

艾融软件

NEEQ:830799

上海艾融软件股份有限公司

Shanghai i2Finance Technology CO.,LTD.



年度报告

2018

公司年度大事记

2018 年 1 月, 艾融软件荣获"上海银行优秀领域合作奖"。

2018年4月,艾融软件通过CMMI3级认证。

2018年5月,艾融软件通过 ISO27001 认证。

2018 年 7 月,艾融软件、上海宜签、艾融数据,收到来自中国开源软件推进联盟 (China OSS Promotion Union,简称 COPU)的入会同意函,正式成为其会员单位。

2018年11月,艾融软件入选"2018上海软件企业高成长百家"。

2018年11月,上海宜签助力CTID2.0平台金融全行业推广。

2018年11月,上海宜签合作伙伴南京银行作为国内第一家在实际金融场景中开展网证应用试点的金融机构。

2018年7月,艾融软件加入大数据联盟和人工智能联盟。

2018年8月,艾融软件参加第26届中国国际金融展,艾融软件SQUARE互联网银行2.0整体解决方案首次发布。

2018年10月,艾融软件受邀出席华为全联接大会。

2018年11月,上海宜签助力中泰证券实现线上投顾业务新突破。

2018年11月,艾融软件"第三方互联网金融综合服务平台项目"通过专家团验收。

2018 年 12 月, 艾融软件荣获 "2018 年度挖 贝金股奖"。

2018年12月,艾融软件移动端全渠道键盘软件通过公安部三所认证。

目录

第一节	声明与提示	
	公司概况	
	会计数据和财务指标摘要	
	管理层讨论与分析	
第五节	重要事项	.30
第六节	股本变动及股东情况	.32
第七节	融资及利润分配情况	.34
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	.36
第九节	行业信息	.39
第十节	公司治理及内部控制	.44
第十一节	财务报告	.51

释义

释义项目		释义	
公司、本公司、艾融软件	指	上海艾融软件股份有限公司	
艾融数据	指	上海艾融数据科技有限公司,本公司子公司	
艾融北京	指	艾融(北京)软件有限公司,本公司子公司	
上海宜签	指	上海宜签网络科技有限公司,本公司子公司	
股东大会	指	上海艾融软件股份有限公司股东大会	
董事会	指	上海艾融软件股份有限公司董事会	
监事会	指	上海艾融软件股份有限公司监事会	
三会	指	股东大会、董事会、监事会	
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人	
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员,包括	
		董事、监事、高级管理人员等	
钱咸升	指	钱咸升 (北京) 网络科技股份公司	
工商银行	指	中国工商银行股份有限公司	
交通银行	指	交通银行股份有限公司	
华夏银行	指	华夏银行股份有限公司	
民生银行	指	中国民生银行股份公司	
光大银行	指	中国光大银行股份有限公司	
恒丰银行	指	恒丰银行股份有限公司	
上海银行	指	上海银行股份有限公司	
北京农商行	指	北京农村商业银行股份有限公司	
上海农商行	指	上海农村商业银行股份有限公司	
广州农商行	指	广州农村商业银行股份有限公司	
南洋商业银行	指	南洋商业银行(中国)有限公司	
友利银行	指	友利银行 (中国) 有限公司	
证通公司	指	证通股份有限公司	
中国供销	指	中国供销电子商务有限公司	
太平洋保险	指	中国太平洋保险(集团)股份有限公司	
会计师、会计师事务所	指	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)	
主办券商	指	光大证券股份有限公司	
报告期、本期	指	2018年1月1日至2018年12月31日	

第一节 声明与提示

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

公司负责人吴臻、主管会计工作负责人夏恒敏及会计机构负责人(会计主管人员)刘露保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
销售季节性风险	公司的客户主要是以银行为主的金融机构,银行对金融 IT 应用系统的采购一般遵守较为严格的预算管理制度,通常在每年年初制定投资计划,需要通过预算、审批、招标、合同签订等流程后开始实施。银行客户对软件产品的验收和货款支付有较长的审核周期,下半年尤其是年末通常是定制化开发合同验收的高峰期,因此公司的营业收入和营业利润在下半年占比较多,业绩存在季节性波动。
市场竞争的风险	随着金融科技的快速发展,金融行业与互联网的结合日益紧密,技术更新周期在缩短,客户需求亦多样化个性化。若公司不能适应市场和客户需求的变化,并在产品研发、技术创新和客户服务等方面进一步增强实力,未来将面临更大的竞争压力,公司将面临市场竞争加剧的风险。
核心人员流失的风险	公司属于知识密集型企业,公司产品和技术的更新换代、产品结构调整都需要以公司的核心技术人员和关键管理人员为主导,公司各项核心技术也是由以核心人员为主的团队通过与同行和客户进行广泛的技术交流、消化吸收先进技术、经过多年的技术开发和行业实践获得的。能否维持技术人员队伍的稳定并不断吸引优秀人才的加盟是公司能否在行业内保持现有市场地位和是否具有持续发展能力的关键。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	上海艾融软件股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai i2Finance Technology CO., LTD.
证券简称	艾融软件
证券代码	830799
法定代表人	吴臻
办公地址	上海市浦东新区民生路 1199 弄 1 号楼 508 室

二、 联系方式

董事会秘书	孙星宇
是否具备全国股转系统董事会秘书	是
任职资格	
电话	021-68816715
传真	021-68816717
电子邮箱	public@i2finance.net
公司网址	www.i2finance.net
联系地址及邮政编码	上海市浦东新区民生路 1199 弄 1 号楼 508 室, 200135
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统		
成立时间	2009年3月24日		
挂牌时间	2014年6月9日		
分层情况	创新层		
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		
主要产品与服务项目	自主知识产权的金融应用平台软件产品,互联网金融领域的金融		
	IT 解决方案供应商		
普通股股票转让方式	集合竞价		
普通股总股本(股)	50,535,000		
优先股总股本 (股)	-		
做市商数量	-		
控股股东	吴臻、张岩		
实际控制人及其一致行动人	吴臻、张岩、上海乾韫企业管理合伙企业(有限合伙)		

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	91310000685546865R	否
注册地址	上海市崇明区城桥镇西门路 799 号 306 室	否
注册资本 (元)	50,535,000.00	是

五、 中介机构

主办券商	光大证券
主办券商办公地址	上海市静安区新闸路 1508 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	张建华、义国兵
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号

六、 自愿披露

□适用 √不适用

七、 报告期后更新情况

□适用√不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位:元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	169, 278, 807. 25	140, 416, 255. 75	20. 55%
毛利率%	55. 25%	52. 69%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	53, 798, 128. 02	38, 654, 211. 58	39. 18%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	51, 052, 269. 35	35, 450, 360. 39	44.01%
损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归属于	36. 01%	30.77%	-
挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(归属于挂牌	34. 17%	28. 22%	-
公司股东的扣除非经常性损益后的净			
利润计算)			
基本每股收益	1.06	0.76	39. 47%

二、 偿债能力

单位:元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	213, 871, 377. 52	170, 935, 106. 25	25. 12%
负债总计	47, 916, 578. 67	25, 634, 330. 63	86. 92%
归属于挂牌公司股东的净资产	165, 064, 752. 85	144, 956, 624. 83	13.87%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3. 27	4. 30	-23.95%
资产负债率%(母公司)	22. 64%	14.71%	_
资产负债率%(合并)	22. 40%	15.00%	_
流动比率	4. 44	6. 68	_
利息保障倍数	88. 87	109.62	-

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	61, 942, 240. 83	19, 827, 477. 83	212. 41%
应收账款周转率	2. 69	2. 34	-
存货周转率	7. 31	6. 73	_

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	25. 12%	26. 19%	_

营业收入增长率%	20. 55%	17.81%	-
净利润增长率%	40. 39%	51. 39%	_

五、 股本情况

单位:股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	50, 535, 000. 00	33, 690, 000. 00	50.00%
计入权益的优先股数量	0	0	
计入负债的优先股数量	0	0	

六、 非经常性损益

单位:元

项目	金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲	-3, 379. 67
销部分	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相	3, 243, 477. 00
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)	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2, 615. 00
非经常性损益合计	3, 237, 482. 33
所得税影响数	485, 503. 66
少数股东权益影响额 (税后)	6, 120. 00
非经常性损益净额	2, 745, 858. 67

七、 补充财务指标

□适用 √不适用

八、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

√会计政策变更 □会计差错更正 □不适用

科目	上年期末(上年同期)	上上年期末(上上年同期)		
作日	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后	
应收账款	65, 278, 572. 72				
应收票据及应收账		65, 278, 572. 72			
款					
其他应收款	250, 176. 98	250, 176. 98			
固定资产	779, 736. 67	779, 736. 67			
应付账款	790, 485. 91	790, 485. 91			
应付利息	11, 342. 27				

其他应付款	308, 100. 00	319, 442. 27	
管理费用	28, 611, 957. 10	11, 591, 542. 32	
研发费用		17, 020, 414. 78	

九、 业绩预告、业绩快报的差异说明

□适用 √不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式:

艾融软件是专注于互联网金融领域的金融 IT 解决方案供应商。公司拥有自主知识产权、体系完备的互联网金融应用平台软件产品系列,向银行为主的金融机构及其他大型企业提供业务咨询、IT 规划、系统建设、产品创新等专业解决方案。公司是经认证的高新技术企业和软件企业,目前公司拥有 127 项 计算机软件著作权(含子公司)。

公司自成立以来,一直服务于以国内商业银行为主的金融机构,在多年的项目实施过程中,培育了一批行业经验丰富、研发水平突出的技术及管理团队,具备了丰富的行业经验和实施案例,积累了包括工商银行、交通银行、民生银行、光大银行、华夏银行、恒丰银行、上海银行、上海农商行、北京农商行、广州农商行、友利银行、南洋商业银行、证通公司、中国供销、太平洋保险等众多优质客户。公司提供从产品平台建设到基础服务支持,再到业务运营支撑的全方位服务,助力客户实现"场景+生态"的新型互联网金融业务的战略转型。

公司的核心业务是定制化软件技术开发,同时辅以配套的技术服务等其他业务。公司软件技术开发业务是基于自主知识产权的金融应用平台软件产品,根据客户的个性化要求,开发定制化软件系统。公司自主知识产权的金融应用平台产品主要包括:互联网金融类、电子银行类和应用安全类系统平台。公司的技术服务业务是在完成为客户的定制化软件开发之后,为保障系统的安全稳定运行而提供的配套技术服务,主要通过现场服务、定期巡检和远程支持等方式展开。

报告期内,公司的商业模式较上年度未发生变化。

核心竞争力分析:

一、管理团队方面:

2018年,公司经营管理团队稳定并继续壮大,主要核心团队人员长期稳定。根据公司的发展规划,积极进行人才培训体系的建设,加大培训投入,这包括面向全体专业技术人员的专业培训课程体系建设,面向重点后备管理人才的"明日之星"培训体系的建设和面向优秀应届生的管培生培训体系建设及面向在职员工培训的"艾融学院"培训体系建设,三套培训体系建设都已建立并运转。通过对专业技术人员的培训,持续提高团队专业技术能力,一方面提升团队工作效率。另一方面提升技术人员专业技术等级,以提高在专业服务的议价能力,同时也为公司的长期持续发展积极储备后备管理和专业人才。

二、产品技术方面:

2018 年公司继续加大产品研发投入,公司完成了包括艾融金融服务平台软件等 10 个产品的升级研发和艾融移动营销平台软件等新产品的研发,共计新取得 49 项软件产品著作权,进一步完善、丰富了公司互联网金融平台产品体系,截至 2018 年 12 月 31 日,公司累计已获得 127 项计算机软件著作权,为后续业务发展提供了更加有力的产品支持。公司在进行互联网金融应用平台软件新产品的研发外,更加注重对公司核心技术的研发和保护,在 2018 年向国家知识产权局专利局提交了包括"一种基于微服务技术的电商平台的实现系统及方法"等 9 项技术发明专利的申请。这些自主研发的软件产品和专利技术将极大的提升公司的核心竞争力。

报告期内变化情况:

事项	是或否
所处行业是否发生变化	□是√否
主营业务是否发生变化	□是√否

主要产品或服务是否发生变化	□是√否
客户类型是否发生变化	□是√否
关键资源是否发生变化	□是√否
销售渠道是否发生变化	□是√否
收入来源是否发生变化	□是√否
商业模式是否发生变化	□是√否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内,围绕既定的经营工作目标,经营管理层积极组织好各项经营工作的落实。2018年度互联网+金融继续向纵深发展,随着监管机构对互联网金融业务监管的加强,互联网金融的发展回归金融产品和服务的本质——风险控制,因此银行等金融机构将成为金融互联网化的主体,银行等金融行业客户对互联网金融产品、技术创新需求旺盛。依托公司清晰的业务定位和在行业内业已形成的互联网金融软件产品体系、专业技术服务团队和行业口碑,公司业务继续保持良好的发展态势。

公司完成了包括艾融金融服务平台软件等 10 个产品的升级研发和艾融移动营销平台软件等新产品的研发,共计新取得 49 项软件产品著作权,进一步完善、丰富了公司互联网金融平台产品体系,截至 2018 年 12 月 31 日,公司累计已获得 127 项计算机软件著作权,为后续业务发展提供了更加有力的产品支持。公司在进行互联网金融应用平台软件新产品的研发外,更加注重对公司核心技术的研发和保护,在 2018 年向国家知识产权局专利局提交了包括"一种基于微服务技术的电商平台的实现系统及方法"等 9 项技术发明专利的申请。在 2018 年,公司在软件产品和技术研发方面,很好的完成了年度设定目标。

在业务拓展方面,与已有客户的业务合作继续保持稳定增长。报告期内已有客户收入占比达到达90.5%。已有客户的收入规模从2017年度的13,751万元增加至15,328万元。公司与主要客户的业务合作期限均已连续超过5年,如:工商银行的合作已经进入第6个年度,上海银行的合作已进入第8个年度,交通银行信用卡中心合作已经进入第9个年度等。与这些已有客户持续、稳定并不断发展的业务合作,继续巩固了公司在互联网金融行业的行业和品牌地位,有力的保障了公司业务的持续性、稳定性,为实现公司业务的稳定增长奠定了坚实的基础。

除与已有客户持续发展的业务合作以外,在新客户市场拓展方面,2018年公司新开拓了 3个新的银行业客户——厦门银行、重庆农商银行、柳州银行; 1个保险行业客户——友邦保险有限公司上海分公司, 2个证券行业客户——中泰证券、信达证券,以及其他 5家金融科技企业客户,与这些新客户的合作,都是建立在新型的互联网金融应用创新的基础之上,这些应用创新对于公司互联网金融应用产品体系的完善和发展具有非常积极地意义。新的行业客户的拓展,扩大了公司业务合作的行业领域,为公司后续的业务持续稳定增长,注入新的活力。

2018年,公司经营管理团队稳定并继续壮大,主要核心团队人员长期稳定。根据公司的发展规划,继续加强人才培训体系的建设,加大培训投入,包括面向全体专业技术人员的专业培训课程体系建设,面向重点后备管理人才的"明日之星"培训体系的建设、面向优秀应届生的管培生培训体系建设、及面向在职员工培训的"艾融学院"培训体系建设。通过不断对这些培训体系的完善和增强,对专业技术人员进行培训,持续提高团队专业技术能力。这样一方面提升团队工作效率。另一方面提升技术人员专业技术等级,以提高在专业服务的议价能力,同时也为公司的长期持续发展积极储备后备管理和专业人才。

2018年公司实现营业收入 16,927.88 万元,与去年相比实现 20.55%的增长;营业利润和归属于公司普通股股东的净利润分别为 5,842.89 万元和 5,379.81 万元,与去年相比增长 45.76%和 39.18%。经营活动产生的现金流量净额为 6,194.22 万元,继续保持正向的经营现金流。

报告期内,公司供应商和客户、销售渠道、成本结构、收入模式、季节性、周期性等无重大变化。 综上,公司 2018 年已完成年度经营计划,公司发展态势良好。公司管理层认为,凭借已有业务基础和 行业发展趋势,公司在未来持续经营能力较好。

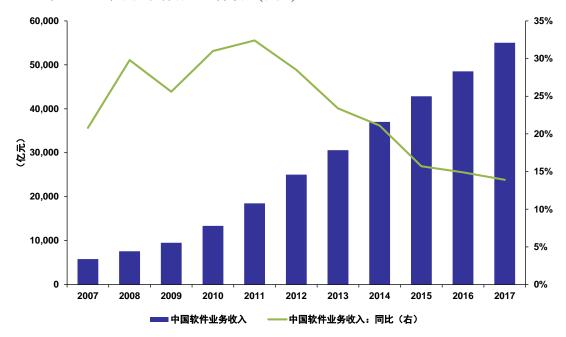
(二) 行业情况

1、我国软件行业发展概况

软件产业作为国家的基础性、战略性产业,在促进国民经济和社会发展、转变经济增长方式、提高经济运行效率推进信息化与工业化融合等方面具有重要的地位和作用,是国家重点支持和鼓励的行业。 2016年12月,工信部正式印发了《软件和信息技术服务业发展规划(2016-2020年)》,作为指导"十三五"时期软件和业发展的纲领性文件,对于推动软件业由大变强、实现发展新跨越具有重要意义。

随着互联网的快速发展,以及国家日益重视软件和信息技术安全,我国软件行业近年来保持高速增长,多年的积累促进我国软件产业规模迅速扩大。根据工信部网站公布的数据,我国软件行业 2015 年实现业务收入 42,847.92 亿元,2017 年实现业务收入 55,037 亿元,短短两年增幅达 28.45%。

2007年—2017年中国软件行业业务收入(亿元)



资料来源: Wind 资讯

2、我国银行业信息化发展现状

根据中国银行业监督管理委员会 2017 年年报数据,截至 2017 年底,我国银行业金融机构共有法人机构 4,532 家,其中包括 1 家国家开发银行、2 家政策性银行、5 家大型商业银行、12 家股份制商业银行、134 家城市商业银行、1,262 家农村商业银行、17 家民营银行、33 家农村合作银行、965 家农村信用社、4 家金融资产管理公司、39 家外资法人金融机构、68 家信托公司、247 家企业集团财务公司、66 家金融租赁公司、5 家货币经纪公司、25 家汽车金融公司、22 家消费金融公司、其他 1,625 家(包括新型农村金融机构、中德住房储蓄银行和邮政储蓄银行。不含信托业保障基金公司、中国信托登记公司等其他金融机构)。

目前,银行业的市场结构日益丰富,市场化程度进一步提高。中小银行市场份额占比进一步上升。 2017年末,大型商业银行、股份制商业银行、农村中小金融机构和城市商业银行,占银行业金融机构资 产的份额分别为 36.8%、17.8%、13.0%和 12.6%。

近年来,我国银行业信息化建设在过去的坚实基础上,继续呈现出快速发展的势头。各商业银行基

本完成了数据全国大集中工程,建设并完成了新一代业务处理系统。银行改革与创新的步伐持续加快,金融服务水平和服务能力进一步提高。同时,我国银行业的信息安全工作不断加强。信息技术的广泛应用极大地促成了银行金融产品和服务的创新,它在提高银行业务处理效率的同时,全面提升了银行的服务与管理、决策水平。随着经济全球化的趋势加速发展,信息技术不断推陈出新,银行业信息化发展面临着一个不断变化的发展环境。银行业信息化发展趋势将主要呈现如下几个方面的特点:

- (1)信息技术与银行业务融合更为紧密。信息技术通过银行业务途径的渗透经历了支持金融业务与运作金融业务两个重要阶段,未来一段时期,信息技术与银行业务的融合将更为紧密,这个过程不是简单的技术加业务,而是融合后的一种质变,它是银行业通过信息技术整合传统优势,来实现服务和产品的升级。信息技术的应用将在银行金融创新与流程再造中发挥更为重要的作用。创新是现代银行业发展的一个显著特色,主要包括银行产品、监控管理、组织与流程创新这几个重要方面。基于银行业务和管理需求驱动的信息技术的应用将为银行业发展和创新提供新的契机。将先进信息技术系统搭建在银行组织和工作流程上,通过对银行组织形式的逐步调整,使银行管理结构向扁平形态发展;通过对业务流程进行不断梳理,使银行的经营方针更好地向"以客户为中心"的目标转变。总之,信息技术的运用将贯穿银行创新和流程再造的始终。
- (2)银行网络化的发展方向。随着计算机和网络通讯技术的发展,电子银行已成为信息化时代银行发展的重要趋势。电子银行利用现代技术对传统银行进行扬弃,整合了银行的资源和服务渠道,从时间和空间上拓展了银行的服务平台,降低银行服务费率,根据客户的不同需求和特点提供针对性的服务,更有助于提高银行的服务效率和客户满意度。包括自助银行、电话银行、网上银行、手机银行在内的网络化电子银行服务方式是今后银行发展的主要方向。
- (3)加强 IT 治理,提高信息化管理水平。未来几年,银行业要建立起适应数据大集中技术环境和银行组织变革要求的信息组织体系,合理配置科技资源,努力构建面向业务、服务导向、分工合理、协作紧密、运作高效的专业信息化组织架构。
- (4)建立"以客户为中心"的金融产品和服务渠道体系,提高银行服务水平。大力加强基于信息技术的金融创新,提高产品创新能力,实现由"产品为中心"向以"客户为中心"的转变。采用先进灵活的应用体系架构,加快应用整合,支持业务流程再造,缩短系统开发周期,提高产品交付能力。进一步完善、拓展银行的服务渠道,提供方便、快捷、个性化的客户服务。加快渠道整合步伐,实现产品"一次开发,多渠道部署",以降低开发及部署成本、加快产品投产速度、提高客户满意度、增强市场竞争力。

