

国家级农情监测系统结构设计

The Structure Design of a National Crop Condition Monitoring System

投稿时间: 1996-7-22

稿件编号: 19970104

中文关键词: 农业生产; 农情监测系统; 结构设计

英文关键词: Agricultural production Crop condition monitoring system Structure design

基金项目:

作者	单位
杨邦杰	中国农业工程研究设计院
陆登槐	中国农业工程研究设计院
裴志远	中国农业工程研究设计院
赵汉阶	农业部农业司
吴岩耀	农业部农业司

摘要点击次数: 11

全文下载次数: 21

中文摘要:

农作物生长情况,即农情是各级领导与农民时刻关注的重大问题。农情监测的目的是及时采集准确、全面的农情信息,为各级政府与农业生产部门提供决策依据。文中介绍了以农业部现有的农情监测站网络与通讯网络为基础,基于遥感、地理信息系统与数值模型技术的国家级农情监测系统的结构设计

英文摘要:

The national crop condition is an important information for central and local government and farmers. The objective of crop condition monitoring is to investigate the actual national agricultural situation at the right time for government decision making. Based on the crop condition monitoring station network all over the China, a modern national crop condition monitoring system employing remote sensing, GIS and numerical models was designed.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第607235位访问者

主办单位: 中国农业工程学会 单位地址: 北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计