

证券代码：300205

证券简称：天喻信息

公告编号：2018-013

武汉天喻信息产业股份有限公司 2017 年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
张新访	董事长	工作原因	吴俊军
程哲	董事	工作原因	李健

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 430,056,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税）。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	天喻信息	股票代码	300205
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	代恒	何娟	
办公地址	武汉市东湖新技术开发区华工大学科技园天喻楼	武汉市东湖新技术开发区华工大学科技园天喻楼	
传真	027-87920306	027-87920306	
电话	027-87920301	027-87920301	
电子信箱	daih@whty.com.cn	hej@whty.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司从事的主要业务包括涵盖智能卡（金融IC卡、通信智能卡、城市通卡等智能卡产品）、终端（mPOS、智能POS、刷卡设备等金融终端及税控盘产品）、服务（供应链金融服务、税务服务等）的数据安全业务和以国家教育信息化为背景的K12智慧教育业务。

（一）数据安全业务

金融IC卡产品的销售对象为商业银行和社保机构等，通信智能卡产品的销售对象为电信运营商，城市通卡产品的销售对

象为各地一卡通运营公司。公司主要通过参加商业银行、社保机构、电信运营商、一卡通运营公司的招投标获得供应商资格，按照招投标确定的价格和分期下达的订单数量销售产品。上述业务主要的业绩驱动因素为卡片销量及销售价格。

mPOS、智能POS、刷卡设备等金融终端产品的销售对象主要为金融支付机构，公司主要根据客户对产品功能需求的差异、订购数量等因素协商确定销售价格，签订合同，实现销售。税控盘是国家规定的增值税一般纳税人必备的税控设备，其销售价格由国家发改委确定。公司销售税控盘产品，并通过现场服务、呼叫中心、客户端软件、微信等平台为纳税人提供后续税务及增值服务，按年收取服务费。公司终端业务主要的业绩驱动因素为产品销量和成本控制。公司税务服务业务主要的业绩驱动因素为服务的纳税户数量。

公司供应链金融服务业务主要依托商业银行的企业客户资源与渠道，为快消品、物流等行业企业提供供应链管理服务+金融服务平台，帮助企业实现基于客户端软件、微信、Web端的在线商品采购、库存管理、物流配送、财务管理、金融支付（含收单）及小额融资，提升企业的经营效率和资金归集效率。目前公司与中信银行合作推广“信e付”平台，收取软件项目开发、维护、推广以及运营服务等费用。该业务主要的业绩驱动因素为服务平台的企业客户数。

（二）智慧教育业务

公司从事的是以国家教育信息化为背景的K12智慧教育业务。公司围绕教育部政策导向及各级教育主管部门、学校、教师、学生用户需求开发并持续完善智慧教育产品体系（教育云平台、智慧教学、智慧学习、智慧评价、智慧研修、智慧管理、智慧校园），为教育主管部门、学校提供业务管理平台及应用，为教师、学生提供涵盖教学全过程的平台、应用及工具，为学生、家长提供课内外精准化学习平台、应用及工具，为学校、教师和家长提供家校沟通平台。目前公司智慧教育业务主要的市场开拓模式是以“铺平台”作为市场切入点，在获得省、市、区、县教育云平台的建设/运营权后，借助教育云平台自上而下的政策推动向云平台落地区域（教育主管部门、中小学）销售智慧教育、智慧校园整体解决方案，以及涵盖教、学、考、评、管的智慧教育软硬件产品和服务（核心教学应用、精准教学内容、考试测评系统、校园管理平台、教&学&管智慧终端等）。目前该业务的产品及服务采购方主要为各级教育主管部门及学校，主要的业绩驱动因素为产品覆盖的区域、学校数量及项目合同金额。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

项目	2017年	2016年	本年比上年增减	2015年
营业收入	1,936,070,390.59	1,627,326,894.26	18.97%	1,483,296,003.21
归属于上市公司股东的净利润	22,596,900.58	19,849,784.44	13.84%	6,994,961.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,896,903.84	2,172,884.77	33.32%	1,933,430.34
经营活动产生的现金流量净额	186,347,367.38	80,588,952.44	131.23%	292,113,667.88
基本每股收益（元/股）	0.0525	0.0462	13.64%	0.0163
稀释每股收益（元/股）	0.0525	0.0462	13.64%	0.0163
加权平均净资产收益率	1.94%	1.79%	0.15 百分点	0.63%
项目	2017年末	2016年末	本年末比上年末增减	2015年末
资产总额	1,835,218,244.77	1,660,173,620.22	10.54%	1,683,408,424.47
归属于上市公司股东的净资产	1,226,699,700.92	1,108,653,914.45	10.65%	1,111,633,152.75

（2）分季度主要会计数据

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	516,068,446.12	544,296,765.79	390,918,976.71	484,786,201.97
归属于上市公司股东的净利润	6,665,898.37	22,913,794.51	3,457,813.36	-10,440,605.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,313,397.95	21,301,310.03	3,301,388.99	-27,019,193.13
经营活动产生的现金流量净额	-256,051,709.88	-92,184,565.34	147,631,444.14	386,952,198.46

