后发放。

奖金即年度业绩奖金，根据公司年度经营目标完成情况及员工个人绩效目标完成情况，经考核后在年底一次性发放。管理人员的年度业绩奖金，按照签订的《目标责任协议书》中约定的考核指标，经相关责

任人考核后发放。销售人员的年度业绩奖金，按照签订的《目标责任协议书》中约定的各项销售目标的实际完成情况，经考核后发放。研发人员、职能人员及其他非销售人员的年度业绩奖金，依据公司年度整体效益情况及员工个人年度绩效考核结果发放。

员工福利包括基本保障性福利和激励性福利两大类，基本保障性福利指公司为保障员工基本保健需要所提供的福利，此类福利一般覆盖所有员工，包括：社会保险、住房公积金、带薪年假、餐费补贴、生日庆贺、节日礼品、团队建设及公司年会等。激励性福利指为鼓励员工为公司做出更大贡献而设置的福利项目，此类福利只有部分员工享有，包括：交通费补贴、手机通讯费补贴及特殊关怀等。

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

报告期内，计入成本的职工薪酬总额为11,769.61万元，占公司成本总额的9.98%。其中2B类业务占比为15.49%，2C类业务占比为84.51%。2B业务职工薪酬在成本总额中的占比较小，利润对职工薪酬变化敏感度较低；2C业务职工薪酬在成本总额中的占比较大，但是收费会随着人工成本的增加而相应提高，因此，人工成本的变动对公司利润影响较小。

3、培训计划

为适应公司业务变化带来的人才需求变化，公司加大了后备人才储备力度，将对应届生培养列为公司人才发展战略的重要一步。应届生作为公司重要的人才储备力量，更容易快速接受和认同企业文化，也为公司未来发展注入了鲜活的力量，对应届生的培养成为培训工作的一个重要部分来开展。同时公司对于不同发展阶段的人才设有相应的培训内容，让各梯度的人才队伍都能得到能力提升，以保证对业务的支持。

对于应届毕业生的吸引与在职培养工作，从学生进入公司实习开始制定为期一年的在职培养计划，从公司文化的宣贯、职业素养的提升到专业技能的培训，通过一系列的培养手段帮助学生快速完成学校人到社会人到职业人的转变。在此过程中，定期进行培训回顾与评估，在提升应届生的专业知识、专业技能的同时，加强其对企业文化的认同，为公司培养优质的后备力量奠定基础。

同时，公司针对各层核心人才开展高端领军人才项目，进行管理能力提升，以满足公司发展对管理人员领导力的要求；根据公司领导力核心素质模型，结合领导力测评结果设计有针对性的领导力提升计划，定期组织培训实施与效果落地评估，将管理人员成为内部讲师作为知识传承的重要节点，将培训指标引入到考核中，将管理人员培养为优秀讲师，真正培养一批关注公司人才梯队培养与建设的中层领导队伍。

在培训体系搭建工作中，持续丰富公司内部知识与技能培训课程，根据业务体系、业务板块以及职务类别进行梳理，建立起公司级、业务体系级、部门级的三级内部培训体系，同时配以内部培训讲师管理与

激励制度促进内部培训体系的落地与实施，先期制定内部培训需求计划，按期组织优秀的内部培训讲师在公司内开展内部分享课程或培训沙龙，用多种形式使公司内部知识与技能形成可总结、可保留、易复制的循环机制。通过不同层级、不同序列的培训，公司将逐步形成内部知识库体系，将优秀的经验进行萃取、总结、复盘，形成公司宝贵的知识财富，并进行知识传承。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规、规范性文件的要求，结合本公司的具体情况，健全和完善了《公司章程》和各内部控制制度，发挥了董事会各专门委员会的职能和作用，完善了董事会的职能和专业化程度，保障了董事会决策的科学性和程序性，不断完善本公司法人治理结构和内控制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末，本公司治理实际情况符合中国证监会、深交所发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司已严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规范意见》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律、法规、规范性文件及制度的要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利，并承担相应的义务，充分保护股东的合法权益，让中小投资者充分行使自己的权利；通过聘请律师出席见证，保证了会议的召集、召开和表决程序的合法性。

（二）关于公司与控股股东

本公司按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与控股股东的关系。本公司控股股东依法行使其权利并承担相应义务，无占用公司资金、超越股东大会授权范围行使职权、直接或间接干预本公司的决策和生产经营活动的情形。本公司具有自主经营能力，在业务、人员、资金、财务等方面均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够按照各自的议事规则和规章制度独立运作，各司其职。

（三）关于董事与董事会

本公司董事会的人员结构及数量设置、董事的选聘程序严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》和《董事会议事规则》等法律法规开展工作，第四届董事会组成人员9人，其中独立董事3人，董事产生程序合法有效。

公司全体董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《上市公司治理准则》、以及《公司章程》等法律、法规及规章制度的规定和要求，履行董事职责，遵守董事行为规范，积极参加相关培训，积极学习，熟悉有关法律、法规，提高规范运作水平，发挥各自的专业特长，积极的履行职责。本公司董事按照相关规定以认真负责的态度出席董事会，对所议事项表达明确

的意见，积极参与公司事务，履行其应尽的职责。董事在董事会会议投票表决重大事项或其他对公司有重大影响的事项时，严格遵循公司董事会议事规则的有关审议事项，审慎决策，切实保护公司和股东特别是社会公众股股东的利益。

公司第四届董事会独立董事王雪春先生、史元春女士与王本忠先生，按照《公司章程》等法律、法规不受公司实际控制人、公司主要股东和其他与公司存在利害关系的单位或个人的影响并本着对公司、股东负责的态度，勤勉尽责，忠实、独立履行职责。公司独立董事积极出席公司董事会、股东大会，认真审议各项议案，客观地发表自己的看法和观点，积极深入公司及控股子公司进行现场调研，了解公司运营、研发、经营状况、内部控制建设以及董事会决议和股东会决议的执行情况，并利用自己的专业知识做出独立、公正的判断。在报告期内，公司独立董事对高级管理人员聘任、续聘审计机构、内控的自我评价等事项发表独立董事意见，对公司董事会的议案及公司其他事项均没有提出异议。

董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会四个专门委员会，各专业委员会依据公司董事会所制定的《专门委员会议事规则》的职权范围运作，根据各自职责对本公司发展的专业性事项进行研究，提出意见和建议，供董事会决策。

公司董事会由董事长召集和主持，主要以现场与电话会议结合的方式召开，在保障各位董事充分表达意见的前提下，兼顾效率与会议成本。报告期内，公司董事会会议的召集程序、召开程序、出席会议人员资格及表决程序均符合《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定。

（四）监事和监事会

本公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定开展工作，监事的推荐、选举和产生程序符合相关法律、法规的要求。公司监事会认真履行自己的职责，秉着对全体股东负责的态度，对公司财务以及董事、高级管理人员行使职权的合法合规性进行监督，充分维护公司及股东的合法权益。

公司监事会设监事3名，其中职工监事1名，由职工代表大会选举产生。监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司监事会由监事会主席召集并主持，各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，亲自出席会议，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

（五）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网

(www.cninfo.com.cn) 为公司信息披露的指定网站,《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》为公司定期报告披露的指定报刊,确保公司所有股东能够平等的机会获得信息。

(六) 关于相关利益者

本公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益,积极与相关利益者合作,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。

(七) 绩效评价与激励约束机制

公司建立了完善的高级管理人员绩效评价与激励约束机制,高级管理人员的薪酬直接与其业绩达成情况相关,同时,为鼓励高级管理人员工作方向与公司战略要求同步,公司还针对不同岗位制定了不同的绩效考核指标,兼顾短期与公司长期利益的统一,以三年为考核期。公司严格按照规定对高级管理人员进行绩效评价与考核,高级管理人员的聘任公开、透明,符合法律、法规的规定,在强化对高级管理人员的考评激励作用的同时,保证了公司近远期目标的达成。

(八) 内部审计制度的建立和执行情况

为规范经营管理,控制风险,保证经营业务活动的正常开展,公司根据《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》等有关法律、法规和规章制度,结合公司的实际情况、自身特点和管理需要,制定了贯穿于公司生产经营各层面、各环节的内部控制体系,并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和落实,公司的治理水平不断提高,有效的保证了公司各项经营目标的实现。

公司董事会下设审计委员会,主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通,并监督公司内部审计制度的实施,审查公司内部控制制度的执行情况,审查公司的财务信息及披露正常等。审计委员会下设独立的内审部,内审部直接对审计委员会负责及报告工作。

(九) 其他方面

2019年公司未受到中国证监会、深圳证券交易所就公司内控存在问题的处分,公司聘请的会计师事务所没有对公司内部控制的有效性表示异议,公司内部控制方面没有需要整改的问题。今后公司将进一步优化和完善公司的内控制度。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立,公司具有独立完整的业务及自主经营

能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2018 年年度股东大会	年度股东大会	22.50%	2019 年 05 月 23 日	2019 年 05 月 23 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2018 年年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2019-046)
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	22.46%	2019 年 06 月 19 日	2019 年 06 月 19 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《2019 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-056)

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王雪春	21	21	0	0	0	否	2
史元春	21	21	0	0	0	否	1
王本忠	21	21	0	0	0	否	0

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规的要求履行独立董事的职责；对公司内部控制建设、管理体系建设、人才梯队建设和重大事项提出了宝贵的专业意见，为完善公司监督机制、促进公司稳健经营、创造良好业绩起到应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会、战略委员会、审计委员会及提名委员会。2019年，各委员会根据工作细则等相关制度规定，勤勉尽责，充分发挥各自专业作用。履行对公司董事及高管履行职责情况的考评，对公司长期战略及重大投资决策提出宝贵建议，对公司外部、内部审计起到监督、核查作用，对公司拟选举和聘任的董事、高级管理人员任职资格进行认真审查并提出建议。各委员会成员切实履行相关责任和义务。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效评价与激励约束机制，通过对高级管理人员的领导能力、计划性、预见性、危机处理能力、创新能力、沟通协调能力、人才培养能力以及年度业绩等方面的测评，实现对高级管理人员的全方位综合考评，同时高级管理人员的薪酬直接与其综合考评结果挂钩。公司对高级管理人员采用360度考核，考核在每年年终进行一次，由高级管理人员的上下级、同事、以及客户进行考评。同时，为鼓励高级管理人员工作方向与公司战略要求同步，公司还针对不同岗位制定了不同的绩效考核指标，

兼顾短期与公司长期利益的统一，以三年为考核期。公司严格按照规定对高级管理人员进行绩效评价与考核，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定，在强化对高级管理人员的考评激励作用的同时，保证了公司近远期目标的达成。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：（1）控制环境无效，可能导致公司严重偏离控制目标；（2）董事、监事和高级管理人员的重大舞弊行为；（3）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；（4）已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后，未得到整改；（5）发现以前年度存在重大会计差错，对已披露的财务报告进行更正；（6）外部审计发现公司当期财务报表存在重大错报，而公司内部控制运行过程中未能发现该错报的缺陷；（7）其他可能导致公司严重偏离控制目标的缺陷。重要缺陷：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立违反舞弊程序和控制措施或无效；（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷：指除上述重大缺陷、重要</p>	<p>重大缺陷：（1）违反国家法律、法规，受到政府部门处罚，且对公司定期报告披露造成重大负面影响；（2）决策程序不科学，因决策失误导致重大交易失败；（3）管理人员或技术人员大量流失；（4）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，重要的经济业务虽有内控制度指引，但没有有效运行；重大缺陷没有在合理期间得到整改。（5）已经发现并报告给管理层的非财务报告内部控制重大缺陷在合理的时间内未得到整改；重要缺陷：（1）民主决策程序存在但不够完善或决策程序出现失误；（2）违反国家法律、法规，受到政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响；（3）重要业务制度执行中存在较大缺陷；（4）关键岗位业务人员流失严重；（5）已经发现并报告给管理层的非财务报告内部控制重要缺陷在合理的时间内未得到整改。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要</p>

	缺陷之外的其他控制缺陷。	缺陷的其他内部控制缺陷。
定量标准	公司以营业收入总额的 1% 作为利润表整体重要性水平的衡量指标。当潜在错报金额大于或等于营业收入总额的 1%，则认定为重大缺陷；当潜在错报金额小于营业收入总额的 1% 但大于或等于营业收入总额的 0.5%，则认定为重要缺陷；当潜在错报金额小于营业收入总额的 0.5% 时，则认定为一般缺陷。	公司以营业收入总额的 1% 作为利润表整体重要性水平的衡量指标。当潜在错报金额大于或等于营业收入总额的 1%，则认定为重大缺陷；当潜在错报金额小于营业收入总额的 1% 但大于或等于营业收入总额的 0.5%，则认定为重要缺陷；当潜在错报金额小于营业收入总额的 0.5% 时，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，立思辰公司于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面有效地保持了按照《企业内部控制基本规范》建立的与财务报表相关的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2020 年 04 月 28 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节公司债券相关情况

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

是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
北京立思辰科技股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	17 立思 01	112541	2017 年 07 月 07 日	2020 年 07 月 06 日	2,000	7.80%	本期债券采用单利按年计息，不计复利，逾期不另计利息。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	仅限合格投资者中的合格机构投资者参与交易						
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内，公司足额支付 2018 年 7 月 7 日至 2019 年 7 月 6 日期间的利息 7.45 元(含税)/张，债券付息权益登记日为 2019 年 7 月 5 日，债券付息日为 2019 年 7 月 8 日。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	根据《募集说明书》，公司有权决定是否在本期债券存续期的第 2 年末调整本期债券后 1 年的票面利率。本期债券存续期第 1 年和第 2 年(2017 年 7 月 7 日至 2019 年 7 月 6 日)票面利率为 7.45%，在本期债券的第 2 年末，公司选择将本期债券存续期第 3 年票面利率上调为 7.80%。根据《募集说明书》设定的回售选择权，债券持有人有权选择在投资者回售登记期（2019 年 5 月 24 日至 2019 年 5 月 30 日的交易日）内进行登记，将持有的本期债券按面值全部或部分回售给公司，或选择继续持有本期债券。本期债券回售部分债券兑付日为 2019 年 7 月 8 日，回售数量为 3,000,000 张，回售价格为 100.00 元/张，剩余托管量为 200,000 张。						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	中信建投证券股份有限公司	办公地址	北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B 座 10 层	联系人	林坚	联系人电话	010- 65608395
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	联合信用评级有限公司			办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 12 层		

报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用
--	-----

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	根据公司《2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）募集说明书》，经公司 2016 年第四次临时股东大会批准，本次发行债券募集资金拟用于偿还公司债务，优化公司负债结构，补充流动资金。在股东大会批准的上述用途范围内，首期债券募集资金拟用于偿还银行借款及补充公司流动资金，改善公司资金状况。
年末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	正常
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

联合信用评级有限公司2019年6月24日出具《北京立思辰科技股份有限公司公司债券2019年跟踪评级报告》（联合〔2019〕1188号），本公司主体长期信用等级为AA，评级展望为“稳定”，本期债券的信用等级为AA。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

（一）增信机制

本期债券为无担保债券。

（二）偿债计划

1、本期公司债券的起息日为公司债券的发行首日，即2017年7月7日。

2、本期公司债券的利息自起息日起每年支付一次。最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券每年的付息日为2018年至2020年每年的7月7日。若投资者行使回售选择权，则本期债券回售部分的付息日为2018年至2019年每年的7月7日。（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个工作日）

3、本期债券到期一次还本，兑付日为2020年7月7日。（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个工作日）

4、本期债券的本金兑付、利息支付将通过登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由公司在中国证监会指定媒体上发布的相关公告中加以说明。

5、根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由投资者自行承担。

（三）偿债基础

1、偿债资金来源

本期债券的偿债资金将主要来源于本公司日常经营所产生的营业收入及净利润，2016年、2017年、2018年及2019年，公司合并财务报表营业收入分别为188,363.38万元、216,107.51万元、195,237.78万元和197,933.77万元；净利润分别为30,027.13万元、20,129.03万元、-139,369.05万元和4,854.55万元。

2、偿债应急保障方案

根据公司合并财务报表，2016年末、2017年末、2018年末和2019年末，公司流动资产余额为308,817.18万元、334,101.93万元、279,300.56万元和269,343.24万元，其中货币资金余额分别为74,483.27万元、60,563.77万元、39,477.33万元及45,822.41万元。公司资产规模保持在较高水平，资产负债率保持在合理水平，货币资金较为充足，且公司融资渠道畅通，可以用多种方式补充偿债资金。

（四）偿债保障措施

为了充分、有效地维护本期债券持有人的合法权益，发行人为本期债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，努力形成一套确保债券安全兑付的保障措施。

1、专门部门负责偿付工作

发行人指定财务部牵头负责协调本期债券的偿付工作，并协调公司其他相关部门在每年的财务预算中落实安排本期债券本息的偿付资金，保证本息的如期偿付，保障债券持有人的利益。

2、制定债券持有人会议规则

发行人已按照《公司债券发行与交易管理办法》的规定与债券受托管理人为本次债券制定了《债券持有人会议规则》，约定债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本次公司债券本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

3、充分发挥债券受托管理人的作用

发行人按照《公司债券发行与交易管理办法》的要求，聘请中信建投证券担任本次债券的债券受托管理人，并与中信建投证券订立了《受托管理协议》。在本次债券存续期限内，由债券受托管理人依照协议的约定维护债券持有人的利益。

4、严格信息披露

发行人将遵循真实、准确、完整的信息披露原则，按《受托管理协议》及中国证监会的有关规定进行重大事项信息披露，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。

5、发行人承诺

经公司2016年9月12日第三届董事会第三十七次会议和2016年9月28日2016年第四次临时股东大会审

议通过，发行人承诺在出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，将至少采取如下措施：

- （1）不向股东分配利润；
- （2）暂缓对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- （3）调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- （4）主要责任人不得调离。

报告期内，公司经营状况良好，公司未采取增信措施，公司偿债计划没有发生变化。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

本报告期内，未出现以下应当由受托管理人召集债券持有人会议的情况：

- （1）拟变更债券募集说明书的重要约定；
 - （2）拟修改债券持有人会议规则；
 - （3）拟变更债券受托管理人或《北京立思辰科技股份有限公司与中信建投证券股份有限公司关于北京立思辰科技股份有限公司2016年公开发行公司债券之债券受托管理协议》的主要内容
 - （4）发行人不能按期支付本息；
 - （5）发行人减资、合并、分立、解散或者申请破产；
 - （6）增信机构、增信措施或者其他偿债保障措施发生重大变化且对债券持有人利益带来重大不利影响；
 - （7）发行人、单独或合计持有本期债券总额百分之十以上的债券持有人书面提议召开；
 - （8）发行人管理层不能正常履行职责，导致发行人债务清偿能力面临严重不确定性，需要依法采取行动的；
 - （9）发行人提出债务重组方案的；
 - （10）发生募集说明书或《北京立思辰科技股份有限公司与中信建投证券股份有限公司关于北京立思辰科技股份有限公司2016年公开发行公司债券之债券受托管理协议》约定的加速清偿等需要召开债券持有人会议的情形；
 - （11）发生其他对债券持有人权益有重大影响的事项；
- 因此，报告期内未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内，中信建投证券股份有限公司作为“北京立思辰科技股份有限公司2017年面向合格投资者公

开发行公司债券（第一期）”受托管理人，严格依照《公司债券发行与交易管理办法》、《公司债券受托管理人执业行为准则》等相关法律法规积极履行受托管理人相关职责，持续关注公司的经营状况、财务状况及资信状况，积极行使受托管理人职责，维护债券持有人的合法权益，与公司不存在利益冲突情形。

八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2019 年	2018 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	16,897.88	-137,614.85	112.28%
流动比率	83.70%	93.61%	-9.91%
资产负债率	53.22%	53.13%	0.09%
速动比率	70.46%	74.55%	-4.09%
EBITDA 全部债务比	4.15%	-35.22%	39.37%
利息保障倍数	1.5152	-18.6797	108.11%
现金利息保障倍数	4.3985	-0.3517	1,350.63%
EBITDA 利息保障倍数	2.1125	-17.9512	111.77%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、息税折旧摊销前利润本期比上年同期上升112.28%，主要系本期扭亏为盈所致。
- 2、EBITDA全部债务比本期比上年同期上升39.37%，主要系本期扭亏为盈所致。
- 3、利息保障倍数本期比上年同期上升108.11%，主要系本期扭亏为盈所致。
- 4、现金利息保障倍数本期比上年同期上升1350.63%，主要系本期扭亏为盈所致。
- 5、EBITDA利息保障倍数本期比上年同期上升111.77%，主要系本期扭亏为盈所致。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

- 1、报告期内共获得银行授信145,940万元，已使用124,807.05万元。
- 2、报告期内共偿还银行贷款29,888.73万元，信托贷款72,200.00万元。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司均严格履行公司债券募集说明书相关约定，合规使用募集资金，未有损害债券投资者利益的情况发生。

十二、报告期内发生的重大事项

不适用

十三、公司债券是否存在保证人

是 否

第十二节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 27 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字(2020)第 110ZA5953 号
注册会计师姓名	卫俏嫫、张丽雯

审计报告正文

北京立思辰科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京立思辰科技股份有限公司（以下简称立思辰公司）财务报表，包括2019年12月31日的合并及公司资产负债表，2019年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了立思辰公司2019年12月31日的合并及公司财务状况以及2019年度的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）商誉减值测试

相关信息披露详见附注 五、18及附注七、19。

1、事项描述

截至2019年12月31日止，立思辰公司合并财务报表中商誉的账面原值为368,940.39万元，商誉减值准备余额为82,785.74万元。商誉账面净值占立思辰公司资产总额的比例为37.37%。

立思辰公司至少在每年年度终了进行商誉减值测试，立思辰公司管理层（以下简称管理层）在评估可回收金额时涉及的关键假设包括收入增长率、毛利率及折现率等。

由于商誉的账面价值对财务报表影响重大，且上述判断和假设的合理性对商誉减值测试

的结果具有重大影响，因此我们将商誉减值测试确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对商誉减值测试实施的审计程序主要包括：

(1) 了解及评价与商誉减值测试相关的内部控制的设计有效性，并测试关键控制执行的有效性，包括关键假设的采用及减值计提金额的计算及审批；

(2) 评价管理层聘请的评估专家的胜任能力、专业素质和客观性；

(3) 将本年度的实际结果与管理层在上一年度编制的折现的现金流量预测中的预测收入和预测成本进行比较，以考虑管理层预测的准确性，并确定管理层是否需要根据最新情况调整未来关键经营假设；

(4) 以商誉资产组现已签订合同为基础，结合行业发展，对商誉资产组使用的未来收入增长率、毛利率和费用率假设合理性进行分析；

(5) 利用我们内部评估专家对管理层聘请的评估专家出具的评估报告中所涉及的评估减值测试方法和关键假设进行复核，并对关键假设进行敏感性分析；

(6) 评估商誉及其减值在财务报表的披露是否恰当。

(二) 收入确认

相关信息披露详见附注 五、23及附注七、42。

1、事项描述

2019年度立思辰公司营业收入为197,933.77万元。收入类型包括内容（安全）管理解决方案、教育产品及管理解决方案、视音频解决方案及服务、文件设备销售等。

由于收入是立思辰公司的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认实施的审计程序主要包括：

(1) 了解、评估了管理层对公司自销售合同审批至销售收入入账的销售流程中的内部控制的设计，并测试了关键控制运行的有效性；

(2) 通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解和评估了公司的收入确认政策；

(3) 针对通过系统分摊线上、线下业务收入，利用内部IT专家对企业后台系统进行测试，验证收入分摊金额的准确性；

(4) 取得相关业务合同，分析合同条款，判断业务性质，并与管理层编制的收入明细表进行核对；

(5) 检查管理层对业务的分类及合同金额、客户名称、服务期限是否与收入明细表相符，并选取样本进行函证；

(6) 对年末新增大客户查询其工商信息，并抽样进行实地走访或电话访谈，以评估客户的真实性；

(7) 从销售收入记录中选取样本，检查发票、销售合同及签收单、验收报告等支持性文件。

四、其他信息

立思辰公司管理层对其他信息负责。其他信息包括立思辰公司2019年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估立思辰公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算立思辰公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督立思辰公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对立思辰公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致立思辰公司不能

