



新网程

NEEQ : 430269

上海新网程信息技术股份有限公司



半年度报告

2020

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	14
第五节	股份变动和融资	17
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	20
第七节	财务会计报告	22
第八节	备查文件目录	107

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。

公司负责人李云明、主管会计工作负责人李勤及会计机构负责人（会计主管人员）梁建颂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	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 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
1、市场波动的风险	公司主要围绕互联网应用产品、网络数据分析及公共安全智能化提供产品和技术服务。互联网数据分析及应用，目前还处于基础发展阶段，未来将保持持续增长，但由于行业较新，各种不确定因素较多，市场波动较为明显。而互联网公共安全智能化行业刚起步，但是由于互联网的快速发展和各类智能化产品的不断更新以及互联网新技术的不断推出，且客户群体受到国家宏观经济发展及政策导向的影响，因此市场整体存在许多不确定因素，具有一定的市场波动风险。
2、行业政策风险	互联网信息安全及移动互联网数据分析应用行业是国家重点扶持的对象之一，国家对行业的监管程度也比较高，包括产品销售价格、产品质量、生产标准、行业准入等。若国家有关行业监管政策发生变化，将可能对整个行业竞争态势带来新的变化，从而可能对本公司生产经营带来不确定的影响。另外，某些信息安全审计需求单位受国家政策导向的影响，在一定时期内会形成明显的波峰和波谷交替的情况，也具有一定的波动性和不确定性。
3、市场竞争风险	中国 WIFI 市场规模的迅速发展带动了互联网公共安全智能化市场的快速增长，高速增长的市场带动了越来越多的企业进入该行业，从而使市场竞争加剧。公司在国内细分市场拥有一定的竞争优势，但如果公司不能正确判断、把握行业的市场动态和

	发展趋势，不能根据技术发展和客户需求及时进行技术创新和业务模式创新，则竞争优势将减弱，从而导致经营业绩不能达到预期目标的风险。
4、技术创新风险	互联网通信技术日新月异,移动智能终端更新换代也日趋频繁。 Wifi 行业属于技术密集型行业，持续的技术创新及产品开发对公司的市场竞争力和未来发展具有重要影响。由于公司所处行业具有技术进步快、产品更新快的特点，用户对软件及相关产品的功能要求不断提高，因此公司需要不断进行新技术、新产品的研发和升级。如果公司不能准确把握技术、产品及市场的发展趋势，将会导致公司丧失技术和市场优势，对公司经营业绩产生不利影响。
5、管理风险	随着市场规模不断扩大以及公司实施精细化管理策略的要求，未来公司在机制建立、战略规划、组织设计、运营管理、资金管理和内部控制等方面的管理水平将面临更大的挑战。公司将在创新管理机制的基础上，不断研究和探索适合公司发展的管理经验，并同步建立科学管理体系，让企业逐步发展壮大。
本期重大风险是否发生重大变化：	否
本期重大风险因素分析：	1、市场波动的风险 互联网的快速发展和各类智能化产品的不断更新以及互联网新技术的不断推出，且客户群体受到国家宏观经济发展及政策导向的影响，因此市场整体存在许多不确定因素，具有一定的市场波动风险。。 应对措施： 公司依靠在行业多年的技术积累，继续加强研发投入，开发出适应市场需求的新产品、新技术。并通过提高服务质量，完善产品线以及拷贝复制模式缩短产品开发周期来降低成本，从而提高产品核心竞争力，扩大市场份额。 2、行业政策风险 若国家有关行业监管政策发生变化，将可能对整个行业竞争态势带来新的变化，从而可能对本公司生产经营带来不确定的影响。 应对措施： 公司及时了解国家行业政策, 时刻关注监管部门的政策和法规的变动，并及时与业务部门沟通。严格按照监管部门的规定进行调整，将影响降至最小。 3、市场竞争风险 中国 WIFI 市场规模的迅速发展带动了互联网公共安全智能化市场的快速增长，高速增长的市场带动了越来越多的企业进入该行业，从而使市场竞争加剧。 应对措施： 正确判断、把握行业的市场动态和技术发展和客户需求及时进行技术创新和业务模式创新 4、技术创新风险 互联网通信技术日新月异,移动智能终端更新换代也日趋频繁。Wifi 行业属于技术密集型行业，持续的技术创新及产品开

	发对公司的市场竞争力和未来发展具有重要影响。 应对措施： 公司需要不断进行新技术、新产品的研发和升级。准确把握技术、产品及市场的发展趋势，把控技术和市场优势。 5、管理风险 公司在机制建立、战略规划、组织设计、运营管理、资金管理和内部控制等方面的管理水平将面临更大的挑战。 应对措施： 资金方面，实施严格的预算管理制度，严格控制各项成本；另一方面努力拓宽融资渠道，持续保持与各大银行及各类投资机构的良好关系。 应收账款方面，提高首付百分比，缩短账期等方式加大回款力度 人才方面，创造优良的工作环境和提供较好的薪酬待遇，激发员工积极性和创造性； 机制建立等方面，建设更加完善的管理体系，做好长远战略规划，降低运营成本，提高资金周转率等。
--	---

释义

释义项目		释义
公司、本公司、新网程	指	上海新网程信息技术股份有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及与其直接或间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	经股份公司股东大会通过的现行有效的股份公司章程
三会	指	股东大会、董事会、监事会
主办券商、申万宏源	指	申万宏源证券有限公司
公共安全智能管理综合平台	指	专门为政府部门、校园、园区、社区等开发的用于对公共安全进行智能化管理的业务平台

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海新网程信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	SHANGHAI PRONETWAY INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD
证券简称	新网程
证券代码	430269
法定代表人	李云明

二、 联系方式

董事会秘书	李勤
联系地址	上海中江路 879 号 9 号楼 3 楼
电话	021-51556029
传真	021-51556030
电子邮箱	liqin@pronetway.com
公司网址	www.pronetway.com
办公地址	上海中江路 879 号 9 号楼 3 楼
邮政编码	200333
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	1999 年 5 月 13 日
挂牌时间	2013 年 7 月 23 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-软件开发-软件开发
主要业务	网络督察销售、租赁，平台软件销售
主要产品与服务项目	ICT 运营平台，公共安全智能管理平台，智慧园区解决方案，新零售云平台、商业 WIFI 解决方案
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	33,728,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	李云明
实际控制人及其一致行动人	李云明

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	91310000631422656E	否
注册地址	上海市浦东新区张江高科技园区 郭守敬路 351 号 2 号楼 635-12 室	否
注册资本（元）	33,728,000.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源
主办券商办公地址	上海市徐汇区常熟路 239 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	申万宏源

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	7,167,442.10	14,654,440.11	-51.09%
毛利率%	63.05%	79.83%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-6,007,199.85	213,727.48	-2,910.68%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,026,911.81	111,889.57	-5,486.48%
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）	-18.04%	0.53%	-
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）	-18.10%	0.28%	-
基本每股收益	-0.1781	0.0063	-2,927.10%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	44,350,729.85	50,469,875.62	-12.12%
负债总计	14,062,909.44	14,174,855.36	-0.79%
归属于挂牌公司股东的净资产	30,287,820.41	36,295,020.26	-16.55%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.90	1.08	-16.55%
资产负债率%（母公司）	22.75%	17.59%	-
资产负债率%（合并）	31.71%	28.09%	-
流动比率	2.07	2.28	-
利息保障倍数	-	-	-

(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	-469,346.15	-975,741.83	51.90%
应收账款周转率	0.40	0.65	-
存货周转率	0.97	0.17	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-12.12%	-9.22%	-
营业收入增长率%	-51.09%	-35.44%	-
净利润增长率%	-2,910.68%	-88.12%	-

