

<<中国信息化形势分析与预测>>

图书基本信息

书名：<<中国信息化形势分析与预测>>

13位ISBN编号：9787509725535

10位ISBN编号：7509725534

出版时间：2011-7

出版时间：社会科学文献出版社

作者：周宏仁 编

页数：370

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>

<<中国信息化形势分析与预测>>

内容概要

《2011年中国信息化形势分析与预测》是关于中国信息化发展的、具有代表性和权威性的年度研究报告，由国家信息化专家咨询委员会周宏仁常务副主任担任主编。

本书围绕“怎么推进信息化”这个新主题，强调的是对于中国信息化发展状况、政策、战略、重大研究与工程项目的客观、公正的分析评估和预测。

全书共有文章20篇，深入探讨了中国信息系统领域的发展趋势和热点问题，厘清了一些与信息化热点问题相关的概念，对核心技术与新兴产业发展现状和趋势着墨较多。

内容涉及国家信息基础设施、产业改造、核心技术与新兴产业发展、电子政务、中国信息化发展的国内区域比较和国际比较等。

具有很强的前沿性和前瞻性。

<<中国信息化形势分析与预测>>

作者简介

周宏仁

历任中国航空研究院工程师、国家计划委员会委员、经济信息管理办公室主任、国家信息中心常务副主任兼总工程师；负责主持国家经济信息系统建设。

其间，曾当选为四川省第六届人大代表、常委，第七届全国人大代表、外事委员会委员。

2002年2月至今，连续担任国家信息化专家咨询委员会第一届副主任及第二、三、四届常务副主任，兼任联合国信息通信技术工作组高级顾问，中国信息协会常务副会长，多个省市信息化专家委员会主任或副主任。

出版了全球第一部全面研究和论述信息化问题的专著《信息化论》等11种著作。

<<中国信息化形势分析与预测>>

书籍目录

总报告

- 1 全面提高信息化水平 周宏仁

信息基础设施篇

- 2 抓住机遇, 加速中国宽带发展 曹淑敏
- 3 中国信息系统领域的发展与展望 陈国青 郭迅华
- 4 数据中心产业化势在必行 周宏仁

产业发展篇

- 5 黑龙江农垦信息化与现代农业的融合发展 徐学阳 吴静宜 王 熙
- 6 制造业“两化融合”的现状与展望 杨海成
- 7 工业企业“两化融合”发展阶段水平及趋势分析 刘九如 周 剑 陈 杰

新兴产业篇

- 8 物联网的技术与应用 邬贺铨
- 9 中国软件与信息服务业的发展 倪光南
- 10 中国集成电路产业发展分析与展望 郑敏政 许金寿
- 11 中国信息通信技术产业发展现状与展望 罗 文
- 12 中国互联网发展情况分析与发展展望 毛 伟
- 13 电子商务服务业: 崛起中的战略性新兴产业 梁春晓
- 14 华数集团与三网融合 何沛中 赵志峰 杨刚强
- 15 低碳经济和绿色ICT 高新民 赵 锋 李 洁

电子政务篇

- 16 电子政务效益评价与对策建议“电子政务发展若干问题研究”课题组
- 17 互联网与电子民主在中国的发展 陶文昭
- 18 基于地理空间的政府信息资源共享服务体系 彭 凯 李 军 付 哲 陈桂红

比较研究篇

- 19 中国信息化发展的区域比较研究 张 彬 陈思祁 李 潇
- 20 中国信息化发展水平的国际比较研究 杨京英 何 强

章节摘录

版权页：插图：（二）建设决策信息系统在电子政务系统建设的过程中，中央和地方各级政府开发和积累的海量数字信息资源，对于支持中央和地方政府各部门的业务活动，协助其更好地履行管理职能，具有不可替代的作用。

目前，这些信息资源的潜能还远远没有得到充分释放。

如何进一步开发和利用这些信息资源，为各级领导机关和决策部门服务，显著地提高政府的决策能力，是今后一个时期中国电子政务发展的重要方向之一。

信息系统的广泛应用和海量信息资源的实时存取能力，以及通信和网络技术所提供的便捷信息传输服务，已经并且将继续改变自工业社会以来所形成的传统的决策模式。

管理信息系统所产生的各种各样的实时的数据和信息，直接来自业务活动的源头，也可以直接送到决策者的指尖。

决策需要的数据和信息，包括各种根据决策需求设计汇总的统计信息和分析结果，都可以直接从数据库中获取和加工生成，不仅准确，而且可以通过必要的技术手段防止人为造假。

能够提供这些功能的信息技术，就是决策信息系统。

显然，决策信息系统可以帮助领导人提高决策的信息性、科学性和自主性，帮助决策者实现“宏观管理的微观化”。

“秀才不出门，全知天下事”，在信息时代至少部分可以成为现实。

当前，我国在机遇与挑战并存的国际政治与经济环境中前进，各级政府不断地面对各种需要进行准确判断、快速应对和科学决策的问题。

在这样的客观形势下，尽快开发能够及时、全面、准确地为领导决策提供有效信息支持服务的快速响应系统，使领导者得以随时掌握国民经济系统运行与社会发展的实际状况和发展趋势，了解中央各项政策和战略举措的落实情况与实际效果，显得十分重要。

决策信息系统是一个为领导者及其助手、秘书和相关工作人员服务的信息系统。

根据领导者的信息需求，这个系统将现有的和即将建成的各种政府管理信息系统中已有的数据和信息，科学地加以归纳、整理和结构化，以“用户友好”的方式，呈送到各位领导者（包括他们的助手、秘书和相关工作人员）的手上。

<<中国信息化形势分析与预测>>

编辑推荐

《中国信息化形势分析与预测(2011版)》：权威机构，品牌图书，每年新版。
盘点年度资讯，预测时代前程。

<<中国信息化形势分析与预测>>

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>