



华腾教育

NEEQ : 834845

广州华腾教育科技股份有限公司

半年度报告

— 2022 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动和融资	21
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	24
第七节	财务会计报告	27
第八节	备查文件目录	121

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、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。

公司负责人熊小任、主管会计工作负责人江桂烽及会计机构负责人（会计主管人员）杨福英保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半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当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
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告的真实性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
行业竞争风险	随着国家《中国教育现代化 2035》的发布，教育部等五部门《关于大力加强中小学线上教育教学资源建设与应用的意见》（教基【2021】1号）、教育部等六部门《关于推进教育新型基础设施建设构建高质量教育支撑体系的指导意见》（教科信【2021】2号）等系列政策措施的出台，促进了企业加大对教育信息建设的投入，央办、国办《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》的实施，线上、线下培训机构也呈现出转型参与教育信息化建设的趋势，教育信息化行业竞争将进一步加剧。
企业管理风险	公司成功挂牌新三板，持续保持在创新层，将迎来更好的发展机遇，更好的发展环境。但随着控股公司的不断增加，公司向集团化发展，如何保障公司科学、规范、高效的运作，是公司面临而又必须解决的一个课题。
教学方式改革风险	随着教学方式改革的不断探索，“翻转课堂”或“颠倒课堂”及“小组式学习”等教学方式的不断推进，对教育信息化服务模式、资源类型和资源使用形态提出了新的要求。
骨干员工流失风险	教育信息化企业是一个知识技术密集型企业，对骨干员工有一定的依赖性，骨干员工的流失会对公司的发展产生一定的不利影响。

	响。
行业管理政策变动的风险	近年来，教育部等相关部门发布多项与教育信息化有关的政策，强化对教育信息化行业尤其是 K12 领域的监管。2019 年 8 月，教育部等八部门出台了《关于引导规范教育移动互联网应用有序健康发展的意见》，提出要建立健全教育移动应用管理制度，严格对教育移动应用的管理；2019 年 11 月，教育部印发《教育移动互联网应用程序备案管理办法》，针对教育移动互联网应用程序备案提出多项监管措施。尽管目前公司的产品均已通过全国教育移动互联网应用程序备案，但未来若国家对教育信息化行业的监管政策发生变化，而公司未能及时调整经营战略应对，将对公司经营造成一定影响。
对主要客户重大依赖的风险	目前公司存在由于行业特点及经营模式而导致的客户集中情况。虽然公司在“同步课堂”、“童趣课堂”家校版的基础上推出了个人版，用户可在各大应用商城通过支付宝、微信等第三方支付渠道自主订购，但报告期内该部分业务实现的营业收入占比很小。随着移动互联网时代的发展，电信运营商家校沟通短信业务的收费基础受到动摇，电信运营商加快以内容型产品替代或融合家校沟通短信业务产品。尽管公司产品属于内容型产品，但未来若电信运营商经营发展战略发生重大改变，公司可能面临因客户集中而导致经营业绩受到重大影响的风险。
与现有电信运营商合作关系不稳定的风险	目前公司与电信运营商主要采取一年一签的方式签订合作框架协议，少部分客户为两年一签或三年一签，公司与主要客户的合作框架协议整体续约率较高；若未来公司综合服务能力大幅下降，则可能出现与现有电信运营商合作关系不稳定而导致合同不能续签的风险，进而对公司的经营业绩造成较大影响。
产品开发技术更新换代的风险	市场需求在不断变化，教育技术应用趋势亦在动态变化，如人工智能、大数据等前沿技术不断发展迭代。如果公司对行业关键技术的发展动态不能及时掌控，对教育教学当中的新理念以及广大教师和学生的教学需求不能正确把握，将面临产品开发技术更新换代的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

释义

释义项目		释义
公司、华腾教育	指	广州华腾教育科技股份有限公司
万联证券、主办券商	指	万联证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《广州华腾教育科技股份有限公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
育蓓教育	指	广州育蓓教育科技有限公司
深圳创炬	指	深圳市创炬信息技术有限公司
湖州创和	指	湖州创和科技有限公司
深圳市华莘信达	指	深圳市华莘信达科技有限公司
广州翼思	指	广州翼思信息科技有限公司
南昌班班通	指	南昌班班通信息科技有限公司
南昌方晟	指	南昌方晟网络信息技术有限公司
华腾香港	指	广州华腾教育（香港）科技股份有限公司
电信运营商	指	中国移动，中国电信和中国联通
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
同步课堂	指	公司主要产品，服务“K12”教育
童趣课堂	指	公司主要产品，服务幼儿教育
SA	指	Server Agent，渠道代理商
CP	指	Content Provider，内容提供商
报告期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广州华腾教育科技股份有限公司
英文名称及缩写	Huateng Education Technology Co.,Ltd Huateng Education
证券简称	华腾教育
证券代码	834845
法定代表人	熊小恂

二、 联系方式

董事会秘书姓名	张帆
联系地址	广东省广州市天河区体育西路 153 号天河大厦 16 层
电话	020-87325266
传真	020-87326366
电子邮箱	zhh@ldcchina.com
公司网址	www.ldcchina.com
办公地址	广东省广州市天河区体育西路 153 号天河大厦 16 层
邮政编码	510000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009 年 1 月 6 日
挂牌时间	2015 年 12 月 23 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-64 互联网和相关服务-642-6420 互联网信息服务
主要产品与服务项目	“同步课堂”和“童趣课堂”家校版与个人版，从事产品设计、开发、运维、资源制作、市场推广等多项服务
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	85,806,050
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（熊小恂、钦培英、邱季壮），一致行动人为（熊小恂、钦培英、邱季壮）

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	91440101683283416W	否
注册地址	广东省广州市越秀区先烈中路 75 号、77 号自编 1 栋 A508 房	否
注册资本（元）	85,806,050.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	万联证券
主办券商办公地址	广州市天河区珠江东路 11 号 18、19 楼全层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	万联证券

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 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	24,899,687.32	38,943,953.30	-36.06%
毛利率%	50.09%	54.53%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,801,371.22	8,094,751.29	-77.75%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,747,106.28	7,634,710.02	-77.12%
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）	1.72%	6.07%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	1.67%	5.72%	-
基本每股收益	0.02	0.09	-77.78%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	111,919,943.11	125,228,866.79	-10.63%
负债总计	16,672,028.76	17,795,165.03	-6.31%
归属于挂牌公司股东的净资产	93,959,610.12	105,674,317.27	-11.09%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.10	1.23	-10.57%
资产负债率%（母公司）	10.25%	10.18%	-
资产负债率%（合并）	14.90%	14.21%	-
流动比率	9.28	7.80	-
利息保障倍数	20.94	-6.25	-

(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	4,230,710.38	-3,181,969.21	232.96%
应收账款周转率	1.39	1.26	-
存货周转率	-	-	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.63%	6.38%	-
营业收入增长率%	-36.06%	-3.24%	-
净利润增长率%	-69.49%	-37.60%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
偶发性的税收返还、减免	3,351.97
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	62,884.51
除上述各项之外的营业外收支净额	-1,770.13
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,011.77
非经常性损益合计	68,478.12
减：所得税影响数	8,425.89
少数股东权益影响额（税后）	5,787.29
非经常性损益净额	54,264.94

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

商业模式

公司秉承“用教育信息技术贯穿整个教学过程”的核心理念，长期专注于“网络学习空间人人通”教育信息化平台建设，建设物理空间和网络空间相融合的新校园，实现线上线下教学融合发展，拓展教育新空间，与教育部等五部门《关于大力加强中小学线上教育教学资源建设与应用的意见》（教基【2021】1号）、教育部等六部门《关于推进教育新型基础设施建设构建高质量教育支撑体系的指导意

见》（教科信【2021】2号）政策精神一致。公司自主研发的移动互联网产品“同步课堂”、“童趣课堂”，按照行政区划学校设置、学校建制搭建起网上实名制教学应用环境，即在线上搭建起与线下实体学校教学情景环境完全一致的网上应用环境，教师、学生、家长分别拥有各自的网络教、学、辅空间，三位一体，互联互通，随时、随地、随意开展教、学、辅。

“同步课堂”、“童趣课堂”无需注册即开通拥有个人空间。教育教学资源及全部功能免费提供给各级教育行政机构、学校和教师使用，基础教育教学资源及功能免费提供给学生和家長使用，与国家倡导建设“优质教育教学资源公共服务平台”精神一致。

公司在保证“同步课堂”、“童趣课堂”平台独立运行的基础上与电信运营商开展合作。公司主要负责“同步课堂”、“童趣课堂”平台的架构与维护，承担互联网应用服务，提供优质教育教学资源，规划、设计、开发和维护多样化的双网服务应用环境，提供移动互联网应用服务的客户支持；电信运营商主要负责将“同步课堂”、“童趣课堂”纳入自有品牌业务体系，为业务受理门户，负责市场推广，主导市场营销。“同步课堂”、“童趣课堂”发展的订购用户，由电信运营商按月向家长用户收取功能费，公司与电信运营商按照双方签订协议约定的比例进行分成。

为完善产品服务链，公司在部分与电信运营商合作的地市自主开展了服务代理，控股了育蓓教育、深圳创炬、深圳华莘、湖州创和、南昌班班通、南昌方晟、广州翼思等服务代理公司（SA），自主服务代理和控股的服务代理公司向电信运营商取得服务代理资格，并从电信运营商代为收取的“同步课堂”、“童趣课堂”收入中按双方签订协议约定的比例收取服务费。公司也可以从服务代理入围电信运营商的其他教育信息化公司产品中获得服务收入。

为更好的适应市场需求，公司在“同步课堂”和“童趣课堂”家校版（TOB）的基础上，推出了“同步课堂”和“童趣课堂”个人版（TOC），终端形态适用电脑、平板和手机。用户在各大应用商城通过支付宝、微信等第三方支付渠道自主订购，建立起新的销售渠道。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

七、经营情况回顾

（一）经营计划

报告期，公司实现营业收入 24,899,687.32 元，比上年同期有所下滑。在“双减”政策、新冠疫情等因素持续影响下，公司业务拓展难度加大，各区域收入均有不同幅度的下降。

报告期，扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润 1,747,106.28 元，比上年同期有所下滑。主要原因是，在“双减”政策、新冠疫情等因素持续影响下，公司业务拓展难度加大，各区域收入均有不同幅度的下降。

报告期末，公司总资产 111,919,943.11 元，归属于母公司的净资产 93,959,610.12 元。总资产及净资产同比下降，主要是因为报告期内，公司支付了收购子公司少数股东权益所需要的股权支付款，导致货币资金有所减少。

报告期末，公司总负债 16,672,028.76 元，比上年末有所下滑，影响总负债下降主要有两方面原因：一是，公司业务规模有所下降，应付账款水平比上年末有所下滑；二是，报告期发放了上年度的年终奖，应付职工薪酬下降了 48.08%。

报告期，经营活动现金流净额 4,230,710.38 元，由负值转为正值，增幅较大，主要是因为“双减”政策、新冠疫情等因素的持续影响下，教育信息化应用推广难度加大，相对应的广宣费、业务及房屋租赁保证金等费用支出有所减少。

（二） 行业情况

2021年3月以来，关于培训机构整顿的各类监管举措接连出台，2021年7月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》（简称“双减”），政策主要指导思想为强化学校教育主阵地作用，深化校外培训机构治理，构建教育良好生态等。减负相关政策措施的出台，也是为了更好的落实《中国教育现代化 2035》、《关于大力加强中小学线上教育教学资源建设与应用的意见》（教基【2021】1号）、《关于推进教育新型基础设施建设构建高质量教育支撑体系的指导意见》（教科信【2021】2号）等政策精神，实现线上线下教育融合发展。