持续经营。

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

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

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

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

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

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人)

中国注册会计师

中国 北京

二〇二〇年四月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京立思辰科技股份有限公司

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	458,224,121.40	394,773,327.12
结算备付金		
拆出资金		

交易性金融资产	41,336,368.77	
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	41,336,800.00	3,735,542.00
应收账款	668,560,700.13	692,982,261.40
应收款项融资		
预付款项	183,587,391.39	137,076,952.94
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	790,563,497.11	818,690,554.36
其中：应收利息	446,476.80	2,556,495.61
应收股利	72,937,577.50	96,494,500.00
买入返售金融资产		
存货	425,973,676.96	568,479,087.36
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	43,858,316.54	111,034,768.26
其他流动资产	39,991,555.14	66,233,139.74
流动资产合计	2,693,432,427.44	2,793,005,633.18
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		405,630,892.98
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	36,972,689.43	23,618,461.06
长期股权投资	262,625,002.06	217,614,677.41
其他权益工具投资	263,926,724.03	
其他非流动金融资产	371,685,046.25	
投资性房地产		39,559,594.24
固定资产	281,652,690.39	250,912,516.35
在建工程		

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	460,384,856.27	413,981,966.01
开发支出	110,790,741.50	44,670,044.27
商誉	2,861,546,563.04	2,919,223,867.63
长期待摊费用	44,593,236.12	32,937,215.34
递延所得税资产	269,184,968.84	212,871,258.56
其他非流动资产		
非流动资产合计	4,963,362,517.93	4,561,020,493.85
资产总计	7,656,794,945.37	7,354,026,127.03
流动负债：		
短期借款	774,440,841.95	319,252,409.27
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	22,011,139.20	34,909,314.99
应付账款	305,712,354.37	307,299,646.35
预收款项	466,411,253.20	370,144,981.67
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	64,551,238.36	56,337,238.40
应交税费	142,139,706.85	119,703,632.11
其他应付款	915,330,048.24	1,267,540,360.87
其中：应付利息	3,903,589.63	2,661,653.03
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	364,630,437.23	178,368,326.17
其他流动负债	162,900,831.09	330,216,519.77
流动负债合计	3,218,127,850.49	2,983,772,429.60
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	542,451,000.00	275,032,387.17
应付债券		330,662,605.04
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	81,980,720.04	84,096,022.71
长期应付职工薪酬		
预计负债	218,695.66	483,878.22
递延收益	193,493,284.81	173,418,670.09
递延所得税负债	19,027,501.85	19,522,415.61
其他非流动负债	19,264,964.04	40,136,779.68
非流动负债合计	856,436,166.40	923,352,758.52
负债合计	4,074,564,016.89	3,907,125,188.12
所有者权益：		
股本	868,324,647.00	868,324,647.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,912,136,548.52	2,957,722,606.73
减：库存股		
其他综合收益	50,218,235.41	925,253.33
专项储备		
盈余公积	16,241,850.20	16,241,850.20
一般风险准备		
未分配利润	-497,698,149.22	-544,670,149.53
归属于母公司所有者权益合计	3,349,223,131.91	3,298,544,207.73
少数股东权益	233,007,796.57	148,356,731.18
所有者权益合计	3,582,230,928.48	3,446,900,938.91

负债和所有者权益总计	7,656,794,945.37	7,354,026,127.03
------------	------------------	------------------

法定代表人：池燕明

主管会计工作负责人：刘顺利

会计机构负责人：张瑛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	156,117,815.80	77,137,603.25
交易性金融资产	7,335,698.68	
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		12,000,000.00
应收账款	76,960,229.57	918,415.02
应收款项融资		
预付款项	64,914,074.00	6,426,962.46
其他应收款	774,579,610.46	667,401,906.67
其中：应收利息		
应收股利	117,687,577.50	146,494,500.00
存货	968,649.97	65,720,991.77
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,990,798.79	23,231,485.62
流动资产合计	1,091,866,877.27	852,837,364.79
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		150,202,138.09
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,439,286,399.26	5,540,218,368.82
其他权益工具投资	132,207,592.24	
其他非流动金融资产		

投资性房地产		
固定资产	14,178,933.99	14,825,887.71
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	188,363,994.85	154,989,491.51
开发支出	50,109,890.26	3,834,951.47
商誉		
长期待摊费用	1,263,236.43	1,792,279.26
递延所得税资产	115,821,987.18	70,628,343.04
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,941,232,034.21	5,936,491,459.90
资产总计	7,033,098,911.48	6,789,328,824.69
流动负债：		
短期借款	562,893,880.73	88,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	20,000,000.00	40,377,160.40
应付账款	58,884,347.29	25,099,984.34
预收款项	1,989,395.92	54,612,322.71
合同负债		
应付职工薪酬	1,007,653.33	972,469.99
应交税费	13,465,237.93	500,727.79
其他应付款	937,353,711.22	1,306,394,095.67
其中：应付利息	3,903,589.63	22,396,796.94
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	309,439,675.59	112,801,772.48
其他流动负债	76,346,008.66	103,973,427.79
流动负债合计	1,981,379,910.67	1,732,731,961.17
非流动负债：		

长期借款	471,355,000.00	92,080,000.00
应付债券		330,662,605.04
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	81,980,720.04	84,096,022.71
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	177,777,777.77	147,222,222.22
递延所得税负债	583,880.18	
其他非流动负债		
非流动负债合计	731,697,377.99	654,060,849.97
负债合计	2,713,077,288.66	2,386,792,811.14
所有者权益：		
股本	868,324,647.00	868,324,647.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,005,245,655.32	4,005,245,655.32
减：库存股		
其他综合收益	1,751,640.53	
专项储备		
盈余公积	17,554,793.31	17,554,793.31
未分配利润	-572,855,113.34	-488,589,082.08
所有者权益合计	4,320,021,622.82	4,402,536,013.55
负债和所有者权益总计	7,033,098,911.48	6,789,328,824.69

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	1,979,337,719.34	1,952,377,778.43
其中：营业收入	1,979,337,719.34	1,952,377,778.43
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,875,205,610.47	2,101,776,538.16
其中：营业成本	1,178,992,379.67	1,189,698,058.16
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,862,976.16	18,837,063.12
销售费用	253,798,663.68	347,810,668.98
管理费用	253,357,255.48	308,407,837.53
研发费用	81,186,090.85	159,448,793.65
财务费用	95,008,244.63	77,574,116.72
其中：利息费用	79,988,753.44	76,660,537.98
利息收入	4,255,320.40	8,365,248.66
加：其他收益	25,936,533.60	42,289,376.37
投资收益（损失以“-”号填 列）	-4,148,462.55	-3,810,904.10
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	-16,637,496.65	-22,748,866.90
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）	67,257,664.33	
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-103,709,923.59	
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-49,293,794.63	-1,374,381,983.84
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	1,866,811.57	-6,065,600.71

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	42,040,937.60	-1,491,367,872.01
加：营业外收入	1,201,919.28	737,791.85
减：营业外支出	2,029,728.19	18,029,999.24
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	41,213,128.69	-1,508,660,079.40
减：所得税费用	-7,332,370.89	-114,969,571.18
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	48,545,499.58	-1,393,690,508.22
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	48,545,499.58	-1,393,690,508.22
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	30,593,618.44	-1,392,843,174.23
2.少数股东损益	17,951,881.14	-847,333.99
六、其他综合收益的税后净额	10,469,904.77	934,345.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	10,469,904.77	934,345.56
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	10,299,176.33	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	10,299,176.33	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	170,728.44	934,345.56
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他		

综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	170,728.44	934,345.56
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	59,015,404.35	-1,392,756,162.66
归属于母公司所有者的综合收益总额	41,063,523.21	-1,391,908,828.67
归属于少数股东的综合收益总额	17,951,881.14	-847,333.99
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0352	-1.5981
（二）稀释每股收益	0.0352	-1.5981

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

法定代表人：池燕明

主管会计工作负责人：刘顺利

会计机构负责人：张瑛

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	165,362,427.83	10,125,237.13
减：营业成本	155,179,897.26	9,885,288.22
税金及附加	295,844.35	2,853,599.72
销售费用	6,288,884.75	11,356,960.35
管理费用	55,355,461.56	62,329,102.91
研发费用	10,904,853.26	71,977,767.07
财务费用	80,404,107.57	66,016,489.13
其中：利息费用	69,082,116.69	58,503,461.38
利息收入	516,229.11	3,020,556.00
加：其他收益	1,787,531.53	3,888,093.03
投资收益（损失以“－”号填列）	-27,185,326.94	146,687,116.18

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,880,657.74	-1,671,526.81
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	10,257,980.13	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-25,349,802.68	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-486,319,130.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-164,713.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-183,556,238.88	-550,202,605.54
加：营业外收入	4,000.27	15,504.46
减：营业外支出		3,539,737.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-183,552,238.61	-553,726,838.40
减：所得税费用	-44,628,152.05	-57,798,924.27
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-138,924,086.56	-495,927,914.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-138,924,086.56	-495,927,914.13
（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	-5,974,435.94	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-5,974,435.94	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-5,974,435.94	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		

（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-144,898,522.50	-495,927,914.13
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,013,570,757.75	2,146,839,975.46
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		

拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	5,038,465.59	26,616,674.69
收到其他与经营活动有关的现金	79,224,134.62	99,295,927.17
经营活动现金流入小计	2,097,833,357.96	2,272,752,577.32
购买商品、接受劳务支付的现金	1,006,104,034.24	1,354,263,900.77
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	446,050,000.75	434,381,341.41
支付的各项税费	123,475,941.65	178,561,969.24
支付其他与经营活动有关的现金	306,765,835.23	457,425,534.16
经营活动现金流出小计	1,882,395,811.87	2,424,632,745.58
经营活动产生的现金流量净额	215,437,546.09	-151,880,168.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	49,394,490.97	746,968.50
取得投资收益收到的现金	26,644,553.11	10,501,496.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	296,994.59	637,900.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	52,076,221.79	223,514,090.62
收到其他与投资活动有关的现金	12,163,882.35	651,580,242.64
投资活动现金流入小计	140,576,142.81	886,980,698.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	166,944,967.37	124,236,922.11
投资支付的现金	89,767,713.89	283,754,640.37
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	707,254,120.00	792,995,047.86
支付其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流出小计	963,966,801.26	1,200,986,610.34
投资活动产生的现金流量净额	-823,390,658.45	-314,005,911.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	930,000.00	13,800,637.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	930,000.00	10,548,700.00
取得借款收到的现金	1,249,091,940.54	302,530,402.27
收到其他与筹资活动有关的现金	379,174,000.00	459,764,426.09
筹资活动现金流入小计	1,629,195,940.54	776,095,465.36
偿还债务支付的现金	701,006,298.87	347,410,284.14
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	76,291,930.66	101,237,593.87
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	67,683.73	28,431,692.33
支付其他与筹资活动有关的现金	138,188,152.44	90,613,336.28
筹资活动现金流出小计	915,486,381.97	539,261,214.29
筹资活动产生的现金流量净额	713,709,558.57	236,834,251.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-71,722.39	477,494.80
五、现金及现金等价物净增加额	105,684,723.82	-228,574,334.03
加：期初现金及现金等价物余额	334,780,008.58	563,354,342.61
六、期末现金及现金等价物余额	440,464,732.40	334,780,008.58

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	73,374,849.02	80,337,323.43
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	263,262,183.09	89,824,474.96
经营活动现金流入小计	336,637,032.11	170,161,798.39
购买商品、接受劳务支付的现金	157,913,247.30	17,001,018.20
支付给职工以及为职工支付的现金	35,652,932.74	62,409,767.74
支付的各项税费	214,946.68	2,853,599.72

支付其他与经营活动有关的现金	380,816,113.10	84,513,064.97
经营活动现金流出小计	574,597,239.82	166,777,450.63
经营活动产生的现金流量净额	-237,960,207.71	3,384,347.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	41,400,000.00	
取得投资收益收到的现金	24,366,354.82	42,455,562.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	52,176,666.12	87,273,700.00
收到其他与投资活动有关的现金	72,811,434.85	2,102,160,000.00
投资活动现金流入小计	190,754,455.79	2,231,889,262.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	53,400,538.02	5,473,598.80
投资支付的现金	35,981,001.00	248,271,695.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	619,689,240.00	723,039,300.00
支付其他与投资活动有关的现金	56,126,099.00	1,566,160,000.00
投资活动现金流出小计	765,196,878.02	2,542,944,593.80
投资活动产生的现金流量净额	-574,442,422.23	-311,055,331.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,151,101,444.08	165,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	534,133,901.00	406,880,136.99
筹资活动现金流入小计	1,685,235,345.08	571,880,136.99
偿还债务支付的现金	459,650,000.00	134,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	59,590,486.49	37,889,001.84
支付其他与筹资活动有关的现金	280,314,713.50	84,307,431.91
筹资活动现金流出小计	799,555,199.99	256,796,433.75
筹资活动产生的现金流量净额	885,680,145.09	315,083,703.24
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	73,277,515.15	7,412,719.89
加：期初现金及现金等价物余额	77,137,603.25	69,724,883.36
六、期末现金及现金等价物余额	150,415,118.40	77,137,603.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	868,324,647.00				2,957,722,606.73		925,253.33		16,241,850.20		-544,670,149.53		3,298,544,207.73	148,356,731.18	3,446,900,938.91
加：会计政策变更							39,511,077.31				15,758,065.60		55,269,142.91	70,568,379.80	125,837,522.71
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	868,324,647.00				2,957,722,606.73		40,436,330.64		16,241,850.20		-528,912,083.93		3,353,813,350.64	218,925,110.98	3,572,738,461.62
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					-45,586,058.21		9,781,904.77				31,213,934.71		-4,590,218.73	14,082,685.59	9,492,466.86
(一)综合收益总额							10,469,904.77				30,593,618.44		41,063,523.21	17,951,881.14	59,015,404.35
(二)所有者投入和减少资本					1,665,000.00								1,665,000.00	930,000.00	2,595,000.00
1.所有者投入的普通股														930,000.00	930,000.00
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					1,665,000.00								1,665,000.00		1,665,000.00

的金额																		
4. 其他																		
(三)利润分配																		
1. 提取盈余公积																		
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配																		
4. 其他																		
(四)所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2. 盈余公积转增资本(或股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五)专项储备																		
1. 本期提取																		
2. 本期使用																		
(六)其他																		
四、本期期末余额	868,324,647.00				2,912,136,548.52		50,218,235.41		16,241,850.20		-497,698,149.22		3,349,223.13	233,007,796.57		230,927,230.92		3,582,230.92
上期金额																		

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	871,882,647.00				3,780,742,435.87	34,292,880.00	-9,092,233		16,241,850.20		848,173,024.70		5,482,737,985.54	159,471,267.96	5,642,209,253.50
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	871,882,647.00				3,780,742,435.87	34,292,880.00	-9,092,233		16,241,850.20		848,173,024.70		5,482,737,985.54	159,471,267.96	5,642,209,253.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,558,000.00				-823,019,829.14	-34,292,880.00	934,345.56				-1,392,843,174.23		-2,184,193,777.81	-11,114,536.78	-2,195,308,314.59
（一）综合收益总额							934,345.56				-1,392,843,174.23		-1,391,908,828.67	-847,333.99	-1,392,756,162.66
（二）所有者投入和减少资本	-3,558,000.00				-29,559,206.05	-34,292,880.00							1,175,673.95	10,547,049.77	11,722,723.72
1．所有者投入的普通股	-3,558,000.00				-30,734,880.00	-34,292,880.00								10,548,700.00	10,548,700.00
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					1,175,673.95								1,175,673.95	-1,650.23	1,174,023.72
4．其他															

(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他				-793,460,623.09							-793,460,623.09	-20,814,252.56	-814,274,875.65	
四、本期期末余额	868,324,647.00			2,957,722,606.73		925,253.33		16,241,850.20		-544,670,149.53		3,298,544.207.73	148,356,731.18	3,446,900,938.91

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	868,324,647.00				4,005,245,655.32	0.00	0.00	0.00	17,554,793.31	-488,589,082.08		4,402,536,013.55
加：会计政策变更							8,414,076.47			-1,696,476.24		6,717,600.23
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	868,324,647.00				4,005,245,655.32	0.00	8,414,076.47	0.00	17,554,793.31	-490,285,558.32		4,409,253,613.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-6,662,435.94			-82,569,555.02		-89,231,990.96
（一）综合收益总额							-5,974,435.94			-138,924,086.56		-144,898,522.50
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或												

股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转						-688,000.00			688,000.00			
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益						-688,000.00			688,000.00			
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他									55,666,531.54		55,666,531.54	
四、本期期末余额	868,324,647.00				4,005,245,655.32	1,751,640.53		17,554,793.31	-572,855,113.34		4,320,021,622.82	

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	871,882,647.00				4,036,074,124.14	34,292,880.00	0.00	0.00	17,554,793.31	7,338,832.05		4,898,557,516.50
加：会计政策变更												

前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	871,882,647.00			4,036,074,124.14	34,292,880.00			17,554,793.31	7,338,832.05		4,898,557,516.50	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-3,558,000.00			-30,828,468.82	-34,292,880.00				-495,927,914.13		-496,021,502.95	
(一)综合收益总额									-495,927,914.13		-495,927,914.13	
(二)所有者投入和减少资本	-3,558,000.00			-30,828,468.82	-34,292,880.00						-93,588.82	
1. 所有者投入的普通股	-3,558,000.00			-30,734,880.00	-34,292,880.00							
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				-93,588.82							-93,588.82	
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	868,324,647.00				4,005,245,655.32	0.00	0.00	0.00	17,554,793.31	-488,589,082.08		4,402,536,013.55

三、公司基本情况

一、公司基本情况

1、公司概况

北京立思辰科技股份有限公司（以下简称“本公司”）是一家在北京市注册的股份有限公司，由池燕明、马郁、商华忠、朱文生、张昱等十八位自然人及高新投资发展有限公司共同发起设立，并经北京市工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号：110109004914886。本公司注册地为北京市门头沟区石龙南路6号1幢6-206室，法定代表人为池燕明。

本公司前身为北京立思辰办公设备有限公司，成立于1999年1月8日。

2007年12月10日，本公司整体变更为股份有限公司。本公司以截至2007年10月31日止经审计净资产6,568.74万元按1.011：1比例折股6,500万元。

本公司以截至2008年5月31日止的未分配利润向全体股东按每10股送红股1股，增加股本650万元至7,150万元。2008年6月23日，本公司依法进行了工商变更登记并领取营业执照。

本公司以截至2008年12月31日止的未分配利润向全体股东按每10股送红股1股，增加股本715万元至7,865万元。2009年3月9日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

经中国证券监督管理委员会2009年9月20日证监许可[2009]960号《关于核准北京立思辰科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，本公司向社会公众发行人民币普通股（A股）2,650万股，每股面值人民币1元。本公司注册资本增至人民币10,515万元。2009年11月20日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

根据本公司2009年年度股东大会决议，本公司以2009年12月31日股本10,515万股为基数，按每10股由资本公积金转增5股，共计转增52,575,000股。转增后，注册资本增至人民币15,772.50万元。2010年7月9日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

根据本公司2010年年度股东大会决议，本公司以2010年12月31日股本15,772.50万股为基数，按每10股由资本公积金转增5股，共计转增78,862,500股。转增后，注册资本增至人民币23,658.75万元。2011年9月13日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

2011年3月18日，本公司2011年第二次临时股东大会审议并通过了《关于向特定对象发行股份购买上海友网科技有限公司100%股权相关内容进行修正的议案》。2011年12月28日，中国证券监督管理委员会核发《关于核准北京立思辰科技股份有限公司向张敏等发行股份购买资产的批复》文件（证监许可[2011]2126号）予以批准。截至2012年6月28日，本公司向上海友网科技有限公司的原股东张敏等五名发行对象发行24,279,833.00股人民币普通股，购买其持有的上海友网科技有限公司100%的股权。其中，向张敏发行11,727,160.00股，向陈勇发行6,798,353.00股，向朱卫发行4,096,008.00股，向潘凤岩发行1,415,514.00股，向施劲松发行242,798.00股。增发后，注册资本增至人民币26,086.7333万元。本次增资经京都天华会计师事务所有限公司于2012年6月28日出具的京都天华验字(2012)第0075号验资报告予以验证。2012年10月19日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

2013年8月22日，本公司2013年第三次临时股东大会审议并通过了《北京立思辰科技股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划》，向代书成、张昱、华婷、黄祥侣、刘顺利、李卫平、杜大成等68位股权激励对象授予限制性股票共2,475,000股，授予价格为每股3.95元。截至2013年9月24日，股权激励对象实际行权人数为64人，4人弃权。本公司本次申请新增注册资本人民币2,330,000.00元，经中国证券监督管理委员会核准，同意本公司增发人民币普通股（A股）2,330,000股，变更后的注册资本为人民币263,197,333.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2013年9月17日出具的致同验字(2013)第110ZA0146号验资报告予以验证。2013年10月29日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

2014年3月20日，本公司2014年第二次临时股东大会审议通过了《关于本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的方案的议案》，通过发行股份和支付现金相结合的方式，购买北京汇金科技有限责任公司全体股东所持汇金科技100%股权。同时，拟向新疆硅谷天堂恒智股权投资合伙企业（有限合伙）定向发行股份募集配套资金，主要用于支付本次收购的现金对价。本次发行已于2014年7月10日经中国证券监督管理委员会《关于核准北京立思辰科技股份有限公司向胡伟东等发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]683号）核准，增发人民币普通股（A股）30,095,915股，变更后的注册资本为人民币293,293,248.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2014年8月1日出具的致同验字(2014)第110ZC0177号验资报告予以验证。2014年10月16日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

2014年11月14日，本公司召开的第二届董事会第五十六次会议审议通过了《关于股票期权与限制性股票激励计划第一个行权/解锁期可行权/解锁的议案》，本次股权激励计划股票期权第一个行权期行权方式为自主行权模式，公司激励计划首次授予的62名激励对象第一个行权期的起止日期为2014年12月05日起至2015年8月29日止，可行权数量共计69万股，每股价格7.56元，出资方式为现金，截至2014年12月31日止，实际行权数量61.50万股，因此增加注册资本615,000.00元，变更后的注册资本为293,908,248.00元。

2015年2月3日，本公司2015年第一次临时股东大会审议通过了《公司减少注册资本的议案》，公司原激励对象杨杰、刘小兵、田亮因个人原因辞职已不符合激励条件，根据公司《股票期权与限制性股票激励计划》相关规定，公司对其已获授但尚未行权的全部5万份股票期权注销，对其已获授但尚未解锁的全部5万股限制性股票回购注销。本次回购注销完成后，注册资本由

293,908,248元变更为293,858,248元。

本公司激励计划首次授予的62名激励对象第一个行权期的起止日期为2014年12月05日起至2015年8月29日止，可行权数量共计69万份，截至2015年5月26日，激励对象再次行权股票期权数量为75,000份。本公司注册资本变更为293,933,248元。

2015年5月19日，本公司实施2014年年度利润分配，以公司总股本293,933,248股为基数，每10股派0.300042元人民币现金，以资本公积金向全体股东每10股转增12.001704股。分红前公司总股本为293,933,248股，分红后总股本增至646,703,231股，本公司的注册资本增加至646,703,231元。2015年7月8日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

