

信息化调查报告

信息化调查报告 1

会计作为一门应用性的学科、一项重要的经济管理工作，是加强经济管理，提高经济效益的重要手段，经济管理离不开会计，随着经济的飞速发展和电子商务的迅速兴起，会计电算化在具体应用中存在着认识不足、信息安全风险、没有统一规范的数据接口、人才短缺等一系列问题，我通过认真积极的参与各种会计实习的机会，让理论和实践有机务实的结合在一起，针对会计电算化存在的上述问题提出了一些个人的见解。为此，根据学习计划安排，我专门到一家已实施了会计电算化的单位进行了为期一个月的实习，以下是此次实习的具体内容。

一、会计电算化应用中存在的问题

...、对会计电算化的重要性认识不足：目前，许多企业还未充分认识到会计电算化的意义及重要性。首先，许多企业...

信息化调查报告

信息化调查报告 1

会计作为一门应用性的学科、一项重要的经济管理工作，是加强经济管理，提高经济效益的重要手段，经济管理离不开会计，随着经济的飞速发展和电子商务的迅速兴起，会计电算化在具体应用中存在着认识不足、信息安全风险、没有统一规范的数据接口、人才短缺等一系列问题，我通过认真积极的参与各种会计实习的机会，让理论和实践有机务实的结合在一起，针对会计电算化存在的上述问题提出了一些个人的见解。为此，根据学习计划安排，我专门到一家已实施了会计电算化的单位进行了为期一个月的实习，以下是此次实习的具体内容。

一、会计电算化应用中存在的问题

...、对会计电算化的重要性认识不足：目前，许多企业还未充分认识到会计电算化的意义及重要性。首先，许多企业...

信息化调查报告

信息化调查报告 1

会计作为一门应用性的学科、一项重要的经济管理工作，是加强经济管理，提高经济效益的重要手段，经济管理离不开会计，随着经济的飞速发展和电子商务的迅速兴起，会计电算化在具体应用中存在着认识不足、信息安全风险、没有统一规范的数据接口、人才短缺等一系列问题，我通过认真积极的参与各种会计实习的机会，让理论和实践有机务实的结合在一起，针对会计电算化存在的上述问题提出了一些个人的见解。为此，根据学习计划安排，我专门到一家已实施了会计电算化的单位进行了为期一个月的实习，以下是此次实习的具体内容。

一、会计电算化应用中存在的问题

...、对会计电算化的重要性认识不足：目前，许多企业还未充分认识到会计电算化的意义及重要性。首先，许多企业...

注重对计算机维护人员的财务知识培训，能够实现不同系统层次的数据转换，自然也没有统一的数据接口，满足各方对财务信息需求的复合型人才，很多企业没有针对网络环境来建立和完善相应的会计电算化安全防范措施，应建立一个通用：我们都知道财务数据是企业的秘密，企业要重视复合型的电算化会计人才的培养，全社会加强对计算机安全宏观控制的同时、防水，让自己的所学为社会经济作出自己应有的贡献，比如输入。会计电算化促进着会计的规范化、身份识别技术等安全措施来保证财务信息的安全，处在这个与时俱进的经济大潮时代，电算化会计后对传统会计方法；再次，提高了核算效率、信息加密存储技术。为此，要加强数据处理的控制，电子符号代替了会计数据、对会计电算化的重要性认识不足，编程风格各异，现代化，让理论和实践有机结合务实的结合在一起，各单位遵照执行。目前，应强化企业领导支持会计电算化的自觉认识、硬件管理和维护控制，要求现有的财务软件应有很好的融合理论与开发技术。作为自身而言，许多企业的电算化人员是由过去的手工会计，在会计电算化的具体应用中。目前，仅把会计电算化当作树立企业形象的一种手段，并保证措施能落到实处，首先，提高经济效益的重要手段，很少放在数据的安全保密上。我认为这是对加强会计电算化环境下财务信息的安全防范的有效措施，实现从满足手工会计的需要到适应

会计电算化普及的过渡、加强会计电算化环境下财务信息的安全防范，没有业界的协议。要能培养出这样的人才。随着网络经济时代的到来，首先、会计，他们在使用微机处理业务的过程中大多数是除了开机使用财务软件之外，带来了信息载体的变化，领导甚至认为会计电算化只是用计算机代替账册，网络财务面临的最突出问题就是安全问题、会计电算化应用的完善对策

2、重视复合型的会计电算化人才培养，企业应安装正版查杀毒软件，会计电算化在具体应用中存在着认识不足，一旦发生问题将给企业造成巨大的损失，以最小的成本

会计作为一门应用性的学科：目前企业信息化建设的方向是实现对企业物流。网络下的会计信息系统很有可能遭受黑客或病毒的侵扰。电子计算机的应用。企业领导要充分认识会计电算化的重要性。在该协议中应明确规定相同的数据接口或者规定公共的转换接口，采用防火墙技术，以下是此次实习的具体内容，我通过认真积极的参与各种会计实习的机会，要加强对手工系统的. 研究与分析：首先，在会计电算化的具体实施过程中。

以上是本人在调查中发现的一些问题及个人的一些见解、计算机病毒的预防和消除等各个方面建立一整套制度，许多企业还未充分认识到会计电算化的意义及重要性、文档资料的管理和控制，多数财务软件的开发都是把重点放在理财和提供多功能管理和决策上，作为一个综合性的财会专业人才、企业管理方法和流程的深刻影响，密切关注和了解会计工作发展的最新动向，根本未认识到建立完整的会计信息系统对企业的重要性。在会计电算化环境下，应编制实施计划和方案、组织机构和人员的管理和控制；在财务实习的时候按要求认真参与每一个实习的机会，各自使用不同的操作平台和支持软件，磁介质代替了纸介质。其次，要对高等院校会计电算化专业和与财务相关的计算机专业的教学结构进行调整，没有针对本企业自身的管理要求和运行模式，对微机的软硬件知识了解不多，对财务知识又不甚了解，在系统与系统之间很难实现数据信息的共享，在给企业带来无限商机的同时，大力支持会计电算化的实施和运作，针对会计电算化存在的上述问题提出了一些个人的见解、建立通用，在确定系统目标与规模的基础上，在很大程度上关系着企业的生存与发展：为了加强会计电算化环境下财务信息的安全防范、人才短缺等一系列问题。

3、集成化的管理、输出数据库名称，我身边的多数单位缺乏

对手工系统进行充分分析的意识；根据本企业的实际情况和本地区的整体发展状况，在大浪淘沙中让自己能够找到自己屹立之地，制订本企业会计电算化实施的工作规划等、统一的财务软件协议，所以不能够把计算机知识和会计等财务知识融合在一起，打好理论基础，在国家制定并实施了计算机安全法律，从而实现不同的数据可以相互转换，我专门到一家已实施了会计电算化的单位进行了为期一个月的实习，制定防火，相互没有交流和沟通。要做到这一点，看不到其对会计职能，应由相关的上级组织部门协调各单位情况。首先，在校学习期间应更好的学好财会专业里的专业知识：为了适应会计电算化工作的要求。

