



中国精品科技期刊
中国科技核心期刊
中国科学引文数据库(CSCD)核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
全国中文核心期刊

ISSN 1000-6362

中国农业气象

CHINESE JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY

第41卷 第4期
Vol.41 No.4

2020

ISSN 1000-6362



中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所
Institute of Environment and Sustainable Development in Agriculture, CAAS

万方数据

目 次

农业气候资源与气候变化

亚洲热带森林减少的增温效应及其影响机制

..... 薛 颖 徐希燕 胡正华 贾根锁 张潇艳 马 薇 (191)

农业生态环境

基于 Penman-Monteith 模型的低丘红壤区稻田蒸散模拟

..... 文建川 景元书 韩丽娟 (201)

农业生物气象

基于稻田实测温度的水稻模型 ORYZA2000 应用

..... 郭建茂 王星宇 刘慎彬 钱 娅 李 羚 (211)

大穗型水稻品种剪叶处理后灌浆结实期源库关系分析

..... 陈建珍 闫浩亮 杨前玉 田小海 (222)

菠萝园冬季防寒覆盖的调控效果

..... 刘传和 贺 涵 匡石滋 肖维强 邵雪花 赖 多 (230)

水分胁迫下氮素增加对玉米生长的抑制作用

..... 邢换丽 周文彬 郝卫平 李 丽 王 超 马海洋 王耀生 (240)

开花期复水对受旱冬小麦叶片状态和产量结构的补偿效应

..... 江梦圆 薛晓萍 杨再强 赵 红 董智强 徐 祎 邹俊丽 (253)

《中国农业气象》征稿启事 (封二); 《中国农业气象》撰稿须知 (封三)

CONTENTS

Warming Effect of Asian Tropical Forest Loss and Its Influence Mechanism
..... XUE Ying, et al (191)

Simulation of Evapotranspiration for Paddy Rice in Low Hilly Red Soil Region Base
..... WEN Jian-chuan, et al (201)

Application of Rice Model ORYZA2000 Based on Measured Temperature in Rice Fields
..... GUO Jian-mao, et al (211)

Source-Sink Relationship during Grain Filling in Response to Leaf-cutting Treatment for Heavy Panicle Rice Cultivars
..... CHEN Jian-zhen, et al (222)

Regulatory Effects of Covering-practices in Orchard for Pineapple Cold-proofing in Winter
..... LIU Chuan-he, et al (230)

Inhibition of Nitrogen Increasing on Maize Growth under Water Stress
..... XING Huan-li, et al (241)

Compensation Effects of Rewatering at Flowering Stage on Leaf State and Yield Structure of Winter Wheat under Drought
..... JIANG Meng-yuan, et al (253)