（五） 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 商业模式

公司的商业模式即通过研发市场需要的产品、并通过向客户提供自研产品解决方案以及技术服务获得收入。

公司目前拥有 ICT 运营管理平台和新零售云服务 2 大平台。均拥有软件自主知识产权。

新零售云平台经过近二年的策划和开发以及和行业客户的交流跟进，该新零售云平台可运用于批发类、行业类等各类商店，截至报告披露日，已经正式上线各类手机应用市场。

ICT 运营管理平台运营多年，可以为公安，企业，园区，校园，商圈，购物中心等提供一揽子信息技术服务解决方案。该平台可提供从无线、有线接入，用户认证，MAC 嗅探，安全审计，上网行为管理，Portal 运营，到大数据挖掘，广告投放，公众号推广，用户数据服务，O2O 应用等增值服务。

报告期内及报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

（二） 经营情况回顾

2020 年上半年，公司在原有 ICT 运营管理平台基础上，重新规划和开发了功能，将“智慧”引入了平台，使产品更具有竞争力了，遗憾的是受到新冠疫情的影响，各类项目缩减预算延后执行甚至被终止，因此上半年平台项目收入为零。

原有租赁的非经营性公共上网场所，受到疫情影响，宾馆酒店、无线娱乐场所不能如期开门，倒闭、无力支付费用、拖欠延期支付费用等情况造成了上半年应收但收不到的服务费剧增。上半年营收锐减严重，依靠往年的应收账款，保持了公司现金流的稳定。下半年如果继续受到疫情影响国家预算资金不足，各类建设资金不能落实到位，在没有预付款的情况下，公司只能放弃部分项目，会加大营业收入和预期的差距，下半年公司将继续压缩各类成本和开销，并加大应收账款的催收力度，确保公司正常运作，同时想尽一切办法去拓展新的市场渠道、扩大市场份额，争取达成全年不亏损的目标。

具体到财务数据上，主要表现如下：

营业收入情况：报告期内，公司实现营业收入 7,167,442.10 元，较上年同期下降 51.09%；

盈利情况：报告期内实现归属于母公司的净利润 -6,007,199.85 元，较上年同期下降 2910.68%；

资产负债情况：报告期末公司总资产为 44,350,729.85 元，总负债为 14,062,909.44 元。资产负债率 31.71%，较上年末有所上升。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

√ 适用 □ 不适用

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	9,102,939.58	20.52%	5,209,092.77	10.32%	74.75%
应收账款	14,242,047.10	32.11%	21,767,018.11	43.13%	-34.57%
其他应收款	1,150,988.04	2.60%	1,494,069.55	2.96%	-22.96%
存货	3,642,553.71	8.21%	1,806,580.62	3.58%	101.63%
长期股权投资	85,101.57	0.19%	140,845.62	0.28%	-39.58%
固定资产	4,765,576.50	10.75%	6,020,074.78	11.93%	-20.84%
长期待摊费用	8,592,142.22	19.37%	10,405,686.74	20.62%	-17.43%
短期借款	5,000,000.00	11.27%	5,000,000.00	9.91%	0.00%
应付账款	630,263.22	1.42%	1,383,633.47	2.74%	-54.45%
其他应付款	6,237,032.66	14.06%	1,727,064.08	3.42%	261.13%

项目重大变动原因：

- 1、报告期末，公司货币资金 910.29 万元，较上年末上升 74.75%，主要原因是本期向李云明借入短期资金 450 万元；
- 2、报告期末，公司应收账款 1424.20 万元，较上年下降 34.35%，主要原因是收回前期应收账款，且本期营业额下降；
- 3、报告期末，公司其他应付款 623.70 万元，较上年上升 261.13%，原因为本期向李云明借入短期资金 450 万元。

2、 营业情况分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		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	7,167,442.10	100.00%	14,654,440.11	100.00%	-51.09%
营业成本	2,648,606.35	36.95%	2,955,668.89	20.17%	-10.39%
税金及附加	2,321.72	0.03%	15,856.32	0.11%	-85.36%
销售费用	4,625,082.80	64.53%	7,174,391.42	48.96%	-35.53%
管理费用	2,849,748.04	39.76%	3,530,015.12	24.09%	-19.27%
研发费用	2,746,453.43	38.32%	2,055,302.16	14.03%	33.63%
财务费用	139,296.70	1.94%	265,116.89	1.81%	-47.46%
其他收益	432,536.50	6.03%	1,022,038.22	6.97%	-57.68%
投资收益	-55,744.05	-0.78%	-13,462.23	-0.09%	-314.08%
信用减值损失	-663,430.00	-9.26%	516,081.05	3.52%	-228.55%
营业外收入	23,190.54	0.32%	137,257.49	0.94%	-83.10%

项目重大变动原因:

- 1、本期营业收入下降 51.09%: 本期发生营业收入 716.74 万元较上期减少 748.70 万元, 主要原因是受疫情影响业务量大幅下降;
- 2、本期销售费用下降 35.53%: 本期发生销售费用 462.51 万元, 较上期减少 254.939 万元, 主要原因系本期业务量大幅下降, 销售费用也有所降低;
- 3、本期研发费用上升 33.63%: 本期研发费用 274.65 万元, 较上期增加 69.12 万元, 主要原因为本期购入研发设备并摊销费用。

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	-469,346.15	-975,741.83	51.90%
投资活动产生的现金流量净额	-	-	
筹资活动产生的现金流量净额	4,363,192.96	-4,519,163.32	196.55%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额同比增加 50.64 万元, 因本期业务减少, 购买商品、支付税金等经营性支出大幅减少;
- 2、筹资活动产生的现金流量净额同比增加 888.24 万元, 主要原因为本期借入短期资金 450 万元, 另外上年同期归还银行借款 400 万元。

三、非经常性损益项目及金额

单位: 元

项目	金额
计入当期损益的政府补助,但与公司业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	11,768.72
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,421.82
非经常性损益合计	23,190.54
所得税影响数	3,478.58
少数股东权益影响额(税后)	
非经常性损益净额	19,711.96

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

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会【2017】22 号）（以下简称新收入准则），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行该准则，其他境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行该准则，公司自 2020 年 1 月 1 日开始施行新收入准则。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

六、 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
上海新网程软件技术有限公司	子公司	计算机软件技术服务、电子商务	软件产品的后续服务等	独立完成软件产品的租赁维护等后续服务	1,000,000.00	10,751,266.55	-10,585,679.10	5,064,214.32	1,240,939.12

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

☐是 ☒否

七、 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

八、 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

公司严格遵守《劳动法》和《劳动合同法》及时与员工平等协商签订劳动合同，依法缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育各项社会保险、住房公积金等，不断改进员工的薪酬结构，提高员工的福利待遇，为员工提供工作以外的各种健身活动环境，通过开展多种形式的文体活动，丰富员工业余生活，陶冶员工情操。公司始终坚持“人是核心之本”的理念，建立完善的人才配置和招聘体系，进一步完善人才培养机制，为员工个人成长提供良好的发展平台，提高员工的工作积极性。

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	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(二)
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	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	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	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☐ 是 ☒ 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) 公司发生的对外担保事项

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☒是 ☐否

单位：元

担保对象	担保对象是否为控股股东、实际控制人及其控制	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
					起始日期	终止日期			

	的其他企业								
李云明	是	4,500,000.00	4,500,000.00	0	2020/6/24	2020/7/1	保证	连带	已事前及时履行
总计	-	4,500,000.00	4,500,000.00	0	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	担保金额	担保余额
公司对外提供担保（包括公司、控股子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	4,500,000.00	4,500,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	4,500,000.00	4,500,000.00
直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0

清偿和违规担保情况：

上述担保之借款已于 2020 年 7 月 1 日归还、无违规担保情况。

（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	2013 年 7 月 23 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2013 年 7 月 23 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2013 年 7 月 23 日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不占用资金	正在履行中
董监高	2013 年 7 月 23 日	-	挂牌	规范关联交易承诺	承诺规范关联交易	正在履行中

承诺事项详细情况：

- 1、避免同业竞争承诺**
为避免潜在的同业竞争，公司实际控制人、控股股东及其控制的企业、公司董事、监事、高级管理人员已向公司出具了《避免同业竞争承诺函》；该承诺在报告期内得到履行。
- 2、关于资金占用的承诺**
公司的实际控制人李云明出具了关于资金占用的承诺函；该承诺在报告期内得到履行。