随着我国互联网技术的发展,互联网对银行业的渗透正在加速。从 20 世纪末我国出现网上银行、 手机银行,到许多第三方公司进入银行传统支付、借贷等业务,再到最近成立的纯线上银行,如微众银 行、网商银行等,互联网对银行的改造正加速进行。

银行 IT 也启动了相应的国产替代进程。在硬件上,我国已掌握大部分机具相关的技术,机具的国产 化替代从技术上实现已成为可能。在软件和服务上,国内银行软件厂商已积累了许多宝贵的经验,除在 本土化以及价格具有优势,在很多技术方面也具有领先优势。

中小银行快速增长,信息化发展不平衡。随着我国城镇化的不断推进以及农村经济水平的发展,农民的融资,理财,支付等金融需求出现了快速增长。从而导致了我国农商行和城商行的数量急剧增加。 我国村镇银行和农商行的数量也分别由 2007 年的 19 家、17 家,增长至 2017 年 1,443 家、1,262 家。但是,由于历史原因,中小银行的信息化水平普遍较低,与大行之间的信息化差距较大。为了应对利率市场化等其他风险和管理决策要求,一方面,中小银行需要建设一套稳健的系统,能够适应不同的基准利率,帮助银行合理配置资产以规避利率风险,并最终实现盈利;另一方面,为了保持其区域优势和个性化特点,中小银行也必须要加快其银行信息化发展的脚步。

3、银行业 IT 投资概况

随着信息技术的快速发展,信息化成为银行业的重要发展趋势,银行业对信息化的依赖程度越来越高。银行业要提高业务效率、服务水平和核心竞争力,降低运营成本,必须结合互联网信息时代的特点

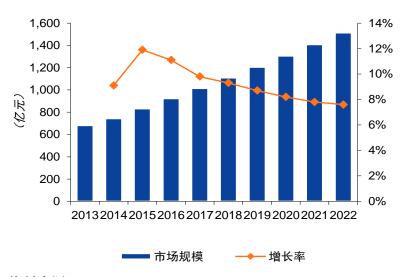
做出根本性的变革,把信息技术作为银行业务发展和创新的重要推动力。金融创新离不开信息技术的支撑,目前,银行业已经成为我国信息化建设水平最高的行业之一。

随着信息技术在银行业的不断深入应用,银行对信息技术的依赖将不断增加,未来银行业将不仅仅 简单地把信息技术作为业务发展的重要手段和工具,而是通过信息技术改变或创造新的银行业务模式、 业务流程。因此,银行业在信息化建设方面的投入将持续增长。

根据 IDC 报告,2017 年中国银行业整体 IT 投资规模为 1,014.00 亿元,其中硬件产品投入(包括 IT 硬件和网络设备投入)达到 527.9 亿元,占总体投入的 52.1%,比 2016 年下降了约 1.3 个百分点;IT 服务投入达到 394.1 亿元,占总体投入的 38.9%,同比增长了大约 1.3 个百分点;软件投入为 92.0 亿元,占总体投入的 9.1%。

预计到2022年,中国银行业整体IT市场将达到1,513.9亿元,2018-2022年的年均复合增长率为8.1%。届时,软件产品占整体IT 花费的比重达到8.7%,服务则上升到45.5%,而包括IT 硬件和网络设备在内的硬件比例将从2017年的52.1%下降到2022年的45.9%。





资料来源: IDC

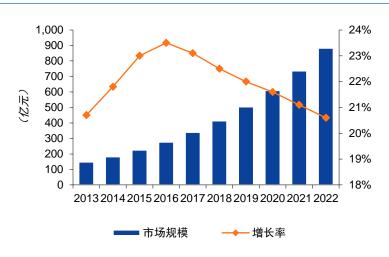
4、银行IT解决方案市场概况

IT 解决方案是指由专业的 IT 解决方案供应商,为金融企业提供满足其渠道、业务、管理等需求的应用软件及相应技术服务。具体而言,是指运用成熟的 IT 技术,依照客户的业务及管理要求,提供应用软件开发及相关技术服务以提升业务处理效率、改进业务流程、降低银行运营成本,实现 IT 技术对于企业决策、管理、业务等方面的支持。

银行业 IT 解决方案业务代表了金融业信息化领域的最高技术水平,在国内已形成了相对独立的细分市场,聚集了一批在国内金融业信息化领域具有相对技术优势和行业经验丰富的 IT 供应商,例如 IBM、安硕信息、长亮科技、宇信科技等。

根据 IDC 报告,2017年中国银行业 IT 解决方案市场的整体规模为 339.6 亿元,比 2016 年增长 22.5%,占整体银行业软件与服务市场的 69.8%,比 2016 年度增长了 5.4 个百分点。IDC 预计该市场 2018 到 2022年的年均复合增长率为 20.8%,到 2022年该市场规模将达到 883.0 亿元。比中国银行业整体 IT 市场年均复合增长率高出 12.7 个百分点。

中国银行 IT 解决方案市场投资规模及预测, 2013-2022



资料来源: IDC

2017年,中国银行业 IT 解决方案市场中,服务依然占据大部分份额,达到 81.2%。由于各个银行用户需求不尽相同,客户化开发等服务在所难免,未来个性化需要将会越来越多。IDC 研究认为,目前中国银行业 IT 解决方案市场正在由过去软件加服务的交付方式,逐步向以服务为主的交付模式转变,这种发展趋势在 2017年里继续从大型商业银行扩展到城商行与农商行。预计到 2022年,服务将占据整个银行业应用解决方案的份额达到 82.2%。

中国银行业 IT 解决方案软件和服务市场规模, 2013-2022

单位: 亿元

项目	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
软件	28.76	35.20	42.79	52.23	63.70	75.71	91.81	110.40	132.06	156.80
服务	119.49	147.15	182.41	225.00	275.90	338.60	411.99	499.71	603.73	726.15
总计	148.25	182.35	225.20	277.23	339.60	414.31	503.80	610.11	735.79	882.95

资料来源: IDC

我国金融 IT 解决方案市场经过了十多年的发展,市场化竞争充分,不存在绝对竞争优势的企业。随着国内金融政策的创新以及互联网技术的快速发展,行业保持高速增长,互联网金融已成为金融业未来改革发展的主要方向。

以往国内金融 IT 解决方案市场的供应商主要是 IBM、Oracle、TATA 等国际软件巨头,其凭借优秀的产品及强大技术开发实力,一直占据着国内金融 IT 系统的主要份额,但是随着国内软件开发企业的技术进步以及服务能力的提高,金融机构越来越多的开始采用国产软件。

国内金融 IT 解决方案行业的代表性企业包括长亮科技、安硕信息、高伟达、宇信科技、科蓝软件等,行业内企业数量众多,整体市场集中度不高,市场处于充分竞争的状态。目前整个市场的竞争方式已经由最初的价格竞争过渡到品牌、技术、服务、行业经验及产品的全方位竞争,专业化服务依然是金融业 IT 解决方案市场未来的重要发展趋势,技术实力强的企业通过专业的定制化服务迅速提升其市场份额,扩大市场占有率。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

	本期期	末	上年期	上年期末	
项目	金额	占总资产的 比重	金额	占总资产的 比重	本期期末与上年期末金额变动比例
货币资金	136, 349, 135. 09	63.75%	91, 149, 075. 64	53. 32%	49. 59%
应收票据及应 收账款	60, 717, 273. 10	28. 39%	65, 278, 572. 72	38. 19%	-6.99%
存货	10, 790, 049. 09	5.05%	9, 926, 084. 49	5.81%	8.70%
投资性房地产	_	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	579, 665. 42	0.27%	779, 736. 67	0.46%	-25.66%
在建工程			-	-	-
短期借款	21, 932, 444. 15	10. 25%	4, 934, 169. 98	2.89%	344.50%
长期借款			_	-	_
资产总计	213, 871, 377. 52	100.00%	170, 935, 106. 25	100.00%	25. 12%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金:本年较去年增加了 49.59%,主要是公司经营业绩增长,货款回笼增加,期末货币资金占资产总额 50%以上,说明企业资产质地优良。
 - 2、固定资产:本年较去年减少25.66%是由于部分固定资产达到使用年限报废。
 - 3、短期借款:本年较去年增加344.50%主要是公司业务增长较快,贷款需求上升。
- 4、资产总额:本年较去年增长 25.12%,主要原因是公司业务快速发展,主要是货币资金、短期借款等增加。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

	本期	本期 上年同期		期	本期与上年同期金	
项目	金额	占营业收入 的比重	会和		本期与工 中间 期金 额变动比例	
营业收入	169, 278, 807. 25	_	140, 416, 255. 75	-	20. 55%	
营业成本	75, 746, 612. 16	44.75%	66, 434, 731. 07	47. 31%	14. 02%	
毛利率%	55. 25%	_	52. 69%	-	-	
管理费用	12, 015, 046. 97	7. 10%	11, 591, 542. 32	8. 26%	3. 65%	
研发费用	18, 306, 319. 36	10.81%	17, 020, 414. 78	12. 12%	7. 56%	
销售费用	4, 761, 887. 12	2.81%	4, 385, 071. 01	3. 12%	8. 59%	
财务费用	-88, 121. 09	-0.05%	-310, 532. 81	-0.22%	71.62%	
资产减值损失	-140, 960. 92	-0.08%	835, 292. 17	0.59%	-116. 88%	
其他收益	552, 612. 03	0.33%	145, 432. 94	0.10%	279. 98%	
投资收益	0					
公允价值变动	0					
收益						
资产处置收益	0					
汇兑收益	0					

营业利润	58, 428, 902. 76	34. 52%	40, 084, 912. 81	28. 55%	45. 76%
营业外收入	3, 186, 000. 00	1.88%	3, 751, 800. 00	2. 67%	-15.08%
营业外支出	5, 994. 67	0.00%	17, 741. 86	0.01%	-66. 21%
净利润	54, 344, 023. 23	32. 10%	38, 710, 473. 23	27. 57%	40. 39%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入:本年较去年增长 20.55%,主要原因是 (1) 老客户合作进一步深入,银行客户和非银行类客户收入都有大幅提升;(2) 本年新增确认收入的客户 14 家。
- 2、财务费用:本年较去年增加 71.62%,主要原因是公司业务拓展对资金需求大,银行贷款增长,造成利息支出增加。
- 3、营业利润:本年较去年增长 45.76%,主要原因是由于主营业务收入上升,同时产品的成熟度提高、加强对项目费用的管理,使得毛利率提高,同时管理销售等费用控制有力,两项费用增长低于毛利增长。
 - 4、营业外支出:本年较去年减少66.21%,主要原因是对已达报废年限的固定资产比去年减少。
- 5、净利润:本年较去年增长 40.39%,主要原因是本年收入上升导致营业利润增加,导致净利润增加。

(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	169, 278, 807. 25	140, 416, 255. 75	20. 55%
其他业务收入	_	-	
主营业务成本	75, 746, 612. 16	66, 434, 731. 07	14. 02%
其他业务成本	-	-	

按产品分类分析:

单位:元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
技术开发	162, 586, 583. 33	96.05%	135, 280, 947. 38	96. 34%
技术服务	5, 580, 031. 21	3. 30%	3, 266, 961. 31	2. 33%
其他	1, 112, 192. 71	0.66%	1, 868, 347. 06	1.33%
小 计	169, 278, 807. 25	100.00%	140, 416, 255. 75	100.00%

按区域分类分析:

√适用□不适用

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
华北地区	87, 901, 617. 03	51. 93%	80, 597, 320. 29	57. 40%
华东地区	77, 696, 127. 04	45. 90%	50, 965, 833. 30	36. 30%
华南地区	3, 681, 063. 18	2. 17%	8, 853, 102. 16	6. 30%
小 计	169, 278, 807. 25	100.00%	140, 416, 255. 75	100.00%

收入构成变动的原因:

2018 年公司营业收入 16,927.88 万元,同比增幅 20.55%,较上一年有比较快速的增长,其原因一方面是公司在前几年经营过程中,在产品、客户、团队的积累为业务增长奠定了良好的基础; 互联网金融软件产品体系已经建立,并逐渐成熟和完善; 与最具代表性行业客户的业务合作,不仅得到合作客户的肯定,同时也树立了行业典范,不断提升公司的行业地位和品牌价值; 团队更加成熟,这是业务快速增长的内因。另外一方面金融业务与互联网进行整合的需求越来越成为,行业发展迅猛,这些因素都为公司业务的快速发展提供了良好的内外部环境。

2018 年公司新开拓了 3 个新的银行业客户——厦门银行、重庆农商银行、柳州银行; 1 个保险行业客户——友邦保险有限公司上海分公司, 2 个证券行业客户——中泰证券、信达证券,以及其他 5 家金融科技企业客户,与这些新客户的合作,都是建立在新型的互联网金融应用创新的基础之上,这些应用创新对于公司互联网金融应用产品体系的完善和发展具有非常积极地意义。新的行业客户的拓展,扩大了公司业务合作的行业领域,为公司后续的业务持续稳定增长,注入新的活力。

从收入构成看,2018年公司与合作的银行客户基本延续了之前的服务策略和方式,技术开发和技术服务收入仍然占据公司收入的绝大部分。

(3) 主要客户情况

单位:元

序	客户	销售金额	年度销售占	是否存在关联关
号	11 7	内日亚秋	比	系
1	上海银行股份有限公司	37, 226, 912. 67	21.99%	否
2	中国工商银行股份有限公司	30, 211, 789. 18	17.85%	否
3	中国供销电子商务有限公司	29, 709, 878. 45	17.55%	否
4	上海农村商业银行股份有限公司	13, 890, 183. 72	8.21%	否
5	交通银行股份有限公司太平洋信用卡中心	12, 494, 532. 76	7. 38%	否
	合计	123, 533, 296. 78	72. 98%	_

(4) 主要供应商情况

单位:元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	公安部第一研究所	808, 742. 70	29. 27%	否
2	广西壮族自治区数字证书认证中心有 限公司	603, 448. 27	21.84%	否
3	北京易点淘网络技术有限公司	511, 462. 43	18. 51%	否
4	上海企通软件有限公司	135, 292. 76	4.90%	否
5	江苏思特瑞信息技术有限公司	127, 358. 49	4.61%	否
	合计	2, 186, 304. 65	79. 13%	_

3. 现金流量状况

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	61, 942, 240. 83	19, 827, 477. 83	212.41%

投资活动产生的现金流量净额	-253, 409. 42	-219, 406. 93	-15.50%
筹资活动产生的现金流量净额	-17, 369, 728. 81	-3, 570, 168. 80	-386. 52%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额:本年度较上年上升4,211.48万元,主要是公司本年度主营业务增长,回款较多,与本公司经营状况匹配。
- 2、投资活动产生的现金流量净额:本年度较上年净流出上升3.40万元,主要是对固定资产、无形资产的投入的增加。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额:本年度较上年净流出上升1,379.96万元,主要原因是本年度分配利润3,369.00万元。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

公司拥有2家全资子公司,艾融数据和艾融北京,以及1家控股子公司上海宜签。

艾融(北京)软件有限公司成立于2015年3月27日。主要开展面向客户的各类软件系统项目的业务咨询、产品实施和开发服务。截止2018年12月31日,艾融北京营业收入为0,净利润为-58.84万元;总资产1.38万元,净资产-151.24万元。

上海艾融数据科技有限公司成立于 2016 年 10 月 27 日。主要从事银行客户电子商城代运营业务、为客户提供市场营销策划服务。设立以来一直在开展银行电商代运营业务的拓展和实施,扩展了公司为客户提供的服务范围。截止 2018 年 12 月 31 日,艾融数据营业收入为 450.05 万元,净利润为 186.72 万元;总资产 414.93 万元,净资产 392.22 万元。

上海宜签网络科技有限公司成立于 2016 年 3 月 21 日,公司出资 140 万元,占注册资本的 70.00%,主要从事互联网身份认证服务,涵盖远程开户、信用评估、远程签约、交易认证、高风险交易反欺诈监控等全流程各环节,为金融业务互联网化提供完善的身份信任服务。公司出资 140 万元,占宜签注册资本的 70.00%。截止 2018 年 12 月 31 日,上海宜签营业收入为 547.31 万元,净利润为 181.97 万元;总资产 357.49 万元,净资产 296.68 万元。

2、委托理财及衍生品投资情况

无。

(五) 研发情况

研发支出情况:

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	18, 306, 319. 36	17, 020, 414. 78
研发支出占营业收入的比例	10. 81%	12.12%
研发支出中资本化的比例	0%	0%

研发人员情况:

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	2
本科以下	103	127

研发人员总计	106	129
研发人员占员工总量的比例	18.83%	22. 20%

专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	0	0
公司拥有的发明专利数量	0	0

研发项目情况:

报告期内,公司主要研发的主要项目共有9个。公司在确定研发方向时,始终强调技术创新和业务创新,并有计划地积极跟踪行业内技术的发展方向,使公司在日益激烈的市场竞争中能保持较高的适应能力及较强的核心竞争力。

在人才选择上,研发部门具有充分的自由度去积极发现和使用创新人才,研发部门可以通过公司内部流动、社会招聘和学校招聘多种渠道挖掘、发现人才。研发部特别注重人才的创新性思维能力、技术理想和对技术追求的态度,鼓励有特殊专业能力,例如在应用安全、大数据分析等方面人才的加入。

1、基于前后端分离架构的财富集市平台

打造集互联网的线上聚合收银台、线上账户管理,线上理财服务的综合化财富集市平台。财富集市平台为平台客户提供便捷的线上交易、配套线上理财等专属服务。主要实现的功能商户审核,银行卡绑定,在线理财,交易明细查询,交易信息通知等功能。

2、基于消息中间件的柔性事务处理平台

基于互联网的高可用的设计,打造通过消息中间件的事务消息协调多个系统间的业务处理,并保障各系统间的事务的原子性、一致性、隔离性与持久性。

3、基于 Lark 的统一前端开发平台

在彻底实现前后端分离思想的基础上,实现页面模块化、UI组件化、原生插件化,及融合混合模式 开发体系,形成的一套前轻后重、开发效率高、上手快、易打包部署、app兼容性好、性能高和易管理 的前端开发平台。能完美实现与原生APP相同的用户体验,并且框架提供了丰富的组件、成熟的缓存机 制,热更新插件,安全的数据访问插件,自动化测试,自动化打包,性能监控等功能。

4、基于微服务技术的电商平台

使用微服务架构技术,从而使整个系统解耦,提升了系统的灵活性、容错性,同时易于保持高可维 护性和开发效率。

5、面向多项目的 Mock 服务平台

实现支持 HTTP/SOCKET/MQ 等协议的服务类型,同时支持 XML,JSON,定长报文等接口功能, 完美适配公司电子商务、直销银行、交易银行等产品,同时适配金融业其它系统的服务接口。

6、现金管理多级账户管理平台

打造集虚拟子账户的开立、资金结算、补录、账户结息等一站式服务平台。通过与银行核心与支付系统对接,可以实现虚拟子账户的开立、本行/跨行出入账交易、明细补录、自动结息、利息清算、报表统计等功能。在虚拟子账户的自动入账前提下,还可以拓展出 POS 收款交易报表、投标保证金管理、财政子账户管理等一系列业务场景。

7、基于分布式架构的资金存管输出平台

打造集互联网的网贷开户、充值、投资、提现一站式的综合化资金存管管控交易平台。资金存管输 出平台为企业融资客户提供线上融资,个人投资用户提供线上开户、充值、投资、提现配套金融服务等 专属服务。

8、基于轻量级 SOA 架构的理财超市

打造集互联网的理财、支付结算、融资一站式的综合化理财超市交易平台。理财超市易平台为理财

客户提供理财产品、配套金融服务等专属服务。主要实现的功能有理财产品搜索、理财产品申购,余额理财等功能。

9、第三方互联网金融综合服务平台

充分利用成熟的移动互联网应用技术,构造一个涵盖会员管理体系,账互管理体系,风险控制体系等基础应用服务平台。在此平台基础上,支持整合金融服务资源(E帐户、开放式理财),并集成第三方理财产品(基金、保险)等,为客户提供更加快捷、创新的金融理财服务。

报告期内,9项研发项目已完成,并提交结项申请和结项报告。

以上研发项目均面向银行业务互联网化领域中的业务及技术方向,通过上述产品及技术体系的研发,将提升公司在同行业中产品的业务领先性,技术先进性。增强公司在同行业中的产品竞争力,有利于提高公司在客户拓展过程中的项目中标率。

(六) 审计情况

1. 非标准审计意见说明

□适用√不适用

2. 关键审计事项说明:

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)2(2)及十二。

艾融软件公司的营业收入主要来自软件技术开发业务收入。2018年度财务报表所示营业收入金额为人民币 16,927.88 万元,其中软件技术开发业务收入 16,258.66 万元,占营业收入总额的 96.05%。

由于营业收入是公司关键业绩指标之一,可能存在艾融软件公司管理层(以下简称管理层)通过不 恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时,收入确认涉及复杂的信息系统和重大管理层 判断。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价其设计和执行是否有效,并测试相关内部控制的运行的有效性;
- (2) 检查主要的销售合同,识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款,评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定;
 - (3) 抽取软件开发项目,检查经客户确认的项目验收报告等文件,核对收入的确认时点及依据;
 - (4) 结合应收账款函证,以抽样方式向主要客户函证本期销售额;
 - (5) 以抽样方式对软件开发项目进行客户访谈,了解项目开发进度;
 - (6) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