以教育信息化带动教育现代化，是国家教育事业发展的战略选择。为落实《中国教育现代化 2035》，党和国家领导人，各级政府给予了高度重视，教育部等相关部门相继出台了一系列鼓励教育信息化发展的政策和措施，充分体现出国家对教育行业信息化发展的鼓励与支持，有利于教育信息化行业未来的持续发展。

（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		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	50,682,543.70	45.28%	79,086,917.49	63.15%	-35.92%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	14,487,752.03	12.94%	19,721,579.71	15.75%	-26.54%
交易性金融资产	20,000,000.00	17.87%	0.00	0.00%	100.00%
预付款项	326,977.21	0.29%	37,430.10	0.03%	773.57%
应付职工薪酬	1,009,618.01	0.90%	1,944,727.15	1.55%	-48.08%
应交税费	989,884.39	0.88%	1,767,696.38	1.41%	-44.00%

资产负债项目重大变动原因：

货币资金变动：报告期末，货币资金有所下降，主要原因为：（1）报告期内，公司使用闲置货币资金购买银行保本浮动收益的结构性存款；（2）报告期内，公司收购子公司少数股东权益，支付了股权收购款。

应收账款变动：报告期末，应收账款有所减少。主要是因为“双减”及新冠疫情的持续影响下，教育信息化应用推广难度加大，各区域营业收入同比下降，导致报告期应收账款余额减少。

交易性金融资产变动：报告期末，交易性金融资产有所增长，主要是因为公司购买了保本型结构性存款。

预付款项变动：报告期末，预付款项有所增加。主要原因是：湖州创和预付了部分校园推广费，导致预付账款增加。

应付职工薪酬变动：报告期末，应付职工薪酬有所减少。主要是因为公司2022年上半年发放了2021年度的年终奖。

应交税费变动：报告期末，应交税费有所减少。主要是因为报告期内公司主营业务收入同比下降，应收账款余额减少，应交增值税减少；此外，公司利润总额下降，应交企业所得税减少。

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	24,899,687.32	-	38,943,953.30	-	-36.06%
营业成本	12,426,611.96	49.91%	17,707,669.12	45.47%	-29.82%
毛利率	50.09%	-	54.53%	-	-
税金及附加	92,153.25	0.37%	206,694.67	0.53%	-55.42%
投资收益	0.00	0.00%	120,194.29	0.31%	-100.00%
其他收益	150,669.61	0.61%	649,721.58	1.67%	-76.81%
信用减值损失	503,104.07	2.02%	-214,761.12	-0.55%	-334.26%

项目重大变动原因:

营业收入变动：报告期内，营业收入有所减少。主要原因是：在“双减”政策、新冠疫情等因素持续影响下，教育信息化应用推广难度加大，公司各区域收入均有不同幅度的下降。

营业成本变动：报告期内，营业成本有所减少。主要是因为报告期内，业务规模有所下降，导致营业成本相应下降。

毛利率变动：报告期内，公司毛利率有所下降。主要是因为公司营业收入规模有所下降，人力成本、市场推广等费用未能有效分摊，导致毛利率有所下滑。

税金及附加变动：报告期内，税金及附加有所下降。主要是公司营业收入规模有所下滑，导致城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加等税金及附加计税基础有所下降。

投资收益变动：报告期内，投资收益有所下降。主要是公司2021年已完成联营企业深圳华莘的收购事项，报告期已无相关投资收益。

其他收益变动：报告期内，其他收益有所下降。主要是因为去年同期收到2018年度高新技术企业认定通过奖励50万元，该政府补助属于偶发性收益，报告期内政府补助有所减少。

信用减值损失变动：报告期内，信用减值损失有所减少。主要原因是：公司应收账款余额同比减少，报告期转回已计提的信用减值损失。

(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	24,899,687.32	38,943,953.30	-36.06%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	12,426,611.96	17,707,669.12	-29.82%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比 上年同期	营业成本 比上年同	毛利率比上 年同期增减
-------	------	------	------	---------------	--------------	----------------

				增减%	期增减%	
服务收入	24,899,687.32	12,426,611.96	50.09%	-36.06%	-29.82%	-4.44%

按区域分类分析:

√适用 □不适用

单位:元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
华南	6,246,503.82	2,139,564.58	65.75%	-48.52%	-29.83%	-9.12%
华东	9,411,164.90	5,321,334.68	43.46%	-28.60%	-26.60%	-1.54%
其他区域	9,242,018.60	4,965,712.70	46.27%	-32.19%	-32.98%	0.63%

收入构成变动的的原因:

报告期,在“双减”政策、新冠疫情等因素的持续影响下,教育信息化应用推广难度加大,各个区域的营业收入均有一定幅度下降。

华南区域的毛利率高于华东及其他区域,是因为在华南区域,公司主要依靠控股子公司育蓓教育和深圳创炬来推广“同步课堂”业务,外购渠道代理商(SA)的成本很少,所以毛利率较高。

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	4,230,710.38	-3,181,969.21	232.96%
投资活动产生的现金流量净额	-20,026,220.00	-3,093,207.64	-547.43%
筹资活动产生的现金流量净额	-12,612,268.04	-214,783.80	-5,772.08%

现金流量分析:

报告期内,经营活动产生的现金流量净额有所增加,且由负值转为正值。主要是因为“双减”政策、新冠疫情等因素的持续影响下,教育信息化应用推广难度加大,相对应的广宣费、业务及房屋租赁保证金等费用支出有所减少。

报告期内,投资活动产生的现金流量净额大幅度下滑,主要是因为报告期内,公司利用闲置资金,购买了银行保本型结构性存款。

报告期内,筹资活动产生的现金流量净流出金额大幅度增加。主要是因为报告期内支付了收购子公司少数股东权益所需的股权转让款。

八、主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从	持有	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
------	------	------	------	----	------	-----	-----	------	-----

			事业的 关联性	目的					
广州育蓓 教育科技有限公司	子公司	电信 增值 业务 推广	推广 公司 产品	区 域 市 场 业 务 推 广	1,000,000.00	2,771,593.02	2,423,723.95	1,545,596.10	127,697.66
深圳市创 炬信息技 术有限公 司	子公 司	电信 增值 业务 推广	推广 公司 产品	区 域 市 场 业 务 推 广	1,000,000.00	3,317,263.22	3,139,237.69	276,840.58	-315,851.14
湖州创和 科技有限 公司	子公 司	电信 增值 业务 推广	推广 公司 产品	区 域 市 场 业 务 推 广	2,000,000.00	4,577,252.88	3,680,869.21	1,541,995.29	86,592.00
广州华腾 教育（香 港）科技 股份有限 公司	子公 司	电信 增值 业务 推广	推广 公司 产品	区 域 市 场 业 务 推 广	1,000,000.00	77,056.35	-199,325.49	-	-12,516.43
深圳市华 莘信达科 技有限公 司	子公 司	电信 增值 业务 推广	推广 公司 产品	区 域 市 场 业 务 推 广	1,000,000.00	1,183,207.15	1,131,066.26	911,616.28	798,465.37

广州翼思信息科技有限公司（曾用名：广州翼思教育科技有限公司）	子公司	电信增值业务推广	推广公司产品	区域市场业务推广	1,000,000.00	514,520.71	77,252.94	448,902.90	-47,226.64
南昌班班通信息科技有限公司	子公司	电信增值业务推广	推广公司产品	区域市场业务推广	1,000,000.00	1,359,719.47	1,225,723.83	1,055,307.45	874,954.50
南昌方晟网络信息技术有限公司（曾用名：南昌鱼爪网络信息技术有限公司）	子公司	电信增值业务推广	推广公司产品	区域市场业务推广	1,000,000.00	1,730,964.17	1,585,667.89	1,155,787.51	1,037,677.08

注：广州华腾教育（香港）科技股份有限公司的注册资本为 100 万美元。

（二） 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

（三） 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

（一） 非标准审计意见说明

适用 不适用

（二） 关键审计事项说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

（一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

（二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司先后荣获“广东省高新技术企业”、广州市国家税务局、广州市地方税务局“纳税信用 A 级企业”、国家高新区“黄花岗科技园优秀企业”等荣誉。

公司始终秉承企业公民社会责任的精神，积极参与社会公益事业，先后参与了广东省政府关怀老、少、边、穷地区助学、广东省教育厅“千校扶千校”、“送资源下乡行动计划”等活动，以及向慈善总会捐款等。

长期以来，公司勇于承担和履行社会责任，在为股东创造价值的同时，也为公司上下游合作伙伴提供价值服务，公司的发展做到与股东、员工及社会共享。

十二、 评价持续经营能力

公司自 2009 年 1 月成立至今，正努力发展成为具有一定影响力的品牌企业。公司经营管理层、骨干员工队伍稳定，内部控制体系运行良好，资产负债结构合理，资源要素稳定，具备良好的持续经营能力和发展空间。

报告期，公司没发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

十三、 公司面临的风险和应对措施

1、行业竞争风险

随着国家《中国教育现代化 2035》的发布，教育部等五部门《关于大力加强中小学线上教育教学资源建设与应用的意见》（教基【2021】1 号）、教育部等六部门《关于推进教育新型基础设施建设构建高质量教育支撑体系的指导意见》（教科信【2021】2 号）等系列政策措施的出台，促进了企业加大对教育信息建设的投入，央办、国办《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》的实施，线上、线下培训机构也呈现出转型参与教育信息化建设的趋势，教育信息化行业竞争将进一步加剧。但细观教育信息化行业的企业，提供的服务大多为应用服务级，即只为用户或某类用户提供某一点或某一部分的服务，没有用信息技术去贯穿整个教学过程，虽有用户，但难以进入教育主战场，企业价值目标的天花板可见。企业只要遵循国家的政策要求，找准战略定位，创新机制，在纷繁复杂的市场竞争中独立鹤群是完全可以做到的。

应对措施：公司持续关注市场动态，保持敏锐的市场嗅觉，以客户需求为导向，通过融入新技术、数据挖掘等系列措施，进一步完善产品，保持产品的先进性、适用性和易用性，增强客户粘性；通过收购 SA，进一步加强渠道建设，夯实业务发展的基础。同时，公司积极加强对产品和品牌的推广，积极拓宽销售渠道；注重对现有客户的持续跟踪服务，从多方面出击赢得市场份额，提升公司的盈利能力。

2、企业管理风险

公司成功挂牌新三板，持续保持在创新层，将迎来更好的发展机遇，更好的发展环境。但随着控

股公司的不断增加，公司向集团化发展，如何保障公司科学、规范、高效的运作，是公司面临而又必须解决的一个课题。

应对措施：公司将进一步完善内部控制制度，统一财务管理，加强员工队伍培训与建设，统一企业文化等，有效的控制和防范风险。

3、教学方式改革风险

随着教学方式改革的不断探索，“翻转课堂”或“颠倒课堂”及“小组式学习”等教学方式的不断推进，对教育信息化服务模式、资源类型和资源使用形态提出了新的要求。

应对措施：公司将在持续加大资源建设力度的基础上，进一步加大“微课”、“AR”等资源的建设力度，早日实现主流版本和小版本“微课”资源全覆盖，提升“AR”增强现实技术应用水平，加大平台智能化建设力度，以满足教学方式和发展的要求。

4、骨干员工流失的风险

教育信息化企业是一个知识技术密集型企业，对骨干员工有一定的依赖性，骨干员工的流失会对公司的发展产生一定的不利影响。

应对措施：公司已初步完成核心员工参与公司的定向发行，成为了公司股东。未来，公司将持续通过加强企业文化建设，提供个人能力施展舞台，实施有竞争力的薪酬制度，实施有前提的全员激励制度等，来聚集和留住人才，形成长期稳定的骨干员工团队。