3、规范关联交易承诺

公司所有董事、监事、高级管理人员均已签署《规范关联交易承诺函》，该承诺在报告期内得到履行。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	保函保证金	82,723.67	0.0019%	保函保证金
总计	—	—	82,723.67	0.0019%	—

资产权利受限事项对公司的影响：

资金虽然受限但是性质不变，还是货币资金，待限制条件消失即可以变现，不影响公司正常的经营活动。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

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	20,233,400	59.99%	0	20,233,400	59.99%
	其中：控股股东、实际控制人	3,834,160	11.37%	0	3,834,160	11.37%
	董事、监事、高管	356,840	1.05%	0	356,840	1.05%
	核心员工			0		
有限售条件股份	有限售股份总数	13,494,600	40.01%	0	13,494,600	40.01%
	其中：控股股东、实际控制人	11,409,720	33.83%	0	11,409,720	33.83%
	董事、监事、高管	2,084,880	6.18%	0	2,084,880	6.18%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		33,728,000	-	0	33,728,000	-
普通股股东人数		64				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期期末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	期末持有的质押或司法冻结股份数量
1	李云明	15,243,880	0	15,243,880	45.2%	11,409,720	3,834,160	0
2	上海精裕创业投资有限公司	4,187,840	0	4,187,840	12.42%	0	4,187,840	0
3	上海新网程投资有限公司	2,423,520	0	2,423,520	7.19%	0	2,423,520	0
4	毛岱	1,360,000	0	1,360,000	4.03%	0	1,360,000	0
5	红土创	1,360,000	0	1,360,000	4.03%	0	1,360,000	0

	新基金-红石 15 号							
6	俞红啸	1,302,040	0	1,302,040	3.86%	1,064,880	237,160	0
7	徐巧林	1,139,680	0	1,139,680	3.38%	1,020,000	119,680	0
8	石勇	981,920	0	981,920	2.91%	0	981,920	0
9	董愚人	819,000	0	819,000	2.43%	0	819,000	0
10	红土创新基金-中信证券-红土创新红石 16 号新三板资产管理计划	816,000	0	816,000	2.42%	0	816,000	0
合计		29,633,880	-	29,633,880	87.87%	13,494,600	16,139,280	-
普通股前十名股东间相互关系说明：法人股东上海新网程投资有限公司的法定代表人李勤，李勤与公司实际控制人李云明系夫妻关系。								

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否

公司实际控制人与控股股东一致，均为自然人李云明先生。报告期内，公司实际控制人未发生变动。

李云明先生持有公司股份 1524.388 万股，持股比例为 45.20%，基本情况如下：

李云明先生，1965 年 4 月 29 日出生，中国国籍，无境外永久居留权。1988 年毕业于清华大学经济管理学院管理信息系统专业，本科学历，工程师。1988 年至 1995 年历任华东计算技术研究所工程师、项目经理、部门经理；1995 年任香港长达科技有限公司技术总监；1999 年 3 月 10 日至 2012 年 3 月 25 日任上海新网程信息技术有限公司总经理；1999 年 11 月 26 日至 2010 年 4 月 10 日任上海新网程信息技术有限公司执行董事；2010 年 4 月 11 日至 2012 年 3 月 24 日任上海新网程信息技术有限公司董事长兼总经理；2012 年 3 月 25 日至 2015 年 5 月 9 日任上海新网程信息技术股份有限公司董事长兼总经理；2015 年 5 月 10 日至 2018 年 4 月 19 日任上海新网程信息技术股份有限公司董事长兼总经理；2018 年 4 月 20 日任上海新网程信息技术股份有限公司董事长兼总经理；期三年。

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、 债券融资情况

☐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
李云明	董事长、总经理	男	1965 年 4 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
李勤	董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人	女	1968 年 6 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
管良平	董事	男	1983 年 10 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
徐巧林	董事	男	1960 年 3 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
徐峻	董事	男	1973 年 5 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
俞红啸	监事会主席	女	1962 年 5 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
诸晔	职工监事	男	1971 年 1 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
李云方	职工监事	男	1967 年 9 月	2018 年 4 月 20 日	2021 年 4 月 19 日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					2

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

- 1、李勤女士为公司法定代表人李云明先生的配偶、上海望观信息科技有限公司法定代表人、上海新网程投资有限公司法定代表人，持有上海新网程投资有限公司 71.38%股权。
- 2、俞红啸女士持有上海精裕创业投资有限公司 5%股权。
- 3、李云方先生系为公司法定代表人李云明先生的弟弟。

(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
李云明	董事长、总经理	15,243,880	0	15,243,880	45.2%	0	0
徐巧林	董事	1,139,680	0	1,139,680	3.38%	0	0
俞红啸	监事会主席	1,302,040	0	1,302,040	3.86%	0	0
合计	-	17,685,600	-	17,685,600	52.44%	0	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

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

(四) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况

☐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	4	0	2	2
生产人员	2	0	0	2
销售人员	19	1	3	17
技术人员	47	3	5	45
财务人员	2	0	0	2
员工总计	74	4	10	68

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	43	42
专科	27	23
专科以下	2	1
员工总计	74	68

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

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	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	5.1	9,102,939.58	5,209,092.77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	5.2	14,242,047.10	21,767,018.11
应收款项融资			
预付款项	5.3	825,073.50	1,882,668.17
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5.4	1,150,988.04	1,494,069.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	5.5	3,642,553.71	1,806,580.62
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	5.6	114,453.69	14,299.42
流动资产合计		29,078,055.62	32,173,728.64
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	5.7	85,101.57	140,845.62
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	5.8	4,765,576.50	6,020,074.78
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5.9	8,592,142.22	10,405,686.74
递延所得税资产	5.10	1,829,853.94	1,729,539.84
其他非流动资产			
非流动资产合计		15,272,674.23	18,296,146.98
资产总计		44,350,729.85	50,469,875.62
流动负债：			
短期借款	5.11	5,000,000.00	5,000,000.00
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	5.12	630,263.22	1,383,633.47
预收款项	5.13	2,093,109.95	5,020,801.64
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	5.14	91,298.80	99,905.75
应交税费	5.15	11,204.81	902,442.70
其他应付款	5.16	6,237,032.66	1,727,064.08
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			
其他流动负债			
流动负债合计		14,062,909.44	14,133,847.64
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			
长期应付款	5.17		41,007.72
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			41,007.72
负债合计		14,062,909.44	14,174,855.36
所有者权益（或股东权益）：			
股本	5.18	33,728,000.00	33,728,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5.19	279,829.20	279,829.20
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	5.20	1,658,269.75	1,658,269.75
一般风险准备			
未分配利润	5.21	-5,378,278.54	628,921.31
归属于母公司所有者权益合计		30,287,820.41	36,295,020.26
少数股东权益			
所有者权益合计		30,287,820.41	36,295,020.26
负债和所有者权益总计		44,350,729.85	50,469,875.62

法定代表人：李云明

主管会计工作负责人：李勤

会计机构负责人：梁建颂

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		8,935,472.56	4,483,228.15
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	11.1	20,073,109.52	26,995,466.53
应收款项融资			
预付款项		610,365.34	1,055,938.44

其他应收款	11.2	10,087,578.31	11,705,066.19
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,207,244.01	1,279,647.94
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		109,511.66	
流动资产合计		42,023,281.40	45,519,347.25
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	11.3	1,585,101.57	1,640,845.62
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		1,788,978.17	2,059,611.32
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		8,276,734.18	10,013,087.74
递延所得税资产		880,905.77	782,590.67
其他非流动资产			
非流动资产合计		12,531,719.69	14,496,135.35
资产总计		54,555,001.09	60,015,482.60
流动负债：			
短期借款		5,000,000.00	5,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		501,894.12	1,062,660.32
预收款项		685,842.02	1,056,650.72
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		72,975.56	73,582.52
应交税费		10,481.84	901,719.73
其他应付款		6,140,142.36	2,423,260.06