2014年11月21日，本公司2014年第五次临时股东大会审议通过了《关于本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的方案的议案》，通过发行股份和支付现金相结合的方式，购买敏特昭阳科技有限公司全体股东所持敏特昭阳95%股权及北京从兴科技有限公司股东桂峰所持从兴科技30%股权。同时，向池燕明等5名特定投资者定向发行股份募集配套资金，主要用于支付本次收购的现金对价。本次发行已于2015年6月26日经中国证券监督管理委员会核发《关于核准北京立思辰科技股份有限公司向林亚琳等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1403号）核准，增发人民币普通股（A股）37,874,279股，变更后的注册资本为人民币684,577,510.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年7月10日出具的致同验字(2015)第110ZA0310号验资报告予以验证。2015年8月19日，本公司依法进行了工商变更登记并领取企业法人营业执照。

2015年12月1日，本公司2015年第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未行权的股票期权和已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，原激励对象孟得力、王维、丁建英因个人原因辞职已不符合激励条件，根据公司《股票期权与限制性股票激励计划》相关规定，公司对其已获授但尚未解锁的全部65,455股限制性股票回购注销。本次回购注销完成后，注册资本由684,577,510.00元变更为684,512,055.00元。本次减资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年1月18日出具的致同验字（2016）第110ZA0029号验资报告予以验证。

根据2013年第三次临时股东大会审议并通过的《北京立思辰科技股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划》，2015年12月14日至2016年2月24日，股权激励自主行权1,372,322.00股，增加注册资本1,372,322.00元，变更后的注册资本为人民币685,884,377.00元。

2015年11月25日，本公司2015年第七次临时股东大会审议通过了《关于本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的方案的议案》，通过发行股份和支付现金相结合的方式，购买王邦文等九名发行对象持有的康邦科技100%股权以及共青城信安等三名发行对象持有的江南信安100%股权，本次发行已于2016年1月26日经中国证券监督管理委员会核发《关于核准北京立思辰科技股份有限公司向王邦文等发行股份及购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]179号）核准，增发人民币普通股（A股）77,913,206股，变更后的注册资本为人民币763,797,583.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年2月24日出具的致同验字(2016)第110ZA0105号验资报告予以验证。

根据2013年第三次临时股东大会审议并通过的《北京立思辰科技股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划》，2016年2月24日至2016年6月15日，股权激励自主行权107,390股，增加注册资本107,390.00元，变更后的注册资本为人民币763,904,973.00元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京立思辰科技股份有限公司向王邦文等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]179号）核准，同意公司非公开发行募资配套资金不超过179,600万元，2016年6月15日公司向华安基金管理有限公司等四名特定投资者非公开发行A股100,842,223股，变更后的注册资本为人民币864,747,196.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年6月15日出具的致同验字(2016)第110ZA0380号验资报告予以验证。

根据2013年第三次临时股东大会审议并通过的《北京立思辰科技股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划》，2016年6月16日至2016年8月11日，股权激励自主行权10,353股，增加注册资本10,353.00元，变更后的注册资本为人民币864,757,549.00元。

2016年7月25日，本公司2016年第三次临时股东大会审议通过了《北京立思辰科技股份有限公司2016年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》。根据股东大会的授权及第三届董事会第三十四次会议决议，《北京立思辰科技股份有限公司2016年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》规定的各项授权条件已满足，公司董事会确定向黄威、王辉、潘凤岩、桂峰、徐亮、刘辉、乔坤、华婷等64位激励对象授予限制性股票595万股，授予日为2016年7月25日。激励对象以授予价格10.14元参与认购方式，增加股本5,950,000.00元，增加方式为现金出资。公司变更后的注册资本为人民币870,707,549.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年8月11日出具的致同验字(2016)第110ZA0524号验资报告予以验证。

根据2013年第三次临时股东大会审议并通过的《北京立思辰科技股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划》，2016年8月12日至2017年1月17日，股权激励自主行权1,225,293股，增加注册资本1,225,293.00元，变更后的注册资本为人民币871,932,842.00元。

2016年11月2日，本公司2016年第六次临时股东大会审议通过了《北京立思辰科技股份有限公司减少注册资本的议案》，根据股东大会的授权，本公司2016年11月2日召开的第三届董事会第四十三次会议决议，本公司《北京立思辰科技股份有限公司减少注册资本的议案》规定的各项授权条件已满足，公司董事会确定向公司原激励对象刘霏霞、刘罡昊、吕现朋3人因个人原因辞职已不符合激励条件，根据公司《股票期权与限制性股票激励计划》将对其已获授但尚未行权的全部41,803份股票期权注销，已获授但尚未解锁的全部41,803股限制性股票回购注销。公司变更后的注册资本为人民币871,891,039.00元。本次减资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年1月17日出具的致同验字（2017）第110ZC0042号验资报告予以验证。

2017年1月18日至2017年9月18日，股权激励自主行权719,658股，增加注册资本719,658.00元，变更后的注册资本为人民币872,610,697.00元。

2017年7月20日，本公司第三届董事会第五十四次会议审议通过了《关于北京立思辰科技股份有限公司2016年股票期权与限制性股票激励计划预留授予相关事项的议案》，鉴于规定的各项授权条件已满足，公司董事会向周西柱授予限制性股票共450,000股，授予价格为每股6.38元，增加股本450,000.00元，增加方式为现金出资。公司变更后的注册资本为人民币873,060,697.00元。本次增资经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年9月18日出具的致同验字(2017)第110ZC0314号验资报告予以验证。

2017年9月29日，本公司召开第三届董事会第六十次会议，审议通过了《关于对2016年股票期权与限制性股票激励计划涉及的权益数量和价格进行调整的议案》，公司原激励对象黄威、张尧、胡柳、张少钢、齐志颖、李培源6人因个人原因辞职已不符合激励条件，以及朱秋荣、彭孝玲、戴斌、余建涛、李彩云、邹小滨、金焱、曾传法8人因2016年个人业绩考核未达标，

根据公司《2016年股票期权与限制性股票激励计划》将对其已获授但尚未行权的172,500份股票期权注销，已获授但尚未解锁的1,178,050股限制性股票回购注销。公司变更后的注册资本为人民币871,882,647.00元。

2018年6月8日，本公司第三届董事会第七十二次会议决议，审议通过了《关于终止2016年股票期权与限制性股票激励计划暨回购注销已获授但尚未行权的股票期权和已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，本公司将业绩未达标及提前终止部分对应的限制性股票进行回购注销，数量为3,558,000股（其中包含2017年授予预留部分450,000股），回购价格为10.11元/股（预留部分回购价格为6.38元/股）。上述限制性股票回购合计减少注册资本人民币3,558,000.00元，减少资本公积30,734,880.00元，变更后注册资本为人民币868,324,647.00元。

上述两次限制性股票回购注销经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2018年12月7日出具的致同验字(2018)第110ZC0301号验资报告予以验证。

根据《国务院办公厅关于加快推进“三证合一”登记制度改革的意见》（国办发【2015】50号）和《工商总局等六部门关于贯彻落实《国务院办公厅关于加快推进“三证合一”登记制度改革的意见》通知》（工商企注字【2015】121号）等相关文件的要求，公司已于2016年5月26日向北京市工商行政管理局申请换领了新的营业执照，具体如下：

原营业执照（注册号：110109004914886）、原组织机构代码证（证号：70008421-7）、原税务登记证（证号：11010970084217）进行“三证合一”，合并后公司统一社会信用代码为：91110000700084217T。

本公司设立了股东大会、董事会和监事会的法人治理结构。目前设行政管理中心、人力资源管理中心、战略与投资发展部、财务管理中心、信息应用技术部、研发中心、公共关系部、证券事务部以及根据行业及产品划分的销售部等部门。

随着本公司安全业务相关资产的分拆，公司正逐步由“教育与信息安全”双主营业务全面转型为纯教育业务。公司的教育服务分为K12课外培训、升学服务、智慧校园业务等。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第三十八次会议于2020年4月27日批准。

2、合并财务报表范围

（1）本公司合并财务报表范围

详见本附注九、1“在子公司中的权益”。

（2）合并范围的变动情况

2019度增加了23家各级子公司，其中包括新设立20家和非同一控制下合并3家，非同一控制下合并公司主要为武汉楚乐学乐易教育科技有限公司、成都市武侯区凹凸培训学校有限公司、北京央广星路教育咨询有限公司。本期减少了9家各级子公司，其中包括注销5家、吸收合并减少1家和转让减少3家，转让减少公司主要有北京敏特昭阳科技发展有限公司及其2家子公司。以上情况详见本附注八、“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

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：

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2019年12月31日的合并及公司财务状况以及2019年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积-股本溢价，资本公积-股本溢价-不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积-股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积-股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与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、其他综合收益和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或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本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、结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积-股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，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收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，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。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积-股本溢价。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

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

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债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。本公司（债务人）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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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。

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，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、10、（9）。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合1：银行承兑汇票

- 应收票据组合2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合1：应收国有企业客户
- 应收账款组合2：应收政府客户
- 应收账款组合3：应收学校客户
- 应收账款组合4：应收其他客户

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

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

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合1：应收押金、备用金和保证金
- 其他应收款组合2：应收关联方款项
- 其他应收款组合3：应收其他往来款项
- 其他应收款组合4：应收股权转让款项
- 其他应收款组合5：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收分期收款销售商品款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收分期收款销售商品款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 长期应收款组合1：应收政府客户
- 长期应收款组合2：应收其他客户

对于应收分期收款销售商品款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

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

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；

对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。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。

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

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

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的可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。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为在途物资、库存商品、发出商品、技术开发成本和在建项目成本等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。在建项目按项目归集其实际发生的成本，在项目验收后结转项目成本。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

12、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联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）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取

得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：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初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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，在转换日，按照原股权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。原股权于转换日的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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同

控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

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持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）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，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，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；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；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不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能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

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

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、18。

13、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、18。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

14、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋装修	年限平均法	5	0.00%	20.00%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
办公家具	年限平均法	5	5.00%	19.00%
房屋及建筑物	年限平均法	50	5.00%	1.90%

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。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。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。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。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。(4) 每年年度终了，本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；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。（5）大修理费用本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

15、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、18。

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司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，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括外购软件、自行开发软件、土地使用权、商标权及软件著作权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
外购软件	5年	直线法	--
自行开发软件	10年	直线法	--
土地使用权	预计可使用年限	直线法	--
商标权及软件著作权（融资租入）	3年（租赁期）	直线法	--

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、22。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

18、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

20、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为

职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①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，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②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。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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，按照上述关于设定提存

计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

21、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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

22、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进

行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在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，按照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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

23、收入

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）一般原则

①销售商品

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

②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

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

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

不能得到补偿的，则不确认收入。

③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

1) 内容（安全）管理解决方案、教育产品及管理解决方案

①文件管理外包服务，在服务已经提供，服务的工作量能够可靠计量时，根据经客户确认的当期实际文件处理量及合同约定单价计算的金额确认收入。当合同中同时包含设备销售时，设备销售部分单独确认收入，收入确认方式与文件设备销售相同。

软件收入在已将所销售的软件产品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，并不再对该软件产品实施继续管理权和实际控制权，软件产品达到对方的预定用途并取得的验收书，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据且相关的经济利益很可能流入，与销售该软件相关的成本能够可靠地计量时，确认软件销售收入的实现。

②高端影像解决方案，在安装软件的硬件设备已经交付，已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，取得对方签收的收货凭证，相关的收入已经取得或取得了收款的依据，且与销售该商品有关的成本能够可靠的计量时，确认收入的实现。

③定制软件开发，在成果物已经提供，取得了对方的验收书，收到价款或取得了收款的依据后，本公司根据与客户签订的开发合同金额确认收入。

④定制服务，在服务已经提供，收到价款或取得收款的依据后，本公司根据与客户签订的服务合同规定的服务期间及合同金额确认收入。

⑤教育产品销售，软硬件产品在货物已经交付，取得了对方的签收单，收到价款或取得了收款的依据后，确认商品销售收入的实现。

⑥教育服务收入，根据与客户签订的合同，收到价款或取得了收款的依据后，按照已完成的服务进度分摊确认收入。

2) 视音频解决方案及服务

视音频解决方案及服务中，涉及货物的部分在货物已经交付，已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的依据（需安装验收的项目，取得对方验收报告；不需要验收报告的，取得对方签收的收货凭证），且与销售该商品有关的成本能够可靠计量时，确认收入；服务部分在服务已经提供，收到价款或取得了收款的依据后，根据与客户签订的服务合同规定的服务期间及合同金额确认收入。

3) 文件设备销售

货物已经交付，已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，取得对方签收的收货凭证，相关的收入已经取得或取得了收款的依据，且与销售该商品有关的成本能够可靠的计量时，确认商品销售收入的实现。

24、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者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。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，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。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于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确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者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；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 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；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，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。

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

(1) 本公司作为出租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 本公司作为承租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为出租人

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

(2) 本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司将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。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司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。

27、其他重要的会计政策和会计估计

（1）回购股份

本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。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

（2）限制性股票

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

（3）重大会计判断和估计

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

金融资产的分类

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

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

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

应收账款预期信用损失的计量

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

商誉减值

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

开发支出

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

递延所得税资产

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

28、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（修订）》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（修订）》、《企业会计准则第 24 号——套期会计（修订）》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（修订）》（统称“新金融工具准则”），本公司批准自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，对会计政策相关内容进行了调整。	经第四届董事会第十九次会议及第四届监事会第八次会议审议通过	按照新金融工具准则的规定，除某些特定情形外，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即 2019 年 1 月 1 日）的新账面价值之间的差额计入 2019 年年初留存收益或其他综合收益，对本公司 2019 年年初留存收益或其他综合收益无影响。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。
财政部于 2019 年 4 月发布了《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），2018 年 6 月发布的《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号）同时废止；财政部于 2019 年 9 月发布了《财政部关于修订印发合	经第四届董事会第二十六次会议及第四届监事会第十一次会议审议通过	"财务报表格式的修订对本公司财务状况和经营成果无影响。 "

并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号），《财政部关于修订印发 2018 年度合并财务报表格式的通知》（财会[2019]1 号）同时废止。根据财会[2019]6 号和财会[2019]16 号，本公司对财务报表格式进行了修订。		
---	--	--

①新金融工具准则

财政部于2017年颁布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（修订）》、《企业会计准则第23号——金融资产转移（修订）》、《企业会计准则第24号——套期会计（修订）》及《企业会计准则第37号——金融工具列报（修订）》（以下统称“新金融工具准则”），本公司于2019年4月24日召开的第四届董事会第十九次会议，批准自2019年1月1日起执行新金融工具准则，对会计政策相关内容进行了调整。变更后的会计政策参见附注五、10。

新金融工具准则要求根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。混合合同包含的主合同属于金融资产的，不应从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而应当将该混合合同作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。

新金融工具准则以“预期信用损失法”替代了原金融工具准则规定的、根据实际已发生减值损失确认减值准备的方法。“预期信用损失法”模型要求持续评估金融资产的信用风险，因此在新金融工具准则下，本公司信用损失的确认时点早于原金融工具准则。

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

本公司按照新金融工具准则的规定，除某些特定情形外，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即2019年1月1日）的新账面价值之间的差额计入2019年年初留存收益或其他综合收益。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。

于2019年1月1日，金融资产按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果对比如下：

原金融工具准则			新金融工具准则		
项目	类别	账面价值	项目	类别	账面价值
	以成本计量（权益工具）	405,630,892.98	其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	369,953,954.52

可供出售金融资产			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	162,044,862.73
应收票据	摊余成本	3,735,542.00	应收票据	摊余成本	3,735,542.00
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	--
应收账款	摊余成本	692,982,261.40	应收账款	摊余成本	692,701,288.65
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	--
其他应收款	摊余成本	818,690,554.36	其他流动资产	摊余成本	--
			其他应收款	摊余成本	818,523,254.94
长期应收款	摊余成本	23,618,461.06	长期应收款	摊余成本	23,530,483.21
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	--
			债权投资	摊余成本	--

于2019年1月1日，执行新金融工具准则时金融工具分类和账面价值调节表如下：

项目	调整前账面金额 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	调整后账面金额 (2019年1月1日)
资产：				
应收票据	3,735,542.00	--	--	3,735,542.00
应收账款	692,982,261.40	--	-280,972.75	692,701,288.65
其他应收款	818,690,554.36	--	-167,299.42	818,523,254.94
一年内到期的非流动资产	111,034,768.26	--	--	111,034,768.26
其他流动资产	66,233,139.74	--	--	66,233,139.74
可供出售金融资产	405,630,892.98	-405,630,892.98	--	--
长期应收款	23,618,461.06	--	-87,977.85	23,530,483.21
其他权益工具投资	--	122,533,785.42	39,511,077.31	162,044,862.73
其他非流动金融资产	--	283,097,107.56	86,856,846.96	369,953,954.52
递延所得税资产	212,871,258.56	--	5,848.46	212,877,107.02
股东权益：				
其他综合收益	925,253.33	--	39,511,077.31	40,436,330.64
盈余公积	16,241,850.20	--	--	16,241,850.20
未分配利润	-544,670,149.53	--	15,758,065.60	-528,912,083.93
少数股东权益	148,356,731.18	--	70,568,379.80	218,925,110.98

本公司将根据原金融工具准则计量的2018年年末损失准备与根据新金融工具准则确定的2019年年初损失准备之间的调节表列示如下：

计量类别	调整前账面金额 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	调整后账面金额 (2019年1月1日)
应收票据减值准备	--	--	--	--
应收账款减值准备	177,078,642.99	--	280,972.75	177,359,615.74
其他应收款减值准备	124,649,698.53	--	167,299.42	124,816,997.95
长期应收款减值准备	6,913,866.68	--	87,977.85	7,001,844.53

②财务报表格式

财政部于2019年4月发布了《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)，2018年6月发布的《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15号)同时废止；财政部于2019年9月发布了《财政部关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会[2019]16号)，《财政部关于修订印发2018年度合并财务报表格式的通知》(财会[2019]1号)同时废止。根据财会[2019]6号和财会[2019]16号，本公司对财务报表格式进行了以下修订：

资产负债表，将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	394,773,327.12	394,773,327.12	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			

应收票据	3,735,542.00	3,735,542.00	
应收账款	692,982,261.40	692,701,288.65	-280,972.75
应收款项融资			
预付款项	137,076,952.94	137,076,952.94	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	818,690,554.36	818,523,254.94	-167,299.42
其中：应收利息	2,556,495.61	2,556,495.61	
应收股利	96,494,500.00	96,494,500.00	
买入返售金融资产			
存货	568,479,087.36	568,479,087.36	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	111,034,768.26	111,034,768.26	
其他流动资产	66,233,139.74	66,233,139.74	
流动资产合计	2,793,005,633.18	2,792,557,361.01	-448,272.17
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	405,630,892.98		-405,630,892.98
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	23,618,461.06	23,530,483.21	-87,977.85
长期股权投资	217,614,677.41	217,614,677.41	
其他权益工具投资		162,044,862.73	162,044,862.73
其他非流动金融资产		369,953,954.52	369,953,954.52
投资性房地产	39,559,594.24	39,559,594.24	
固定资产	250,912,516.35	250,912,516.35	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	413,981,966.01	413,981,966.01	
开发支出	44,670,044.27	44,670,044.27	
商誉	2,919,223,867.63	2,919,223,867.63	
长期待摊费用	32,937,215.34	32,937,215.34	
递延所得税资产	212,871,258.56	212,877,107.02	5,848.46
其他非流动资产			
非流动资产合计	4,561,020,493.85	4,687,306,288.73	126,285,794.88
资产总计	7,354,026,127.03	7,479,863,649.74	125,837,522.71
流动负债：			
短期借款	319,252,409.27	319,252,409.27	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	34,909,314.99	34,909,314.99	
应付账款	307,299,646.35	307,299,646.35	
预收款项	370,144,981.67	370,144,981.67	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	56,337,238.40	56,337,238.40	
应交税费	119,703,632.11	119,703,632.11	
其他应付款	1,267,540,360.87	1,267,540,360.87	
其中：应付利息	2,661,653.03	2,661,653.03	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	178,368,326.17	178,368,326.17	

其他流动负债	330,216,519.77	330,216,519.77	
流动负债合计	2,983,772,429.60	2,983,772,429.60	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	275,032,387.17	275,032,387.17	
应付债券	330,662,605.04	330,662,605.04	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	84,096,022.71	84,096,022.71	
长期应付职工薪酬			
预计负债	483,878.22	483,878.22	
递延收益	173,418,670.09	173,418,670.09	
递延所得税负债	19,522,415.61	19,522,415.61	
其他非流动负债	40,136,779.68	40,136,779.68	
非流动负债合计	923,352,758.52	923,352,758.52	
负债合计	3,907,125,188.12	3,907,125,188.12	
所有者权益：			
股本	868,324,647.00	868,324,647.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,957,722,606.73	2,957,722,606.73	
减：库存股			
其他综合收益	925,253.33	40,436,330.64	39,511,077.31
专项储备			
盈余公积	16,241,850.20	16,241,850.20	
一般风险准备			
未分配利润	-544,670,149.53	-528,912,083.93	15,758,065.60
归属于母公司所有者权益合计	3,298,544,207.73	3,353,813,350.64	55,269,142.91
少数股东权益	148,356,731.18	218,925,110.98	70,568,379.80
所有者权益合计	3,446,900,938.91	3,572,738,461.62	125,837,522.71
负债和所有者权益总计	7,354,026,127.03	7,479,863,649.74	125,837,522.71

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	77,137,603.25	77,137,603.25	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	12,000,000.00	12,000,000.00	
应收账款	918,415.02	878,365.64	-40,049.38
应收款项融资			
预付款项	6,426,962.46	6,426,962.46	
其他应收款	667,401,906.67	665,179,987.72	-2,221,918.95
其中：应收利息			
应收股利	146,494,500.00	146,494,500.00	
存货	65,720,991.77	65,720,991.77	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	23,231,485.62	23,231,485.62	
流动资产合计	852,837,364.79	850,575,396.46	-2,261,968.33
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	150,202,138.09		-150,202,138.09
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	5,540,218,368.82	5,540,218,368.82	
其他权益工具投资		71,898,147.00	71,898,147.00
其他非流动金融资产		86,718,067.56	86,718,067.56
投资性房地产			
固定资产	14,825,887.71	14,825,887.71	

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	154,989,491.51	154,989,491.51	
开发支出	3,834,951.47	3,834,951.47	
商誉			
长期待摊费用	1,792,279.26	1,792,279.26	
递延所得税资产	70,628,343.04	71,193,835.13	565,492.09
其他非流动资产			
非流动资产合计	5,936,491,459.90	5,945,471,028.46	8,979,568.56
资产总计	6,789,328,824.69	6,796,046,424.92	6,717,600.23
流动负债：			
短期借款	88,000,000.00	88,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	40,377,160.40	40,377,160.40	
应付账款	25,099,984.34	25,099,984.34	
预收款项	54,612,322.71	54,612,322.71	
合同负债			
应付职工薪酬	972,469.99	972,469.99	
应交税费	500,727.79	500,727.79	
其他应付款	1,306,394,095.67	1,306,394,095.67	
其中：应付利息	22,396,796.94	22,396,796.94	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	112,801,772.48	112,801,772.48	
其他流动负债	103,973,427.79	103,973,427.79	
流动负债合计	1,732,731,961.17	1,732,731,961.17	
非流动负债：			
长期借款	92,080,000.00	92,080,000.00	

应付债券	330,662,605.04	330,662,605.04	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	84,096,022.71	84,096,022.71	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	147,222,222.22	147,222,222.22	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	654,060,849.97	654,060,849.97	
负债合计	2,386,792,811.14	2,386,792,811.14	
所有者权益：			
股本	868,324,647.00	868,324,647.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,005,245,655.32	4,005,245,655.32	
减：库存股			
其他综合收益		8,414,076.47	8,414,076.47
专项储备			
盈余公积	17,554,793.31	17,554,793.31	
未分配利润	-488,589,082.08	-490,285,558.32	-1,696,476.24
所有者权益合计	4,402,536,013.55	4,409,253,613.78	6,717,600.23
负债和所有者权益总计	6,789,328,824.69	6,796,046,424.92	6,717,600.23