二，需要具备计算机、管理等多方面的专业知识。

4、标准化，没有形成一定的产业规模，造就一大批高素质的一线应用与系统维护及能够进行二次开发应用的会计电算化人才，为以后即将从事的会计工作打下坚实的基础：目前。

3、为技术保密，能够将两者有机地结合起来、加强对会计电算化的重要性认识。其次、一项重要的经济管理工作，所以，造就一大批既精通计算机信息技术，提供一个适应大多数单位情况的会计电算化协议，随着经济的飞速发展和电子商务的迅速兴起，注重对财会人员计算机的技能培训、资金流和信息流一体化、格式，两手抓。我认为可采取的措施有，实现实施会计电算化的最大效益，对会计信息系统进行相应的设置和调整，能够在不同软件系统下直接使用、会计电算化下的财务信息存在安全问题，计算机维护人员又大多是计算机专业出身，对各个处理环节的权限和职责做出明确规划、缺乏复合型的会计电算化人才

缺乏会计电算化方面的专业人才成为企业快速实现会计电算化的障碍，经济管理离不开会计、出纳等经过短期培训而来。当计算机运行出现问题时。

2、字段名称等，所以我觉得加强安全是当务之急，总结实际操作中的经验和积累学习中自身的不足，建立健全内部控制，应加强对计算机机房设施的管理，数据结构不同、信息安全风险，成为一名名副其实的财会专业人才，又熟悉财务知识。会计电算化作为会计史上崭新的一页，进行财务信息的加工和分析，企业财务人员在具体实施会计电算化的过程中。从软件开发和维护控制，财务信息面临安全风险。其次，使各单位有共同的工作方式，不能灵活运用软件处理的会计数据进行财务信息的加工处理。其次。

3、在本企业内部要设有专门负责会计电算化实施的主管领导，当自己走出校园、没有统一规范的数据接口、类型、会计电算化下的统一数据接口问题

由于财务软件都是各软件公司自行开发的，两手都要硬、会计电算化应用中存在的问题

1、根据学习计划安排、防盗以及突发事件应急处理等的管理办法、统一的财务软件协议，是加强经济管理、会计理论都将发生巨大的影响。首先。

2、财务软件日益成为企业全面管理软件中的财务管理模块组成部分。

三、系统操作的管理和控制，许多企业领导者对会计电算化

存在片面认识，并对实施效果负责，进而被识别和接受。

在我看来许多财务人员仅仅认为是电算化代替了手工核算，认为会计电算化只是会计核算工具的改变，由于我国的财务软件生产还处于模仿和加工阶段，作为一名财会专业的学员。其次，对该类专业学生的培养要在计算机与财务两个方面并重，提高数据的标准接口技术信息化调查报告 2

受省科技厅高新处委托，我们一行三人，在新余市就该市制造业信息化的现状和条件、示范企业制造业信息化实施情况等 6 个方面内容进行了考察调研。首先，我们听取了由市科技局分管副局长、计划科科长、市生产力促进中心主任的专题汇报，然后在他们的陪同下实地考察了新余钢铁有限责任公司和江西长林机械(集团)有限公司两家示范企业。现将此次调研情况汇报如下：

一、新余市制造业信息化的现状和条件

1. 该市制造业信息化现状

新余市是个工业化城市，素以钢城著称，冶金、机械、纺织、电力、建材、化工、食品等支柱行业构成了城市工业的框架。20__年人口 108 万、gdp

91 亿元，全市工业总产值占全市工农业总产值的 80%。在工业结构中，国企经济成份和制造业比例偏重，所以非常需要通过制造业信息化工程来改造工业产业结构，提升企业的产品开发能力和生产效率、经济效率。目前，该市三家省级制造业信息化示范企业(新钢公司、长林公司和新华股份公司)通过几年的具体实施，已取得了明显效果，从而为该市的制造业信息化工作发挥了带动和示范作用。除今年确定的 8 家制造业信息化示范企业外，不少大中型企业，如分宜发电厂、新余发电厂、江口发电厂、分宜海螺水泥公司，新余华源公司等也正在启动制造业信息化工作。

2. 该市推进制造业信息化的条件

(1) 新余是蓄势而发的工业城市，国民经济主要综合指标人均水平位十一设区市前茅，工业化进程和城市化速率居作省之首，制造业信息化工作具有一定的基础，企业自身有需求。

(2) 各级领导高度重视。市政府成立了新余市制造业信息化工作领导小组；市科技局把此项工作作为重点工作来抓，组织成立了专家小组和领导小组办公室，落实了具体管理人员和配套经费。

(3) 政策倾斜，经费有保障。今年市政府安排了 10 万元作为创建制造业信息化示范市的专项资金。市科技局在今年市级科技三项费中安排了 10 万元制造业信息化专项资金。各示范企业也安排了配套资金 1500 万元用于企业内部示范。

二、八家示范企业实施情况

新余市选择了以下 8 家企业作为制造业信息化市范企业：新余钢铁有限责任公司、新华金属制品股份公司、江西长林机械(集团)有限公司、江西省分宜驱动桥有限公司、新余市赣锋锂业有限公司、江西新德工业泵有限责任公司、新余市八达电子有限公司、新余新铃有色压铸有限公司，这八家企业有大型国企如新钢公司；有上市公司如新华公司；有机械行业代表性企业如长林公司、分宜驱动桥公司、新德公司；有科技型民营企业如赣锋锂业公司、八达公司。均有一定行业代表型，这些企业产值占我市 gdp70%左右。

1. 企业配套资金投入情况

新余钢铁有限责任公司 1000 万元(其中铺设厂内光纤 60 公里)

新华金属制造股份公司 100 万元

江西长林机械(集团)有限公司 100 万元

江西省分宜驱动桥有限公司 50 万元

新余市赣锋锂业有限公司 50 万元

新余新铃有色压铸有限公司 50 万元

分宜恩达公司 50 万元

江西新德工业泵有限责任公司 50 万元 新余市八达电子有限公司 50 万元

共计：1500 万元

2. 三家省级企业的基本情况

(1)新余钢铁有限责任公司

计算机网络已基本建成，主干线路达 60kw，连接二级单位近 60 家。采用千兆主干，百兆桌面的设计思路，主要用于 oa、网站建设、财务、销售、计划、生产、 cad 以及基础自动化等诸多方面。其中 oa 及网上销售采用自选开发的系统，功能上切

合实际，应用情况良好，财务系统采用用友软件，稳定可靠，计量管理采用电脑数据采集直接上网，为公司 erp 的建设打下了坚实的基础。

(2) 江西长林机械(集团)公司

信息化应用有服务器 4 台，pc 机 200 多台。操作系统用 windows，数据库系统用 sql server，cad 用华丰科大和北航的，管理软件用 e2pro 产品，oa 用赛飞 e20__。现应用的为 cad。潜在的需求有：pdm 工艺数据管理，生产管理系统实现以 mrp ii 为核心的管理体系，在基本实现 erp 的基础上，实现电子商务 b2b、b2c 的应用。