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			
其他流动负债			
流动负债合计		12,411,335.90	10,517,873.35
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			
长期应付款			41,007.72
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			41,007.72
负债合计		12,411,335.90	10,558,881.07
所有者权益（或股东权益）：			
股本		33,728,000.00	33,728,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		287,865.88	287,865.88
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,658,269.75	1,658,269.75
一般风险准备			
未分配利润		6,469,529.56	13,782,465.90
所有者权益合计		42,143,665.19	49,456,601.53
负债和所有者权益总计		54,555,001.09	60,015,482.60

法定代表人：李云明

主管会计工作负责人：李勤

会计机构负责人：梁建颂

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
一、营业总收入		7,167,442.10	14,654,440.11
其中：营业收入	5.22	7,167,442.10	14,654,440.11
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,011,509.04	15,996,350.80
其中：营业成本	5.22	2,648,606.35	2,955,668.89
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	5.23	2,321.72	15,856.32
销售费用	5.24	4,625,082.80	7,174,391.42
管理费用	5.25	2,849,748.04	3,530,015.12
研发费用	5.26	2,746,453.43	2,055,302.16
财务费用	5.27	139,296.70	265,116.89
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	5.28	432,536.50	1,022,038.22
投资收益（损失以“-”号填列）	5.29	-55,744.05	-13,462.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-55,744.05	-13,462.23
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）	5.30	-663,430.00	516,081.05
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）		-6,130,704.49	182,746.35
加：营业外收入	5.31	23,190.54	137,257.49
减：营业外支出			1.73
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,107,513.95	320,002.11
减：所得税费用		-100,314.10	106,274.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,007,199.85	213,727.48
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)		-6,007,199.85	213,727.48
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润		-6,007,199.85	213,727.48
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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			
(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			
(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		-6,007,199.85	213,727.48
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-6,007,199.85	213,727.48
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.1781	0.0063
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.1781	0.0063

法定代表人: 李云明

主管会计工作负责人: 李勤

会计机构负责人: 梁建颂

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业收入	11.4	2,823,151.67	7,503,203.67
减: 营业成本	11.4	2,355,632.38	1,784,869.29
税金及附加		2,321.72	15,329.00

销售费用		2,756,141.90	3,726,689.53
管理费用		1,982,241.07	1,899,069.39
研发费用		2,746,453.43	2,055,302.16
财务费用		135,747.47	172,480.79
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		432,536.50	1,022,038.22
投资收益（损失以“-”号填列）		-55,744.05	-13,462.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-55,744.05	-13,462.23
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）		-655,434.00	212,947.01
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）		-7,434,027.85	-929,013.49
加：营业外收入		22,776.41	137,257.49
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-7,411,251.44	-791,756.00
减：所得税费用		-98,315.10	31,942.05
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,312,936.34	-823,698.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,312,936.34	-823,698.05
（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		-7,312,936.34	-823,698.05
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：李云明

主管会计工作负责人：李勤

会计机构负责人：梁建颂

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019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		12,103,792.46	17,877,368.63
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			
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		432,536.50	1,092,811.26
收到其他与经营活动有关的现金	5.32	1,433,250.75	2,841,908.89
经营活动现金流入小计		13,969,579.71	21,812,088.78
购买商品、接受劳务支付的现金		3,025,482.40	9,236,594.29
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		5,559,130.32	5,255,436.64
支付的各项税费		878,863.15	1,721,154.77
支付其他与经营活动有关的现金	5.32	4,975,449.99	6,574,644.91
经营活动现金流出小计		14,438,925.86	22,787,830.61
经营活动产生的现金流量净额		-469,346.15	-975,741.83
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			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			
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		4,500,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,500,000.00	
偿还债务支付的现金			4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		136,807.04	519,163.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		136,807.04	4,519,163.32
筹资活动产生的现金流量净额		4,363,192.96	-4,519,163.32
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		3,893,846.81	-5,494,905.15
加：期初现金及现金等价物余额		5,209,092.77	12,312,142.64
六、期末现金及现金等价物余额	5.33	9,102,939.58	6,817,237.49

法定代表人：李云明

主管会计工作负责人：李勤

会计机构负责人：梁建颂

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019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		5,614,962.46	11,982,537.53
收到的税费返还		432,536.50	1,092,811.26
收到其他与经营活动有关的现金		4,776,049.38	2,338,898.15
经营活动现金流入小计		10,823,548.34	15,414,246.94

购买商品、接受劳务支付的现金		3,099,309.34	4,907,964.39
支付给职工以及为职工支付的现金		4,266,606.49	4,899,317.42
支付的各项税费		878,863.15	1,644,228.56
支付其他与经营活动有关的现金		2,489,717.91	3,498,744.41
经营活动现金流出小计		10,734,496.89	14,950,254.78
经营活动产生的现金流量净额		89,051.45	463,992.16
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			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
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			
投资活动产生的现金流量净额			
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		4,500,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,500,000.00	
偿还债务支付的现金			4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		136,807.04	487,698.32
支付其他与筹资活动有关的现金			169,919.75
筹资活动现金流出小计		136,807.04	4,657,618.07
筹资活动产生的现金流量净额		4,363,192.96	-4,657,618.07
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		4,452,244.41	-4,193,625.91
加：期初现金及现金等价物余额		4,483,228.15	6,711,175.68
六、期末现金及现金等价物余额	11.5	8,935,472.56	2,517,549.77

法定代表人：李云明

主管会计工作负责人：李勤

会计机构负责人：梁建颂

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	☒ 是 ☐ 否	3. 25
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	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

（二） 报表项目注释

1 公司基本情况

1.1 公司基本情况

上海新网程信息技术股份有限公司（以下简称新网程信息、本公司）是由上海新网程信息技术有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 1999 年 05 月 13 日正式成立，并取得上海市工商行政管理局颁发的注册号为 310115000511576 号的企业法人营业执照（统一社会信用代码 91310000631422656E），注册地址：上海市张江高科技园区郭守敬路 351 号 2 号楼 635-12 室，法定代表人：李云明。本公司股份已于 2013 年 07 月 23 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票简称：新网程，股票代码：430269，挂牌时公司股本为人民币 1,000.00 万元。经营范围为：计算机、电子产品、通讯器材（专项审批除外）的销售及维修，计算机软件技术的“四技”服务，计

计算机软硬件的开发、销售，系统集成、电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2015 年 6 月 2 日，经公司股东大会决议，本公司申请新增发行股份数量不超过 2,400,000 股（含 2,400,000 股）的人民币普通股。本次增发采用向特定对象非公开发行的方式，新增发行股份 2,400,000 股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 10.00 元，出资方式为货币。其中新增注册资本人民币 2,400,000 元，余额人民币 21,600,000 元作为“资本公积”。此次增资已经众华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2015 年 6 月 12 日出具的众会字(2015)第 4391 号验资报告审验确认。变更后总股本为人民币 12,400,000 元，占变更后注册资本 100.00%。

2015 年 8 月 27 日，经公司股东大会决议，以公司现有总股本 12,400,000 股为基数，以资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 17.2 股，转增后总股本 33,728,000 股，变更后注册资本为人民币 3,372.80 万元。

1.2 合并财务报表范围

序号	下属子公司	子公司类型	2020 年度	2019 年度
1	上海新网程软件技术有限公司	全资子公司	合并	合并
2	上海望观信息科技有限公司	全资子公司	合并	合并

2 遵循企业会计准则的声明及财务报表的编制基础

2.1 财务报表的编制基础

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

2.2 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

3 重要会计政策和会计估计

3.1 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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、归属于合伙人净资产变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

会计期间为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.3 营业周期

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

3.4 记账本位币

记账本位币为人民币。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为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，在合并日按照取得被合并方所有者权益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。

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。

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。

3.5.2 非同一控制下的企业合并

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

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

3.5.2 非同一控制下的企业合并（续）

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

3.5.3 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，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应当转为购买日所属当期收益。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.6.2 控制的依据

投资方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，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者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。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，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。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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，其余金额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；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；编制现金流量表时，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。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.5 合并程序（续）