5、行业管理政策变动的风险。

近年来，教育部等相关部门发布多项与教育信息化有关的政策，强化对教育信息化行业尤其是 K12 领域的监管。2019 年 8 月，教育部等八部门出台了《关于引导规范教育移动互联网应用有序健康发展的意见》，提出要建立健全教育移动应用管理制度，严格对教育移动应用的管理；2019 年 11 月，教育部印发《教育移动互联网应用程序备案管理办法》，针对教育移动互联网应用程序备案提出多项监管措施。尽管目前公司的产品均已通过全国教育移动互联网应用程序备案，但未来若国家对教育信息化行业的监管政策发生变化，而公司未能及时调整经营战略应对，将对公司经营造成一定影响。

应对措施：公司将积极研究行业主管部门出台的产业政策和监管政策，保持与行业主管部门的有效沟通，及时掌握行业政策变动趋势，及时做出政策变动的应变措施。

6、对主要客户重大依赖的风险

目前公司存在由于行业特点及经营模式而导致的客户集中情况。虽然公司在“同步课堂”、“童趣课堂”家校版的基础上推出了个人版，用户可在各大应用商城通过支付宝、微信等第三方支付渠道自主订购，但报告期内该部分业务实现的营业收入占比很小。随着移动互联网时代的发展，电信运营商家校沟通短信业务的收费基础受到动摇，电信运营商加快以内容型产品替代或融合家校沟通短信业务产品。虽然公司产品属于内容型产品，但未来若中国移动经营发展战略发生重大改变，公司可能面临因客户集中而导致经营业绩受到重大影响的风险。

应对措施：客户高度集中是所属行业特点及经营模式决定的，公司后续会不断丰富产品内容、优化界面设计、紧跟教改大纲的步伐，提升产品的市场竞争力；同时，拓展新业务及新客户，以降低现有客户高度集中的风险。

7、与现有电信运营商合作关系不稳定的风险

目前公司与电信运营商主要采取一年一签的方式签订合作框架协议，少部分客户为两年一签或三年一签，目前公司与主要客户的合作框架协议整体续约率较高；若未来公司综合服务能力大幅下降，则可能出现与现有电信运营商合作关系不稳定而导致合同不能续签的风险，进而对公司的经营业绩造成较大影响。

应对措施：积极提高公司的综合实力和行业竞争能力，进一步提升技术研发实力、服务能力、产品质量、经营管理和营销水平，保持产品的市场竞争力。

8、产品开发技术更新换代的风险

市场需求在不断变化，教育技术应用趋势亦在动态变化，如人工智能、大数据等前沿技术不断发

展迭代。如果公司对行业关键技术的发展动态不能及时掌控，对教育教学当中的新理念以及广大教师和学生教学需求不能正确把握，将面临产品开发技术更新换代的风险。

应对措施：积极跟踪行业发展趋势，强化公司技术研发和储备，维持公司技术；并将定期通过渠道推广商与教师、家长等用户群体进行交流，把握教育教学发展趋势与用户需求，不断优化产品技术、完善产品服务以适应市场发展。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.（一）
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.（二）
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资，以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.（三）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年9月24日		挂牌	同业竞争承诺	其他（见本节“承诺事项详细情况”）	正在履行中
董监高	2015年9月24日		挂牌	同业竞争承诺	其他（见本节“承诺事项详细情况”）	正在履行中
其他	2015年9		挂牌	同业竞争	其他（见本节	正在履行中

	月 24 日			承诺	“承诺事项详细情况”)	
实际控制人或控股股东	2015 年 9 月 24 日	2020 年 7 月 29 日	挂牌	一致行动承诺	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2020 年 7 月 29 日		续签	一致行动承诺	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 9 月 24 日		挂牌	关联交易	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	正在履行中
董监高	2015 年 9 月 24 日		挂牌	关联交易	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	正在履行中
其他	2015 年 9 月 24 日		挂牌	关联交易	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 9 月 24 日		挂牌	购买社保公积金承诺	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 9 月 24 日	2015 年 12 月 31 日	挂牌	公司所得税征缴方式变更的相关承诺	其他（见本节“承诺事项详细情况”)	已履行完毕

承诺事项详细情况：

申请挂牌前，为避免发生同业竞争，保证公司利益，实际控制人或控股股东、董监高、持股 5%以上股东、核心技术人员做出了《避免同业竞争的承诺》，承诺不直接或间接参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，并愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。

申请挂牌前，公司董事熊小侗、邱季壮和自然人股东钦培英签订了一致行动协议，约定在公司发展经营重大事项上一致行动，为公司实际控制人，如各方不能达成一致意见，则按照熊小侗的意见处理。

公司董事熊小侗、邱季壮和自然人股东钦培英于 2020 年 7 月 29 日续签了一致行动协议，协议主要内容为在本协议有效期内，在任何一方拟就有关公司经营发展的重大事项向股东大会、董事会提出议案之前，或在行使股东大会或董事会等事项的表决权之前，均应事先与本协议其他方协商一致；如各方不能达成一致意见，则按照熊小侗的意见处理。在本协议有效期内，除关联交易需要回避的情形外，各方保证在参加公司股东大会行使表决权时按照各方事先协调所达成的一致意见行使表决权。各方可以亲自参加公司召开的股东大会，若无法参加公司股东大会时，应将所持股权对应的表决权委托熊小侗行使；如熊小侗不能参加股东大会会议时，应共同委托熊小侗指定的第三人参加会议并行使投票表决权。在本协议有效期内，除关联交易需要回避的情形外，在董事会召开会议表决时，相关方保证在参加公司董事会行使表决权时按照各方事先协调所达成的一致意见行使表决权。如担任董事的一方不能参加董事会需要委托其他董事参加会议时，应委托本协议中的熊小侗或其指定的董事代为投票表决。

申请挂牌前，公司实际控制人或控股股东、董监高及持股 5%以上股东做出了《关于规范关联交易的承诺》，承诺管理层控制的企业尽量避免并规范与华腾教育及其控股企业之间产生关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，将遵循有关法律法规及章程等相关制度及决议程序，以确保关联交易的公允性和合法性。

申请挂牌前，公司实际控制人或控股股东做出承诺，若相关主管部门向公司追缴社会保险和/或住房公积金等费用，被追缴的相关费用由实际控制人或控股股东承担。

申请挂牌前，针对由于公司所得税征缴方式变化导致的追缴税款和滞纳金的风险，公司实际控制人或控股股东做出承诺，若相关主管部门要求公司补缴税款及相关金额，被追缴的相关费用由实际控制人或控股股东承担。

报告期间未发生违背承诺的事项。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

无

第五节 股份变动和融资

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	55,755,366	64.98%	-82,688	55,672,678	64.88%
	其中：控股股东、实际控制人	13,726,868	16.00%	700	13,727,568	16.00%
	董事、监事、高管	2,525,901	2.94%	-3,938	2,521,963	2.94%
	核心员工	1,765,699	2.06%	-50,000	1,715,699	2.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	30,050,684	35.02%	82,688	30,133,372	35.12%
	其中：控股股东、实际控制人	21,693,011	25.28%	-	21,693,011	25.28%
	董事、监事、高管	7,577,706	8.83%	-11,812	7,565,894	8.82%
	核心员工	779,967	0.91%	-	779,967	0.91%
总股本		85,806,050	-	0	85,806,050	-
普通股股东人数		163				

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	熊小恂	22,121,501	700	22,122,201	25.78%	16,589,494	5,532,707		

2	洪锐滨	9,312,957	0	9,312,957	10.85%	6,984,718	2,328,239		
3	邱季壮	6,804,689	0	6,804,689	7.93%	5,103,517	1,701,172		
4	钦培英	6,493,689	0	6,493,689	7.57%	-	6,493,689		
5	广东腾润投资有限公司	5,806,082	-782,100	5,023,982	5.86%	-	5,023,982		
6	黄秀芬	2,814,212	0	2,814,212	3.28%	-	2,814,212		
7	冯翠琴	2,587,000	0	2,587,000	3.01%	-	2,587,000		
8	张俊	2,170,000	0	2,170,000	2.53%	-	2,170,000		
9	广东中科科创创业投资管理有限责任公司—广东中科招商沃土一号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	1,923,877	0	1,923,877	2.24%	-	1,923,877		
10	湛江中广创业投资有限公司	1,879,000	0	1,879,000	2.19%	-	1,879,000		
合计		61,913,007	-	61,131,607	71.24%	28,677,729	32,453,878	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

第2名股东洪锐滨是第5名股东广东腾润投资有限公司法人，第9名股东与第10名股东为关联人，一致行动人熊小佺、钦培英和邱季壮之间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

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	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
熊小佺	董事长、董事、总经理	男	1961年10月	2021年11月1日	2024年10月31日
洪锐滨	董事	男	1977年8月	2021年11月1日	2024年10月31日
邱季壮	董事	男	1965年2月	2021年11月1日	2024年10月31日
陈伟	董事	男	1967年1月	2021年11月1日	2024年10月31日
张帆	董事、董事会秘书	女	1983年5月	2021年11月1日	2024年10月31日
廖婷	监事会主席	女	1988年7月	2021年11月1日	2024年10月31日
陆晓红	监事	女	1983年2月	2021年11月1日	2024年10月31日
黄俊平	监事	男	1984年8月	2022年5月18日	2024年10月31日
江桂烽	财务总监	男	1981年8月	2021年11月1日	2024年10月31日
刘珍	监事	女	1984年10月	2021年11月1日	2022年5月18日
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、高级管理人员与股东之间的关系:

董事、监事、高级管理人员之间均无亲属关系。

(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	期末被授予的限制性股票数量
熊小佺	董事长、董事、总经理	22,121,501	700	22,122,201	25.78%	-	-
洪锐滨	董事	9,312,957	-	9,312,957	10.85%	-	-
邱季壮	董事	6,804,689	-	6,804,689	7.93%	-	-
陈伟	董事	583,650	-	583,650	0.68%	-	-
张帆	董事、董事会秘书	94,500	-	94,500	0.11%	-	-
廖婷	监事会主席	18,000	-	18,000	0.02%	-	-

黄俊平	监事	78,750	-	78,750	0.09%		
陆晓红	监事	-	-	-	-	-	
江桂烽	财务总监	-	-	-	-	-	
合计	-	39,014,047	-	39,014,747	45.46%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
刘珍	监事	离任	市场推广部经理	职务调整
黄俊平	研发中心技术 部经理	新任	监事	新任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

黄俊平，男，1984年08月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华南师范大学，获理学学士学位。2006年2月至2007年6月，就职于三学苑网络科技有限公司，任高级软件开发工程师；2007年8月至2008年12月，就职于摩网信息科技有限公司，任研发部经理；2009年2月至今，就职于广州华腾教育科技股份有限公司，现任研发中心技术部经理。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

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	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	13	2		15
销售人员	93		6	87
技术人员	34		3	31
财务人员	9			9
员工总计	149	2	9	142

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1

硕士	3	3
本科	53	51
专科	58	57
专科以下	34	30
员工总计	149	142

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	16		1	15

核心人员的变动情况：

报告期内核心员工黄寰因个人原因离职，该人员离职对公司日常生产经营活动不会产生影响。

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	50,682,543.70	79,086,917.49
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	20,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	14,487,752.03	19,721,579.71
应收款项融资			
预付款项	五、4	326,977.21	37,430.10
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	3,872,010.06	3,059,545.77
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	1,252,828.97	1,031,082.06
流动资产合计		90,622,111.97	102,936,555.13
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、7	6,525,807.04	6,679,237.38
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、8	5,087,173.08	5,813,912.10
无形资产	五、9		
开发支出			
商誉	五、10	5,931,268.93	5,931,268.93
长期待摊费用	五、11	2,138,369.80	2,319,654.18
递延所得税资产	五、12	1,615,212.29	1,548,239.07
其他非流动资产			
非流动资产合计		21,297,831.14	22,292,311.66
资产总计		111,919,943.11	125,228,866.79
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、13	5,262,496.50	6,987,753.25
预收款项			
合同负债	五、14	320,584.92	327,937.09
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、15	1,009,618.01	1,944,727.15
应交税费	五、16	989,884.39	1,767,696.38
其他应付款	五、17	718,873.50	752,420.10
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、18	1,445,542.42	1,396,221.36
其他流动负债	五、19	18,434.15	17,191.70
流动负债合计		9,765,433.89	13,193,947.03
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	五、20	3,829,980.35	4,566,603.48
长期应付款	五、21	3,042,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、22	34,614.52	34,614.52
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		6,906,594.87	4,601,218.00
负债合计		16,672,028.76	17,795,165.03
所有者权益：			
股本	五、23	85,806,050.00	85,806,050.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益	五、24	1,219.21	5,040.74
专项储备			
盈余公积	五、25		152,467.21
一般风险准备			
未分配利润	五、26	8,152,340.91	19,710,759.32
归属于母公司所有者权益合计		93,959,610.12	105,674,317.27
少数股东权益		1,288,304.23	1,759,384.49
所有者权益合计		95,247,914.35	107,433,701.76
负债和所有者权益合计		111,919,943.11	125,228,866.79