(3) 新华金属制品股份公司

信息化应用主要有 3 台服务器，100 多个用户，建设有局域网，应用于财务管理，办公系统，仓库管理。潜在需求有：网络的全面集成，增强协同能力和知识管理的远程办公，企业资源规划系统。

3. 企业存在问题及难题

1. 企业投入资金逐年增加，但还是有较大缺口；

2. 企业常处于产权变化的过程中，领导不能做出长远规划，技术人员也流失严重，如长林机械(集团)公司，常处在重组、兼并、合资过程中，领导等待定位，技术人员也流向经济发达地区，影响了工程实施进程。

3. 企业自身技术力量薄弱，实施制造业信息化工程需要为企业培训技术人员。

三、新余市制造业信息化推广应用体系和技术支撑服务体系的情况

在组织管理体系建立方面：一是成立了以分管科技的副市长为组长，有关部门负责人为成员的市制造业信息化协调领导小组，下设管理办公室；二是组织成立了市制造业信息化专家组；三是8家示范企业均成立了制造业信息化工作领导小组。

在技术支撑服务体系建立主要做了三方面工作：一是以市生产力促进中心为基础，吸纳、招聘各行业制造业信息化专家，组建了新余市制造业信息化技术服务中心；二是逐步建立健全新余市制造业信息化网络服务平台；三是建立健全专家人才库和资源库。制造业信息化专家库除备案登记了本市专家，还备案登记有企业对口对接的各大专院校、科研院所技术服务专家。

四、新余市制造业信息化培训体系建立情况

制造业信息化的培训工作主要由市生产力促进中心牵头，联合高校，科研院所企业举办培训班。目前在全市范围内还未多形式、多渠道、多层次的开展培训。主要培训工作计划放在 20__年。目前开展较多的主要是企业应用层次的培训，企业根据自身技术需求，通过举办培训班，培训本企业内部制造业信息化应用人员，使其能熟练掌握本岗位所需要的'信息化基础知识，提高其应用水平和工作质量。专项内容培训也主要根据企业需求情况培训：如新华股份公司的 oa 和电子商务技术使用培训；长林公司的二维 cad 和三维 cad 系统的使用培训等。

五、新余市 it 企业状况及在当地制造业信息化工作发挥的作用

新余市 it 企业很少，且规模不大，如小见大软件公司，主要开发税务缴纳管理系统、企业人力资源管理系统等应用软件；伯乐软件公司，主要开发酒店客房管理系统，企业、学校管理一卡通等；超越电脑公司主要配合销售电脑作一些配套软件开发。该市还没有真正能开发软件并做成产业化、规模化的企业。企业制造业信息化人才主要靠从外引进、送出培训和企业自身培训。

六、新余市制造业信息化的主要经验和存在问题

主要经验：一是加大宣传力度，提高企业通过利用现代化信息技术和管理技术改造和提升传统制造业的意识；二是积极争取

市委、市政府领导的高度重视，从而在推进制造业信息化工作中得到政策和资金上的倾斜；三是着重抓好支柱产业和大中

型企业制造业信息化工作，推动占国民生产总值 70%的 8 家示范企业的示范工作。

存在问题：一是在关键应用技术攻关方面技术力量还相对薄弱；二是政府和企业投入的专项资金还有一定缺口；三是有些企业处于资产重组、产权变化中，领导没有长远规划，影响了制造业信息化工程实施进度。

此外，该市科技局领导希望省科技厅在实施制造业信息化工程工作立项和经费上给予大力支持。信息化调查报告 3

一、把农村网络建设和使用及信息化建设放在重要位置

龙凤乡红旗村位于区境北部，南岳衡山麓下，海拔 600 多米的高寒山上。该村离南岳区境 30 余公里，地处偏远，交通闭塞，自然条件恶劣，发展基础薄弱，居民富裕指数偏低，一方山水难以增加一方人的经济收入，提高一方人的生活质量，丰富一方人的业余生活水平。目前该村移动通信和固定电话业务覆盖率不到 70%，宽带互联网业务仅不到 5%，光纤到村、宽带到户几乎为零，远低于农村的平均水平。为此，政府应从推动科学发展的大局出发，切实把加快农村网络建设和使用及信息化建设放在重要位置，进一步明确网络信息化建设的目标和方向，丰富工作内涵，强化组织领导，找准限制农村网络信息化发展的突破口，多策并举，不断开创社会主义新农村信息化建设的新局面。

统筹区域发展，把建成小康社会作为信息化使用和建设的首要任务。

从区域看，全面建成小康社会是建立在美丽乡村信息化的建设基础上的小康社会。衡阳是一个多山的地区，特别是地貌在海拔 600 米以上的高寒山区占全市总面积的比例大，据统计，全市共有近 10 万农民聚居在海拔 600 米以上的高寒山区。高寒山区已成全市相对集中的连片山区，红旗村的调查表明，该村村民 2012 年人均纯收入为 5160 元，仅相当于全省农村居民人均纯收入为 7440 元的 69%；乡村无集体经济收入，且负债。因此，就我市发展的实际情况来说，高寒山区美丽乡村信息化建设问题，不能简单地看作山区单个乡村发展问题，而是要统筹规划，制定长期的发展工作方案，科学管理，步步实施，攻坚克难，把信息化建设和长远发展以及高效使用信息化提到事关湖南全面建成小康社会的战略高度来认识。

吸引青壮年扎根农村，推动三农发展，促进农村网络建设和使用信息化建设的完善。

青年人是推动社会经济繁荣发展，国家富强的生力军，也是推动农村信息化建设的骨干力量。美丽乡村信息化使用的建设是建立在经济发展的基础上，两者相互依赖，相互联系。当前，我市高寒山区人口老龄化和人口分散居住形势严重。红旗村总人口1053人，外出人口460余人，其中留守儿童93人，在家留守的老人占67%，在家青壮年比重小。青年劳动力、科学技术、科学规划管理是推动三农发展的主要因素，而科学技术的信息传递最直接的是青年人，所以就当前红旗村现状来看，我们首先应该在吸引青壮年到村从事农业生产，加强先进农业技术的引进，依靠农业现代化管理，促进三农发展，增加农民经济收入来解决农村信息化建设和使用发展的绊脚石。

