

<<农业低温灾害研究新进展>>

图书基本信息

书名：<<农业低温灾害研究新进展>>

13位ISBN编号：9787802331556

10位ISBN编号：7802331552

出版时间：2006-10

出版时间：中国农业科学技术出版

作者：李茂松

页数：160

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>

<<农业低温灾害研究新进展>>

内容概要

低温灾害,包括冻害、霜冻害、冷害等是影响中、日两国农产品产量和质量安全的重要气象灾害之一。

近年来各种低温灾害的频率有不断增加的趋势。

在全球气候缓慢逐渐变暖的同时,极端气候变化频率增加,冷热不均,是造成低温灾害频率增加的客观原因。

同时,随着我国国民经济和社会的发展,农业生产中农作物和品种结构布局不断改变,一些特种作物的栽种范围扩大,使其受霜冻害的风险加大,也是我国低温灾害的发生变得日益频繁的原因之一。

目前,低温灾害仍然是中、日两国农业生产中的重大问题。

研究各种低温灾害的发生发展规律、不同作物的受害模式,提高对低温灾害的防御水平,对增强对低温灾害的抵抗能力,保障我国粮食生产和其他农产品的质量安全具有重要意义。

为此,在中、日农业技术合作项目支持下,中、日双方围绕低温灾害开展了合作研究,特别是在小麦霜冻害方面,中、日双方从不同的角度开展了一系列合作研究工作。

<<农业低温灾害研究新进展>>

书籍目录

序 Genetic and genomic studies for winter hardiness in grasses Plasma membrane composition and function in association with plant cold tolerance 北方小麦冻害及防冻保苗技术综述 安徽省淮北地区小麦霜冻(害)发生规律及其防御对策研究 福建水稻“三寒”的时空变化特征及对策 安徽省淮北地区小麦霜冻(害)发生规律及其防御对策研究 陇东旱塬冬小麦返青—抽穗期霜冻发生规律分析 黄淮麦区小麦防御冻霜害实用技术手册 安徽省水稻低温冷害发生规律及分布特征分析 抗晚霜小麦品种的特点及选择 细胞液浓度与小麦晚霜冻关系的研究 小麦拔节期与抗霜品种的选择 湖南省8月低温时空分布特征及对水稻生产的影响 河北省2004-2006年度冬小麦冻害分析 发育期数值模拟及其在玉米低温冷害评估中的应用 福建省最低气温时空分布和柑橘冻害研究 开展精细农业区划提高农业防灾水平 设施无艺中低温弱光逆境生理研究综述 运用地理信息系统对闽东南柑橘避冻分区及防冻措施分析 冬季造成冻害的强低温天气特征分析 长白山区沟谷乌拉苔草沼泽湿地气候效应 黑龙江省水稻种植面积的时空变化及其低温冷害分析 云、风、湿度对最低气温的影响 2005-2006年底北方冬麦区冬小麦冻害原因分析及防御对策

<<农业低温灾害研究新进展>>

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>