

<<土地整理质量动态监测与评价技术>>

图书基本信息

书名：<<土地整理质量动态监测与评价技术>>

13位ISBN编号：9787511610430

10位ISBN编号：7511610439

出版时间：2013-1

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：鞠正山

页数：222

字数：350000

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>

<<土地整理质量动态监测与评价技术>>

内容概要

《土地整理质量动态监测与评价技术》一书是在作者所承担的国家“十一五”科技支撑课题“土地整理质量与生态监测关键技术”研究成果的基础上总结凝练形成的。

主要针对土地整治质量监测与评价所涉及到的分辨率遥感技术、无线探测技术、基于物联网的无线监测与传输技术等开展了应用性研究。

该书以土地整理质量监测与评价为核心，系统介绍了作者在基于分辨率遥感影像的土地整理工程监测技术、基于探地雷达无损探测的土地整理工程质量监测技术、基于无线传感器网络的土地整理田间土壤质量监测技术以及土地整理质量可视化评价技术等四方面的研究成果。

书籍目录

第一章 土地整理质量概论

- 第一节 土地整理质量
- 第二节 土地整理质量监测
- 第三节 土地整理质量评价

第二章 基于高分辨率影像的土地整理工程动态监测技术

- 第一节 高分辨率遥感影像信息提取技术研究现状
- 第二节 基于高分辨率影像土地整理工程地物信息提取技术
- 第三节 基于高分辨率影像土地利用类型识别技术
- 第四节 高分辨率影像土地整理工程信息识别系统

第三章 基于探地雷达的土地整理工程质量探测技术

- 第一节 探地雷达技术研究现状
- 第二节 基于探地雷达的土壤层次探测技术
- 第三节 基于探地雷达土壤有机质探测技术
- 第四节 基于探地雷达农田地埋管探测技术

第四章 基于无线传感网络田间土壤质量在线监测技术

- 第一节 无线传感器网络技术
- 第二节 无线传感器网络终端设备研制
- 第三节 生态环境监测站集成技术
- 第四节 无线传感网布设技术
- 第五节 土地整理农田质量实时监测系统

第五章 土地整理质量评价技术

- 第一节 土地整理质量评价技术研究现状
- 第二节 土地整理质量评价指标体系
- 第三节 土地整理质量评价方法
- 第四节 土地整理质量评价技术应用

编辑推荐

鞠正山、吴健生、赵艳玲、马道坤所著的《土地整理质量动态监测与评价技术》一书是在作者所承担的国家“十一五”科技支撑课题“土地整理质量与生态监测关键技术”研究成果的基础上总结凝练形成的。

主要针对土地整治质量监测与评价所涉及到的分辨率遥感技术、无线探测技术、基于物联网的无线监测与传输技术等开展了应用性研究。

该书以土地整理质量监测与评价为核心，系统介绍了作者在基于分辨率遥感影像的土地整理工程监测技术、基于探地雷达无损探测的土地整理工程质量监测技术、基于无线传感器网络的土地整理田间土壤质量监测技术以及土地整理质量可视化评价技术等四方面的研究成果。

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>