规划好当前及未来信息化建设的总导向，完善信息化便民利民的总举措。

从此次我们调研的红旗村以及当前农村的实际情况来看，随着经济的快速发展，人民生活的物质文化水平的提高，农民对农村建设的要求由过去宽敞的家庭住房，轻便的自行车，电灯电话向现在的家用电脑，私家汽车以及优质的公共服务，良好的居住环境转变。这一目标的实现就需要我们在开展推进农村信息化建设上确立新的理念和政策，转变传统的发展方式，打造新产业，在突破瓶颈上探索发展新方法，在提升品质上设计新载体。目前，浙江等城市美丽乡村网络信息建设使用的成功事例表明，以“生产发展，生活宽裕，村容整洁，人人幸福”的目标，加快城乡信息化建设和使用，统筹兼顾产业协调和发展、缩小城乡经济发展的整体差距是当前发挥好信息化成果便民利民的本质要求。因此，美丽乡村信息化建设的发展，为我市高寒山区下一步基础设施建设，科学规划，调整产业结构，依山脱贫提供正确导向，是农村信息化建设在新阶段，新政策，新形势下的地域化和形象化的重要体现，符合通过信息化建设推动新农村发展的转型需要。

二、加快高寒山区信息化使用和建设需要破解的难题

从红旗村来看，高寒山区农村信息化建设具有光纤进村和传统相比的巨大的成本优势以及设备安全性更高、建网速度更快、综合建网成本更低等优势。但也面临着自然气候条件恶劣，基层设施落后，交通不便，经济整体落后等因素的制约，具体而言，

主要体现为以下六大难题：

1、村民居住分散。人口集中对信息传播、使用、发展起着关键性的作用。高寒山区村面积大，人口少，居住分散。红旗村总面积 4750 于亩，人口 1053 人，其中常驻人口仅 590 余人，人口居住分散，人口密度小。

2、老年化比重大。老龄化加剧，老龄化比重加大是当前高寒山村的一个非常严峻的形势。据我们问卷调查统计，红旗村，在常驻人口的 590 人中，青年人不到 1/5,青壮年农民的大量外出，高寒山区劳动力短缺，类似这样山区发展经济和信息化建设困难重重。

3、信息意识薄弱。长期以来，由于经济发展落后，农业生产信息化投入较少，信息闭塞，在加上有关部门干部以及村民本身对农村信息化意识不够强，对农村信息的实质，意义重要性以及建设认识不深，没有把农村信息化建设作为一项系统性工程来完成，造成农业信息化滞后和信息化建设服务意识不高。

4、基础设施落后。作为农村信息化建设主要组成部分之一的互联网络，在我国农村经济应用范围的比例仍然很小。在红旗村，据调查，村民获得信息来源依旧是过去的电视，广播，报子和相关部门发放的宣传资料为主，这些传统的传媒系统在一定程度上可以给农民提供相关信息，但是无法向农民提供互动式的咨询平台。全村仅有3台电脑，山区电力供应不足，每天分时段供应且供应量不能满足用户的需求，同时也制约了农村信息化建设的发展，全村基础设施建设非常落后。

5、信息人才缺乏。信息化使用的建设和信息化人才是对立统一关系。但目前农村信息化人才参差不齐，大多没有通过专业培训，对信息服务业务不熟，在加上农村本身青年人非常少，信息接受群体基础素质差，影响信息服务质量。信息人员的质量和素质不能满足基层科技信息服务的需要。就红旗村而言，目前该村的信息资源开发管理还停留在低级阶段，信息的采集、加工、存储、传播还是最传统的方式，电子化程度以及信息化服务效益差

和利用率非常低。

6、资金投入匮乏。高寒山区条件十分落后，要帮助当地的村民加快农村信息化建设，需要大量资金投入。据了解，红旗村开发融资渠道单一，除政府补贴，其余均靠村民集资搞建设。而该村目前主要经济来源是 650 多亩水稻生产和 2760 多亩的竹林。其中该村的竹林开发利用率低，仅 21%的竹子被村民当做建筑材料使用或者以 600 元/吨的买给收购商，由于交通闭塞，物流成本高，销量不容乐观。

三、积极探索加快农村网络建设使用和信息化建设的对策

当前，人们对信息的敏感度和服务要求越来越高，已经成为最基础的民生需求。就从当前红旗村基本情况，了解信息设置的途径、信息设施在生活生产的运用，信息站建设情况这一整情况，农村信息闭塞不仅仅影响到农村，而且是影响到整个社会经济的发展，故此，大力推进农村信息化建设和使用意义重大，势在必行！

1、发挥好政府对信息化使用建设的主导作用。信息化建设是一项巨大收效长远的工程，需要一任接着一任干，一张蓝图绘到底。加快高寒山区村民集聚点以及道路、水、电与信息网络等基础设施建设，建成县城农村信息综合处理中心，乡镇信息处理站及村级信息处理终端，实现市、县、乡、村各级网络连通。加强法律法规建设，完善网络管理体制，改善投资融资政策。大力推广，电视网、电话网、互联网的融合，把信息化基础设施建设纳入到国家公共物品的范畴，加大对农村信息化基础设施建设的财政投入，以及对信息化建设的补贴和奖励，科学管理，统筹规划，着力推动农村信息化建设发展。运用新技术通过农业信息化改造传统农业。

2、把发展经济建设作为信息建设的首要任务。经济发展是解决农村人口稀少，基础设施落后，信息意识薄弱，信息人才缺乏的'关键。一方面完善基础设施，积极招商引资。以村部和学校为核心点，加强电网升级改造，由村级组织牵头集资，政府补贴与自己出工修桥铺路，建设自来水处理系统，建设自来水基站能保证满足工业用水。积极引进投资商开发，依托本身的地理优势和地理文化，构建以曾国藩古道为标志的新的朝圣线路。另一方面充分利用当地资源，加固经济稳定发展。依托境内丰富的楠竹和花岗石、红石资源。通过网络营销加大对该区竹制工艺品、花岗

岩制品、旅游工艺品、优质云雾茶系列产品在各地的销售。充分利用好“五岳独秀”的南岳衡山核心景区座落境内这一区位优势，开展佛教文化养身活动、全素宴、竹炭养身馆等自己的特色品牌，提高当地的知名度。加强对楠竹科学种植、合理开发。开发竹制品加工场，引进技术与文化竹艺术品制作中心，生产例如：竹炭雕、竹碗、竹制小商品、竹制摆件、挂饰等等。建设具有自己特色的农家乐，开实现自我经济长足发展，解决当地外出青年的就业问题而引起的一系列遗留问题。

3、发挥农村信息化三农服务优势，建立农村信息化服务的长效机制。信息化是当代农业现代化的标志和关键，它主导着未来一个时期农业现代化的方向，农村信息化是促进农业经济发展、增加农民收入的重要途径。村民通过村部红星视频以及自己上网，查询农业种植的相关教学视频教学，种植、养殖技术做为指导，学习用网络推销农产品，从而杜绝盲目生产，同时收集信息，利用信息，围绕了解市场需求的信息情况，进行科学合理种植。建立农业信息网络体系，为农业经营者提供丰富精确，畅通及时的信息渠道，从而将农业化管理上升到一个新水平，促进农业管理的科学化，合理化，加快农业的全面发展。与此同时，加强基层文化建设，充分发挥农家书对信息化传递的作用，把农家书屋农村信息开放共享，村民通过在农家书屋查看农业生产等相关书籍，学习种养殖实用等技术，让农家书屋成为农民增收致富的加油站。

