



爱迪科森

NEEQ : 430086

北京爱迪科森教育科技有限公司

Beijing EDU&SUN Education Technology Co., Ltd.



年度报告

2018

公司年度大事记



爱迪科森推出大型 saas 模式的教育云：爱迪学堂，初步获得市场认可。中标安徽省专业人员继续教育培训服务平台，为安徽省专业技人员继续教育提供刚需科目培训。并以此为契机，探索校企合作新模式，与合肥广播电视大学共建继续教育学院，开展全方位的非学历教育合作。



2018 年公司推出新产品韵声朗读亭及资源平台，韵声朗读亭拥有设计专利，以古韵和现代结合的设计理念为创新出发点，突显中华传统文化的浓浓气息，同时融合现代科技元素和概念，别致新颖的外观贴近大众流行趋势，给朗读者提供一个书香、宁静、独立、自由的专属空间感。

韵声朗读亭配备自主研发的稳定性强、安全性高的朗读亭点播、录播系统，功能结构设计合理化、人性化、便携化，操作简易、简单、流畅，充分满足中小学生的群体使用需求，引领行业发展趋势。

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标摘要	8
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重要事项	21
第六节	股本变动及股东情况	24
第七节	融资及利润分配情况	26
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	27
第九节	行业信息	31
第十节	公司治理及内部控制	32
第十一节	财务报告	36

释义

释义项目		释义
公司、股份公司	指	北京爱迪科森教育科技股份有限公司
推荐主办券商、东北证券	指	东北证券股份有限公司
会计师事务所	指	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务机构负责人、董事会秘书
三会	指	股东大会、董事会和监事会
网络课程	指	是通过网络表现的某门学科的教学内容及实施的教学活动的总和，是信息时代条件下课程新的表现形式
网上报告厅	指	由公司开发的网上报告厅 3.0 软件、网上报告厅公众版软件、网上报告厅高校版软件、网上报告厅 5.0 软件
职业全能培训库（就业培训数据库管理系统）	指	由公司开发的职业全能培训库：为大学生就业进行评测、自我学习、了解职业和行业的职业类教育平台
天天微学习中心	指	由公司开发的天天微学习教育中心平台 V1.0：满足大学生移动化学习需求打造的移动微视频学习平台
少儿多媒体图书馆	指	由公司开发的少儿多媒体图书馆 V1.0：应用于图书馆的少儿多媒体视频资源平台
干部在线学习系统	指	由公司开发的针对党员干部的教育学习软件
应急教学软件	指	由公司开发的应急处置模拟教学软件 V3.0：领导干部处理应急事件的教育平台
社区（终身）教育系统	指	由公司开发的社区教育学习软件
众创课堂、创新创业平台、就业创业服务平台	指	由公司开发集创业、就业、网络创业内容学习与管理功能为一体的在线学习平台
阳光悦读	指	由公司开发的阳光悦读服务平台 V1.0：满足市民线上借还图书需求打造的服务型平台
书舒	指	由公司开发的书舒云借阅平台：实现图书线上借阅租售、满足读者个性化需求的读者应用软件
走进蒙古包	指	由公司开发的走进蒙古包服务平台 V1.0
文汇通	指	由公司开发的、应用于文化馆数字化建设工作的公共数字文化服务平台
求索 e 学	指	由公司开发的、应用于党政类客户在线教育培训工作的 SAAS 服务平台
书舒朗读亭资源平台	指	由公司开发的以朗读体验为主，集朗读练习、英语学习、录制、演讲训练、阅读为一体，并可通过微信分享的平台
韵声朗读资源平台	指	由公司自主研发的集朗读，学习，发音矫正，录音为一体的中小学生朗读互动体验平台
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人刘尚武、主管会计工作负责人田学文及会计机构负责人（会计主管人员）李艳霞保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，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。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在豁免披露事项	☐ 是 ☒ 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
1、行业管理政策变动风险	目前国家工业和信息化部、国家新闻出版广播电影电视总局等行业主管部门对于公司所从事的研发、销售网络视频学习平台软件以及购买、销售视频资源局域网传播权的行为尚无具体的行业管理规定，暂不需要申办相关专项经营资质。未来如果国家相关行业主管部门出台了相应的管理规定，而公司未能及时取得相应专项经营资质，可能导致公司面临重大经营风险。
2、成本增长风险	公司拥有系列网络学习平台产品，每年需要更新大量的视频内容课程资源，外部采购内容资源是重要组成部分，同时采购选择的都是优质的内容资源方。随着行业内优质内容资源的需求加强，有可能面临采购提价风险，加大内容资源成本。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	北京爱迪科森教育科技有限公司
英文名称及缩写	Beijing EDU&SUN Education Technology Co., Ltd.
证券简称	爱迪科森
证券代码	430086
法定代表人	刘尚武
办公地址	北京市海淀区上地信息路1号上地国际创业园A栋1层

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	田学文
职务	董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人
电话	(010)82677125
传真	(010)82677125
电子邮箱	xuewen@bjadks.com
公司网址	www.bjadks.com
联系地址及邮政编码	北京市海淀区上地信息路1号上地国际创业园A栋1层；邮编：100085
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年7月2日
挂牌时间	2011年4月8日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业—软件和信息技术服务业—软件开发
主要产品与服务项目	公司主要经营网络教育平台及课程的研发、生产和销售业务，为各类高校教学教辅机构、各类政府机关企事业单位提供全方位的网络教育培训学习平台及综合服务解决方案。
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	20,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	蒋立佳
实际控制人及其一致行动人	蒋立佳

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91110108765045286B	否
注册地址	北京市海淀区上地信息路1号（北京实创高科技发展总公司1-1,1-2号）1-1幢1层A栋1001室	否
注册资本（元）	20,000,000	否

五、 中介机构

主办券商	东北证券
主办券商办公地址	北京市西城区三里河东路5号中商大厦4层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	邹志文、孙彦君
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路18号北环中心22层

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	67,976,498.45	65,210,487.82	4.24%
毛利率%	63.40%	62.87%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	922,859.45	708,245.13	30.30%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,005,174.62	824,737.17	21.88%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	1.48%	1.15%	—
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	1.61%	1.34%	—
基本每股收益	0.05	0.04	25.00%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	71,867,102.20	70,449,706.90	2.01%
负债总计	8,921,335.77	8,426,799.92	5.87%
归属于挂牌公司股东的净资产	62,945,766.43	62,022,906.98	1.49%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.15	3.10	1.61%
资产负债率%（母公司）	12.41%	11.96%	—
资产负债率%（合并）	12.41%	11.96%	—
流动比率	3.63	4.34	—
利息保障倍数	4.62	49.59	—

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	16,910,023.42	10,790,846.19	56.71%
应收账款周转率	6.64	3.86	—
存货周转率	6.67	19.50	—

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	2.01%	-0.42%	-
营业收入增长率%	4.24%	-6.25%	-
净利润增长率%	30.30%	-94.62%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	20,000,000	20,000,000	
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-98,579.94
其他营业外收入和支出	1,738.56
非经常性损益合计	-96,841.38
所得税影响数	-14,526.21
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-82,315.17

七、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

☒会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据和应收账款		12,294,749.85		
应收票据	50,000.00			
应收账款	12,244,749.85			
管理费用	26,768,502.65	6,595,207.07		

研发费用		20,173,295.58		
其他收益	3,482,726.28	3,549,876.86		
营业外收入	85,924.42	18,773.84		

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

“爱迪科森”由“Education”音译而来，公司主要经营网络教育平台及课程的研发、生产和销售业务，拥有 55 项软件著作权以及具有十年以上行业经验的核心管理层。作为专业的网络教育服务提供商，公司致力于高校和政府市场领域，为各类高校教学教辅机构、各类政府机关企事业单位提供全方位的网络教育培训学习平台及综合服务解决方案，通过 B2B2C 模式服务网络学习平台的最终用户（学员）。

公司产品和服务包括：针对高校师生的学术类、公共知识类网络课程学习需求的品牌产品“网上报告厅”；针对大学生就业创业指导培训需求的综合性多媒体教育培训平台“职业全能培训库”；针对公共图书馆等公共单位的少儿成长综合学习平台“乐于学少儿多媒体图书馆”；针对移动互联网时代高校师生与社会公众移动化学习需求推出的微视频学习平台“天天微学习中心”；针对全民阅读、朗诵推出书舒朗读亭产品等。针对各级政府组织部、党校、部委、国企、科研院所等机构网络教育培训需求的干部在线学习系统；针对各省市开放大学和社区学习中心需求提供的定制化社区（终身）教育系统。

各类学习平台产品和服务主要采用“平台+课程”模式，平台自主开发，并可基于客户需求做定制化改造，提供建设运维服务；课程资源采用“资源合作+自主研发”模式，与 150 余家资源供应商建立长期合作，同时具备卓越的课程开发能力，能保证新老客户每年课程的持续更新需求。根据业务与产品特点，公司构建了“直销+代理+合作运营”的销售渠道，以直销为主，在全国 26 个省、市和自治区设有办事处，驻派销售人员和工程师进行市场开拓和技术服务。公司根据提供的学习平台产品与技术开发服务，每年进行资源整合、技术更新服务，以产品或技术服务费形式每年向高校教学教辅机构和政府机构客户收取费用。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

报告期内，具体经营层面，公司主要进展如下：

市场方面：经过十多年的深耕，公司逐渐成长为在高校教育领域与政府教育领域优秀的网络教育学习平台及综合服务解决方案商；

产品与服务方面：报告期内，公司一方面持续加大对老产品的升级投入和新产品的研发投入，包括老产品的移动端升级和平台的优化升级以及书舒朗读亭、求索 e 学等新产品的研发；另一方面继续加强

网络学习平台自主研发与运营维护能力、课程内容定制化制作能力，逐步转型升级公司产品结构与服务体系。

（二） 行业情况

《中国教育现代化 2035》重点部署了面向教育现代化的十大战略任务之一：构建服务全民的终身学习体系。构建更加开放畅通的人才成长通道，完善招生入学、弹性学习及继续教育制度，畅通转换渠道。建立全民终身学习的制度环境，建立国家资历框架，建立跨部门跨行业的工作机制和专业化支持体系。建立健全国家学分银行制度和学习成果认证制度。强化职业学校和高等学校的继续教育与社会培训服务功能，开展多类型多形式的职工继续教育。扩大社区教育资源供给，加快发展城乡社区老年教育，推动各类学习型组织建设。

为确保教育现代化目标任务的实现，《中国教育现代化 2035》还明确了在财政支持上的保障措施：健全保证财政教育投入持续稳定增长的长效机制，确保财政一般公共预算教育支出逐年只增不减，确保按在校学生人数平均的一般公共预算教育支出逐年只增不减，保证国家财政性教育经费支出占国内生产总值的比例一般不低于 4%。依法落实各级政府教育支出责任，完善多渠道教育经费筹措体制，完善国家、社会和受教育者合理分担非义务教育培养成本的机制，支持和规范社会力量兴办教育。优化教育经费使用结构，全面实施绩效管理，建立健全覆盖全过程全方位的教育经费监管体系，全面提高经费使用效益。

国家对教育的重视程度和支持力度前所未有，对教育经费的保障力度持续加大，持续增长的教育经费可增强高校对优质产品和教育资源的购买力，也为公司业务的持续开展提供了财政保障。

（三） 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	16,668,264.17	23.19%	13,996,498.62	19.87%	19.09%
应收票据与应收账款	6,662,523.63	9.27%	12,294,749.85	17.45%	-45.81%
存货	4,975,883.27	6.92%	2,483,488.16	3.53%	100.36%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	4,564,398.45	6.35%	4,580,243.40	6.50%	-0.35%
在建工程					
短期借款	520,000.00	0.72%	20,000.00	0.03%	2,500.00%
长期借款	140,671.40	0.20%	222,863.72	0.32%	-36.88%
预付账款	2,943,922.84	4.10%	4,160,067.70	5.91%	-29.23%
其他应收款	403,546.55	0.56%	585,704.39	0.83%	-31.10%
一年内到期的非流动资产	40,892.97	0.06%			
其他流动资产	200,000.00	0.28%	2,125,332.47	3.02%	-90.59%

