

荣科科技股份有限公司 2017 年年度报告摘要

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。

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

华普天健会计师事务所（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。

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：以截止 2017 年 12 月 31 日公司总股本 321,429,652 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.12 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	荣科科技	股票代码	300290
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	张羽	徐蓉蓉	
办公地址	沈阳经济技术开发区开发大路 7 甲 3 号	沈阳经济技术开发区开发大路 7 甲 3 号	
传真	024-22851050	024-22851050	
电话	024-22851050	024-22851050	
电子信箱	zqtz@bringspring.com	zqtz@bringspring.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司所从事的主要业务为智慧医疗、健康数据和智能融合云两个板块。智慧医疗、健康数据业务板块，主要是基于临床信息化细分产品和健康大数据平台，为客户提供标准、高效的医疗信息化软件产品和服务；智能融合云业务板块，主要是依托基于大数据架构的智维云服务与云运营中心，为面向“互联网+”时代的教育、金融等关键行业客户提供全方位的智能化的融合云解决方案和服务。

1、智慧医疗、健康数据

公司综合考虑了目前国内智慧医疗、健康数据发展阶段及发展趋势、市场潜在空间、竞争格局、产品化程度及是否具备数据积累条件等多种因素，同时结合自身的条件，最终确定临床医疗信息化与医疗大数据领域作为公司未来发展的重点方向，作出了与现有医疗信息化与健康大数据厂商差异化的战略定位。

公司智慧医疗、健康数据产品主要包括三类：

（1）临床应用细分领域产品。目前公司及上海米健拥有的临床信息化产品包括重症监护（ICU）、急诊管理、肾病内科（血透）、手术麻醉、护理资源规划、移动临床护理等主要产品，未来将继续向新的临床产品及医保控费等管理系统进行拓

展。

(2) 数据平台级产品和医院核心业务产品。主要包括医疗信息系统集成平台、远程医疗诊断云平台、区域健康档案平台、基于分布式架构的区域数据共享平台以及区域云医院平台、未来将继续向新一代的医院信息化核心系统拓展等。

(3) 健康大数据O2O平台。借助国家科技支撑项目打造健康管理O2O平台，目前已初具规模，平台将三甲医院、社区医院、养老中心、第三方检验中心、健康管理中心等多方资源汇聚于一体，旨在将优质医疗资源、新型健康管理理念传递到基层，打造健康O2O一站式服务平台。

2、智能融合云服务

移动互联网时代，云计算、物联网、人工智能、大数据等技术的蓬勃发展，正在推动IT向DT加速转变。公司深谙中国企业文化、管理以及运营理念，充分理解客户对数据中心的诉求，结合行业前沿技术并根据客户不同阶段的需求，推出荣科行业云解决方案和基于大数据平台架构的智维云服务，简称“智能融合云服务”。荣科智能融合云服务，为智慧医疗、健康数据业务拓展提供了最佳云平台和数据服务支撑；为金融、教育等重点行业客户信息化应用需求提供涵盖规划、研发、建设及运维各阶段的一体化解决方案服务，实现客户信息化需求与IT服务的无缝衔接；同时还可提供面向智慧城市的政务、人社、民生、交通、公共安全等核心系统智慧建设解决方案服务。

(1) 智能行业云

智能行业云主要是为医疗、教育、金融等关键细分行业提供行业云解决方案。公司根据行业客户不同需求，分别推出智慧城市云，智慧民生云、智慧教育云以及智慧金融容灾云等特定的行业云服务。这些行业云服务能够帮助行业客户快速实现从外部到内部的互联网化，消除传统信息孤岛，实现数据的共享与互联，从而提升企业生产和沟通效率；同时，具备行业特点的云服务，将能够满足各行业差异化服务需求。面对云计算和大数据的浪潮，传统行业需要集行业应用、ICT基础架构等于一体且能满足个性化需求的行业云。行业云是新一代信息技术高速发展的必然趋势，它以资源聚合虚拟化、应用服务专业化、供给使用定制化的服务模式，提供高效能、低成本、低功耗的优化系统，我们将帮助用户重构为数据而生、为业务而优化的全新IT基础架构来解决IT难题。此外，荣科科技通过利用云计算、物联网、大数据等新一代信息技术，为客户提供政务、人社、民生、交通、公共安全等智慧城市核心系统建设解决方案，实现全面感知、泛在互联、普适计算与融合应用，为民众创造更美好的城市生活。

