

加快建设事业信息化建设推动电子商务发展 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/65/2021_2022__E5_8A_A0_E5_BF_AB_E5_BB_BA_E8_c40_65169.htm

摘要:信息技术的发展将对传统的建设事业的技术进步起到巨大的推动作用。建设事业电子商务是建设事业信息化重要组成部分。本文重点对建设事业的信息化重点工作、电子商务建设等进行了阐述。

关键词: 建设事业 信息化 电子商务 平台 一、引言 信息技术及其应用广泛渗透到经济社会的各个方面，极大地推动了经济社会的全面进步与发展。党的十六大报告提出："信息化是我国加快实现工业化和现代化的必然选择。坚持以信息化带动工业化，以工业化促进信息化，走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥的新型工业化路子。"建设事业是国民经济的重要组成部分，2002年全社会固定资产投资为4.28万亿元，其中，住宅与房地产投资约为7500亿元，建筑装饰业投资约为7800亿元，城市建设业的投资约为4000亿元，再加上水利、铁路、公路等部门的基础设施建设投资，将在全社会固定投资中占据很大的比重。由此可以看出建设事业在国民经济中占据重要地位。同样，建设事业信息化也是国民经济和社会信息化的重要组成部分，为全面贯彻落实中共中央提出的战略目标，落实"三个代表"的重要思想，建设部"十五"期间将高度重视信息技术与传统产业的结合，大力推进建设事业信息化工作，加快建设事业信息化进程,推动传统产业升级改造,用信息等高新技术改造和提升建设领域传统产业，培育建设领域新的国民经济增长点。 二、建设事业信息化重点工作我国的城市化水

平已接近40%，已进入了城市发展的高速增长阶段。城市化水平的提高预示着城市数量的增加，对城市规划、建设、管理与服务提出了更高的要求，百姓生活对信息需求也在急剧增长。传统的城市规划、建设、管理与服务方式急需变革，运用科学、整体、系统的思维来营造现代化城市已成为时代发展的必然，信息化将成为21世纪新型城市的基本特征，信息技术在改造并提升传统产业中作用重大。建设部"十五"期间将根据国家信息化有关方针政策，围绕政府电子政务建设、建设行业信息化、以及建设行业企业信息化开展工作，全面提高政府政务信息化水平，行业信息化整体水平以及企业信息化应用水平，全面提升、改造传统的建设行业，推动数字城市的建设。

(一) 建设事业电子政务建设 电子政务建设将在今后一个时期作为我国信息化工作的重点，政府先行，带动国民经济和社会信息化发展。信息技术的飞速发展，政府工作面临新的机遇和挑战。如何运用信息技术与政府机构职能转变相结合，改变工作方式、转变工作作风、提高行政工作质量和效率，增强政府监管和服务能力，促进社会监督，建立办事高效、运转协调、行为规范的行政管理体制，是电子政务建设需要研究的重要课题。2002年7月，中共中央办公厅、国务院办公厅联合下发了《我国电子政务建设的指导意见》，明确提出了全国电子政务建设的指导思想、目标、任务以及主要措施。建设部根据有关文件精神制定了建设部电子政务总体规划，明确了工作思路、建设目标、建设内容等工作。结合建设领域的特点和行业管理工作的需要，积极开展建设部电子政务内网、外网与公众信息网的建设，建立健全建设政务信息化标准指标体系、政策法规体系、安全保