无形资产	35,285,672.85	49.10%	29,948,043.34	42.51%	17.82%
长期待摊费用			153,425.61	0.22%	
递延所得税资产	121,997.47	0.17%	122,153.36	0.17%	-0.13%
应付票据及应付账款	5,756,369.85	8.01%	6,351,863.11	9.02%	-9.38%
预收款项			271,698.11	0.39%	
应付职工薪酬	836,660.30	1.16%	825,410.00	1.18%	1.36%
应交税费	1,127,440.26	1.57%	734,964.98	1.04%	53.40%
其他应付款	540,193.96	0.75%			
资产总计	71,867,102.20		70,449,706.90		2.01%

资产负债项目重大变动原因:

(1) 应收票据及应收账款较上年末减少 563.22 万元, 占总资产的比重较上年末下降 8.18%, 主要表现为: 公司推出比较积极的收款政策同时公司财务本报告期加大了对账和催收力度, 报告期末应收账款相应减少;

(2) 预付账款报告期末较上年末减少 121.61 万元, 主要表现为公司梳理了保证金支付流程制度, 逾期保证金未收回会有相应的惩罚, 保证金退回情况较上年同期增加;

(3) 存货报告期末较上年末增加 249.24 万元, 主要表现为公司新增书舒朗读亭项目, 对应的朗读亭硬件采购铺货成本增加;

(4) 其他应收款报告期末较上年末减少 18.22 万元, 主要表现为上年末销售人员借款报告期已经归还所致。

(5) 其他流动资产报告期末较上年末减少 192.53 万元, 主要原因为报告期末理财产品较上年同期减少 180 万元所致;

(6) 无形资产报告期末较上年末增加 533.76 万元, 主要表现为资源采购及资源二次加工成本的增加;

(7) 应付票据及应付账款报告期末较上年末减少 59.55 万元, 主要表现为公司总包业务应付分包供应商货款减少;

(8) 其他应付款报告期末较上年同期末 54.02 万元, 主要表现为公司销售人员 12 月市场费用尚未报销支付。

(9) 长期借款报告期末较上年末减少 8.22 万元, 主要表现为奔驰轿车于 2017 年 8 月购买, 贷款期限 36 个月, 2017 年度还款 4 个月 2.70 万元, 2018 年度还款 12 个月 8.22 万元所致。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位: 元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例
	金额	占营业收入 的比重	金额	占营业收入 的比重	
营业收入	67,976,498.45	—	65,210,487.82	—	4.24%
营业成本	24,878,926.23	36.60%	24,213,985.57	37.13%	2.75%
毛利率%	63.40%	—	62.87%	—	—
管理费用	8,024,272.60	11.80%	6,595,207.07	10.11%	21.67%
研发费用	19,651,503.75	28.91%	20,173,295.58	30.94%	-2.59%
销售费用	16,886,899.86	24.84%	15,764,809.63	24.18%	7.12%

财务费用	255,110.97	0.38%	19,157.58	0.03%	1,231.65%
资产减值损失	-1,039.25		373,247.61	0.57%	-100.28%
其他收益	3,355,595.73	4.94%	3,549,876.86	5.44%	-5.47%
投资收益	28,635.62	0.04%	86,290.42	0.13%	-66.81%
公允价值变动收益					
资产处置收益	-98,579.94	-0.15%	-167,001.26	-0.26%	-40.97%
汇兑收益					
营业利润	949,912.40	1.40%	968,035.61	1.48%	-1.87%
营业外收入	11,201.15	0.02%	18,773.84	0.03%	-40.34%
营业外支出	38,098.21	0.06%	55,972.62	0.09%	-31.93%
净利润	922,859.45	1.36%	708,245.13	1.09%	30.30%

项目重大变动原因:

1、公司营业收入分为软件产品收入、技术服务收入、其他硬件收入三大类。报告期内公司实现营业收入 67,976,498.45 元，较上年同期增加 276.60 万元，增幅 4.24%，主要表现为公司朗读亭软件产品收入增加 566.49 万元，朗读亭硬件收入增加 331.53 万元，由于报告期内朗读亭属公司新项目，故较上年同期增幅较大；公司软件老产品收入下降 443.25 万元，技术服务收入下降 176.20 万元。

2、报告期内，营业成本较上年同期增长 66.49 万元，增幅 2.75%，主要表现为：

(1) 报告期内软件产品成本 788.58 万元，较上年同期减少 148.22 万元，降幅 15.82%，主要表现为老产品版权及二次加工成本下降 208.63 万元，新产品朗读亭版权成本增加 60.41 万元。

(2) 技术服务成本较上年同期减少 42.82 万元，降幅 3.16%，变化不大。

(3) 硬件成本增加 257.53 万元，增幅 201.23%，由于公司报告期新增朗读亭硬件项目，故硬件成本增幅较大。

以上原因综合导致本报告期营业成本较上年同期上升。

3、报告期内，公司报告期内四项费用较上年同期有所增加，四项费用总计增加 226.53 万元，增幅为 5.32%，具体表现为：

(1) 销售费用较上年同期增加 112.21 万元，增幅 7.12%，主要表现为：2018 年公司仍全面聚焦高校领域与政府领域，市场开拓差旅费增加 27.96 万元；销售人员薪酬增加 44.77 万元；朗读亭硬件运费安装费等增加 50.80 万元；

(2) 管理费用较上年同期增加 142.91 万元，增幅 5.34%，主要表现为：报告期内职工薪酬增加 31.75 万元，日常办公差旅等增加 64.01 万元，房租增加 42.45 万元；

(3) 研发费用较上年同期减少 52.18 万元，降幅 2.59%，主要表现为：报告期内委外研发费用减少所致；

(4) 财务费用较上年同期增加 23.60 万元，增幅 1231.65%，主要表现为：公司 2018 年贷款较上年增加 548 万元，相应产生利息费用 22.43 万元。

4、报告期内，净利润 92.29 万元，增加 21.46 万元，增幅 30.30%。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
主营业务收入	67,976,498.45	65,210,487.82	4.24%
其他业务收入	0	0	
主营业务成本	24,878,926.23	24,213,985.57	2.75%
其他业务成本	0	0	

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
技术服务	31,219,230.78	45.93%	33,000,931.66	50.61%
网上报告厅	17,058,319.66	25.09%	20,287,812.46	31.11%
朗读资源平台	5,664,901.86	8.33%		
就业培训数据库管理、英语资源库、终身教育系统	5,793,744.28	8.52%	6,885,953.09	10.55%
少儿多媒体图书馆	2,729,322.04	4.02%	2,840,149.59	4.36%
其他	5,510,979.83	8.11%	2,195,641.02	3.37%
合计	67,976,498.45	100.00%	65,210,487.82	100.00%

按区域分类分析：

☐适用 ☒不适用

收入构成变动的原因：

报告期内公司实现营业收入 67,976,498.45 元，较上年同期增加 276.60 万元，增幅 4.24%，主要表现为：

(1) 报告期内，公司推出朗读亭新产品，实现新增朗读亭软件收入 566.49 万元；

(2) 报告期内，公司老产品软件收入较上年同期减少 443.25 万元。主要表现为公司营销策略随国家政策导向进行了相应调整，加强了新产品和定制产品的推广力度，因此老产品收入下降；

(3) 报告期内，公司技术服务费收入较上年同期减少 178.17 万元，降幅 5.40%，即定制产品收入略降；

(4) 报告期内，公司硬件收入增加 331.53 万元，增幅 151%，由于公司报告期内增加了朗读亭硬件项目，故较上年同期增幅较大。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	内蒙古医科大学	1,897,394.34	2.79%	否
2	北京农业职业学院	1,650,943.39	2.43%	否
3	甘肃省人力资源和社会保障厅	1,465,094.34	2.16%	否
4	内蒙古自治区图书馆	1,314,420.06	1.93%	否
5	北京市顺义区社区教育中心	1,309,811.32	1.93%	否
合计		7,637,663.45	11.24%	—

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	广州市海添动漫科技有限公司	4,136,502.00	7.88%	否
2	北京修心开智科技有限公司	2,673,900.00	5.09%	否
3	智联迅捷（北京）科技发展有限公司	2,053,400.00	3.91%	否
4	北京沁林广告有限公司	1,781,900.00	3.39%	否
5	北京神州丰联科技有限公司	1,604,340.00	3.06%	否
合计		12,250,042.00	23.33%	—

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	16,910,023.42	10,790,846.19	56.71%
投资活动产生的现金流量净额	-14,274,492.05	-11,353,338.52	25.73%
筹资活动产生的现金流量净额	176,234.18	2,707.47	6,409.18%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 611.92 万元，主要表现为：

报告期内经营活动现金流入小计较上年同期增加 137.14 万元；经营活动现金流出小计减少 474.78 万元。具体表现为：

（1）公司制定并完善了应收账款管理办法，采取了积极的回款政策，所以销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加 94.81 万元；

（2）公司制定了投标保证金管理办法，逾期保证金跟工资挂钩，财务人员对账及时、加大催收力度，所以收到其他与经营活动有关的现金较上年同期增加 81.73 万元；

（3）购买商品接受劳务支付的现金较上年同期减少 182.27 万元，主要表现为直接外包服务成本减少；

（4）公司支付的各项税费减少 276.71 万元。

2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 292.12 万元，减少 25.73%，主要表现为：

（1）赎回理财产品收回现金较上年同期减少 2100 万元，由于 2017 年度理财在 2018 年度赎回，收回投资取得现金减少；

（2）投资支付的现金较上年同期减少 1818.01 万元，主要原因为 2018 年理财产品减少；

（3）购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期减少 638.01 万元，主要表现为报告期内购买资源授权费及资源二次加工等无形资产减少；

综上原因导致本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期相比减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期金额变化不大。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

报告期内，控股子公司甘肃爱学云信息技术有限公司于 2018 年 12 月 20 日在甘肃省兰州市成立，注册资本 100 万元，公司主营软件和信息技术服务。

北京爱迪科森教育科技股份有限公司持有甘肃爱学云信息技术有限公司 51% 的股份。

2、委托理财及衍生品投资情况

报告期内发生一笔委托理财业务，具体如下：

项目	投资金额	投资期限	预计收益
杭州银行购买卓越增盈 35 天型理财产品	200,000.00	35 天	4.00%
总计	200,000.00		

(五) 非标准审计意见说明

☐适用 ☒不适用

(六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

☒适用 ☐不适用

1、主要会计政策变更说明

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《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），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2018 年度及以后期间的财务报表。

2、主要会计估计变更说明

无。

(七) 合并报表范围的变化情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司新增持股 51%的控股子公司甘肃爱学云信息技术有限公司，本期将其纳入合并报表范围。

(八) 企业社会责任

报告期内，公司诚信经营、按时纳税、积极吸纳就业和保障员工合法权益，立足本职尽到了一个企业对社会的责任。

三、持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标健康；经营管理层、核心业务人员队伍稳定；公司和全体员工没有发生违法、违规行为。公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。因此，公司拥有良好的持续经营能力。

四、 未来展望

是否自愿披露

√是 □否

(一) 行业发展趋势

1、习近平总书记在出席《2018年全国教育大会》发表的重要讲话中强调：建设教育强国是中华民族伟大复兴的基础工程，加快推进教育现代化、建设教育强国，归根到底靠人才、靠教育。教育是民族振兴、社会进步的重要基石，对提高人民综合素质、增强中华民族创新创造活力、实现中华民族伟大复兴具有决定性意义。

2、低就业率使得政府、学校、企业共同推动教育市场化改革，校园职业培训市场机会大。产业细分催生细分行业技术人才需求，传统高校学校教育模式落后与产业转型升级期企业用人需求不匹配导致的各类院校毕业生初次就业率低，同时学校对学生就业方向难以提供有效的学生职业培训服务，使得政府、学校与企业共同推动新一轮教育市场化改革，造就了校外辅导培训机构与互联网教育平台公司的职业教育培训市场机会。