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；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；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。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；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；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。

3.6.6 特殊交易会计处理

3.6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

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

3.6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

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，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，调整留存收益。

3.6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.6 特殊交易会计处理（续）

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

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

3.7 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

3.8 外币业务和外币报表折算

3.8.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.8 外币业务和外币报表折算（续）

3.8.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币，所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

3.9 金融工具

3.9.1 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

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，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

3.9.2 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- （1）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。
- （2）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。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

- （1）本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- （2）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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第1)项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第2)项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以将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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

3.9.3 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- 1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。
- 2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3）不属于本条第1）项或第2）项情形的财务担保合同，以及不属于本条第1）项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1）能够消除或显著减少会计错配。
 - 2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 该指定一经做出，不得撤销。

3.9.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 1）嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2）与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3）该混合合同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。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

3.9.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

3.9.6 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- 1) 扣除已偿还的本金。
- 2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- 3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

3.9.6 金融工具的计量（续）

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

3.9.7 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- （1）分类为以摊余成本计量的金融资产和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。
- （2）租赁应收款。
- （3）贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

（1）对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（2）对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（3）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（4）对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

（5）对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3）信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4）应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，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。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合1银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
应收票据组合2商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同
应收账款组合3	账龄组合
应收账款组合4	应收并表内关联方款项

5) 其他应收款减值

按照3.9.7.2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款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其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合1	押金、保证金
其他应收款组合2	非关联方往来款
其他应收款组合3	关联方往来款

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.9 金融工具（续）

3.9.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第24号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。
- 3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司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；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第1)规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。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或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

本公司将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的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

3.9.9 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在“交易性金融负债”科目列示。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.9 金融工具（续）

3.9.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

3.10 应收款项

3.10.1 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见3.9金融工具

3.10.2 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见3.9金融工具

3.11 存货

3.11.1 存货的分类

存货包括库存商品及工程施工，按成本与可变现净值孰低列示。

3.11.2 发出存货的计价方法

存货发出的成本按加权平均法核算。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.11 存货（续）

3.11.3 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

3.11.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.12 划分为持有待售的资产

3.12.1 划分为持有待售类别的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售类别：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

3.12.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.12 划分为持有待售的资产（续）

3.12.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量（续）

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- 1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- 2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资

3.13.1 共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。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，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

3.13.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；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，按照下述方法确认其初始投资成本：

- 1) 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- 2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益行证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。
- 3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。
- 4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资（续）

3.13.3 后续计量及损益确认方法

3.13.3.1 成本法后续计量

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

3.13.3.2 权益法后续计量

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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。

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方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；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方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投资方不一致的，按照投资方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。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资（续）

3.13.3 后续计量及损益确认方法(续)

3.13.3.3 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处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

3.13.3.4 处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

3.13.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资（续）

3.13.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

3.14 固定资产

3.14.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

3.14.2 固定资产初始计量和后续计量

购置或新建的固定资产按取得时的实际成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

3.14.3 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
办公及计算机设备	平均年限法	3-5 年	4%、5%	19%-32%
网络安全管理系统	平均年限法	3 年	4%	32%
运输工具	平均年限法	7 年	10%	12.86%

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.15 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

3.16 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款(指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项)以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

3.17 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.18 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他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，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

3.19 职工薪酬

3.19.1 短期薪酬

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

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。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。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 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；
- 2) 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。

3.19.2 离职后福利

3.19.2.1 设定提存计划

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，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.19 职工薪酬（续）

3.19.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

- 1) 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。公司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。
- 2) 设定受益计划存在资产的，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，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。
- 3) 确定应当计入当期损益的金额。
- 4) 确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.19 职工薪酬（续）

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3.19.3 辞退福利

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

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.19.4 其他长期职工福利

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 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，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.20 收入确认

3.20.1 收入确认和计量所采用的会计政策

3.20.1.1 收入确认原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：

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。

客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。

本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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。履约进度不能合理确定时，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，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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。

客户已接受该商品。

其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3.20.1.2 收入计量原则

本公司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以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，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，但包含可变对价的交易价格，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。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务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。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3.21 借款

借款按公允价值扣除交易成本后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。于资产负债表日起 12 个月(含 12 个月)内偿还的借款为短期借款，其余借款为长期借款。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.22 政府补助

3.22.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3.22.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

3.22.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

3.22.4 政府补助在利润表中的核算

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

3.22.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：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。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.23 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日, 递延所得税资产和递延所得税负债, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认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应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债, 予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的, 不予确认。

3.24 租赁

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。其他的租赁为经营租赁。

3.24.1 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

3.24.2 融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值, 租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用, 在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.25 重要会计政策、会计估计的变更

3.25.1 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会【2017】22 号）（以下简称新收入准则），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行该准则，其他境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行该准则，公司自 2020 年 1 月 1 日开始施行新收入准则	此项会计政策变更对公司 2020 年半年度报表披露无重大影响。

3.25.2 重要会计估计变更

本期无重要会计估计变更。

4 税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	16%、13%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

注 1：公司于 2017 年 10 月 23 日取得编号为 GR201731000078 的高新证书，被认定为高新技术企业。于 2017、2018 和 2019 年执行 15% 的优惠企业所得税税率。

注 2：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）规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。子公司上海望观信息科技有限公司被认定为小型微利企业，按照上述方法确定所得税税率。

注 3：报告期内子公司上海新网程软件技术有限公司，2019 年度按 25% 的税率计提缴纳企业所得税税率。

注 4：根据国发〔2011〕4 号《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定及 2011 年 10 月 13 日财税[2011]100 号《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》第一条“增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按适用税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

5 合并财务报表项目附注

5.1 货币资金

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
现金	11,001.36	13,301.36
银行存款	9,009,214.55	5,113,067.74
其他货币资金	82,723.67	82,723.67
合计	9,102,939.58	5,209,092.77

5.1.1 受限制的货币资金明细如下：

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
保函保证金	82,723.67	82,723.67
合计	82,723.67	82,723.67

5.2 应收账款

5.2.1 按账龄披露

账龄	2020 年 6 月 30 日
1 年以内	8,010,805.50
1-2 年	6,756,118.07
2-3 年	2,866,760.85
3 年以上	4,514,072.76
小计	22,147,757.18
减：坏账准备	7,905,710.08
合计	14,242,047.10

5 合并财务报表项目附注

5.2 应收账款（续）

5.2.2 按坏账计提方法分类披露

类别	2020 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按组合计提坏账准备：					
组合 1 应收并表内关联方款项组合	-	-	-	-	-
组合 2 账龄组合	22,147,757.18	100.00	7,905,710.08	35.70	14,242,047.10
合计	22,147,757.18	100.00	7,905,710.08	35.70	14,242,047.10

类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按组合计提坏账准备：	-	-	-	-	-
组合 1 应收并表内关联方款项组合					
组合 2 账龄组合	29,059,826.19	100.00	7,292,808.08	25.10	21,767,018.11
合计	29,059,826.19	100.00	7,292,808.08	25.10	21,767,018.11

（1）按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	2020 年 6 月 30 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,812,882.70	154,668.77	8.53
1-2 年	8,537,577.35	2,103,119.02	24.63
2-3 年	2,951,590.22	1,067,888.41	36.18
3 年以上	8,845,706.91	4,580,033.89	51.78
合计	22,147,757.18	7,905,710.08	-

5 合并财务报表项目附注(续)

5.2 应收账款（续）

项目	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	15,796,194.51	1,460,690.92	9.25
1-2 年	3,182,640.07	709,076.42	22.28
2-3 年	5,443,027.85	2,338,113.15	42.96
3 年以上	4,637,963.76	2,784,927.59	60.05
合计	29,059,826.19	7,292,808.08	—

5.2.3 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	期末余额	坏账准备	占期末应收账款比例（%）
上海中置网络通讯有限公司	1,720,000.00	383,406.74	22.29
中国电信股份有限公司滨海分公司	1,639,734.36	365,514.66	22.29
河南新网程信息技术有限公司	1,423,749.56	835,314.99	58.67
山东腾浩电子科技有限公司	1,347,810.00	735,884.30	54.60
上海理想信息产业（集团）有限公司	1,104,816.00	175,371.36	15.87
合计	7,236,109.92	2,495,492.05	34.49