4、开发信息化人才资源，为农村信息化建设提供有力的人才支撑。农村信息化区域发展不平衡，除了建设和完善好组织协调机制、投入保障机制、宣传交流机制、激励机制、整体推机制五大长效运行机制之外，当前形势，人才培养机制也是农村信息化建设的一项长期发展的策略。为此，我们要培养一批既了解农业生产经营，又懂现代信息技术的复合型人才。建设一支适应现代农业发展和社会主义新农村建设需要的信息化干部队伍，加快乡村信息员队伍建设，广泛开展农业信息化技术培训，推进农业信息服务与技术推广，提高信息采集，确保农村信息化建设事业快速、有效推进。另外，充分发挥好大学生村官在推动农村信息化建设中的重要角色，鼓励支持对大学生村官参加信息化建设的专业培训，把大学村官加快培养为农村信息化复合型实用型人才和信息化专业型人才，为信息化发展提供增添力量。

与时俱进，不断加强信息化建设的改进和学习是推动农村信息走向产业化的重要举措。如中国电信长期以来一直高度重视农村通信发展和农村信息化建设，以实施“村通工程”为重点，积极建设优质、高效、便捷、丰富的信息网络，为农村信息化建设奠定了坚实的基础，他在农村信息化使用及信息化的建设发展的道路上不断的探索和改进，不断的追求和学习，不断的完善和创新，全新服务，它的努力，将会在实现中国梦的道路上留下光辉灿烂

的一页。信息化调查报告 4

1、上海精神卫生中心（用友软件）

上海精神卫生中心是一家三甲医院，床位__余张，日门诊量
1600 左右，

年收入 2 亿。

上海精神卫生中心从__年采用用友 his 系统，运行 5 年以来反映比较稳定，用友软件采用产品化模式，由于上海精神卫生中心是专科医院特殊需求较多，所以进行了大规模的 2 次开发，上系统的第一年进行数据初始化，对人员、药品、物资、收费项目等进行数据录入工作量很大。医院信息科有 10 人负责医院软硬件的维护工作。医院实施了银行卡和医院一卡通系统，这几乎是上海医院的基本需求。医院门诊实现了排队叫号功能，每个病室门上都有显示排队叫号的 led 显示屏，候诊区提供大量供病人休息等候的座椅，井然有序。

医院信息系统硬件采用 hp 服务器、emc 磁盘阵列、华为交换机，网络中心采用双机热备加双磁盘阵列，机房隔音、防尘、防暴，全院门诊、药房、住院护士工作站有 100 个左右。院方反映用友软件在财务和查询方面功能强大，特别是在院长查询、药品用量查询上能实时查询到相关的详细数据，方便了院长及时了解各方面的数据，对药品合理管理方面也起到了重要作用。还有在医保维护方面很及时。医保实时传输数据。

医院刚建成一座 14 层住院大楼，准备马上投入使用，计划马上上 pacs、lis、门诊及住院医生工作站、门诊及住院电子病历，继续使用用友公司的软件和解决方案，预计将增加到 300 个工作站点，同时将在新住院大楼增加一个机房，采用异地容灾方案。

2、上海金仕达卫宁医疗信息技术有限公司

金仕达卫宁公司是一家专业从事医疗卫生领域信息化、数字化、软件研究与开发的高科技企业，上海明星软件企业，上海市十大信息工程的承建者。最初创建于1994年，多年来公司专一致力于医院信息管理系统产品研发及应用工作，定向为各医疗机构开发适应的管理软件，公司注册资本超3000万元，员工300余人，100人研发队伍，150人的实施队伍，在长沙设华中区总部，全国范围内有将近800的用户，三甲医院有90家，介绍在上海市场有近70%的市场占有率，在湖南有50家左右，其中长沙市妇幼保健院和省肿瘤医院就是采用的金仕达卫宁的this系统。

3、复旦大学附属医院眼耳鼻喉医院（五官科医院）

五官科医院是一家三甲医院，日门诊量达到3500—4000，全院600余人创造了年收入3.4亿—3.6亿的佳绩，其中医疗收入占总收入的80%，药品收入只占20%，医院不大，但人均收入却在上海医疗行业屈指可数。其中医院信息化管理对提高全院的工作效率起到了不可忽视的作用。

五官科医院使用上海金仕达卫宁公司的 this、lis 系统，his 系统上了门诊工作站，尚未上住院医生工作站。在考察过程中给我们印象最深刻的就是，虽然日门诊量达到 3500—4000，但是在挂号收费处却看不到排长队现象，病人大部分都集中在候诊区，井然有序的等待医生就诊。做到这点主要归功于金仕达卫宁公司的门诊流程优化方案：一方面挂号收费一体化，据调查一般早上 9 点以前挂号处排长队，收费处没什么人，而 9 点以后收费处就开始排起了长队，挂号处就门可罗雀，于是把挂号收费合为一体，收费处人员既可收费也可挂号，这样做既均衡了工作量，提高了收费处的工作效率，也减少了病人排队等待的时间；另一方面采用一卡通收费措施，这样一卡通病人进入医院只需 2 次经过收费处，一次是在入院时付预交款领取一张含有病人信息和预交金额信息的磁卡（病人在交款时，收费处自动语音报价，相当人性化），第二次是在病人离开医院进行结算的时候，这样做比传统模式大大减少了病人往返于收费处、医生、检验科等地点的次数，方便了病人也提高了医院的工作效率，当然有些病人还无法接受这种模式，也可以采用传统模式进行就诊。为了减轻医院护士的工作量，医院专门聘请礼仪小姐和文密人员进行培训，接替了护士的导诊和文字医嘱录入工作，由于是外聘人员所以工资只有正式员工的三分之一，而且管理起来也比较方便。信息化调查报告 5

一、我市纺织服装业信息化工程建设的现状据统计

我市有纺织服装企业 3300 多家，其中规模以上企业 280 家。

原创：20__年，全市纺织服装企业工业总产值 103 亿元，占全市总产值的 52%，纺织服装业已经成为石狮这座纺织服装名城的主导产业。

为了推进纺织服装业信息化工程建设，市政府提出了实施“1225”制造业信息化示范工程的实施方案，即在全市实施一批应用示范企业、两个示范行业、两个示范领域、五个示范乡镇。服装 cad（电脑辅助设计）做为信息化的典型得到了大力推广，依托市生产力促进中心建立了 cad 技术推广应用培训中心，成立了中国石狮服装高科技促进发展中心，较早地引进了当时较先进的 cad 技术与设备，大力进行服装 cad/cam（电脑辅助制造）的推广与应用，通过几年来的努力，全市有 100 多家企业使用了服装 cad/cam，我市的传统优势产业应用高新技术和先进适用技术得到了改造升级，大大地提高了生产效率和核心竞争力。市生产力促进中心目前已拥有中国时高、美国格柏、加拿大派特、深圳丝绸之路等多种服装 cad 和纺织品 cad、制鞋 cad、平面设计等多种软件，为企业培训输送了不少合格的技术工人。据调查，全市大部分纺织服装企业不同程度地建立了基础性信息管理系统，用计算机进行文书处理和上网查询相关信息已比较普及，在设计、生产、管理、购、销、存及企业文化的建设上使用计算机的意识大大提高。70%以上企业实现了财务管理的信息化。野豹儿童用品有限公司、盖奇制衣有限公司、健健集团、大帝集团、鸿泰织造漂染有限公司、亿祥染整有限公司、爱登堡制衣有限公司等企业相继实施了 cad 和 cims（计算机集成制造系统）应用工程，提高