3、企业级职业培训学习的在线化与移动化市场空间有待释放。经济转型升级期，新兴经济的崛起，面对持续变化的商业环境，企业加强人才竞争力的形势迫切，从实训实习、招聘入职培训、专业职业培训到管理培训，再到企业行业培训，企业级学习培训服务市场需求日益旺盛。目前国内企业级培训在线化与移动化技术与服务仍处于起步期，未来企业级在线培训学习平台建设与服务将释放出巨大的市场空间。

4、互联网时代驱动传统教育培训信息化与在线化改造，教育资源信息化与运营机会丛生，将沉淀巨大的流量与数据资产。互联网时代，数据互联互通、云计算、大数据等技术浪潮下，用户在线化，产业链去中介化，组织扁平化，传统教育行业将实现优质教育资源再分配，全面提升教育行业的效率。在全面实施教育学习资源的信息化互联网化过程中，将产生大量的以互联网为载体的教育资源再分配过程中的信息化与运营机会，而基于大数据与云计算的互联网教育培训学习平台，将沉淀巨大的流量和数据资产。

5、互联网教育行业竞争的三大核心要素是学习内容+平台运营+用户流量。纵观互联网教育产业，互联网教育企业如需构造产业竞争优势，三者必有其一能发力。优秀的互联网教育平台企业通常：（1）拥有完整的互联网学习平台运营体系；（2）通过渠道流量引入用户；（3）提供优质的教育培训内容资源或服务变现；（4）基于平台运营，沉淀用户基础数据与学习数据；（5）未来逐步延伸至其他增值服务，打造整体的有效闭环。

(二) 公司发展战略

未来三到五年时间，实施“产品平台化，发展生态化”的发展战略，实现从“产品服务”，“项目服务”到“运营服务”的转型。打造 SaaS 模式的“爱迪学堂”教育云，聚焦非学历继续教育领域。构建高校和开放大学（广播电视大学）开展非学历继续教学的桥梁。具体措施如下：

- 1、以“免费开通，合作分成”的模式大规模开展和高校的合作，构建高校非学历教育的公共服务平台；
- 2、以“自建+共建”的模式，建设非学历教育资源总库。
- 3、探索创新可持续的校企合作、校校合作的商业模式，建立面向全国的非学历教育市场开发联盟。

(三) 经营计划或目标

2019 年，公司将秉承“市场导向，技术驱动，内容为王，服务制胜”的经营方针。加大研发投入，

加强团队建设，提升服务品质，创新商务模式。

市场方面：进一步聚焦高校市场，加大图书馆领域数据库产品销售力度，同时强化客户获取能力，积极开拓中小学市场。充分利用和相关部委、协会、高校的良好合作基础，积极拓展非学历教育项目，建立行业培训市场制高点；大力发展合作伙伴，坚持“直销+渠道”的销售策略，建立营销网络；充分利用“两微一端”，自媒体等网络平台，开展网络营销推广。

产品与服务方面：积极推进爱迪云学堂的平台开发，完善“一区多网全终端”的技术体系；加大力度开发朗读亭、一体机等终端型系列产品，实现中小学到高校的全覆盖；加强《网上报告厅》等系列数据库产品的课程质量。从而构建公司“云、库、端”一体化产品战略。

外延式增长方面：公司正积极认真研究行业发展趋势，延揽优秀的企业级人才或团队，参股并购教育信息化与在线化领域具备特定优势与成长潜力强的小微企业，联盟优质教育培训内容机构共建共享渠道与内容资源，开展职业类在线培训信息化与互联网化强强合作业务。

团队建设：积极招募优秀人才，采取有效措施加强员工队伍文化建设和能力提升，适时进行骨干员工的股权激励。

重要提醒：上述经营计划并不构成对投资者的业绩承诺，投资者对此应保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

（四） 不确定性因素

公司的中长期规划和短期经营计划，是公司业务体系的深化升级，需要外部市场环境支持与内部经营管理水平的强化，例如，外部需要宏观经济的稳定增长，政府政策持续支持教育培训信息化与互联网化，企业加强培训在线化，资本市场持续投入教育产业等环境支持，内部需要公司经营管理层持续加强对行业趋势研判，调整优化战略与业务方向，提升管理水平与人才组织建设，升级产品与服务体系结构，既做到不断创新，又要能细化、执行落实到位。这些内外部因素的变化存在不确定性，对短期中期长期的经营计划带来了不确定性。

五、 风险因素

（一） 持续到本年度的风险因素

1、行业管理政策变动风险

目前国家工业和信息化部、国家新闻出版广播电影电视总局等行业主管部门对于公司所从事的研发、销售网络视频学习平台软件以及购买、销售视频资源局域网传播权的行为尚无具体的行业管理规定，暂不需要申办相关专项经营资质。未来如果国家相关行业主管部门出台了相应的管理规定，而公司未能及时取得相应专项经营资质，可能导致公司面临重大经营风险。

针对上述风险，公司将在现有业务领域内，及时跟踪行业管理政策变化，条件允许时积极申办与主业相关的经营资质，避免经营陷入被动局面。未来在准备尝试互联网领域前，将首先申请相关业务资质，或采取与有实力、有资格的网络运营商合作的方式，避免行业监管风险。

2、成本增长风险

公司拥有系列的网络学习平台产品，每年需要更新大量的视频内容课程资源，外部采购内容资源是重要组成部分，同时采购选择的都是优质的内容资源方，随着行业内优质内容资源的需求加强，有可能面临采购提价风险，加大内容资源成本。

针对上述风险，公司努力与主要供应商建立密切、长期的合作关系，争取签订3年以上的视频内容

信息网络传播权采购及授权合同，保持未来发展中的资源和成本稳定。积极探索以自主设计拍摄的方式制作视频课件，并逐渐提高其比例，争取在一定程度上降低对外购视频的依赖。及时跟踪市场需求，加强与客户之间回访互动，降低版权内容采购风险。

(二) 报告期内新增的风险因素

报告期内，无新增风险因素。

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	五. 二. (一)
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在偶发性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	五. 二. (二)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	五. 二. (三)
是否存在股权激励事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	五. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	五. 二. (五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☐ 是 ☒ 否	

二、重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

3、以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

（二）报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新	公司向杭州银行北京中关村支行申请贷款授信 500 万元整，由蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新承担个人连带保证责任，用于补充流动资金。报告期内向杭州银行实际借款 400 万元整，截止报告期末，该贷款款项尚有 50 万元未偿还。	4,000,000.00	已事前及时履行	2018 年 4 月 24 日	2018-010

蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新	公司向中国建设银行中关村分行申请贷款授信 300 万元整，由蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新承担个人连带保证责任，用于补充流动资金。报告期内该笔担保内未实际发生。	0.00	已事前及时履行	2018 年 4 月 24 日	2018-010
蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新	公司向华夏银行北京上地支行申请贷款授信 300 万元整，由蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新承担个人连带保证责任，用于补充流动资金。报告期内向华夏银行实际借款 298 万元整，截止报告期末，该贷款款项尚有 2 万元未偿还。	2,980,000.00	已事后补充履行	2019 年 4 月 16 日	2019-008

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

本次关联交易有助于公司补充流动资金，有助于公司的日常经营及长远发展，利于保障公司及股东的权益，对公司的持续发展将产生积极影响。

上述关联交易未占用公司资金、未损害公司利益，关联方为公司借款提供担保经公司董事会审议，并提交股东大会审议，并不影响公司的独立性，不存在损害公司及股东利益的情形。

本次关联交易不会导致公司对关联方形成依赖。

(三) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项

对外投资事项：

报告期内，公司经股东大会审议通过的对外投资事项为理财产品的购买，累计投资金额 20 万元，该事项经公司 2018 年 4 月 16 日召开的第三届董事会第六次会议审议通过（详见公司 2018-002、2018-007 号公告），并经公司 2018 年 5 月 7 日召开的 2017 年年度股东大会审议（详见公司 2018-012 号公告）。

报告期内公司理财投资具体情况如下：

公司于 2018 年 11 月 28 日向杭州银行购买卓越增盈预约 35 天型理财产品 20 万元，预期年化收益率 4.00%。

(四) 承诺事项的履行情况

为了避免未来发生同业竞争的可能，公司持股 5%以上的股东蒋立佳、田学文、刘尚武、郭谋新向公司出具了《避免同业竞争承诺书》。报告期内，各位承诺人严格遵守上述承诺。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
----	--------	------	---------	------

奔驰 E300L	抵押	410,377.12	0.57%	车贷
总计	—	410,377.12	0.57%	—

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	7,237,250	36.19%	1,531,500	8,768,750	43.84%
	其中：控股股东、实际控制人	1,105,000	5.53%	213,750	1,318,750	6.59%
	董事、监事、高管	2,212,250	11.06%	1,531,500	3,743,750	18.72%
	核心员工	-	-	-		
有限售条件股份	有限售股份总数	12,762,750	63.81%	-1,531,500	11,231,250	56.16%
	其中：控股股东、实际控制人	4,170,000	20.85%	-213,750	3,956,250	19.79%
	董事、监事、高管	12,762,750	63.81%	-1,531,500	11,231,250	56.16%
	核心员工					
总股本		20,000,000	-	0	20,000,000	-
普通股股东人数		19				

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	蒋立佳	5,275,000		5,275,000	26.38%	3,956,250	1,318,750
2	刘尚武	4,077,000		4,077,000	20.39%	3,057,750	1,019,250
3	田学文	3,639,000		3,639,000	18.20%	2,729,250	909,750
合计		12,991,000	0	12,991,000	64.97%	9,743,250	3,247,750

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：普通股持股 10%及以上股东间不存在关联关系。

二、优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☒是 ☐否

蒋立佳，男，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任锦州石化信息中心网络工程师，瀛海威信息通信有限责任公司个人用户发展部总监，中经网数据有限公司市场部总经理助理，北京爱迪科森教育科技股份有限公司市场总监、副总经理、总经理，现任公司董事长。其持有公司股份 5,275,000 股，持股比例 26.38%，为公司控股股东。

公司控股股东和实际控制人均为蒋立佳，报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变化。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、债券融资情况

☐适用 ☒不适用

债券违约情况

☐适用 ☒不适用

公开发行债券的特殊披露要求

☐适用 ☒不适用

四、间接融资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
银行信用贷款	华夏银行股份有限公司北京 上地支行	980,000.00	6.09%	2018-4-23 至 2019-1-17	否
银行信用贷款	杭州银行北京中关村支行	4,000,000.00	6.13%	2018-4-26 至 2019-4-25	否
银行信用贷款	华夏银行股份有限公司北京 上地支行	2,000,000.00	6.09%	2018-5-31 至 2019-1-17	否
合计	—	6,980,000.00	—	—	—

违约情况

☐适用 ☒不适用

五、权益分派情况

报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司 领取薪酬
蒋立佳	董事长	男	1972 年 3 月	本科	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
刘尚武	董事、总经理	男	1978 年 10 月	大专	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
田学文	董事、副总经理、董事会秘书、 财务负责人	男	1972 年 9 月	本科	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
郭谋新	董事、副总经理	男	1972 年 2 月	大专	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
魏建成	董事	男	1977 年 8 月	大专	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
高博	监事会主席	男	1979 年 12 月	本科	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
刘培芹	监事	女	1979 年 11 月	大专	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
赵燕飞	监事	男	1982 年 3 月	本科	2017 年 11 月 23 日至 2019 年 11 月 22 日	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股 股数	数量变动	期末持普通股 股数	期末普通股 持股比例%	期末持有股 票期权数量
蒋立佳	董事长	5,275,000		5,275,000	26.38%	
刘尚武	董事、总经理	4,077,000		4,077,000	20.39%	
田学文	董事、副总经理、董事会 秘书、财务负责人	3,639,000		3,639,000	18.20%	
郭谋新	董事、副总经理	1,984,000		1,984,000	9.92%	
魏建成	董事					
高博	监事会主席					
刘培芹	监事					