(二) 成本结转

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(一)5及十二。

艾融软件公司软件技术开发项目在验收确认收入时,在产品按客户确认的完工进度相应结转至成本。2018年度财务报表所示营业成本为人民币7,574.66万元,其中软件技术开发业务成本7,364.95万元,占营业成本的97.23%。期末在产品1,079.00万元为尚未达到收入确认条件的项目支出,在财务报表中列报为存货。

根据艾融软件公司成本结转原则,软件技术开发业务中定制化开发项目的成本结转需要在初始对项

目合同的总成本作出合理估计,并于合同执行过程中持续评估和修订。由于相关估计涉及管理层重大判断,故我们将成本结转认定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对成本结转,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 在对艾融软件公司的业务模式进行了解的基础上,对成本的归集、核算进行全面了解,针对成本归集和结转进行内部控制测试;
- (2) 查阅艾融软件公司成本结转的账簿、凭证,检查月度成本结转计算单,结合对业务流程的了解 复核成本结转的准确性;
 - (3) 复核定制化开发项目预算成本与实际成本的差异,分析合理性;
- (4) 核对成本结转与收入确认是否同步,判断成本与收入是否匹配,是否存在提前或推迟确认成本的情形;
- (5) 获取存货项目明细,核查存货中是否存在已验收但尚未结转成本的项目。

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用□不适用

1. 重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- (1) 本公司根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表,此项会计政策变更采用追溯调整法。
- (2) 财政部于 2017 年度颁布了《企业会计准则解释第 9 号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第 10 号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第 11 号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第 12 号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自 2018 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释,执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

(八) 合并报表范围的变化情况

□适用√不适用

(九) 企业社会责任

企业的任务是发展和赢利,并担负着增加税收和国家发展的使命。我们承担起发展的责任,搞好经济发展,以发展为中心,以发展为前提,不断扩大企业规模,扩大纳税份额,完成纳税任务,为国家发展做出大贡献。

我们秉承可持续发展的理念,以公司的和谐发展不断促进社会责任的履行,依托公司的专业技术、 人才和资源优势,推动金融行业的发展与创新。同时我们也积极扩大企业规模,提供更多的就业岗位, 积极为解决就业问题做出贡献。

人力资源是社会的宝贵财富,也是企业发展的支撑力量。保障企业职工的健康和确保职工的工作与收入待遇,这不仅关系到企业的持续健康发展,而且也关系到社会的发展与稳定。为了应对国际上对企业社会责任标准的要求,也为了使中央关于"以人为本"和构建和谐社会的目标落到实处,我们的企业必须承担起保护职工身体健康和确保护工职待遇的责任。作为企业要坚决作好尊纪守法,爱护企业的员工,搞好劳动保护,不断提高工人工资水平。

报告期内,公司实现营业收入与净利润的双增长,为社会、投资者创造了相对较高的财富价值,同 时依法纳税,切实履行了企业作为社会人、纳税人的社会责任。

三、 持续经营评价

公司自 2009 年成立以来,主营业务未发生变化,一直专注于互联网金融领域的金融 IT 行业,向银行为主的金融机构及其他大型企业提供业务咨询、IT 规划、系统建设、产品创新等专业解决方案。公司明确目标市场,选择银行类金融机构为主要客户。一方面,这类客户有着巨大的 IT 行业业务需求,可以持续给公司带来效益,同时此类客户信誉度高、实力强、资金来源充分,能够确保公司收入稳定;另一方面,公司为银行类金融机构等客户提供优质服务,更容易提升公司在金融 IT 行业的知名度。公司凭借其技术创新和丰富的行业经验,已累积众多优质客户,主要包括工商银行、交通银行、民生银行、光大银行、华夏银行、恒丰银行、上海银行、上海农商行、北京农商行、广州农商行、友利银行等银行,以及中国供销、证通公司、太平洋保险等大型企业。

行业发展来看,随着国内经济的持续发展,金融行业的竞争也日趋激烈,金融行业的信息化发展水平对金融企业的发展具有决定性作用,信息技术是金融业发展和创新的重要因素。越来越多的金融机构开始注意并加强对自身的信息化建设和投入,这也极大地促进了公司所处金融软件和信息技术服务业的发展。特别随着互联网技术应用广度和深度的加强,作为社会基础设施的金融行业的互联网化转型势在必行。这势必对公司所专注的互联网金融技术开发和服务业务的发展,带来更加广阔的市场空间。

目前,银行业的市场结构日益丰富,市场化程度进一步提高。中小银行市场份额占比进一步上升。 2017 年末,大型商业银行、股份制商业银行、农村中小金融机构和城市商业银行,占银行业金融机构资产的份额分别为 36.8%、17.8%、13.0%和 12.6%。发行人在大型商业银行、股份制商业银行等客户中关于互联网金融、直销银行等有影响力案例的实施,会在银行业领域形成从上而下的示范效应。为数众多的城市商业银行、农村商业银行以及其他金融机构成为发行人未来业务开拓的广阔空间。

公司所处行业发展前景较好,公司自主创新能力较强,具有良好的成长性和持续经营能力。

四、 未来展望

(一) 行业发展趋势

银行业是我国金融业的主体,肩负着服务实体经济、防控金融风险的重任。新的一年,我国银行业 将加大结构调整和对外开放力度,进一步增强服务实体经济能力和效率,利润增长向好势头有望延续, 资产结构、负债结构、收入结构有望继续优化,但资产质量或将有所波动,将呈现发展趋势:

1、宏观经济状况影响银行业发展趋势

银行业的持续发展依赖于宏观经济的稳健发展。在经济增速放缓的大背景下,银行业的增长速度也将由高速回归正常,与宏观经济一起步入自身的新常态。

伴随着资产增速回稳,我国银行业的资产观由"讲数量"向"讲质量"转变。近年来,我国经济发展中结构性问题和深层次矛盾凸显,经济下行压力持续加大,对银行业资产质量产生了不利影响。我国银行业各金融机构加强信用风险管理,在不良贷款控制方面做出了积极的准备和应对。未来我国银行业金融机构将进一步强化责任意识、风险意识,提升公司经营实力、治理能力及风险管理能力,进一步提升资产质量和可持续发展能力,支持实体经济稳增长、调结构。

随着经济结构逐步优化调整,我国银行业的客户基础、收入来源将不断发生变化,我国银行业的发展由"讲占比"向"讲战略"转变。新的经济形势要求我国银行业进一步提高对宏观经济、行业趋势和客户需求的研究和预判能力,及时调整发展战略与经营策略,提升创新驱动能力,优化资产负债结构、客户结构和收入结构。

2、利率市场化与金融脱媒化为银行业经营带来挑战

随着我国多层次金融市场体系的建设,包括债券融资、股票融资在内的直接融资渠道重要性日益增加,金融脱媒化趋势日益凸显。未来,通过直接融资渠道完成的融资额将继续增长,大中型企业对银行贷款的依赖度会逐渐减弱,存款业务也将受到多元化投资渠道的侵蚀。

利率市场化与金融脱媒化带来的挑战促使我国商业银行开拓多元化的业务经营、提供多样化的服务 产品,并积极转变盈利模式,从而化挑战为机遇,实现持续发展。

3、信息科技与互联网金融进步促进银行业经营创新

随着信息技术的革命性发展,尤其是互联网的高速发展、大数据的开发应用,金融业涌现出声势浩大的金融创新浪潮。以互联网金融为例,互联网金融是传统金融机构与互联网企业利用互联网技术和信息通讯技术实现资金融通、支付、投资和信息中介等服务的新型金融业务模式,主要包括网络支付、网络借贷、股权众筹融资、互联网基金销售、互联网保险、互联网信托和互联网消费金融等业态。近年来,互联网金融呈现快速发展态势,影响日益扩大。

信息技术的发展对银行业的经营理念和经营模式产生巨大影响。利用先进的技术手段,商业银行金融产品的开发与推广更加迅速,可以更快地应对市场的变化,抢占市场先机。同时,通过信息资源共享,银行的集约化经营管理不断完善,资金流动更快,业务效率更高,风险监控更完善。

4、商业银行零售银行业务持续发展

近年来,随着居民收入水平的提高,消费模式的转变以及消费结构升级,个人客户对于个人消费贷款、个人住房贷款、财富管理服务等多元化金融服务的需求与日俱增,零售业务成为我国商业银行的重要增长动力。根据中国人民银行对个人消费贷款的统计,截至 2017 年 12 月 31 日,全部金融机构人民币消费贷款余额 315,296 亿元,增加 64,711 亿元,其中,个人短期消费贷款余额 68,123 亿元,同比增长 37.88%;个人中长期消费贷款余额 247,173 亿元,同比增长 22.86%。同时,随着零售支付创新不断涌现、非现金支付工具使用日益广泛,我国已建立了包括票据、银行卡、电子支付等在内的较为完善的支付工具体系,银行卡业务在个人消费和零售银行领域发挥重要作用。据中国人民银行 2016年年报统计,截至 2016 年 12 月 31 日,全国各类在用银行卡数量 61.25 亿张,同比增长 12.54%,全年银行卡渗透率 48.47%,较 2015 年上升 0.51 个百分点。其中农村金融机构银行卡数量增长尤为迅速,农村金融机构发放的各类在用银行卡 25.52 亿张,同比上升 14.85%,人均持卡 2.8 张。

我国居民收入的增加以及利率市场化的推进催生了银行理财业务的快速发展,商业银行理财业务逐步成为居民投资的重要产品,理财产品类投资在我国居民金融资产配置中的占比快速上升。伴随中高端富裕阶层的不断涌现,我国商业银行私人银行及财富管理业务不断发展,商业银行开始向重点客户提供更为个性化和专业化的私人银行和财富管理服务。此外,随着金融业进一步对外开放,外资银行将带来更加先进的零售银行产品和服务体系,进一步促进我国银行业零售金融业务的发展。

5、商业银行资金业务不断进步

近年来我国商业银行在资金业务领域发展速度较快。银行间市场是我国商业银行资金业务发展的主战场。我国银行间市场包括银行间外汇市场、银行间债券市场、银行间货币市场、银行间汇率和利率衍生品市场。银行间市场自上世纪 90 年代中期以来发展迅速,新金融工具、衍生产品不断出现,如债券买断式回购、债券远期、利率互换、外汇远期等。中国银行间市场交易的金融工具和衍生产品种类的增加为商业银行规避利率风险、提高流动性以及创造新的盈利模式提供了有效支持。银行间市场在货币政策传导、人民币汇率形成、金融工具创新等方面具有不可替代的作用。

除银行间市场外,交易所市场公司债券、资产支持证券等产品也是商业银行资金业务投资的主要产品之一。同时,近年来包括信托收益权、信托贷款、承兑汇票、信用证等未在银行间市场和交易所市场流通的债权产品逐步发展壮大,成为商业银行资金业务的重要投资产品。

艾融软件认为:

自 2009 年开始,中国的商业银行开始全面构建以实现存、贷、付金融功能全面互联网化的在线银行,这就是"互联网银行 2.0"。"互联网银行 2.0"以实现银行存、贷、付三大核心金融功能全面互

联网化为明确的发展目标。"互联网银行 2.0"最早由大型国有商业银行启动,典型的如中国工商银行 e-ICBC 的"融 e 购"电子商务平台,建成之后,仅用三年时间交易规模即突破 1 万亿元人民币大关。工行"融 e 购"电商平台发展至今注册用户数已超 1.1 亿人,网络融资总额超过 8400 亿元人民币,成就了中国工商银行"国内最大网络融资银行"的绝对领先地位;再比如上海银行"上行快线"直销银行项目,项目上线仅 4 年时间,用户数超过 1200 万,相当于再造了一个上海银行。如今,越来越多的银行加入到"互联网银行 2.0"的建设行列中,不仅包括大型银行机构,也包括众多的中小银行机构。

艾融软件深刻理解"互联网银行 2.0"的客户需求基础上,适时推出了"SQUARE 互联网银行 2.0 整体解决方案",这一整体解决方案可以满足商业银行 70%左右的业务应用需求,且系统更可靠、更稳定,为以银行为代表的金融客户的互联网化战略提供了新一代的整体解决方案。该解决方案以大数据运营、深度学习为驱动,创新各类金融产品及服务,实现智能化的场景嵌入,从而打造出具备自服务、自营销特征的智慧型互联网银行。

(二) 公司发展战略

艾融软件一直积极推动传统金融机构向互联网金融的转型,在帮助银行降低成本的同时,开拓新的业务,提高银行风险控制能力,实现实时动态监管,有效的提高银行行事效率,由艾融软件主导建立的互联网金融平台,其使用人员已超 5 亿,为广大金融机构直接带来了经营收入的大幅增长,经营效益的显著提升。将进一步加强企业创新体系建设,紧紧围绕互联网金融应用领域,自主开发形成了全面覆盖互联网金融核心领域产品,以大力推进金融机构的互联网金融战略实施,深入拓展公司业务,向广度和深度推进,不断扩大公司市场份额。

随着互联网技术的飞速进步,金融行业已经正式开启了全新的互联网金融时代。互联网金融已经悄无声息地进入到人们生活的方方面面之中,由于网络金融所具有的高效、便捷、精确等特点,整个金融系统都处于快速运行的状态。互联网金融的快速崛起是顺应时代发展的潮流的,是符合新一轮经济建设的方向的。艾融软件计划未来扩大服务范围:服务数量将从20家银行突破至150家银行,服务对象将从世界五百强覆盖至各农村商业银行,服务区域将从北上广辐射至全国各中小城市,从而将最新的金融科通过银行遍及广大百姓和中小企业,实现普惠金融的理想。

此外,公司将秉持创新精神,将大数据、人工智能等高科技融入产品研发,加速银行的互联网化进程。 未来,艾融软件与客户的合作将更深入与多维度,从基础设施扩展至数据分析、运营合作、人脸识别等 不同领域,以科技力量打造现代化的虚拟银行。我们的企业理想是:未来五年初步打造一个服务数十万 亿核心金融交易的金融软件公司,成为中国 15 万银行物理网点的终结者,整体提高中国金融效率,进 而推动整个中国社会的健康持续发展。

(三) 经营计划或目标

公司将继续专注于银行金融业务与互联网整合的互联网金融软件产品及专业服务的金融 IT 领域,成为该领域一流的软件企业。未来,公司将充分发挥在金融 IT 业务领域中,互联网金融应用细分领域的自主创新优势、行业经验优势、客户资源和品牌等优势,通过以下措施积极推动业务发展。

1、深度挖掘现有客户需求,积极拓展中小银行客户

公司目前与大型商业银行、股份制商业银行、城市及农村商业银行三级银行市场中最有代表性的银行客户,在互联网金融应用领域已经建立并展开了紧密的业务合作。对于这些客户,继续通过对其需求的深度挖掘,以实现产品和服务的增量及交叉销售。面对更加广泛的中小银行客户市场,利用公司在互联网金融应用领域已经形成的互联网金融应用平台软件产品体系,以及已有客户的项目成功案例等优势,通过分支机构的建设拓展,面向中小型银行客户进行销售,一方面满足这些客户在互联网金融应用方面的需求,另一方面进一步扩大公司经营规模,实现公司营收继续保持快速的增长要求。

2、立足银行业,积极向其他金融行业扩展

银行业是社会金融最基础、最重要的行业,也是金融 IT 解决方案行业最主要的市场。公司在该行业市场,注重与最具代表性的行业客户的合作,这些行业客户一方面业务比重大,行业代表性强,另外他们在银行业信息化发展上基础好,创新意识和能力强,愿意投入,通过与这些重点客户的合作,一方面积累经验,完善产品,另一方面这样的合作可以带来良好的示范效应。

公司在北京、上海、广州三个金融机构最集中,金融行业最发达的城市已设置分支机构,围绕这三个城市展开业务。通过与这些客户的合作,树立典范,并逐步向同行业其他客户或其他行业客户进行推广,形成以点带面的发展格局。

3、拓展业务领域,增加新的利润增长点

公司投资新成立的两家控股子公司艾融数据、上海宜签,分别开展电子商务平台运营业务以及互联网身份认证、电子签名服务业务。这两项业务对公司现有的业务范围和内容进行了有效的扩充。通过对业务领域的完善和拓展,公司可以形成新的潜在利润增长点。

4、不断提升技术团队专业能力

专业技术团队是软件类企业的核心竞争力之一。一方面,公司通过培训体系的建立、实施,不断提高团队的专业性,提升效率,提高人均盈利能力。公司从技术团队成员招聘、遴选以及培养计划的制定、实施上都经过精心设计。另一方面,公司通过企业文化、合理薪酬制度设计、灵活的绩效考评等多种方式来吸引人才加盟,从而提升技术团队的专业能力。

5、利用移动互联网技术加强公司精细化运营管理

公司通过自主研发,建立一套基于移动 APP 的公司运营管理平台。通过该管理平台可实现公司运营的扁平化、精细化和量化管理。公司可通过该平台对全体员工每天的工作状态、工作任务、工作绩效进行实时化、信息化、可视化管理,为公司未来进一步的发展提供良好的管理手段和工具。

随着银行为主的金融机构及其他大型企业的互联网金融战略实施,公司将继续加强互联网金融应用软件产品研发,为国内各金融机构及其他大型企业客户提供更先进、更完善、更安全可靠的互联网金融软件产品,持续提高专业服务水平。公司现有经营计划和目标实现主要通过自有资金及银行借款实现。公司正申请首次公开发行股票募集资金。

(四) 不确定性因素

随着艾融软件的迅速发展,存在以下对公司未来发展或经营计划有重大影响的不确定因素,包括: 1、税收优惠政策不确定

根据国务院《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》(国发 2011 (4) 号)、财政部国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)等文件规定,自 2011 年 1 月 1 日起,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按 17%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。纳税人受托开发软件产品,著作权属于受托方的征收增值税,著作权属于委托方或属于双方共同拥有的不征收增值税,对经过国家版权局注册登记,纳税人在销售时一并转让著作权、所有权的,不征收增值税。根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)文件规定,纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

若上述优惠政策发生变动或发行人后续不能通过高新技术企业复审认定,使得发行人无法享受增值 税或高新技术企业所得税等税收优惠政策,发行人未来的盈利状况将受到影响。

2、核心技术失密因素

作为高新技术企业和软件企业,技术优势以及持续的研发能力是公司的核心竞争力,也是公司在金融 IT 解决方案市场保持技术领先和市场竞争优势的关键。为防止技术失密,公司的关键技术一般由核心人员掌握,并与核心技术人员均签订了《保密协议》,以保证核心技术的保密性。此外,公司还采取

了严格执行研发全过程的规范化管理、健全内部保密制度、申请计算机软件著作权保护等相关措施。但基于软件企业的经营模式及行业特点,公司不能排除技术人员违反职业操守、泄露公司机密的可能。一旦核心技术失密,将对公司的业务发展造成不利影响。

3、毛利率波动因素

公司提供的金融IT解决方案由于不同客户的业务需求不同、产品技术开发的复杂程度不同,使得不同项目工作量差别较大,从而导致各个技术开发项目的开发成本存在一定差异。同时,技术开发业务主要通过招投标和商务谈判确定业务关系,合同价格存在一定差异,两种因素均会影响公司的综合毛利率。

公司目前正在积极开拓互联网金融类系统、电子银行系统、应用安全系统等金融IT解决方案市场,为抢占市场机遇,在业务拓展阶段毛利率可能会存在一定波动。未来公司若不能持续进行自主创新和技术研发、保持技术领先性,不能适应市场需求变化,或者成本控制不力,都将可能会面临毛利率波动的风险。

4、人力成本上升的因素

公司所处行业属于技术密集型行业,业务发展需要大量的专业技术人才,且主要经营成本为人力成本。未来,随着公司人员进一步增多,且伴随着城市生活成本的上升、竞争对手对专业人才的争夺加剧等因素,公司人力成本存在持续上升的风险,从而给公司的经营业绩带来一定影响。

5、应收账款发生坏账的因素

由于金融软件开发项目实施周期较长,公司在取得客户验收或工作量确认文件后按经双方认可的完工进度确认收入。较长的实施周期,同时金融机构的审核、付款流程长而复杂,一般在期末时会出现已取得验收或工作量确认文件并已确认收入,但客户尚未付款的项目,从而形成应收账款。

公司应收账款主要是对银行类金融机构的应收账款,但是一旦该等客户信用情况发生变化,将不利于公司应收账款的收回,从而产生坏账的风险。

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、销售季节性风险

公司的主要客户是各类银行,银行对金融 IT 应用系统的采购一般遵守较为严格的预算管理制度,通常在每年上半年制定投资计划,需要通过预算、审批、招标、合同签订等流程,周期相对较长,并且银行客户对软件产品的验收和货款支付有较长的审核周期,下半年尤其是年末通常是支付的高峰期。由于费用在年度内较为均衡地发生,而收入和收款主要在下半年实现,因此公司的营业收入和营业利润在下半年占比较多,业绩存在季节性波动,同时现金流入的波动可能导致公司在部分时段资金紧张,影响公司业务的拓展。以上季节性风险是由于银行业的 IT 系统建设特点造成,预计未来还将持续。

应对措施:报告期内,公司加强、坚持稳健的收款工作,实现合同及时回款。另外公司一直致力于自主软件产品的研发,并不断加大软件产品销售业务份额,基于产品销售合同执行周期短、投入小、回款快的特点来对冲行业业务季节性波动导致公司经营风险,效果良好。