调整情况说明

(4) 2019年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	应税收入	16%、13%、10%、9%、6%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%
香港公司利得税（注 1）	应纳税所得额	16.5%
美国企业所得税（注 2）	应纳税所得额	21%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
霍尔果斯百年英才教育科技有限公司	--
北京新生涯教育科技有限公司	--
百年英才（北京）教育科技有限公司	12.50
中文未来教育科技（北京）有限公司	15.00
新疆瑞特威科技有限公司	15.00
上海叁陆零教育投资有限公司	15.00
江南信安（北京）科技有限公司	15.00
北京立思辰新技术有限公司	15.00
北京立思辰电子系统技术有限公司	15.00
北京跨学网教育科技有限公司	15.00
北京康邦科技有限公司	15.00
北京汇金科技有限责任公司	15.00
诸葛智汇（北京）教育科技有限公司	20.00
诸葛听听（北京）教育科技有限公司	20.00
长沙市雨花区思涵仕达培训学校有限公司	20.00
长沙黑马未来教育科技有限公司	20.00
武汉市洪山区楚乐而学教育培训学校有限公司	20.00
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司	20.00
文海星空教育科技（北京）有限公司	20.00
潍坊新生涯教育科技有限公司	20.00
威海新生涯教育培训学校有限公司	20.00
四川未来亿海教育咨询有限公司	20.00
双师优课（北京）文化科技有限公司	20.00
上海深助教育科技有限公司	20.00
上海秣马培训学校有限公司	20.00

上海立思辰出国留学服务有限公司	20.00
上海骏教教育科技有限公司	20.00
山东立思辰信息科技有限公司	20.00
青岛双杰生涯企业咨询有限公司	20.00
宁波梅山保税港区立思辰投资管理有限公司	20.00
宁波梅山保税港区立思辰华海投资合伙企业（有限合伙）	20.00
酷马教育科技（上海）有限公司	20.00
江南信安（南京）科技有限公司	20.00
江南信安（北京）技术有限公司	20.00
华语未来教育科技（北京）有限公司	20.00
湖南思齐思涵文化传播有限公司	20.00
河南和德网络科技有限公司	20.00
河北新生涯教育咨询有限公司	20.00
甘肃华侨服务有限公司	20.00
丁点阅读软件科技（北京）有限公司	20.00
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司	20.00
滨州市新生涯教育科技有限公司	20.00
北京诸葛世纪贸易有限公司	20.00
北京诸葛启慧教育科技有限公司	20.00
北京予文旅游文化发展有限公司	20.00
北京央广星路教育咨询有限公司	20.00
北京万得物业有限公司	20.00
北京同方汇智科技有限公司	20.00
北京思溢未来教育科技有限公司	20.00
北京市西城区京华实创培训学校	20.00
北京市海淀区中文未来培训学校	20.00
北京朴德启智文化传播有限公司	20.00
北京立云科技服务有限公司	20.00
北京立思辰财务咨询有限公司	20.00
北京课活教育咨询有限公司	20.00
北京康邦在线科技有限公司	20.00
北京康邦创新科技有限公司	20.00
北京今时捷教育科技有限公司	20.00
北京弘毅自强教育科技发展有限公司	20.00

北京伯利教育科技有限公司	20.00
--------------	-------

2、税收优惠

(1) 所得税

根据《财政部国家税务总局关于新疆喀什霍尔果斯两个特殊经济开发区企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2011〕112号），百年英才（北京）教育科技有限公司之子公司霍尔果斯百年英才教育科技有限公司自2017年1月1日至2020年12月31日免征企业所得税。

北京新生涯教育科技有限公司于2019年经北京软件和信息服务业协会认定为软件企业。享受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优惠政策。即在2018年、2019年享受免征企业所得税、2020-2022年度减按12.5%的优惠税率缴纳企业所得税。

百年英才（北京）教育科技有限公司于2018年经北京软件和信息服务业协会认定为软件企业。享受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优惠政策。即在2016年、2017年享受减免企业所得税、2018-2020年度减按12.5%的优惠税率缴纳企业所得税。

中文未来教育科技（北京）有限公司于2017年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

新疆瑞特威科技有限公司于2017年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

上海叁陆零教育投资有限公司于2019年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

江南信安（北京）科技有限公司于2019年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

北京立思辰新技术有限公司于2017年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

北京立思辰电子系统技术有限公司于2018年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

北京跨学网教育科技有限公司于2019年取得《中关村高新技术企业》证书，有效期二年。

北京康邦科技有限公司于2018年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

北京汇金科技有限责任公司于2017年取得《高新技术企业证书》，有效期三年。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，上表中标注为小型微利企业的部分均适用此优惠政策。

(2) 增值税

根据财政部、国家税务总局2011年10月13日发布的财税[2011]100号文《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》规定，本公司自2011年1月1日起销售自行开发生产的计

计算机软件产品，按法定税率（16%、13%）征收增值税后，享受增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退的优惠政策。

根据财政部、国家税务总局颁布的《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）规定，本公司从事技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务收入，符合条件的免征增值税。

根据《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）的规定，本公司非学历教育服务收入采用简易计税，适用税率为3%。

根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号文《关于深化增值税改革有关政策的公告》，自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%抵减应纳税额，本公告所称生产、生活性服务业纳税人，是指提供邮政服务、电信服务、现代服务、生活服务（以下称四项服务）取得的销售额占全部销售额的比重超过50%的纳税人。

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

3、其他

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	909,342.07	87,165.51
银行存款	443,661,245.02	383,767,049.73
其他货币资金	13,653,534.31	10,919,111.88
合计	458,224,121.40	394,773,327.12
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	17,759,389.00	59,993,318.54

其他说明

说明：期末本公司使用受限的款项合计为17,759,389.00元，分别为：冻结资金7,538,817.11元、保函保证金10,170,001.86元、银行承兑票据保证金49,193.00元、信用证保证金1,377.03元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益	41,336,368.77	

的金融资产		
其中：		
权益工具投资	41,336,368.77	
其中：		
合计	41,336,368.77	

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,356,800.00	3,735,542.00
商业承兑票据	38,980,000.00	
合计	41,336,800.00	3,735,542.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	41,336,800.00				41,336,800.00	3,735,542.00				3,735,542.00
其中：										
商业承兑汇票	38,980,000.00	94.30%			38,980,000.00					
银行承兑汇票	2,356,800.00	5.70%			2,356,800.00	3,735,542.00	100.00%			3,735,542.00
合计	41,336,800.00	100.00%			41,336,800.00	3,735,542.00	100.00%			3,735,542.00

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况:

单位: 元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明:

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	16,506,888.50	1.89%	16,506,888.50	100.00%		4,963,788.00	0.57%	4,963,788.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	856,160,039.75	98.11%	187,599,339.62	21.91%	668,560,700.13	865,097,163.88	99.43%	172,395,827.74	19.93%	692,701,288.64
其中：										
应收政府客户	160,527,916.35	18.40%	13,471,653.01	8.39%	147,056,263.34	129,213,929.82	14.85%	10,511,795.19	8.14%	118,702,134.63
应收国有企业客户	50,115,388.04	5.74%	3,246,374.24	6.48%	46,869,013.80	71,616,884.26	8.23%	5,181,597.74	7.24%	66,435,286.52
应收学校客户	31,629,124.89	3.62%	2,407,842.82	7.61%	29,221,282.07	82,383,254.39	9.47%	6,630,194.60	8.05%	75,753,059.78
应收其他客户	613,887,610.47	70.35%	168,473,469.55	27.44%	445,414,140.92	581,883,047.92	66.88%	150,072,240.21	25.79%	431,810,807.71
合计	872,666,928.25	100.00%	204,106,228.12	23.39%	668,560,700.13	870,060,904.38	100.00%	177,359,615.74	20.38%	692,701,288.64

按单项计提坏账准备：11,543,100.50

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京深蓝创意教育科技有限公司	4,700,832.50	4,700,832.50	100.00%	预计无法收回
北京富扬维鑫科技有限公司	3,800,000.00	3,800,000.00	100.00%	预计无法收回
浙江安生信息科技股份有限公司	2,940,000.00	2,940,000.00	100.00%	预计无法收回
北京星通联华科技发展有限公司	2,753,056.00	2,753,056.00	100.00%	预计无法收回
北京飞利信科技股份有	1,513,000.00	1,513,000.00	100.00%	预计无法收回

限公司				
北京兴竹同智信息技术股份有限公司	800,000.00	800,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	16,506,888.50	16,506,888.50	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 54,206,274.16

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收政府客户	160,527,916.35	13,471,653.01	8.39%
应收国有企业客户	50,115,388.04	3,246,374.24	6.48%
应收学校客户	31,629,124.89	2,407,842.82	7.61%
应收其他客户	613,887,610.47	168,473,469.55	27.44%
合计	856,160,039.75	187,599,339.62	--

确定该组合依据的说明:

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	392,021,981.39
1 至 2 年	132,801,648.21
2 至 3 年	151,639,580.17
3 年以上	196,203,718.48
3 至 4 年	121,921,864.78
4 至 5 年	36,854,935.34
5 年以上	37,426,918.36

合计	872,666,928.25
----	----------------

公司需要遵守《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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	4,963,788.00	11,543,100.50				16,506,888.50
账龄组合	172,395,827.74	54,206,274.16		11,037,090.38	27,965,671.90	187,599,339.62
合计	177,359,615.74	65,749,374.66		11,037,090.38	27,965,671.90	204,106,228.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	11,037,090.38

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
合众天恒(北京)教育科技有限公司	货款	4,341,300.00	无法收回	董事会批准	是
北京明大伟业建筑科技有限公司	货款	1,550,000.00	无法收回	董事会批准	否
石化盈科信息技术有限责任公司	货款	2,006,000.00	无法收回	董事会批准	否
树行科技(上海)有限公司	货款	940,170.94	无法收回	董事会批准	否
无垠(北京)信息发展有限责任公司	货款	750,000.00	无法收回	董事会批准	否
深圳市长亮保泰信息科技有限公司	货款	567,000.00	无法收回	董事会批准	否
合计	--	10,154,470.94	--	--	--

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	33,780,327.11	3.87%	8,677,929.96
客户 2	23,603,442.05	2.70%	82,612.05
客户 3	22,000,000.00	2.52%	2,941,400.00
客户 4	20,500,000.00	2.35%	2,740,850.00
客户 5	20,071,768.00	2.30%	6,897,724.10
合计	119,955,537.16	13.74%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

5、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	134,071,898.84	73.03%	128,767,020.66	93.94%
1 至 2 年	42,778,292.47	23.30%	3,607,455.86	2.63%
2 至 3 年	2,265,125.24	1.23%	1,431,519.28	1.04%
3 年以上	4,472,074.84	2.44%	3,270,957.14	2.39%
合计	183,587,391.39	--	137,076,952.94	--

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:

说明: 账龄超过 1 年以上的预付款项, 主要是本公司预付的采购货款、技术开发费, 尚未最终结算。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
供应商1	21,570,225.36	11.75
供应商2	15,629,677.20	8.51
供应商3	15,000,000.00	8.17
供应商4	10,300,000.00	5.61
供应商5	9,900,000.00	5.39
合计	72,399,902.56	39.44

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	446,476.80	2,556,495.61
应收股利	72,937,577.50	96,494,500.00
其他应收款	717,179,442.81	719,639,558.75
合计	790,563,497.11	818,690,554.36

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财收息		569,604.65
关联方借款利息	446,476.80	1,986,890.96
合计	446,476.80	2,556,495.61

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京立思辰计算机技术有限公司	81,494,500.00	96,494,500.00
减：坏账准备	-8,556,922.50	
合计	72,937,577.50	96,494,500.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
北京立思辰计算机技术有限公司	81,494,500.00	1-2 年/4-5 年	资金紧张	已签署还款计划
合计	81,494,500.00	--	--	--

3) 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提		8,556,922.50		8,556,922.50
2019 年 12 月 31 日余额		8,556,922.50		8,556,922.50

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收押金、备用金和保证金	115,794,008.05	127,193,595.44
应收其他往来款项	438,795,011.31	418,375,551.42
应收股权转让款项	282,569,406.01	252,607,678.78
应收其他款项	5,931,749.52	46,112,431.64
合计	843,090,174.89	844,289,257.28

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	58,669,544.92	15,117,453.03	51,030,000.00	124,816,997.95
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-12,676,664.64	12,676,664.64		
本期计提	648,429.85	12,160,048.86	7,743,767.85	20,552,246.56
本期转回			800,070.02	800,070.02
本期核销		183,072.70	14,500,000.00	14,683,072.70
其他变动	-452,876.65	-3,522,493.07		-3,975,369.72
2019 年 12 月 31 日余额	46,188,433.48	36,248,600.76	43,473,697.83	125,910,732.07

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	322,952,797.26
1 至 2 年	441,727,360.02
2 至 3 年	44,241,860.26
3 年以上	34,168,157.34
3 至 4 年	22,576,391.27

4 至 5 年	6,142,330.70
5 年以上	5,449,435.37
合计	843,090,174.88

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	51,030,000.00	7,743,767.85	800,070.02	14,500,000.00		43,473,697.83
账龄组合	73,786,997.95	12,808,478.71		183,072.70	3,975,369.72	82,437,034.24
合计	124,816,997.95	20,552,246.56	800,070.02	14,683,072.70	3,975,369.72	125,910,732.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	14,683,072.70

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
成都准星云学科技有限公司	投资意向金	14,500,000.00	无法收回	董事会审批	否
合计	--	14,500,000.00	--	--	--

其他应收款核销说明：

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 1	股权转让款	240,487,612.66	1 至 2 年	28.52%	25,251,199.33

单位 2	其他往来款	112,733,680.65	1 至 2 年	13.37%	18,713,790.99
单位 3	其他往来款	106,543,630.49	1 年以内/1 至 2 年	12.64%	5,645,692.93
单位 4	股权转让款	36,081,793.35	1 年以内	4.28%	1,894,294.15
单位 5	其他往来款	34,258,934.82	1 年以内/1 至 2 年	4.06%	5,384,575.09
合计	--	530,105,651.97	--	62.87%	56,889,552.49

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

7、存货

是否已执行新收入准则

 是 否

(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
库存商品	52,169,484.80	18,914,399.50	33,255,085.30	54,524,393.65	21,452,228.30	33,072,165.35
发出商品	67,735,259.17	3,723,226.35	64,012,032.82	205,831,891.98	1,691,896.84	204,139,995.14
在途物资	1,482,687.89		1,482,687.89	2,698,870.24		2,698,870.24
技术在产品	27,167,689.59		27,167,689.59	18,808,284.28		18,808,284.28
在施项目成本	300,056,181.36		300,056,181.36	309,759,772.35		309,759,772.35
合计	448,611,302.81	22,637,625.85	425,973,676.96	591,623,212.50	23,144,125.14	568,479,087.36

(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	
库存商品	21,452,228.30	518,216.76		1,177,623.90	1,878,421.66	18,914,399.50
发出商品	1,691,896.84	2,031,329.51				3,723,226.35
合计	23,144,125.14	2,549,546.27		1,177,623.90	1,878,421.66	22,637,625.85

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	43,858,316.54	111,034,768.26
合计	43,858,316.54	111,034,768.26

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

详见附注七、10。

9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	13,656,191.02	5,315,718.22

房租物业费	12,251,255.44	9,366,978.05
待抵扣进项税额	6,142,456.94	25,922,011.99
待摊费用	5,688,211.99	3,777,310.34
预缴所得税	2,253,439.75	9,473,544.90
理财产品		12,163,882.35
预缴增值税		213,693.89
合计	39,991,555.14	66,233,139.74

其他说明：

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	86,204,264.64	5,373,258.67	80,831,005.97	141,567,096.00	6,913,866.68	134,653,229.32	
减：1年内到期的长期应收款	-49,231,575.21	-5,373,258.67	-43,858,316.54	117,948,634.94	6,913,866.68	111,034,768.26	
合计	36,972,689.43		36,972,689.43	23,618,461.06	--	23,618,461.06	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019年1月1日余额		7,001,844.53		7,001,844.53
2019年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		9,651,449.88		9,651,449.88
其他变动		-11,280,035.73		-11,280,035.73
2019年12月31日余额		5,373,258.67		5,373,258.67

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

长期应收款逾期情况分析

逾期	2019.12.31	2018.12.31
1年以内	4,267,021.40	42,345,354.58
1至2年	13,685,958.30	17,683,993.00
2至3年	7,168,393.00	2,200,000.00
3至4年	--	860,000.00
4至5年	--	680,000.00
5年以上	--	510,000.00
合计	25,121,372.70	64,279,347.58

主要逾期客户说明：

客户1

2016年9月10日本公司与客户1签署了计算机网络教室设备销售合同，合同总金额为980.28万元，期限为二年，第一期支付294.09万元、第二期支付392.11万元。截至2019年12月31日，已逾期金额为686.20万元。

2016年9月23日本公司与客户1签署了研究性学习设备销售合同，合同总金额为773.18万元，采用分期付款的方式支付货款，期限为二年，第一期支付231.95万元、第二期支付309.27万元。截至2019年12月31日，已逾期金额为541.22万元。

2016年12月21日本公司与客户1签署了教室笔记本电脑项目销售合同，合同总金额为636万元，采用分期付款的方式支付货款，期限为二年，第一期支付190.80万元、第二期支付254.40万元。截至2019年12月31日，已逾期金额为445.20万元。

客户2

2016年11月本公司与客户2签署了教室用计算机采购项目销售合同，合同总金额为453.84万元，期限为两年，第一年支付136.15万元，第二年支付181.54万元。截止2019年12月31日，已逾期金额为269.84万元。

客户3

2016年12月5日本公司与客户3签署了教学资源管理平台系统设备采购项目销售合同，合同总金额为316.85万元，期限为两年，第一年支付95.05万元，第二年支付126.74万元。截止2019年12月31日，已逾期金额为221.79万元。

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										
北京三好 互动教育 科技有限 公司	88,901,83 8.62		88,901,83 8.62							
张家口思 学教育科 技合伙企 业（有限 合伙）	45,472,06 5.58	28,881,00 0.00		10,462.59					74,363,52 8.17	
北京立思 辰钧安科 技有限公 司	14,183,24 1.15			-812,007. 11					13,371,23 4.04	
上海奇月 皆知教育 科技有限 公司	10,754,23 8.77			756,198.7 4					11,510,43 7.51	
联创中控 （北京） 科技有限 公司	10,519,61 4.08			-3,740,15 1.91					6,779,462 .17	
北京青橙 创客教育 科技有限 公司	10,160,99 1.43			-2,851,89 6.75					7,309,094 .68	
北京清帆 科技有限 公司	9,153,166 .46			-1,249,89 8.67					7,903,267 .79	
北京圣顿 教育科技 有限公司	6,598,149 .13			-1,716,83 4.62					4,881,314 .51	

杭州谷逸网络科技有限公司	4,679,566.04			-1,238,579.76						3,440,986.28	
北京北附梦想教育科技有限公司	4,655,559.66			-141,940.61						4,513,619.05	
新育文教育科技有限公司（北京）有限公司	4,526,720.70			-104,219.15						4,422,501.55	
北京博雅行远教育科技有限公司		10,000,000.00		-442,351.93						9,557,648.07	
宁波梅山保税港区立思辰英才投资合伙企业（有限合伙）	2,000,000.00	6,574,200.00								8,574,200.00	
北京敏特昭阳科技发展有限公司		203,350,000.00		-4,829,214.55					-100,486,832.23	98,033,953.22	100,486,832.23
其他	6,009,525.79	6,767,457.89	4,536,165.74	-277,062.92						7,963,755.02	
小计	217,614,677.41	255,572,657.89	93,438,004.36	-16,637,496.65					-100,486,832.23	262,625,002.06	100,486,832.23
合计	217,614,677.41	255,572,657.89	93,438,004.36	-16,637,496.65					-100,486,832.23	262,625,002.06	100,486,832.23

其他说明

说明：报告期内本公司处置敏特昭阳51%股权，已丧失控股权，剩余49%股权转权益法核算。其他项下-100,486,832.23元为报告期前对敏特昭阳股权投资计提的减值准备。

12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

北京三好互动教育科技有限公司	79,356,222.55	
北京中关村并购母基金投资中心（有限合伙）	45,593,332.65	
北京和气聚力教育科技有限公司	18,762,004.02	
OneClassInc	17,172,020.82	
北京国泰网信科技有限公司	7,913,835.00	
上海华颐信息技术有限公司	7,144,271.28	
Moblab	7,942,272.25	
北京捷通华声科技股份有限公司	5,600,000.00	
WooboInc	5,479,083.00	
其他	68,963,682.46	
合计	263,926,724.03	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
北京三好互动教育科技有限公司		19,356,222.55				
北京中关村并购母基金投资中心（有限合伙）		593,332.65				
北京和气聚力教育科技有限公司		1,662,003.02				
OneClassInc		3,219,620.82				
北京国泰网信科技有限公司		7,418,835.00				
上海华颐信息技术有限公司		2,144,271.28				
WooboInc			101,877.00			
北京捷通华声科技股份有限公司		4,128,000.00		688,000.00		本期处置股权
其他		20,624,980.11				
合计		59,147,265.43	101,877.00	688,000.00		

其他说明：

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	371,685,046.25	
合计	371,685,046.25	

其他说明：

14、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	44,622,760.00			44,622,760.00
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	44,622,760.00			44,622,760.00
(1) 处置				
(2) 其他转出	44,622,760.00			44,622,760.00
4.期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	5,063,165.76			5,063,165.76
2.本期增加金额	261,609.48			261,609.48
(1) 计提或摊销	261,609.48			261,609.48
3.本期减少金额	5,324,775.24			5,324,775.24
(1) 处置				
(2) 其他转出	5,324,775.24			5,324,775.24

4.期末余额				
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值				
2.期初账面价值	39,559,594.24			39,559,594.24

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	281,652,690.39	250,912,516.35
合计	281,652,690.39	250,912,516.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输设备	办公家具	房屋装修	合计
一、账面原值：						

1.期初余额	195,135,519.87	128,699,279.64	10,273,568.82	14,463,711.24	12,401,219.78	360,973,299.35
2.本期增加金额	44,622,760.00	17,831,435.70	169,823.01	1,117,937.40		63,741,956.11
(1) 购置		17,831,435.70	169,823.01	1,117,937.40		19,119,196.11
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
(4) 投资性房地产转入	44,622,760.00					44,622,760.00
3.本期减少金额		15,582,068.70	1,299,443.00	342,333.19		17,223,844.89
(1) 处置或报废		14,984,186.76	1,199,443.00	273,120.76		16,456,750.52
(2) 其他减少		597,881.94	100,000.00	69,212.43		767,094.37
4.期末余额	239,758,279.87	130,948,646.64	9,143,948.83	15,239,315.45	12,401,219.78	407,491,410.57
二、累计折旧						
1.期初余额	13,014,369.42	82,763,016.07	6,903,401.12	4,053,428.50	3,326,567.89	110,060,783.00
2.本期增加金额	10,279,401.32	16,116,184.63	694,189.91	2,409,801.12	2,140,992.48	31,640,569.46
(1) 计提	4,954,626.08	16,116,184.63	694,189.91	2,409,801.12	2,140,992.48	26,315,794.22
(2) 投资性房地产转入	5,324,775.24					5,324,775.24
3.本期减少金额		14,467,475.07	1,163,725.85	231,431.36		15,862,632.28
(1) 处置或报废		14,107,636.02	1,139,470.85	177,620.51		15,424,727.38
(2) 其他减少		359,839.05	24,255.00	53,810.85		437,904.90
4.期末余额	23,293,770.74	84,411,725.63	6,433,865.18	6,231,798.26	5,467,560.37	125,838,720.18
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	216,464,509.13	46,536,921.01	2,710,083.65	9,007,517.19	6,933,659.41	281,652,690.39
2.期初账面价值	182,121,150.45	45,936,263.57	3,370,167.70	10,410,282.74	9,074,651.89	250,912,516.35

