

<<2011-数字中国发展报告-回顾与展>>

图书基本信息

书名：<<2011-数字中国发展报告-回顾与展望>>

13位ISBN编号：9787121187438

10位ISBN编号：7121187434

出版时间：2012-11-1

出版时间：电子工业出版社

作者：杜平 主编

页数：193

字数：265000

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>

内容概要

本书集中了数字中国有关各领域的一线专家学者，通过第一手资料，全面、系统地阐述近年来数字中国的发展现状、所取得的成果和发展趋势，提出数字中国发展理念，即“立体感知、智能计算、协同服务、绿色体验”，并从不同领域分别提出了存在的问题和改进的建议，并向智能化过度的进程

。全书包括4个部分和1个附录，4个部分分别是进展篇、研究篇、案例篇、展望篇。

进展篇阐述了数字中国的发展历程、取得的丰硕成果、延伸的各个角落、成为中国信息化的重要推动力量、促进战略性新兴产业发展、促进科学技术发展、并逐渐走向“智慧中国”；研究篇具体阐述了数字中国发展的16字理念，即“立体感知、智能计算、协同服务、绿色体验”；案例篇从智慧行业、智慧省区、智慧城市三个维度提出数字中国向智慧中国迈进过程中的各种各样的案例；展望篇描绘了未来智慧中国的远景。

书籍目录

2第一部分 进展篇

一、“数字中国”发展历程

1. “数字中国”的提出
2. “数字中国”建设全面展开
3. 对“数字中国”的认识不断提升

参考文献

二、“数字中国”取得丰硕成果

1. 基础信息资源的积累为“数字中国”建设奠定了坚实的基础
2. 各部门专题信息资源的丰富取得丰厚效益
3. 综合信息资源整合共享和高效利用取得重要进展

参考文献

三、“数字中国”的触角已经延伸到各个角落

1. “数字中国”的建设推进了服务业的发展
2. “数字中国”的建设改善了人民的生活
3. “数字中国”的建设提高了政府公共服务的能力

参考文献

四、“数字中国”成为中国信息化的重要推动力量

1. “数字中国”是中国信息化的重要组成部分
2. “数字中国”建设形成的空间信息资源是其他各领域信息化的重要基础设施
3. “数字中国”建设的经验和模式是中国信息化建设的宝贵财富

参考文献

五、“数字中国”促进战略性新兴产业发展

1. 战略性新兴产业的发展概况
2. “数字中国”关联产业是战略性新兴产业的重要内容
3. “数字中国”建设推动了战略性新兴产业的快速发展

参考文献

六、“数字中国”促进科学技术发展

1. 传统对地观测技术
2. 软件技术
3. 工业技术
4. 基础理论学科

参考文献

七、从“数字中国”走向“智慧中国”

1. “数字中国”向“智慧中国”转变的必然性
2. “数字中国”向“智慧中国”转变的可行性

第二部分 研究篇

八、“智慧中国”发展理念

九、基于物联网和对地观测等技术的立体感知

1. 多维立体感知
2. 多种技术手段综合感知

参考文献

十、基于云计算等新技术的智能计算

1. 云计算为智能计算提供支撑条件
2. 智能计算将提供更科学的决策支持
3. 面向用户的智能计算服务

参考文献

十一、实现政府、企业和个人的协同服务

1. 政府、企业、个人之间的协同
2. 面向政府、企业、个人的业务协同服务的实现

参考文献

十二、获得更佳的绿色体验

1. 能源与资源的节约
2. 减少对自然界的破坏

参考文献

第三部分 案例篇

十三、智慧行业

1. 智慧国土
2. 智能油田
3. 感知矿山
4. 智慧农业
5. 智慧林业
6. 智慧水利
7. 智慧环保
8. 智慧交通
9. 智慧医疗
10. 智慧旅游
11. 智慧救灾

参考文献

十四、智慧省区

1. 智慧广东
2. 智慧湖南
3. 智慧山东
4. 智慧浙江

参考文献

十五、智慧城市

1. 智慧北京
2. 智慧上海
3. 智慧南京
4. 智慧宁波
5. 数字北京

参考文献

第四部分 展望篇

十六、更加舒适宜人的生活环境

1. 人类社会与自然环境的和谐
2. 人类休闲旅游的新方向
3. 更加便捷的生活环境

参考文献

十七、更好地推动经济发展

1. 智慧农业生产
2. 智慧工业制造
3. 智慧服务创新

参考文献

十八、更好的公共服务

1. 政府网上公共服务
2. 典型案例分析：广州市“百项政府服务网上办理工程”
3. 工作经验
4. 公众满意度

参考文献

附录A 2011年度“数字中国”发展大事记

附录B 本书各章撰稿单位

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>