

图书基本信息

书名：<<农业气象灾害预警信息响应技术及应用>>

13位ISBN编号：9787541637162

10位ISBN编号：7541637165

出版时间：2011-08-01

出版时间：云南出版集团公司，云南科技出版社

作者：王鹏云 等著

页数：145

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>

## <<农业气象灾害预警信息响应技术及应>>

### 内容概要

《农业气象灾害预警信息响应技术及应用》共分6章，主要内容包括：数据库建设、农业气象资源、作物生长和气候、低温、干旱灾害指标研究、预警技术和预警系统等。

书籍目录

第一章 绪论第一节 背景和意义第二节 国内外研究现状第三节 主要研究方法一、数据库建设二、农业气候资源分析三、作物生长与气候四、农业气象灾害研究五、农业气象灾害预警平台第二章 数据库建设第一节 数据库设计一、数据需求分析二、数据库设计和开发原则三、数据库设计思路四、数据库结构和数据组织方式五、数据库的功能和性能六、数据库特色第二节 气象因子数据库第三节 气象灾害数据库第四节 土壤数据库第五节 作物生长和需水量数据库一、作物生长数据库二、作物需水量数据库第六节 农业气候资源数据库一、农业气候资料分析二、农业气候资源分析第三章 农业气候资源第一节 主要农业气候特征第二节 农业气候资源推算方法一、基础数据及处理二、太阳总辐射推算三、日照时数推算四、温度推算五、降水推算第三节 农业气候资源分布一、光能资源二、热量资源三、水分资源第四节 农业气候区划第五节 农业气象灾害第六节 农业气候资源的利用一、农业气候资源的优势二、农业气候资源的劣势第四章 作物生长和气候第一节 主要分析方法一、作物需水量二、气候适应性分析方法第二节 水稻生长与气候一、水稻生长发育二、水稻生长发育与气象条件第三节 蚕豆生长与气候一、蚕豆生长发育二、蚕豆生长发育与气象条件三、蚕豆生长气候适应性分析第四节 小麦生长与气候一、小麦生长发育二、小麦生长发育与气象条件三、小麦生长的气候适应性第五章 低温、干旱灾害指标研究第一节 气象灾害指标一、干旱指标二、低温指标第二节 干旱指标一、土壤干旱二、作物干旱第三节 作物低温灾害指标一、累积低温影响指数二、不同作物的T1、TB值确定三、不同作物的累积低温指数和影响率.....第六章 预警技术和预警系统参考文献

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>