赵燕飞	监事					
合计	-	14,975,000	0	14,975,000	74.89%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 ☐不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
乔延辉	核心技术人员、监事会主席	离任	无	个人原因
高博	职工代表监事	新任	监事会主席	新任
赵燕飞	无	新任	监事	新任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

√适用 ☐不适用

高博，男，1979年12月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权。2007年进入北京爱迪科森教育科技股份有限公司担任市场专员、行政经理，2010年11月至2018年6月担任职工代表监事，目前担任公司行政经理、监事会主席。
赵燕飞，男，1982年3月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权。2005年进入北京爱迪科森教育科技股份有限公司，先后担任技术工程师、陕西省销售经理、西北区销售总监，目前担任公司高校产品部总监、监事。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	9	9
销售人员	43	47
技术人员	44	36
财务人员	5	5
员工总计	101	97

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	
硕士	3	3
本科	52	52
专科	43	39
专科以下	3	3
员工总计	101	97

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

- 1、人员变动方面：报告期内公司员工人数相对稳定，公司通过内部晋升调配与人员结构的优化，进一步提升了员工个人工作效率；
- 2、人员培训方面：报告期内公司主要开展了中高层销售培训及基层员工内训课程；
- 3、人员引进与招聘方面：公司通过以网络招聘为主的方式引进符合公司各岗位要求及企业文化的人员，不断优化公司人才结构，为公司的持续发展提供人力保障；报告期内公司积极储备优秀人才，以引进优秀的市场开拓人才及高端软件开发人员为主；
- 4、薪酬政策方面：公司为员工设计了双系统、双通道的职业发展路径，提供每个职位序列纵向晋升发展的通道和阶梯。根据职位分级制定不同的薪酬标准。通过工作业绩、综合表现等因素对员工进行考核，同时结合部门、公司的效益定期执行绩效奖金、年终奖金等奖励办法，以达到奖优罚劣、优胜劣汰的激励作用；
- 5、离退休职工人数情况：公司没有需承担费用的离退休职工。

（二） 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

√适用 □不适用

核心人员	期初人数	期末人数
核心员工		
其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）	4	4

截至报告期末，公司尚未认定核心员工。

公司非董事、监事、高级管理人员的核心技术人员包括林利芳、杜振、王向辉、付然，且本报告期内无变动。

林利芳，女，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，获得国家“软件工程师”的中级职称。曾参与公司项目“成都市委党校”网站的建设、“网上报告厅”的全面升级以及支持多语种的开发。现任公司软件工程师。

杜振，男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾参与“网上报告厅”系列产品、“爱迪科森就业培训数据库”和“爱迪科森播放器”的数据库开发与测试工作；运营和维护“网上报告厅”在线产品；参与并设计实施公司内部综合布线，设计并实施服务器的网络部署架构，负责爱迪科森社区和干教产品的项目管理。现任公司项目经理。

王向辉，男，1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于河北大学信息管理与信息系统专业。获得国家信息技术紧缺人才培养工程颁发的软件测评师认证资格。曾组织《网上报告厅》、《职业全能培训库》、《天天微学习中心》的研发和升级。现任公司软件工程师。

付然，男，1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾任北京紫光在线教育科技有限公司市场部主设计师、北大附中联想远程教育有限公司主设计师、北京北达爱学教育科技有限公司设计主管。参与紫光教培官网设计研发、清华在线在职硕士联考培训网站设计研发和平面设计、北大附中附小远程教育网网站设计研发和平面设计、北大附中附小同步学习网、教师网网站设计研发、新浪网 400 客服管理后台设计研发、教育部社区教育实验室——旧物改造项目网站策划和设计研发、职业全能培训库网站设计研发和平面设计、泛在微讲堂网站设计研发和平面设计、内蒙古数字文化走进蒙古包网站和 APP 设计研发工作。2011 年 10 月进入公司工作，现任公司高校产品设计中心设计主管。

核心人员的变动情况

截至报告期末，公司非董事、监事、高级管理人员的核心技术人员，没有发生变动。

第九节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
董事会是否设置专门委员会	☐ 是 ☒ 否
董事会是否设置独立董事	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

报告期内，公司未建立新的公司治理制度。

截至报告期末，公司治理实际情况符合相关法律法规的要求。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

根据《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等要求，在召开股东大会前，均按照《公司法》、《公司章程》的规定履行了通知义务，股东及股东代理人均予出席，对各项议案予以审议并参与表决。通过参加公司股东大会，投资者充分行使其股东权利，严格履行了其股东职责。公司现有治理机制注重保护股东权益，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司严格按照《公司章程》、《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求和程序，履行重大决策规定程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，未对公司章程进行修改。

（二） 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	4	1、审议通过《2017 年度总经理工作报告》、《2017 年度董事会工作报告》、《2017 年年度报告及其摘要》、《2017 年度财务决算报告》、《2018 年度财务预算方案》、《2017 年度利润分配方案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于使用闲置资金购买理财产品的议案》、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于提请召开公司 2017 年年度股东大会的案》。 2、审议通过《关于公司向银行申请综合授信贷款的议案》。 3、审议通过《关于提请召开公司 2018 年第一次临时股东大会的议案》。 4、审计通过《2018 年半年度报告》。
监事会	3	1、审议通过《2017 年度监事会工作报告》、《2017 年年度报告及其摘要》、《2017 年度财务决算报告》、《2018 年度财务预算方案》、《2017 年度利润分配方案》、《关于续聘会计师事务所的议案》。 2、审议通过《关于选举高博先生为公司监事会主席的议案》、《关于提名赵燕飞先生为公司监事的议案》。 3、审议通过《2018 年半年度报告》。
股东大会	2	1、审议通过《2017 年度董事会工作报告》、《2017 年度监事会工作报告》、《2017 年年度报告及其摘要》、《2017 年度财务决算报告》、《2018 年度财务预算方案》、《2017 年度利润分配方案》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于使用闲置资金购买理财产品的议案》、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于公司向银行申请综合授信贷款的议案》。 2、审议通过《关于选举赵燕飞先生为公司监事的议案》。

1、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序等均符合《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定；召集人及与会人员的资格均合法有效；三会表决程序、表决结果均符合法律、行政法规和公司章程的规定，并按规定在全国中小企业股份转让系统披露。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律、法规等要求，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

报告期内，公司来自控股股东及实际控制人蒋立佳以外的股东刘尚武、田学文、郭谋新均任公司高管并参与公司治理，公司管理层未引入职业经理人。

(四) 投资者关系管理情况

- 1、公司做好年度股东大会的安排组织工作；
- 2、公司做好信息披露管理工作，及时编制公司定期报告和临时报告，确保公司信息披露内容真实、准确、完整。
- 3、公司做好公司网站和邮箱管理工作。公司将充分借用互联网公平、便捷、低成本、信息量大、易于存储和查寻、可以互动等优点，加强与投资者的沟通。
- 4、公司做好投资者来访接待工作。做好投资者的调研、现场参观接待工作，合理、妥善地安排调研、参观过程，使调研和参观人员及时了解公司业务和经营情况，同时注意避免在参观过程中使参观者有机会得到未公开的重要信息。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

☐适用 ☒不适用

(六) 独立董事履行职责情况

☐适用 ☒不适用

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在风险，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立情况

公司独立从事业务经营，对控股股东及其他关联企业不存在依赖关系。公司拥有独立的研发、生产、销售体系，产品的开发、生产、销售不依赖于控股股东及其他关联企业。公司拥有独立的知识产权和独立的技术开发队伍，业务发展不依赖于或受制于控股股东和任何其他关联企业。

2、人员独立情况

公司高级管理人员均在公司工作并领取报酬，不在控股股东及其他关联企业担任除董事、监事之外的职务，公司的劳动、人事、工资福利管理制度完全独立，控股股东推荐董事和管理人员完全按照法定程序进行。

3、资产独立情况

公司拥有独立于控股股东的生产经营场所及相关配套设施、拥有独立于控股股东和关联企业的房屋产权、非专利技术等有形或无形资产。

4、机构独立情况

公司与控股股东及其他关联企业的办公机构和经营场所分开，不存在混合经营、合署办公的情况，公司的相应部门与控股股东和其他关联企业的内设机构之间没有上下级的领导关系。

5、财务独立情况

公司设置了独立的财务部门，并建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，公司独立做出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况，公司在银行独立开户，依法纳税。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司会计核算体系、财务管理和风险控制等重大内部管理制度健全，本年度内未发生管理制度重大缺陷的情况。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

根据法律、法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的规定和《公司章程》的相关规定，公司已经制定了《年度报告差错责任追究制度》。

报告期内，公司未发生违反相关制度的情况。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	[2019]京会兴审字第 11000042 号
审计机构名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层
审计报告日期	2019 年 4 月 15 日
注册会计师姓名	邹志文、孙彦君
会计师事务所是否变更	否

审计报告正文：

北京爱迪科森教育科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京爱迪科森教育科技股份有限公司（以下简称爱迪科森公司）合并及母公司财务报表（以下简称财务报表），包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了爱迪科森公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司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，我们独立于爱迪科森公司，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、其他信息

爱迪科森公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括爱迪科森公司 2018 年年度报告中涵盖的信息,但不包括合并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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

爱迪科森公司管理层(以下简称管理层)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,管理层负责评估爱迪科森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爱迪科森公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督爱迪科森公司的财务报告过程。

五、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，就可能导致对爱迪科森公司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爱迪科森公司不能持续经营。

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

6、就爱迪科森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，以对财务报表发表审计意见。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）。

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	六(一)	16,668,264.17	13,996,498.62
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	六(二)	6,662,523.63	12,294,749.85
预付款项	六(三)	2,943,922.84	4,160,067.70
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六(四)	403,546.55	585,704.39
买入返售金融资产			
存货	六(五)	4,975,883.27	2,483,488.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	六(六)	40,892.97	
其他流动资产	六(七)	200,000.00	2,125,332.47
流动资产合计		31,895,033.43	35,645,841.19
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	六(八)	4,564,398.45	4,580,243.40
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六(九)	35,285,672.85	29,948,043.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六(十)		153,425.61
递延所得税资产	六(十一)	121,997.47	122,153.36
其他非流动资产			
非流动资产合计		39,972,068.77	34,803,865.71
资产总计		71,867,102.20	70,449,706.90

流动负债：			
短期借款	六(十二)	520,000.00	20,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	六(十三)	5,756,369.85	6,351,863.11
预收款项	六(十四)		271,698.11
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	六(十五)	836,660.30	825,410.00
应交税费	六(十六)	1,127,440.26	734,964.98
其他应付款	六(十七)	540,193.96	
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		8,780,664.37	8,203,936.20
非流动负债：			
长期借款	六(十八)	140,671.40	222,863.72
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		140,671.40	222,863.72
负债合计		8,921,335.77	8,426,799.92
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六(十九)	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六(二十)	1,357,823.65	1,357,823.65
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六(二十一)	6,378,231.53	6,285,945.58
一般风险准备			
未分配利润	六(二十二)	35,209,711.25	34,379,137.75
归属于母公司所有者权益合计		62,945,766.43	62,022,906.98
少数股东权益			
所有者权益合计		62,945,766.43	62,022,906.98
负债和所有者权益总计		71,867,102.20	70,449,706.90

法定代表人：刘尚武

主管会计工作负责人：田学文

会计机构负责人：李艳霞

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		16,668,264.17	13,996,498.62
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			
应收票据及应收账款	十三（一）	6,662,523.63	12,294,749.85
预付款项		2,943,922.84	4,160,067.70
其他应收款	十三（二）	403,546.55	585,704.39
存货		4,975,883.27	2,483,488.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		40,892.97	
其他流动资产		200,000.00	2,125,332.47
流动资产合计		31,895,033.43	35,645,841.19
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产		4,564,398.45	4,580,243.40
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		35,285,672.85	29,948,043.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			153,425.61
递延所得税资产		121,997.47	122,153.36