(2) 智维云服务

伴随移动互联、智能感知和大数据分析的发展，我们以客户体验为中心升级整个服务体系，为客户提供基于智能大数据平台的增值服务——智维云服务。智维云服务全新升级了服务内容与产品，以智维云平台为基础，利用大数据、云计算等先进技术，为行业客户提供智能式、主动式服务。智维云平台是以云档案为信息节点，实时交互式传递客户业务运行信息、资源配置信息以及其他管理信息，增强客户体验；利用云监控为数据抓手，帮助客户实现监控数据智能分析与可视化，快速发现运维中的故障与隐患；结合云管理为管控手段，实现对客户IT服务的流程化、规范化、精细化、数字化管理，全面提升IT服务管理成熟度；最终整合机器学习、大数据等技术打造云专家服务，向客户展现端到端业务应用运行状态，建立深入而精准的业务服务质量视图，全面提升问题应对的敏捷性，助力客户构建智能化的IT运营体系。整个智维云平台整合业务数据、监控数据、运营数据等为客户提供端到端的智能增值服务，不仅帮助客户体验新兴和颠覆性技术与服务，同时还帮助其实现对传统及新资源的有效管理，以满足业务和运营需求，用数据驱动服务。

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：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	418,657,673.48	502,607,273.30	-16.70%	541,872,970.24
归属于上市公司股东的净利润	18,820,057.94	32,397,475.63	-41.91%	50,635,453.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,400,415.40	32,067,247.98	-45.74%	45,976,761.63
经营活动产生的现金流量净额	18,674,876.00	49,336,256.58	-62.15%	52,973,661.95
基本每股收益（元/股）	0.0586	0.1008	-41.87%	0.1707
稀释每股收益（元/股）	0.0586	0.1008	-41.87%	0.1707
加权平均净资产收益率	2.46%	3.75%	下降 1.29 个百分点	7.86%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末

资产总额	1,054,438,182.89	1,112,066,010.96	-5.18%	1,070,124,752.53
归属于上市公司股东的净资产	709,654,901.21	882,124,184.49	-19.55%	855,317,558.02

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	86,521,659.77	86,722,177.38	80,600,216.21	164,813,620.12
归属于上市公司股东的净利润	3,593,709.79	12,635,955.32	-4,597,306.46	7,187,699.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,591,310.88	12,639,845.44	-4,914,013.75	6,083,272.83
经营活动产生的现金流量净额	-108,188,240.59	50,902,365.50	-21,002,715.57	96,963,466.66

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

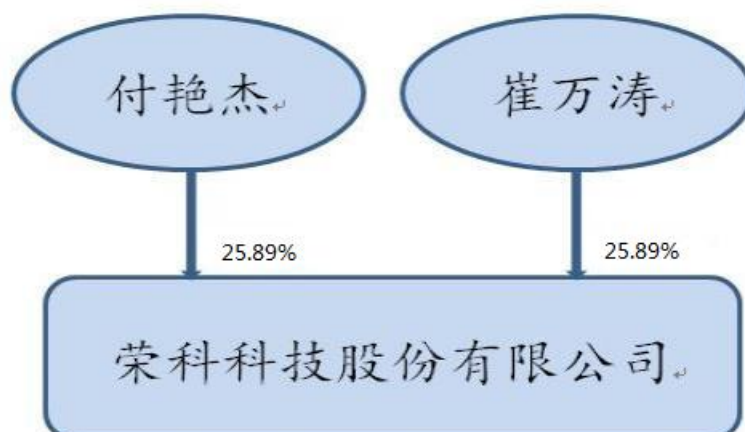
报告期末普通股股东总数	22,066	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	20,691	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
付艳杰	境内自然人	25.89%	83,207,698	12,674,270	质押	75,292,956	
崔万涛	境内自然人	25.89%	83,207,698	12,674,270	质押	71,484,170	
财通基金－招商银行－本翼 1 号资产管理计划	境内非国有法人	3.15%	10,139,416	10,139,416			
荣科科技股份有限公司－第 1 期员工持股计划	境内非国有法人	2.37%	7,604,562	7,604,562			
浙江海宁嘉慧投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.97%	6,337,134	6,337,134			
张继武	境内自然人	1.73%	5,551,895		质押	2,840,000	
兴业银行股份有限公司－兴全趋势投资混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.56%	4,999,969				
沈亚芬	境内自然人	0.35%	1,120,000				
缪正芳	境内自然人	0.28%	910,000				
计红姣	境内自然人	0.24%	770,007				
上述股东关联关系或一致行动的说明			上述股东中，付艳杰与崔万涛为一致行动人。				