法定代表人：熊小恂

主管会计工作负责人：江桂烽

会计机构负责人：杨福英

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		44,839,624.23	73,865,448.68
交易性金融资产		20,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	11,933,123.97	14,222,375.16
应收款项融资			
预付款项		29,104.00	16,262.10
其他应收款	十四、2	2,825,502.92	3,080,891.02
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,220,335.43	968,799.46
流动资产合计		80,847,690.55	92,153,776.42
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	90,905,913.45	76,111,913.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		6,467,634.97	6,607,059.44
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,087,173.08	5,813,912.10
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,022,655.52	2,275,487.48
递延所得税资产		925,031.94	965,449.08
其他非流动资产			
非流动资产合计		105,408,408.96	91,773,821.55
资产总计		186,256,099.51	183,927,597.97
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		8,973,346.72	9,766,982.32
预收款项			
合同负债		2,500.00	4,113.20
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		606,368.21	1,336,089.16
应交税费		733,150.81	1,196,619.17
其他应付款		465,000.00	465,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		1,445,542.42	1,396,221.36
其他流动负债			
流动负债合计		12,225,908.16	14,165,025.21
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,829,980.35	4,566,603.48
长期应付款		3,042,000.00	
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		6,871,980.35	4,566,603.48
负债合计		19,097,888.51	18,731,628.69
所有者权益：			
股本		85,806,050.00	85,806,050.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		35,444,031.62	35,444,031.62
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		14,211,010.85	14,211,010.85
一般风险准备			
未分配利润		31,697,118.53	29,734,876.81
所有者权益合计		167,158,211.00	165,195,969.28
负债和所有者权益合计		186,256,099.51	183,927,597.97

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		24,899,687.32	38,943,953.30
其中：营业收入	五、27	24,899,687.32	38,943,953.30
利息收入		-	-
已赚保费		-	-

手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		22,926,135.23	30,068,545.04
其中：营业成本	五、27	12,426,611.96	17,707,669.12
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险责任准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	五、28	92,153.25	206,694.67
销售费用	五、29	5,278,638.90	7,235,967.62
管理费用	五、30	3,262,945.40	3,279,154.69
研发费用	五、31	2,430,174.44	2,409,580.28
财务费用	五、32	-564,388.72	-770,521.34
其中：利息费用		132,000.83	-
利息收入		703,864.46	784,933.51
加：其他收益	五、33	150,669.61	649,721.58
投资收益（损失以“-”号填列）	五、34		120,194.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			120,194.29
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、35	503,104.07	-214,761.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,627,325.77	9,430,563.01
加：营业外收入	五、36	6,189.61	4,066.40
减：营业外支出	五、37	1,771.74	8,563.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,631,743.64	9,426,065.74
减：所得税费用	五、38	19,709.52	864,162.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,612,034.12	8,561,903.09
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）		2,612,034.12	8,561,903.09
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（净亏损以“-”号填列）		810,662.90	467,151.80
2.归属于母公司所有者的净利润		1,801,371.22	8,094,751.29
六、其他综合收益的税后净额		-3,821.53	782.02

(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	五、39	-3,821.53	782.02
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-3,821.53	782.02
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-3,821.53	782.02
(7) 其他			
(二) 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		2,608,212.59	8,562,685.11
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,797,549.69	8,095,533.31
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		810,662.90	467,151.80
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.02	0.09
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.02	0.09

法定代表人：熊小侗

主管会计工作负责人：江桂烽

会计机构负责人：杨福英

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	十四、4	22,336,080.21	34,617,885.43
减：营业成本	十四、4	13,525,358.83	16,705,294.41
税金及附加		70,543.21	157,143.26
销售费用		4,908,336.87	6,613,630.94
管理费用		2,279,466.78	2,236,770.60
研发费用		2,430,174.44	2,409,580.28
财务费用		-559,521.22	-768,356.77
其中：利息费用		132,000.83	-
利息收入		694,760.63	775,269.51
加：其他收益		113,635.61	609,044.03
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	1,900,000.00	120,621.67

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	120,621.67
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		308,884.50	-114,490.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,004,241.41	7,878,997.51
加：营业外收入		500.65	4,066.40
减：营业外支出		1,755.42	8,563.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,002,986.64	7,874,500.24
减：所得税费用		40,744.92	908,999.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,962,241.72	6,965,500.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,962,241.72	6,965,500.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,962,241.72	6,965,500.46
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
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		32,382,806.90	31,653,742.42
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			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		17,139.01	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、40	1,099,532.41	2,661,394.92
经营活动现金流入小计		33,499,478.32	34,315,137.34
购买商品、接受劳务支付的现金		12,594,441.30	16,019,932.78
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		8,082,204.98	8,592,367.23
支付的各项税费		1,633,855.12	1,807,929.12
支付其他与经营活动有关的现金	五、40	6,958,266.54	11,076,877.42
经营活动现金流出小计		29,268,767.94	37,497,106.55
经营活动产生的现金流量净额		4,230,710.38	-3,181,969.21
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			3,540.00
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			3,540.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,220.00	2,240,743.41

投资支付的现金		20,000,000.00	
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			856,004.23
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,026,220.00	3,096,747.64
投资活动产生的现金流量净额		-20,026,220.00	-3,093,207.64
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
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	五、40	12,612,268.04	214,783.80
筹资活动现金流出小计		12,612,268.04	214,783.80
筹资活动产生的现金流量净额		-12,612,268.04	-214,783.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,403.87	-136.80
五、现金及现金等价物净增加额	五、41	-28,404,373.79	-6,490,097.45
加：期初现金及现金等价物余额	五、41	79,086,917.49	93,050,038.54
六、期末现金及现金等价物余额	五、41	50,682,543.70	86,559,941.09

法定代表人：熊小佺

主管会计工作负责人：江桂烽

会计机构负责人：杨福英

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
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		26,520,543.88	27,157,228.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,120,928.82	2,487,322.91
经营活动现金流入小计		27,641,472.70	29,644,551.08
购买商品、接受劳务支付的现金		14,814,824.00	15,821,868.91
支付给职工以及为职工支付的现金		5,030,661.88	5,375,011.93
支付的各项税费		984,186.64	1,321,973.07
支付其他与经营活动有关的现金		5,103,976.59	9,563,615.48
经营活动现金流出小计		25,933,649.11	32,082,469.39
经营活动产生的现金流量净额		1,707,823.59	-2,437,918.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金		1,900,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			3,540.00
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		1,900,000.00	3,540.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		21,380.00	2,240,743.41
投资支付的现金		31,752,000.00	1,080,000.00
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		31,773,380.00	3,320,743.41
投资活动产生的现金流量净额		-29,873,380.00	-3,317,203.41
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		860,268.04	214,783.80
筹资活动现金流出小计		860,268.04	214,783.80
筹资活动产生的现金流量净额		-860,268.04	-214,783.80
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		-29,025,824.45	-5,969,905.52
加：期初现金及现金等价物余额		73,865,448.68	86,158,748.76
六、期末现金及现金等价物余额		44,839,624.23	80,188,843.24

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

公司存在预计负债，具体内容详见附注五、22。

(二) 财务报表项目附注

广州华腾教育科技股份有限公司

财务报表附注

2022年1-6月

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

广州华腾教育科技股份有限公司（以下简称“公司”）由陈集文、熊小佺、钦培英共同投资组建，公司于2009年01月06日在广州成立，并取得广州市工商行政管理局核发的注

册号为 440101000026033 的《企业法人营业执照》。公司注册地：广州市越秀区先烈中路 75 号自编 A218 号。法定代表人：熊小佺。

公司初始设立时，注册资本为人民币 500.00 万元，其中：陈集文认缴注册资本人民币 400.00 万元，熊小佺认缴注册资本人民币 50.00 万元，钦培英认缴注册资本人民币 50.00 万元。

第一期出资 230.00 万元，其中：陈集文出资 210.00 万元，占注册资本的 42%；熊小佺出资 10.00 万元，占注册资本的 2%；钦培英出资 10.00 万元，占注册资本的 2%。上述出资经由广州海正会计师事务所有限公司 2008 年 12 月 19 日出具的海会验(2008)第 A245 号验资报告验证。

第二期出资 270.00 万元人民币，其中：熊小佺出资 95.00 万元，占注册资本的 19%；钦培英出资 95.00 万元，占注册资本的 19%；洪伟滨出资 80.00 万元，占注册资本的 16%；同时，陈集文将持有的 12% 股权转让给洪伟滨。增资后股东为陈集文、熊小佺、钦培英和洪伟滨，持股比例分别为 30%、21%、21% 和 28%。上述出资经由广州海正会计师事务所有限公司 2009 年 9 月 17 日出具的海会验（2009）第 AE114 号验资报告验证。

2011 年 3 月 15 日，根据股东会决议及股权转让协议，陈集文将其持有的 30% 股权转让给衷萌，变更后股东为衷萌、熊小佺、钦培英和洪伟滨，持股比例分别为 30%、21%、21% 和 28%。

2011 年 11 月 28 日，根据股东会决议及股权转让协议，衷萌、熊小佺、钦培英、洪伟滨将其分别持有的 3%、2.10%、11.55%、2.80% 的股权转让给邱季壮、张彤、孙德山、刘鹏各 9.45%、4%、4%、2%。变更后股东为衷萌、熊小佺、钦培英、洪伟滨、邱季壮、张彤、孙德山和刘鹏，持股比例分别为 27%、18.90%、9.45%、25.20%、9.45%、4%、4% 和 2%。

2013 年 8 月 28 日，根据股东会决议及股权转让协议，衷萌将其持有的 27% 股权分别转让给熊小佺和广东腾润投资有限公司各 13.50%，洪伟滨将其持有的 25.20% 股权转让给洪锐滨。变更后股东为熊小佺、钦培英、洪锐滨、邱季壮、张彤、孙德山、刘鹏和广东腾润投资有限公司，持股比例分别为 32.40%、9.45%、25.20%、9.45%、4%、4%、2% 和 13.50%。

2013 年 12 月 2 日，根据股东会决议及股权转让协议，洪锐滨将其持有的 5.50% 股权分别转让给钦培英、邱季壮各 2.75%，变更后股东变为熊小佺、钦培英、洪锐滨、邱季壮、张彤、孙德山、刘鹏和广东腾润投资有限公司，持股比例分别为 32.40%、12.20%、19.70%、

12.20%、4.00%、4.00%、2%和 13.50%。

2015 年 7 月 18 日，根据股东会决议及公司章程（草案），以 2015 年 5 月 31 日为基准日，将广州华腾信息科技有限公司整体变更设立为股份有限公司，并按规定将广州华腾信息科技有限公司的净资产 14,902,257.87 元，折合股份 14,800,000.00 股，每股 1 元，股本为 14,800,000.00 元，净资产大于股本部分 102,257.87 元计入资本公积。