其他非流动资产			
非流动资产合计		39,972,068.77	34,803,865.71
资产总计		71,867,102.20	70,449,706.90
流动负债：			
短期借款		520,000.00	20,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		5,756,369.85	6,351,863.11
预收款项			271,698.11
应付职工薪酬		836,660.30	825,410.00
应交税费		1,127,440.26	734,964.98
其他应付款		540,193.96	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		8,780,664.37	8,203,936.20
非流动负债：			
长期借款		140,671.40	222,863.72
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		140,671.40	222,863.72
负债合计		8,921,335.77	8,426,799.92
所有者权益：			
股本		20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,357,823.65	1,357,823.65
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		6,378,231.53	6,285,945.58
一般风险准备			
未分配利润		35,209,711.25	34,379,137.75
所有者权益合计		62,945,766.43	62,022,906.98

负债和所有者权益合计		71,867,102.20	70,449,706.90
------------	--	---------------	---------------

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		67,976,498.45	65,210,487.82
其中：营业收入	六(二十三)	67,976,498.45	65,210,487.82
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		70,312,237.46	67,711,618.23
其中：营业成本	六(二十三)	24,878,926.23	24,213,985.57
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六(二十四)	616,563.30	571,915.19
销售费用	六(二十五)	16,886,899.86	15,764,809.63
管理费用	六(二十六)	8,024,272.60	6,595,207.07
研发费用	六(二十七)	19,651,503.75	20,173,295.58
财务费用	六(二十八)	255,110.97	19,157.58
其中：利息费用		241,573.50	17,292.53
利息收入		-13,098.45	-14,593.31
资产减值损失	六(二十九)	-1,039.25	373,247.61
加：其他收益	六(三十)	3,355,595.73	3,549,876.86
投资收益（损失以“-”号填列）	六(三十一)	28,635.62	86,290.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六(三十二)	-98,579.94	-167,001.26
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		949,912.40	968,035.61
加：营业外收入	六(三十三)	11,201.15	18,773.84
减：营业外支出	六(三十四)	38,098.21	55,972.62
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		923,015.34	930,836.83
减：所得税费用	六(三十五)	155.89	222,591.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		922,859.45	708,245.13
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一)按经营持续性分类：	-	-	-

1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	六(三十六)	922,859.45	708,245.13
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. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润		922,859.45	708,245.13
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
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		922,859.45	708,245.13
归属于母公司所有者的综合收益总额		922,859.45	708,245.13
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.05	0.04
（二）稀释每股收益		0.05	0.04

法定代表人：刘尚武

主管会计工作负责人：田学文

会计机构负责人：李艳霞

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十三（三）	67,976,498.45	65,210,487.82
减：营业成本	十三（三）	24,878,926.23	24,213,985.57
税金及附加		616,563.30	571,915.19
销售费用		16,886,899.86	15,764,809.63
管理费用		8,024,272.60	6,595,207.07
研发费用		19,651,503.75	20,173,295.58
财务费用		255,110.97	19,157.58
其中：利息费用		241,573.50	17,292.53
利息收入		-13,098.45	-14,593.31
资产减值损失		-1,039.25	373,247.61
加：其他收益		3,355,595.73	3,549,876.86

投资收益（损失以“－”号填列）	十三（四）	28,635.62	86,290.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		0.00	0.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-98,579.94	-167,001.26
汇兑收益（损失以“－”号填列）		0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		949,912.40	968,035.61
加：营业外收入		11,201.15	18,773.84
减：营业外支出		38,098.21	55,972.62
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		923,015.34	930,836.83
减：所得税费用		155.89	222,591.70
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		922,859.45	708,245.13
（一）持续经营净利润		922,859.45	708,245.13
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		922,859.45	708,245.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.05	0.04
（二）稀释每股收益		0.05	0.04

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		81,118,441.86	80,170,370.10
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			

收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		3,155,928.66	3,549,876.86
收到其他与经营活动有关的现金	六(三十七)	6,412,850.43	5,595,588.65
经营活动现金流入小计		90,687,220.95	89,315,835.61
购买商品、接受劳务支付的现金		21,318,339.93	23,140,999.45
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		18,209,804.77	17,652,913.70
支付的各项税费		5,132,683.23	7,899,814.88
支付其他与经营活动有关的现金	六(三十七)	29,116,369.60	29,831,261.39
经营活动现金流出小计		73,777,197.53	78,524,989.42
经营活动产生的现金流量净额		16,910,023.42	10,790,846.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,000,000.00	23,000,000.00
取得投资收益收到的现金		28,635.62	86,290.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		88,000.00	131,573.80
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,116,635.62	23,217,864.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,191,127.67	22,571,202.74
投资支付的现金		200,000.00	12,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		16,391,127.67	34,571,202.74
投资活动产生的现金流量净额		-14,274,492.05	-11,353,338.52
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		6,980,000.00	1,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			

筹资活动现金流入小计		6,980,000.00	1,500,000.00
偿还债务支付的现金		6,562,192.32	1,480,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		241,573.50	17,292.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		6,803,765.82	1,497,292.53
筹资活动产生的现金流量净额		176,234.18	2,707.47
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		2,811,765.55	-559,784.86
加：期初现金及现金等价物余额		13,856,498.62	14,416,283.48
六、期末现金及现金等价物余额		16,668,264.17	13,856,498.62

法定代表人：刘尚武

主管会计工作负责人：田学文

会计机构负责人：李艳霞

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		81,118,441.86	80,170,370.10
收到的税费返还		3,155,928.66	3,549,876.86
收到其他与经营活动有关的现金		6,412,850.43	5,595,588.65
经营活动现金流入小计		90,687,220.95	89,315,835.61
购买商品、接受劳务支付的现金		21,318,339.93	23,140,999.45
支付给职工以及为职工支付的现金		18,209,804.77	17,652,913.70
支付的各项税费		5,132,683.23	7,899,814.88
支付其他与经营活动有关的现金		29,116,369.60	29,831,261.39
经营活动现金流出小计		73,777,197.53	78,524,989.42
经营活动产生的现金流量净额		16,910,023.42	10,790,846.19
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,000,000.00	23,000,000.00
取得投资收益收到的现金		28,635.62	86,290.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		88,000.00	131,573.80
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,116,635.62	23,217,864.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,191,127.67	22,571,202.74
投资支付的现金		200,000.00	12,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		16,391,127.67	34,571,202.74
投资活动产生的现金流量净额		-14,274,492.05	-11,353,338.52
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		6,980,000.00	1,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		6,980,000.00	1,500,000.00
偿还债务支付的现金		6,562,192.32	1,480,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		241,573.50	17,292.53
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		6,803,765.82	1,497,292.53
筹资活动产生的现金流量净额		176,234.18	2,707.47
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		2,811,765.55	-559,784.86
加：期初现金及现金等价物余额		13,856,498.62	14,416,283.48
六、期末现金及现金等价物余额		16,668,264.17	13,856,498.62

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	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
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,285,945.58		34,379,137.75		62,022,906.98
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	20,000,000.00				1,357,823.65				6,285,945.58		34,379,137.75		62,022,906.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									92,285.95		830,573.50		922,859.45
（一）综合收益总额											922,859.45		922,859.45
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								92,285.95		-92,285.95			
1. 提取盈余公积								92,285.95		-92,285.95			
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													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													

四、本年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,378,231.53		35,209,711.25		62,945,766.43
----------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	---------------	--	---------------

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余 公积	一般风 险准备	未分配利润		
		优先 股	永续 债	其 他									
一、上年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,215,121.07		33,741,717.13		61,314,661.85
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	20,000,000.00				1,357,823.65				6,215,121.07		33,741,717.13		61,314,661.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									70,824.51		637,420.62		708,245.13
（一）综合收益总额											708,245.13		708,245.13
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													

2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								70,824.51		-70,824.51			
1. 提取盈余公积								70,824.51		-70,824.51			
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													
（五）专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,285,945.58		34,379,137.75	62,022,906.98

法定代表人：刘尚武

主管会计工作负责人：田学文

会计机构负责人：李艳霞

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计		
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65		6,285,945.58		34,379,137.75	62,022,906.98		
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00				1,357,823.65		6,285,945.58		34,379,137.75	62,022,906.98		
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)							92,285.95		830,573.50	922,859.45		
(一) 综合收益总额									922,859.45	922,859.45		
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									92,285.95		-92,285.95	
1. 提取盈余公积									92,285.95		-92,285.95	
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												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												

四、本年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,378,231.53		35,209,711.25	62,945,766.43
----------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	---------------	---------------

项目	上期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	一般风险准 备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其 他								
一、上年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,215,121.07		33,741,717.13	61,314,661.85
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,215,121.07		33,741,717.13	61,314,661.85
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号 填列）									70,824.51		637,420.62	708,245.13
（一）综合收益总额											708,245.13	708,245.13
（二）所有者投入和 减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有 者投入资本												
3. 股份支付计入所有 者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									70,824.51		-70,824.51	

1. 提取盈余公积									70,824.51		-70,824.51	
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												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	20,000,000.00				1,357,823.65				6,285,945.58		34,379,137.75	62,022,906.98

北京爱迪科森教育科技有限公司

2018年度财务报表附注

(金额单位：元 币种：人民币)

一、公司基本情况

北京爱迪科森教育科技有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系北京爱迪科森信息技术有限公司（以下简称“爱迪科森”）于2010年整体变更设立的股份有限公司。

2004年7月2日，北京爱迪科森信息技术有限公司由3名自然人股东杨利、田学文、刘尚武共同出资组建。公司注册资本为人民币50万元，出资均为货币。《企业法人营业执照》注册号：11010827282332。

2010年11月5日，爱迪科森召开临时股东会，决议通过了《关于公司整体变更为股份有限公司的议案》：全体股东一致同意以爱迪科森全体股东作为公司发起人，以2010年10月31日经审计的账面净资产12,647,500.87元为依据整体变更设立股份公司；同意爱迪科森经审计的账面净资产中的1,000万元折为公司股份总额1,000万股，每股面值人民币1元。2010年11月29日，北京市工商行政管理局核准变更登记，公司领取了注册号为110108007282332的《企业法人营业执照》，注册资本人民币1,000万元。

2011年4月12日，本公司注册地变更为北京市海淀区上地信息路1号（北京实创高科技发展总公司1-1,1-2号）1-1幢1层A栋1001室。

2012年7月16日，本公司召开股东大会，决议变更经营范围，变更后的经营范围是：许可经营项目：电子出版物、音像制品零售；音像制品制作；动画片，电视综艺，专题片；不得制作时政新闻及同类专题、专栏等广播电视节目。一般经营项目：软件研发与销售；软件服务；计算机系统服务；计算机、软件及辅助设备；数据处理；技术推广；技术开发、咨询、交流；市场调查；经济信息咨询，信息服务；设计、制作、代理、发布广告；计算机技术培训。

2015年4月30日，本公司召开2014年度股东大会，审议通过《2014年度利润分配预案》，以公司总股本1,000万股为基数，向全体股东每10股转增10股，共计转增股本1,000万股。转增完毕后，公司总股本增加到2,000万股，注册资本由1,000万元变更为2,000万元。

2016年4月20日，公司完成相关工商变更登记手续并取得北京市工商行政管理局换发的《营业执照》，按照工商部门新的营业执照办理要求，营业执照、组织机构代码证、税务登记证使用统一社会信用代码。公司的统一社会信用代码：91110108765045286B，住所：北京市海淀区上地信息路1号（北京实创高科技发展总公司1-1,1-2号）1-1幢1层A栋1001室。

2017年5月8日，变更经营范围。变更后的经营范围是：技术推广、技术开发、技术咨询、技术转让；基础软件服务，应用软件服务；计算机系统服务；销售计算机、软件及辅助设备；数据处理；市场调查；经济贸易咨询；设计、制作、代理、发布广告；计算机技术培训；制作、发行动画片、电视综艺、专题片，不得制作时政新闻及同类专题、专栏等广播电视节目；电子出版物、音像制品零售；第二类增值电信业务中的信息服务业务；音像制品制作。