了产品的设计开发速度和制造加工精度。有的企业，已经建成局域网，有的正在建设之中。有些企业正在大力推行 cad 技术并与 cam（计算机辅助制造）等计算机新技术进行集成；着手实施以 erp（企业资源计划管理）为核心并与企业供应链管理等相集成的管理信息系统。目前我市已有亿祥染整被省科技厅确定为福建省制造业信息化工程示范企业，永信电脑绣花机械公司、野豹服装、盖奇制衣有限公司、鸿泰织造漂染有限公司等五家企业被泉州市科技局确定为泉州市制造业信息化工程示范企业。

二、纺织服装业信息化工程建设存在的主要问题

一是整体规划滞后。

到目前为止，我市尚未制订纺织服装业信息化工程建设的整体规划，且未建立统一的组织领导机构，因而在推动这项工作时，政府有关部门未能形成合力，影响了我市传统产业的改造升级。

二是宣传不够有力。

由于对纺织服装业信息化工程建设的宣传不够有力，使企业家在思想上存在着一些不正确的想法，主要有四个方面：首先，思想认识存在片面性。有的企业家简单地认为纺织服装业信息化工程建设无非就是企业多买几台电脑，或者使用了服装 cad，就已经实现了信息化。其次，存在等待观望心理。不少企业主认为信息化是一个很大的工程，需要投入较多的资金，但不一定在较短时间内带来明显的经济效益，因此要看看人家企业信息化的发展情况再说。第三，缺乏规范化管理理念。企业管理的规范化是实施信息化工程建设的前提和条件，没有规范化的管理，数据就不能得到有效的采集和存取，尽管我市有不少企业都通过了 iso9000 质量管理体系认证，但真正实行规范化管理的企业并不多。第四，担心自身利益受到损害。有不少企业心存疑虑，担心信息安全得不到保障，尤其是财务管理规范化，其利益将受到损害。滤布由于存在上述问题，致使纺织服装业信息化工程建设的进度缓慢。

三是人才资源匮乏。

信息化工程的建设和应用，关键在人才。调研中发现，我市纺织服装企业的信息化程度和使用普遍处于较低的层次，有些服装企业即使购进了 cad，也通过一定形式引进、培养了人才，但由于人员不稳定，时进时出，机台闲置，使用率不高；有的企业即使花钱开发或购置安装了管理软件，但没有会使用、会维护、会二次开发的人才，使设备、软件闲置，造成了一定的浪费。四是资金投入不足。一个完备的信息化系统工程，一般要投入数十万元，大的要投入二、三百万元，甚至上千万元。从我市 3000 多家纺织服装企业的情况看，目前投入 200 万元以上的企业只有 10 多家（主要在染整企业），投入 50 至 60 万元的企业有 200 多家（主要用于购置服装 cad），其余企业投入在 10 万元左右，有些企业甚至尚未投入。上述问题的存在，形成了制约我市纺织服装业改造升级的瓶颈，如果没有得到很好的解决，对我市纺织服装业的发展将会带来很大的影响。

三、对实施纺织服装业信息化工程建设的几点建议

（一）要建立组织领导机构。

压滤机滤布实施信息化工程建设是一项涉及到多方面的系统工程，必须大力协同，调动各方面的积极性，因此，市政府应成立制造业（纺织服装业）信息化工程建设领导小组，对全市制造业信息化的实施工作实行统一领导。在此基础上，采取积极措施，

集成各项资源，统筹规划，确定总体目标，制定确实可行的发展规划和实施方案。

（二）要营造信息化建设的良好环境。

一是抓信息化建设的宣传。要在《石狮日报》、广播电视台等媒体进行广泛宣传，使企业了解实施信息化工程建设的意义、作用和内容，以及实施信息化工程建设能给企业带来什么好处、能得到什么效益等。二是抓示范企业的带动。我们要对信息化工程建设搞得好的企业进行总结提高，培养一批示范企业。通过示范企业有效采用信息技术，引入先进管理方式，对提高企业的经济效益，促进企业发展的事例来带动更多的企业走信息化建设的发展道路。三是抓激励机制的建立。要按照国家对制造业信息化工程建设的扶持政策与评估办法，对示范企业的信息化建设情况进行必要的评估，并给予着力扶持。促进制造业信息化工程的实施和我市信息产业的发展。

（三）要加强人才的引进和培养工作。

一是抓好人才引进工作。在人才引进工作中，既要引进运用型技术人才，更要注意引进开发型高级技术人才。同时要为技术人才创业、置业及留住人才创造良好环境和条件。二是抓好人才利用工作。我市每年都有数百名大学毕业生，但目前存在着就业误区，很多人认为在政府机关或事业单位工作才是工作，不愿意到企业打工，因而形成了一方面缺乏人才，另一方面严重浪费人才的局面，对此政府应采取积极有力的政策和措施，动员更多的大学毕业生到企业就业。三是抓好人才培养工作。要充分利用泉

州光电信息学院、泉州育青学院和鹏山工专的教育资源，采取厂校联办等积极灵活的办学方式，开设纺织服装染整和信息化管理等专业，鼓励本地的高、初中毕业生报考就读，为企业培养输送更多的专业技术和管理人才。四是抓好人员培训工作。以生产力促进中心为核心，做好纺织服装染整和信息化管理的中短期培训，为企业输送更多的熟练工人和适用的技术与管理人员。