2、市场竞争的风险

由于金融 IT 应用的复杂性及高成本,商业银行更换应用系统服务商较为慎重,公司拓展新客户面临着较为激烈的市场竞争。公司目前客户包括大中型银行业客户(总行),但部分大型银行在互联网金融方面更新换代的速度及技术发展的要求越来越高,若公司需要进一步拓展大型银行客户,将面临较大的市场营销和技术服务压力。以上市场竞争风险客观存在,预计未来还将持续。

应对措施:公司正通过不断提高研发技术,通过自主产品自主研发,提供一系列增值服务,加大自主创新,行业细分市场差异化,提高市场占有率及抗风险能力,从而获得市场竞争优势,公司业绩持续增长。

3、核心人员流失的风险

公司属于知识密集型企业,公司产品和技术的更新换代、产品结构调整都需要以公司的核心技术人员和关键管理人员为主导,公司各项核心技术也是由以核心人员为主的团队通过与同行和客户进行广泛的技术交流、消化吸收先进技术、经过多年的技术开发和行业实践获得的。能否维持技术人员队伍的稳定并不断吸引优秀人才的加盟是公司能否在行业内保持现有市场地位和是否具有持续发展能力的关键。以上核心人员流失的风险是由于公司所处行业对于人才的竞争争夺而造成。

应对措施:报告期内,公司核心团队稳定,但为考虑核心团队成员的长期稳定,公司将进一步实施核心人员股权激励及"明日之星"培养计划等员工激励培养计划,通过建立良好的股权结构与治理机制,完善的绩效考核机制,提升企业对员工的凝聚力、向心力,稳定核心团队,降低核心人员流失与核心技术泄密的风险。

(二) 报告期内新增的风险因素

无。

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

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

二、 重要事项详情(如事项存在选择以下表格填列)

(一) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位:元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	0	
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务,委托或者受托销售	0	
3. 投资(含共同投资、委托理财、委托贷款)	0	
4. 财务资助(挂牌公司接受的)	0	
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	
6. 其他	200, 000, 000. 00	134, 000, 000. 00

(二) 承诺事项的履行情况

公司在全国股份转让系统挂牌前,本公司股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员均出具了《关于避免同业竞争承诺函》,承诺本人(或本公司)及与本人关系密切的家庭成员,将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动。

公司在全国股份转让系统挂牌前,本公司股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员均出具了《关于规范关联交易的承诺书》,承诺本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制的其他企业、企业或其他组织、机构与本公司之间的关联交易。

公司在全国股份转让系统挂牌前,本公司股东均出具了《关于资金占用等事项的承诺书》,承诺将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的要求及规定,确保将来不发生资金占用相关情

形。

报告期内,公司股东、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员严格履行上述承诺,未有违背承诺事项。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	股份性质	期礼	· 列	本期变动 期末		Ę
	双切 庄灰		比例%	平别文列	数量	比例%
	无限售股份总数	14, 223, 749	42. 22%	7, 111, 875	21, 335, 624	42. 22%
无限售	其中: 控股股东、实际控制	1,761,000	5. 23%	880, 500	2,641,500	5. 23%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	789, 550	2.34%	293, 525	1,083,075	2.14%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	有限售股份总数	19, 466, 251	57. 78%	9, 733, 125	29, 199, 376	57. 78%
有限售	其中: 控股股东、实际控制	13, 258, 500	39. 35%	6, 629, 250	19, 887, 750	39. 35%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	3, 957, 750	11.75%	1, 371, 375	5, 329, 125	10.55%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		33, 690, 000	_	16, 845, 000	50, 535, 000	-
	普通股股东人数					199

(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 限售股份 数量	期末持有无限 售股份数量
1	吴臻	9,243,000	4,621,500	13,864,500	27.44%	12,575,250	1,289,250
2	孟庆有	6,012,000	3,006,000	9,018,000	17.85%	0	9,018,000
3	张岩	5,776,500	2,888,250	8,664,750	17.15%	7,312,500	1,352,250
4	上海乾韫投资 管理合伙企业 (有限合伙)	3,786,500	1,893,250	5,679,750	11.24%	3,375,001	2,304,749
5	杨光润	1,827,000	913,500	2,740,500	5.42%	2,308,500	432,000
6	何继远	1,080,000	540,000	1,620,000	3.21%	1,215,000	405,000
7	金智伟	843,800	421,900	1,265,700	2.50%	1,216,125	49,575
8	青岛金石灏汭 投资有限公司	540,000	270,000	810,000	1.60%	0	810,000
9	王涛	524,000	262,000	786,000	1.56%	589,500	196,500
10	肖斌	472,500	236,250	708,750	1.40%	607,500	101,250
	合计	30,105,300	15,052,650	45,157,950	89.37%	29,199,376	15,958,574

前十名股东间相互关系说明:

公司股东之间除吴臻、张岩为夫妻关系,上海乾韫投资管理合伙企业(有限合伙)为张岩控制

的企业外, 其他股东之间不存在关联关系。

二、优先股股本基本情况

□适用√不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

□是 √否

(一) 控股股东情况

吴臻女士,董事长,1977年生,中国国籍,无境外永久居留权,毕业于中南民族大学会计学专业,本科学历。2000年至2003年,曾任深圳市奥尊电脑有限公司销售经理;2003年至2004年曾任冠群电脑(中国)有限公司大客户部经理;2004年至2009年曾任北京宇信易诚科技有限公司销售总监。吴臻女士2009年创立艾融有限,至2014年1月,曾任艾融有限副总经理。2015年11月至今,任钱咸升董事。2014年1月至今,任本公司董事长。

张岩先生,董事,1975年生,中国国籍,无境外永久居留权,毕业于北京理工大学计算机科学与技术专业,本科学历。1998年至2000年,曾任云南南天电子信息产业股份有限公司产品经理;2001年至2008年,曾任北京宇信易诚科技有限公司副总裁、网上银行事业部总经理;2009年至2013年11月,曾任艾融有限总经理;2011年至2012年,曾任北明软件副总裁、金融事业本部总经理;2011年至2015年11月,曾任钱咸升执行董事、经理、董事长;2015年11月至今,任钱咸升董事长兼总经理。2014年1月至今,任本公司董事。

报告期内控股股东未发生变更,实际控制人未发生变更。

(二) 实际控制人情况

同控股股东情况。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

√适用□不适用

单位:元/股

发行 方案 公告 时间	新選牌让期	发行 价格	发行数量	募集金额	发行董 象监核 工人数	发行对 象中做 市商家 数	发对中部然人	发对中募资金数行象私投基家数	发对中托资产家行象信及管品数	募金途否更
2016	2017	13.34	2, 250, 000	30, 015, 000	-	-	1	_	_	否
年 10	年 3									
月 25	月 23									
日	目									

募集资金使用情况:

公司募集资金的用途为补充公司的流动资金,主要为支付采购支出、支付职工薪酬及其他费用性支出,未出现变更募集资金使用用途的情况。募集资金到位后,用于补充公司流动资金,缓解了公司资金压力,使公司股本、净资产、每股净资产等财务指标有一定程度提高,资产负债率下降,从而进一步增强公司抵御财务风险的能力,对公司进一步拓展业务,扩大经营规模带来了积极影响。

发行股份用途为补充流动资金及偿还银行借款,所募集资金 3,001.50 万元使用完毕,不存在用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借与他人、委托理财等情形。募集资金使用情况详见公司披露的《上海艾融软件股份有限公司关于 2017 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

- □适用√不适用
- 三、 债券融资情况
- □适用√不适用

债券违约情况

- □适用√不适用
- 公开发行债券的特殊披露要求
- □适用√不适用

四、可转换债券情况

- □适用√不适用
- 五、 间接融资情况

√适用□不适用

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违 约
银行借款	招商银行大宁支行	2,000,000.00	4. 79%	2018. 6. 28-2019. 3. 27	否
银行借款	浦发银行崇明支行	4,000,000.00	5. 22%	2018. 8. 9-2019. 8. 7	否
银行借款	民生银行虹口支行	4,000,000.00	5.00%	2018. 9. 26-2019. 9. 25	否
银行借款	南京银行上海浦东	916, 310. 74	5. 22%	2018. 10. 18-2019. 10. 17	否
	分行				
银行借款	中信银行虹桥支行	7,000,000.00	5. 22%	2018. 11. 9-2019. 11. 8	否
银行借款	光大银行浦东分行	4, 016, 133. 41	5. 22%	2018. 12. 7-2019. 12. 6	否
合计	-	21, 932, 444. 15	-	-	-

违约情况:

□适用√不适用

六、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位:元/股

股利分配日期	每10股派现数(含税)	每10股送股数	每 10 股转增数
2018年4月23日	10.00		
2018年5月24日			5. 00
合计	10.00		5. 00

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况:

□适用 √不适用

(二) 权益分配预案

√适用□不适用

单位:元/股

项目	每10股派现数(含税)	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	9	_	-

未提出利润分配预案的说明:

□适用√不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	年度薪酬			
吴臻	董事长	女	1977年3月	本科	2017. 2-2020. 2	749, 343. 67			
张岩	董事	男	1975年8月	本科	2017. 2-2020. 2	-			
杨光润	董事、总经理	男	1976年10月	本科	2017. 2-2020. 2	503, 436. 15			
何继远	董事、副总经	男	1975年4月	硕士	2017. 2-2020. 2	389, 486. 16			
	理								
金智伟	董事	男	1975年2月	本科	2017. 2-2020. 2	-			
孙星宇	董事会秘书	女	1984年4月	本科		130, 778. 20			
柳红芳	监事会主席	女	1977年3月	专科	2017. 2-2020. 2	338, 952. 86			
周忠恳	监事	男	1983年5月	本科	2017. 2-2020. 2	410, 333. 08			
胡超	监事	男	1984年12月	本科	2017. 2-2020. 2	-			
夏恒敏	财务总监	女	1978年4月	本科	2017. 2-2020. 2	272, 738. 13			
王涛	董事	男	1975年11月	硕士	2017. 2-2020. 2	-			
邓路	独立董事	男	1979年9月	博士	2017. 2-2020. 2	72,000			
陈明	独立董事	男	1971年2月	本科	2017. 2-2020. 2	72,000			
雷富阳	独立董事	男	1985年8月	本科	2017. 2-2020. 2	72,000			
	9								
	监事会人数:								
	Ī	高级管理	!人员人数:			4			

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司董事长吴臻与董事张岩为夫妻关系,其他人员之间无关联关系。

(二) 持股情况

单位:股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股 股数	期末普通股 持股比例%	期末持 有股票 期权数 量
吴臻	董事长	9,243,000.00	4,621,500.00	13,864,500	27.44%	0
张岩	董事	5,776,500.00	2,888,250.00	8,664,750	17.15%	0
杨光润	董事、总 经理	1,827,000.00	913,500.00	2,740,500	5.42%	0
何继远	董事、副 总经理	1,080,000.00	540,000.00	1,620,000	3.21%	0
金智伟	董事	843,800.00	421,900.00	1,265,700	2.50%	0

王涛	董事	524,000.00	262,000.00	786,000	1.56%	0
邓路	独立董事					
陈明	独立董事					
雷富阳	独立董事					
柳红芳	监事会主					
	席					
周忠恳	监事					
胡超	监事					
夏恒敏	财务总监					
孙星宇	董事会秘					
	书					
合计	_	19, 294, 300. 00	9, 647, 150. 00	28, 941, 450. 00	57.28%	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
肖斌	副总经理、董事	离任	无	个人原因
	会秘书			
孙星宇	证券事务代表	新任	董事会秘书	董事会任命

报告期内董事会秘书变动情况及任职资格的说明

年初至 期末董 否发生	秘是	原董秘离职时 间	现任董秘任 职时间	现任董秘姓名	是否具备全国股 转系统董事会秘 书任职资格	临时公告查询 索引
是		2018年9月30	2018年12月	孙星宇	是	2018-049
		日	13 日			2018-059

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历:

√适用 □不适用

孙星宇,女,中国籍,无境外永久居留权,1984年出生,上海交通大学本科学历。2008年4月至2009年11月,任齐鲁证券有限公司上海赤峰路营业部营销总监助理;2009年11月至2012年6月,任德邦证券有限责任公司上海岳州路营业部招聘专员;2012年7月至2012年12月,任上海珏兴实业有限公司人事专员;2012年12月至2014年5月,任上海天呈医流科技股份限公司人力资源部主管;2014年5月至2015年9月,任通和(天津)贵金属经营有限公司上海分公司总经理助理;2015年9月至2016年4月,任金恪普惠财富管理股份有限公司总经理助理;2016年4月至2018

年 12 月,任艾融软件证券事务代表; 2018 年 12 月至今,任艾融软件董事会秘书。已通过挂牌公司董事会秘书资格考试,取得挂牌公司董事会秘书任职资格。

二、员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
技术人员	526	538
销售人员	5	7
行政管理人员	15	24
财务人员	17	12
员工总计	563	581

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	12	11
本科	464	492
专科	85	74
专科以下	2	4
员工总计	563	581

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况:

2018 年度,公司人员规模持续增长,员工增长率为 3.2%。公司通过引进人才,优化人员结构比例 等措施,本科以上人数超过 86%,较上年度比例有所增长。公司扩大自有人才培养,建立内部人才梯队,提高员工稳定性。持续并进一步扩大开展 211、985 院校应届毕业生的培养,为公司进一步发展做好人才储备。

(二) 核心人员(公司及控股子公司)基本情况

□适用 √不适用

第九节 行业信息

□环境	治	理	公	司		医	药	制	造	公	司		\checkmark	软	件	和	信	息	技	术	服	务	公	司
□计算机	l, j	通信	和其	其他目	电子	设备	制:	造り	く司]专	业技	术	服多	子公	司		互.	联区	冈和	相	关朋	多	公司
□零售公	司	口不	话	用																				

一、宏观政策

在中国经济保持中高速增长的背景下,软件和信息技术服务业发展速度较快。伴随着中国 制造2025、"一带一路"、"互联网+"行动计划、大数据、军民融合发展、网络安全保障等国家战略的推 进实施,软件产业规模持续扩大。根据工信部统计数据,2017年,我国软件和信息技术服务业收入总规 模达到55,037亿元,同比增长13.9%,全行业实现利润总额7,020亿元,同比增长15.8%,行业企业个数已达到35,774个。

软件产业属于国家鼓励发展的战略性、基础性和先导性支柱产业。国民经济的健康稳健发展为行业应用软件市场的发展提供了稳定的宏观经济基础。近年来,国家为了促进软件产业的发展,出台了一系列的法规和政策,从投融资体制、税收、产业技术、软件出口、收入分配、人才吸引与培养、知识产权保护、行业组织与管理等多方面为软件产业发展提供了政策保障和扶持,营造了良好的发展环境。

未来一个时期,是我国软件产业转型发展的关键时期。随着信息通信技术的迅速发展和广泛渗透,在云计算、大数据、物联网、移动互联网等新一代信息技术驱动下,信息领域新产品、新服务、新业态大量涌现,软件行业的创新转化将进一步加快,社会各领域信息化水平也将得到进一步提升。

根据工信部 2016 年编制的《软件和信息技术服务业发展规划(2016-2020 年)》,"十三五"期间,我国软件和信息技术服务业将以加快构建具有国际竞争优势的产业生态体系为主要任务。预计到 2020 年,软件和信息技术服务业业务收入突破 8 万亿元,"十三五"期间年均增长 13%以上,占信息产业比重 超过 30%;软件出口超过 680 亿美元,软件从业人员达到 900 万人;软件和信息技术服务收入百亿级企业达 20 家以上,产生 5 到 8 家收入千亿级企业;产业收入超千亿元的城市达 20 个以上。未来我国软件 行业整体上仍处于较高速成长期。

二、业务许可资格或资质

2018年公司共新取得两项行业资质认证:

- 1. CMMI3(软件能力成熟度集成模型 3 级认证)。CMMI 认证是 1994 年由美国国防部(United States Department of Defense)与卡内基-梅隆大学(Carnegie-Mellon University)下的软件工程研究中心(Software Engineering Institute,SEI)以及美国国防工业协会(National Defense Industrial Association)共同开发和研制的软件企业软件能力成熟度评估模型,并由 SEI 负责发布和进行认证,CMMI 认证对软件企业的软件开发能力进行评估,是软件行业内比较权威的资质认证,公司在取得 CMMI3 级认证对于进一步规范公司软件开发过程和标准,提高市场竞争能力,具有积极的作用。
- 2. IS027001 信息安全管理体系标准认证。IS027001 可有效保护信息资源,保护信息化进程健康、有序、可持续发展。IS027001 是信息安全领域的管理体系标准。公司通过了 IS027001 的认证,就表示公司的信息安全管理已建立了一套科学有效的管理体系作为保障。特别是信息安全成为整个社会关注的关键性问题,在软件服务行业信息安全也成为了行业基本要求,这项资质的获得,对于提高公司的市场竞争能力,具有积极作用。

三、知识产权

(一) 重要知识产权的变动情况

2018年,公司新申请取得了49项软件著作权授权,公司累计获得了127项软件著作权,并向国家知识产权局专利局提交了9项技术发明专利的申请。

(二) 知识产权保护措施的变动情况

报告期内公司知识产权保护措施无变动。

四、研发情况

(一) 研发模式

公司主要采取自主创新的研发模式。公司已经建立了符合 IS09001 质量管理体系的产品研发流程用以加快产品开发速度和提高产品开发质量。每年由总经理发起,研发技术管理办公会负责推动落实年度研发规划,并向各软件中心、产品解决方案中心、销售部门等采集初始研发需求,再由公司技术研发部牵头,组织研发技术管理办公会对初始研发需求进行评估,判定下一年度基础研发规划方案,并上报公司总经理办公会,通过总经理办公会审批,由技术研发部按照会议决议形成正式的年度研发规划。

研发技术管理办公会通过对研发规划的预立项项目在技术可行性、市场分析、经营效益、预算成本等方面进行细致的研究和分析后,确定研发目标,由研发技术管理办公会协调研发力量,安排下达研发任务给技术研发部;技术研发部组织研发人员执行研发任务;开发过程中,同时由项目管理部按照研发计划对研发计划实施过程进行监督控制,并根据产品研发质量管理体系对研发流程进行质量控制和组织产品测试。

报告期内,公司执行研发的主要项目共有9个。公司在确定研发方向时,始终强调技术创新和业务创新,并有计划地积极跟踪行业内技术的发展方向,尤其是对公司的微服务平台和大前端平台积极探索和优化,使公司在日益激烈的市场竞争中保持了较高的适应能力及较强的核心竞争力。

(二) 研发支出

研发支出前五名的研发项目:

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	现金管理多级账户管理平台	4, 952, 042. 96	4, 952, 042. 96
2	基于分布式架构的资金存管输出 平台	4, 452, 189. 21	4, 452, 189. 21
3	基于前后端分离架构的财富集市 平台	2, 575, 423. 01	2, 575, 423. 01
4	基于轻量级 SOA 架构的理财超市	1, 696, 605. 34	1, 696, 605. 34
5	基于消息中间件的柔性事务处理 平台	868, 220. 08	868, 220. 08

研发支出情况:

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	18, 306, 319. 36	17, 020, 414. 78
研发支出占营业收入的比例	10.81%	12. 12%
研发支出中资本化的比例	0%	O%

研发支出资本化:

无。

五、 业务模式

详见本报告第四节管理层讨论与分析之"一、业务概要"。

六、 产品迭代

□适用 √不适用

七、 工程施工安装类业务分析

□适用 √不适用

八、数据处理和存储类业务分析

□适用 √不适用

九、 IT 外包类业务分析

√适用 □不适用

公司主要从事互联网金融领域的金融 IT 软件产品技术开发和技术服务,所属细分行业为"软件和信息技术服务业"下的"金融软件和信息技术服务业",该行业涉及范围广、行业跨度大、科技含量高,对我国金融企业的信息化水平提升作用越来越大,已成为我国重点支持发展的行业之一。"银行 IT 解决方案行业"是"金融软件和信息技术服务业"的一个重要分支。

在公司所处的行业,根据 IDC 报告,2017年中国银行业整体 IT 投资规模为 1,014.00 亿元,其中硬件产品投入(包括 IT 硬件和网络设备投入)达到 527.9 亿元,占总体投入的 52.1%,比 2016年下降了约 1.3个百分点; IT 服务投入达到 394.1 亿元,占总体投入的 38.9%,同比增长了大约 1.3 个百分点; 软件投入为 92.0 亿元,占总体投入的 9.1%。

预计到 2022 年,中国银行业整体 IT 市场将达到 1,513.9 亿元,2018-2022 年的年均复合增长率为 8.1%。届时,软件产品占整体 IT 花费的比重达到 8.7%,服务则上升到 45.5%,而包括 IT 硬件和网络设备在内的硬件比例将从 2017 年的 52.1%下降到 2022 年的 45.9%。

中国银行业的 IT 投资规模及增长率, 2013-2022



资料来源: IDC

通过以上数据分析,中国银行业整体 IT 投资规模体量大,并呈现稳定持续增长的态势。其中 IT 服务部分占比增长迅速。中国银行业的 IT 服务,又以软件服务外包为主要服务形式,因此公司所所属的细分行业——金融软件和信息技术服务业,所从事互的联网金融领域的金融 IT 软件产品技术开发和技术服务,市场前景广阔。

