

<<农村信息化与数字农业>>

图书基本信息

书名：<<农村信息化与数字农业>>

13位ISBN编号：9787112117208

10位ISBN编号：7112117208

出版时间：2010-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：李道亮

页数：319

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>

<<农村信息化与数字农业>>

内容概要

本书为新农村建设丛书的一册。

本书首先对农村信息化理论的框架进行了介绍，其次介绍了农村信息资源建设、农村信息服务体系建设、农村社会管理信息化建设、农村数字农业的相关知识、现状和做法，在此基础上对一系列典型案例进行分析，并提出我国农村信息化发展的战略重点与保障措施。

本书可作为新农村信息化建设与数字农业建设工作者的指导用书，也可作为高校相关专业的教学辅导用书。

书籍目录

第一章 农村信息化理论框架 第一节 农村信息化的内涵 第二节 农村信息化的内容 一、农村信息化发展环境 二、农村信息化基础设施 三、农村信息化资源 四、农村信息化服务体系 五、农村信息化专题应用 第三节 中国农村信息化体系框架 一、大力加强农村信息化基础设施建设 二、促进农村信息资源的整合与共享 三、建立健全乡村两级信息化服务组织 第二章 农村信息资源建设 第一节 农村信息系统建设情况 一、当前我国农村信息系统建设的现状 二、农村信息系统建设存在的问题和不足 三、加强农村信息系统建设的对策建议 第二节 农村信息平台建设 一、农村信息平台建设的现状 二、农村信息平台建设存在的问题 第三节 农村信息化资源整合 一、农村信息化资源整合框架 二、农村信息化资源整合内容 三、农村信息化资源整合方法 四、农村信息化资源整合体制和机制 第三章 农村信息服务体系建设 第一节 农村信息服务体系 一、农村信息服务体系框架 二、农村信息服务体系模式类型 三、农村信息服务体系运行机制 第二节 乡村信息服务站(点)建设情况 一、乡村信息服务站(点)建设的现状 二、乡村信息服务站(点)建设存在的问题 三、乡村信息服务站(点)建设的对策与展望 第三节 农村信息员的发展情况 一、农村信息员发展的现状 二、农村信息员发展中存在的问题 三、农村信息员发展的对策与展望 第四节 农村信息服务组织建设情况 一、农村信息服务组织建设的现状 二、农村信息服务组织建设存在的问题 三、农村信息服务组织建设的对策与展望 第四章 农村社会管理信息化建设 第一节 农村政务管理信息化建设 一、农村政务管理系统建设与整合 二、村镇政务网站建设 三、村镇政务一体化建设 四、农村综合信息采集系统建设 五、农村数字社区管理系统建设 第二节 农村文化生活信息化建设 一、农村数字图书馆建设 二、农村数字家园建设 三、农村文化生活信息化总体情况 第三节 农村安保与灾害预警系统建设 一、农村安保信息系统建设 二、农村重大自然灾害应急预警系统建设 三、农村重大疫病管理系统建设 第四节 农村社会化服务信息系统建设 一、人口与计划生育管理信息化建设 二、农村社会保障信息化建设 三、农村教育信息化建设 四、农村医疗卫生信息化建设 五、农村远程医疗信息化建设 六、农村劳动力就业转移信息化建设 第五章 数字农业 第一节 种植业生产过程信息化 一、信息技术在种植过程中的应用概述 二、种植信息化的研究成果及应用 三、种植信息化技术展望和应用前景分析 第二节 养殖信息化 一、信息技术在养殖过程中的应用概述 二、养殖信息化的研究成果及应用 三、养殖信息化技术展望和应用前景分析 第三节 农产品加工信息化 一、信息技术在农产品加工过程中的应用概述 二、农产品加工信息化的研究成果及应用 三、我国农产品加工信息化技术展望和应用前景分析 第四节 农产品流通与市场信息化 一、农产品流通信息化的应用概述 二、农产品流通信息化的研究成果及应用 三、我国农产品流通信息化技术展望和应用前景分析 第六章 典型案例分析 第一节 河北省农村信息化发展典型案例 一、农业手机短信服务成为农民致富新帮手 二、养牛管理专家系统带动三河养牛产业发展 三、番茄专家系统在丰南广泛应用 四、农村信息化技术发展——曲周现代农业 第二节 宁夏回族自治区农村信息化案例 一、宁夏新农村信息化建设模式 二、新农村信息化建设方案 三、推进新农村信息化的具体措施 四、新农村信息化建设取得的成效 第三节 省级农村信息服务建设典型案例 一、浙江省利用农民信箱建设数字新农村 二、吉林省12316“三农”综合服务平台合力推进农村信息化 三、海南省发展农业科技110新型农村科技服务体系 第七章 我国农村信息化发展的战略重点与保障措施 第一节 我国农村信息化发展的战略重点 一、农村信息网络服务系统发展 二、农村信息网络服务体系建设 三、农村信息网络建设 四、网上信息资源和数据库系统整合 五、全国性的农村综合信息网络平台建设 六、“三网融合”的发展重点 七、未来农村信息网络建设 八、加快组织推进中国农村信息服务系统的联合建设 第二节 加强组织领导与协调 一、加强组织领导,制订战略发展规划和政策法规 二、要大力发展农村信息化合作组织 第三节 建立健全法规与标准 一、建立健全农村信息化建设相关法律法规 二、加快制定农业信息分类和编码标准 第四节 加快农村信息资源整合 一、整合各涉农部门信息资源,切实提高为“三农”服务的质量和效果 二、我国农业与农村网站建设要与国际互联网接轨 第五节 创新投入机制与运营机制 一、建立以政府投入为引导、社会投入为主体的多元化农村信息化建设投入机制 二、要集中投入,突出重点,加强政府核心网站和门户网站的建设 三、选择低成本运营方式,完善农村信息服务运行机制 第六节 加强信息意识和人才培养 一、加强农村信息化人才引进和培训工作

二、正确培养农民的信息观念问题索引

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>