5.2.4 期末应收账款中无持有公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

5.2.5 期末应收账款中其他关联方欠款详见 9.3.1。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 预付款项

5.3.1 预付款项按账龄列示

项目	2020 年 6 月 30 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	445,476.00	53.99	832,767.38	44.23
1-2 年	293,973.50	35.63	571,329.66	30.35
2-3 年	79,263.80	9.61	142,180.73	7.55
3 年以上	6,360.20	0.77	336,390.40	17.87
合计	825,073.50	100.00	1,882,668.17	100.00

5.3.2 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况

单位	款项性质	2019 年 12 月 31 日	占期末总额比例 (%)
上海锐赢信息技术有限公司	货款	389,300.00	47.18
深圳市祈飞科技有限公司	货款	130,217.66	15.78
上海宝创网络科技有限公司	货款	100,220.00	12.15
上海普速货运代理有限公司	服务费	30,047.50	3.64
全国中小企业股份转让系统 有限责任公司	服务费	30,000.00	3.64
合计		679,785.16	82.39

5.3.3 期末预付款项中无持本公司（公司）5%以上（含 5%）表决权的股东及关联方欠款。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.4 其他应收款

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
应收股利	-	-
应收利息	-	-
其他应收款	1,150,988.04	1,494,069.55
合计	1,150,988.04	1,494,069.55

5.4.1 其他应收款

5.4.1.1 按账龄披露

项目	2020 年 6 月 30 日
1 年以内	568,797.78
1-2 年	575,345.80
2-3 年	354,237.40
3 年以上	175,483.84
小计	1,673,864.82
减：坏账准备	522,876.78
合计	1,150,988.04

5 合并财务报表项目附注(续)

5.4 其他应收款（续）

5.4.1.2 按款项性质分类：

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
押金、保证金	895,881.98	1,015,340.14
关联方往来款	—	—
非关联方往来款	777,982.84	946,998.19
小计	1,673,864.82	1,962,338.33
减：坏账准备	522,876.78	468,268.78
合计	1,150,988.04	1,494,069.55

5 合并财务报表项目附注(续)

5.4 其他应收款（续）

5.4.1.3 按欠款方归集的期末余额主要的其他应收款情况

单位	款项性质	2020 年 6 月 30 日	占期末总额比例（%）
华东交通大学	押金	501,000.00	43.53
上海新世纪物流有限公司	押金	140,160.00	12.18
孙剑秋	备用金	120,885.00	10.50
哈密市政府采购管理中心	保证金	50,000.00	4.34
上海天地软件创业园	押金	47,024.84	4.09
合计		912,045.00	74.64

5.4.1.5 期末其他应收款中无持有公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东和其他关联方单位欠款。

5.5 存货

5.5.1 存货分类

项目	2020 年 6 月 30 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	5,035,043.69	1,392,489.98	3,642,553.71
工程施工	—	—	—
合计	5,035,043.69	1,392,489.98	3,642,553.71

项目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	3,199,070.60	1,392,489.98	1,806,580.62
工程施工	—	—	—
合计	3,199,070.60	1,392,489.98	1,806,580.62

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 存货（续）

5.5.2 存货跌价准备

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2020 年 6 月 30 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,392,489.98		-	-	-	1,392,489.98

5.6 其他流动资产

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
待抵扣进项税	114,453.69	14,299.42

5.7 长期股权投资

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期增减变动				2020 年 6 月 30 日
		追加投资	减少投资	权益法确认 投资收益	其他	
河南新网程信息技术有限公司	140,845.62	-	-	-55,744.05	-	85,101.57

5 合并财务报表项目附注(续)

5.8 固定资产

项目	办公及计算机 设备	网络安全管理 系统	运输工具	合计
一、账面原值				
1. 2019 年 12 月 31 日	2,101,687.78	18,814,345.17	272,200.00	21,188,232.95
2. 本期增加金额	268,299.68	-	-	268,299.68
(1) 购置	268,299.68			268,299.68
(2) 存货转入				-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废				-
4. 2020 年 6 月 30 日	2,369,987.46	18,814,345.17	272,200.00	21,456,532.63
二、累计折旧				-
1. 2019 年 12 月 31 日	1,344,363.10	13,554,511.34	269,283.73	15,168,158.17
2. 本期增加金额	84,366.05	1,435,515.64	2,916.27	1,522,797.96
(1) 计提	84,366.05	1,435,515.64	2,916.27	1,522,797.96
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废				-
4. 2020 年 6 月 30 日	1,428,729.15	14,990,026.98	272,200.00	16,690,956.13
三、减值准备				-
1. 2019 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. 2020 年 6 月 30 日				-
四、账面价值				-
1. 2020 年 6 月 30 日	941,258.31	3,824,318.19	-	4,765,576.50
2. 2019 年 12 月 31 日	757,324.68	5,259,833.83	2,916.27	6,020,074.78

5 合并财务报表项目附注(续)

5.8.1 通过经营租赁租出的固定资产

项目	2020 年 6 月 30 日
网络安全管理系统	3,824,318.19
合计	3,824,318.19

5.8.2 本公司认为：本公司的固定资产未发生减值，故无需计提减值准备。

5.9 长期待摊费用

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2020 年 6 月 30 日
房屋装修	170,578.87		84,252.54	—	86,326.33
华东交通大学校园网	9,449,499.58		1,574,916.60	—	7,874,582.98
试用样机	785,608.29		154,375.38	—	631,232.91
合计	10,405,686.74		1,813,544.52	—	8,592,142.22

5.10 递延所得税资产/递延所得税负债

5.10.1 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	2020 年 6 月 30 日	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	1,829,853.94	9,821,076.84
可抵扣亏损	—	—
合计	1,829,853.94	9,821,076.84

5 合并财务报表项目附注(续)

5.10 递延所得税资产/递延所得税负债（续）

项目	2019 年 12 月 31 日	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	1,729,539.84	9,005,067.84
可抵扣亏损	-	-
合计	1,729,539.84	9,005,067.84

5.11 短期借款

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
抵押借款	-	-
保证借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

5.11.1 期末银行借款信息

上海新网程信息技术股份有限公司与上海银行股份有限公司自贸试验区分行签订了编号为 202190169 的流动资产借款合同，合同金额人民币 5,000,000.00 元，借款期限：2019/11/29 至 2020/11/29。由保证人上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心、李云明和李勤提供连带责任担保。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.12 应付账款

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	496,730.42	1,124,726.35
1-2 年	105,473.20	200,584.12
2-3 年	20,687.50	50,000.00
3 年以上	7,372.10	8,323.00
合计	630,263.22	1,383,633.47

5.12.1 期末应付账款中无应付持有公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东款项或关联方款项。

5.13 预收款项

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	600,372.87	1,086,064.80
1-2 年	304,593.50	276,135.99
2-3 年	203,746.80	3,162,894.81
3 年以上	984,396.78	495,706.04
合计	2,093,109.95	5,020,801.64

5.13.1 期末预收款项中无预收持有公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东款项或关联方款项。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.14 应付职工薪酬

5.14.1 应付职工薪酬列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 6 月 30 日
一、短期薪酬	99,905.75	5,450,530.60	5,459,137.55	91,298.80
二、离职后福利-设定提存计划	-	108,599.72	108,599.72	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	99,905.75	5,559,130.32	5,567,737.27	91,298.80

5.14.2 短期薪酬列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 6 月 30 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	69,536.82	5,193,667.89	5,202,274.84	60,929.87
2、职工福利费	-	18,073.23	18,073.23	-
3、社会保险费	-	137,215.48	137,215.48	-
其中：医疗保险费	-	122,792.61	122,792.61	-
工伤保险费	-	1,878.18	1,878.18	-
生育保险费	-	12,544.69	12,544.69	-
4、住房公积金	-	101,374.00	101,374.00	-
5、工会经费和职工教育经费	30,368.93	200.00	200.00	30,368.93
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他	-	-	-	-
合计	99,905.75	5,450,530.60	5,459,137.55	91,298.80