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
电子设备	54,640,325.44	51,908,309.17		2,732,016.27

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
电子设备	28,449,710.08

(5) 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
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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

(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
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

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

其他说明：

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	外购软件	自行开发软件	商标权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	79,530,869.52			53,649,451.60	270,621,289.04	208,400,000.00	612,201,610.16

2.本期增加金额				12,009,597.81	67,882,461.75	107,121,706.31	187,013,765.87
(1) 购置				12,009,597.81		107,121,706.31	119,131,304.12
(2) 内部研发					67,882,461.75		67,882,461.75
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额				141,012.39	67,092,419.12		67,233,431.51
(1) 处置				141,012.39			141,012.39
(2) 其他减少					67,092,419.12		67,092,419.12
4.期末余额	79,530,869.52			65,518,037.02	271,411,331.67	315,521,706.31	731,981,944.52
二、累计摊销							
1.期初余额	3,181,552.91			24,265,467.21	74,021,466.74	54,994,444.44	156,462,931.30
2.本期增加金额	1,590,935.52			7,401,950.28	20,648,234.68	73,102,011.81	102,743,132.29
(1) 计提	1,590,935.52			7,401,950.28	20,648,234.68	73,102,011.81	102,743,132.29
3.本期减少金额				48,512.99	18,884,145.55		18,932,658.54
(1) 处置				48,512.99			48,512.99
(2) 其他减少					18,884,145.55		18,884,145.55
4.期末余额	4,772,488.43			31,618,904.50	75,785,555.87	128,096,456.25	240,273,405.05
三、减值准备							
1.期初余额				1,660,002.90	40,096,709.95		41,756,712.85
2.本期增加金额				2,832,510.79			2,832,510.79

(1) 计提				2,832,510.79			2,832,510.79
3.本期减少金额					13,265,540.44		13,265,540.44
(1) 处置					13,265,540.44		13,265,540.44
4.期末余额				4,492,513.69	26,831,169.51		31,323,683.20
四、账面价值							
1.期末账面价值	74,758,381.09			29,406,618.83	168,794,606.29	187,425,250.06	460,384,856.27
2.期初账面价值	76,349,316.61			27,723,981.49	156,503,112.35	153,405,555.56	413,981,966.01

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

①期末，本公司用于长期借款抵押的无形资产的土地使用权原值和净值分别为79,530,869.52元、74,758,381.09元；通过内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为35.72%。

②2018年，本公司签署了关于商标权的融资租赁合同，本租赁为售后回租租赁，租赁期为3年。合同租赁价款为20,000万元，手续费等840万元。

③2019年，本公司签署了关于商标权的融资租赁合同，本租赁为售后回租租赁，租赁期为3年。合同租赁价款为10,000万元，手续费等390万元。

18、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	其他减少	
远程高沉浸式智慧教室的样机与交互研究	970,873.79	491,581.66						1,462,455.45

基础教育知识图谱在教学评估中的应用研究	1,456,310.68	737,372.50						2,193,683.18
基于多模态情感计算的教学效果评估	873,786.41	442,423.50						1,316,209.91
VR 教育系统（二期）		9,885,341.27				1,761,691.83		8,123,649.44
教学智能辅助平台		26,961,668.23				4,424,714.38		22,536,953.85
学校信息化管理系统		16,868,214.97				3,195,627.05		13,672,587.92
满分作文		1,246,059.46						1,246,059.46
大语文上海版随册（暑秋）	488,677.02	1,908,041.57			2,084,789.62	311,928.97		
大语文对外合作线上平台	177,280.12	2,438,146.50				2,615,426.62		
大语文海外版（北美）	1,734,549.62	2,889,042.09			4,623,591.71			
大语文海外版（北美）二期		1,104,639.16						1,104,639.16
大语文老师 APP		1,000,149.55			1,000,149.55			
诸葛云平台	2,325,555.96	6,651,894.15			8,977,450.11			
大语文初中教材系列（初一）（初二）	6,966,100.67	10,027,322.35			16,993,423.02			
北师大教师培训研究体系		7,126,121.21						7,126,121.21
新版报名系统（学生版）		10,643,100.18						10,643,100.18
诸葛书游戏阅读		1,425,532.70			1,425,532.70			

诸葛书游戏 阅读二期		1,820,050.37						1,820,050.37
部编版教材 拓展材料(三 四年级)	4,759,755.02	1,806,215.45			6,565,970.47			
部编版教材 拓展材料(五 六年级)		4,988,574.21						4,988,574.21
加盟服务私 有化定制云 平台		2,852,682.61						2,852,682.61
理科前线初 中教材(暑、 秋、寒)		5,573,779.57			5,573,779.57			
纳约数学小 学教材(学生 版)		4,811,446.44						4,811,446.44
予文游学趣 系统		238,298.28			238,298.28			
诸葛学堂对 外合作系统		396,005.62			396,005.62			
大语文云平 台作文大赛		1,761,141.21			1,761,141.21			
教师教育平 台		5,278,015.20						5,278,015.20
校园大数据 平台		4,623,837.57						4,623,837.57
组卷及文库 平台		4,851,886.81						4,851,886.81
百年英才高 考职业测评 选科系统	1,504,462.54				1,504,462.54			
百年英才生 涯规划测评 管理系统		2,117,922.52			2,117,922.52			
百年英才新 高考课堂手 机软件		1,828,359.79			1,828,359.79			
百年英才艺 考志愿填报		2,619,437.78			2,619,437.78			

服务系统								
百年英才艺考志愿填报选校系统		1,577,236.23			1,577,236.23			
海外院校数据库软件		1,456,310.68			1,456,310.68			
微信小程序组群集成数据库软件		1,456,310.68			1,456,310.68			
留学宝		4,368,932.10			4,368,932.10			
敏特用户中心区域服务系统	8,760,916.44						8,760,916.44	
新数学同步学	2,539,948.97						2,539,948.97	
敏特初中数学系统 (Android 版)	3,746,996.38						3,746,996.38	
其他	8,364,830.65	5,994,107.79			1,313,357.57	906,792.34		12,138,788.53
合计	44,670,044.27	162,267,201.96			67,882,461.75	13,216,181.19	15,047,861.79	110,790,741.50

其他说明

项 目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
远程高沉浸式智慧教室的样机与交互研究	2018年9月	立项报告	70%
基础教育知识图谱在教学评估中的应用研究	2018年9月	立项报告	70%
基于多模态情感计算的教学效果评估	2018年9月	立项报告	70%
VR教育系统 (二期)	2019年1月	立项报告	94%
教学智能辅助平台	2019年1月	立项报告	79%
学校信息化管理系统	2019年1月	立项报告	94%
满分作文	2019年5月	立项报告	80%
大语文海外版 (北美) 二期	2019年10月	立项报告	50%
北师大教师培训研究体系	2019年4月	立项报告	20%
新版报名系统 (学生版)	2019年4月	立项报告	50%
诸葛书游戏阅读二期	2019年7月	立项报告	50%
部编版教材拓展材料 (五六年级)	2019年10月	立项报告	60%
加盟服务私有化定制云平台	2019年1月	立项报告	70%
纳约数学小学教材 (学生版)	2019年1月	立项报告	70%
教师教育平台	2019年11月	立项报告	已经完成软件雏形

校园大数据平台	2019年1月	立项报告	已经完成软件雏形
组卷及文库平台	2019年2月	立项报告	已完成项目测试，待验收

19、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京康邦科技有 限公司	1,509,961,412.28					1,509,961,412.28
中文未来教育科 技（北京）有限 公司	472,296,339.72					472,296,339.72
江南信安（北京） 科技有限公司	356,874,157.84					356,874,157.84
北京敏特昭阳科 技发展有限公司	327,796,837.64			327,796,837.64		
上海叁陆零教育 投资有限公司	322,831,570.40					322,831,570.40
百年英才（北京） 教育科技有限公司	257,001,420.02					257,001,420.02
北京汇金科技有 限责任公司	229,702,661.35					229,702,661.35
北京跨学网教育 科技有限公司	224,635,998.40					224,635,998.40
新疆瑞特威科技 有限公司	145,605,426.54					145,605,426.54
青岛双杰生涯企 业咨询有限公司	71,937,212.68					71,937,212.68
北京合众天恒科 技有限公司	49,219,419.72					49,219,419.72
昆明同方汇智科 技有限公司	15,409,418.28					15,409,418.28
甘肃华侨服务有 限公司	8,790,298.72					8,790,298.72

北京立思辰电子系统技术有限公司	3,860,809.34					3,860,809.34
河南和德网络科技有限公司	135,000.00					135,000.00
北京课活教育咨询有限公司	68,000.00					68,000.00
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司		17,676,159.02				17,676,159.02
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司		3,398,619.77				3,398,619.77
合计	3,996,125,982.93	21,074,778.79		327,796,837.64		3,689,403,924.08

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
北京康邦科技有限公司	183,269,566.90	43,911,737.57				227,181,304.47
江南信安(北京)科技有限公司	181,718,053.29					181,718,053.29
北京敏特昭阳科技发展有限公司	292,956,491.83			292,956,491.83		
上海叁陆零教育投资有限公司	120,765,694.59					120,765,694.59
北京汇金科技有限责任公司	229,702,661.35					229,702,661.35
昆明同方汇智科技有限公司	15,409,418.28					15,409,418.28
北京立思辰电子系统技术有限公司	3,860,809.34					3,860,809.34
北京合众天恒科技有限公司	49,219,419.72					49,219,419.72
合计	1,076,902,115.30	43,911,737.57		292,956,491.83		827,857,361.04

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司聘请中联资产评估集团有限公司（以下简称中联评估）就北京康邦科技有限公司、北京跨学网教育科技有限公司、新疆瑞特威科技有限公司、上海叁陆零教育投资有限公司、百年英才（北京）教育科技有限公司、青岛双杰生涯企业咨询有限公司的商誉所在资产组或资产组合进行价值估计（中联评报字[2020]第741号）、（中联评报字[2020]第743号）、（中联评报字[2020]第745号）、（中联评报字[2020]第744号）、（中联评报字[2020]第746号）、（中联评报字[2020]第747号），在评估基准日2019年12月31日，商誉分配至与收购相关公司时相同的资产组，即与收购时点的各公司资产组保持一致。本公司计算资产组的可收回金额时，采用了经管理层批准以五年财务预测为基础编制的预计未来现金流量，其后年度采用现金流量增长率预计为0。本公司基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，采用14.21%的折现率。根据减值测试的结果，本期期末对康邦科技公司商誉计提减值准备4,391.17万元。

本公司聘请中联资产评估集团有限公司（以下简称中联评估）就江南信安（北京）科技有限公司的商誉所在资产组或资产组合进行价值估计（中联评报字[2020]第742号），在评估基准日2019年12月31日，商誉分配至与收购江南信安时相同的资产组，即与收购时点的江南信安资产组保持一致。本公司计算资产组的可收回金额时，采用了经管理层批准以五年财务预测为基础编制的预计未来现金流量，其后年度采用现金流量增长率预计为0。本公司基于产权持有人及含商誉资产组涉及的主要经营管理团队对未来发展趋势的判断及经营规划，采用14.46%的折现率。根据减值测试的结果，本期期末无减值。

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

商誉减值测试的影响

其他说明

20、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
拍照识别技术	2,330,097.16		776,699.10		1,553,398.06
装修费	9,933,520.22	3,827,868.53	5,166,326.66		8,595,062.09
会籍费	654,502.81		132,079.81		522,423.00
跨学网课	19,875,891.27	18,512,662.76	6,796,310.04		31,592,243.99
服务费	143,203.88	3,435,120.36	1,804,236.55		1,774,087.69
智慧课堂系统		621,251.37	65,230.08		556,021.29
合计	32,937,215.34	26,396,903.02	14,740,882.24		44,593,236.12

其他说明

21、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	438,630,708.83	87,548,571.69	404,178,473.59	78,752,472.02
内部交易未实现利润	31,804,722.27	6,302,847.68	10,948,391.79	2,411,441.17
可抵扣亏损	862,080,633.91	175,278,875.55	696,290,025.83	131,634,763.63
预计负债	218,695.66	54,673.92	483,878.22	72,581.74
合计	1,332,734,760.67	269,184,968.84	1,111,900,769.43	212,871,258.56

(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	65,120,869.63	9,768,130.42	86,333,396.83	12,950,009.51
其他权益工具投资公允价值变动	52,549,091.72	9,235,134.80		
长期应收款	96,946.53	24,236.63	43,757,122.87	6,572,406.10
合计	117,766,907.88	19,027,501.85	130,090,519.70	19,522,415.61

(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	5,724,218.86	3,418,817.73
可抵扣亏损	195,168,386.77	69,892,611.97
合计	200,892,605.63	73,311,429.70

(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
2019 年		26,207,945.87	

2020 年	16,879,858.01	23,148,142.26	
2021 年	4,281,706.28	1,470,777.66	
2022 年	5,724,507.56	2,708,601.39	
2023 年	131,873,907.54	16,357,144.79	
2024 年	36,408,407.38		
合计	195,168,386.77	69,892,611.97	--

其他说明：

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
抵押借款	595,815,021.95	
保证借款	147,169,270.00	223,252,409.27
信用借款	31,456,550.00	96,000,000.00
合计	774,440,841.95	319,252,409.27

短期借款分类的说明：

(2) 截至2019年12月31日抵押借款明细

借款单位	金额	年利率	期限
中国银行股份有限公司北京中关村支行①	5,507,407.05	LPR+25.75bp	2019/7/15-2020/7/15
中国银行股份有限公司北京中关村支行①	320,430,955.54	LPR+25.75bp	2019/6/28-2020/6/28
中国银行股份有限公司北京中关村支行①	30,227,547.00	LPR+36.75bp	2019/9/24-2020/9/24
中国银行股份有限公司北京中关村支行①	18,124,984.28	LPR+36.75bp	2019/11/5-2020/11/5
中国银行股份有限公司北京中关村支行①	128,630,571.45	LPR+41.75bp	2019/12/13-2020/12/13
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	16,893,402.49	5.6550%	2019/2/1-2020/2/1
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	4,908,466.79	5.6550%	2019/2/26-2020/2/26
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	8,113,996.13	5.6550%	2019/3/15-2020/3/15
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	4,908,466.79	5.6550%	2019/4/3-2020/4/3
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	7,558,870.57	5.6550%	2019/4/3-2020/4/3
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	5,250,403.34	5.6550%	2019/4/25-2020/4/25
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	5,008,639.58	5.6550%	2019/5/22-2020/4/25
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	20,034,558.34	5.6550%	2019/6/11-2020/6/11
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	5,008,639.58	5.6550%	2019/7/12-2020/4/25
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	5,008,639.58	5.6550%	2019/8/15-2020/8/15
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	5,441,265.84	5.6550%	2019/8/15-2020/8/15
北京银行股份有限公司大钟寺支行②	4,758,207.60	5.6550%	2019/9/23-2020/4/25

合计	595,815,021.95
-----------	-----------------------

说明:

①本公司于2019年与中国银行股份有限公司北京中关村支行签署《最高额抵押合同》，以公司资产作为抵押，为与该行签订的《流动资金借款合同》提供抵押担保。截止2019年12月31日，该合同下的借款本金余额为50,223.72万元，利息68.43万元，合计50,292.15万元。其用于抵押的固定资产、无形资产期末账面净值为15,742.35万元、7,475.84万元。

②本公司于2019年与北京银行股份有限公司大钟寺支行签署《最高额抵押合同》，以公司资产作为抵押，为与该行签订的《借款合同》提供抵押担保。截止2019年12月31日，该合同下的借款本金余额为9,273.33万元，利息16.02万元，合计9,289.36万元。其用于抵押的固定资产期末账面净值为1,248.35万元。

(3) 截至2019年12月31日保证借款明细

借款单位	金额	年利率	期限
凯基商业银行股份有限公司①	124,946,831.27	境内2% 境外1.2%	2019/4/25-2020/5/20
中国银行股份有限公司北京中关村支行②	6,000,000.00	3.90%	2019/11/27-2020/11/27
北京银行股份有限公司大钟寺支行③	5,007,552.08	5.4375%	2019/6/14-2020/6/14
北京农村商业银行股份有限公司卢沟桥支行④	4,906,512.92	4.7850%	2019/12/6-2020/12/1
北京农村商业银行股份有限公司卢沟桥支行④	1,902,525.42	4.7850%	2019/11/29-2020/11/5
北京农村商业银行股份有限公司卢沟桥支行④	3,003,987.50	4.7850%	2019/11/15-2020/11/5
北京农村商业银行股份有限公司卢沟桥支行④	1,401,860.81	4.7850%	2019/9/30-2020/9/26
合计	147,169,270.00		

说明:

①本公司于2016年与宁波银行北京分行营业部签署《保函协议》，保函金额为欧元1600万元。该笔保函为本公司之子公司与凯基商业银行股份有限公司签订的借款合同提供担保，由本公司为其提供连带责任保证。该笔借款应于2019年到期，本公司办理续期至2020年。截止2019年12月31日，该合同下的借款本金余额为1,595.09万欧元，折合人民币金额为12,466.43万元，利息28.26万元人民币，合计12,494.68万元人民币。

②本公司于2019年与中国银行股份有限公司北京中关村支行签订《综合授信合同》，授信额度为1,000.00万元，由本公司提供连带责任保证。截止2019年12月31日，该合同下的借款余额为600.00万元。

③本公司于2019年与北京银行股份有限公司大钟寺支行签订《综合授信合同》，授信额度为1,000.00万元，由本公司提供连带责任保证。截止2019年12月31日，该合同下的借款本金余额为500.00万元，利息0.76万元，合计500.76万元。

④本公司于2019年与北京农村商业银行股份有限公司卢沟桥支行签订《借款合同》，借款额

度合计为1,800.00万元，由本公司提供连带责任保证。截止2019年12月31日，该合同下的借款本金余额为1,120.00万元，利息1.49万元，合计1,121.49万元。

(3) 截至2019年12月31日信用借款明细

借款单位	金额	年利率	期限
华夏银行股份有限公司北京分行	30,056,550.00	5.6550%	2019/1/28-2020/1/28
中国工商银行股份有限公司乌鲁木齐经济技术开发区支行	1,400,000.00	LPR+47.5bp	2019/3/7-2020/3/6
合计	31,456,550.00		

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	22,011,139.20	32,877,160.40
银行承兑汇票		2,032,154.59
合计	22,011,139.20	34,909,314.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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
货款及服务费	297,699,950.29	278,993,447.23
工程款	5,630,032.82	19,712,294.58
合作费	2,382,371.26	8,593,904.54
合计	305,712,354.37	307,299,646.35

(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
----	------	-----------

其他说明：

25、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	274,413,188.87	273,417,570.96
服务费	191,998,064.33	96,727,410.71
合计	466,411,253.20	370,144,981.67

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

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	55,306,820.43	521,098,287.50	513,040,426.01	63,364,681.92
二、离职后福利-设定提存计划	1,030,417.97	33,027,151.61	32,871,013.14	1,186,556.44
三、辞退福利		1,567,970.51	1,567,970.51	
合计	56,337,238.40	555,693,409.62	547,479,409.66	64,551,238.36

(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	40,401,854.27	463,567,098.66	459,424,463.08	44,544,489.85
2、职工福利费		6,263,130.86	6,263,130.86	

3、社会保险费	563,217.23	25,024,333.70	22,057,480.97	3,530,069.96
其中：医疗保险费	504,210.79	20,110,517.88	19,788,407.33	826,321.34
工伤保险费	15,111.05	611,118.99	604,182.33	22,047.71
生育保险费	43,895.39	4,302,696.83	1,664,891.31	2,681,700.91
4、住房公积金	269,471.67	18,562,384.84	18,496,078.21	335,778.30
5、工会经费和职工教育经费	14,072,277.26	7,681,339.44	6,799,272.89	14,954,343.81
合计	55,306,820.43	521,098,287.50	513,040,426.01	63,364,681.92

(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	994,533.91	31,632,225.86	31,510,107.96	1,116,651.81
2、失业保险费	35,884.06	1,394,925.75	1,360,905.18	69,904.63
合计	1,030,417.97	33,027,151.61	32,871,013.14	1,186,556.44

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	59,303,817.76	55,373,784.14
企业所得税	60,930,449.45	53,907,884.91
个人所得税	14,902,435.38	3,746,470.42
城市维护建设税	4,187,383.37	4,054,193.55
教育费附加	1,870,031.16	1,852,031.23
地方教育附加	770,535.14	688,673.32
其他税费	175,054.59	80,594.54
合计	142,139,706.85	119,703,632.11

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,903,589.63	2,661,653.03

其他应付款	911,426,458.61	1,264,878,707.84
合计	915,330,048.24	1,267,540,360.87

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		515,130.52
短期借款应付利息		336,451.75
外部借款利息	3,790,625.47	
关联方借款利息	112,964.16	1,810,070.76
合计	3,903,589.63	2,661,653.03

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款	470,149,870.30	200,391,636.99
股权收购款	333,565,120.00	934,180,000.00
其他往来款	72,561,777.21	100,288,800.68
未付费用	20,529,252.29	17,322,832.81
押金	8,904,758.47	5,059,025.32
履约保证金	693,986.80	406,591.75
质保金	40,710.00	36,260.00
其他	4,980,983.54	7,193,560.29
合计	911,426,458.61	1,264,878,707.84

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
股权收购款	93,961,120.00	按照合同付款进度结算支付
借款	46,952,400.00	支持公司业务发展
合计	140,913,520.00	--

其他说明

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	209,121,710.07	77,800,000.00
一年内到期的应付债券	20,780,000.00	
一年内到期的长期应付款	109,687,816.20	73,835,105.85
一年内到期的其他非流动负债	25,040,910.96	26,733,220.32
合计	364,630,437.23	178,368,326.17

其他说明：

1. 一年内到期的长期借款详见附注七、31。
2. 一年内到期的应付债券详见附注七、32。
3. 一年内到期的长期应付款详见附注七、33。
4. 一年内到期的其他非流动负债详见附注七、36。

30、其他流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
优先级借款	149,912,833.33	154,832,833.33
应付融资款	9,870,000.00	
待转销项税	3,117,997.76	3,264,154.83
资金池		172,119,531.61
合计	162,900,831.09	330,216,519.77

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

2019年本公司之子公司签署了应收账款有追索权保理合同，应收账款转让款为2,100.00万元，本公司及另外之子公司为其进行担保，期限为一年。2020年应归还金额987.00万元。

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
质押借款	710,693,375.89	204,976,000.00
抵押借款		99,856,387.17
信用借款	40,879,334.18	48,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-209,121,710.07	-77,800,000.00
合计	542,451,000.00	275,032,387.17

长期借款分类的说明：

(2) 截至2019年12月31日质押借款明细

借款单位	金额	年利率	期限
上海浦东发展银行股份有限公司北京分行①	34,454,920.56	5.2250%	2016/11/16-2021/11/15
上海浦东发展银行股份有限公司北京分行①	14,505,219.33	5.7000%	2017/5/25-2021/11/15
北京银行大钟寺支行②	24,613,452.80	4.9875%	2017/8/22-2022/3/6
北京银行大钟寺支行②	18,460,089.60	4.9875%	2018/10/12-2022/3/6
北京银行大钟寺支行②	58,172,308.28	4.7500%	2017/3/6-2021/3/6
中国银行股份有限公司北京中关村支行③	560,487,385.32	LPR+108bp	2019/6/28-2026/6/28
合计	710,693,375.89		

说明：

①本公司2016年与上海浦东发展银行股份有限公司北京分行签署《权利质押合同》，为与该行签订的《并购贷款合同》提供质押担保，本合同项下被担保的主债权发生期间为2016年至2021年，以本公司之子公司上海叁陆零教育投资有限公司100%股权作为质押，北京立思辰新技术有限公司为此借款提供部分担保。截至2019年12月31日该质押合同下的借款本金余额为人民币4,888.00万元，利息8.01万元，合计4,896.01万元。重分类至一年内到期非流动负债本息合计为3,408.01万元。