2015 年 10 月 8 日，根据股东会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币 2,000,000.00 元，由熊小佺以货币资金人民币 10,000,000.00 元缴纳，其中：新增注册资本（股本）人民币 2,000,000.00 元，资本公积人民币 8,000,000.00 元。变更后的注册资本为人民币 16,800,000.00 元。

2016 年 1 月 13 日，根据股东会决议和修改后的章程规定，公司增发股份 170 万股，发行价格为人民币 15.00 元/股，其中中科沃土沃泽新三板定增 1 号资产管理计划认购股份 140 万股，万联证券有限责任公司认购股份 20 万股，恒泰证券股份有限公司认购股份 10 万股，增发后新增注册资本（股本）1,700,000.00 元，新增资本公积人民币 23,646,348.80 元。变更后的注册资本为人民币 18,500,000.00 元。

2016 年 4 月 11 日，根据 2015 年年度股东大会决议和 2015 年年度权益分派方案，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3.52 股，转增完成后，新增股本人民币 6,512,000.00 元。变更后的注册资本为人民币 25,012,000.00 元，变更后的股本为人民币 25,012,000.00 元。

2016 年 6 月 18 日，根据 2016 年第二次临时股东大会决议和 2016 年 6 月股票发行方案，公司发行 1,235,000.00 股人民币普通股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为人民币 30.00 元，由中科沃土沃泽新三板 6 号资产管理计划、赵定喜、朱华山、深圳万联顺泽创业投资中心（有限合伙）、衷萌、张帆、刘珍、王文明、黄俊平、陈秀雅、刘轩、陈伟、左华龙以货币资金合计出资人民币 37,050,000.00 元认购，本次发行股票募集资金扣除必要的发行费用后募集资金净额为人民币 36,813,071.65 元，其中新增股本人民币 1,235,000.00 元，新增资本公积（股本溢价）人民币 35,578,071.65 元。变更后的注册资本为人民币 26,247,000.00 元，变更后股本为人民币 26,247,000.00 元。

2016 年 10 月 13 日，根据 2016 年第四次临时股东大会决议和 2016 年半年度权益分派方案，公司以 2016 年半年度期末总股本 26,247,000 股为基数，以未分配利润向全体股

东每 10 股派发现金股利 2.00 元（含税）；同时，以 2016 年半年度期末总股本 26,247,000 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 21.5 股，转增完成后，新增股本人民币 56,431,050.00 元。变更后的注册资本为人民币 82,678,050.00 元，变更后的股本为人民币 82,678,050.00 元。

2017 年 3 月 21 日，根据 2016 年年度股东大会通过的《广州华腾教育科技股份有限公司股票发行方案》，公司发行 3,128,000.00 股人民币普通股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为人民币 11.00 元，由廖婷、黄寰、周小龙、李俊杰、孙毅、许海丽、李彦颖、罗思霞、仝保华、伍世波、郑志娟、张文浩、陈伟、郑亚、中科沃土沃泽新三板 3 号资产管理计划、中科沃土沃泽新三板 10 号资产管理计划、湛江中广创业投资有限公司以货币资金合计出资人民币 34,408,000.00 元认购，本次发行股票募集资金扣除必要的发行费用后募集资金净额为人民币 34,351,000.28 元，其中新增股本人民币 3,128,000.00 元，新增资本公积（股本溢价）人民币 31,223,000.28 元。变更后的注册资本为人民币 85,806,050.00 元，变更后股本为人民币 85,806,050.00 元。

本公司属于教育信息化行业，公司主要的经营活动为软件开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务等。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 8 月 25 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	广州育蓓教育科技有限公司	育蓓教育	100.00	
2	深圳市创炬信息技术有限公司	深圳创炬	100.00	
3	湖州创和科技有限公司	湖州创和	65.00	
4	广州华腾教育（香港）科技股份有限公司	华腾教育（香港）	100.00	
5	广州翼思信息科技有限公司 （曾用名：广州翼思教育科技有限公司）	广州翼思	100.00	
6	深圳市华莘信达科技有限公司	深圳华莘	100.00	
7	南昌班班通信息科技有限公司	南昌班班通	100.00	

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
8	南昌方晟网络信息技术有限公司 (曾用名:南昌鱼爪网络信息科技有限公司)	南昌鱼爪	100.00	

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”;

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本公司报告期内合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)披露有关财务信息。

2. 持续经营

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

三、重要会计政策及会计估计

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注三、6（6）”。

(2) 非同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注三、6（6）”。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

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

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

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

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

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

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

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

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

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

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

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

利润表。

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

(5) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

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

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并

日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

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

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

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

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

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

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

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。

- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

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

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

(3) 外币报表折算方法

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

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

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

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

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

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

10. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

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

(2) 金融资产的分类与计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②贷款承诺及财务担保合同负债

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

财务担保合同指,当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后,对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外,金融负债与权益工具按照下列原则进行区分:

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

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

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

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

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

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行

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

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

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

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方组合

应收账款组合 2 应收其他客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方组合

其他应收款组合 2 应收其他客户

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

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

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

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

11. 合同资产及合同负债

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

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

12. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

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

13. 长期股权投资

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

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

(2) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

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

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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

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

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、16。

14. 固定资产

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

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

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

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	3、5	5.00	19.00-31.67
办公设备及其他	年限平均法	5	5.00	19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

以下融资租入固定资产会计政策适用于 2020 年度及以前

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

15. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
计算机软件	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

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

③无形资产的摊销

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

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产

的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

16. 长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回

金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

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

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

17. 长期待摊费用

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

18. 职工薪酬

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

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

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

②职工福利费

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

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

职工教育经费

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

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

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

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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

以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

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

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

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

19. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

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

20. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

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

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

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

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

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

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

(2) 本公司收入确认的具体方法如下：

①教育信息服务收入

A. 本公司与运营商合作模式

教育信息服务业务主要借助电信运营商结算系统，以公司的“同步课堂”网络平台为中小學生提供在线辅助学习服务。根据公司与运营商的合作协议，公司收入主要分如下收入确认方式：

a) 产品运维收入

同步课堂收入是借助电信运营商结算系统和公司的“同步课堂”网络平台，为中小學生提供在线辅助学习服务，公司在取得运营商提供的对账结算凭据(结算数据)并经业务部门核对后确认收入。

b) 业务推广收入

具体收入确认时点为完成相应服务并收到运营商结算数据，公司在取得运营商提供的对账结算凭据（结算数据）并经业务部门核对后确认收入。

B. 直营模式

a) 平台服务费收入

该类业务主要系公司为客户在一定期间内对“同步课堂”网络平台提供技术支持、维护等服务。在合同约定的受益期间内按直线法摊销确认收入。

b) 第三方产品运营分成费收入

该类业务主要系借助第三方推广客户使用“同步课堂”网络平台。具体收入确认时点为

完成相应服务并收到第三方结算数据，本公司业务部门核对后确认收入。

c) 广告费收入

该类业务主要系公司为客户提供平台广告服务，完成相应服务并经客户确认作为收入确认时点。

② 定制软件收入

定制软件是指根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。技术开发成果的专利申请权、版权及其他非专利技术的所有权及使用权均归买方所有，由此开发出来的软件不具有通用性。公司在将软件交付客户并经客户验收通过时根据客户提供的验收手续确认收入。

21. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 本公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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

(3) 政府补助的会计处理

① 与资产相关的政府补助

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

② 与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关

的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

22. 递延所得税资产和递延所得税负债

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

(1) 递延所得税资产的确认

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

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

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

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

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

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

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

（2）递延所得税负债的确认

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

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

A. 商誉的初始确认；

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

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

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

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

②直接计入所有者权益的项目

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

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

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

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

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

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及

由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

23. 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起适用

(1) 租赁的识别

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

(2) 单独租赁的识别

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

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、19。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	租赁期	0.00	根据租赁期确定

②租赁负债

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

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未

纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

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

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期

间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B. 本公司作为出租人

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

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

（6）售后租回

本公司按照附注三、20 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、10 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

以下经营租赁和融资租赁会计政策适用于 2020 年度及以前

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与

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

24. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期内，本公司无重大会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额部分计缴	6%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8.25%、15%、16.5%、20%、25%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况：

本公司子公司广州育蓓教育科技有限公司、深圳市创炬信息技术有限公司、湖州创和科技有限公司、广州翼思信息科技有限公司、深圳市华莘信达科技有限公司、南昌班班通信息科技有限公司和南昌方晟网络信息技术有限公司所得税税率均为 20%。自 2018 年 1 月 1 日起香港所得税税率实施两级累进税制，子公司广州华腾教育（香港）科技股份有限公司首 200 万港币的应纳税利润适用 8.25% 税率，其余应纳税利润适用 16.5% 税率。

2. 税收优惠

本公司于 2021 年 12 月 20 日经广东省科学技术厅批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202144008355 的《高新技术企业证书》，于 2021 年享受按 15% 税率征收企业所得税的税收优惠。

本公司子公司广州育蓓教育科技有限公司、深圳市创炬信息技术有限公司、湖州创和科技有限公司、广州翼思信息科技有限公司、深圳市华莘信达科技有限公司、南昌班班通信息科技有限公司和南昌方晟网络信息技术有限公司，根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

本公司及子公司根据2019年财政部、国家税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、国家税务总局、海关总署公告2019年第39号）以及2022年财政部、税务总局《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部、税务总局公告2022年第11号），自2019年4月1日至2022年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
库存现金	5,650.94	5,281.34
银行存款	50,664,211.40	79,063,502.99
其他货币资金	12,681.36	18,133.16
合计	50,682,543.70	79,086,917.49
其中：存放在境外的款项总额	77,056.35	74,699.13

注：其他货币资金中12,681.36元系公司存放在微信和支付宝中的资金。期末货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 交易性金融资产

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
结构性存款	20,000,000.00	0.00
合计	20,000,000.00	0.00

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2022年6月30日	2021年12月31日
1年以内	13,417,701.29	16,988,928.44
1至2年	677,417.86	3,098,299.49
2至3年	849,359.55	162,958.59
3年以上		691,025.58
小计	14,944,478.70	20,941,212.10
减：坏账准备	456,726.67	1,219,632.39
合计	14,487,752.03	19,721,579.71

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2022年6月30日（按简化模型计提）

类别	2022年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	14,944,478.70	100.00	456,726.67	3.06	14,487,752.03
其中：其他客户组合	14,944,478.70	100.00	456,726.67	3.06	14,487,752.03
合计	14,944,478.70	100.00	456,726.67	3.06	14,487,752.03

②2021年12月31日（按简化模型计提）

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	20,941,212.10	100.00	1,219,632.39	5.82	19,721,579.71
其中：其他客户组合	20,941,212.10	100.00	1,219,632.39	5.82	19,721,579.71
合计	20,941,212.10	100.00	1,219,632.39	5.82	19,721,579.71

坏账准备计提的具体说明：

A.2022年6月30日，按其他客户组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	13,417,701.29	134,177.02	1.00
1至2年	677,417.86	67,741.78	10.00
2至3年	849,359.55	254,807.87	30.00

账 龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 年以上			100.00
合计	14,944,478.70	456,726.67	3.06

B. 2021 年 12 月 31 日，按其他客户组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	16,988,928.44	169,889.28	1.00
1 至 2 年	3,098,299.49	309,829.95	10.00
2 至 3 年	162,958.59	48,887.58	30.00
3 年以上	691,025.58	691,025.58	100.00
合计	20,941,212.10	1,219,632.39	5.82

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 本期坏账准备的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	汇率变动 影响	
其他客户组合	1,219,632.39	6,101.79	769,007.51			456,726.67

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额 的比例 (%)	坏账准备余额
客户 002	2,778,642.08	18.59	189,801.40
客户 001	2,618,066.65	17.52	26,180.67
客户 015	1,671,851.77	11.19	16,718.52
客户 005-1	1,427,947.13	9.56	14,279.47
客户 012	1,407,018.71	9.41	14,070.19
合计	9,903,526.34	66.27	261,050.25