5 合并财务报表项目附注(续)

5.14 应付职工薪酬（续）

5.14.3 设定提存计划列示

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 6 月 30 日
1、基本养老保险	—	104,618.53	104,618.53	—
2、失业保险费	—	3,981.19	3,981.19	—
3、企业年金缴费	—	—	—	—
合计	—	108,599.72	108,599.72	—

5.15 应交税费

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
增值税		840,854.62
企业所得税	10,753.19	10,753.19
城市维护建设税		8,401.68
教育费附加		42,008.39
其他税费	451.62	424.82
合计	11,204.81	902,442.70

5.16 其他应付款

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
应付利息		—
应付股利		—
其他应付款	6,237,032.66	1,727,064.08
合计	6,237,032.66	1,727,064.08

5 合并财务报表项目附注(续)

5.16 其他应付款（续）

5.16.1 其他应付款

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
1 年以内	4,525,080.28	871,448.05
1-2 年	868,302.75	41,000.00
2-3 年	35,961.60	490,279.00
3 年以上	807,688.03	324,337.03
合计	6,237,032.66	1,727,064.08

5.16.2 期末其他应付款含向李云明借款 450 万元。

5.17 长期应付款

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
融资租赁	-	41,007.72
员工借款	-	-
合计	-	41,007.72

5.18 股本

项目	2019 年 12 月 31 日	本次变动增减（+、-）					2020 年 6 月 30 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	33,728,000.00	-	-	-	-	-	33,728,000.00

5.18.1 公司股本由众华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2015 年 6 月 12 日出具的众会字(2015)第 4391 号验资报告审验确认。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.19 资本公积

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 6 月 30 日
股本溢价	279,829.20	-	-	279,829.20
合计	279,829.20	-	-	279,829.20

5.20 盈余公积

项目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 6 月 30 日
法定盈余公积	1,658,269.75		-	1,658,269.75
合计	1,658,269.75		-	1,658,269.75

5.21 未分配利润

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
调整前上期末未分配利润	628,921.31	4,734,636.10
调整期初未分配利润（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	628,921.31	4,734,636.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-6,007,199.85	-3,536,666.57
减：本期提取盈余公积数		231,768.22
对所有者（或股东）的分配		337,280.00
期末未分配利润	-5,378,278.54	628,921.31

5 合并财务报表项目附注(续)

5.22 营业收入及营业成本

5.22.1 营业收入和营业成本

2020 上半年度

项目	收入	成本
主营业务	7,167,442.10	2,648,606.35
其他业务	—	—
合计	7,167,442.10	2,648,606.35

2019 上半年度

项目	收入	成本
主营业务	14,654,440.11	2,955,668.89
其他业务	—	—
合计	14,654,440.11	2,955,668.89

5.23 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	386.95	3,191.37
教育费附加	1,934.77	11,614.95
印花税	—	1,050.00
其他税费	—	—
合计	2,321.72	15,856.32

5 合并财务报表项目附注(续)

5.24 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,055,191.39	2,397,274.31
专业服务费	1,042,709.40	2,887,872.39
差旅交通	535,281.41	668,720.03
房租	403,232.00	450,514.28
网络通讯流量费	191,738.14	414,023.36
其他	396,930.46	355,987.05
合计	4,625,082.80	7,174,391.42

5.25 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	765,406.83	1,004,825.01
中介机构服务费	578,450.91	482,678.20
办公费	511,801.29	757,786.14
社保费	169,657.49	530,159.60
其他	824,431.52	754,566.17
合计	2,849,748.04	3,530,015.12

5 合并财务报表项目附注(续)

5.26 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	2,365,319.67	1,838,335.77
折旧	255,954.05	
公积金	49,022.00	37,842.39
社保	76,157.71	179,124.00
合计	2,746,453.43	2,055,302.16

5.27 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	136,807.04	266,977.34
减:利息收入	6,278.25	9,600.52
利息净支出	130,528.79	257,376.82
银行手续费	8,767.91	7,740.07
合计	139,296.70	265,116.89

5.28 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
即征即退的增值税退税	432,536.50	1,022,038.22
合计	432,536.50	1,022,038.22

5 合并财务报表项目附注(续)

5.29 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
对联营企业和合营企业的投资收益	-55,744.05	-13,462.23
合计	-55,744.05	-13,462.23

5.30 信用减值损失

项目	2020 上半年度
应收账款坏账损失	-608,822.00
其他应收款坏账损失	-54,608.00
合计	-663,430.00

本期坏账损失按新金融工具准则规定调整至信用减值损失。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.31 营业外收入

项目	2020 上半年度	计入当期非经常性损益的
其他	23,190.54	23,190.54
合计	23,190.54	23,190.54

项目	2019 上半年度	计入当期非经常性损益的
其他	137,257.49	119,811.04
合计	137,257.49	119,811.04

5 合并财务报表项目附注(续)

5.32 现金流量表项目注释

5.32.1 收到的其他与经营活动有关的现金主要项目

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他往来款	1,072,343.72	2,832,308.37
利息收入	6,278.25	9,600.52
其他	354,628.78	
合计	1,433,250.75	2,841,908.89

5.32.2 支付的其他与经营活动有关的现金主要项目

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	4,350,684.32	5,874,391.36
支付其他往来款	624,765.67	700,253.55
合计	4,975,449.99	6,574,644.91

5 合并财务报表项目附注(续)

5.33 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-6,007,199.85	213,727.48
加: 信用减值准备	663,430.00	-516,081.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,589,419.54	1,068,208.03
无形资产摊销	-	-
长期待摊费用摊销	1,813,544.52	84,252.54
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)	-	-
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)	139,296.70	265,116.89
投资损失(收益以“-”号填列)	55,744.05	-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-100,314.10	107,180.56
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)	-1,835,973.09	-1,283,035.10
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	8,425,647.19	319,134.26
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-5,212,941.11	-1,234,245.44
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-469,346.15	-975,741.83
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:		
现金的年末余额	9,102,939.58	6,734,894.69
减: 现金的年初余额	5,209,092.77	12,229,799.84
加: 现金等价物的年末余额	-	-
减: 现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	3,893,846.81	-5,494,905.15

5 合并财务报表项目附注(续)

5.33.1 现金和现金等价物的构成

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
一、现金	9,102,939.58	5,126,369.10
其中：库存现金	11,001.36	13,301.36
可随时用于支付的银行存款	9,091,938.22	5,113,067.74
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	9,102,939.58	5,126,369.10

5.33.2 所有权或使用权受到限制的资产

项目	涉及金额	受限原因
货币资金-保证金	82,723.67	保函保证金
合计	82,723.67	

6 合并范围的变更

本年度合并范围无变更情况。

7 在其他主体中权益的披露

7.1 在子公司中的权益

子公司	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例
上海新网程软件技术有限公司	全资子公司	有限公司	上海	李云明	软件开发	100 万元	100%	100%
上海望观信息科技有限公司	全资子公司	有限公司	上海	李勤	软件开发	50 万元	100%	100%

8 与金融工具相关的风险

本公司的金融资产包括应收账款和其他应收款，本公司的金融负债包括短期借款、应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注 5 相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

8.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险

8.2 流动性风险

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

8.3 市场风险

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

8.3.1 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大汇率风险

8.3.2 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。本公司对利率波动敏感性不强，不存在重大利率风险。

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3.市场风险（续）

8.3.3 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

9 关联方及关联交易

9.1 本公司的控股股东情况

股东李云明直接持有本公司 15,243,880 股，占总股本 45.20%，其配偶李勤通过上海新网程投资有限公司间接持有本公司 2,423,520 股，占总股本 7.19%，合计持有本公司 17,666,400 股，占总股本 52.39%，李云明为本公司实际控制人。