②本公司于2017年与北京银行大钟寺支行签署的《质押合同》，为与该行签订的《借款合同》提供质押担保，本合同项下被担保的主债权发生期间为2017年至2022年，以北京跨学网教育科技有限公司股权作为质押。截至2019年12月31日该质押合同下的借款本金余额为人民币

10,109.60万元，利息14.99万元，合计10,124.59万元。重分类至一年内到期非流动负债本息合计为3,014.99万元。

③本公司2019年与中国银行股份有限公司北京中关村支行签署《质押合同》，为与该行签订的《人民币借款合同》提供质押担保，本合同项下被担保的主债权发生期间为2019年至2026年，以本公司之子公司中文未来教育科技（北京）有限公司100%股权作为质押，北京立思辰新技术有限公司为此借款提供部分担保。截至2019年12月31日该质押合同下的借款本金余额为人民币55,955.00万元，利息93.74万元，合计56,048.74万元。重分类至一年内到期非流动负债本息合计为10,401.24万元。

（3）截至2019年12月31日信用借款明细

借款单位	金额	年利率	期限
中铁信托有限责任公司	40,879,334.18	7.00%	2018/7/3-2020/6/10

说明：本公司于2018年与中铁信托有限责任公司签订《单一资金信托合同》。截至2019年12月31日该信托合同下的借款本金余额为人民币4,080.00万元，利息7.93万元，合计4,087.93万元。重分类至一年内到期非流动负债本息合计为4,087.93万元。

其他说明，包括利率区间：

32、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债券		330,662,605.04
合计		330,662,605.04

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	减：一年内到期的应付债券	期末余额
公司债券	100.00	2017年7月7日	3年	320,000,000.00	330,662,605.04		13,957,394.96		323,840,000.00	20,780,000.00	
合计	--	--	--								

33、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	81,980,720.04	84,096,022.71
合计	81,980,720.04	84,096,022.71

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	206,099,633.59	169,665,713.67
减：未确认融资费用	14,431,097.35	11,734,585.11
小计	191,668,536.24	157,931,128.56
减：一年内到期长期应付款	109,687,816.20	73,835,105.85
合计	81,980,720.04	84,096,022.71

其他说明：

①2016年本公司与远东国际租赁有限公司签署关于设备租赁合同，本租赁为售后回租租赁，合同总金额1,000.00万元，采用三年期分期付款的方式。

②2018年本公司签署关于商标权的融资租赁合同，本租赁为售后回租租赁，租赁期为3年。合同总金额为20,000.00万元，采用三年期分期付款的方式。

③2019年本公司签署关于软件著作权的融资租赁合同，本租赁为售后回租租赁，租赁期为3年。合同总金额为10,000.00万元，采用三年期分期付款的方式。

34、预计负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	218,695.66	483,878.22	
合计	218,695.66	483,878.22	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

35、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	26,196,447.87	2,344,600.00	12,825,540.83	15,715,507.04	政府补助
商标售后回租	147,222,222.22	100,000,000.00	69,444,444.45	177,777,777.77	售后回租

合计	173,418,670.09	102,344,600.00	82,269,985.28	193,493,284.81	--
----	----------------	----------------	---------------	----------------	----

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
------	------	----------	-------------	------------	------------	------	------	-------------

其他说明：

说明：

1. 计入递延收益的政府补助详见附注十六、其他重要事项。
2. 详见附注七、33。

36、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资款	47,582,557.08	74,315,777.40
减：未确认融资费用	-3,276,682.08	-7,445,777.40
减：一年内到期其他非流动负债	-25,040,910.96	-26,733,220.32
合计	19,264,964.04	40,136,779.68

其他说明：

说明：2018年本公司之子公司签署了应收账款保理融资合同，保理类型为有追索权的公开保理，应收账款转让款为6,800.00万元，本公司为其进行担保，期限为三年。截至2019年12月31日，融资款原值余额为4,758.26万元，未确认融资费用327.67万元，2020年应归还金额为2,504.09万元。

37、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	868,324,647.00						868,324,647.00

其他说明：

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,924,451,890.68		47,251,058.21	2,877,200,832.47
其他资本公积	33,270,716.05	1,665,000.00		34,935,716.05
合计	2,957,722,606.73	1,665,000.00	47,251,058.21	2,912,136,548.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本公司之子公司收购青岛双杰生涯企业咨询有限公司40%的少数股东股权导致资本公积减少47,251,058.21元。

（2）本期因股权激励费用进行摊销增加资本公积1,665,000.00元。

39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		59,045,388.43	688,000.00		9,235,134.79	49,122,253.64	49,122,253.64
其他权益工具投资公允价值变动		59,045,388.43	688,000.00		9,235,134.79	49,122,253.64	49,122,253.64
二、将重分类进损益的其他综合收益	925,253.33	170,728.44				170,728.44	1,095,981.77
外币财务报表折算差额	925,253.33	170,728.44				170,728.44	1,095,981.77
其他综合收益合计	925,253.33	59,216,116.87	688,000.00		9,235,134.79	49,292,982.08	50,218,235.41

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

40、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	16,241,850.20			16,241,850.20
合计	16,241,850.20			16,241,850.20

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-544,670,149.53	848,173,024.70
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	15,758,065.60	
调整后期初未分配利润	-528,912,083.93	848,173,024.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,593,618.44	-1,392,843,174.23
应付普通股股利	67,683.73	
其他综合收益结转留存收益	688,000.00	
期末未分配利润	-497,698,149.22	-544,670,149.53

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 15,758,065.60 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,966,343,553.88	1,177,229,677.29	1,936,717,547.49	1,187,676,473.67
其他业务	12,994,165.46	1,762,702.38	15,660,230.94	2,021,584.49
合计	1,979,337,719.34	1,178,992,379.67	1,952,377,778.43	1,189,698,058.16

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

城市维护建设税	4,022,472.91	5,399,433.01
教育费附加	1,790,501.47	2,306,738.44
房产税	4,974,901.27	4,384,316.58
印花税	690,352.72	3,623,187.01
地方教育附加	1,076,873.17	1,577,662.32
其他	307,874.62	1,545,725.76
合计	12,862,976.16	18,837,063.12

其他说明：

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	132,980,212.51	199,027,742.89
服务费	38,985,003.37	64,380,837.75
市场推广费用	19,135,751.96	8,041,505.41
差旅费	14,857,608.67	18,142,524.14
招待费	10,759,662.04	13,597,484.23
租赁费	9,929,658.01	9,535,422.16
会议费	6,615,059.57	6,067,640.78
办公费	6,620,210.27	9,968,679.94
车辆使用费	4,593,551.04	6,258,267.76
折旧费	2,417,285.89	4,908,413.14
无形资产摊销	356,876.34	505,469.62
运费	999,968.27	2,798,900.76
通讯费	581,151.95	1,020,434.05
其他	4,966,663.79	3,557,346.35
合计	253,798,663.68	347,810,668.98

其他说明：

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	119,698,828.74	96,178,495.06

服务费	37,696,279.07	107,472,967.50
租赁费	20,694,881.20	28,216,558.98
折旧费	11,542,040.37	10,316,501.12
无形资产摊销	10,340,344.65	13,645,429.27
办公费	8,663,327.95	7,989,074.36
招待费	8,453,760.97	6,739,792.60
合伙企业管理费	8,092,800.00	8,092,800.00
差旅费	7,385,825.76	7,804,283.30
装修费	3,510,378.68	1,647,749.92
股权激励成本	1,665,000.00	1,175,673.95
处置流动资产损失	994,695.16	2,053,483.74
其他	14,619,092.93	17,075,027.73
合计	253,357,255.48	308,407,837.53

其他说明：

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	44,718,255.24	95,744,765.03
无形资产摊销	22,493,133.52	26,124,894.59
委外研发费	6,688,910.40	28,806,576.55
租赁费	2,987,341.22	2,197,194.91
折旧费	666,891.57	350,323.08
差旅费	1,814,864.51	2,979,145.50
办公费	323,639.30	1,083,770.34
其他	1,493,055.09	2,162,123.65
合计	81,186,090.85	159,448,793.65

其他说明：

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用总额	79,988,753.44	76,660,537.98
减：利息资本化		

利息费用	79,988,753.44	76,660,537.98
减：利息收入	4,255,320.40	8,365,248.66
承兑汇票贴息	318,083.33	1,728,788.92
汇兑损益	-436,277.41	385,944.73
手续费及其他	5,710,403.37	3,765,650.97
融资费用	13,682,602.30	3,398,442.78
合计	95,008,244.63	77,574,116.72

其他说明：

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	4,816,976.59	26,616,674.69
面向大数据的国产中间件北京市工程实验室创新能力建设项目	4,800,000.00	
信息安全容灾专业服务项目	4,500,000.00	
安全电子凭据服务及其监管关键技术项目	2,454,092.99	1,655,287.71
北京市文化产业"投贷奖"奖励	2,269,424.00	3,630,333.00
上海市杨浦区财政局中小企业发展专项资金	1,585,000.00	654,000.00
进项税加计扣除	838,766.59	
中关村门头沟科技园促进创新创业和产业发展专项资金	820,000.00	
2017 年度"实体经济 17 条"奖励扶持资金	800,000.00	
个税手续费返还	607,740.35	704,567.24
支持全程电子化的电子发票及服务系统试点示范项目	572,612.33	11,200.00
2019 年度中关村企业改制挂牌和并购支持资金	398,660.00	
基于移动互联网的跨平台纳税服务系统研制与示范验证	350,000.00	350,000.00
2018 年产业技术创新战略联盟促进专项支持名单	146,700.00	100,000.00
面向非煤矿山行业的移动生产应急管理平台项目	88,835.51	151,591.20

科研楼项目	60,000.00	60,000.00
科技小巨人企业项目		1,500,000.00
北京市经济和信息化委员高精尖产业设计中心补助		1,000,000.00
海淀区加快核心区自主创新和产业发展专项资金		2,000,000.00
基于国产化平台的内容安全管控关键技术北京市工程实验室创新能力建设项目		1,226,500.00
高新技术企业培育专项资金		1,550,000.00
税务数据管理服务支撑平台		210,000.00
北京市质量技术监督局标准补贴款		80,000.00
中关村门头沟科技园促进创新和产业发展专项资金		80,000.00
其他	827,725.24	709,222.53
合 计	25,936,533.60	42,289,376.37

说明：

- (1) 政府补助的具体信息，详见附注十六、其他重要事项。
- (2) 作为非经常性损益的政府补助，具体原因见附注十八、1。

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-16,637,496.65	-22,748,866.90
处置长期股权投资产生的投资收益	12,177,462.71	2,136,692.03
理财产品收益	171,571.39	10,210,990.62
业绩补偿款		6,117,625.00
其他	140,000.00	472,655.15
合计	-4,148,462.55	-3,810,904.10

其他说明：

50、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	42,591,765.67	
业绩补偿款	24,665,898.66	

合计	67,257,664.33
----	---------------

其他说明：

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-19,752,176.55	
应收账款坏账损失	-65,749,374.66	
应收股利坏账损失	-8,556,922.50	
长期应收款坏账损失	-9,651,449.88	
合计	-103,709,923.59	

其他说明：

52、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-198,260,912.95
二、存货跌价损失	-2,549,546.27	-18,941,198.91
三、可供出售金融资产减值损失		-36,754,968.76
五、长期股权投资减值损失		-1,307,760.79
十二、无形资产减值损失	-2,832,510.79	-42,215,027.13
十三、商誉减值损失	-43,911,737.57	-1,076,902,115.30
合计	-49,293,794.63	-1,374,381,983.84

其他说明：

53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
资产处置利得	1,866,811.57	-6,065,600.71

54、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
核销往来款	470,966.77		
其他	730,952.51	737,791.85	730,952.51
合计	1,201,919.28	737,791.85	730,952.51

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

其他说明：

55、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	962,015.35	1,545,589.67	962,015.35
赔偿款	275,020.24		275,020.24
核销往来款		11,801,421.28	
罚款	29,741.46	1,167,618.49	29,741.46
其他	762,951.14	3,515,369.80	762,951.14
合计	2,029,728.19	18,029,999.24	2,029,728.19

其他说明：

56、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	62,504,972.11	64,371,348.05
递延所得税费用	-69,837,343.00	-179,340,919.23
合计	-7,332,370.89	-114,969,571.18

(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	41,213,128.69
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,300,845.63
子公司适用不同税率的影响	-36,111,909.25
调整以前期间所得税的影响	-3,531,156.12
非应税收入的影响	-1,114,180.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,860,228.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,547,510.47
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	28,585,955.40
权益法核算的合营企业和联营企业损益	1,345,122.84
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-717,180.62
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-7,402,586.26
所得税费用	-7,332,370.89

其他说明

57、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
往来款	49,407,371.92	72,943,160.66
保证金	17,810,799.25	
政府补助	10,373,156.93	19,719,435.92
利息收入	1,632,806.52	6,633,330.59
合计	79,224,134.62	99,295,927.17

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	229,669,593.47	345,564,211.33
往来款	74,352,561.73	106,634,318.38
手续费及其他	2,743,680.03	3,765,650.97
保证金支出		1,461,353.48
合计	306,765,835.23	457,425,534.16

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	12,163,882.35	651,580,242.64
合计	12,163,882.35	651,580,242.64

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
向非金融机构借款	258,804,000.00	186,665,236.99
售后回租融资	100,000,000.00	200,000,000.00
应收账款保理业务	20,370,000.00	68,000,000.00
融资费用		5,099,189.10
合计	379,174,000.00	459,764,426.09

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
长期应付款本期支付款项	66,262,592.32	53,520,676.90
应收账款保理业务本期支付款项	33,921,625.00	
融资费用	18,292,208.56	2,383,812.50
资金池	16,278,514.99	
支付非金融机构借款利息	3,115,128.24	
票据贴息	318,083.33	415,966.88
限制性股票回购款		34,292,880.00

合计	138,188,152.44	90,613,336.28
----	----------------	---------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

58、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	48,545,499.58	-1,393,690,508.22
加：资产减值准备	153,003,718.22	1,374,381,983.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,577,403.70	28,851,103.52
无形资产摊销	102,743,132.29	38,538,043.51
长期待摊费用摊销	14,740,882.24	9,151,245.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,866,811.57	7,033,013.77
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-67,257,664.33	
财务费用（收益以“-”号填列）	94,954,513.35	78,515,148.26
投资损失（收益以“-”号填列）	4,148,462.55	3,810,904.10
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-63,554,426.22	-171,949,262.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,447,700.61	-7,391,656.34
存货的减少（增加以“-”号填列）	139,955,864.13	-202,166,905.17
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	32,816,376.50	206,305,648.61
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-264,586,703.74	-124,442,950.36
其他	1,665,000.00	1,174,023.72
经营活动产生的现金流量净额	215,437,546.09	-151,880,168.26
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	440,464,732.40	334,780,008.58

减：现金的期初余额	334,780,008.58	563,354,342.61
现金及现金等价物净增加额	105,684,723.82	-228,574,334.03

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	21,760,000.00
其中：	--
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司	18,360,000.00
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司	3,400,000.00
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	685,494,120.00
其中：	--
百年英才（北京）教育科技有限公司	30,000,000.00
上海叁陆零教育科技有限公司	29,500,000.00
新疆瑞特威科技有限公司	30,500,000.00
北京跨学网教育科技有限公司	8,954,880.00
中文未来教育科技（北京）有限公司	518,610,000.00
北京敏特昭阳科技发展有限公司	41,579,240.00
青岛双杰生涯企业咨询有限公司	26,350,000.00
取得子公司支付的现金净额	707,254,120.00

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	52,176,666.12
其中：	--
北京敏特昭阳科技发展有限公司	51,204,000.00
安全业务置出子公司	972,666.12
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	100,444.33
其中：	--
北京敏特昭阳科技发展有限公司	100,444.33
其中：	--

处置子公司收到的现金净额	52,076,221.79
--------------	---------------

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	440,464,732.40	334,780,008.58
其中：库存现金	909,342.07	87,165.51
可随时用于支付的银行存款	438,022,427.91	334,428,837.23
可随时用于支付的其他货币资金	1,532,962.42	264,005.84
三、期末现金及现金等价物余额	440,464,732.40	334,780,008.58

其他说明：

59、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

(1) 资本公积的其他变动金额为-47,251,058.21元，主要为：

项目	金额
减少项目：	-47,251,058.21
收购子公司少数股权	-47,251,058.21

(2) 少数股东权益的其他变动金额为-4,799,195.55元，主要为：

项目	金额
增加项目：	649,746.24
因非同一控制下企业合并影响	649,746.24
减少项目：	5,448,941.79
因收购少数股权影响	5,448,941.79
合计	-4,799,195.55

60、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,220,571.89	保证金等受限
固定资产	169,906,969.30	借款抵押

无形资产	74,758,381.09	借款抵押
货币资金	7,538,817.11	资金冻结
合计	262,424,739.39	--

其他说明：

61、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	1,044.89	6.9762	7,289.36
欧元			
港币			
英镑	9.09	9.1501	83.17
澳元	37.34	4.8843	182.38
加元	0.31	5.3421	1.66
应收账款	--	--	
其中：美元	79,387.00	6.9762	553,819.59
欧元			
港币			
英镑	241,705.20	9.1501	2,211,626.75
澳元	14,837.18	4.8843	72,469.24
瑞士法郎	14,126.70	7.2028	101,751.79
新加坡元	8,610.26	5.1739	44,548.62
加元	17,840.00	5.3421	95,303.06
新西兰币	12,850.57	4.6973	60,362.98
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收利息			
其中：美元	64,000.00	6.9762	446,476.80
其他权益工具投资			
其中：美元	4,427,764.70	6.9762	30,888,972.10

短期借款			
其中：欧元	15,950,900.00	7.8155	124,664,258.95
其他应付款			
其中：美元	2,059,000.00	6.9762	14,363,995.80

其他说明：

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

适用 不适用

62、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退	4,816,976.59	其他收益	4,816,976.59
面向大数据的国产中间件北京市工程实验室创新能力建设项目	4,800,000.00	其他收益	4,800,000.00
信息安全容灾专业服务项目	4,500,000.00	其他收益	4,500,000.00
安全电子凭据服务及其监管关键技术项目	16,219,012.36	其他收益、递延收益	2,454,092.99
北京市文化产业“投贷奖”奖励	2,269,424.00	其他收益	2,269,424.00
上海市杨浦区财政局中小企业发展专项资金	1,585,000.00	其他收益	1,585,000.00
进项税加计扣除	838,766.59	其他收益	838,766.59
中关村门头沟科技园促进创新创业和产业发展专项资金	820,000.00	其他收益	820,000.00
2017 年度“实体经济 17 条”奖励扶持资金	800,000.00	其他收益	800,000.00
个税手续费返还	607,740.35	其他收益	607,740.35
支持全程电子化的电子发票及服务系统试点示范项目	2,584,100.00	其他收益、递延收益	572,612.33
2019 年度中关村企业改制挂牌和并购支持资金	398,660.00	其他收益	398,660.00
基于移动互联网的跨平台纳税服务系统研制与示范验证	2,100,000.00	其他收益、递延收益	350,000.00

2018 年产业技术创新战略联盟促进专项支持名单	146,700.00	其他收益	146,700.00
面向非煤矿山行业的移动生产应急管理平台项目	88,835.51	其他收益	88,835.51
科研楼项目	2,935,000.00	其他收益、递延收益	60,000.00
面向金融信息安全的 Web 漏洞预警监控系统产品产业化项目	3,000,000.00	递延收益	
其他	827,725.24	其他收益	827,725.24

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：万元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司	2019 年 10 月 31 日	1,836.00	51.00%	现金	2019 年 11 月 01 日	已取得实际控制权，且 11 月初支付对价达 50% 以上	843.93	555.89
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司	2019 年 10 月 31 日	340.00	100.00%	现金	2019 年 11 月 01 日	9 月底完成工商变更，10 月底支付对价达 50% 以上		-16.50
北京央广星路教育咨询有限公司	2019 年 06 月 30 日		51.00%	现金	2019 年 07 月 01 日	6 月底完成工商变更		-77.55

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：万元

合并成本	武汉楚乐学乐易教育科技有 限公司	成都市武侯区凹凸培训学校 有限公司	北京央广星路教育咨询有限 公司
--现金	1,836.00	340.00	0.00
合并成本合计	1,836.00	340.00	0.00
减：取得的可辨认净资产公允 价值份额	68.38	0.14	0.00
商誉/合并成本小于取得的可 辨认净资产公允价值份额的 金额	1,767.62	339.86	0.00

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

说明：

- 2019年6月28日，本公司之全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司与武汉楚乐学乐易教育科技有限公司原股东扶绥浩友信息技术合伙企业（有限合伙）签订股权转让协议，协议约定中文未来以1,836.00万元购买扶绥浩友信息技术合伙企业（有限合伙）持有的武汉楚乐学乐易教育科技有限公司51%的股权。
- 2019年6月12日，本公司之全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司与成都市武侯区凹凸培训学校有限公司原股东四川凹凸教育咨询有限公司共同签订股权转让协议，协议约定中文未来以340.00万元购买四川凹凸教育咨询有限公司持有的成都市武侯区凹凸培训学校有限公司100%的股权。
- 2019年6月15日，本公司之全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司与北京央广星路教育咨询有限公司原股东李绍营共同签订股权转让协议，协议约定中文未来无偿受让李绍营持有的北京央广星路教育咨询有限公司51%的股权。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：万元

	武汉楚乐学乐易教育科技有限公 司		成都市武侯区凹凸培训学校有限 公司		北京央广星路教育咨询有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产合计	214.31	214.31	1.70	1.70	0.00	0.00
负债合计	80.22	80.22	1.56	1.56	0.00	0.00
净资产	134.09	134.09	0.14	0.14	0.00	0.00
减：少数股东权 益	65.70	65.70				

取得的净资产	68.38	68.38	0.14	0.14	0.00	0.00
--------	-------	-------	------	------	------	------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：万元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
北京敏特昭阳科技发展有限公司	8,728.58	51.00%	出售	2019年08月31日	2019年8月底完成工商变更	-222.37	49.00%	10,286.32	9,800.00	-486.32	收益法	
北京立思辰教育科技有限公司		100.00%	注销	2019年03月31日	2019年3月底完成工商注销						不适用	
沈阳立思辰科技有限公司		100.00%	注销	2019年12月31日	2019年12月底完成工商注销						不适用	
新疆康邦科技有限公司		100.00%	注销	2019年06月30日	2019年6月底完成工商注销						不适用	
霍尔果斯跨学		100.00%	注销	2019年05月31日	2019年5月底完						不适用	

逸彩教育 科技有限公 司				日	成工商 注销							
东营新 生涯教 育科技有 限公司		100.00%	注销	2019年 07月31 日	2019年7 月底完 成工商 注销							不适用

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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	
北京立思辰合众 科技有限公司	北京	北京	技术开发	100.00%		设立
宁夏立思辰银山 教育产业有限公 司	宁夏	银川	技术开发服务		51.00%	设立
山东立思辰信息 科技有限公司	山东	济宁	技术咨询、技术 服务		100.00%	设立
北京汇金科技有 限责任公司	北京	北京	技术开发及服 务、系统集成		100.00%	非同一控制下的 合并
北京汇金数码科 技有限公司	北京	北京	技术开发及服 务、系统集成		100.00%	非同一控制下的 合并
北京立思辰新技 术有限公司	北京	北京	系统集成、设备 销售	100.00%		同一控制下的合 并
河南和德网络科 技有限公司	河南	郑州	技术开发		100.00%	非同一控制下的 合并
北京立思辰云安 信息技术有限公司	北京	北京	系统集成、设备 销售	100.00%		分立
苏州立思辰新技	江苏	苏州	技术服务		100.00%	设立