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

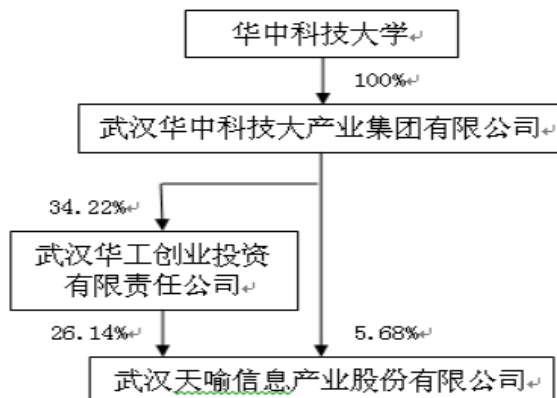
报告期末普通股股东总数	23,738 户	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	23,567 户	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
武汉华工创业投资有限责任公司	境内非国有法人	26.14%	112,401,129	0			
武汉光谷创业投资基金有限公司	国有法人	16.81%	72,287,710	0			
武汉华中科技大学产业集团有限公司	国有法人	5.68%	24,431,582	0			
余建隆	境内自然人	1.46%	6,267,200	0			
张新访	境内自然人	1.26%	5,419,710	4,064,782			
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·持盈 50 号证券投资集合资金信托计划	其他	0.82%	3,518,954	0			
陈一帆	境内自然人	0.76%	3,252,601	0			
王开湖	境内自然人	0.52%	2,250,000	0			
黄建跃	境内自然人	0.47%	2,029,700	0			
华润深国投信托有限公司—润之信 20 期集合资金信托计划	其他	0.47%	2,013,600	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明		武汉华工创业投资有限责任公司和武汉华中科技大学产业集团有限公司受同一实际控制人华中科技大学控制。					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

是 否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是 否

报告期内，公司积极应对国内智能卡行业量、价下滑的不利局面，降低产品成本，大力拓展金融终端产品市场，进一步扩大产品收入规模，努力稳定公司数据安全业务的盈利水平；公司加快区域教育云平台及智慧教学、智慧课堂、智慧校园等产品的市场拓展，实现该业务收入规模的持续增长。

报告期内，公司实现营业收入19.36亿元，同比增长18.97%；实现归属于上市公司股东的净利润2,259.69万元，同比增长13.84%。公司营业收入同比增长的主要原因是金融终端产品销量同比大幅增加，同时由于公司收到的税收返还款增加，归属于上市公司股东的净利润同比增长。

（一）数据安全业务

报告期内，公司努力拓展金融IC卡产品市场，新入围多个金融IC卡/金融社保卡/居民健康卡项目，但受行业发卡量下降及竞争加剧影响，公司金融IC卡产品销量、销售收入及毛利同比下降。2018年公司将努力保持国内金融IC卡产品市场份额，积极扩大国际金融IC卡产品销售规模，进一步加强供应链和生产管理以降低产品成本，快速推进个性化制卡服务业务，稳定金融IC卡产品盈利水平；利用金融IC卡业务积累的银行资源，落地并推广围绕银行中小企业信贷客户的金融服务业务。

国内通信智能卡行业市场竞争日益白热化。报告期内，公司通信智能卡产品销量、销售价格同比下降，产品毛利、毛利率降幅较大。2018年公司将努力降成本、控费用，适时调整产品供货策略，积极探索嵌入式SIM卡等数据安全产品在互联网汽车、物联网领域的市场机会。

报告期内，公司紧抓POS机具产品小型化、便利化的市场趋势，持续推出符合市场需求的高性价比产品，高效拓展销售渠道，公司mPOS、刷卡设备等金融终端产品销量同比大幅增长。受益于产品销售结构的持续优化，公司金融终端产品毛利率同比提升。2018年公司将紧跟二维码等新型金融终端产品、智能POS产品、传统POS产品市场的变化趋势，把握机遇，努力推动公司金融终端业务收入规模的持续增长。

2017年是国家“营改增”税制转换完成后的第一年，税控盘市场需求以自然增长和更新替换为主，公司税控盘产品销量同比下滑。公司按国家发改委要求自2017年8月起下调了税控盘价格及相关服务费，对公司税控业务的收入及盈利水平带来一定影响。公司快速推出低成本税控盘产品/方案，同时围绕税控盘用户需求积极推进线上线下相结合的税务服务业务，以580旺票为代表的电子发票解决方案、以580百赋通为代表的纳税人开票办税服务解决方案等产品实现销售，税务服务收入同比增长。2018年公司将努力扩大低成本税控盘产品销售，加大百旺580系列增值服务产品的市场推广力度，实现公司税控业务的持续发展。

报告期内，公司不断优化供应链金融服务业务产品及服务，继续围绕流通领域供应链上下游企业用户的需求，持续完善供应链管理服务平台的基础管理服务、运营支撑服务、金融服务和支付服务功能；进一步丰富刷卡、扫码等支付方式，联合中信银行推出“线上白条”服务功能，以满足上下游企业各种支付及小额融资需求。2018年公司将继续围绕中信银行全行推进以“信e付”为主体产品的供应链支付服务业务，努力提升服务用户数，加大力度拓展“线上白条”等供应链金融服务业务市场，夯实该业务的发展基础。