9.2 其他关联方情况

关联方名称	与本公司（公司）关系
河南新网程信息技术有限公司	本公司持有 25%股权的公司

9.3 关联方应收应付款项

9.3.1 应收账款

名称	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
河南新网程信息技术有限公司	1,423,749.56	1,505,949.56

10 承诺及或有事项

10.1 重要承诺事项

截至 2020 年 6 月 30 日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。

10.2 或有事项

截至 2020 年 6 月 30 日，本公司不存在影响本财务报表阅读和理解的重要或有事项。

11 公司财务报表主要项目注释

11.1 应收账款

11.1.1 按账龄披露

账龄	2020 年 6 月 30 日
1 年以内	13,650,255.52
1-2 年	4,285,259.70
2-3 年	1,771,706.52
3 年以上	5,052,469.56
小计	24,759,691.30
减：坏账准备	4,686,581.78
合计	20,073,109.52

11.1.2 按坏账计提方法分类披露

类别	2020 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备：					
组合 1 应收并表内关联方款项	9,874,680.34	39.88	0	0	9,874,680.34
组合 2 账龄组合	14,885,010.96	60.12	4,686,581.78	31.49	10,198,429.18
合计	24,759,691.30	100.00	4,686,581.78	18.93	20,073,109.52

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.1 应收账款（续）

类别	2019 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按组合计提坏账准备：					
组合 1 应收并表内关联方款项	13,361,166.34	43.00	-	-	13,361,166.34
组合 2 账龄组合	17,712,059.97	57.00	4,077,759.78	23.02	13,634,300.19
合计	31,073,226.31	100.00	4,077,759.78	13.12	26,995,466.53

（1）按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	2020 年 6 月 30 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,775,575.18	391,146.80	10.36
1-2 年	4,285,259.70	998,036.98	23.29
2-3 年	1,771,706.52	725,690.99	40.96
3 年以上	5,052,469.56	2,571,707.01	50.90
合计	14,885,010.96	4,686,581.78	31.49

项目	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	10,073,649.71	931,521.11	9.25
1-2 年	1,903,653.52	424,345.11	22.29
2-3 年	4,113,581.74	1,767,034.79	42.96
3 年以上	1,621,175.00	954,858.77	58.90
合计	17,712,059.97	4,077,759.78	23.02

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.1 应收账款（续）

（2）按性质组合计提坏账准备的应收账款

项目	2020 年 6 月 30 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
上海新网程软件技术有限公司	9,874,680.34	-	-
合计	9,874,680.34	-	-

项目	2019 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
上海新网程软件技术有限公司	13,361,166.34	-	-
合计	13,361,166.34	-	-

11.1.3 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	期末余额	坏账准备	占期末应收账款比例（%）
上海新网程软件技术有限公司	9,874,680.34		39.88
上海中置网络通讯有限公司	2,229,293.00	383,406.74	9.00
中国电信股份有限公司滨海分公司	1,720,000.00	365,514.66	6.95
河南新网程信息技术有限公司	1,639,734.36	835,314.99	6.62
山东腾浩电子科技有限公司	1,505,949.56	735,884.30	6.08
合计	16,969,657.26	2,320,120.69	68.54

11.2 其他应收款

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
应收股利	-	-
应收利息	-	-
其他应收款	10,087,578.31	11,705,066.19
合计	10,087,578.31	11,705,066.19

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.2 其他应收款（续）

11.2.1 其他应收款

11.2.1.1 按账龄披露：

项目	2020 年 6 月 30 日
1 年以内	1,934,954.68
1-2 年	1,645,393.70
2-3 年	4,546,388.34
3 年以上	2,385,905.62
小计	10,512,642.34
减：坏账准备	425,064.03
合计	10,087,578.31

11.2.1.2 按款项性质分类：

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
押金、保证金	818,355.93	906,614.09
关联方往来款	9,538,282.41	10,590,838.94
非关联方往来款	156,004.00	586,065.19
小计	10,512,642.34	12,083,518.22
减：坏账准备	425,064.03	378,452.03
合计	10,087,578.31	11,705,066.19

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.2.1.4 按欠款方归集的期末余额主要的其他应收款情况

单位	款项性质	2020 年 6 月 30 日	占期末总额比例 (%)
上海新网程软件技术有限公司	往来款	9,538,282.41	90.73
华东交通大学	押金	501,000.00	4.77
上海新世纪物流有限公司	押金	140,160.00	1.33
哈密市政府采购管理中心	保证金	50,000.00	0.48
上海天地软件创业园	押金	47,024.84	0.45
合计		10,276,467.25	97.75

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.3 长期股权投资（续）

11.3.1 长期股权投资情况表

项目	2020 年 6 月 30 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,500,000.00	-	1,500,000.00
对联营、合营企业投资	85,101.57	-	85,101.57
合计	1,585,101.57	-	1,585,101.57

项目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,500,000.00	-	1,500,000.00
对联营、合营企业投资	140,845.62	-	140,845.62
合计	1,640,845.62	-	1,640,845.62

11.3.2 对子公司投资

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2020 年 6 月 30 日	本年计提减值准备	减值准备期末余额
上海新网程软件技术有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
上海望观信息科技有限公司	500,000.00	-	-	500,000.00	-	-
合计	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00	-	-

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.3 长期股权投资（续）

11.3.3 对联营、合营企业投资

被投资单位	2019 年 12 月 31 日	本期增减变动				2019 年 12 月 31 日
		追加投资	减少投资	权益法确认投资收益	其他	
河南新网程信息技术有限公司	140,845.62	-	-	-55,744.05	-	85,101.57

11.4 营业收入及营业成本

11.4.1 营业收入和营业成本

2020 上半年度

项目	收入	成本
主营业务	2,823,151.67	2,355,632.38
其他业务	-	-
合计	2,823,151.67	2,355,632.38

2019 上半年度

项目	收入	成本
主营业务	7,503,203.67	1,784,869.29
其他业务	-	-
合计	7,503,203.67	1,784,869.29

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.4 营业收入及营业成本（续）

11.4.2 主营业务（分行业）

2020 上半年度

行业名称	收入	成本
互联网信息安全行业	2,823,151.67	2,355,632.38
合计	2,823,151.67	2,355,632.38

2019 上半年度

行业名称	收入	成本
互联网信息安全行业	7,503,203.67	1,784,869.29
合计	7,503,203.67	1,784,869.29

11.4.4 本期公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例（%）
上海新网程软件技术有限公司	719,923.89	25.50
上海理想信息产业（集团）有限公司	512,809.01	18.16
江苏盟广信息技术有限公司	259,072.27	9.18
台州迅移信息技术有限公司	132,743.36	4.70
上海开祥信息科技有限公司	106,194.69	3.76
合计	1,730,743.23	61.31

11 公司财务报表主要项目注释（续）

11.5 现金流量表补充资料（续）

11.5.1 现金和现金等价物的构成

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
一、现金	8,935,472.56	4,400,504.48
其中：库存现金	1,811.05	4,311.05
可随时用于支付的银行存款	8,933,661.51	4,396,193.43
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	8,935,472.56	4,400,504.48

11.5.2 所有权或使用权受到限制的资产

项目	涉及金额	受限原因
货币资金-保证金	82,723.67	保函保证金
合计	82,723.67	

12 补充资料

12.1 当期非经常性损益明细表

项目	2020 上半年度
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-
计入当期损益的政府补助,但与公司业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	11,768.72
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	11,421.82
减：所得税影响额	3,478.58
减：少数股东权益影响额（税后）	-
合计	19,711.96

12 补充资料（续）

12.1 当期非经常性损益明细表（续）

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

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退	432,536.50	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

12.2 净资产收益率及每股收益

12.2.1 2020 上半年度净资产收益率及每股收益

报告期净利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-18.04	-0.1781	-0.1781
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-18.10	-0.1787	-0.1787

12.2.2 2019 年度净资产收益率及每股收益

报告期净利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-9.21	-0.1049	-0.1049
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.79	-0.1115	-0.1115

14 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

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：

上海新网程信息技术股份有限公司董事会办公室