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	326,977.21	100.00	37,430.10	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2022 年 6 月 30 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
预付供应商 005	294,441.21	90.05
预付供应商 171	21,500.00	6.58
预付供应商 146	7,080.00	2.17
预付供应商 010	1,400.00	0.43
预付供应商 015	1,000.00	0.31
合计	325,421.21	99.54

5. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,872,010.06	3,059,545.77
合计	3,872,010.06	3,059,545.77

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	1,353,959.15	2,604,793.21
1 至 2 年	2,533,100.00	410,000.00
2 至 3 年	359,715.00	159,715.00
3 年以上	180,900.00	180,900.00
小计	4,427,674.15	3,355,408.21
减：坏账准备	555,664.09	295,862.44
合计	3,872,010.06	3,059,545.77

②按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
押金、保证金	3,143,749.00	3,246,749.00

款项性质	2022年6月30日	2021年12月31日
备用金	1,188,168.00	
往来款	17,753.69	18,837.75
代垫社保、公积金等费用	78,003.46	89,821.46
小计	4,427,674.15	3,355,408.21
减：坏账准备	555,664.09	295,862.44
合计	3,872,010.06	3,059,545.77

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至2022年6月30日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	4,427,674.15	555,664.09	3,872,010.06
第二阶段			
第三阶段			
合计	4,427,674.15	555,664.09	3,872,010.06

截至2022年6月30日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来12个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,427,674.15	12.55	555,664.09	3,872,010.06	
其中：账龄组合	4,427,674.15	12.55	555,664.09	3,872,010.06	信用风险未显著增加
合计	4,427,674.15	12.55	555,664.09	3,872,010.06	

A1. 2022年6月30日，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,353,959.15	13,539.59	1.00
1-2年	2,533,100.00	253,310.00	10.00
2-3年	359,715.00	107,914.50	30.00
3年以上	180,900.00	180,900.00	100.00
合计	4,427,674.15	555,664.09	12.55

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

B. 截止2021年12月31日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,355,408.21	295,862.44	3,059,545.77
第二阶段			
第三阶段			
合计	3,355,408.21	295,862.44	3,059,545.77

截至 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,355,408.21	8.82	295,862.44	3,059,545.77	
其中：账龄组合	3,355,408.21	8.82	295,862.44	3,059,545.77	信用风险未显著增加
合计	3,355,408.21	8.82	295,862.44	3,059,545.77	

B1. 2021 年 12 月 31 日,按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,604,793.21	26,047.94	1.00
1-2 年	410,000.00	41,000.00	10.00
2-3 年	159,715.00	47,914.50	30.00
3 年以上	180,900.00	180,900.00	100.00
合计	3,355,408.21	295,862.44	8.82

④坏账准备的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额				2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	295,862.44	259,824.66	23.01			555,664.09

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	2022 年 6 月 30 日余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备
其他往来单位 038	押金、保证金	2,177,000.00	1-3 年	49.17	257,700.00
其他往来单位 044	押金、保证金	422,100.00	1-2 年	9.53	42,210.00
其他个人往来 04-008	备用金	403,000.00	1 年以内	9.10	4,030.00
其他个人往来 04-006	备用金	357,300.00	1 年以内	8.07	3,573.00

其他往来单位 029	押金、保证金	120,000.00	1-2 年、3 年以上	2.71	39,000.00
合计		3,479,400.00		78.58	346,513.00

6. 其他流动资产

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
待抵扣进项税额	31,736.85	18,884.93
预缴企业所得税	895,383.27	895,474.19
待摊房租	75,032.61	79,774.45
服务器托管费	85,793.71	36,948.49
待摊服务费	164,882.53	
合计	1,252,828.97	1,031,082.06

7. 固定资产

(1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
固定资产	6,525,807.04	6,679,237.38
固定资产清理		
合计	6,525,807.04	6,679,237.38

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋、建筑物	电子设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1.2021 年 12 月 31 日	6,901,000.00	1,199,213.41	1,494,665.79	500,331.76	10,095,210.96
2.本期增加金额		18,920.35		4,283.19	23,203.54
(1) 购置		18,920.35		4,283.19	23,203.54
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.汇率影响额		7,135.34			7,135.34
5.2022 年 6 月 30 日	6,901,000.00	1,225,269.10	1,494,665.79	504,614.95	10,125,549.84

项 目	房屋、 建筑物	电子设备	运输设备	办公设备 及其他	合计
二、累计折旧					
1.2021年12月31日	746,649.77	1,002,072.61	1,419,932.50	247,318.70	3,415,973.58
2.本期增加金额	109,265.82	39,685.78		27,809.18	176,760.78
(1) 计提	109,265.82	39,685.78		27,809.18	176,760.78
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.汇率影响额		7,008.44			7,008.44
5.2022年6月30日	855,915.59	1,048,766.83	1,419,932.50	275,127.88	3,599,742.80
三、减值准备					
1.2021年12月31日					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2022年6月30日					
四、固定资产账面价值					
1.2022年6月30日账面价值	6,045,084.41	176,502.27	74,733.29	229,487.07	6,525,807.04
2.2021年12月31日账面价值	6,154,350.23	197,140.80	74,733.29	253,013.06	6,679,237.38

②暂时闲置的固定资产情况

截止至2022年6月30日，公司无闲置固定资产。

③通过融资租赁租入的固定资产情况

截止至2022年6月30日，公司无通过融资租赁租入的固定资产。

④通过经营租赁租出的固定资产情况

截止至2022年6月30日，公司无通过经营租赁租出的固定资产。

⑤未办妥产权证书的固定资产情况

截止至2022年6月30日，公司无未办妥产权证书的固定资产。

8. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.2021年12月31日	7,267,390.14	7,267,390.14
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.2022年6月30日	7,267,390.14	7,267,390.14
二、累计折旧		
1.2021年12月31日	1,453,478.04	1,453,478.04
2.本期增加金额	726,739.02	726,739.02
3.本期减少金额		
4.2022年6月30日	2,180,217.06	2,180,217.06
三、减值准备		
1.2021年12月31日		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.2022年6月30日		
四、账面价值		
1.2022年6月30日账面价值	5,087,173.08	5,087,173.08
2.2021年12月31日账面价值	5,813,912.10	5,813,912.10

注：公司使用权资产系房屋经营租赁产生。

9. 无形资产

项 目	软件	合计
一、账面原值		
1.2021年12月31日	2,650,000.00	2,650,000.00
2.本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2022年6月30日	2,650,000.00	2,650,000.00

项 目	软件	合计
二、累计摊销		
1.2021年12月31日	2,650,000.00	2,650,000.00
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2022年6月30日	2,650,000.00	2,650,000.00
三、减值准备		
1.2021年12月31日		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.2022年6月30日		
四、账面价值		
1.2022年6月30日账面价值		
2.2021年12月31日账面价值		

10. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2021年12月31日	本期增加		本期减少		2022年6月30日
		企业合并形成	其他	处置	其他	
湖州创和科技有限公司	7,643,468.64					7,643,468.64
深圳市华莘信达科技有限公司	5,931,268.93					5,931,268.93
合计	13,574,737.57					13,574,737.57

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2021年12月31日	本期增加		本期减少		2022年6月30日
		计提	其他	处置	其他	
湖州创和科技有限公司	7,643,468.64					7,643,468.64
深圳市华莘信达科技有						

被投资单位名称或形成商誉的事项	2021年 12月31日	本期增加		本期减少		2022年 6月30日
		计提	其他	处置	其他	
有限公司						
合计	7,643,468.64					7,643,468.64

(3) 商誉所在的资产组或资产组组合的相关信息

①本公司于2017年6月收购湖州创和科技有限公司，形成商誉人民币7,643,468.64元。湖州创和作为单一实体，主营“同步课堂”业务推广活动，独立产生现金流量，将湖州创和整体作为一个资产组。

②本公司于2021年3月收购深圳市华莘信达科技有限公司，形成商誉人民币5,931,268.93元。深圳华莘作为单一实体，主营“同步课堂”业务推广活动，独立产生现金流量，将深圳华莘整体作为一个资产组。

(4) 说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

①公司已对湖州创和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，并采用折现现金流量模型对商誉进行减值测试。公司本期末商誉所在资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组组合一致。湖州创和科技有限公司相关资产组的可收回金额是基于以前年度的经营情况、行业发展水平及管理层对市场发展的预期等因素采用12.77%作为折现率，测算预计未来现金流量现值。

2021年，公司根据北京华亚正信资产评估有限公司出具的《评估报告》（华亚正信评报字[2022]第A07-0011号）确认归属于本公司的商誉减值损失为7,643,468.64元。本期末商誉不存在继续减值的迹象，故未计提减值准备。

②公司已对深圳华莘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，并采用折现现金流量模型对商誉进行减值测试。公司本年末商誉所在资产组与购买日时所确认的资产组组合一致。深圳华莘资产组的可收回金额参考利用北京中锋资产评估有限责任公司出具的中锋评报字(2021)第40095号评估报告，本期末公司将2022年1-6月实际数据与评估报告模型中原预测数据进行比较，无重大变化，故判断商誉不存在明显的减值迹象，未计提减值准备。

11. 长期待摊费用

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2022 年 6 月 30 日
			本期摊销	其他减少	
服务费	44,166.70	135,000.00	63,452.42		115,714.28
装修费	2,275,487.48		252,831.96		2,022,655.52
合计	2,319,654.18	135,000.00	316,284.38		2,138,369.80

12. 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	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	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
信用减值准备	1,012,390.76	168,614.64	1,515,494.83	263,502.22
可抵扣亏损	2,593,161.12	648,290.28	1,969,380.06	492,345.02
折旧摊销	461,450.66	69,217.60	422,013.70	63,302.06
预提成本费用	4,860,598.47	729,089.77	4,860,598.47	729,089.77
合计	8,927,601.01	1,615,212.29	8,767,487.06	1,548,239.07

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

截止至 2022 年 6 月 30 日，公司无递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示的情况。

13. 应付账款

(1) 按性质列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
推广服务费	5,100,164.33	6,599,938.48
其他	162,332.17	387,814.77
合计	5,262,496.50	6,987,753.25

期末账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	2022 年 6 月 30 日	未偿还或结转的原因
中国移动香港有限公司	162,332.17	尚未结算

14. 合同负债

合同负债情况

项 目	2022年6月30日	2021年12月31日
信息服务费	320,584.92	327,937.09

15. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 6月30日
一、短期薪酬	1,929,235.15	6,637,610.82	7,570,639.96	996,206.01
二、离职后福利-设定提存计划	15,492.00	513,197.75	515,277.75	13,412.00
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,944,727.15	7,150,808.57	8,085,917.71	1,009,618.01

(2) 短期薪酬列示

项 目	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,917,537.55	6,051,281.11	6,985,374.25	983,444.41
二、职工福利费		140,582.10	140,582.10	
三、社会保险费	7,377.60	289,273.44	288,929.44	7,721.60
其中：医疗保险费	7,162.40	281,935.69	281,599.69	7,498.40
工伤保险费	215.20	3,942.65	3,934.65	223.20
生育保险费		3,395.10	3,395.10	
四、住房公积金	4,320.00	146,373.00	145,653.00	5,040.00
五、工会经费和职工教育经费		1,344.00	1,344.00	
六、短期带薪缺勤				
七、劳务费		8,757.17	8,757.17	
合计	1,929,235.15	6,637,610.82	7,570,639.96	996,206.01

(3) 设定提存计划列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
离职后福利：				
1.基本养老保险	15,088.00	503,107.43	505,207.43	12,988.00
2.失业保险费	404.00	10,090.32	10,070.32	424.00
合计	15,492.00	513,197.75	515,277.75	13,412.00