(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
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
否

2017 年是公司深化战略转型的关键年，也是公司不畏艰难、继往开来的新起点。在“数据云医生，健康智天使”战略目标的前提下，公司稳扎稳打，战略转型逐步完善。报告期内，公司收购了上海米健剩余 49% 股权、审议通过了收购神州视翰 100% 股权的相关事宜，并通过产业基金投资了上海今创信息技术有限公司。这一系列的资本运作，加速延伸了公司医疗信息化产业链。同时，公司完成了高新技术企业的重新认定，进一步提升核心竞争力，全面转型升级经营管理策略，努力克服重重困难，在客户与市场、人才与文化、创新与研发、成本管控、资本运作、风险控制等方面不断改进。

(一) 客户与市场方面

1、市场开拓方面

报告期内，公司继续执行平台与生态战略，打造绿色、健康、可持续发展的生态系统。在客户层面，以精益求精的工匠精神，严格遵守行业准则，拓展营销渠道，为客户提供放心、感动、祝福式的荣科服务，得到了客户的高度认可。在医疗健康领域，公司进一步整合总部与上海米健的市场资源，在继续巩固现有区域的同时，有效开拓西北市场。全年共新增医院客户一百多家，其中包括广东省人民医院、上海新华医院、深圳大学附属医院、南京军区南京总医院、新疆医科大学第一附属医院等国内知名三甲医院。与西藏自治区卫生和计划生育委员会合作的包虫病项目，为西藏全区包虫病人群筛查和流程化管理提供了信息化支撑；与十余家行业领军企业和投融资平台联合筹备成立中国健康医疗大数据股份有限公司；与国际领先的医疗临床数据分析公司 Ambient Clinical 签署了合作协议。报告期内，公司在智慧医疗领域的辛勤耕耘为未来发展奠定了良好的基础。

2、提高客户服务水平与项目管理能力

2017 年，公司级、部门级、项目级管理体系持续完善，公司建立了较为完善的项目监控指标，有效监督各技术部门的项目开发及进展，有效促进了技术部门人均效率的提升。利用项目风险防控体系，使项目安全风险在得到有效的控制。

在公司级的项目监控方面，明确监管定位，以项目管理规范的落实情况 and 客户满意度的达成情况为抓手，发现问题，解决问题，促进客户服务的改善。以项目交付验收为目标，重点监控项目按期交付水平。通过监督项目产值达成状况，按月分析各技术部门的人均绩效，实现精细化管理并促进持续改善。同时通过项目风险防控体系，调动公司上下资源协调努力，有效防范项目风险。通过以上措施的落实，有效提高了项目实施效率，很大程度保证了客户的满意度的提升。

3、资质方面

2017 年，公司主要完成了高新技术企业的重新认定、CMMI3 级的复核评审、信息安全资质的年度审核等工作，使公司软件研发能力和信息安全业务保障能力得到了验证和提高。报告期内，公司取得了“音视频集成工程企业壹级”资质，开拓了公司在系统集成领域新的业务发展方向。此外，公司被评为“沈阳市科技小巨人”和“辽宁省企业技术中心”，充分体现了企业研发实力和综合竞争能力。公司产品获得了“中国软件行业优秀新产品”称号，全年完成 20 余项体系及资质的年度审核工作。

（二）人才与文化方面

2017 年，公司继续通过人员结构优化来提升组织的效果及活力，以组织建设、人才团结拉动业务；以激励、考核、培养来推动业务。特别加大对医疗板块销售团队建设及吸引创业型高能人才的加入，从而实现由人才来拉动业务的策略。

1、激励体系建设方面

调整事业部的奖金分配机制，明确奖金核算方式，充分激发业务人员的活力；增强各条线员工的感知，了解激励奖金分配方式，真正起到奖金的激励作用；针对自主产品做了专项激励。