（二）智慧教育业务

报告期内，公司持续投入智慧教育产品研发，增强产品市场竞争力；坚持贯彻“铺平台、拓渠道、全产品、大项目”的市场策略，承接了广东、江苏、山东、浙江、河南、湖北、河北、陕西、广西、黑龙江、吉林、云南、西藏、天津、重庆等多个省（直辖市）的市、县（区）级平台的建设、运营/运维项目，教育云平台市场占有率继续保持行业领先；承接了上海市、天津市、武汉市、杭州市、宁波市、扬州市、长春市等多个地区学校的智慧课堂、智慧校园等产品的建设部署及运营服务项目。公司各类智慧教育产品在公司教育云平台覆盖区域的销售态势良好，并通过发展销售、服务型代理渠道进一步扩大产品销售区域。公司参与了张家口市、海南昌江县等地方政府的教育信息化PPP项目。公司持续加大“天喻教育”品牌的建设力度，积极参与教育装备展会，发布“天喻+”生态行动计划，广泛寻求与应用、内容、终端厂商的合作，共建智慧教育生态，为后续市场开拓奠定了良好基础。

报告期内，公司智慧教育业务收入同比增长，但由于在研发、市场方面的投入仍较大，该业务尚未实现盈利。2018年公司将围绕“平台+生态”的业务战略，坚持既定市场策略，在进一步扩大公司教育云平台市场覆盖区域的基础上，深耕公司平台覆盖区域的智慧教育、智慧校园整体解决方案等产品市场，积极运作区域教育信息化PPP项目；继续深化渠道体系建设，大力拓展区域总代理商，共同构建更高效的产品分销网络和区域运营服务体系；持续推进“天喻+”生态行动计划，整合优质合作伙伴资源，共同挖掘市场机会，推动公司智慧教育业务收入规模的持续增长。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化 是 否**3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况** 适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
智能卡	846,152,838.53	206,909,354.82	24.45%	-20.07%	-25.10%	-1.64 百分点
终端	894,192,901.08	150,484,985.79	16.83%	122.03%	58.30%	-6.78 百分点
技术服务与开发	178,681,186.89	110,042,442.06	61.59%	31.01%	33.02%	0.93 百分点

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征 是 否**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明** 适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入193,607.04万元，发生营业成本146,038.79万元，分别较上年同期增长18.97%和25.73%，主要缘于金融终端产品销量增长，同时由于公司收到的税收返还款增加，公司实现归属于上市公司股东的净利润2,259.69万元，较上年同期增长13.84%。

6、面临暂停上市和终止上市情况 适用 不适用**7、涉及财务报告的相关事项****(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明** 适用 不适用

公司根据2017年5月10日财政部修订后的《企业会计准则第16号——政府补助》，相应会计政策变更如下：①与日常活动相关的政府补助，由计入营业外收支改为按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用，计入其他收益的，在合并利润表与利润表中单独列报；②取得政策性优惠贷款贴息，改为以下两种方式处理：A、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，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用；B、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。该修订后的准则自2017年6月12日起施行，对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日之间新增的政府补助按该准则规定进行调整。

公司根据2017年4月28日财政部发布的《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，补充了相关会计政策，并在合并利润表和利润表中增加了持续经营净利润和终止经营净利润的列报。该准则自2017年5月28日起执行，对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

公司根据2017年12月25日财政部修订后的《一般企业财务报表格式》，在合并利润表和利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“资产处置收益”项目，原在“营业外收入”和“营业外支出”列报的“非流动资产处置损益”调整至“资产处置收益”中列报。2017年度及以后期间的财务报表按照该修订后的财务报表格式要求编制。

公司对资产处置收益项目进行了追溯调整，对合并利润表和母公司利润表的列报影响如下：

单位：元

利润表影响项目	合并利润表		母公司利润表	
	本期影响金额	上期调整金额	本期影响金额	上期调整金额
资产处置收益	1,467,762.19	852,083.15	1,471,396.71	1,665,656.55
营业外收入	-1,471,396.71	-852,083.15	-1,471,396.71	-1,665,656.55
其中：非流动资产处置利得	-1,471,396.71	-852,083.15	-1,471,396.71	-1,665,656.55
营业外支出	-3,634.52			
其中：非流动资产处置损失	-3,634.52			

上述会计政策的变更，对公司报告期的资产总额、负债总额、净利润以及所有者权益均未产生重大影响。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司子公司武汉天喻教育科技有限公司投资设立的上海天喻云企业发展有限公司和贵州天喻通慧教育科技有限公司纳入公司合并财务报表范围，武汉天喻教育科技有限公司对上述两家公司的持股比例和表决权比例分别为51%和65%。截至报告期末，上述两家公司已完成工商注册登记，股东尚未实缴出资。

报告期内，公司子公司武汉天喻信通制卡有限公司已完成工商注销登记，不再纳入公司合并财务报表范围。