16. 应交税费

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
增值税	798,112.88	1,409,957.73
企业所得税	44,534.99	97,564.33
个人所得税	13,200.20	21,305.47
城市维护建设税	75,443.06	110,768.76
教育费附加	32,301.08	47,472.32
地方教育附加	21,534.07	31,648.22
房产税		43,476.30
城镇土地使用税		786.15
印花税	4,758.11	4,717.10
合计	989,884.39	1,767,696.38

17. 其他应付款

(1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	718,873.50	752,420.10
合计	718,873.50	752,420.10

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
押金、保证金	626,109.00	648,949.00
往来款		60,179.20
员工报销款	90,070.00	43,291.90
合计	716,179.00	752,420.10

②期末账龄超过 1 年的重要其他应付款

截止至 2022 年 6 月 30 日，公司无期末账龄超过 1 年的重要其他应付款。

18. 一年内到期的非流动负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	1,445,542.42	1,396,221.36
合计	1,445,542.42	1,396,221.36

说明：公司执行新租赁准则将一年内到期的租赁负债重分类至一年内到期的非流动负债。

19. 其他流动负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
待转销项税额	18,434.15	17,191.70
合计	18,434.15	17,191.70

20. 租赁负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
租赁付款额	5,712,263.73	6,531,566.63
减：未确认融资费用	436,740.96	568,741.79
小计	5,275,522.77	5,962,824.84
减：一年内到期的租赁负债	1,445,542.42	1,396,221.36
合计	3,829,980.35	4,566,603.48

21. 长期应付款

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应付股权款	3,042,000.00	

22. 预计负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
联营企业累计亏损	34,614.52	34,614.52

23. 股本

项 目	2021 年 12 月 31 日	本次增减变动（+、-）					2022 年 6 月 30 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	85,806,050.00						85,806,050.00

24. 其他综合收益

项 目	2021 年	本期发生金额	2022 年
-----	--------	--------	--------

	12月31日	本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	6月30日
将重分类进损益的其他综合收益	5,040.74	-3,821.53			-3,821.53		1,219.21
其中：外币财务报表折算差额	5,040.74	-3,821.53			-3,821.53		1,219.21
合计	5,040.74	-3,821.53			-3,821.53		1,219.21

25. 盈余公积

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
法定盈余公积	152,467.21		152,467.21	

注：本期盈余公积变动主要系收购少数股东对南昌班班通的股权，调整盈余公积所致。

26. 未分配利润

项目	2022年6月30日	2021年12月31日
调整前上期末未分配利润	19,710,759.32	35,524,036.97
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	19,710,759.32	35,524,036.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,801,371.22	-2,942,370.15
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		12,870,907.50
转作股本的普通股股利		
溢价购买少数股东股权冲减未分配利润	13,359,789.63	
期末未分配利润	8,152,340.91	19,710,759.32

27. 营业收入及营业成本

项目	2022年1-6月		2021年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	24,899,687.32	12,426,611.96	38,943,953.30	17,707,669.12

项 目	2022 年 1-6 月		2021 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
其他业务				
合计	24,899,687.32	12,426,611.96	38,943,953.30	17,707,669.12

28. 税金及附加

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
城市维护建设税	44,032.18	101,528.53
教育费附加	18,808.19	43,340.64
地方教育附加	12,538.82	28,893.75
房产税		14,492.10
城镇土地使用税		262.05
车船使用税	1,860.00	1,860.00
印花税	14,914.06	16,317.60
合计	92,153.25	206,694.67

29. 销售费用

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
职工薪酬	1,470,945.71	1,905,447.83
差旅费	28,178.87	77,674.86
交通费	28,033.94	25,217.93
通讯费	31,164.30	33,697.51
广告宣传费	3,385,276.28	4,804,577.89
业务招待费	335,039.80	341,251.60
其他		48,100.00
合计	5,278,638.90	7,235,967.62

30. 管理费用

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
职工薪酬	1,382,009.73	1,275,242.72
固定资产折旧	44,984.42	43,252.48
长期待摊费用摊销	252,831.96	5,189.00
租赁费	805,498.97	1,215,010.14
办公费	381,262.80	277,189.58
车辆费用	54,152.50	65,949.17

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
差旅费	69,844.77	85,885.77
交通费	3,343.47	3,045.76
通讯费	11,024.24	12,765.59
中介机构费用	212,041.68	100,819.34
业务招待费	41,008.06	178,177.85
残保金	507.48	1,220.34
低值易耗品	4,435.32	15,406.95
合计	3,262,945.40	3,279,154.69

31. 研发费用

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
人员人工费用	2,052,707.14	1,898,952.87
折旧及摊销费用	131,776.36	158,148.76
直接投入费用	222,556.80	251,854.57
设计费用		80,188.68
其他费用	23,134.14	20,435.40
合计	2,430,174.44	2,409,580.28

32. 财务费用

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
利息支出	132,000.83	
其中：租赁负债利息支出	132,000.83	
减：利息收入	703,864.46	784,933.51
利息净支出	-571,863.63	-784,933.51
汇兑净损益		
银行手续费	7,474.91	14,412.17
合计	-564,388.72	-770,521.34

33. 其他收益

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助			
其中：与递延收益相关的政府补助（与资产相关）			
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	56,696.51	635,230.14	与收益相关

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月	与资产相关/与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目			
其中：个税扣缴税款手续费	4,011.77	14,491.44	与收益相关
进项税加计扣除	86,609.36		与收益相关
增值税附加税费退还	3,351.97		与收益相关
合计	150,669.61	649,721.58	

注：直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）明细见附注五、44。

34. 投资收益

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
权益法核算的长期股权投资收益		120,194.29
合计	0.00	120,194.29

35. 信用减值损失

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
应收账款坏账损失	762,905.72	-246,640.19
其他应收款坏账损失	-259,801.65	31,879.07
合计	503,104.07	-214,761.12

36. 营业外收入

（1）营业外收入明细

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得		2,621.26	
政府补助	6,188.00	1,000.00	
其他	1.61	445.14	
合计	6,189.61	4,066.40	

（2）与企业日常活动无关的政府补助

补助项目	2022年1-6月	2021年1-6月	与资产相关/与收益相关
黄花岗科技园科技服务工作人员奖励	500.00	1,000.00	与收益相关
新招员工一次性补助	5,688.00		与收益相关

补助项目	2022年1-6月	2021年1-6月	与资产相关/与收益相关
合计	6,188.00	1,000.00	

37. 营业外支出

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失			
其中：固定资产报废损失			
其他	1,771.74	8,563.67	1,771.74
合计	1,771.74	8,563.67	1,771.74

38. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
当期所得税费用	86,682.74	980,112.40
递延所得税费用	-66,973.22	-115,949.75
合计	19,709.52	864,162.65

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
利润总额	2,631,743.64	9,426,065.74
按法定/适用税率计算的所得税费用	394,761.56	1,413,909.86
子公司适用不同税率的影响	254,127.37	154,830.88
调整以前期间所得税的影响	939.85	
归属于合营企业和联营企业的损益的影响		
购买合并对损益的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	59,818.93	52,756.33
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	393,665.42	-805.69
研发费用加计扣除	-364,526.17	-271,077.78
符合条件的小型微利企业减免企业所得税的影响	-719,077.44	-485,450.95

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
所得税费用	19,709.52	864,162.65

39. 其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见附注五、24 其他综合收益。

40. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
收到银行存款利息	703,864.46	784,933.51
收到非关联方往来款	335,493.80	1,322,998.24
收到的政府补助	56,134.51	538,500.00
其他	4,039.64	14,963.17
合计	1,099,532.41	2,661,394.92

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
期间费用付现支出	5,455,409.32	8,074,805.51
支付非关联方往来款	1,501,101.80	2,993,508.24
其他	1,755.42	8,563.67
合计	6,958,266.54	11,076,877.42

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
支付少数股东权益购买款	11,752,000.00	
租赁负债付款额	860,268.04	
IPO 辅导费用		214,783.80
合计	12,612,268.04	214,783.80

41. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,612,034.12	8,561,903.09

补充资料	2022年1-6月	2021年1-6月
加：资产减值准备		
信用减值损失	-503,104.07	214,761.12
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	176,760.78	201,401.24
使用权资产折旧	726,739.02	
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	316,284.38	49,355.66
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）		-2,690.00
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）	132,000.83	
投资损失（收益以“-”号填列）		-120,194.29
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-66,973.22	-115,949.75
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）		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	4,608,932.87	-12,915,424.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,771,964.33	944,867.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	4,230,710.38	-3,181,969.21
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	50,682,543.70	86,559,941.09
减：现金的期初余额	79,086,917.49	93,050,038.54
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	-28,404,373.79	-6,490,097.45

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2022年6月30日	2021年6月30日
一、现金	50,682,543.70	86,559,941.09
其中：库存现金	5,650.94	5,177.94

项 目	2022年6月30日	2021年6月30日
可随时用于支付的银行存款	50,664,211.40	86,528,970.01
可随时用于支付的其他货币资金	12,681.36	25,793.14
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	50,682,543.70	86,559,941.09

42. 外币货币性项目

项 目	2022年6月30日外币 余额	折算汇率	2022年6月30日折算 人民币余额
货币资金			
其中：港币			
应付账款	-		-
其中：港币	189,820.00	0.8176	155,196.83
其他应付款	-		-
其中：港币	129,049.91	0.8176	105,511.21

43. 政府补助

与收益相关的政府补助

项 目	金额	资产负债表 列报项目	计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的金额	计入当期损益或冲减 相关成本费用损失的 列报项目
稳岗补贴	16,321.51	不适用	16,321.51	其他收益
一次性留工培训补助	33,625.00	不适用	33,625.00	其他收益
退伍军人增值税减免额	6,750.00	不适用	6,750.00	其他收益
黄花岗科技园科技服务 工作人员奖励	500.00	不适用	500.00	营业外收入
新招员工一次性补助	5,688.00	不适用	5,688.00	营业外收入
合计	62,884.51		62,884.51	

六、合并范围的变更

本报告期合并范围无变更。

七、在其他主体中的权益

1.在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
广州育蓓教育科技有限公司	广东	广东广州	教育信息化行业	100.00		同一控制下企业合并
深圳市创炬信息技术有限公司	广东	广东深圳	教育信息化行业	100.00		非同一控制下企业合并
湖州创和科技有限公司	浙江	浙江湖州	教育信息化行业	65.00		非同一控制下企业合并
广州华腾教育（香港）科技股份有限公司	香港	香港	教育信息化行业	100.00		设立
广州翼思信息科技有限公司（曾用名：广州翼思教育科技有限公司）	广东	广东广州	教育信息化行业	100.00		设立
深圳市华莘信达科技有限公司	广东	广东深圳	教育信息化行业	100.00		非同一控制下企业合并
南昌班班通信息科技有限公司	江西	江西南昌	教育信息化行业	100.00		非同一控制下企业合并
南昌方晟网络信息技术有限公司（曾用名：南昌鱼爪网络信息科技有限公司）	江西	江西南昌	教育信息化行业	100.00		设立

(2) 重要的非全资子公司

无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无。

(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。

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2022年3月，公司向彭宇购买其持有的南昌班班通10%股权，交易完成后，本公司持有南昌班班通61%股权，2022年3月10日完成股权工商变更。

2022年5月，公司向广州睿猫信息科技有限公司购买其持有的广州翼思49%股权，交易完成后，本公司持有广州翼思100%股权，2022年5月18日完成股权工商变更，同时更名为广州翼思信息科技有限公司。

2022年5月，公司向江西德炫教育科技有限公司购买其持有的南昌方晟49%股权，交易完成后，本公司持有南昌方晟100%股权，2022年5月16日完成股权工商变更，2022年6月21日更名为南昌方晟网络信息技术有限公司。

2022年6月，公司向南昌珀晗科技有限公司购买其持有的南昌班班通39%股权，交易完成后，本公司持有南昌班班通100%股权，2022年6月20日完成股权工商变更。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

