

<<土地管理与地籍测量>>

图书基本信息

书名：<<土地管理与地籍测量>>

13位ISBN编号：9787302312574

10位ISBN编号：7302312575

出版时间：2013-2

出版时间：清华大学出版社

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>

<<土地管理与地籍测量>>

内容概要

《土地管理与地籍测量》以土地调查为核心，系统介绍了基于“3S”技术的土地调查的基本知识、基础理论、作业方式和技术流程。

全书共设16章，分别阐述与介绍：土地与土地资源概念，土地管理概念，主要为地籍与地籍管理、土地产权与土地权属管理、土地利用总体规划等；土地调查的理论、技术与方法，包括农村土地调查、城镇地籍调查、基本农田调查、变更地籍调查、土地利用变更调查及动态遥感监测等；地籍测量的理论、技术与方法，包括地籍控制测量、界址点测量、地籍图测绘、土地面积量算等；地籍数据库与管理信息系统、土地调查数据库建设，以及城镇地籍调查成果应用等方面的概念、理论及应用技术与方法。

概要叙述土地与土地管理基本概念，重点介绍土地调查、地籍测量、土地调查数据库建设等方面的技术方法，对三维地籍概念、城镇土地利用现状调查与潜力评价等亦有介绍。

《土地管理与地籍测量》为高等学校相关专业的教材，也是广大从事测绘工作、土地调查工作的工程技术人员和管理工作者的参考书。

本教材由辽宁工程技术大学组织编写，赵刚担任主编。

书籍目录

第一章 土地与土地资源第一节 土地的概念及其特性一、土地的概念二、土地资源与土地资产三、土地的自然与经济特性四、土地的功能与作用第二节 我国土地资源现状一、我国土地资源特征二、保护利用土地资源的重要性第三节 土地、人口、环境与可持续发展一、人地关系的变化与环境问题二、土地、人口、环境与可持续发展复习与思考第二章 土地管理概述第一节 土地管理的有关概念一、土地管理的含义二、土地管理的目的三、土地管理的意义四、土地管理的内容体系五、我国土地管理的原则六、土地管理的职能七、土地管理的方法第二节 土地管理的理论基础、法律依据与技术手段一、经济学理论二、现代管理理论三、土地管理的法律依据四、土地管理的技术手段及其应用第三节 地籍与地籍管理一、地籍的概念二、地籍管理三、我国地籍与地籍测量的发展第四节 土地权属管理概述一、土地制度与土地权属二、我国现行土地管理制度三、我国土地所有权的主体与客体四、我国土地使用权的主体与客体五、土地权属管理的任务和内容第五节 土地利用总体规划一、土地利用总体规划的概念二、土地利用总体规划的特点三、土地利用总体规划编制的原则四、土地利用总体规划的类型五、土地利用总体规划的任务与内容六、土地利用总体规划编制的基本程序七、土地利用总体规划的成果八、土地利用总体规划图件的编制复习与思考第三章 土地调查概述第一节 土地调查的概念、目的与意义一、土地调查的概念二、土地调查的目的三、土地调查的意义四、土地调查的基本原则五、我国土地调查史回顾第二节 土地调查的目标、任务与主要成果一、土地调查的目标二、土地调查的主要任务三、土地调查的主要成果第三节 技术路线、工作程序与组织实施一、土地调查技术路线二、基本要求三、土地调查技术方法四、土地调查工作程序五、土地调查组织实施第四节 全国土地利用分类一、土地分类体系二、土地利用分类三、我国土地利用分类的发展过程四、我国几种土地利用分类概述五、《土地利用现状分类》(GB/T 21010—2007)国家标准第五节 土地调查地类认定一、耕地认定二、园地认定三、林地认定四、草地五、交通运输用地六、水域及水利设施用地七、其他土地八、城镇村及工矿用地复习与思考第四章 农村土地调查第一节 概述一、农村土地调查的概念二、农村土地调查的范围与内容三、农村土地调查的程序与步骤四、数学基础与技术要求五、技术路线与方法第二节 农村土地调查准备工作一、组织准备二、资料收集与分析三、界线及面积控制四、外业调查底图的制作第三节 农村土地权属调查一、原则与任务二、调查单元划分与编号三、权属界线表示方法四、权属确认方式五、权属争议处理六、权属界线调查第四节 农村土地地类调查一、概述二、线状地物调查三、图斑调查四、地物补测五、零星地类调查六、特殊情况地类认定第五节 耕地坡度分级一、概述二、坡度分级图生成三、确定调查区耕地坡度分级四、耕地坡度分级成果五、耕地坡度分级的检查验收第六节 田坎系数测算一、概述二、地貌类型及区域划分三、耕地田坎系数样方的分布与选取四、田坎系数测算五、上交成果、成果验收与质量评定复习与思考第五章 城镇地籍调查第一节 概述一、基本概念二、基本要求三、调查原则四、技术路线与方法五、地籍调查程序与主要成果六、检查验收第二节 初始地籍调查的准备工作一、组织、宣传、试点与培训二、确定调查区域三、资料收集与踏勘四、制定初始地籍调查技术方案第三节 城镇土地权属调查一、权属调查的内容二、权属调查准备工作三、权属调查原则与处理四、宗地权属情况调查五、界址调查六、宗地草图绘制七、地籍调查表填写第四节 地籍调查成果整理归档与检查验收一、地籍调查成果整理归档二、地籍调查成果的检查验收制度三、城镇地籍调查成果检查验收的内容与方法复习与思考.....第六章 地籍测量概述第七章 地籍平面控制测量第八章 界址点测量第九章 地籍图及其测绘第十章 土地面积量算第十一章 变更地籍调查第十二章 基本农田调查第十三章 地籍数据库与管理信息系统第十四章 土地调查数据库建设第十五章 土地利用动态遥感监测第十六章 城镇地籍调查成果的应用复习与思考主要参考文献

<<土地管理与地籍测量>>

编辑推荐

《土地管理与地籍测量》编写组主要由辽宁工程技术大学测绘与地理科学学院多年从事土地管理与地籍测量、数字测图技术与应用、土地信息数据库与管理系统、土地利用动态遥感监测等方面的教学和科研骨干构成，以校“十五”规划教材《数字地籍测量》为基本架构，在总结教学、科研和生产实践最新成果的基础上重新编写，全面系统地介绍基于“3S”技术的土地调查的理论、技术与方法。本教材由辽宁工程技术大学组织编写，赵刚担任主编。

<<土地管理与地籍测量>>

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>