

<<信息化管理理论与实践>>

图书基本信息

书名：<<信息化管理理论与实践>>

13位ISBN编号：9787811238693

10位ISBN编号：7811238691

出版时间：2010-11

出版单位：清华大学出版社有限公司

作者：姜策群，桂学文，赵云合 主编

页数：269

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<信息化管理理论与实践>>

前言

随着现代信息技术的迅速发展，信息化浪潮已席卷全球。

信息化正在改变着社会的经济增长方式、社会结构、传统文化和军事外交实力，也改变了人们的工作、学习和生活方式。

从国家和地区的角度来看，信息化水平是衡量一个国家和地区现代化程度的重要标志，关系到国家的前途和命运；从企业、政府机关等社会组织角度来看，现代信息技术的利用、创新和信息资源的开发应用已经成为其生存发展的关键；从个人角度来看，掌握信息化应用技术是提高个人竞争力、拓展视野的绝佳途径。

因此信息化管理在当今社会具有极为重要的作用，信息化管理理论与方法是每个人都应该了解甚至掌握的基本知识、基本理论和基本技能。

信息化管理是对信息化建设与应用全过程的规划、组织、监督、调控、评价和创新，包括信息化建设和信息化应用管理两大领域。

信息化建设管理就是对信息化建设过程进行管理，即对是否进行信息化建设、信息化建设达到什么目标、如何高效地进行信息化建设等方面，实施规划、组织、监督和调控。

信息化应用管理包括对信息化应用过程的管理和应用信息化建设成果进行管理，以保证信息化建设成果得到广泛、有效和安全的应用。

信息化建设管理与信息化应用管理相辅相成，缺一不可。

信息化建设管理是信息化应用管理的基础和前提，信息化应用管理是信息化建设管理的延续和深化。

科学合理的信息化管理可以优化信息化建设的投入结构，减少投资浪费；可以强化信息资源的协调共享，消除“信息孤岛”；可以缩短信息化建设周期，提高建设质量；可以充分有效地应用信息化建设成果，保证信息系统的正常运行；可以促进业务流程重组，推动管理理念和组织结构创新。

因此，为了提高信息化建设水平与应用效率，必须加强信息化管理。

信息化管理涉及面广，既有宏观层面的（如国家信息化管理），也有中观层面的（如区域信息化管理、领域信息化管理），还有微观层面的（如企业信息化管理、政府机关信息化管理、社区信息化管理等），然而，目前我国有关信息化管理方面的教材大多数都是从企业角度出发来编写的，缺乏其他视角的论述。

这就带来了一些问题，一方面国家和地区在进行信息化管理时，缺乏相应的研究成果作为理论依据；另一方面，也为信息化相关专业的教学带来了一定难度。

为满足信息化管理实践和人才培养的需要，我们编写了《信息化管理理论与实践》一书。

本书紧扣时代特征，认真总结信息化管理实践经验，充分借鉴信息化管理的研究成果，将信息化建设管理和信息化应用管理有机地结合起来，从信息化管理的职能人手，按信息化与信息概述、信息化战略规划、信息化组织实施、信息化工程监理、信息化应用调控、信息化管理创新、信息化绩效评价、信息化管理体制来安排章节，体系新颖，结构严谨。

在内容方面，尽量吸收最新的研究成果，并力争使教材有强烈的时代感。

<<信息化管理理论与实践>>

内容概要

本书总结了信息化管理实践经验，借鉴信息化管理的研究成果，将信息化管理理论与实践有机地结合，从全新的角度对相关内容进行研究，探讨了信息化的内容与推进规律、信息化管理的内容与作用、信息化战略规划、信息化组织实施、信息化工程监理、信息化应用调控、信息化管理创新、信息化绩效评价、信息化管理体制等方面的内容。

本书对于信息化理论及管理方法的发展创新具有一定的指导意义，可作为信息管理与信息系统、电子商务、电子政务、企业管理等专业的本科生教材和相关专业硕士生的教学参考书，也可供信息化主管领导和信

<<信息化管理理论与实践>>

书籍目录

第1章 信息化与信息化管理概述第2章 信息化战略规划第3章 信息化组织实施第4章 信息化工程监理第5章 信息化应用调控第6章 信息化管理创新第7章 信息化绩效评价第8章 信息化管理体制参考文献

章节摘录

也有学者认为,信息化是生产特征转换和产业结构演进的动态过程,这个过程由以物质生产为主向、以知识生产为主转换,由相对低效益的第一、二产业向相对高效益的第三、四产业演进。

吴传基认为,信息化就是指社会经济结构从物质与能量为重心向信息与知识为重心转变的过程。

李富强认为,信息化是指社会经济的发展从以物质和能量为经济结构的重心向以信息为经济结构的重心转变的过程,在这个过程中,不断地采用现代信息技术装备国民经济各部门和社会各领域,从而极大地提高社会劳动生产率。

南云认为,信息化就是要加快国民经济各部门之间、部门内部及企业间的信息沟通与交流,促进企业技术改造,使企业的发展更适应新技术的发展和不断变化的市场需求,从而加快经济的运行节奏,促进经济发展。

3) 强调知识、信息利用的“信息化”这类观点从信息资源的开发利用方面出发,从信息的收集、加工、传递角度界定信息化概念。

有学者认为,信息化就是知识化,即人们受教育程度的提高及由此而引起的知识信息的生产率和吸收率的提高过程。

也有学者认为,信息化即信息资源(包括知识)的空前普遍和空前高效率的开发、加工、传播和利用;人类的体力劳动和智力劳动获得空前的解放。

4) 突出信息、信息技术对社会经济影响的“信息化”这类观点综合了以上各类观点,强调运用信息技术、开发信息资源及其对社会经济的影响。

1997年国务院信息化工作领导小组提出了国家信息化的定义。

认为国家信息化就是在国家统一规划和组织下,在农业、工业、科学技术、国防及社会生活各个方面应用现代信息技术,深入开发、广泛利用信息资源,加速实现现代化的过程。

李京文认为,信息化是指在经济和社会活动中,通过普遍采用信息技术和电子信息设备,更有效地开发和利用信息资源,推动经济发展和社会进步,使信息经济增加值在国民生产总值中的比重逐步上升至占主导地位的过程。

汪向东认为,信息化是指人们凭借现代电子信息技术手段,通过提高自身开发和利用信息资源的智能,推动经济发展、社会进步甚至人们生活方式变革的过程。

2.信息化的内涵我们认为,社会信息化就是在社会活动的各个方面广泛应用现代信息技术,充分开发和有效利用信息资源。

1) 广泛应用现代信息技术现代信息技术的应用是信息化建设的主阵地。

广泛应用现代信息技术主要是指现代信息技术的单独应用或综合应用,包括信息基础设施建设,采用计算机进行业务处理、实现办公自动化、建立和使用管理信息系统和决策支持系统等。

2) 充分开发与有效利用信息资源信息资源利用是社会组织和个人获取信息资源并将其应用到工作和生活中去的信息活动。

社会组织和个人采用现代信息技术广泛而快速地获取所需要的信息资源,通过吸收信息资源的内容,从而改变信息结构和知识结构,优化各项工作和管理决策,创造新的信息产品或物质产品,更好地满足日益增长的社会物质与信息需求,也是信息化的重要方面。

<<信息化管理理论与实践>>

编辑推荐

《信息化管理理论与实践》是21世纪高等学校信息管理与信息系统专业规划教材之一。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>