	南昌班班通	南昌方晟	广州翼思
购买成本	6,170,000.00	8,330,000.00	294,000.00
——现金	6,170,000.00	8,330,000.00	294,000.00
购买成本合计	6,170,000.00	8,330,000.00	294,000.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	560,781.02	685,053.20	35,908.94
差额	5,609,218.98	7,644,946.80	258,091.06
其中：调整盈余公积	152,467.21		
调整未分配利润	5,456,751.77	7,644,946.80	258,091.06

3. 在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

无。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款以及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1)信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2)已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 66.27%（上年同期：68.53%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 78.58 %（上年同期：81.00%）。

2.流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控货币资金余额及对未来 12 个月货币资金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足

的资金偿还债务。

3.市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币计价的往来有关，除本公司设立在香港特别行政区使用港币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

① 截止 2022 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

详见五、42 外币货币性项目。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

本公司合并报表范围内以人民币作为记账本位币的主体中不存在外币货币性项目。因此于 2022 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于港币升值或贬值 10%，那么本公司当年的其他综合收益将减少或增加 19,932.78 元。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司本期未发生任何借款，故不存在利率风险。

九、公允价值的披露

截止至 2022 年 6 月 30 日，公司不存在以公允价值计量的资产和负债。

十、关联方及关联交易

关联方的认定标准：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、共同控制或重大影响的构成关联方。

1. 本公司的共同控制人

共同控制人为自然人熊小佺、钦培英、邱季壮。2015年7月20日，熊小佺、钦培英、邱季壮三方签订的《一致行动人协议书》，各方同意：在各方为公司股东期间，在处理有关公司经营发展且根据公司法等有关法律法规和公司章程需要由公司股东会/股东大会、董事会作出决议的事项时均应采取一致行动；采取一致行动的方式为：就有关公司经营发展的重大事项向股东会/股东大会、董事会行使提案权和在相关股东会/股东大会、董事会上行使表决权时保持一致；在任一方拟就有关公司经营发展的重大事项向股东会/股东大会、董事会提出议案之前，或在行使股东会/股东大会或董事会等事项的表决权之前，均应事先与本协议其他方协商一致；如各方不能达成一致意见，则按照熊小佺的意见处理。该协议于2020年7月29日续签，约定内容未发生变化。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
洪锐滨	股东
广东腾润投资有限公司	股东
广东中科招商创业投资管理有限责任公司	股东
广州数风投资咨询有限公司	公司股东控制企业
广州翔云资产管理有限公司	公司股东控制企业
广东慈复医疗科技有限公司	公司股东控制企业
合肥原知教育科技有限公司	子公司联营企业

4. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2022年发生额	2021年发生额
深圳市华莘信达科技有限公司	接受劳务		336,130.19

注：深圳市华莘信达科技有限公司于2021年4月成为公司子公司，纳入合并范围，上述发生额为2021年1-3月的交易发生额。

5. 关联方应收应付款项

无。

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截止 2022 年 6 月 30 日，公司无应披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截止 2022 年 6 月 30 日，公司无应披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1. 重要的非调整事项

截止本报告批准报出日，公司无应披露的重要的非调整事项。

2. 利润分配情况

截止本报告批准报出日，公司无利润分配情况。

3. 销售退回

截止本报告批准报出日，公司无应披露的销售退回。

4. 其他资产负债表日后事项说明

截止本报告批准报出日，公司无应披露的其他资产负债表日后事项说明。

十三、其他重要事项

截止本报告批准报出日，公司无应披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2022年6月30日	2021年12月31日
1年以内	10,927,950.35	13,306,075.88
1至2年	575,472.42	1,038,516.66
2至3年	849,359.55	162,958.59
3年以上		691,025.58
小计	12,352,782.32	15,198,576.71
减：坏账准备	419,658.35	976,201.55
合计	11,933,123.97	14,222,375.16

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2022年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	12,352,782.32	100.00	419,658.35	3.40	11,933,123.97
其中：合并范围内关联方组合	197,626.02	1.60			197,626.02
其他客户组合	12,155,156.30	98.40	419,658.35	3.45	11,735,497.95
合计	12,352,782.32	100.00	419,658.35	3.40	11,933,123.97

(续上表)

类别	2021年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	15,198,576.71	100.00	976,201.55	6.42	14,222,375.16
其中：合并范围内关联方组合	62,403.50	0.41			62,403.50
其他客户组合	15,136,173.21	99.59	976,201.55	6.45	14,159,971.66
合计	15,198,576.71	100.00	976,201.55	6.42	14,222,375.16

于2022年6月30日，按其他客户组合计提坏账准备

账龄	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	10,730,324.33	107,303.24	1.00
1-2年	575,472.42	57,547.24	10.00

账 龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2-3 年	849,359.55	254,807.87	30.00
3 年以上			100.00
合计	12,155,156.30	419,658.35	3.45

于 2021 年 12 月 31 日，按其他客户组合计提坏账准备

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	13,243,672.38	132,436.72	1.00
1-2 年	1,038,516.66	103,851.67	10.00
2-3 年	162,958.59	48,887.58	30.00
3 年以上	691,025.58	691,025.58	100.00
合计	15,136,173.21	976,201.55	6.45

(3) 本期坏账准备的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他客户组合	976,201.55		556,543.20		419,659.35
合计	976,201.55		556,543.20		419,659.35

(4) 于 2022 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额的 比例 (%)	坏账准备余额
客户 002	2,778,642.08	22.49	189,801.40
客户 001	2,618,066.65	21.19	26,180.67
客户 015	1,671,851.77	13.53	16,718.52
客户 012	1,407,018.71	11.39	14,070.19
客户 005	1,277,283.36	10.34	148,864.65
合计	9,752,862.57	78.94	395,635.43

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息		
应收股利		

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
其他应收款	2,825,502.92	3,080,891.02
合计	2,825,502.92	3,080,891.02

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	236,515.43	2,552,844.83
1 至 2 年	2,525,320.00	416,720.00
2 至 3 年	323,380.00	213,839.64
3 年以上	165,459.64	75,000.00
小计	3,250,675.07	3,258,404.47
减：坏账准备	425,172.15	177,513.45
合计	2,825,502.92	3,080,891.02

②按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
押金、保证金	2,983,454.00	3,086,454.00
往来款	123,613.33	120,897.39
备用金	97,500.00	
代垫社保、公积金等费用	46,107.74	51,053.08
小计	3,250,675.07	3,258,404.47
减：坏账准备	425,172.15	177,513.45
合计	2,825,502.92	3,080,891.02

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2022 年 6 月 30 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶 段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,250,675.07	425,172.15	2,825,502.92
第二阶段			
第三阶段			
合计	3,250,675.07	425,172.15	2,825,502.92

截至 2022 年 6 月 30 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,250,675.07	13.08	425,172.15	2,825,502.92	
其中：合并范围内关联方组合	105,859.64			105,859.64	信用风险未显著增加
账龄组合	3,144,815.43	13.52	425,172.15	2,719,643.28	信用风险未显著增加
合计	3,250,675.07	13.08	425,172.15	2,825,502.92	

A1. 2022 年 6 月 30 日，按合并范围内关联方组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,300.00		
1 至 2 年	6,720.00		
2 至 3 年	3,380.00		
3 年以上	90,459.64		
合计	105,859.64		

A2. 2022 年 6 月 30 日，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	231,215.43	2,312.15	1.00
1 至 2 年	2,518,600.00	251,860.00	10.00
2 至 3 年	320,000.00	96,000.00	30.00
3 年以上	75,000.00	75,000.00	100.00
合计	3,144,815.43	425,172.15	13.52

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

B. 截止 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,258,404.47	177,513.45	3,080,891.02
第二阶段			
第三阶段			

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	3,258,404.47	177,513.45	3,080,891.02

截至 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,258,404.47	5.45	177,513.45	3,080,891.02	
其中：合并范围内关联方组合	102,059.64			102,059.64	信用风险未显著增加
账龄组合	3,156,344.83	5.62	177,513.45	2,978,831.38	信用风险未显著增加
合计	3,258,404.47	5.45	177,513.45	3,080,891.02	

B1. 2021 年 12 月 31 日，按合并范围内关联方组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,500.00		
1 至 2 年	6,720.00		
2 至 3 年	93,839.64		
合计	102,059.64		

B2. 2021 年 12 月 31 日，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,551,344.83	25,513.45	1.00
1 至 2 年	410,000.00	41,000.00	10.00
2 至 3 年	120,000.00	36,000.00	30.00
3 年以上	75,000.00	75,000.00	100.00
合计	3,156,344.83	177,513.45	5.62

④坏账准备的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险特征组合	177,513.45	247,658.70			425,172.15

类别	2021年 12月31日	本期变动金额			2022年 6月30日
		计提	收回或转回	转销或核销	
合计	177,513.45	247,658.70			425,172.15

⑤于2022年6月30日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2022年6月 30日余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备
其他往来单位 038	押金、保证金	2,177,000.00	1-3年	66.97	257,700.00
其他往来单位 044	押金、保证金	422,100.00	1-2年	12.98	42,210.00
其他往来单位 029	押金、保证金	120,000.00	1-2年、3 年以上	3.69	39,000.00
其他往来单位 032	往来款	105,859.64	1-4年	3.26	-
其他往来单位 040	押金、保证金	100,000.00	2-3年	3.08	30,000.00
合计		2,924,959.64		89.98	368,910.00

3. 长期股权投资

项 目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	98,185,386.93	7,279,473.48	90,905,913.45	83,391,386.93	7,279,473.48	76,111,913.45
对联营、合 营企业投资						
合计	98,185,386.93	7,279,473.48	90,905,913.45	83,391,386.93	7,279,473.48	76,111,913.45

(1) 对子公司投资

被投资单位	2021年 12月31日	本期增加	本期 减少	2022年 6月30日	本期计提减 值准备	2022年6月 30日减值准 备余额
广州育蓓教育科 技有限公司	20,847,220.85			20,847,220.85		
深圳市创炬信息 技术有限公司	39,710,000.00			39,710,000.00		

被投资单位	2021年 12月31日	本期增加	本期 减少	2022年 6月30日	本期计提减 值准备	2022年6月 30日减值准 备余额
湖州创和科技有 限公司	9,490,000.00			9,490,000.00		7,279,473.48
深圳市华莘信达 科技有限公司	13,344,166.08			13,344,166.08		
南昌班班通信息 科技有限公司		6,170,000.00		6,170,000.00		
南昌方晟网络信 息技术有限公司		8,330,000.00		8,330,000.00		
广州翼思信息科 技有限公司		294,000.00		294,000.00		
合计	83,391,386.93	14,794,000.00		98,185,386.93		7,279,473.48

(2) 对联营、合营企业投资

无。

4. 营业收入和营业成本

项 目	2022年1-6月		2021年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,336,080.21	13,525,358.83	34,617,885.43	16,705,294.41
其他业务				
合计	22,336,080.21	13,525,358.83	34,617,885.43	16,705,294.41

5. 投资收益

项 目	2022年1-6月	2021年1-6月
成本法核算的长期股权投资收益	1,900,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益		120,621.67
合计	1,900,000.00	120,621.67

十五、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	说明
非流动资产处置损益			
偶发性的税收返还、减免	3,351.97		
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）	62,884.51	538,500.00	
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，持有以交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益			
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	-1,770.13	-5,497.27	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,011.77	14,491.44	

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	说明
非经常性损益总额	68,478.12	547,494.17	
减：非经常性损益的所得税影响数	8,425.89	86,429.15	
非经常性损益净额	60,052.23	461,065.02	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	5,787.29	1,023.75	
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	54,264.94	460,041.27	

2. 净资产收益率及每股收益

① 2022 年 1-6 月

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	1.72	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	1.67	0.02	0.02

② 2021 年 1-6 月

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	6.07	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	5.72	0.09	0.09

第八节 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（如有）。
- （三）报告期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：

董事会秘书办公室