十、 呼叫中心类业务分析

□适用 √不适用

十一、 收单外包类业务分析

□适用 √不适用

十二、 集成电路设计类业务分析

□适用 √不适用

十三、 行业信息化类业务分析

□适用 √不适用

十四、 金融软件与信息服务类业务分析

√适用 □不适用

金融软件与信息服务类业务相较而言发展起步较早,特别是银行信息化建设早在上世纪 80 年代就开始起步发展,几十年来,该业务的发展一直处于稳定、持续增长的态势。"近年来,金融科技的深入、快速发展,为金融发展持续提供了创新的活力。党的十九大也明确要求着力加快建设实体经济、科技创新、现代金融、人力资源协同发展的产业体系,金融科技必将迎来大有可为的发展机遇。按照人民银行对金融科技发展的初步规划

首先针对银企信息不对称、风险识别不精准、融资成本高等痛点,探索利用神经网络、移动互联网等技术,优化信贷流程和客户评价模型,降低信贷业务成本,提升信贷服务效率,推动融资审批更加自动化、产品营销更加网络化、风险识别更加智能化,加强金融科技应用,是助力疏解民营小微企业融资

难融资贵问题的重要手段。

其次运用人工智能、开放 API 等技术,推动金融与民生领域信息系统"总对总"互联互通,实现金融在主要公共服务领域全覆盖,提升金融惠民服务水平。解决好信息系统多头连接、资金流与信息流割裂等问题,

第三推动数据资源融合运用,利用安全多方计算、标记化等技术,加强数据整合与深度运用,提升数据洞察能力,引导金融资源配置到金融发展的关键领域和薄弱环节,推动金融更好地服务实体经济。

第四提高金融风险甄别、防范和化解能力。针对金融风险隐蔽性高、传染性强、传播快等问题,建立了中国特色金融风险科技管理机制,研发基于机器学习、数据挖掘等技术的监管平台和工具,提升风险探视感知和计划能力,增强金融监管的专业性、统一性和穿透性,强化监管科技应用能力。

以上对金融科技发展的规划都涉及的金融软件和信息服务类业务的展开,因此金融软件和信息服务类业务将迎来更为广阔的发展空间。

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内,公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股份转让系统公司制定的相关规范性文件的要求,已经建立了包括股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会专门委员会和经理层等在内的较为完善的治理结构及健全的股东大会、董事会和监事会议事规则、总经理工作细则、关联交易管理办法、信息披露管理制度、独立董事制度、董事会战略委员会工作细则、董事会审计委员会工作细则、董事会提名委员会工作细则、董事会薪酬与考核委员会工作细则等,确保公司规范运行。公司三会的召集、召开、表决程序等符合有关法律、法规的要求,且均严格按照有关法律、法规和规范性文件要求履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策等均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末,上述机构和人员均依法履行职责,未出现违法、违规现象和重大缺陷,能够切实履行应 尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求,平等对待所有股东,确保全体股东能充分行使自己的合法权利。依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配;依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会,并行使相应的表决权。经董事会评估认为,公司的治理机制完善,符合相关法律、法规及规范性文件的要求,能够给所有股东提供合适的保护和平等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要的人事变动、对外投资、关联交易等重大决策均按照《公司章程》及有关制度规定的程序和规则进行。

4、 公司章程的修改情况

根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《业务规则》、《公司章程》 及其他相关法律、法规和规范性文件,公司章程修改情况如下:

2018年5月10日,公司2018年第一次临时股东大会审议通过《关于修改公司章程的议案》,对章程修改如下:原章程第十九条为:公司的股份总数为3369万股,每股面值1元,公司的股本结构为:普通

股 3369 万股, 其他种类股零股。现将该条修改为:公司的股份总数为 5,053.5 万股,每股面值 1 元,公司的股本结构为:普通股 5,053.5 万股,其他种类股零股。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

1、三会召开情况	也生用中文沙刀工的外来	经 中心的重十重度(统要性法)
会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项(简要描述)
董事会	8	2018年3月20日,第二届董事会第十次会议
		审议通过《关于延长公司首次公开发行人民币
		普通股(A股)股票并在创业板上市股东大会
		决议有效期的议案》、《关于提请股东大会延长
		授权董事会全权办理公司首次公开发行股票并
		在创业板上市相关事宜的议案》、《关于审议公
		司 2017 年度总经理工作报告的议案》、《关于审
		议公司 2017 年度董事会工作报告的议案》、《关
		于审议公司独立董事 2017 年述职报告的议
		案》、《关于审议公司 2017 年度财务报告、2015
		年至 2017 年三年财务报告的议案》、《关于审议
		公司 2017 年内部控制评价报告的议案》、《关于
		审议公司 2017 年年度报告及摘要的议案》、《关
		于审议公司 2017 年度财务决算报告的议案》、
		《关于审议公司 2018 年度财务预算方案的议
		案》、《关于续聘 2018 年度审计机构的议案》、
		《关于 2017 年度利润分配的预案》、《关于审议
		2017年度募集资金存放与实际使用情况的专
		项报告的议案》、《关于确认公司 2017 年关联交
		易的议案》、《关于预计 2018 年日常性关联交易
		的议案》、《关于提请公司召开 2017 年年度股东
		大会的议案》;
		2018年4月25日,第二届董事会第十一次会
		议审议通过《关于资本公积转增股本预案的议
		案》、《关于修改公司章程的议案》、《关于调整
		首次公开发行 A 股股票数量的议案》、《关于
		审议公司 2018 年第一季度报告的议案》、《关于
		提请公司召开 2018 年第一次临时股东大会的
		议案》;
		2018年5月9日,第二届董事会第十二次会议
		审议通过《关于公司设立珠海分公司、杭州分
		公司的议案》、《关于公司向上海农村商业银行
		股份有限公司申请订单融资授信额度的议案》、
		《关于提请公司召开 2018 年第二次临时股东
		大会的议案》;
		2018年6月1日,第二届董事会第十三次会议
		审议通过《关于公司向南京银行申请综合授信

额度的议案》、《关于公司向光大银行申请综合 授信额度的议案》、《关于公司向浦发银行申请 综合授信额度的议案》、《关于公司向兴业银行 申请综合授信额度的议案》、《关于提请公司召 开 2018 年第三次临时股东大会的议案》; 2018年8月22日,第二届董事会第十四次会 议审议通过《关于审议<公司 2018 年半年度报 告>的议案》; 2018年9月13日,第二届董事会第十五次会 议审议通过《关于审议公司三年一期审计报告 及其他 IPO 相关报告的议案》; 2018年10月30日,第二届董事会第十六次会 议审议通过《关于审议<对子公司上海宜签网 络科技有限公司增加投资>的议案》、《关于审 议公司 2018 年度第三季度报告的议案》; 2018年12月13日,第二届董事会第十七次会 议审议通过《关于聘任孙星宇女士为公司董事 会秘书的议案》。 2018年3月20日,第二届监事会第五次会议 监事会 审议通过《关于延长公司首次公开发行人民币 普通股(A股)股票并在创业板上市股东大会 决议有效期的议案》、《关于提请股东大会延长 授权董事会全权办理公司首次公开发行股票并 在创业板上市相关事宜的议案》、《关于审议公 司 2017 年度监事会工作报告的议案》、《关于审 议公司 2017 年度财务报告、2015 年至 2017 年 三年财务报告的议案》、《关于审议公司 2017 年年度报告及摘要的议案》、《关于审议公司 2017年度财务决算报告的议案》、《关于审议公 司 2018 年度财务预算方案的议案》、《关于续聘 2018年度审计机构的议案》、《关于 2017年度 利润分配的预案》、《关于审议 2017 年度募集资 金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、 《关于确认公司 2017 年关联交易的议案》、《关 于预计 2018 年日常性关联交易的议案》; 2018年4月25日,第二届监事会第六次会议 审议通过《关于资本公积转增股本预案的议 案》、《关于调整首次公开发行 A 股股票数量的 议案》、《关于审议公司 2018 年第一季度报告的 2018年8月22日,第二届监事会第七次会议 审议通过《关于审议<公司 2018 年半年度报告> 的议案》: 2018年10月30日,第二届监事会第八次会议

	审议通过《关于审议<公司 2018 年第三季度报
	告>的议案》。
股东大会 4	2018年4月11日,2017年年度股东大会审议
	通过《关于延长公司首次公开发行人民币普通
	股(A股)股票并在创业板上市股东大会决议
	有效期的议案》、《关于提请股东大会延长授权
	董事会全权办理公司首次公开发行股票并在创
	业板上市相关事宜的议案》、《关于审议公司
	2017年度董事会工作报告的议案》、《关于审议
	公司独立董事 2017 年述职报告的议案》、《关于
	审议公司 2017 年度监事会工作报告的议案》、
	《关于审议公司 2017 年年度报告及摘要的议
	案》、《关于审议公司 2017 年度财务决算报告的
	议案》、《关于审议公司 2018 年度财务预算方案
	的议案》、《关于续聘 2018 年度审计机构的议
	案》、《关于 2017 年度利润分配的预案》、、《关
	于确认公司 2017 年关联交易的议案》、《关于预
	计 2018 年日常性关联交易的议案》;
	2018年5月11日,2018年第一次临时股东大
	会审议通过《关于公司资本公积金转增股本预
	案的议案》、《关于修改公司章程的议案》、《关
	于调整首次公开发行 A 股股票数量的议案》;
	2018年5月28日,2018年第二次临时股东大
	会审议通过《关于公司向上海农村商业银行股
	份有限公司申请订单融资授信额度的议案》;
	2018年6月21日,2018年第三次临时股东大
	会审议通过《关于公司向兴业银行申请综合授
	信额度的议案》。

2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内,公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等程序符合有关法律、行政法规和《公司章程》的规定,且均严格按照相关法律法规,履行各自的权利和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内,公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股份转让系统公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求,不断完善法人治理结构和健全内部控制制度,保证各股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等合法权利。同时,根据国家有关法律、行政法规和部门规章的要求,并结合公司的实际情况,规范公司的内部控制管理体系,以充分满足公司管理的要求和公司发展需求。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内,公司严格按照《公司章程》和《证券法》等有关法律、法规、规章以及全国股份转让系统公司制定的相关法律法规,真实、准确、完整、及时地披露各项定期报告和临时股东大会决议、董事会决议、监事会决议、其他重大事项,确保公司股东、潜在投资者准确及时地掌握公司经营、财务和内控等信息。

公司高级管理人员高度重视投资者关系管理工作,积极通过多种方式与公司潜在投资者密切沟通,为投资者关系管理工作提供支持。公司将持续规范资本市场运作、强化信息披露,进一步畅通与投资者的信息沟通,保护投资者利益、实现股东价值最大化。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

√适用 □不适用

董事会下设提名委员会、战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会。2018年,提名委员会召开了1次会议,战略委员会召开了1次会议,审计委员会召开了2次会议,共召开4次会议。

独立董事履行职责情况

√适用 □不适用

姓名	本年应参加董事会次数	亲自出席次数	委托出席次数	缺席次数
邓路	8	8	0	0
陈明	8	8	0	0
雷富阳	8	8	0	0

独立董事的意见:

根据《上海艾融软件股份有限公司章程》、《上海艾融软件股份有限公司独立董事工作制度》等文件等有关规定,我们作为上海艾融软件股份有限公司(以下简称"公司")第二届董事会的独立董事,本着认真、严谨、负责的态度,对公司第二届董事会第十次会议审议的相关事项发表如下独立意见:

一、关于对《公司 2017 年年度报告及其摘要》及其编制过程的独立意见

根据《全国中小企业股份股份转让系统业务规则(试行)》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则(试行)》及公司《章程》等有关法律、规章制度,我们对公司2017年年度报告及其摘要进行了审议,我们认为:

- 1、公司 2017 年年度报告全文及报告摘要的编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定;
- 2、公司 2017 年年度报告全文及摘要的内容和格式符合全国中小企业股份转让系统的相关规定, 所包含的信息能从各个方面真实地反映出公司 2017 年度的经营管理和财务状况等事项;
 - 3、在提出本意见前,未发现参与 2017 年年度报告编制和审议的人员有违反保密规定的行为;
- 4、我们对公司的财务状况进行了认真、细致的检查,认为公司 2017 年度财务报告真实地反映了公司的财务状况和经营成果;天健会计师事务所(特殊普通合伙)将出具标准无保留意见的审计报告,公允地反映了公司的实际情况,我们表示无异议。

我们同意《公司2017年年度报告及摘要》,并提请股东大会审议。

二、关于对《公司关于 2017 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的独立意见

我们认为:公司编制的《上海艾融软件股份有限公司募集资金 2017 年度存放与使用情况的专项报告》内容真实、准确、完整、不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏。公司严格遵守法律、法规及中

国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让系统的相关规定和要求,公司 2017 年度募集资金的存放和使用合法、合规、有效,公司不存在 2017 年度募集资金存放和使用违法违规的情形。

我们同意公司编制的《上海艾融软件股份有限公司 2017 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

三、关于续聘 2018 年度审计机构的独立意见

天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有证券、期货相关业务资格且具有丰富的上市公司审计工作经验和专业的职业素养,同意续聘天健会计师事务所为公司2018年度的审计机构,并提交股东大会审议。

四、关于确认 2017 年度发生的关联交易的独立意见

对公司 2017 年内所发生的关联交易进行审查后,我们认为,公司在报告期内发生的关联交易均为公司开展生产经营活动所必要的交易,交易价格公允,不存在任何利益输送,不存在损害公司和其他股东利益的行为。前述关联交易已经董事会或股东大会审议通过或确认,在审议过程中,关联董事表决时进行了回避,符合《公司法》、《证券法》、《公司章程》其它规范的要求。公司董事会关于本次关联交易事项的表决程序合法有效。

我们同意《关于确认公司2017年关联交易的议案》,并提请股东大会审议。

五、关于预计 2018 年日常性关联交易的议案

公司依据 2017 年度关联交易的实施情况,结合业务开展的实际需要,基于公平、公开、公正的原则对 2018 年度日常关联交易情况进行了合理预计。公司 2018 年将与关联方进行的关联交易,有利于公司正常稳定的经营,以确保公司的整体经济效益。关联交易不会损害公司和股东的利益,也不会对公司的独立性有任何的影响。在审议过程中,关联董事表决时进行了回避,符合《公司法》、《证券法》、《公司章程》其它规范的要求。公司董事会关于本次关联交易事项的表决程序合法有效。同意将《关于预计2018 年日常性关联交易的议案》提交公司股东大会审议。

六、关于对 2017 年度利润分配预案的独立意见

经审核,根据天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具的天健审[2018]6-4 号审计报告,上海艾融软件股份有限公司(母公司)未分配利润余额为人民币 7021.21 万元,资本公积余额为 3413.39 万元。公司 2017 年度利润分配方案符合公司实际情况,符合有关法律、法规和《公司章程》的规定,有利于公司持续、稳定、健康发展,不存在损害股东尤其是中小股东利益的情况。

综上,我们同意 2017 年度利润分配事项,并同意将该事项提交公司股东大会进行审议。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内, 监事会独立有效运作, 对本年度内的监督事项没有异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立,且报告期内,控股股东及实际控制人不存在影响公司独立性的情形。公司完全具备独立自主经营能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关法律、法规和规章制度的要求,根据公司的发展,不断完善公司管理的要求内部控制体系,已建立起一套较为完善的人员管理、财务管理和风险控制等内

部控制管理制度。其中财务会计内控制度健全,会计无重大遗漏和虚假记载,公司财务状况、经营成果及现金流量情况良好。从公司经营过程和成果看,公司的内部控制体系能够适应公司业务和管理的特点,是完整、合理和有效的,报告期内,未发现上述管理制度存在重大缺陷的情况。

内部控制制度基本能够适应目前公司管理的要求,能够对编制真实、公允的财务报表提供合理的保证,能够对公司产品研发、项目执行提供保证,能够对公司内部运营与管理提供保证。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》,经公司第一届董事会第二十次会议审议通过。报告期内,公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

第十一节 财务报告

一、审计报告

是否审计	是		
审计意见	无保留意见		
	√无	□强调事项段	
审计报告中的特别段落	□其他事项段	□持续经营重大不确定段落	
	□其他信息段落中包	含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天健审[2019]6-41号	i.	
审计机构名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)		
审计机构地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号		
审计报告日期	2019年3月19日		
注册会计师姓名	张建华、义国兵		
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	6		
会计师事务所审计报酬	150, 000. 00		

审 计 报 告

天健审〔2019〕6-41号

上海艾融软件股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了上海艾融软件股份有限公司(以下简称艾融软件公司)财务报表,包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了艾融软件公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

公告编号: 2020-097

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)2(2)及十二。

艾融软件公司的营业收入主要来自软件技术开发业务收入。2018 年度财务报表所示营业收入金额为人民币 16,927.88 万元,其中软件技术开发业务收入 16,258.66 万元,占营业收入总额的 96.05%。

由于营业收入是公司关键业绩指标之一,可能存在艾融软件公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时,收入确认涉及复杂的信息系统和重大管理层判断。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价其设计和执行是否有效,并测试相关内部控制的运行的有效性;
- (2) 检查主要的销售合同,识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款,评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定;
- (3) 抽取软件开发项目,检查经客户确认的项目验收报告等文件,核对收入的确认时点及依据:
 - (4) 结合应收账款函证,以抽样方式向主要客户函证本期销售额:
 - (5) 以抽样方式对软件开发项目进行客户访谈,了解项目开发进度;
 - (6) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。
 - (二) 成本结转
 - 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(一)5及十二。

艾融软件公司软件技术开发项目在验收确认收入时,在产品按客户确认的完工进度相应结转至成本。2018年度财务报表所示营业成本为人民币7,574.66万元,其中软件技术开发业务成本7,364.95万元,占营业成本的97.23%。期末在产品1,079.00万元为尚未达到收入确认条件的项目支出,在财务报表中列报为存货。

根据艾融软件公司成本结转原则,软件技术开发业务中定制化开发项目的成本结转需要在初始对项目合同的总成本作出合理估计,并于合同执行过程中持续评估和修订。由于相关估计涉及管理层重大判断,故我们将成本结转认定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对成本结转,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 在对艾融软件公司的业务模式进行了解的基础上,对成本的归集、核算进行全面了解,针对成本归集和结转进行内部控制测试;
- (2)查阅艾融软件公司成本结转的账簿、凭证,检查月度成本结转计算单,结合对业 务流程的了解复核成本结转的准确性;
 - (3) 复核定制化开发项目预算成本与实际成本的差异,分析合理性;
- (4) 核对成本结转与收入确认是否同步,判断成本与收入是否匹配,是否存在提前或推迟确认成本的情形:
 - (5) 获取存货项目明细,核查存货中是否存在已验收但尚未结转成本的项目。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和 我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估艾融软件公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

艾融软件公司治理层(以下简称治理层)负责监督艾融软件公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序 以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可 能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致 的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的 有效性发表意见。
 - (三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对艾融软件公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致艾融软件公司不能持续经营。

- (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允 反映相关交易和事项。
- (六)就艾融软件公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对 财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责 任。

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

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

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

天健会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:张建华

(项目合伙人)

中国•杭州 中国注册会计师:义国兵

二〇一九年三月十九日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	五 (一) 1	136, 349, 135. 09	91, 149, 075. 64

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五(一)2	60, 717, 273. 10	65, 278, 572. 72
预付款项	五(一) 3	3, 888, 307. 30	2, 689, 728. 32
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(一)4	411, 984. 90	250, 176. 98
买入返售金融资产	<u> </u>	111,001.00	200, 1.0.00
存货	五(一)5	10, 790, 049. 09	9, 926, 084. 49
合同资产	<u> </u>	10,100,010.00	0,020,001.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五 (一) 6	363, 302. 55	33, 079. 88
流动资产合计	11. () 0	212, 520, 052. 03	169, 326, 718. 03
		212, 320, 032. 03	103, 320, 710. 03
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 (一) 7	579, 665. 42	779, 736. 67
	Д. (*) (579, 005. 42	119, 150.01
在建工程 生产性生物资产			
油气资产	T (,) 0	050 000 00	990 470 99
无形资产	五 (一) 8	252, 902. 98	220, 470. 23
开发支出			
商誉 火蜘蛛典田	T () 0		01 046 70
长期待摊费用	五(一)9	F10 7F7 00	31, 846. 73
递延所得税资产 # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	五 (一) 10	518, 757. 09	576, 334. 59
其他非流动资产		1 051 005 40	1 000 000 00
非流动资产合计		1, 351, 325. 49	1,608,388.22
资产总计		213, 871, 377. 52	170, 935, 106. 25
流动负债:	T () 11	01.000.111.15	4.004.400.00
短期借款	五 (一) 11	21, 932, 444. 15	4, 934, 169. 98
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五 (一) 12	304, 853. 53	790, 485. 91
预收款项	五(一) 13	225, 000. 00	804, 000. 00
合同负债		,	
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五 (一) 14	14, 795, 610. 31	13, 705, 945. 47
应交税费	五 (一) 15	10, 416, 634. 33	4, 810, 287. 00
其他应付款	五 (一) 16	242, 036. 35	319, 442. 27
应付分保账款		,	
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		47, 916, 578. 67	25, 364, 330. 63
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五 (一) 17		270, 000. 00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			270, 000. 00
负债合计		47, 916, 578. 67	25, 634, 330. 63
所有者权益 (或股东权益):			
股本	五 (一) 18	50, 535, 000. 00	33, 690, 000. 00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	五 (一) 19	17, 288, 939. 38	34, 133, 939. 38
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五 (一) 20	13, 611, 227. 42	8, 486, 672. 48
一般风险准备			
未分配利润	五 (一) 21	83, 629, 586. 05	68, 646, 012. 97