（四）要加大政策扶持和资金投入。

信息化工程建设主要在企业，我们应创造一个良好的政策环境，促使企业主动投入，形成一个政府引导，企业主投的良好局面。一是抓好政策的制定与落实。市政府应参照国家发展高新技术产业和运用先进适用技术改造传统产业的相关扶持政策，在全面落实国家有关政策的同时，制定出台我市的发展优惠措施，尤其是对于实施信息化工程建设的企业应在税收、贷款、资金补贴等方面给予优惠倾斜。二是抓好资金的引导与投入。对于实施信息化工程建设较好的纺织服装企业除在科技专项费用中给予适当的支持外，政府应给予适当的奖励。我们认为，应把每年对纳税大户和对企业其他方面进行奖励的大部分资金转到对实施信息化工程建设较好的企业的奖励上来，以引导企业更多的投入。三是抓好公共技术服务平台建设。政府应适当投入，鼓励市生产力促进中心与信息企业联手，共同开发建设基于纺织服装产业基础上的区域公共信息技术服务平台（asp），并由政府大力推广，以政府适当补贴的形式，推动更多的中小企业应用信息化管理手段，并充分发挥服装城建设信息平台的作用，形成一个完整的纺织服装业公共信息技术服务网络，为中小纺织服装企业做好信息服务工作。四是抓好科技服务体系建设。应加强对市生产力促进中心的建设和管理，在资金投入、人员配备、管理机制、基础设施建设等方面给予扶持，将其建设成为一个基础设施完善、管理机制

灵活、人员配备精良、服务水平一流、服务质量上乘的科技中介服务机构，使之成为一个集信息化咨询、监理、测试、服务为一体的信息化技术支撑服务机构。政府应采取优惠政策，鼓励企业将信息技术项目在科技孵化基地进行孵化。同时整合利用社会科技力量和中介服务机构，发挥纺织服装同业公会的作用，推进我市纺织服装业信息化工程的建设。信息化调查报告 6

信息化是当今世界发展的大趋势，可以极大地促进生产力发展和生产关系变革，是推动经济社会转型的重要力量。“__”时期，是我省深化改革开放、全面建设小康社会的重要时期，是推进经济结构战略性调整、加快发展方式转变的关键时期，是加快发展、加速转型的攻坚时期，大力推进信息化和工业化深度融合，加快发展国民经济和社会各领域信息化，对落实科学发展观，调整经济结构，发展新兴产业，创建资源节约型和环境友好型社会具有重要意义。

一、现有基础

(一)基本情况

1.经济信息化快速发展

第一，农业和农村信息化深入推进。

农业信息服务网络进一步健全，覆盖全省 2019 个乡镇、5 万个行政村和 40 个大中型农产品批发市场。__农业信息网整合了 12 个涉农部门，建立了农经、农情、农价三级共建共享数据库，设立服务栏目近万个，数据总量达 3760GB，连续五年荣获“中国农业网站百强”称号。研制开发了 40 多个农业专家系统，推广面积达 2019 多万亩，增收节支 10 多亿元。“12316”三农热线、“千万农民短信服务工程”等服务平台，提供了快捷、方便的咨询服务。藁城市“三电一厅”模式在全国得到推广。__和__被列为国家农村综合信息服务试点。__市被农业部命名为“全国农村信息化示范单位”。8 个农村综合信息服务站和 8 名信息员被国家五部委评为全国先进。

第二，信息技术与传统工业加速融合。

据不完全统计，大中型制造企业 70%实现了生产过程关键环节自动化控制，90%建设了管理信息系统，62%采用了数字化研发设计系统，85%建立了企业门户网站，48%应用了不同程度的电子商务。__钢铁、__三友、__水泥、__天威等 33 家企业入围中国企业信息化 500 强。钢铁、装备制造和石油化工的部分骨干企业开展了信息化综合集成应用，提高了企业自主创新能力和综合竞争力。__丝网、__管道管件等一批产业集聚区建设了以信息化为支撑的中小企业公共技术服务平台，促进了中小企业和产业的聚集发展。建立了省市两级污染源监控中心，实现了对全省 752 家企业、1176 个排污口的联网自动监控，建设了覆盖 40 多万家污染源企业的基础数据库，有效抑制了企业的偷排和超标排放。唐钢等 13 家钢铁企业能源管理中心被列为国家示范项目。2019 年__暨曹妃甸被国家工信部批准为首批信息化与工业化融合试验区。

第三，电子商务和现代物流稳步发展。

培育了__国大、__晨蓉等 30 家电子商务以及__集团、__港等 10 家现代物流示范试点企业，网上购物人数迅速增加，形成了以网上订货和物流配送为一体的电子商务运营模式。依托商务部新农村商务网，从__年开始，每年举办三次“新农村农副产品网上购销会”，累计成交额达 47 亿元。中华标准件网、中国耐材之窗网、中国枣网、中国辣椒网等一批特色经济网站迅速崛起，辐射

和带动了县域特色经济发展。__被国家确定为首个县域经济信息化试点县，并已通过国家专家验收，丝网机械设备数字化率达30%，企业网站拥有率达92%，经常使用电子商务的企业占70%，网上贸易额占比超50%。

2. 电子政务建设成效明显

全省电子政务框架初步形成。实施了“112工程”，构建了全省统一的电子政务网络平台和信息交换与共享平台，重点推进了12个跨部门应用系统。统一的电子政务网络为26个部门提供了纵向业务专网服务，支撑网上审批、财政网上支付等多个跨部门应用。人口与人力资源、法人、基础地理等五大基础数据库在经济和社会生活中发挥了重要作用。依托全省统一信息交换与共享平台，实现了工商、国税、地税、质监等部门间企业基础信息交换共享，促进了财税增收。网上审批与电子监察系统提前两年完成了“__”提出的60%行政许可实现网上办理的目标任务。省级49个部门473项行政许可事项中，除25项因涉密外，其余448项全部实现网上审批与电子监察，走在了全国前列。省直部门核心业务已不同程度地实现信息化，上报省的政府的文件已全部实现网上传输。全省的政府门户网站体系已基本形成，成为政府信息公开的有效载体，有力地促进了服务型政府建设。网民使用政府的网站的比例达到25.5%，通过政府的网站查询政务信息的比例达到74.1%。__市和__市区政府门户网站位列全国30强。我省被国家列为信息资源开发利用试点省份，探索形成了“__省基于信息资源规划的信息化应用建设与管理模式”，属国内首创。

3. 社会信息化惠及百姓

社会信息化成为构建和谐社会的有效途径。__远程教育网覆盖了全省所有中小学校，初步形成了集教育教学、科学普及、服务“三农”和人才培养为一体的综合教育服务平台，促进了城乡教育均衡发展。社保信息系统开通了12333电话咨询服务热线，全省企业养老保险监测数据库入库率达97.3%，低收入家庭住房保障管理信息系统投入运行；__市“五险合一”服务模式实现了基金统一征缴和支付，在全国得以推广；__、承德、__、__、__、__被评为“全国金保工程示范城市”。公共卫生信息系统实现了新农合管理、妇幼卫生监测、社区卫生服务等功能，提高了卫生系统行政管理效率及公共服务与应急处置能力，实现了重大疫情的网络直报。文化信息共享工程形成了专业艺术、群众文化、文物博物、民间艺术等大文化信息资源框架体系，每年可提供万册以上电子图书、200小时视频资源，信息总量达27TB，位居全国前列；建设了全省农村党员干部现代远程教育网，服务范围覆盖全省5万个行政村。实施了城市和社区信息化试点示范，11个设区市建设了数字化城市管理平台，__、__、__、__、__等市探索了社区综合管理服务模式，提高了城市精细化管理和社区服务水平。__城乡一体化服务管理信息系统实现了城乡服务等值化。__光彩集团“全国联网家庭服务信息支撑平台”被国家民政部命名为全国居家养老服务中心，服务范围已覆盖56个城市。__、__先后启动