公司法定代表人：刘尚武

公司类型：股份有限公司(非上市)

公司所属行业：软件开发销售行业

公司经营范围：技术推广、技术开发、技术咨询、技术转让；基础软件服务、应用软件服务；

计算机系统服务；销售计算机、软件及辅助设备；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外）；市场调查；经济贸易咨询；设计、制作、代理、发布广告；计算机技术培训（不得面向全国招生）；电子出版物、音像制品零售（出版物经营许可证有效期至 2022 年 04 月 30 日）；第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）（互联网信息服务增值电信业务经营许可证有效期至 2020 年 07 月 07 日）；音像制品制作（音像制品制作许可证有效期至 2019 年 05 月 09 日）；制作、发行动画片、专题片、电视综艺，不得制作时政新闻及同类专题、专栏等广播电视节目（广播电视节目及电视剧制作许可证有效期至 2019 年 11 月 24 日）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；电子出版物、音像制品零售、第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）、广播电视节目制作经营单位设立审批以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本公司的实际控制人为蒋立佳。

本财务报表业经公司董事会于 2019 年 4 月 15 日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括 1 家，与上年相比，新增甘肃爱学云信息技术有限公司，具体见本附注“八、在其他主体中的权益”。

三、财务报表编制基础

（一）编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》及 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

四、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照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。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后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，确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

（3）合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

（4）在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方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；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。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （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）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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

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

本公司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，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得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与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，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次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。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

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

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债或权益工具。在本公司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。

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

于到期日前出售或重分类了较大金额的持有至到期类投资，则将该类投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，且在本会计期间或以后两个完整会计年度内不再将任何金融资产分类为持有至到期，但下列情况除外：出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近（如到期前三个月内），市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响；根据合同约定的定期偿付或提前还款方式收回该投资几乎所有初始本金后，将剩余部分予以出售或重分类；出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事项所引起。

(3) 应收款项

对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为可供出售金融资产列报，按成本进行后续计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6、金融资产（不含应收款项）减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于可供出售金融资产由于下列损失事项影响其预计未来现金流量减少，并且能够可靠计量，将认定其发生减值：

- ①债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人做出让步；
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；

- ⑤因发行方发生重大财务困难,该金融资产无法在活跃市场继续交易;
- ⑥权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本;
- ⑦权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。

认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失,不得通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十一) 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款。

期末如果有客观证据表明应收款项发生减值,则将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量(不包括尚未发生的信用损失)按原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值(扣除预计处置费用等)。原实际利率是初始确认该应收款项时计算确定的实际利率。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小,在确定相关减值损失时,不对其预计未来现金流量进行折现。

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准:	期末金额大于或者等于 1000 万元的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法:	单独进行减值测试,按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备,计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项,将其归入账龄组合计提坏账准备。

2、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

对于单项金额非重大的应收款项,与经单独测试后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合,根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础,结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例,据此计算本期应计提的坏账准备。

确定组合的依据	
组合 1	账龄组合
组合 2	保证金组合
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账准备

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	3	3
1—2 年	10	10
2—3 年	25	25

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
3—4 年	50	50
4—5 年	50	50
5 年以上	100	100

3、单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由：	账龄时间较长且存在客观证据表明发生了减值。
坏账准备的计提方法：	根据预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

（十二）存货

1、存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、发出商品等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

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

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

（十三）持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（1）对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

（2）对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

（3）对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

（1）某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

（2）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，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十四）长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

(1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、(六)；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B. 参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C. 与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D. 向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E. 向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、(七)。

2、长期股权投资初始成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及

发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投

资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《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。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

（十五）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：运输设备、办公设备及其他。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	年限平均法	10	5	9.50
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；

(4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

在承租开始日，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，其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产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。

(十六) 在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十七) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(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

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十八）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“四、（二十二）长期资产减值”。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

项目	预计使用寿命	依据
软件	1-10 年	预计可使用年限
版权费	1-20 年	预计可使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

6、与研究开发项目相关的无形资产的确认、计量

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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

合作研发下根据交易经济实质判断合作研发交易经济实质属于自行开发相关技术（研发劳务外包）还是外购技术。

交易经济实质属于自行开发的，则按照上述自行研究开发支出资本化的条件以及确认无形资产的标准进行会计处理。

交易经济实质属于外购技术的，研发支出先由预付款项科目归集，项目约定进程达到目标（一般为取得国家食品药品监督管理局颁发新药注册证书）后确认为无形资产，未达到项目约定进程但全部研发支出可以回收的情况下，冲减预付款项；未达到项目约定进程但研发支出部分可以回收的情况下，按可回收金额冲减预付款项，不可回收部分计入当期损益。

许可使用技术下，支出先由预付款项科目归集，项目约定进程达到目标后确认为无形资产，

未达到项目约定进程但全部支出可以回收的情况下，冲减预付款项；未达到项目约定进程但部分支出可以回收的情况下，按可回收金额冲减预付账款，不可回收部分计入当期损益。

（十九）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十一）职工薪酬

职工薪酬是指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。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并

计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

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

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十二) 预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

（1）亏损合同

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

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（3）质量保证及维修

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

（4）回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（二十三）股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

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

（1）以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应增加资本公积。

（2）以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

4、修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应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。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应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。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非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，对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，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，将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十四）优先股与永续债等其他金融工具

公司发行的优先股或永续债根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将其分类为金融负债或权益工具。

优先股或永续债属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，计入当期损益。

优先股或永续债属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，作为权益的变动处理。对权益工具持有方的分配应作利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。交易费用，是指可直接归属于购买、发行或处置优先股或永续债的增量费用。增量费用，是指企业不购买、发行或处置金融工具就不会发生的费用。

发行或取得自身权益工具时发生的交易费用（例如登记费，承销费，法律、会计、评估及其他专业服务费用，印刷成本和印花税等），可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。终止的未完成权益性交易所发生的交易费用计入当期损益。

（二十五）收入

1、销售商品收入的确认

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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，确认商品销售收入实现。

销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。应收的合同或协议价款与其公允价值之间的差额，在合同或协议期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。

2、提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权收入的确认

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

(1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4、建造合同收入的确认

(1) 建造合同的结果能够可靠估计

在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和费用。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认收入与费用的方法。合同完工进度采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计确定依据为：

- ①合同总收入能够可靠地计量；
- ②与合同相关的经济利益很可能流入本公司；
- ③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- ④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，确定依据为：

- ①与合同相关的经济利益很可能流入本公司；
- ②实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

如果合同的预计总成本超过合同总收入的，对形成的合同预计损失，确认为资产减值损失，并计入当期损益。合同完工时，同时转销合同预计损失准备。

(2) 建造合同的结果不能可靠估计

建造合同的结果不能可靠估计的，分别情况进行处理：

①合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；

②合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

5、公司收入确认与成本结转的具体原则与方法

公司从事软件开发销售行业，主要经营网络教育平台及课程的研发、生产和销售业务，为各类高校教学教辅机构、各类政府机关企事业单位提供全方位的网络教育培训学习平台及综合服务

解决方案。商品销售收入主要包括提供软件集成收入、销售硬件收入、提供技术服务收入、培训费收入。

（1）软件集成收入

软件集成收入主要为高校和各类政府机关企事业单位提供全方位的网络教育培训学习平台及综合服务解决方案，以项目验收作为收入确认依据。对应成本为外购的网上报告厅、职业全能培训库、少儿多媒体图书馆等无形资产的摊销，按月进行摊销。

（2）销售硬件收入

销售硬件收入主要为销售书舒朗读亭等外购设备，以验收单作为确认收入依据。对应成本为外购的设备成本，在确认收入时结转成本。

（3）提供技术服务收入

提供技术服务收入主要是针对各级政府组织部、党校、部委、国企、科研院所等机构网络教育培训需求，做定制化改造，提供建设运维服务，对应成本为外包成本。

（4）培训费收入

培训费收入主要是通过公司自主开发的继续教育培训平台，注入公司的视频资源，为学员提供培训服务。各地区学员通过各个区域平台入口登录，通过微信、支付宝等支付方式缴纳学费，购买课程进行学习。收到学费时确认收入，与第三方合作运营方式提供服务的，对应成本为平台运营合作商的分成。

（二十六）政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

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

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

负债以抵销后的净额列报。

（二十八）租赁

1、经营租赁会计处理

（1）租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，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，其差额作为未确认的融资费用。

采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（二十九）终止经营

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

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

符合持有待售的资产的会计处理见本附注四、（十三）。

（三十）套期会计

1、套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺（除外汇风险外）的公允价值变动风险进行的套期。

（2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及对套期工具有效性评价方法。

套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。套期同时满足下列条件时，认定其为高度有效：

(1) 在套期开始及以后期间，该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；

(2) 该套期的实际抵销结果在 80%至 125%的范围内。

3、套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流

量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入股东权益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

（三十一）股份回购

为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时，按实际支付的金额记入库存股。

根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时，按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差额，计入资本公积（股本溢价）。

注销库存股时，按所注销库存股面值总额注销股本，按所注销库存股的账面余额，冲减库存股，按其差额冲减资本公积（股本溢价），股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（三十二）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

- 11、持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；

12、直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；

13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；

14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；

15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

（三十三）分部报告

以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- 1、该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2、公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3、公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

- （1）各单项产品或劳务的性质；
- （2）生产过程的性质；
- （3）产品或劳务的客户类型；
- （4）销售产品或提供劳务的方式；
- （5）生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

（三十四）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

（1）公司经董事会审议通过，公司按照财政部于 2018 年度颁布的《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）的规定修订公司的财务报表格式。因公司尚未执行新金融准则和新收入准则，应采用通知附件 1 的要求编制财务报表，并对比较报表的列报进行相应调整。本次会计政策变更，仅对财务报表项目列示产生影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
根据《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），在资产负债表中删除原“应收票据”及“应收账款”项目，将其整合为新增的“应收票据及应收账款”项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项，以及收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。	应收票据及应收账款	12,294,749.85
	应收票据	-50,000.00
	应收账款	-12,244,749.85
根据《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），在利润表中新增“研发费用”项目，反映进行研究与开发过程中发生的费用化支出。	管理费用	-20,173,295.58
	研发费用	20,173,295.58

根据《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），在利润表“财务费用”下新增“利息费用”与“利息收入”项目，分别反映为筹集生产经营所需资金等而发生的应予费用化的利息支出和确认的利息收入。	利息费用	17,292.53
	利息收入	-14,593.31

(2) 公司经董事会审议通过，公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》规定，对个税手续费返还，应作为其他与日常活动相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列，对可比期间的比较数据进行调整。本次会计政策变更，仅对财务报表项目列示产生影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
根据《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》。对个税手续费返还，应作为其他与日常活动相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列。	其他收益	67,150.58
	营业外收入	-67,150.58

(3) 其他重要会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一) 主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	2018 年 5 月 1 日前为 6%、11%、17%，2018 年 5 月 1 日后为 6%、10%、16%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税	7%
教育费附加	实缴增值税、消费税	3%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税	2%

纳税主体名称	所得税税率（%）
北京爱迪科森教育科技有限公司	15
甘肃爱学云信息技术有限公司	25

(二) 税收优惠及批文

1、企业所得税

本公司于 2017 年 8 月 10 日取得高新技术企业证书，从 2017 年 8 月 10 日至 2020 年 8 月 10 日期间享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

本公司之子公司——甘肃爱学云信息技术有限公司作为小微企业，其所得减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，凡未注明期初余额的均为期末余额。）

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	18,219.95	52,150.57
银行存款	15,571,928.90	13,804,348.05
其他货币资金	1,078,115.32	140,000.00
合计	16,668,264.17	13,996,498.62

其他说明：截至 2018 年 12 月 31 日，其他货币资金为微信、支付宝账户余额。

（二）应收票据及应收账款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应收票据	50,000.00	50,000.00
应收账款	6,612,523.63	12,244,749.85
合计	6,662,523.63	12,294,749.85

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	50,000.00	50,000.00
商业承兑票据		
合计	50,000.00	50,000.00