归属于母公司所有者权益合计	165, 064, 752. 85	144, 956, 624. 83
少数股东权益	890, 046. 00	344, 150. 79
所有者权益合计	165, 954, 798. 85	145, 300, 775. 62
负债和所有者权益总计	213, 871, 377. 52	170, 935, 106. 25

法定代表人: 吴臻 主管会计工作负责人: 夏恒敏 会计机构负责人: 刘露

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		131, 474, 588. 01	88, 683, 082. 04
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十三 (一) 1	59, 791, 933. 15	64, 840, 183. 40
预付款项		3, 888, 307. 30	2, 689, 728. 32
其他应收款	十三 (一) 2	1, 797, 777. 35	1, 030, 084. 98
存货		10, 407, 855. 88	9, 543, 236. 05
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			
流动资产合计		207, 360, 461. 69	166, 786, 314. 79
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	十三 (一) 3	3, 500, 000. 00	3, 500, 000. 00
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		508, 600. 40	726, 149. 00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		217, 646. 67	181, 296. 49
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			31, 846. 73
递延所得税资产		509, 699. 72	576, 150. 06
其他非流动资产			
非流动资产合计		4, 735, 946. 79	5, 015, 442. 28

资产总计	212, 096, 408. 48	171, 801, 757. 07
流动负债:		
短期借款	21, 932, 444. 15	4, 934, 169. 98
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	998, 176. 73	999, 923. 99
预收款项	90, 000. 00	774, 000. 00
合同负债		
应付职工薪酬	14, 441, 728. 83	13, 307, 854. 02
应交税费	10, 326, 378. 93	4, 673, 702. 73
其他应付款	229, 466. 35	319, 442. 27
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	48, 018, 194. 99	25, 009, 092. 99
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		270, 000. 00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		270, 000. 00
负债合计	48, 018, 194. 99	25, 279, 092. 99
所有者权益:		
股本	50, 535, 000. 00	33, 690, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	17, 288, 939. 38	34, 133, 939. 38
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	13, 611, 227. 42	8, 486, 672. 48
一般风险准备		
未分配利润	82, 643, 046. 69	70, 212, 052. 22
所有者权益合计	164, 078, 213. 49	146, 522, 664. 08
负债和所有者权益合计	212, 096, 408. 48	171, 801, 757. 07

(三) 合并利润表

福口	7/1.54	七批人好	半世: 儿
项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	エ (一) 1	169, 278, 807. 25	140, 416, 255. 75
其中: 营业收入	五(二)1	169, 278, 807. 25	140, 416, 255. 75
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		111, 402, 516. 52	100, 476, 775. 88
其中: 营业成本	五(二)1	75, 746, 612. 16	66, 434, 731. 07
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五(二)2	801, 732. 92	520, 257. 34
销售费用	五(二)3	4, 761, 887. 12	4, 385, 071. 01
管理费用	五(二)4	12, 015, 046. 97	11, 591, 542. 32
研发费用	五(二)5	18, 306, 319. 36	17, 020, 414. 78
财务费用	五(二)6	-88, 121. 09	-310, 532. 81
其中: 利息费用		701, 114. 35	403, 398. 33
利息收入		859, 832. 12	776, 441. 84
资产减值损失	五(二)7	-140, 960. 92	835, 292. 17
信用减值损失			
加: 其他收益	五(二)8	552, 612. 03	145, 432. 94
投资收益(损失以"一"号填列)			
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)			
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		58, 428, 902. 76	40, 084, 912. 81
加: 营业外收入	五(二)9	3, 186, 000. 00	3, 751, 800. 00
减: 营业外支出	五(二)10	5, 994. 67	17, 741. 86
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		61, 608, 908. 09	43, 818, 970. 95
减: 所得税费用	五(二)11	7, 264, 884. 86	5, 108, 497. 72
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		54, 344, 023. 23	38, 710, 473. 23
其中:被合并方在合并前实现的净利润		,, 20	,, <u>.</u>

(一)按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		54, 344, 023. 23	38, 710, 473. 23
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		545, 895. 21	56, 261. 65
2. 归属于母公司所有者的净利润		53, 798, 128. 02	38, 654, 211. 58
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后			
净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
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			
(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			
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		54, 344, 023. 23	38, 710, 473. 23
归属于母公司所有者的综合收益总额		53, 798, 128. 02	38, 654, 211. 58
归属于少数股东的综合收益总额		545, 895. 21	56, 261. 65
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益		1.06	0.76
(二)稀释每股收益		1.06	0.76
法定代表人: 吴臻 主管会计工作负	责人: 夏恒敏	会计机构负	责人:刘露

(四) 母公司利润表

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		161, 314, 320. 39	138, 428, 245. 87
减: 营业成本		73, 857, 173. 43	66, 018, 918. 77
税金及附加		744, 163. 73	493, 319. 11
销售费用		4, 592, 833. 23	4, 385, 071. 01
管理费用		11, 248, 969. 47	10, 808, 760. 52
研发费用		16, 188, 126. 33	15, 822, 398. 08
财务费用		-83, 972. 21	-312, 823. 15

其中: 利息费用	701, 114. 35	403, 398. 33
利息收入	846, 228. 80	770, 156. 72
资产减值损失	-173, 002. 30	807, 535. 78
信用减值损失		
加: 其他收益	337, 146. 12	145, 432. 94
投资收益(损失以"一"号填列)		
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填列)		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	55, 277, 174. 83	40, 550, 498. 69
加:营业外收入	3, 125, 000. 00	3, 551, 800. 00
减:营业外支出	4, 806. 64	17, 086. 99
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	58, 397, 368. 19	44, 085, 211. 70
减: 所得税费用	7, 151, 818. 78	5, 101, 785. 24
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	51, 245, 549. 41	38, 983, 426. 46
(一) 持续经营净利润	51, 245, 549. 41	38, 983, 426. 46
(二)终止经营净利润		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
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		
(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	51, 245, 549. 41	38, 983, 426. 46
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

(五) 合并现金流量表

单位:元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:	,,,,,	1 //4	
销售商品、提供劳务收到的现金		182, 755, 965. 79	128, 201, 383. 98
客户存款和同业存放款项净增加额			· · ·
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益			
的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		394, 535. 03	145, 432. 94
收到其他与经营活动有关的现金	五(三)1	6, 215, 785. 45	5, 924, 949. 48
经营活动现金流入小计		189, 366, 286. 27	134, 271, 766. 40
购买商品、接受劳务支付的现金		5, 096, 343. 90	4, 584, 394. 38
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		97, 154, 534. 27	82, 067, 966. 51
支付的各项税费		11, 187, 639. 89	12, 052, 533. 21
支付其他与经营活动有关的现金	五(三)2	13, 985, 527. 38	15, 739, 394. 47
经营活动现金流出小计		127, 424, 045. 44	114, 444, 288. 57
经营活动产生的现金流量净额		61, 942, 240. 83	19, 827, 477. 83
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			83, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金			199, 057. 27
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			83, 199, 057. 27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		253, 409. 42	418, 464. 20
的现金			
投资支付的现金			83, 000, 000. 00
质押贷款净增加额			

五月子八月五廿月廿月 4 N.七月14日 A 24年		
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	253,	, 409. 42 83, 418, 464. 20
投资活动产生的现金流量净额	-253,	, 409. 42 -219, 406. 93
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	40, 486,	, 765. 15 23, 744, 169. 98
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	40, 486,	, 765. 15 23, 744, 169. 98
偿还债务支付的现金	23, 488,	, 490. 98 26, 910, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34, 368,	, 002. 98 404, 338. 78
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	57, 856,	, 493. 96 27, 314, 338. 78
筹资活动产生的现金流量净额	-17, 369,	, 728. 81 -3, 570, 168. 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	44, 319,	, 102. 60 16, 037, 902. 10
加: 期初现金及现金等价物余额	89, 734,	73, 696, 310. 01
六、期末现金及现金等价物余额	134, 053,	, 314. 71 89, 734, 212. 11

法定代表人:吴臻 主管会计工作负责人:夏恒敏 会计机构负责人:刘露

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		174, 287, 204. 87	126, 215, 958. 34
收到的税费返还		179, 283. 12	145, 432. 94
收到其他与经营活动有关的现金		4, 502, 236. 85	4, 674, 187. 31
经营活动现金流入小计		178, 968, 724. 84	131, 035, 578. 59
购买商品、接受劳务支付的现金		4, 074, 587. 99	5, 197, 642. 02
支付给职工以及为职工支付的现金		93, 280, 411. 42	78, 841, 587. 91
支付的各项税费		10, 019, 365. 48	11, 927, 064. 92
支付其他与经营活动有关的现金		12, 107, 755. 39	14, 872, 385. 44
经营活动现金流出小计		119, 482, 120. 28	110, 838, 680. 29
经营活动产生的现金流量净额		59, 486, 604. 56	20, 196, 898. 30
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			83, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金			199, 057. 27
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		83, 199, 057. 27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	206, 326. 63	406, 840. 27
付的现金		
投资支付的现金		83, 000, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	206, 326. 63	83, 406, 840. 27
投资活动产生的现金流量净额	-206, 326. 63	-207, 783. 00
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	40, 486, 765. 15	23, 744, 169. 98
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	40, 486, 765. 15	23, 744, 169. 98
偿还债务支付的现金	23, 488, 490. 98	26, 910, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34, 368, 002. 98	404, 338. 78
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	57, 856, 493. 96	27, 314, 338. 78
筹资活动产生的现金流量净额	-17, 369, 728. 81	-3, 570, 168. 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	41, 910, 549. 12	16, 418, 946. 50
加:期初现金及现金等价物余额	87, 268, 218. 51	70, 849, 272. 01
六、期末现金及现金等价物余额	129, 178, 767. 63	87, 268, 218. 51

(七) 合并股东权益变动表

	本期												
					归属于母	公司所	有者权	益					
		其他	也权益	工具			其			_			
	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	少数股东 权益	所有者权益
一、上年期末余额	33, 690, 000. 00				34, 133, 939. 38				8, 486, 672. 48		68, 646, 012. 97	344, 150. 79	145, 300, 775. 62
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	33, 690, 000. 00				34, 133, 939. 38				8, 486, 672. 48		68, 646, 012. 97	344, 150. 79	145, 300, 775. 62
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	16, 845, 000. 00				-16, 845, 000. 00				5, 124, 554. 94		14, 983, 573. 08	545, 895. 21	20, 654, 023. 23
(一) 综合收益总额											53, 798, 128. 02	545, 895. 21	54, 344, 023. 23
(二) 所有者投入和减少资													
本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入													
资本													

2 肌丛土什么,) 配去老妇关								
3. 股份支付计入所有者权益								
的金额								
4. 其他								
(三)利润分配					5, 124, 554. 94	-38, 814, 554. 94		-33, 690, 000. 00
1. 提取盈余公积					5, 124, 554. 94	-5, 124, 554. 94		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分						-33, 690, 000. 00		-33, 690, 000. 00
配								
4. 其他								
(四) 所有者权益内部结转	16, 845, 000. 00		-16, 845, 000. 00					
1.资本公积转增资本(或股	16, 845, 000. 00		-16, 845, 000. 00					
本)								
2.盈余公积转增资本(或股								
本)								
3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转								
留存收益								
5.其他综合收益结转留存收								
益								
6.其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本年期末余额	50, 535, 000. 00		17, 288, 939. 38		13, 611, 227. 42	83, 629, 586. 05	890, 046. 00	165, 954, 798. 85

	上期												
					归属于母	公司所	有者权:	益					
		其他	也权益二	工具			其			_			
项目 一、上年期末余额	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存 股	他综合收益	专项储备	盈余 公积	般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益
一、上年期末余额	33, 690, 000. 00				34, 133, 939. 38				4, 588, 329. 83		33, 890, 144. 04	287, 889. 14	106, 590, 302. 39
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	33, 690, 000. 00				34, 133, 939. 38				4, 588, 329. 83		33, 890, 144. 04	287, 889. 14	106, 590, 302. 39
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)									3, 898, 342. 65		34, 755, 868. 93	56, 261. 65	38, 710, 473. 23
(一) 综合收益总额											38, 654, 211. 58	56, 261. 65	38, 710, 473. 23
(二)所有者投入和减少资 本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三)利润分配						3, 898, 342. 65	-3, 898, 342. 65		
1. 提取盈余公积						3, 898, 342. 65	-3, 898, 342. 65		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分									
配									
4. 其他									
(四) 所有者权益内部结转									
1.资本公积转增资本(或股									
本)									
2.盈余公积转增资本(或股									
本)									
3.盈余公积弥补亏损									
4.设定受益计划变动额结转									
留存收益									
5.其他综合收益结转留存收									
益									
6.其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本年期末余额	33, 690, 000. 00		34, 133, 939. 38			8, 486, 672. 48	68, 646, 012. 97	344, 150. 79	145, 300, 775. 62
VI 10) 65 A) L —	 	 	N. I. I.	 				

法定代表人: 吴臻

主管会计工作负责人: 夏恒敏

会计机构负责人:刘露

(八) 母公司股东权益变动表

单位:元

							本期					
		其	他权益コ	[具			# M	专				
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库 存股	其他 综合 收益	项 储 备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合 计
一、上年期末余额	33, 690, 000. 00				34, 133, 939. 38				8, 486, 672. 48		70, 212, 052. 22	146, 522, 664. 08
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	33, 690, 000. 00				34, 133, 939. 38				8, 486, 672. 48		70, 212, 052. 22	146, 522, 664. 08
三、本期增减变动金额(减	16, 845, 000. 00				-16, 845, 000. 00				5, 124, 554. 94		12, 430, 994. 47	17, 555, 549. 41
少以"一"号填列)												
(一) 综合收益总额											51, 245, 549. 41	51, 245, 549. 41
(二) 所有者投入和减少资												
本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入												
资本												
3. 股份支付计入所有者权益												
的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									5, 124, 554. 94		-38, 814, 554. 94	-33, 690, 000. 00
1. 提取盈余公积									5, 124, 554. 94		-5, 124, 554. 94	

					<u> </u>	I		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分							-33, 690, 000. 00	-33, 690, 000. 00
配								
4. 其他								
(四) 所有者权益内部结转	16,845,000.00		-16, 845, 000. 00					
1.资本公积转增资本(或股	16, 845, 000. 00		-16, 845, 000. 00					
本)								
2.盈余公积转增资本(或股								
本)								
3.盈余公积弥补亏损								
4.设定受益计划变动额结转								
留存收益								
5.其他综合收益结转留存收								
益								
6.其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本年期末余额	50, 535, 000. 00		17, 288, 939. 38			13, 611, 227. 42	82, 643, 046. 69	164, 078, 213. 49

							上期					
项目	股本	其 优先	他权益工 永续	- 	资本公积	减: 库	其他 综合	专项	盈余公积	一般风	未分配利润	所有者权益合
		股	债	其他		存股	收益	储备		险准备		।

. L左扣士人婿	22 600 000 00		24 122 020 20		4 500 200 02	25 100 000 41	107 520 027 60
一、上年期末余额	33, 690, 000. 00		34, 133, 939. 38		4, 588, 329. 83	35, 126, 968. 41	107, 539, 237. 62
加:会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	33, 690, 000. 00		34, 133, 939. 38		4, 588, 329. 83	35, 126, 968. 41	107, 539, 237. 62
三、本期增减变动金额(减					3, 898, 342. 65	35, 085, 083. 81	38, 983, 426. 46
少以"一"号填列)							
(一) 综合收益总额						38, 983, 426. 46	38, 983, 426. 46
(二) 所有者投入和减少资							
本							
1. 股东投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入							
资本							
3. 股份支付计入所有者权益							
的金额							
4. 其他							
(三)利润分配					3, 898, 342. 65	-3, 898, 342. 65	
1. 提取盈余公积					3, 898, 342. 65	-3, 898, 342. 65	
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者(或股东)的分							
配							
4. 其他							
(四) 所有者权益内部结转							
1.资本公积转增资本(或股							
本)							

2.盈余公积转增资本(或股							
本)							
3.盈余公积弥补亏损							
4.设定受益计划变动额结转							
留存收益							
5.其他综合收益结转留存收							
益							
6.其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本年期末余额	33, 690, 000. 00		34, 133, 939. 38		8, 486, 672. 48	70, 212, 052. 22	146, 522, 664. 08

上海艾融软件股份有限公司 财务报表附注

2018 年度

金额单位:人民币元

一、公司基本情况

上海艾融软件股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系上海艾融信息科技有限公司(以下简称艾融有限公司),艾融有限公司系由吴臻出资组建,并于2009年3月24日在上海市工商行政管理局崇明分局登记注册,取得注册号为310230000382968的营业执照。艾融有限公司成立时注册资本10万元。艾融有限公司以2013年11月30日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2014年2月18日在上海市工商行政管理局登记注册,总部位于上海市。公司现持有统一社会信用代码为91310000685546865R的营业执照,注册资本5,053.50万元,股份总数5,053.50万股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份29,199,376股;无限售条件的流通股份21,335,624股。公司股票于2014年6月9日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。

本公司属软件和信息技术服务业。主要经营活动为信息科技、计算机软硬件技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务,计算机系统集成,计算机软硬件及外围设备的销售。

本财务报表业经公司 2019 年 3 月 19 日二届十九次董事会批准对外报出。

本公司将艾融(北京)软件有限公司、上海宜签网络科技有限公司和上海艾融数据科技有限公司等3家子公司纳入报告期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、 无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

- (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法
- 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;如果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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍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,其差额计入当期损益。

(六) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及 其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第 33 号一一合并财务报表》编制。

- (七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法
- 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
- 2. 当公司为共同经营的合营方时,确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:
- (1) 确认单独所持有的资产,以及按持有份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按持有份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。
- (八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是 指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 负债(包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融负债)、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。初始确认金融资产或金融负债时,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,相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量,且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用,但下列情况除外:(1)持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法,按摊余成本计量;(2)在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,按照成本计量。

公司采用实际利率法,按摊余成本对金融负债进行后续计量,但下列情况除外:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值计量,且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用;(2)与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债,按照成本计量;(3)不属于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的财务担保合同,或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺,在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:1)按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额;2)初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,除与套期保值有关外,按照如下方法处理: (1) 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公允价值变动形成的利得或损失,计入公允价值变动收益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利,确认为投资收益;处置时,将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益;持有期间按实际利率法计算的利息,计入投资收益;可供出售权益工具投资的现金股利,于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益;处置时,将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风

险和报酬已转移时,终止确认该金融资产;当金融负债的现时义务全部或部分解除时,相应 终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产,并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产;(2)未放弃对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)所转移金融资产的账面价值;(2)因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价:
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。
 - 5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法
- (1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查,如有客观证据表明该金融资产发生减值的,计提减值准备。
- (2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款,先将单项金额重大的金融资产区分开来,单独进行减值测试;对单项金额不重大的金融资产,可以单独进行减值测试,或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试;单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产),包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行

减值测试。测试结果表明其发生了减值的,根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

- (3) 可供出售金融资产
- 1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括:
- ① 债务人发生严重财务困难;
- ② 债务人违反了合同条款,如偿付利息或本金发生违约或逾期;
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑,对发生财务困难的债务人作出让步;
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组;
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难,该债务工具无法在活跃市场继续交易;
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。
- 2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生 严重或非暂时性下跌,以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大 不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资,若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%(含 50%)或低于其成本持续时间超过 12 个月(含 12 个月)的,则表明其发生减值;若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%(含 20%)但尚未达到 50%的,或低于其成本持续时间超过 6 个月(含 6 个月)但未超过 12 个月的,本公司会综合考虑其他相关因素,诸如价格波动率等,判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资,公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化,判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时,原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时,将该权益工具投资的账面价值,与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额,确认为减值损失, 计入当期损益,发生的减值损失一经确认,不予转回。

(十) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额	页
标准	

将应收单个客户金额在人民币 100 万元以上(含)的应收账款、应收单个客户金额在人民币 50 万元以上(含)的其他应收款,确定为单项金额重大的应收款项

单项金额重大并单项计提坏账准

单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账

备的计提方法 面价值的差额计提坏账准备

- 2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项
- (1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	一般情况下对本公司合并财务报表范围内各公司之间 的应收款项不计提坏账准备,对有确凿证据表明可收回 性存在明显差异的应收账款、其他应收款,单独进行减 值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差 额计提坏账准备。

(2) 账龄分析法

账 龄	应收账款 计提比例(%)	其他应收款 计提比例(%)
1 年以内(含,下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收
由	款项组合和个别认定法组合的未来现金流量现值存在显著差异。
	单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	差额计提坏账准备

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项,根据其未来现金流量现值低于其 账面价值的差额计提坏账准备。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于开发过程中的软件产品或施工过程中的系统集成工程,在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

在产品是指在软件开发过程中尚未达到收入确认时点的相关支出。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有

合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十二) 长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,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,认定为共同控制。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,认定为重大影响。

- 2. 投资成本的确定
- (1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,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。

- (3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
 - 3. 后续计量及损益确认方法

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。

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,确认为金融资产,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

- (2) 合并财务报表
- 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且不属于"一揽子交易"的 在丧失控制权之前,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),资本溢价不足冲减的, 冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,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,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

(十三) 固定资产

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,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
电子及其他设备	年限平均法	3-5	10.00	30. 00-18. 00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(十四) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时确认为费用,计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1)资产支出已经发生; 2)借款费用已经发生; 3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),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的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十五) 无形资产