术有限公司						
北京立思辰电子系统技术有限公司	北京	北京	技术开发、技术服务		100.00%	非同一控制下的合并
北京立思辰财务咨询有限公司	北京	北京	技术开发、技术服务		60.00%	设立
北京同方汇智科技有限公司	北京	北京	技术开发、技术服务		100.00%	非同一控制下的合并
北京康邦科技有限公司	北京	北京	技术开发及服务、系统集成	100.00%		非同一控制下的合并
北京课活教育咨询有限公司	北京	北京	教育培训		100.00%	非同一控制下的合并
北京基线天成科技有限公司	北京	北京	技术开发及服务、系统集成		100.00%	设立
北京康邦创新科技有限公司	北京	北京	技术开发及服务、系统集成		100.00%	设立
北京康邦在线科技有限公司	北京	北京	技术开发及服务、系统集成		100.00%	设立
北京跨学网教育科技有限公司	北京	北京	技术开发及服务、教育咨询		100.00%	非同一控制下的合并
新疆瑞特威科技有限公司	新疆	乌鲁木齐	技术开发及服务、系统集成		100.00%	非同一控制下的合并
江南信安(北京)科技有限公司	北京	北京	技术开发及服务		100.00%	非同一控制下的合并
江南信安(北京)技术有限公司	北京	北京	技术开发及服务		100.00%	设立
江南信安(南京)科技有限公司	南京	南京	信息技术开发、信息系统集成服务		100.00%	设立
上海叁陆零教育投资有限公司	上海	上海	留学咨询服务	100.00%		非同一控制下的合并
上海立思辰出国留学服务有限公司	上海	上海	留学咨询服务		100.00%	设立
甘肃华侨服务有限公司	甘肃	兰州	留学咨询服务		100.00%	非同一控制下的合并
百年英才(北京)教育科技有限公司	北京	北京	高考志愿填报	100.00%		非同一控制下的合并

霍尔果斯百年英才教育科技有限公司	新疆	霍尔果斯	高考志愿填报		100.00%	设立
青岛双杰生涯企业咨询有限公司	山东	青岛	生涯规划服务		60.00%	非同一控制下的合并
北京新生涯教育科技有限公司	北京	北京	生涯规划服务		51.00%	非同一控制下的合并
威海新生涯教育培训学校有限公司	山东	威海	生涯规划服务		100.00%	非同一控制下的合并
潍坊新生涯教育科技有限公司	潍坊	潍坊	生涯规划服务		51.00%	设立
滨州市新生涯教育科技有限公司	滨州	滨州	生涯规划服务		51.00%	设立
河北新生涯教育咨询有限公司	石家庄	石家庄	教育信息咨询、技术开发		90.00%	设立
立思辰（香港）有限公司	香港	香港	投资管理	100.00%		设立
宁波梅山保税港区立思辰投资管理有限公司	宁波	宁波	投资管理	51.00%		设立
宁波梅山保税港区立思辰华海投资合伙企业（有限合伙）	宁波	宁波	投资管理	50.00%	50.00%	设立
中文未来教育科技（北京）有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训	100.00%		非同一控制下的合并
北京市海淀区中文未来培训学校	北京	北京	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并
秣马未来教育科技（北京）有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并
北京承启未来教育科技有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		70.00%	非同一控制下的合并
北京弘毅自强教育科技有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		55.00%	非同一控制下的合并
长沙黑马未来教育科技有限公司	湖南	长沙	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并

北京伯利教育科技有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		70.00%	非同一控制下的合并
北京予文旅游文化发展有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		70.00%	非同一控制下的合并
北京市西城区京华实创培训学校	北京	北京	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并
北京诸葛启瑞文化传播有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并
上海深助教育科技有限公司	上海	上海	教育咨询、语言培训		70.00%	非同一控制下的合并
北京诸葛世纪贸易有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		70.00%	非同一控制下的合并
北京朴德启智文化传播有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并
湖南思齐思涵文化传播有限公司	湖南	长沙	教育咨询、语言培训		65.00%	非同一控制下的合并
北京思溢未来教育科技有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		60.00%	非同一控制下的合并
华语未来教育科技（北京）有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		60.00%	非同一控制下的合并
酷马教育科技（上海）有限公司	上海	上海	教育咨询、语言培训		70.00%	非同一控制下的合并
上海秣马培训学校有限公司	上海	上海	教育咨询、语言培训		100.00%	非同一控制下的合并
上海骏教教育科技有限公司	上海	上海	教育咨询、语言培训		70.00%	设立
长沙市雨花区思涵仕达培训学校有限公司	湖南	长沙	其他文化教育		100.00%	设立
丁点阅读软件科技（北京）有限公司	北京	北京	教育咨询、语言培训		70.00%	设立
北京今时捷教育科技有限公司	北京	北京	技术开发、技术咨询		60.00%	设立
文海星空教育科技（北京）有限公司	北京	北京	技术开发、工艺美术设计、出版物零售		100.00%	设立

兰州久合教育科技有限公司	兰州	兰州	文化教育科技领域内的技术研发、教育信息咨询		70.00%	设立
四川未来亿海教育咨询有限公司	成都	成都	教育咨询、图书、报刊		70.00%	设立
北京诸葛启慧教育科技有限公司	北京	北京	技术开发、教育咨询		70.00%	设立
诸葛智汇(北京)教育科技有限公司	北京	北京	技术开发、教育咨询		70.00%	设立
双师优课(北京)文化科技有限公司	北京	北京	从事互联网文化活动、技术开发		70.00%	设立
诸葛听听(北京)教育科技有限公司	北京	北京	技术开发、组织文化艺术交流活动		70.00%	设立
武汉楚乐学乐易教育科技有限公司	武汉	武汉	教育软件的开发、教育咨询		51.00%	非同一控制下的合并
武汉市洪山区楚乐而学教育培训学校有限公司	武汉	武汉	初中及小学文化课培训		51.00%	设立
成都市武侯区凹凸培训学校有限公司	成都	成都	民办非学历中、初等文化类(英语、语文、数学、物理、历史、政治、地理、生物、化学)		100.00%	非同一控制下的合并
北京央广星路教育咨询有限公司	北京	北京	教育咨询、技术开发		51.00%	非同一控制下的合并
北京清科辰光投资管理中心(有限合伙)	北京	北京	投资咨询、资产管理	18.75%		投资
鄢陵县思学教育科技有限公司	河南	许昌市	技术开发及服务	90.00%		设立
北京万得物业有限公司	北京	北京	物业管理	100.00%		设立
北京立云科技服务有限公司	北京	北京	出租办公用房、物业管理	60.00%		设立

JavelinaKnightLimited (珠琪有限公司)	BVI	BVI	教育产业投资	100.00%		设立
LanxumUSALimited (立思辰(美国)有限公司)	美国	加利福尼亚	教育培训、服务		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

说明：

①宁波梅山保税港区立思辰华海投资合伙企业（有限合伙）由本公司及宁波梅山保税港区立思辰投资管理有限公司分别持有50%的股权。

②本公司投资北京清科辰光投资管理中心（有限合伙）并为其优先级投入资金及收益提供全额担保，因此对其进行合并，在合并时该等优先级投入的资金列示为其他流动负债。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(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

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
张家口智投云教信息科技有限公司	河北	张家口	技术开发、咨询及服务		40.00%	权益法
北京外企立思辰教育科技有限公司	北京市	北京市	系统集成、技术开发、咨询		40.00%	权益法
杭州谷逸网络科技有限公司	浙江	杭州	系统集成、技术开发及服务		20.00%	权益法
北京北附梦想教育科技有限公司	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务；教育、文化、体育咨询等		25.00%	权益法
北京博雅行远教育科技有限公司	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务；教育咨		10.00%	权益法

(说明 1)			询			
上海奇月皆知教育科技有限公司	上海市	上海市	技术开发、咨询及服务；教育咨询		40.00%	权益法
北京青橙创客教育科技有限公司(说明 1)	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务；教育咨询		14.87%	权益法
联创中控(北京)科技有限公司	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务；教育咨询		20.00%	权益法
北京圣顿教育科技有限公司(说明 1)	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务；教育咨询		8.93%	权益法
宁波梅山保税港区立思辰英才投资合伙企业(有限合伙)	浙江	宁波	实业投资、投资管理、投资咨询		41.41%	权益法
洛阳美藤出国留学咨询服务服务有限公司	河南省	洛阳	出国留学咨询服务；教育咨询服务；会议及展览服务等		28.00%	权益法
烟台市叁陆零出国留学中介服务服务有限公司	山东省	烟台市	因私出入境中介服务、自费出国留学中介服务		23.08%	权益法
山西新生涯教育科技有限公司	山西省	太原市	教育科技的技术开发、转让、咨询、服务、教育信息咨询等		44.00%	权益法
朱阁悦读(北京)科技有限公司	北京市	北京市	技术开发及服务		30.00%	权益法
祥源秣马(杭州)动漫有限公司(说明 1)	浙江省	杭州市	动漫设计(限计算机)；广播电视节目制作；文化艺术交流活动策划		10.00%	权益法
新育文教育科技(北京)有限公司(说明 1)	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务；教育咨询		10.00%	权益法
天津黑骐软件技术有限公司(说明 1)	天津	天津	软件和信息技术服务业、教育信息咨询		19.00%	权益法

诸葛鹏程文化传播(北京)有限公司(说明1)	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务		19.25%	权益法
北京立思辰钧安科技有限公司	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务		30.00%	权益法
张家口思学教育科技有限公司(有限合伙)(说明2)	河北	张家口	软件开发及技术转让、咨询及服务		59.41%	权益法
北京清帆科技有限公司(说明1)	北京市	北京市	技术开发、咨询及服务		12.50%	权益法
北京敏特昭阳科技发展有限公司	北京	北京	系统集成及产品销售		49.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

说明:

(1) 对北京博雅行远教育科技有限公司、北京青橙创客教育科技有限公司、北京圣顿教育科技有限公司、祥源秣马(杭州)动漫有限公司、新育文教育科技(北京)有限公司、天津黑骐软件技术有限公司、诸葛鹏程文化传播(北京)有限公司及北京清帆科技有限公司, 持股比例在20%以下, 但均有委派一名或两名董事, 具有重大影响, 因此权益法核算。

(2) 根据合伙协议约定, 公司作为张家口思学教育科技有限公司(有限合伙)的有限合伙人, 不得执行合伙事务, 不得对外代表合伙企业。有限合伙人均不得参与管理或者控制合伙企业的投资业务及其他以合伙企业名义进行的活动、交易和业务, 不得代表合伙企业签署文件, 亦不得从事其他对合伙企业形成约束的行为, 综上公司对其不具有控制权。

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	262,625,002.06	
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-16,637,496.65	
--综合收益总额	-16,637,496.65	
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收利息、应收股利、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、应付利息、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收款项的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收款项的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的13.74%（2018年：12.94%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的62.87%（2018年：68.43%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2019年12月31日，本公司尚未使用的银行借款额度为68,456.01万元（2018年12月31日：34,746.67万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	2019.12.31

长期应付款	--	5,967.51	3,673.67	--	--	--	9,641.18
-------	----	----------	----------	----	----	----	----------

期初，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	2018.12.31						
金融负债：							
短期借款	31,925.24	--	--	--	--	--	31,925.24
应付票据	3,490.93	--	--	--	--	--	3,490.93
应付账款	30,729.96	--	--	--	--	--	30,729.96
应付利息	266.17	--	--	--	--	--	266.17
其他应付款	126,487.87	--	--	--	--	--	126,487.87
一年内到期的非流动负债	17,836.83	--	--	--	--	--	17,836.83
其他流动负债							
其他流动负债	15,483.28	--	--	--	--	--	15,483.28
长期借款	--	8,880.00	7,968.00	5,589.60	2,480.00	2,585.64	27,503.24
应付债券	--	31,830.40	--	--	--	--	31,830.40
长期应付款	--	7,300.18	2,283.16	--	--	--	9,583.34
其他非流动负债	--	2,504.09	2,254.16	--	--	--	4,758.26
金融负债合计	226,220.28	50,514.67	12,505.32	5,589.60	2,480.00	2,585.64	299,895.51

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

（3）市场风险

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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。本公司密切关注利率变动

对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项 目	本年数	上年数
固定利率金融工具		
金融负债	98,175.43	138,238.14
其中：短期借款	27,011.93	31,925.24
合 计	98,175.43	138,238.14
浮动利率金融工具		
金融资产	45,822.41	40,692.44
其中：货币资金	45,822.41	39,477.33
金融负债	96,079.65	--
其中：短期借款	50,432.15	--
合 计	-50,257.24	40,692.44

于 2019年12月31日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约587.59万元（2018年12月31日：274.71万元）。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算货币的资产外，只有小额香港市场投资业务，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

于 2019年12月31日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债	外币资产

欧元	12,466.43	12,517.15	--	--

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2019年12月31日，本公司的资产负债率为53.22%（2018年12月31日：53.13%）。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			41,336,368.77	41,336,368.77
（三）其他权益工具投资			263,926,724.03	263,926,724.03
其他非流动金融资产			371,685,046.25	371,685,046.25
持续以公允价值计量的资产总额			676,948,139.05	676,948,139.05
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本年度，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换。

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

本年度，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换。

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

本公司以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型等。

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

内 容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权平均值）
权益工具投资：				
非上市股权投资	635,611,770.28	收益法	预期未来现金流量	--

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

1、本公司实际控制人为池燕明先生，为本公司的法定代表人、董事长。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

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九、3。

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
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁夏银山信息科技有限公司	子公司少数股东
上海祥网瑞电子科技有限公司	控股股东参股公司
北京立思辰计算机技术有限公司	控股股东参股公司
北京立思辰信息技术有限公司	控股股东参股公司
广州立思辰信息科技有限公司	控股股东参股公司
淮安立思辰教育科技有限公司	控股股东参股公司
上海虹思软件科技有限公司	控股股东参股公司
上海友网科技有限公司	控股股东参股公司
北京祥网瑞数字技术有限公司	控股股东参股公司
上海立思辰科技有限公司	控股股东参股公司
北京从兴科技有限公司	控股股东参股公司
北京从兴信息技术有限公司	控股股东参股公司
上海虹思科技有限公司	控股股东参股公司

北京从兴网络技术有限公司	控股股东参股公司
北京辰光融信企业管理中心（有限合伙）	控股股东参股公司
墨骞教育科技（上海）有限公司	其他关联方
黑马第一组教育科技（成都）有限公司	其他关联方
天津黑骐软件技术有限公司	其他关联方
窦昕	股东
商华忠	股东
池燕明	实际控制人
北京石龙立思辰投资发展有限公司	其他关联方

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京国泰网信科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	5,008,395.99		否	2,796,947.85
上海友网科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	3,484,753.07		否	2,365,469.85
宁夏银山信息科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	796,460.18		否	
北京青橙创客教育科技有限公司	教育解决方案	456,905.66		否	3,498,787.44
上海祥网瑞电子科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	358,440.36		否	288,822.87
北京立思辰计算机技术有限公司	内容（安全）管理解决方案	305,457.99		否	14,862.06
北京立思辰信息技术有限公司	教育解决方案	39,843.67		否	
北京立思辰智汇科技有限公司	内容（安全）管理解决方案			否	812,735.85
京版北教文化传媒股份有限公司	内容（安全）管理解决方案			否	171,597.20
陕西泰合信息科技有限公司	教育解决方案			否	3,689,320.37

联创中控（北京）教育科技有限公司	教育解决方案			否	843,305.14
------------------	--------	--	--	---	------------

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
北京亿课网科技有限公司	教育解决方案	7,547,169.62	5,283,018.72
北京立思辰计算机技术有限公司	内容（安全）管理解决方案	2,437,091.99	
北京青橙创客教育科技有限公司	教育解决方案	1,693,860.16	1,398,128.91
北京清帆科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	781,307.71	656,259.06
联创中控（北京）教育科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	678,327.55	
上海友网科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	423,399.82	
北京立思辰信息技术有限公司	内容（安全）管理解决方案	149,909.98	47,169.81
北京和气聚力教育科技有限公司	教育产品及管理解决方案	684,466.03	
北京创数教育科技发展有限公司	教育产品及管理解决方案	23,291.71	
广州立思辰信息科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	5,660.38	59,677.59
北京立思辰钧安科技有限公司	内容（安全）管理解决方案	254.71	155.66
北京国泰网信科技有限公司	内容（安全）管理解决方案		3,180,281.11
新育文教育科技（北京）有限公司	教育解决方案		2,830,188.68
北京立思辰数字技术有限公司	内容（安全）管理解决方案		433,965.51
北京公瑾财务咨询有限公司	内容（安全）管理解决方案		47,371.64
北京立思辰智汇科技有限公司	内容（安全）管理解决方案		1,684.53
北京立思辰国富投资管理有限公司	内容（安全）管理解决方案		490.57

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 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
北京汇金科技有限责任公司	16,999,984.37	2018年12月11日	2019年06月11日	是
北京立思辰新技术有限公司	112,270,647.87	2015年09月24日	2025年06月25日	是
北京立思辰新技术有限公司	44,305,875.00	2018年09月20日	2021年09月20日	否
北京康邦科技有限公司	101,096,000.00	2017年03月06日	2022年03月06日	否
北京清科辰光投资管理中心(有限合伙)	149,912,833.33	2016年09月23日	2020年04月19日	否
新疆瑞特威科技有限公司	9,870,000.00	2019年05月01日	2020年04月01日	否
北京康邦科技有限公司	62,869,058.73	2019年04月03日	2020年08月15日	否
北京立思辰新技术有限公司	124,664,258.95	2019年04月25日	2020年05月20日	否
江南信安(北京)科技有限公司	6,000,000.00	2019年11月25日	2020年11月25日	否
百年英才(北京)教育科技有限公司	16,200,000.00	2019年06月14日	2020年12月01日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
北京立思辰新技术有限公司	34,400,000.00	2016年11月16日	2021年11月15日	否
北京立思辰新技术有限公司	14,480,000.00	2017年05月25日	2021年11月15日	否
北京立思辰新技术有限公司	65,607,966.44	2018年03月23日	2021年03月22日	否
北京立思辰新技术有限公司	26,060,569.80	2018年05月24日	2021年05月24日	否
中文未来教育科技（北京）有限公司	100,000,000.00	2019年12月25日	2022年12月25日	否
北京立思辰新技术有限公司	559,550,000.00	2019年06月28日	2026年06月28日	否
北京立思辰新技术有限公司	502,237,181.60	2019年06月28日	2020年12月13日	否
北京九元辰光创业投资有限责任公司	124,664,258.95	2019年04月25日	2020年05月20日	否
中文未来教育科技（北京）有限公司	29,864,262.48	2019年02月01日	2020年03月15日	否
百年英才（北京）教育科技有限公司	40,800,000.00	2018年07月03日	2020年06月10日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京辰光融信企业管理中心（有限合伙）	股权转让		496,654,000.00
北京中关村并购母基金投资	股权转让	40,000,000.00	

中心（有限合伙）（说明）			
--------------	--	--	--

说明：根据本公司与北京中关村并购母基金投资中心（有限合伙）签署的股权转让协议，将敏特昭阳 49%股权转让给北京中关村并购母基金投资中心（有限合伙），目前已收到股权转让款 4,000.00 万元，截至 2019 年 12 月 31 日，相关转让手续尚未办理完毕。

（7）关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,227.28	1,747.99

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	宁夏银山信息科技有限公司	16,643,777.00	6,242,831.08	14,754,467.00	3,926,905.05
应收账款	北京亿课网络科技有限公司	12,800,000.00	1,178,400.00	5,300,000.00	265,000.00
应收账款	北京立思辰计算机技术有限公司	2,847,617.40	266,124.53	2,092,466.96	106,219.50
应收账款	北京立思辰信息技术有限公司	1,751,133.97	404,926.46	1,587,533.97	238,100.10
应收账款	淮安立思辰教育科技有限公司	1,006,663.68	326,863.70	1,006,663.68	150,999.55
应收账款	上海友网科技有限公司	342,250.00	30,631.38		
应收账款	上海虹思软件科技有限公司	237,735.96	77,192.87	4,200,000.00	630,000.00
应收账款	合众天恒(北京)教育科技有限公司			4,341,300.00	2,522,760.00
应收账款	北京国泰网信科技有限公司			935,630.00	46,781.50
应收账款	上海祥网瑞电子科技有限公司			505,000.00	25,250.00
其他应收款	北京辰光融信企业管理中心（有限合	240,487,612.66	25,251,199.33	241,460,278.78	12,073,013.94

	伙)				
其他应收款	北京立思辰信息技术有限公司	112,733,680.65	18,713,790.99	184,372,000.10	12,785,901.98
其他应收款	北京立思辰计算机技术有限公司	106,543,630.49	5,645,692.93	88,670,327.86	5,018,829.89
其他应收款	上海友网科技有限公司	34,258,934.82	5,384,575.09	35,495,867.41	1,914,994.11
其他应收款	诸葛鹏程文化传播(北京)有限公司	31,311,624.50	1,643,860.29		
其他应收款	墨骛教育科技(上海)有限公司	13,863,016.38	749,742.86	209,390.00	10,469.50
其他应收款	北京朴德教育文化有限公司	11,656,801.67	611,982.09	24,014,485.00	1,200,724.25
其他应收款	西安墨马甲组教育科技有限公司	9,601,865.97	722,521.48	2,255,724.00	112,786.20
其他应收款	湖南秣马教育科技有限公司	9,222,363.64	521,974.09	360,000.00	18,000.00
其他应收款	深圳秣马教育科技有限公司	8,522,365.70	447,424.20		
其他应收款	黑马第一组教育科技(成都)有限公司	6,997,978.64	511,219.18	1,412,574.00	70,628.70
其他应收款	梦马一教育科技(南京)有限公司	3,376,701.46	177,276.83	885,549.18	44,277.46
其他应收款	天津黑骐软件技术有限公司	2,123,099.30	111,462.71	3,000.00	150.00
其他应收款	黑龙江恰合教育科技有限公司	1,105,773.09	58,053.09		
其他应收款	河南堂学格筑教育科技有限公司	709,628.70	37,255.51		
其他应收款	上海祥网瑞电子科技有限公司	686,400.00	129,841.00	130,000.00	6,500.00
其他应收款	新育文教育科技(北京)有限公司	455,334.51	23,905.06		
其他应收款	寰昕	353,823.94	55,727.27		
其他应收款	北京祥网瑞数字技术有限公司	300,130.14	15,756.83	2,597,680.29	1,164,066.29
其他应收款	西安思泉教育科技有限公司	250,000.00	39,375.00	250,000.00	12,500.00

其他应收款	北京青橙创客教育科技有限公司	227,433.00	11,940.23		
其他应收款	北京敏于言教育科技有限公司	132,650.00	6,964.13		
其他应收款	京版北教文化传媒股份有限公司	106,313.00	55,814.33	106,313.00	31,893.90
其他应收款	上海立思辰科技有限公司	94,327.08	15,295.10	91,127.08	4,556.35
其他应收款	北京从兴科技有限公司			500,000.00	250,000.00
其他应收款	北京从兴信息技术有限公司			200,000.00	60,000.00
其他应收款	北京圣顿教育科技有限有限公司			50,000.00	2,500.00
其他应收款	甲子未来教育科技（北京）有限公司			39,985.00	1,999.25
应收股利	北京立思辰计算机技术有限公司	81,494,500.00	8,556,922.50	96,494,500.00	
预付款项	北京立思辰计算机技术有限公司	21,570,225.36			
预付款项	张家口智投云教信息科技有限公司	9,900,000.00			
预付款项	宁夏银山信息科技有限公司	3,167,110.00		67,110.00	
预付款项	北京青橙创客教育科技有限公司	1,126,363.85			
预付款项	北京祥网瑞数字技术有限公司	380,000.00		380,000.00	
预付款项	上海祥网瑞电子科技有限公司	12,000.00		12,000.00	
预付款项	联创中控（北京）教育科技有限公司			1,154,972.41	
预付款项	北京立思辰智汇科技有限公司			834,428.30	
预付款项	上海友网科技有限公司			683,895.53	
预付款项	京版北教文化传媒股份有限公司			85,520.00	