障体系，实现全行业信息共享，提高政府管理能力、决策能力、应急处理能力以及为公众服务能力。建设部电子政务建设的主要内容是：1、建设部电子政务内网的建设。按照中办17号文件要求，电子政务网络平台由政务内网、政务外网和公众服务网构成，政务内网一期主要连接中央政务部门和47个副省级以上地方行政部门的网络平台。政务内网和政务外网之间要物理隔离。政务内网主要支持副省级以上政务部门的办公业务和其他涉密业务，内网上运行的业务和传输的信息根据不同密级，采取相应的安全措施，保证按照密级和权限规定运行和利用。2、建设部电子政务外网的建设。外网的建设主要包括办公自动化（OA）和建设部业务监督管理信息系统。在部业务监督管理信息系统建设中首先重点建设好全国住房公积金监督管理信息系统、全国建筑市场监督管理信息系统、全国城市规划监督管理信息系统、国家重点风景名胜区监督管理信息系统等四个业务系统，并在此基础上，开展全国住宅与房地产市场管理信息系统和全国城市市政基础设施管理信息系统的建设。3、建设部电子政务公众服务网的建设。根据中办17号文件精神，将整合部内现有网站资源，集中建设和完善"中华人民共和国建设部互联网站"和"中国建设信息网"，建成建设部统一的、权威的对外公众信息发布网站。4、建设部电子政务信息资源数据库及信息交换平台的建设。为实现资源共享，互联互通，避免重复建设，在建设部电子政务系统建设过程中，要整合建设事业信息资源，建设统一的电子政务信息平台 and 数据库。建设事业电子政务的建设是全国建设领域信息化的重中之重。建设事业电子政务的建设,其社会效应将远远超过其所带来的经济效应,它的

建设将推动全国各地建设行政主管部门的观念变革、管理方式变革以及业务流程的变革，从而带动整个建设事业的信息化革命。

(二) 建设事业行业信息化工作 建设事业行业信息化建设起步于80年代末期，主要从计算机辅助设计、地形图数字化、生产自动化控制等方面开始应用现代计算机技术。到九十年代中期，由于网络技术的发展，信息技术越来越多地应用在建设领域各行各业，尤其是在地理信息系统、城市遥感信息系统、全球定位系统、远程控制、办公自动化、管理信息系统、IC卡等方面。同时，建设事业各个行业也引进了许多新的信息化模式和概念，例如电子商务等。随着信息化工作的不断深入和拓展，矛盾越来越突出，缺乏总体规划，缺乏统一的行业标准，信息无法共享，大量低水平重复建设，造成许多不必要的浪费。这些问题不仅制约了信息化技术在建设领域的发展，而且浪费了国家大量的人力和财力。因此，建设事业信息化主要工作包括以下几个方面：第一、加强整个行业的总体规划，集中实施对关键技术的攻关。第二、推动建设行业信息化标准的建设。第三、建设事业各领域业务应用系统的建设。第四、依托行业创新体系，为建设事业信息化的发展营造一个良好的政策环境。第五、抓好示范基地的建设。

(三) 建设事业企业信息化工作 企业信息化是指：企业利用信息技术结合现代管理思想，优化企业生产流程、优化企业管理、优化企业的市场营销，优化企业的资源配置，降低成本，提高企业的管理水平，市场营销水平，从而增强企业的市场竞争力。企业信息化是一场革命，在提高企业管理水平、促进管理现代化、转换经营机制、建立现代企业制度、有效降低成本、加快技术进步、增强市场竞争力

、提高经济效益等方面都有着现实和深远的意义，是带动企业各项工作创新和升级的突破口。企业事业信息化工作内容包括：1、组织制定推进企业信息化规划、政策、技术标准等；2、组织研究开发推广应用企业信息化技术；3、组织各类企业信息化试点示范；4、组织产业化基地建设；5、建立企业事业信息化指标体系；6、开展人才培训工作。建设领域涉及的行业多，大多属于传统企业，包括勘察设计企业、建筑业企业、房地产企业、自来水、煤气、公共交通、市政公用企业以及其他各类相关咨询服务企业。建设企业中相当一部分属关系国计民生的服务业，通过信息技术对企业的改造能够大大提高服务水平和服务质量，满足广大人民群众的需要。越来越多的企业在拓展其市场的过程中引入了电子商务的概念，利用其高效、快捷的特性帮助企业提高其市场竞争力。用发展的眼光看，电子商务已经成为建设事业信息化的重要组成部分。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com