- 1. 无形资产主要是外购的软件产品,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

项目	摊销年限(年)
软件	3

(十六) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成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,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者 资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十七) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十八) 职工薪酬

- 1. 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。
- 2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 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 财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时, 对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,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,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) 期末,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等三部分,其 中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新 计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不

允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十九) 预计负债

- 1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为 公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠 的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- 2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

- 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理
- (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日按照权益工具的 公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条 件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以 对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服 务计入相关成本或费用,相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的,按照其他方服务在取得日的公允价值计量;如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在授予日按公司承担负债 的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件 才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值,公司按照权益工具公允价值的增加相应 地确认取得服务的增加;如果修改增加了所授予的权益工具的数量,公司将增加的权益工具 的公允价值相应地确认为取得服务的增加;如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件, 公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值,公司继续以权益工具在授予日的公允价值 为基础,确认取得服务的金额,而不考虑权益工具公允价值的减少;如果修改减少了授予的 权益工具的数量,公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理;如果以不利于 职工的方式修改了可行权条件,在处理可行权条件时,不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外),则将取消或结算作为加速可行权处理,立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十一) 收入

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认: 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方; 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权,也不再对已售出的商品实施有效控制; 3) 收入的金额能够可靠地计量; 4) 相关的经济利益很可能流入; 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量),采用完工百分比法确认提供劳务的收入,并按已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的,若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿,按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认劳务收入。

2. 收入确认的具体方法

(1) 销售商品业务收入

公司销售商品业务主要包括专项功能软件销售以及外购软硬件销售。对于不需要安装的软件、硬件销售以产品交付,经购货方签收后确认收入;对于需要安装调试的软件、硬件销

公告编号:

售,在安装调试完成并经购货方验收合格后确认收入。

(2) 技术开发收入

技术开发业务主要指针对客户的特定业务需求而提供的软件开发及实施服务所取得的收入,该类业务主要是提供软件开发劳务,具体的收入确认标准如下:

公司技术开发收入是指根据与用户签订的技术开发、技术转让合同,对用户的业务进行充分实地调查,并根据用户的实际需求进行专门的软件设计与开发,由此开发的软件不具有通用性。公司技术开发业务一般包括需求分析、设计、开发、系统集成测试(SIT)、用户验收测试(UAT)、系统上线/初验、系统验收/终验等阶段。

公司技术开发收入包括定制化开发和人月定量开发两种模式,具体说明如下:

1) 定制化开发是指本公司在完成系统集成测试验收后,根据具体合同约定的工作阶段,在取得客户的确认文件并获取收取货款权利时确认收入。定制化开发中的确认比例按照公司在完成实质性工作节点,获取经客户签字的确认报告后,经双方认可的完工进度来确认收入。

定制化开发的各关键节点及收入确认情况如下:

约定节点	阶段主要特征	确认比例
需求分析、设计、开发、 系统集成测试(SIT)、用 户验收测试(UAT)	未取得客户进度确认的情况下,仍有开发不成功 的可能性	不进行确认
系统上线/初验	开发成果获得客户业务真实环境下的测试通过, 公司获取经客户签字的确认报告,公司按经双方 认可的完工进度来确认收入	一般在 50%-70%
系统验收/终验	开发成果获得客户最终通过,公司已经完成技术 开发工作量的 100%并获得客户的确认,公司据此 进度进行收入确认	100%

2) 人月定量开发是指本公司根据客户定期提供的技术开发项目进度确认文件,按经双方确认的工作量及合同约定的单价来计算确认收入。

公司人月定量技术开发的工作量以 "人月"为单位, "1人月"系1人工作1个月的 收费标准,该标准根据项目具体参与人员级别定价并结合人员构成与客户谈判确定,系综合单价,最终以经双方确认的有效"人月"数量进行结算。

人月定量技术开发业务合同约定的是人月单价,公司按照合同约定的结算时间,对该期间的有效人月工作量进行统计,并由客户出具书面工作量确认单据予以认定,即双方依据经确认的有效人月数量及合同约定的人月单价进行结算。

(3) 技术服务收入

技术服务主要是指根据与委托方签订的技术服务合同,向委托方提供技术咨询、系统运营及维护、产品售后服务等业务。技术服务收入根据合同约定的总额、服务期间或相关计费 条款,确认收入。

(二十二) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认:(1)公司能够满足政府补助所附的条件;

- (2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。
 - 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本。用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

- 4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。
 - 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法
- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的, 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借 款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。
 - (二十三) 递延所得税资产、递延所得税负债
- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。 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,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法 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,则减记递延所得税资产的账面价 值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
 - 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列

情况产生的所得税: (1) 企业合并; (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十四) 经营租赁

公司为承租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益,发生的初始直接费用,直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(二十五) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1)本公司根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表,此项会计政策变更采用追溯调整法。2017 年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

原列报报	表项目及金额	新列报报表项目及金额		
应收票据		应收票据及应收	65, 278, 572. 72	
应收账款	65, 278, 572. 72	账款	03, 210, 312. 12	
应收利息				
应收股利		其他应收款	250, 176. 98	
其他应收款	250, 176. 98			
固定资产	779, 736. 67	固定资产	779, 736. 67	
固定资产清理		, 四尺贝)	119, 190. 01	
应付票据		应付票据及应付	790, 485. 91	
应付账款	790, 485. 91	账款	730, 403. 31	
应付利息	11, 342. 27			
应付股利		其他应付款	319, 442. 27	
其他应付款	308, 100. 00			
管理费用	28, 611, 957. 10	管理费用	11, 591, 542. 32	
ロ· 土 次/は	20, 011, 001. 10	研发费用	17, 020, 414. 78	

2) 财政部于2017年度颁布了《企业会计准则解释第9号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第10号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第11号——关于以使用无形

资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释 第12号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为 关联方》。公司自2018年1月1日起执行上述企业会计准则 解释,执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	0%、6%[注]、17%、16%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

[注]: 技术服务收入适用增值税税率 6%、技术开发收入适用增值税税率 0%、6%。

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
艾融 (北京) 软件有限公司	25%
上海宜签网络科技有限公司	20%
上海艾融数据科技有限公司	20%

(二) 税收优惠

- 1. 根据国务院《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》(国发〔2011〕4号〕和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号〕等文件规定,公司软件产品增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退的优惠政策;公司受托开发软件产品,著作权属于委托方或属于双方共同拥有的不征收增值税;对经过国家版权局注册登记的软件产品,公司在销售时一并转让著作权、所有权的,不征收增值税。根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号〕规定,纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。
- 2. 本公司于 2017 年 11 月 23 日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市税务局和上海市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书,故 2018 年企业所得税税率为 15%。

3. 根据财政部、国家税务总局《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税〔2017〕43号)、《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税〔2018〕77号)的规定,上海艾融数据科技有限公司、上海宜签网络科技有限公司属于小型微利企业,故其 2018 年度所得减按 50%计入应纳税所得额,并按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

- (一) 合并资产负债表项目注释
- 1. 货币资金
- (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	564.00	1, 948. 35
银行存款	134, 052, 750. 71	89, 732, 263. 76
其他货币资金	2, 295, 820. 38	1, 414, 863. 53
合 计	136, 349, 135. 09	91, 149, 075. 64

(2) 其他说明

其他货币资金期末数均系履约保函保证金。

- 2. 应收票据及应收账款
- (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应收账款	60, 717, 273. 10	65, 278, 572. 72
合 计	60, 717, 273. 10	65, 278, 572. 72

- (2) 应收账款
- 1) 明细情况
- ① 类别明细情况

	期末数					
种 类	账面余额		坏账	同V 云 / A / ts		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值 	
单项金额重大并单项						
计提坏账准备						
按信用风险特征组合 计提坏账准备	63, 996, 805. 90	100.00	3, 279, 532. 80	5. 12	60, 717, 273. 10	
单项金额不重大但单 项计提坏账准备						
合 计	63, 996, 805. 90	100.00	3, 279, 532. 80	5. 12	60, 717, 273. 10	

(续上表)

	期初数					
种 类	账面余额		坏账	业五人庄		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
单项金额重大并单项						
计提坏账准备						
按信用风险特征组合 计提坏账准备	68, 714, 287. 07	100.00	3, 435, 714. 35	5.00	65, 278, 572. 72	
单项金额不重大但单 项计提坏账准备						
合 计	68, 714, 287. 07	100.00	3, 435, 714. 35	5.00	65, 278, 572. 72	

② 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄		期末数	
火区 四寸	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	62, 402, 955. 90	3, 120, 147. 80	5. 00
1-2 年	1, 593, 850. 00	159, 385. 00	10.00
小 计	63, 996, 805. 90	3, 279, 532. 80	5. 12

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-156,181.55元。

3) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余 额的比例(%)	坏账准备
上海银行股份有限公司	23, 935, 772. 90	37. 40	1, 196, 788. 65
上海农村商业银行股份有限公司	7, 929, 459. 72	12.39	396, 472. 99
供销兴农云计算技术有限公司	4, 577, 011. 48	7. 15	228, 850. 57
中国光大银行股份有限公司	4, 322, 431. 13	6. 75	216, 121. 56
中国工商银行股份有限公司	3, 202, 846. 52	5.00	160, 142. 33
小 计	43, 967, 521. 75	68.69	2, 198, 376. 10

3. 预付款项

(1) 账龄分析

	期末数			期初数				
账 龄	账面余额	比例(%)	坏账 准备	账面价值	账面余额	比例(%)	坏账 准备	账面价值
1年以内	2, 549, 880. 26	65. 58		2, 549, 880. 26	2, 489, 728. 32	92. 56		2, 489, 728. 32
1-2 年	1, 338, 427. 04	34. 42		1, 338, 427. 04	200, 000. 00	7. 44		200, 000. 00
合 计	3, 888, 307. 30	100.00		3, 888, 307. 30	2, 689, 728. 32	100.00		2, 689, 728. 32

(2) 预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额 的比例(%)
天健会计师事务所 (特殊普通合伙)	2, 320, 754. 64	59.69
上海天衍禾律师事务所	849, 056. 58	21.84
中德证券有限责任公司	500, 000. 00	12. 86
宋金华	173, 172. 22	4. 45
孙文	19, 750. 00	0.51
小 计	3, 862, 733. 44	99.35

4. 其他应收款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
其他应收款	411, 984. 90	250, 176. 98
合 计	411, 984. 90	250, 176. 98

- (2) 其他应收款
- 1) 明细情况
- ① 类别明细情况

	期末数						
种类	账面	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项金额重大并单项计提							
坏账准备							
按信用风险特征组合计提 坏账准备	590, 832. 74	100.00	178, 847. 84	30. 27	411, 984. 90		
单项金额不重大但单项计 提坏账准备							
合 计	590, 832. 74	100.00	178, 847. 84	30. 27	411, 984. 90		

(续上表)

	期初数					
种类	账面	余额	坏账	即五八片		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
单项金额重大并单项计提 坏账准备						
按信用风险特征组合计提 坏账准备	413, 804. 19	100.00	163, 627. 21	39. 54	250, 176. 98	
单项金额不重大但单项计 提坏账准备						
合 计	413, 804. 19	100.00	163, 627. 21	39. 54	250, 176. 98	

② 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

回	期末数						
账 龄 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)				
1年以内	312, 988. 74	15, 649. 44	5.00				
1-2 年	127, 384. 00	12, 738. 40	10.00				
3年以上	150, 460. 00	150, 460. 00	100.00				
小 计	590, 832. 74	178, 847. 84	30. 27				

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备 15,220.63 元。

3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	492, 504. 00	348, 104. 00
应收暂付款	98, 328. 74	65, 700. 19
合 计	590, 832. 74	413, 804. 19

4) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例(%)	坏账准备	是否为关 联方
上海智慧岛数 据产业园投资 发展有限公司	保证金	100, 000. 00	1-2 年	16. 93	10,000.00	否
中信国际招标 有限公司	保证金	60, 000. 00	1年之内	10.16	3,000.00	否
徐明月	房租押金	54, 117. 00	3 年以上	9. 16	54, 117. 00	否
临客嘉物业经 营管理(上海) 有限公司	物业保证 金	53, 360. 00	1年之内	9.03	2, 668. 00	否
曹伟东	房租押金	51, 813. 00	3 年以上	8. 77	51, 813. 00	否
小 计		319, 290. 00		54.05	121, 598. 00	

5. 存货

	期末数			期初数		
项目	账面余额	跌价 准备	账面价值	账面余额	跌价 准备	账面价值
在产品	10, 790, 049. 09		10, 790, 049. 09	9, 926, 084. 49		9, 926, 084. 49
合 计	10, 790, 049. 09		10, 790, 049. 09	9, 926, 084. 49		9, 926, 084. 49

6. 其他流动资产

项目	期末数	期初数
待抵扣增值税进项税额	2, 917. 43	33, 079. 88

预缴所得税	360, 385. 12	
合 计	363, 302. 55	33, 079. 88

7. 固定资产

项 目	运输设备	电子及其他设备	合 计
账面原值			
期初数	450, 000. 00	889, 714. 73	1, 339, 714. 73
本期增加金额		107, 540. 74	107, 540. 74
购置		107, 540. 74	107, 540. 74
本期减少金额		13, 817. 82	13, 817. 82
报废		13, 817. 82	13, 817. 82
期末数	450,000.00	983, 437. 65	1, 433, 437. 65
累计折旧			
期初数	153, 406. 67	406, 571. 39	559, 978. 06
本期增加金额	81, 000. 00	223, 232. 32	304, 232. 32
计提	81,000.00	223, 232. 32	304, 232. 32
本期减少金额		10, 438. 15	10, 438. 15
报废		10, 438. 15	10, 438. 15
期末数	234, 406. 67	619, 365. 56	853, 772. 23
账面价值			
期末账面价值	215, 593. 33	364, 072. 09	579, 665. 42
期初账面价值	296, 593. 33	483, 143. 34	779, 736. 67

8. 无形资产

项 目	软件	合 计
账面原值		
期初数	266, 053. 87	266, 053. 87
本期增加金额	114, 821. 07	114, 821. 07
本期减少金额		
期末数	380, 874. 94	380, 874. 94

公告编号:

累计摊销		
期初数	45, 583. 64	45, 583. 64
本期增加金额	82, 388. 32	82, 388. 32
计提	82, 388. 32	82, 388. 32
本期减少金额		
期末数	127, 971. 96	127, 971. 96
账面价值		
期末账面价值	252, 902. 98	252, 902. 98
期初账面价值	220, 470. 23	220, 470. 23

9. 长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费用	31, 846. 73		31, 846. 73		
合 计	31, 846. 73		31, 846. 73		

10. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	期才	卡数	期初数		
项 目	可抵扣 暂时性差异	递延 所得税资产	可抵扣 暂时性差异	递延 所得税资产	
资产减值准备	3, 458, 380. 64	518, 757. 09	3, 571, 738. 56	535, 834. 59	
递延收益-政府补助			270, 000. 00	40, 500. 00	
合 计	3, 458, 380. 64	518, 757. 09	3, 841, 738. 56	576, 334. 59	

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末数	期初数
可抵扣亏损	1, 612, 399. 89	2, 147, 921. 36
小 计	1, 612, 399. 89	2, 147, 921. 36

(3) 延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2020年	71, 272. 43	71, 272. 43	
2021年	351, 660. 54	1, 475, 532. 07	
2022年	601, 116. 86	601, 116. 86	

2023 年	588, 350. 06		
小 计	1, 612, 399. 89	2, 147, 921. 36	

11. 短期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	21, 932, 444. 15	4, 934, 169. 98
合 计	21, 932, 444. 15	4, 934, 169. 98

12. 应付票据及应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付账款	304, 853. 53	790, 485. 91
合 计	304, 853. 53	790, 485. 91
(9) 点 付 財 物	•	

(2) 应付账款

项 目	期末数	期初数
项目费用	289, 646. 04	744, 716. 98
其他费用	15, 207. 49	45, 768. 93
合 计	304, 853. 53	790, 485. 91

13. 预收款项

项目	期末数	期初数
预收项目款	225, 000. 00	804, 000. 00
合 计	225, 000. 00	804, 000. 00

14. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加 本期减少		期末数
短期薪酬	13, 040, 456. 07	91, 469, 851. 37	90, 430, 958. 86	14, 079, 348. 58
离职后福利一设 定提存计划	665, 489. 40	6, 814, 902. 59	6, 764, 130. 26	716, 261. 73
合 计	13, 705, 945. 47	98, 284, 753. 96	97, 195, 089. 12	14, 795, 610. 31

(2) 短期薪酬明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数

工资、奖金、津贴和 补贴	12, 448, 469. 78	75, 628, 902. 46	74, 653, 175. 12	13, 424, 197. 12
职工福利费		9, 791, 474. 80	9, 791, 474. 80	
社会保险费	345, 604. 57	4, 008, 624. 11	3, 992, 789. 94	361, 438. 74
其中: 医疗保险费	310, 006. 32	3, 637, 006. 41	3, 620, 015. 86	326, 996. 87
工伤保险费	8, 646. 12	60, 302. 27	63, 802. 99	5, 145. 40
生育保险费	26, 952. 13	311, 315. 43	308, 971. 09	29, 296. 47
住房公积金	246, 381. 72	2, 040, 850. 00	1, 993, 519. 00	293, 712. 72
小 计	13, 040, 456. 07	91, 469, 851. 37	90, 430, 958. 86	14, 079, 348. 58

(3) 设定提存计划明细情况

项目	期初数本期增加		项 目 期初数		本期减少	期末数
基本养老保险	633, 987. 71	6, 603, 347. 62	6, 554, 366. 78	682, 968. 55		
失业保险费	31, 501. 69	211, 554. 97	209, 763. 48	33, 293. 18		
小 计	665, 489. 40	6, 814, 902. 59	6, 764, 130. 26	716, 261. 73		

15. 应交税费

项目	期末数	期初数
增值税	5, 872, 196. 04	2, 039, 242. 39
城市维护建设税	273, 921. 33	110, 443. 29
教育费附加	143, 984. 48	66, 265. 99
地方教育附加	95, 989. 65	44, 177. 32
企业所得税	3, 802, 481. 62	2, 362, 651. 64
代扣代缴个人所得税	226, 615. 59	186, 060. 75
河道管理费	1, 445. 62	1, 445. 62
合 计	10, 416, 634. 33	4, 810, 287. 00

16. 其他应付款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
应付利息	34, 453. 64	11, 342. 27
其他应付款	207, 582. 71	308, 100. 00
合 计	242, 036. 35	319, 442. 27

(2) 应付利息

项 目	期末数	期初数
短期借款应付利息	34, 453. 64	11, 342. 27
合 计	34, 453. 64	11, 342. 27
(3) 其他应付款		
项 目	期末数	期初数
押金保证金	112, 570. 00	300, 000. 00
应付暂收款及其他	95, 012. 71	8, 100. 00
合 计	207, 582. 71	308, 100. 00

17. 递延收益

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	270, 000. 00		270, 000. 00		政府专项拨款用于服务平台建设
合 计	270, 000. 00		270, 000. 00		

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益 金额[注]	其他变动	期末数	与资产相关/ 与收益相关
第三方互联网金 融综合服务平台	270, 000. 00		270, 000. 00			与收益相关
小 计	270, 000. 00		270, 000. 00			

[注]:政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注合并财务报表项目其他之政府补助说明。

18. 股本

(1) 明细情况

	本期增减变动(减少以"一"表示)				一"表示)	
项目	期初数	发行 新股 送股	公积金 转股	其他	小计	期末数
股份总数	33, 690, 000		16, 845, 000		16, 845, 000	50, 535, 000

(2) 其他说明

根据 2018 年第一次临时股东大会决议,本公司以总股本 33,690,000.00 元为基数,以 资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股,转增后注册资本为人民币 50,535,000.00 元。上述 出资业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并由其出具了《验资报告》(天健验(2018)6-21号)。

19. 资本公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	34, 133, 939. 38		16, 845, 000. 00	17, 288, 939. 38
合 计	34, 133, 939. 38		16, 845, 000. 00	17, 288, 939. 38

(2) 其他说明

资本公积变动均系增资所致,详见本财务报表附注五(一)18股本所述。

20. 盈余公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	8, 486, 672. 48	5, 124, 554. 94		13, 611, 227. 42
合 计	8, 486, 672. 48	5, 124, 554. 94		13, 611, 227. 42

(2) 其他说明

2018年盈余公积增加 5,124,554.94元,系按母公司 2018年度实现净利润的 10%计提法定盈余公积所致。

21. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	68, 646, 012. 97	33, 890, 144. 04
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	68, 646, 012. 97	33, 890, 144. 04
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	53, 798, 128. 02	38, 654, 211. 58
减: 提取法定盈余公积	5, 124, 554. 94	3, 898, 342. 65
应付普通股股利	33, 690, 000. 00	
期末未分配利润	83, 629, 586. 05	68, 646, 012. 97

(2) 其他说明

根据 2017 年度股东大会审议批准的年度利润分配方案,以总股本 33,690,000 股为基数,每 10 股派发现金股利 10.00 元(含税),共计分派 33,690,000.00 元股利。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项目	本期数	上年同期数
----	-----	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	169, 278, 807. 25	75, 746, 612. 16	140, 416, 255. 75	66, 434, 731. 07
合 计	169, 278, 807. 25	75, 746, 612. 16	140, 416, 255. 75	66, 434, 731. 07

2. 税金及附加

项目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	393, 341. 97	232, 600. 04
教育费附加	235, 503. 66	139, 560. 01
地方教育附加	109, 335. 49	93, 040. 03
河道管理费		30, 147. 66
印花税及其他	63, 551. 80	24, 909. 60
合 计	801, 732. 92	520, 257. 34