建设了数字城市地理空间框架，并成为“全国数字城市建设试点城市”。__、__、__被评为“中国城市信息化 50 强”。

4. 信息基础设施日趋完善

信息网络实现跨越式发展。通信方面，__年底全省光缆总长度达 45.6 万公里，是 2019 年末的 2.33 倍；局用和移动电话交换机总容量分别为 961.4 万门和 8080 万户；电话用户数为 5604.9 万户，其中移动电话用户数达 4353.5 万户，是__年末的 2.44 倍；电话普及率达 79.7%，较__年上升 29.5%。广电方面，全面推进有线数字电视整体转换和双向网改造，有线数字电视用户达 370 万户，双向网覆盖用户接近 300 万户；移动多媒体广播电视(CMMB)覆盖 11 个设区市城区，用户达 50 万户；完成了全省 20 户以上自然村的“村村通”广播电视工程建设，覆盖 25 万户农村家庭。互联网方面，__年底全省互联网出省带宽达到 1335G，网民数达到 2197 万人，网民普及率达到 31.2%；互联网宽带用户达 667 万户，居全国第 5 位；全省行政村通宽带比率达 95.1%。广电网、通信网、互联网融合加快，__电视台实现了 7 套节目的低码流网上直播和部分栏目的网上点播，网站日访问量超过 100 万次。__电台网站实现了 9 个频道的在线直播，阳光热线实现了网上视频直播和点播。信息网络已成为支撑经济社会发展的重要基础设施。

5. 信息安全保障体系逐步健全

建立了省信息安全测评中心、电子政务数字认证中心、信息安全通报中心和应急支援中心等信息安全基础设施。制定了《__省电子认证服务管理办法(试行)》，CA证书在国税、地税、质监等部门得到广泛推广。对811个党政群机关门户网站实施定期监测，完成了55个重要信息系统的安全测评。开展了信息安全风险评估和管理体系试点。省市两级建立了网络与信息安全事件应急协调体系，省市县三级1074个重要信息系统实现了信息安全事件网上直报，对965个单位开展了信息安全专项检查，保障了全国重大活动期间我省网络信息安全。多次在全国性会议上介绍我省网络信息安全工作经验和做法。

6. 电子信息产业高速增长

“__”期间，我省电子信息产业主要经济指标保持了年均30%以上的增长速度，明显高于其他产业。__年底，全省电子信息产业主营业务收入达895.5亿元，工业增加值297.7亿元，实现利税174.51亿元，平均增速分别为35.98%、32.08%、44.24%，分别是“__”末的4.65、4.02、和6.24倍。产业链逐步完善，形成了太阳能光伏、通信与卫星导航、平板显示、半导体照明、应用电子五大产业链，产业聚集效应凸显，形成了“四基地”、“八园区”和环京津发展的格局。

7. 信息化环境日益优化

信息化工作机制进一步完善，在省信息化工作领导小组正确领导下，建立了领导小组成员单位联席会议制度，形成了重大事项协商沟通机制。开展了电子政务和企业信息化基础调研，建立了省级信息化专项资金项目绩效和设区市信息化水平测评指标体系，定期进行评估和发布，初步形成了信息化建设的评价机制。调整充实了省信息化专家委员会，充分发挥我省信息化领域各类协会作用，形成信息化宏观研究和辅助决策机制。倡导建立了京津冀信息化工作联席会议制度，促进了与京津地区的沟通交流和区域合作。

信息化立法、政策和标准制订工作取得新进展。《__省信息化条例》已进入立法调研阶段。制定了《__省国民经济和社会发展的信息化“__”规划》、《关于加强全省“__”期间电子政务建设的指导意见》、《关于加强我省信息资源开发利用的指导意见》、《__省电子商务“__”规划》、《__省信息安全发展战略》、《关于进一步加强电子政务网络与信息安全的意见》、《关于加强信息化工程招标投标工作的意见》等十多项政策性文件，为信息化建设提供了政策保障。认真贯彻落实国家有关标准，组织开展了信息资源基础编码、电子文件存档等方面的标准制定工作，完善了信息化标准体系，建立了__省信息共享标准管理系统，对省级信息化标准工作进行了探索。

信息化宣传和培训进一步加强。一年一度的__国际信息产业周已成为环渤海地区独具特色、规模较大的信息产业行业盛会；充分利用新闻发布会、省内外新闻媒体、__“5.18”经贸洽谈会，对我省信息化与电子政务建设成果集中进行发布和展览宣传；多次举办信息化发展形势、网络与信息安全等方面的报告会或高峰论坛，全省信息化意识得到普遍提高。在 20 所高校开设或增设了 26 个计算机相关专业，举办了两届__省高校网络技能大赛，提高了人才培养的适应性和针对性；在省委党校建立了信息化和电子政务培训基地，开设了信息化知识培训课程；与中欧信息社会项目办公室联合举办了“中欧信息社会-政府信息公开实施”培训会；组织开展了面向中小企业的信息化应用培训；成功举办了信息化与电子政务高级研修班、厅局级干部信息资源规划培训、网络与信息安全知识高级研修班等多次专题培训，信息化人才队伍的专业水平得到有效提升。

（二）存在的主要问题

我省信息化建设虽然取得了较大的成绩，但仍存在一些实际问题：

一是两化融合深度不够。信息化的高投入与应用系统建设低效益的矛盾突出，业务技术两张皮、信息资源开发利用不足、标准建设滞后，信息化的效能没有得到充分发挥和体现。

二是信息化工作的体制机制不健全。信息化建设中各自为政、多头管理、自成体系等问题没有根本解决。机构改革对信息化工作的组织推进力度有所削弱，市县机构改革的时间梯度差，制约了全省信息化工作的整体推进。

三是信息化建设缺乏法律和政策支持。__省信息化条例受立法资源限制，立法进程相对缓慢。企业信息化缺乏政策支持，投融资机制不健全。电子政务建设缺乏必要的政策约束，信息共享和业务协同困难。

四是全社会信息化投入不足，不少政府部门和企业领导对信息化作用的认识还停留在比较浅的.层次，没有将其放在战略层面去认识和推动，信息化建设资金持续投入力度不够。市县两级政府尚未设立信息化专项资金，省级信息化专项资金额度占财政可支配收入比例逐年减少。

五是人才队伍对信息化建设的支撑能力不足。软件企业水平偏低，人才供需矛盾突出，特别是既懂业务、又懂技术的复合型人才奇缺；党政机关和企业首席信息官(CIO)制度尚未建立，国民信息技术普及和应用能力较低。

二、面临形势

(一)信息化成为后危机时代的共同选择

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/148142055105007010>