

<<农作物低温冷害综合防御技术研究>>

图书基本信息

书名：<<农作物低温冷害综合防御技术研究>>

13位ISBN编号：9787502926779

10位ISBN编号：7502926771

出版时间：1999-3

出版时间：气象出版社

作者：王春乙 郭建平

页数：227

字数：377000

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>

<<农作物低温冷害综合防御技术研究>>

内容概要

本书是国家“九五”农业科技攻关项目“农业气象灾害防御技术”中的06专题“农作物低温冷害综合防御技术研究”(96-020-01-06)近3年研究的初步成果。

主要内容有低温冷害发生规律及时空分布特征研究、玉米品种熟性鉴定及合理搭配技术研究、玉米适宜播期判别技术研究、旱地作物结构配置技术研究、低温对作物影响机理、增温助长剂配置及使用技术研究和低温冷害综合防御技术研究等。

全书由30篇研究论文编撰而成,可供农业、农业气象等领域从事科研、教育、农业布局的有关人员参考。

<<农作物低温冷害综合防御技术研究>>

书籍目录

一、低温冷害发生规律及区域分布特征研究 玉米低温冷害机理研究综述 东北地区低温冷害的分布特征 近40年东北地区低温冷害发生规律的研究 东北地区网格温度场的计算与分析 热带和中纬太平洋海温异常对东北夏季低温冷害影响的诊断分析研究二、玉米品种熟型鉴定及合理搭配技术研究 黑龙江省玉米品种布局的农业气候依据 玉米“大双覆”增温效应的动态分析与品种选择 玉米生育期热量指标及其不同品种栽培北界的研究 东北三省玉米品种搭配的决策研究 东北三省玉米生育热量指标与品种熟型分布研究 吉林省玉米生长季冷暖年出现的概率与品种熟型搭配 吉林省80年代以来热量资源的地理分布及作特品种布局三、玉米适宜播期判别技术研究 利用环流因子预测东北地区春季玉米的始播期 温度对玉米生长和发育综合影响的评价模型 东北玉米带农业生产热量条件的长期变化规律研究 东北地区1998年(4~5月)播种期温度逐旬业务预报及其结果人分析和验证 东北地区春季(4~5月)播种期温度长期数值预报模式及其试验 模糊均生函数在东北主要产粮区春播期间气温预报中的应用 东北地区玉米播期预报方法及应用 东北夏季低温冷害的环流特征及预测的研究四、旱地作物结构配置技术研究 东北地区主要作物气候生产潜力及主栽区的研究 东北地区农作物热量年型的划分及指标的确定 东北地区不同热量年型下旱地作物配置技术研究五、低温对作物影响机理和增温助长剂配制及使用技术研究 低温对玉米种子发芽的影响 低温对玉米生理过程的影响 抗寒剂、稀土抗低温效应的试验研究 新型玉米抗低温助长剂使用技术试验研究六、低温冷害综合防御技术研究 水稻生长发育综合动务—统计模拟模式的研究 综合防御低温冷害应用技术系统集成的框架设计 农作特低温冷害综合防御技术研究进展

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>