3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1, 645, 224. 76	1, 599, 900. 13
业务招待费	1, 735, 349. 64	1, 707, 905. 53
会议会展费用	817, 947. 38	580, 162. 99
交通差旅费	443, 241. 91	391, 228. 51
办公费用	63, 874. 83	53, 232. 26
咨询服务费	56, 248. 60	50, 241. 59
培训招聘费		2, 400. 00
合 计	4, 761, 887. 12	4, 385, 071. 01

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	7, 441, 115. 39	6, 172, 520. 61
折旧摊销及租金费用	2, 105, 968. 72	1, 897, 868. 65
办公费用	733, 914. 00	750, 198. 99
咨询服务费	447, 701. 63	692, 585. 47
差旅及交通费	512, 800. 16	750, 953. 14
业务招待费	531, 430. 22	709, 652. 29
业务宣传费用	29, 330. 00	94, 338. 35

其他	212, 786. 85	523, 424. 82
合 计	12, 015, 046. 97	11, 591, 542. 32

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	16, 470, 613. 46	15, 571, 765. 86
折旧摊销及租金费用	737, 196. 88	614, 235. 45
差旅及交通费	378, 755. 49	488, 422. 26
测试认证费	201, 890. 44	304, 335. 28
代理、咨询服务费	445, 916. 34	35, 986. 07
其他	71, 946. 75	5, 669. 86
合 计	18, 306, 319. 36	17, 020, 414. 78

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	701, 114. 35	403, 398. 33
减: 利息收入	859, 832. 12	776, 441. 84
手续费及其他	70, 596. 68	62, 510. 70
合 计	-88, 121. 09	-310, 532. 81

7. 资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
坏账损失	-140, 960. 92	835, 292. 17
合 计	-140, 960. 92	835, 292. 17

8. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常 性损益的金额
税收返还	394, 535. 03	145, 432. 94	
地方教育附加补助	100, 600. 00		
稳岗补贴	57, 477. 00		57, 477. 00
合 计	552, 612. 03	145, 432. 94	57, 477. 00

政府补助说明。

9. 营业外收入

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
政府补助[注]	3, 186, 000. 00	3, 751, 800. 00	3, 186, 000. 00
合 计	3, 186, 000. 00	3, 751, 800. 00	3, 186, 000. 00

(2) 政府补助明细

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关
专项扶持资金	2, 416, 000. 00	1, 191, 000. 00	与收益相关
第三方互联网金融综合服务平台	270, 000. 00	810, 000. 00	与收益相关
软件著作补贴		800.00	与收益相关
科技型中小企业技术创新资金		250, 000. 00	与收益相关
上海市科技小巨人工程		1,000,000.00	与收益相关
上海领军人才奖励基金	500, 000. 00	500, 000. 00	与收益相关
小 计	3, 186, 000. 00	3, 751, 800. 00	

[注]:本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释 其他之政府补助说明。

10. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废损失	3, 379. 67	17, 086. 99	3, 379. 67
其他	2, 615. 00	654. 87	2, 615. 00
合 计	5, 994. 67	17, 741. 86	5, 994. 67

11. 所得税费用

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	7, 207, 307. 36	5, 108, 312. 61
递延所得税费用	57, 577. 50	185. 11
合 计	7, 264, 884. 86	5, 108, 497. 72

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	61, 608, 908. 09	43, 818, 970. 95
按母公司税率计算的所得税费用	9, 241, 336. 21	6, 572, 845. 64
子公司适用不同税率的影响	-248, 829. 51	-48, 724. 67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	221, 122. 40	268, 490. 56
加计扣除对所得税的影响	-1, 965, 276. 78	-1, 778, 802. 80
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	147, 087. 52	103, 394. 53
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的 影响	-8, 872. 83	-184. 55
其他	-121, 682. 15	-8, 520. 99
所得税费用	7, 264, 884. 86	5, 108, 497. 72

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	3, 074, 077. 00	2, 941, 800. 00
利息收入	859, 832. 12	577, 384. 57
暂收款项及其他	2, 281, 876. 33	2, 405, 764. 91
合 计	6, 215, 785. 45	5, 924, 949. 48

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
期间费用中支付的现金	9, 179, 725. 98	9, 171, 057. 43
暂付款项及其他	4, 803, 186. 40	6, 567, 682. 17
付现的营业外支出	2, 615. 00	654. 87
合 计	13, 985, 527. 38	15, 739, 394. 47

3. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	54, 344, 023. 23	38, 710, 473. 23

	140,000,00	005 000 15
加:资产减值准备 	-140, 960. 92	835, 292. 17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物 	304, 232. 32	312, 898. 40
无形资产摊销	82, 388. 32	45, 583. 64
长期待摊费用摊销	31, 846. 73	78, 336. 00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	ž.	
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	3, 379. 67	17, 086. 99
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	701, 114. 35	204, 341. 06
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列	57, 577. 50	185. 11
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	
存货的减少(增加以"一"号填列)	-863, 964. 60	-104, 328. 43
经营性应收项目的减少(增加以"一"号均列)	2, 130, 694. 12	-20, 254, 474. 74
经营性应付项目的增加(减少以"一"号均列)	5, 291, 910. 11	-17, 915. 60
其他		
经营活动产生的现金流量净额	61, 942, 240. 83	19, 827, 477. 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:		
现金的期末余额	134, 053, 314. 71	89, 734, 212. 11
减: 现金的期初余额	89, 734, 212. 11	73, 696, 310. 01
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	44, 319, 102. 60	16, 037, 902. 10
(2) 现金和现金等价物的构成		I
项目	期末数	期初数
1) 现金	134, 053, 314. 71	89, 734, 212. 11
		l

其中: 库存现金	564.00	1, 948. 35
可随时用于支付的银行存款	134, 052, 750. 71	89, 732, 263. 76
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	134, 053, 314. 71	89, 734, 212. 11
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(五) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2, 295, 820. 38	履约保函保证金
合 计	2, 295, 820. 38	

2. 政府补助

(1) 与收益相关,且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项目	期初 递延收益	本期 新增 补助	本期结转	期末 递延 收益	本期结转 列报项目	说明
第三方互 联网金融 综合服务 平台	270, 000. 00		270, 000. 00		营业外收入	上海市经济信息化委 《关于下达2016年度 软件和集成电路产业 发展专项资金第二批 项目计划的通知》(沪 经信信〔2016〕351 号)
小计	270, 000. 00		270,000.00			

(2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
税收返还	394, 535. 03	其他收益	税收优惠
专项扶持 资金	2, 416, 000. 00	营业外收入	崇明县财政局专项扶持资金
稳岗补贴	57, 477. 00	其他收益	《关于实施失业保险援企稳岗"护航行动"的通知》(沪人社规〔2018〕20号)
上海领军人才奖励基金	500, 000. 00	营业外收入	《关于开展 2016 年上海领军人才选拔工作的通知》(沪人社专(2016) 185号)
地方教育附加补助	100, 600. 00	其他收益	《关于印发崇明县使用地方教育附加专项资金 开展职工培训工作操作办法的通知》(崇人社 〔2016〕7号〕

小 计	3, 468, 612. 03	

六、合并范围的变更

本期合并范围未发生变动。

七、在其他主体中的权益

在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
一	土安红昌地	往加地	业分任则	直接	间接	拟待刀式
艾融(北京)软件有限公司	北京	北京	软件业	100.00		设立
上海宜签网络科技有限公司	上海	上海	软件业	70.00		设立
上海艾融数据科技有限公司	上海	上海	软件业	100.00		设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东	本期归属于少	本期向少数股东	期末少数股东
	持股比例(%)	数股东的损益	宣告分派的股利	权益余额
上海宜签网络科 技有限公司	30.00	545, 895. 21		890, 046. 00

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司			期末数			
名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计
上海宜签 网络科技 有限公司	3, 464, 229. 56	110, 633. 95	3, 574, 863. 51	608, 043. 50		608, 043. 50

(续上表)

子公司	期初数						
名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计	
上海宜签 网络科技 有限公司	1, 393, 774. 90	92, 761. 41	1, 486, 536. 31	339, 367. 01		339, 367. 01	

(2) 损益和现金流量情况

子公司	本年度					
名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
上海宜签网络 科技有限公司	5, 473, 112. 22	1, 819, 650. 71	1, 819, 650. 71	1, 519, 797. 08		

(续上表)

子公司	上年同期数					
名称 	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
上海宜签网络科 技有限公司	2, 080, 611. 21	187, 538. 83	187, 538. 83	-356, 341. 05		

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的 负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本 公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和 进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

2. 应收款项

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2018 年 12 月 31 日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款的 68.69% (2017 年 12 月 31 日:83.76%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(二) 流动风险

流动风险,是指本公司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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还 其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用银行借款等多种融资手段,并主要采取短期融资方式 优化融资结构,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授 信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
, i	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上

金融负债				
银行借款	21, 932, 444. 15	22, 195, 408. 98	22, 195, 408. 98	
应付票据及应 付账款	304, 853. 53	304, 853. 53	304, 853. 53	
其他应付款	242, 036. 35	242, 036. 35	242, 036. 35	
小计	22, 479, 334. 03	22, 742, 298. 86	22, 742, 298. 86	

(续上表)

项 目	期初数						
77 1	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上		
金融负债							
银行借款	4, 934, 169. 98	5, 108, 916. 89	5, 108, 916. 89				
应付票据及 应付账款	790, 485. 91	790, 485. 91	790, 485. 91				
其他应付款	319, 442. 27	319, 442. 27	319, 442. 27				
小 计	6, 044, 098. 16	6, 218, 845. 07	6, 218, 845. 07				

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。 截至2018年12月31日,本公司以固定利率计息的银行借款人民币21,932,444.15元(2017年12月31日:4,934,169.98元),本公司不存在市场利率变动的风险。

2. 外汇风险

外汇风险,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。 本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司无外汇变动的市场风险。

九、关联方及关联交易

- (一) 关联方情况
- 1. 本公司的实际控制人情况

本公司的最终控制方为吴臻、张岩夫妇[注]。

注:吴臻女士直接持有公司 27.44%的股份,张岩先生直接持有公司 17.15%的股份、通过控制上海乾韫投资管理合伙企业(有限合伙)间接控制公司 11.24%的股份。股东吴臻和张岩夫妇直接和间接合计控制公司 55.82%的股份,吴臻和张岩夫妇同为公司控股股东及实际控制人。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

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
上海乾韫投资管理合伙企业 (有限合伙)	股东

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额[注]	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已经 履行完毕
吴臻、张岩	2, 000, 000. 00	2018/6/28	2019/3/27	否
吴臻、张岩	4, 000, 000. 00	2018/8/8	2019/8/7	否
吴臻、张岩	4, 000, 000. 00	2018/9/18	2019/9/18	否
吴臻、张岩	916, 310. 74	2018/4/23	2019/4/22	否
吴臻、张岩、上海乾韫 投资管理合伙企业(有 限合伙)	7, 000, 000. 00	2018/11/8	2021/11/8	否
吴臻、张岩、上海乾韫 投资管理合伙企业(有 限合伙)	4, 016, 133. 41	2018/7/26	2019/7/25	否

- (1) 吴臻、张岩夫妇与招商银行股份有限公司上海大宁支行签订《招商银行股份有限公司上海分行授信协议》,为公司在 2018 年 6 月 28 日至 2019 年 3 月 27 日期间内向该行取得的 500 万元债务提供最高额保证。截至 2018 年 12 月 31 日,公司在该合同下的短期借款余额为 2,000,000.00 元。
- (2) 吴臻、张岩夫妇与上海浦东发展银行股份有限公司崇明支行签订《借款合同》下的《保证合同》,为公司在2018年8月8日至2019年8月7日期间内向该行取得400万元的债务提供最高额保证。截至2018年12月31日,公司在该合同下的短期借款余额为4,000,000.00元。
- (3) 吴臻、张岩夫妇与中国民生银行股份有限公司上海分行签订《最高额担保合同》, 为公司在 2018 年 9 月 18 日至 2019 年 9 月 18 日期间内向该行取得的 1000 万元债务提供最 高额保证。截至 2018 年 12 月 31 日,公司在该合同下的短期借款余额为 4,000,000.00 元。
- (4) 吴臻、张岩夫妇与南京银行股份有限公司上海浦东支行签订《最高额保证合同》, 为公司在2018年4月23日至2019年4月22日期间内向该行取得的1500万元债务提供最高额保证。截至2018年12月31日,公司在该合同下的短期借款余额为916,310.74元。
- (5) 吴臻、张岩夫妇及上海乾韫投资管理合伙企业(有限合伙)与中信银行股份有限公司上海分行签订《最高额保证合同》,为公司在2018年11月8日至2021年11月8日期间内向该行取得的5000万元债务提供最高额保证。截至2018年12月31日,公司在该合同下

的短期借款余额为7,000,000.00元。

(6) 吴臻、张岩夫妇及上海乾韫投资管理合伙企业(有限合伙)与中国光大银行股份有限公司浦东分行签订《综合授信协议》下的担保合同《最高额保证合同》,为公司在 2018年7月26日至2019年7月25日期间内向该行取得的2000万元债务提供最高额保证。截至2018年12月31日,公司在该合同下的短期借款余额为4,016,133.41元。

2. 关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3, 303, 763. 17	3, 274, 916. 41

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

根据 2019 年 3 月 19 日第二届第十九次董事会决议,公司拟以 2018 年 12 月 31 日的总股本 50,535,000 股为基数,以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 9 元(含税)。

十二、其他重要事项

- 1. 本公司不存在多种经营或跨地区经营,故无报告分部。
- 2. 本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下:

项 目	本期数			
7X II	主营业务收入	主营业务成本		
技术开发	162, 586, 583. 33	73, 649, 534. 99		
技术服务	5, 580, 031. 21	1, 215, 921. 17		
其他	1, 112, 192. 71	881, 156. 00		
小 计	169, 278, 807. 25	75, 746, 612. 16		

十三、母公司财务报表主要项目注释

- (一) 母公司资产负债表项目注释
- 1. 应收票据及应收账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应收账款	59, 791, 933. 15	64, 840, 183. 40
合 计	59, 791, 933. 15	64, 840, 183. 40

- (2) 应收账款
- 1) 明细情况
- ① 类别明细情况

	期末数				
种 类	账面余额		坏账准备		W 五 从 庄
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值
单项金额重大并单项					
计提坏账准备					
按信用风险特征组合 计提坏账准备	63, 021, 304. 90	100.00	3, 229, 371. 75	5. 12	59, 791, 933. 15
单项金额不重大但单 项计提坏账准备					
合 计	63, 021, 304. 90	100.00	3, 229, 371. 75	5. 12	59, 791, 933. 15

(续上表)

	期初数				
种类	账面余额		坏账准备		业五八店
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值
单项金额重大并单项					
计提坏账准备					
按信用风险特征组合 计提坏账准备	68, 252, 824. 63	100.00	3, 412, 641. 23	5.00	64, 840, 183. 40
单项金额不重大但单 项计提坏账准备					
合 计	68, 252, 824. 63	100.00	3, 412, 641. 23	5.00	64, 840, 183. 40

② 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

加		期末数	
账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	61, 455, 174. 90	3, 072, 758. 75	5.00
1-2 年	1, 566, 130. 00	156, 613. 00	10.00
小 计	63, 021, 304. 90	3, 229, 371. 75	5. 12

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-183,269.48元。

3) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余	坏账准备

		额的比例(%)	
上海银行股份有限公司	23, 875, 772. 90	37. 89	1, 193, 788. 65
上海农村商业银行股份有限公司	7, 786, 059. 72	12. 35	389, 302. 99
供销兴农云计算技术有限公司	4, 577, 011. 48	7. 26	228, 850. 57
中国光大银行股份有限公司	4, 047, 300. 00	6. 42	202, 365. 00
中国工商银行股份有限公司	3, 202, 846. 52	5. 08	160, 142. 33
小 计	43, 488, 990. 62	69.00	2, 174, 449. 54

2. 其他应收款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
其他应收款	1, 797, 777. 35	1, 030, 084. 98
合 计	1, 797, 777. 35	1, 030, 084. 98

- (2) 其他应收款
- 1) 明细情况
- ① 类别明细情况

		期末数						
种 类	账面	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	₩面价值 			
单项金额重大并单项计提坏 账准备								
按信用风险特征组合计提坏 账准备	1, 966, 403. 74	100.00	168, 626. 39	8. 58	1, 797, 777. 35			
其中: 账龄组合	486, 403. 74	24. 74	168, 626. 39	34. 67	317, 777. 35			
合并范围内关联往来组合	1, 480, 000. 00	75. 26			1, 480, 000. 00			
单项金额不重大但单项计提 坏账准备								
合 计	1, 966, 403. 74	100.00	168, 626. 39	8. 58	1, 797, 777. 35			

(续上表)

	期初数						
种类	账面余额		坏账准备		 账面价值		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	从山川山直		
单项金额重大并单项计提坏 账准备							
按信用风险特征组合计提坏 账准备	1, 188, 444. 19	100.00	158, 359. 21	13. 32	1, 030, 084. 98		
其中: 账龄组合	308, 444. 19	25. 95	158, 359. 21	51.34	150, 084. 98		
合并范围内关联往来组合	880, 000. 00	74.05			880, 000. 00		

单项金额不重大但单项计提 坏账准备					
合 计	1, 188, 444. 19	100.00	158, 359. 21	13. 32	1, 030, 084. 98

② 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数					
火尺 四文	账面余额	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	308, 559. 74	15, 427. 99	5. 00			
1-2 年	27, 384. 00	2, 738. 40	10.00			
3年以上	150, 460. 00	150, 460. 00	100.00			
小 计	486, 403. 74	168, 626. 39	34. 67			

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备 10,267.18 元。

3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	392, 504. 00	248, 104. 00
应收暂付款	93, 899. 74	60, 340. 19
关联方往来资金	1, 480, 000. 00	880, 000. 00
合 计	1, 966, 403. 74	1, 188, 444. 19

4) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额		占其他应 收款余额 的比例(%)		是否为 关联方
艾融(北京)软件有限 公司	往来款	1, 480, 000. 00	1-2 年	75. 26		是
中信国际招标有限公司	保证金	60,000.00	1年之内	3.05	3,000.00	否
徐明月	房租押金	54, 117. 00	3 年以上	2.75	54, 117. 00	否
临客嘉物业经营管理 (上海)有限公司	物业保证金	53, 360. 00	1年之内	2. 71	2, 668. 00	否
曹伟东	房租押金	51, 813. 00	3 年以上	2.63	51,813.00	否
小 计		1, 699, 290. 00		86.40	111, 598. 00	

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

	期末数		期初数			
项目	账面余额	減值 准备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
对子公司投资	3, 500, 000. 00		3, 500, 000. 00	3, 500, 000. 00		3, 500, 000. 00
合 计	3, 500, 000. 00		3, 500, 000. 00	3, 500, 000. 00		3, 500, 000. 00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	
艾融(北京) 软件有限公司	100, 000. 00			100, 000. 00		
上海宜签网络 科技有限公司	1, 400, 000. 00			1, 400, 000. 00		
上海艾融数据 科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
小 计	3, 500, 000. 00			3, 500, 000. 00		

(二) 母公司利润表项目注释

营业收入/营业成本

	本期数		上年同期数	
7	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	161, 314, 320. 39	73, 857, 173. 43	138, 428, 245. 87	66, 018, 918. 77
合 计	161, 314, 320. 39	73, 857, 173. 43	138, 428, 245. 87	66, 018, 918. 77

十四、其他补充资料

- (一) 非经常性损益
- 1. 非经常性损益明细表
- (1) 明细情况

项 目	金额	说明
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	-3, 379. 67	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(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)	3, 243, 477. 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,持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益,以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
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	-2,615.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	3, 237, 482. 33	
减:企业所得税影响数(所得税减少以"一" 表示)	485, 503. 66	
少数股东权益影响额(税后)	6, 120. 00	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	2, 745, 858. 67	
(一) 点次式ルン式刀片町ルン		

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

加权平均净资产	每股收益(元/股)		
收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益	
36.01	1.06	1.06	
34. 17	1.01	1.01	
	收益率(%) 36.01	收益率(%) 基本每股收益 36.01 1.06	

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	53, 798, 128. 02
非经常性损益	В	2, 745, 858. 67

扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的 净利润	C=A-B	51, 052, 269. 35	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	144, 956, 624. 83	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股 东的净资产	Е		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	33, 690, 000. 00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	Н	8	
报告期月份数	К	12	
加权平均净资产	$L= D+A/2+ E\times F/K-G$ $\times H/K \pm I \times J/K$	149, 395, 688. 84	
加权平均净资产收益率	M=A/L	36.01	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	34. 17	

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	53, 798, 128. 02
非经常性损益	В	2, 745, 858. 67
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	51, 052, 269. 35
期初股份总数	D	33, 690, 000. 00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	Е	16, 845, 000. 00
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	Н	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$\begin{array}{c} L=D+E+F \\ \times G/K-H \\ \times I/K-J \end{array}$	50, 535, 000. 00
基本每股收益	M=A/L	1.06
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	1.01

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

4. 因 2018 年资本公积转增资本,重新计算 2017 年每股收益,重算后 2017 年基本每股收益金额为 0.76 元。

上海艾融软件股份有限公司 二〇一九年三月十九日 附:

备查文件目录

- (一)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三)年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址:

公司董事会办公室