（2）期末公司已质押的应收票据：无

（3）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：无

（4）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,418,069.58	100.00	805,545.95	10.86	6,612,523.63	13,048,722.96	100.00	803,973.11	6.16	12,244,749.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	7,418,069.58	/	805,545.95	/	6,612,523.63	13,048,722.96	/	803,973.11	/	12,244,749.85

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	3,494,017.40	104,820.52	3.00
1—2 年	2,752,020.00	275,202.00	10.00
2—3 年	970,145.00	242,536.25	25.00
3—4 年	37,800.00	18,900.00	50.00
4—5 年			
5 年以上	164,087.18	164,087.18	100.00
合计	7,418,069.58	805,545.95	10.86

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,572.84 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 3,652,082.18 元，占应收账款期末余额合计数的比例 49.23 %，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 592,325.03 元。

单位名称	款项性质	是否是关联方	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
成都联图科技有限责任公司	货款	非关联方	2,170,400.00	1-2 年	29.26	217,040.00
内蒙古隆盛信息科技有限公司	货款	非关联方	636,500.00	2-3 年	8.58	159,125.00
同方知网(北京)技术有限公司	货款	非关联方	352,095.00	1 年以内	4.75	10,562.85
南昌华炬信息技术有限公司	货款	非关联方	279,487.18	2-3 年 127,000.00, 5 年以上 152,487.18	3.77	184,237.18
北京万方软件股份有限公司	货款	非关联方	213,600.00	1-2 年	2.87	21,360.00
合计	--		3,652,082.18	--	49.23	592,325.03

(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的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：无

(三) 预付款项

1、预付账款按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,933,574.94	65.68	3,061,550.70	73.59
1-2 年	773,281.90	26.27	800,135.00	19.23
2-3 年	101,165.00	3.44	83,880.00	2.02
3 年以上	135,901.00	4.61	214,502.00	5.16
合计	2,943,922.84	100.00	4,160,067.70	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
内蒙古农业大学	非关联方	205,300.00	6.97	1 年以内 15,900.00, 1-2 年 189,400.00	合同未执行完毕
内蒙古医科大学	非关联方	201,124.00	6.83	1 年以内	合同未执行完毕
北京雷石天地电子技术有限公司	非关联方	189,490.00	6.44	1 年以内	合同未执行完毕
河北省公共资源交易中心	非关联方	177,568.00	6.03	1 年以内 86,720.00,	合同未执行完毕

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	预付款时间	未结算原因
				1-2 年 90,848.00	
内蒙古自治区图书馆	非关联方	74,900.00	2.55	1 年以内	合同未执行完毕
合计		848,382.00	28.82	/	/

(四) 其他应收款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	403,546.55	585,704.39
合计	403,546.55	585,704.39

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款										
账龄组合	139,317.07	33.87	7,770.52	5.58	131,546.55	346,087.00	58.06	10,382.61	3.00	335,704.39
保证金组合	272,000.00	66.13			272,000.00	250,000.00	41.94			250,000.00
组合小计	411,317.07	100.00	7,770.52	5.58	403,546.55	596,087.00	100.00	10,382.61	1.74	585,704.39
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	411,317.07	/	7,770.52	/	403,546.55	596,087.00	/	10,382.61	/	585,704.39

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	88,017.00	2,640.51	3.00
1—2 年	51,300.07	5,130.01	10.00
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	139,317.07	7,770.52	5.58

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	139,317.07	346,087.00
押金及保证金	272,000.00	250,000.00
合计	411,317.07	596,087.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,612.09 元。

(4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(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
北京海昆援西科技开发有限公司	房租押金	272,000.00	1 年以内 22,000.00, 3-4 年 250,000.00	66.13	
李小锐	备用金	15,000.00	1 年以内 5,000.00, 1-2 年 10,000.00	3.65	1,150.00
王向辉	备用金	9,300.07	1-2 年	2.26	930.01
李迎佳	备用金	5,017.00	1 年以内	1.22	150.51
沙丽娜	备用金	5,000.00	1-2 年	1.21	500.00
合计	/	306,317.07	/	74.47	128,390.52

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(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、负债的金额：无

(五) 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	77,854.58		77,854.58	113,983.25		113,983.25
库存商品	4,898,028.69		4,898,028.69	74,270.43		74,270.43
发出商品				2,295,234.48		2,295,234.48
合计	4,975,883.27		4,975,883.27	2,483,488.16		2,483,488.16

(六) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期待摊费用	40,892.97	
合计	40,892.97	

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
理财产品	200,000.00	2,000,000.00
预缴房租		125,332.47
合计	200,000.00	2,125,332.47

(八) 固定资产

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,564,398.45	4,580,243.40
固定资产清理		
合计	4,564,398.45	4,580,243.40

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	2,424,435.67	4,986,541.93	7,410,977.60
2. 本期增加金额	299,547.01	1,752,776.97	2,052,323.98
(1) 购置	299,547.01	1,752,776.97	2,052,323.98
(2) 在建工程转入			-
(3) 企业合并增加			-
3. 本期减少金额	427,089.00	824,931.59	1,252,020.59
(1) 处置或报废	427,089.00	824,931.59	1,252,020.59
4. 期末余额	2,296,893.68	5,914,387.31	8,211,280.99
二、累计折旧			-
1. 期初余额	900,820.78	1,929,913.42	2,830,734.20
2. 本期增加金额	213,744.54	1,669,758.24	1,883,502.78
(1) 计提	213,744.54	1,669,758.24	1,883,502.78
3. 本期减少金额	283,669.44	783,685.00	1,067,354.44
(1) 处置或报废	283,669.44	783,685.00	1,067,354.44
4. 期末余额	830,895.88	2,815,986.66	3,646,882.54
三、减值准备			-
1. 期初余额			-
2. 本期增加金额			-
(1) 计提			-
3. 本期减少金额			-
(1) 处置或报废			-
4. 期末余额			-
四、账面价值			-

项目	运输工具	办公设备及其他	合计
1. 期末账面价值	1,465,997.80	3,098,400.65	4,564,398.45
2. 期初账面价值	1,523,614.89	3,056,628.51	4,580,243.40

(2) 暂时闲置的固定资产情况：无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况：无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产：无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况：无

(九) 无形资产

1、无形资产情况

项目	版权费	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	39,462,228.61	793,109.72	40,255,338.33
2. 本期增加金额	13,552,412.00	6,792.45	13,559,204.45
(1) 购置	13,552,412.00	6,792.45	13,559,204.45
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	1,133,661.50		1,133,661.50
(1) 处置	1,133,661.50		1,133,661.50
4. 期末余额	51,880,979.11	799,902.17	52,680,881.28
二、累计摊销			
1. 期初余额	10,092,594.64	214,700.35	10,307,294.99
2. 本期增加金额	8,080,808.66	140,766.28	8,221,574.94
(1) 计提	8,080,808.66	140,766.28	8,221,574.94
3. 本期减少金额	1,133,661.50	-	1,133,661.50
(1) 处置	1,133,661.50		1,133,661.50
4. 期末余额	17,039,741.80	355,466.63	17,395,208.43
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	34,841,237.31	444,435.54	35,285,672.85
2. 期初账面价值	29,369,633.97	578,409.37	29,948,043.34

2、未办妥产权证书的土地使用权情况：无

(十) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	153,425.61		112,532.64	40,892.97	
合计	153,425.61		112,532.64	40,892.97	

其他说明：其他减少金额为重分类至一年内到期的非流动资产，见附注“六、(十)”。

(十一) 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

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	813,316.47	121,997.47	814,355.72	122,153.36
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
公允价值计量差异				
预提项目				
其他				
合计	813,316.47	121,997.47	814,355.72	122,153.36

2、未经抵销的递延所得税负债：无

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：无

4、未确认递延所得税资产明细：无

5、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：无

(十二) 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	20,000.00	20,000.00
信用借款	500,000.00	
合计	520,000.00	20,000.00

短期借款分类的说明：

(1) 2018年4月18日，与华夏银行股份有限公司北京上地支行签订流动资金借款合同，借款金额98万元，蒋立佳、刘尚武提供担保，已于2018年12月归还96万，截止本期末尚有2万元未还清。

(2) 2018年4月26日，与杭州银行股份有限公司北京中关村支行签订借款合同，借款金额400万元，已于2018年12月归还350万，截止本期末尚有50万未还清。

2、已逾期未偿还的短期借款情况：无

(十三) 应付票据及应付账款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应付票据		
应付账款	5,756,369.85	6,351,863.11
合计	5,756,369.85	6,351,863.11

3、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
资源费	2,141,824.66	2,968,125.81
购设备款	1,767,814.00	2,426,000.00
服务费	974,191.49	131,744.40
保证金	872,539.70	825,992.90
合计	5,756,369.85	6,351,863.11

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款：无

(十四) 预收款项

1、预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
货款		271,698.11
合计		271,698.11

2、账龄超过 1 年的重要预收款项：无

3、期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：无

(十五) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	825,410.00	17,311,710.87	17,300,460.57	836,660.30
二、离职后福利-设定提存计划		791,944.20	791,944.20	
三、辞退福利		117,400.00	117,400.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	825,410.00	18,221,055.07	18,209,804.77	836,660.30

2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	825,410.00	15,270,718.04	15,259,467.74	836,660.30
二、职工福利费		534,357.53	534,357.53	
三、社会保险费		551,012.30	551,012.30	
其中：医疗保险费		496,409.20	496,409.20	
工伤保险费		14,891.32	14,891.32	
生育保险费		39,711.78	39,711.78	
四、住房公积金		955,623.00	955,623.00	
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	825,410.00	17,311,710.87	17,300,460.57	836,660.30

3、设定提存计划列示

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

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		759,945.28	759,945.28	
2. 失业保险费		31,998.92	31,998.92	
3. 企业年金缴费				
合计		791,944.20	791,944.20	

(十六) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	978,676.01	597,983.48
城市维护建设税	68,507.32	41,858.84
教育费附加	29,360.28	17,939.50
地方教育费附加	19,573.52	11,959.67
个人所得税	31,323.13	65,223.49
企业所得税		
合计	1,127,440.26	734,964.98

(十七) 其他应付款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	540,193.96	
合计	540,193.96	

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	540,193.96	
合计	540,193.96	

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款：无

(十八) 长期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	140,671.40	222,863.72
保证借款		
信用借款		
合计	140,671.40	222,863.72

长期借款分类的说明：2017年8月14日，梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司签订汽车贷款抵押合同，贷款金额249,900.00，贷款期限：36个月；贷款年利率1.99%（利息补贴后），截至2018年12月31日，贷款尚未还清。

(十九) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	20,000,000.00						20,000,000.00

(二十) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,357,823.65			1,357,823.65
其他资本公积				
合计	1,357,823.65			1,357,823.65

(二十一) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,996,268.36	92,285.95		5,088,554.31
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他	1,289,677.22			1,289,677.22
合计	6,285,945.58	92,285.95		6,378,231.53

(二十二) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	34,379,137.75	33,741,717.13
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	34,379,137.75	33,741,717.13
加:本期归属于母公司所有者的净利润	922,859.45	708,245.13
减:提取法定盈余公积	92,285.95	70,824.51
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	35,209,711.25	34,379,137.75

(二十三) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	67,976,498.45	24,878,926.23	65,210,487.82	24,213,985.57
其他业务				
合计	67,976,498.45	24,878,926.23	65,210,487.82	24,213,985.57

(二十四) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	345,840.72	310,624.98
教育费附加	148,217.45	133,124.97
地方教育费附加	98,811.63	88,750.00

项目	本期发生额	上期发生额
车船税	2,700.00	4,563.34
印花税	20,993.50	34,851.90
合计	616,563.30	571,915.19

(二十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,605,932.66	7,158,233.41
宣传费	2,430,789.34	2,430,749.00
差旅费	1,570,399.28	1,290,815.26
招待费	971,528.92	1,155,792.41
会议费	1,292,163.56	1,429,696.63
广告费	227,490.32	117,424.83
低值易耗品	660,534.21	654,969.64
办公费	478,292.57	339,722.69
中标服务费	403,855.53	421,069.90
汽车费用	357,757.23	385,169.61
运输安装费	508,035.83	
其他	380,120.41	381,166.25
合计	16,886,899.86	15,764,809.63