2、在绩效管理方面

加大可控利润考核比重，跟公司策略保持一致。以公司战略为导向制定组织绩效；分层次推进，覆盖全员制定员工绩效。

3、培训方面

（1）将“荣科云学院”升级，使其在课程管理方面更有力的支持培训工作；

（2）加强销售人员对产品知识的培训，并通过微信、微课堂等多种培训模式，真正实现了“按参训人员类别、等级有针对性实施”的培训目标。

4、人才培养及领导力方面

（1）继续开展干部管理工作，通过管理者的能力素质模型有针对性的进行培养；

（2）通过宣讲及交流的形式增进大家的理解，通过领导力测评，测评现有管理者的领导力水平，并继续根据测评结果制定针对性的培养及提升计划。

（三）创新与研发方面

作为一个快速成长的科技创业型企业，荣科发展的动力始终来源于创新研发。报告期内，公司的跨国创新研究机构——荣科研究院在吸纳行业知名专家学者和研发人员方面的平台作用凸显，聘请了多位美国资深专家，参与研究院策划与项目管理，以助力“数据云医生，健康智天使”的公司发展战略为前提，持续推动互联网、云计算、大数据、人工智能等前沿技术发展，为公司的创新研发源源不断的注入力量。

（四）成本管控方面

报告期内，公司一方面对制度、流程等管理系统进行了升级，实现了管理变革，另一方面持续对人员结构进行优化，提升工作效率及组织效率。加强项目成本管理，推动预算管理机制，不断的增强全员预算管理意识，提高预算管理水平。不断实现以预算为导向，降低成本费用支出，推动促进公司战略、经营目标的实现。

（五）资本运作方面

报告期内，公司充分利用资本市场的平台，成功完成了对上海米健剩余 49% 股权的收购，使上海米健成为公司的全资子公司，确立了公司在医疗临床信息化领域的优势地位；在此基础上，又成功完成了以发行股份及支付现金并募集配套资金的方式收购北京神州视翰的相关审批流程，并将上述材料报送中国证监会并购发审委审核。同时，产业基金继续为公司输送医疗信息化领域细分行业的优势企业资源，投资了上海今创信息有限公司 10% 的股权。资本运作的效果初步显现，2017 年上海米健已然成为公司利润新的支撑点，并以其在业界良好的口碑和卓越领先的技术水平，大大提升了上市公司的公众形象，也树立了公司在资本运作方向的标杆。

（六）风险控制方面

报告期内，公司通过强化内部控制，提升管理效能，控制经营风险，持续建设“以风险为导向，以制度为保障，以流程为驱动，以内审为工具”的内部控制体系。开展降成本和提高经营效率两项重点工作，同时关注风险管理和内部控制的有效性以及经营活动的效率和效果，为实现公司经营目标提供合理保证。

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	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
健康数据服务	132,371,708.87	56,214,509.60	57.53%	-7.47%	-15.56%	4.06%
智能融合云服务	286,285,964.61	234,040,890.48	18.25%	-20.38%	-15.30%	-4.90%

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

按业务年度口径汇总的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

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，归属于上市公司股东的净利润与上年同期相比有所下降，主要原因系：（1）由于区域经济环境持续低迷，致使公司主营业务收入同比有所减少；（2）公司以现金方式收购上海米健信息技术有限公司 49% 股权，其中部分资金通过银行并购贷款方式解决，致使公司贷款利息支出较上年同期有所增加；（3）围绕公司战略目标和经营计划进行业务拓展销售费用及管理费用较上年有所增加。

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

1. 重要会计政策变更

2017年4月28日财政部印发了《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》，该准则自2017年5月28日起施行。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。

2017年5月10日，财政部发布了《企业会计准则第16号——政府补助》（修订），该准则自2017年6月12日起施行。本公司对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日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

财政部根据上述2项会计准则的相关规定，对一般企业财务报表格式进行了修订，并于2017年12月25日发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》；资产负债表新增“持有待售资产”行项目、“持有待售负债”行项目，利润表新增“资产处置收益”行项目、“其他收益”行项目、净利润项新增“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”行项目。2018年1月12日，财政部发布了《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》，根据解读的相关规定：

对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。

对于利润表新增的“其他收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定，对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，无需对可比期间的比较数据进行调整。

由于“资产处置收益”项目的追溯调整，对2016年的报表项目影响如下：

项 目	变更前	变更后
资产处置收益		129,474.26

营业外收入	6,772,323.98	6,641,604.11
营业外支出	785,953.30	784,707.69

2. 重要会计估计变更

本报告期内，公司未发生重要会计估计变更事项。

荣科科技股份有限公司

董事长：付永全

二〇一八年四月十八日