

<<农机信息化技术研究>>

图书基本信息

书名：<<农机信息化技术研究>>

13位ISBN编号：9787517000471

10位ISBN编号：7517000470

出版时间：2012-7

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王熙，史国滨，庄卫东

页数：144

字数：165000

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>

<<农机信息化技术研究>>

内容概要

王熙、史国滨、庄卫东所著的《农机信息化技术研究》是作者在黑龙江垦区多年信息化建设实践的总结，全书由农机信息技术基础、农机管理指挥调度系统、农机监控技术、农机管理信息系统、农机服务信息系统等部分组成。

结合农场的实际建设情况，介绍了农机信息化建设的多种解决方案，以此来促进农机信息化技术的普及和推广，为农机信息化技术广泛应用提供参考。

《农机信息化技术研究》可作为从事农机信息化技术相关领域研究人员的参考读物，也可为农机信息化管理人员提供借鉴和参考。

<<农机信息化技术研究>>

作者简介

王熙，（1962-），男，博士，教授，博士研究生导师。
现为黑龙江八一农垦大学工程学院农机系主任，农业机械化工程省高校重点实验室主任、农业机械化及其自动化专业（国家级特色专业）负责人，农业机械化工程学科（黑龙江省重点学科）负责人。
主持及参加了10项科研课题，参加国家863计划项目课题2项，国家支撑计划项目课题2项，主持省部级课题3项、主持厅局级课题3项。
在《农业工程学报》、《农业机械学报》等学术期刊上发表论文30余篇，编写专著及教材5部，获得专利2项，软件著作权5项。

<<农机信息化技术研究>>

书籍目录

前言

第1章 绪论

第2章 农机信息技术基础

2.1 全球导航卫星系统GNSS

2.2 地理信息系统GIS

2.3 遥感技术

2.4 网站建设技术

2.5 无线通信技术

2.6 农业物联网

第3章 农机管理指挥调度系统

3.1 大屏幕显示系统

3.2 信息系统机房

3.3 农机无线对讲指挥调度系统

3.4 视频监控

3.5 农机作业GPS定位监控系统

3.6 农机作业参数监控

第4章 农机监控技术

4.1 监控系统概述

4.2 通信系统硬件组成

4.3 GPS监控终端

4.4 通信服务器软件

4.5 网络地理信息WEBGIS应用

第5章 农机管理信息系统

5.1 农机管理信息系统介绍

5.2 农机作业单机核算

5.3 农机作业进度统计

5.4 办公自动化系统(OA)

5.5 GSM短信群发系统

5.6 网络视频会议系统

第6章 农机服务信息系统

6.1 农机技术资料信息系统

6.2 农机Internet远程培训

6.3 农机信息交流平台

参考文献

后记

<<农机信息化技术研究>>

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>