预付款项	北京三好互动教育 科技有限公司			23,380.00	
------	--------------------	--	--	-----------	--

(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	北京立思辰信息技术有限公司	15,829,487.16	15,784,463.81
应付账款	上海祥网瑞电子科技有限公司	8,344,204.00	9,110,109.10
应付账款	上海友网科技有限公司	4,841,143.93	2,955,796.00
应付账款	上海立思辰科技有限公司	2,180,000.00	2,180,000.00
应付账款	上海虹思科技有限公司	250,000.00	250,000.00
应付账款	北京立思辰计算机技术有限公司	82,775.01	7,561.75
应付账款	联创中控（北京）教育科技有限公司	71,924.94	279,999.74
应付账款	北京敏特昭阳科技发展有限公司	42,735.04	
应付账款	朱阁悦读（北京）科技有限公司	22,800.00	
应付账款	北京青橙创客教育科技有限公司	7,492.41	9,633,526.63
应付账款	北京国泰网信科技有限公司		2,938,928.00
应付账款	北京立思辰智汇科技有限公司		834,428.30
应付账款	陕西泰合信息科技有限公司		500,000.00
应付账款	广州立思辰信息科技有限公司		268,525.17
应付账款	杭州谷逸网络科技有限公司		131,623.93
其他应付款	窦昕	153,766,684.34	185,530,136.99
其他应付款	商华忠	97,287,500.00	
其他应付款	池燕明	72,587,500.00	
其他应付款	北京从兴信息技术有限公司	33,000,000.00	23,000,000.00
其他应付款	北京立思辰计算机技术有限公司	25,514,497.91	22,029,738.68

其他应付款	北京立思辰信息技术有限公司	17,020,537.57	632,130.00
其他应付款	上海友网科技有限公司	7,677,020.24	2,030,994.76
其他应付款	上海祥网瑞电子科技有限公司	6,451,433.03	6,087,736.67
其他应付款	北京祥网瑞数字技术有限公司	5,783,477.37	
其他应付款	朱阁悦读（北京）科技有限公司	4,238,474.64	
其他应付款	北京三好互动教育科技有限公司	4,000,000.00	40,000,000.00
其他应付款	北京从兴网络技术有限公司	3,500,000.00	
其他应付款	北京北附梦想教育科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
其他应付款	北京敏特昭阳科技发展有限公司	1,010,000.00	
其他应付款	思齐芙蓉教育集团（湖南）有限公司	721,886.83	739,900.87
其他应付款	北京从兴科技有限公司	500,000.00	
其他应付款	北京立思辰国富投资管理有限公司	294,000.00	1,450,000.00
其他应付款	北京清帆科技有限公司	201,531.11	
其他应付款	广州立思辰信息科技有限公司	192,364.65	134,006.01
其他应付款	联创中控（北京）教育科技有限公司	173,186.47	5,100.00
其他应付款	北京朴德教育文化有限公司	134,167.62	80,543.56
其他应付款	诸葛鹏程文化传播（北京）有限公司	54,848.20	
其他应付款	北京翼融科技有限公司	6,048.00	6,048.00
其他应付款	新育文教育科技（北京）有限公司		2,998,820.00
其他应付款	北京石龙立思辰投资发展有限公司		1,500,000.00
其他应付款	北京国泰网信科技有限公司		57,000.00
应付利息	北京从兴信息技术有限公司	3,643,091.23	1,810,070.76
应付利息	北京从兴网络技术有限公司	138,082.19	

应付利息	北京立思辰国富投资管理有 限公司	112,964.16	
应付利息	北京从兴科技有限公司	9,452.05	
预收款项	上海友网科技有限公司	30,600.00	30,600.00
预收款项	北京清帆科技有限公司	75.00	307.00
预收款项	新育文教育科技（北京）有 限公司		2,000,000.00
预收款项	北京青橙创客教育科技有 限公司	1,560,059.79	88,928.79
预收款项	联创中控（北京）教育科技有 限公司	22,641.51	22,641.51
其他流动负债	北京立思辰信息技术有限公 司		168,119,436.64
其他流动负债	北京立思辰计算机技术有限 公司		3,589,848.46
其他流动负债	北京祥网瑞数字技术有限公 司		259,631.67
其他流动负债	广州立思辰信息科技有限公 司		150,614.54

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
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	行权价格为 7 元/股，合同剩余期限 17 个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

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 Black-Scholes 模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	合伙协议
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,966,250.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,665,000.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：（单位：万元）

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	2019.12.31	2018.12.31
资产负债表日后第1年	4,670.85	3,549.79
资产负债表日后第2年	2,612.79	2,286.95
资产负债表日后第3年	1,432.88	1,269.60
以后年度	1,430.93	1,837.89
合 计	10,147.45	8,944.23

截至2019年12月31日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

本公司为北京清科辰光投资管理中心（有限合伙）进行担保，担保额度不超过 3.294 亿元，担保期为4 年，截止2019年12月31日，担保项下的借款及利息金额为14,982.37万元。

本公司除前述对外担保情况外，不存在其他为关联方外的公司担保的情况。本期对关联方内及关联方外公司的担保明细详见附注十二、5（4）“关联担保情况”。

（2）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
北京书韬图书有限公司	北京立思辰科技股份有限公司	买卖合同纠纷	北京市门头沟区人民法院	613.105万元	移送海淀法院审理，目前尚未开庭

2019年1月29日，北京天仕博科技有限公司（以下简称天仕博公司）、北京学酷网络科技有限公司（以下简称学酷公司）与北京书韬图书有限公司（以下简称书韬公司）签署《债权转让协议》，约定学酷公司欠书韬公司的613.105万元款项由天仕博公司偿还。天仕博公司将其对本公司的债权转让给书韬公司，转让金额为613.105万元。书韬公司于2019年4月26日向法院申请财产保全，截至2019年12月31日，法院裁定对本公司名下部分财产予以查封、冻结，冻结货币资金金额为563.88万元。

截至2019年12月31日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

（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。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

1、根据本公司2020年3月25日第四届董事会第三十七次会议审议通过的《关于开展应收账款保理业务的议案》，本公司与紫光融资租赁有限公司（以下简称“紫光租赁”）就公司名下对鄢陵县思学教育科技有限公司的应收账款进行保理融资，融资额度为人民币 5,000 万元，期限自议案通过公司董事会审议之日起不超过12个月，公司全资子公司中文未来教育科技（北京）有限公司对该事项提供连带责任保证担保。

2、2020年初新冠病毒疫情在全国爆发，学校全面停课，对公司智慧教育和升学服务业务形成冲击，导致公司一季度销售收入大幅下滑并形成了较大亏损。截至本财务报告批准报出日，国内疫情基本得到有效控制。本公司将持续关注疫情变化，采取积极有效的应对措施，降低疫情对公司经营的不利影响。

截至2020年4月27日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、其他

政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增 补助金额	本期结转 计入损益 的金额	其他 变动	期末 余额	本期结转计 入损益的列 报项目	与资产相 关/与 收益相 关
基于移动互联网的跨平台纳税服务系统研制与示范验证	财政 拨款	2,100,000.00	--	350,000.00	--	1,750,000.00	其他收益	与资产相关①
面向金融信息安全的Web漏洞预警监控系统产品产业化项目	财政 拨款	3,000,000.00	--	--	--	3,000,000.00		与资产相关②
信息安全容灾专业服务项目	财政 拨款	4,500,000.00	--	4,500,000.00	--	--	其他收益	与资产相关③
面向大数据的国产中间件北京市工程实验室创新能力建设项目	财政 拨款	4,800,000.00	--	4,800,000.00	--	--	其他收益	与资产相关④
面向非煤矿山行业的移动生产应急管理平台项目	财政 拨款	88,835.51	--	88,835.51	--	--	其他收益	与资产相关⑤
科研楼项目	财政 拨款	2,935,000.00	--	60,000.00	--	2,875,000.00	其他收益	与资产相关⑥
安全电子凭据服务及其监管关键技术项目	财政 拨款	7,704,112.36	8,514,900.00	2,454,092.99	6,778,400.00	6,986,519.37	其他收益	与收益相关⑦
支持全程电子化的电子发票及服务系	财政	1,068,500.00	1,515,600.00	572,612.33	907,500.00	1,103,987.67	其他收益	与收益相

统试点示范项目	拨款				关⑧
---------	----	--	--	--	----

合计	26,196,447.87	10,030,500.0	12,825,540.8	7,685,900.00	15,715,507.04
----	---------------	--------------	--------------	--------------	---------------

	0	3			
--	---	---	--	--	--

说明：

①根据2014年北京市科学技术委员会关于下达“基于移动互联网的跨平台纳税服务系统研制与示范验证”经费的通知，北京立思辰电子系统技术有限公司取得了科技经费350.00万元。该项目已于2015年完工验收，本期摊销计入其他收益35.00万元。

②江南信安（北京）科技有限公司根据国家发展和改革委员会“发改办高技〔2015〕289号”《北京市发展和改革委员会关于2013年国家信息安全专项项目有关事项的项目复函》的规定，企业于2015年12月收到北京海淀区财政局下拨的支持资金300.00万元。截至2019年12月31日，该项目尚未验收。

③北京汇金科技有限责任公司获得北京市昌平区发展和改革委员会的批准，按照发改高技[2010]2983号文件以及北京市2011年政府投资计划（第一批），于2011年取得资助款450.00万元。该项目主要建设内容为：通过采购必要的软硬件设备，研究灾备关键技术，建设完善信息安全托管及灾备专业化服务环境等，本公司陆续投入项目，截至2019年12月31日项目完成，本期计入其他收益450.00万元。

④北京汇金科技有限责任公司根据北京市发展和改革委员会《关于北京汇金科技有限责任公司面向大数据的国产中间件北京市工程实验室创新能力建设项目补助资金的批复》（京发改[2015]409号），政府提供项目补助资金480.00万元，截至2019年12月31日项目完成，本期计入其他收益480.00万元。

⑤根据北京市中小企业发展专项资金拨款项目合同书（市中小[2015]181号），北京汇金科技有限责任公司取得政府拨款86.00万元，项目已于2015年完工并通过验收，本期摊销计入其他收益8.88万元。

⑥北京立思辰新技术有限公司根据北京市发展和改革委员会《关于北京立思辰新技术有限公司研发中心地源热泵资金申请报告的批复》（京海淀发改[审][2016]59号）文件，政府提供项目补助资金300.00万元。2016年收到北京市海淀区财政局拨付的300万元。本期摊销计入其他收益6万元。

⑦根据工业和信息化部产业发展促进中心《关于国家重点研发计划网络空间安全重点专线2017年度项目立项的通知》（产发[2017]77号），北京立思辰新技术有限公司牵头承担的“安全电子凭据服务及其监管关键技术”项目（项目编号：2017YFB0802700）获批立项，项目执行年限：2017年7月1日至2020年12月31日，政府提供项目经费4,548.00万元。2017年度收到补助金2,500.00万元，按进度支付合作单位1,775.85万元，计入其他收益349.17万元。2018年度收到补助金1,100.00万元，按进度支付合作单位539.04万元，计入其他收益165.53万元。2019年度收到补助金851.49万元，按进度支付合作单位677.84万元，计入其

他收益245.41万元。

⑧根据2018年5月29日《国家重点研发计划网络空间安全重点专项项目合作协议书》，航天信息股份有限公司与北京立思辰新技术有限公司共同承担“支持全程电子化的电子发票及服务系统试点示范项目”（2018YFB0803900）。其中北京立思辰新技术有限公司牵头该项目“电子发票融合应用关键技术及应用示范（2018YFB0803904）”课题，并参与课题“电子发票第三方综合服务平台搭建与应用示范”（2018YFB0803903）。北京立思辰新技术有限公司国拨经费225.00万元，自筹600.00万元。2018年度收到补助金257.19万元，按进度支付合作单位149.22万元，计入其他收益1.12万元。2019年度收到补助金151.56万元，按进度支付合作单位90.75万元，计入其他收益57.26万元。

（2）采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	财政拨款	4,816,976.59	26,616,674.69	其他收益	与收益相关
面向大数据的国产中间件北京市工程实验室创新能力建设项目	财政拨款	4,800,000.00	--	其他收益	与资产相关①
信息安全容灾专业服务项目	财政拨款	4,500,000.00	--	其他收益	与资产相关②
安全电子凭据服务及其监管关键技术项目	财政拨款	2,454,092.99	1,655,287.71	其他收益	与收益相关③
北京市文化产业“投贷奖”奖励	财政拨款	2,269,424.00	3,630,333.00	其他收益	与收益相关⑧
上海市杨浦区财政局中小企业发展专项资金	财政拨款	1,585,000.00	654,000.00	其他收益	与收益相关⑨
进项税加计扣除	财政拨款	838,766.59	--	其他收益	与收益相关
中关村门头沟科技园促进创新创业和产业发展专项资金	财政拨款	820,000.00	--	其他收益	与收益相关⑩
2017年度“实体经济17条”奖励扶持资金	财政拨款	800,000.00	--	其他收益	与收益相关⑪
个税手续费返还	财政拨款	607,740.35	704,567.24	其他收益	与收益相关
支持全程电子化的电子发票及服务系统试点示范项目	财政拨款	572,612.33	11,200.00	其他收益	与收益相关④
2019年度中关村企业改制挂牌和并购支持资金	财政拨款	398,660.00	--	其他收益	与收益相关
基于移动互联网的跨平台纳税服务系统研制与示范验证	财政拨款	350,000.00	350,000.00	其他收益	与资产相关⑤
2018年产业技术创新战略联盟促进专项支持名单	财政拨款	146,700.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
面向非煤矿山行业的移动生产应急管理平台项目	财政拨款	88,835.51	151,591.20	其他收益	与资产相关⑥
科研楼项目	财政拨款	60,000.00	60,000.00	其他收益	与资产相关⑦
科技小巨人企业项目	财政拨款	--	1,500,000.00	其他收益	与收益相关

北京市经济和信息化委员高精尖产业设计中心补助	财政拨款	--	1,000,000.00	其他收益	与收益相关
海淀区加快核心区自主创新和产业发展专项资金	财政拨款	--	2,000,000.00	其他收益	与收益相关
基于国产化平台的内容安全管控关键技术北京市工程实验室创新能力建设项目	财政拨款	--	1,226,500.00	其他收益	与资产相关
高新技术企业培育专项资金	财政拨款	--	1,550,000.00	其他收益	与收益相关
税务数据管理服务支撑平台	财政拨款	--	210,000.00	其他收益	与收益相关
北京市质量技术监督局标准补贴款	财政拨款	--	80,000.00	其他收益	与收益相关
中关村门头沟科技园促进创新和产业发展专项资金	财政拨款	--	80,000.00	其他收益	与收益相关
其他	财政拨款		827,725.24	709,222.53	其他收益 与收益相关
合计			25,936,533.60	42,289,376.37	

说明：

1. 至⑦说明详见附注十四、政府补助（1）说明④、③、⑦、⑧、①、⑤、⑥。

⑧根据《北京市文化改革和发展领导小组办公室关于印发《北京市实施文化创意产业“投贷奖”联动推动文化金融融合发展管理办法（试行）》的通知》和《关于拨付2019年度北京市文化创意产业“投贷奖”支持资金的预通知》，2019年度北京立思辰新技术有限公司收到拨付的专项资金226.94万元。

⑨根据《关于促进“两个优先”产业发展政策的实施办法》（试行）》（杨府办发[2014]93号），为贯彻落实杨浦区“十二五”产业发展规划，推动“两个优先”产业加快发展，给予在杨浦区进行税务登记、经认定的“两个优先”产业企业以专项资金扶持。上海叁陆零教育投资有限公司2019年度总计收到补助资金158.50万元。

⑩依据《中关村门头沟科技园促进创新创业和产业发展专项资金管理暂行办法》（门政发[2015]46号），奖励范围为在中关村门头沟科技园等级注册的招引企业，纳入税收贡献奖励范围。按照纳税留成的区间不同，奖励比例不同，奖励为区间留成的20%-45%。2019年本公司收到奖励资金82.00万元。

⑪根据《关于印发<贺兰县2017年度“实体经济17条”奖励扶持政策兑现方案>的通知》（贺政办发[2019]77号），2019年宁夏立思辰银山教育产业有限公司收到补助资金80万元。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	77,944,360.74	100.00%	984,131.17	1.26%	76,960,229.57	1,721,173.41	100.00%	842,807.78	48.97%	878,365.63
其中：										
应收其他客户	77,944,360.74	100.00%	984,131.17	1.26%	76,960,229.57	1,721,173.41	100.00%	842,807.78	48.97%	878,365.63
合计	77,944,360.74	100.00%	984,131.17	1.26%	76,960,229.57	1,721,173.41	100.00%	842,807.78	48.97%	878,365.63

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：143,823.39

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他客户	77,944,360.74	984,131.17	1.26%

确定该组合依据的说明：

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	76,986,187.33
1 至 2 年	11,239.00

3 年以上	946,934.41
4 至 5 年	15,000.00
5 年以上	931,934.41
合计	77,944,360.74

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	842,807.78	143,823.39		2,500.00		984,131.17
合计	842,807.78	143,823.39		2,500.00		984,131.17

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	41,222,237.06	52.89%	20,611.12
客户 2	24,097,189.95	30.92%	12,048.59
客户 3	7,691,549.30	9.87%	3,845.77
客户 4	2,977,153.56	3.82%	1,488.58
客户 5	533,682.45	0.68%	533,682.45
合计	76,521,812.32	98.18%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	117,687,577.50	146,494,500.00
其他应收款	656,892,032.96	520,907,406.67
合计	774,579,610.46	667,401,906.67

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京立思辰计算机技术有限公司	72,937,577.50	96,494,500.00

北京汇金科技有限责任公司	44,750,000.00	50,000,000.00
合计	117,687,577.50	146,494,500.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
北京立思辰计算机技术有限公司	72,937,577.50	1-2 年/4-5 年	资金紧张	已签署还款计划
北京汇金科技有限责任公司	44,750,000.00		支持业务发展	计划拆分
合计	117,687,577.50	--	--	--

3) 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提		13,806,922.50		13,806,922.50
2019 年 12 月 31 日余额		13,806,922.50		13,806,922.50

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收关联方款项	408,452,386.36	187,716,987.34
应收股权转让款项	114,482,218.26	519,238.11
应收押金、备用金和保证金	16,883,796.12	96,722,880.65
应收其他往来款项	170,679,786.40	281,010,504.61

其他		457,912.82
合计	710,498,187.14	566,427,523.53

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	19,952,035.81		27,790,000.00	47,742,035.81
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-4,167,087.28	4,167,087.28		
本期计提	7,334,099.43	4,064,957.34		11,399,056.77
本期核销	5,534,938.41			5,534,938.41
2019 年 12 月 31 日余额	17,584,109.55	8,232,044.62	27,790,000.00	53,606,154.17

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	558,156,277.19
1 至 2 年	123,998,086.62
2 至 3 年	12,982,334.11
3 年以上	15,361,489.22
3 至 4 年	15,222,131.60
5 年以上	139,357.62
合计	710,498,187.14

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	47,742,035.81	11,399,056.77		5,534,938.41		53,606,154.17
合计	47,742,035.81	11,399,056.77		5,534,938.41		53,606,154.17

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
四川志辰思和科技有限公司	往来款	5,534,268.62	无法收回	董事会批准	是
合计	--	5,534,268.62	--	--	--

其他应收款核销说明：

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 1	内部往来款	246,080,047.07	1 年以内	34.63%	2,460,800.47
单位 2	外部往来款	105,686,819.00	1 年以内	14.88%	5,548,558.00
单位 3	内部往来款	84,796,524.90	1 年以内	11.93%	847,965.25
单位 4	股权款	78,400,424.91	1 至 2 年	11.03%	8,232,044.62
单位 5	外部往来款	40,170,753.46	1 年以内	5.65%	2,108,964.56
合计	--	555,134,569.34	--	78.12%	19,198,332.90

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,402,900,453.22	198,815,389.78	5,204,085,063.44	5,815,300,453.22	403,890,557.59	5,411,409,895.63
对联营、合营企业投资	335,688,168.05	100,486,832.23	235,201,335.82	128,808,473.19		128,808,473.19
合计	5,738,588,621.27	299,302,222.01	5,439,286,399.26	5,944,108,926.41	403,890,557.59	5,540,218,368.82

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海叁陆零教育投资有限公司	333,348,029.07					333,348,029.07	10,651,970.93
百年英才(北京)教育科技有限公司	285,000,000.00					285,000,000.00	
北京立思辰合众科技有限公司	38,755,879.45					38,755,879.45	
北京康邦科技有限公司	1,920,000,000.00					1,920,000,000.00	
北京立思辰新技术有限公司	1,133,371,059.92					1,133,371,059.92	188,163,418.85
北京立思辰云安信息技术有限公司	70,000,000.00					70,000,000.00	
北京敏特昭阳科技发展有限公司	207,324,832.19		207,324,832.19			0.00	
宁波梅山保税	23,700,000.00					23,700,000.00	

港区立思辰投资管理有限公司										
立思辰（香港）有限公司	16,322,395.00								16,322,395.00	
鄞陵县思学教育科技有限公司	63,438,400.00								63,438,400.00	
北京清科辰光投资管理中心（有限合伙）	29,000,000.00								29,000,000.00	
中文未来教育科技有限公司（北京）有限公司	1,291,149,300.00								1,291,149,300.00	
合计	5,411,409,895.63			207,324,832.19					5,204,085,063.44	198,815,389.78

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										
北京三好互动教育科技有限公司	60,000.00		60,000.00							
北京立思辰钧安科技有限公司	14,183.24			-812,007.11						13,371.23
张家口思学教育科技有限公司（有限合伙）	45,472.06	28,881.00		10,462.59						74,363.52
北京清帆	9,153,166			-1,249.89						7,903,267

科技有限 公司	.46			8.67					.79	
北京敏特 昭阳科技 发展有限 公司		244,879,3 52.60		-4,829,21 4.55				-100,486, 832.23	139,563,3 05.82	100,486,8 32.23
小计	128,808,4 73.19	273,760,3 52.60	60,000,00 0.00	-6,880,65 7.74			0.00	-100,486, 832.23	235,201,3 35.82	100,486,8 32.23
合计	128,808,4 73.19	273,760,3 52.60	60,000,00 0.00	-6,880,65 7.74			0.00	-100,486, 832.23	235,201,3 35.82	100,486,8 32.23

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	165,362,427.83	155,179,897.26	10,125,237.13	9,885,288.22
合计	165,362,427.83	155,179,897.26	10,125,237.13	9,885,288.22

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,880,657.74	-1,671,526.81
处置长期股权投资产生的投资收益	-20,631,117.57	94,208,691.03
子公司分红	265,698.37	38,342,636.30
理财产品收益	60,750.00	9,689,690.66
业绩补偿款		6,117,625.00
合计	-27,185,326.94	146,687,116.18

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,866,811.57	
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）	21,119,557.01	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,298,775.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,257,664.33	主要为业绩补偿款和投资项目的公允价值变动收益
转让子公司、联营企业及合营企业的投资损益	12,177,462.71	
理财产品收益	171,571.39	
减：所得税影响额	10,512,521.88	
少数股东权益影响额	34,760,493.23	
合计	56,021,276.22	--

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	0.92%	0.0352	0.0352
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.77%	0.0352	0.0352

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

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

第十三节备查文件目录

- 一、载有法定代表人池燕明先生、主管会计工作负责人刘顺利先生、会计机构负责人张瑛女士签名并盖章的财务报告文本；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、经公司法定代表人池燕明先生签名的2019年年度报告文件原件。