(二十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,331,871.44	2,014,347.34
日常办公费用及差旅费	1,529,324.28	889,206.24
房租	2,135,157.57	1,710,655.15
累计折旧及摊销	552,984.78	493,211.26
交通及车辆使用费	232,481.45	162,303.39
咨询、服务费	456,714.44	403,093.21
低值易耗品	193,190.56	163,036.12
残疾人就业保障金		132,686.75
其他	592,548.08	626,667.61
合计	8,024,272.60	6,595,207.07

(二十七) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,636,693.44	7,701,252.28
折旧费	1,523,871.08	1,252,174.03
开发费	7,875,054.42	10,122,790.50
技术服务费	1,749,809.24	529,094.49
低值易耗品摊销	544,924.69	279,704.67
其他	321,150.88	288,279.61
合计	19,651,503.75	20,173,295.58

(二十八) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	241,573.50	17,292.53
利息收入	13,098.45	14,593.31
银行手续费	26,635.92	16,458.36
合计	255,110.97	19,157.58

(二十九) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-1,039.25	373,247.61
二、存货跌价损失		
三、持有待售资产减值损失		
四、可供出售金融资产减值损失		
五、持有至到期投资减值损失		
六、长期股权投资减值损失		
七、投资性房地产减值损失		
八、固定资产减值损失		
九、工程物资减值损失		
十、在建工程减值损失		
十一、生产性生物资产减值损失		
十二、油气资产减值损失		
十三、无形资产减值损失		
十四、商誉减值损失		
十五、其他		
合计	-1,039.25	373,247.61

(三十) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
软件行业增值税退税	3,155,928.66	3,482,726.28	与收益相关
中小企业国家创新基金	180,000.00		与收益相关
个税手续费返还	19,667.07	67,150.58	与收益相关
合计	3,355,595.73	3,549,876.86	/

(三十一) 投资收益

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
投资理财产品取得的投资收益	28,635.62	86,290.42

项目	本期发生额	上期发生额
合计	28,635.62	86,290.42

(三十二) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失小计	-98,579.94	-167,001.26
其中：固定资产处置	-98,579.94	-167,001.26
在建工程处置		
生产性生物资产处置		
无形资产处置		
非流动资产债务重组利得或损失小计		
非货币性资产交换利得或损失小计		
合计	-98,579.94	-167,001.26

(三十三) 营业外收入

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
债务重组利得			
与企业日常活动无关的政府补助		4,000.00	
盘盈利得			
接受捐赠利得			
其他	11,201.15	14,773.84	11,201.15
合计	11,201.15	18,773.84	11,201.15

(三十四) 营业外支出

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
债务重组损失			
对外捐赠	7,200.00	29,700.00	7,200.00
非常损失			
盘亏损失			
非流动资产毁损报废损失			
滞纳金		10,511.94	
赔偿款	19,025.00		19,025.00
其他	11,873.21	15,760.68	11,873.21
合计	38,098.21	55,972.62	38,098.21

(三十五) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		210,238.84
递延所得税费用	155.89	12,352.86
合计	155.89	222,591.70

(三十六) 持续经营净利润及终止经营净利润

项目	本期	上期
----	----	----

	发生金额	归属于母公司 所有者的损益	发生金额	归属于母公 司所有者的损益
持续经营净利润	922,859.45	922,859.45	708,245.13	708,245.13
终止经营净利润				
合计	922,859.45	922,859.45	708,245.13	708,245.13

（三十七）现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	1,663,662.41	2,919,891.42
保证金	4,556,089.57	2,661,103.92
利息收入	13,098.45	14,593.31
政府补助	180,000.00	
合计	6,412,850.43	5,595,588.65

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	7,076,532.05	6,993,290.31
付现费用	22,039,837.55	22,837,971.08
合计	29,116,369.60	29,831,261.39

（三十八）现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	922,859.45	708,245.13
加：资产减值准备	-1,039.25	373,247.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,883,502.78	1,560,713.61
无形资产摊销	8,221,574.94	6,413,207.87
长期待摊费用摊销	112,532.64	112,532.64
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）	98,579.94	-167,001.26
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	241,573.50	17,292.53
投资损失（收益以“－”号填列）	-28,635.62	-86,290.42
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	155.89	12,352.86
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,492,395.11	-2,483,488.16
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	7031568.17	5,701,877.72
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	919746.09	-1,371,843.94
其他		

补充资料	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	16,910,023.42	10,790,846.19
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	16,668,264.17	13,856,498.62
减: 现金的期初余额	13,856,498.62	14,416,283.48
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,811,765.55	-559,784.86

2、本期支付的取得子公司的现金净额

项目	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	
其中: 甘肃爱学云信息技术有限公司	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	
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	
取得子公司支付的现金净额	

3、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	16,668,264.17	13,856,498.62
其中: 库存现金	18,219.95	52,150.57
可随时用于支付的银行存款	15,571,928.90	13,804,348.05
可随时用于支付的其他货币资金	1,078,115.32	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	16,668,264.17	13,856,498.62
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

1、本期新设子公司，发生的企业合并

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
甘肃爱学云信息技术有限公司	51.00	控制权	2018.12.20	成立日期				

其他说明：甘肃爱学云信息技术有限公司于 2018 年 12 月 20 日经兰州市工商行政管理局兰州新区分局批准设立，注册地址：甘肃省兰州市兰州新区中川街以南祁连山大道以西(汇丰园区内)，其中本企业认缴出资比例 51%，毛国华认缴出资比例 49%。截止 2018 年 12 月 31 日，尚未实际出资，无业务发生。

2、合并成本

合并成本	甘肃爱学云信息技术有限公司
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

其他说明：尚未进行实际出资。

3、合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	甘肃爱学云信息技术有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产：		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

其他说明：被投资方于 2018 年 12 月 20 日成立，2018 年度无业务发生。

八、在其他主体中的权益

(一) 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	
甘肃爱学云信息技术有限公司	甘肃省兰州市	甘肃省兰州市	软件和信息技术服务	51.00		投资设立

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例（%）	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
甘肃爱学云信息技术有限公司	49.00			

3、重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 重要非全资子公司的财务状况

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
甘肃爱学云信息技术有限公司												

其他说明：被投资方于 2018 年 12 月 20 日成立，2018 年度无业务发生。

(2) 重要非全资子公司的经营成果及现金流量

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
甘肃爱学云信息技术有限公司								

4、使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无

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：无

九、关联方及关联交易

(一) 本企业的实际控制人情况

关联方名称	对本公司的表决权比例	本公司最终控制方	关联关系
蒋立佳	26.38%	蒋立佳	股东、实际控制人、董事长

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注八、(一)。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
刘尚武	股东、法定代表人、董事、总经理
田学文	股东、财务总监、董秘、董事、副总经理
郭谋新	股东、董事、副总经理
魏建成	董事
刘培芹	监事
赵燕飞	监事
高博	职工代表监事、监事会主席

(四) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

3、关联租赁情况

无

4、关联担保情况

2018年4月18日，与华夏银行股份有限公司北京上地支行签订流动资金借款合同，借款金额98万元，蒋立佳、刘尚武提供担保，已于2018年12月归还96万，截止本期末尚有2万元未还清。

2018年4月26日，与杭州银行股份有限公司北京中关村支行签订借款合同，借款金额400万元，已于2018年12月归还350万，截止本期末尚有50万未还清。

2018年5月30日，与华夏银行股份有限公司北京上地支行签订流动资金借款合同，借款金额200万，蒋立佳、刘尚武提供担保，已于2018年11月全部归还，截止本期末无未归还借款。

5、关联方资金拆借

无

（五）关联方应收应付款项

1、应收项目

无

2、应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	刘培芹	5,147.00	

十、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至2018年12月31日，本公司不存在应披露的承诺事项。

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

截至2018年12月31日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

（三）其他

十一、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司无需要披露的重要资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

（一）前期会计差错更正

1、采取追溯重述法的前期会计差错

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

2、采取未来适用法的前期会计差错

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收票据及应收账款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应收票据	50,000.00	50,000.00
应收账款	6,612,523.63	12,244,749.85
合计	6,662,523.63	12,294,749.85

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	50,000.00	50,000.00
商业承兑票据		
合计	50,000.00	50,000.00

(2) 期末公司已质押的应收票据：无

(3) 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：无

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,418,069.58	100.00	805,545.95	10.86	6,612,523.63	13,048,722.96	100.00	803,973.11	6.16	12,244,749.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	7,418,069.58	/	805,545.95	/	6,612,523.63	13,048,722.96	/	803,973.11	/	12,244,749.85

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	3,494,017.40	104,820.52	3.00
1—2 年	2,752,020.00	275,202.00	10.00
2—3 年	970,145.00	242,536.25	25.00
3—4 年	37,800.00	18,900.00	50.00
4—5 年			
5 年以上	164,087.18	164,087.18	100.00
合计	7,418,069.58	805,545.95	10.86

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,572.84 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 3,652,082.18 元，占应收账款期末余额合计数的比例 49.23 %，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 592,325.03 元。

单位名称	款项性质	是否是关联方	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
成都联图科技有限责任公司	货款	非关联方	2,170,400.00	1-2 年	29.26	217,040.00
内蒙古隆盛信息科技有限公司	货款	非关联方	636,500.00	2-3 年	8.58	159,125.00
同方知网(北京)技术有限公司	货款	非关联方	352,095.00	1 年以内	4.75	10,562.85
南昌华炬信息技术有限公司	货款	非关联方	279,487.18	2-3 年 127,000.00, 5 年以上 152,487.18	3.77	184,237.18
北京万方软件股份有限公司	货款	非关联方	213,600.00	1-2 年	2.87	21,360.00
合计	--		3,652,082.18	--	49.23	592,325.03

(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

(二) 其他应收款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	403,546.55	585,704.39
合计	403,546.55	585,704.39

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款										
账龄组合	139,317.07	33.87	7,770.52	5.58	131,546.55	346,087.00	58.06	10,382.61	3.00	335,704.39
保证金组合	272,000.00	66.13			272,000.00	250,000.00	41.94			250,000.00
组合小计	411,317.07	100.00	7,770.52	5.58	403,546.55	596,087.00	100.00	10,382.61	1.74	585,704.39
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	411,317.07	/	7,770.52	/	403,546.55	596,087.00	/	10,382.61	/	585,704.39

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	88,017.00	2,640.51	3.00
1—2 年	51,300.07	5,130.01	10.00
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	139,317.07	7,770.52	5.58

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	139,317.07	346,087.00
押金及保证金	272,000.00	250,000.00
合计	411,317.07	596,087.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 2,612.09 元。

(4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(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
北京海昆援西科技开发有限公司	房租押金	272,000.00	1 年以内 22,000.00, 3-4 年 250,000.00	66.13	125,660.00
李小锐	备用金	15,000.00	1 年以内 5,000.00, 1-2 年 10,000.00	3.65	1,150.00
王向辉	备用金	9,300.07	1-2 年	2.26	930.01
李迎佳	备用金	5,017.00	1 年以内	1.22	150.51
沙丽娜	备用金	5,000.00	1-2 年	1.21	500.00
合计	/	306,317.07	/	74.47	128,390.52

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(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

(三) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	67,976,498.45	24,878,926.23	65,210,487.82	24,213,985.57
其他业务				
合计	67,976,498.45	24,878,926.23	65,210,487.82	24,213,985.57

（四）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
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		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
投资理财产品取得的投资收益	28,635.62	86,290.42
合计	28,635.62	86,290.42

十四、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-98,579.94	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,738.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	-96,841.38	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“一”表示）	-14,526.21	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	-82,315.17	

（二）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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.48	0.0461	0.0461
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.61	0.0503	0.0503

北京爱迪科森教育科技股份有限公司

二〇一九年四月十六日

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室。