

目次

农业气候资源与气候变化

四川省不同区域地表太阳总辐射模型适用性评价

..... 邹清垚 崔宁博 龚道枝 胡笑涛 姜守政 吴宗俊 何紫玲 (537)

农业生态环境

陆地生态系统稳定性空间格局及影响机制研究综述

..... 陈集景 周 蕾 迟永刚 (552)

有机资源等氮替代化肥对免耕稻田 N₂O 排放及水稻产量的影响

..... 魏宗辉 胡钧铭 刘顺翱 李婷婷 张俊辉 俞月凤 李 诗 韦翔华 (561)

农业生物气象

苗期短时高温条件下草莓干物质积累模型的修订

..... 徐 超 申梦吟 王明田 杨再强 韩 玮 郑盛华 (572)

干热风对冬小麦不同穗粒位粒重的影响效应

..... 徐亚楠 吴 玥 柳斌辉 宋吉青 吕国华 纪冰祎 张文英 杨振立 白文波 (583)

光周期对切花菊生长及开花的调控

..... 陆思宇 杨再强 (596)

农业气象灾害

基于信息扩散理论分析华北平原夏玉米花期高温热害的风险概率

..... 管 玥 刘佳鸿 何奇瑾 李若晨 糜欣苑 秦志珩 (606)

农业气象情报

2021年春季气象条件对农业生产的影响

..... 谭方颖 赵晓凤 郑昌玲 宋迎波 (616)

广告·书评

北京雨根科技有限公司仪器介绍(封二); 农业“非遗”翻译与传播机制研究: 评《博物馆与非物质农业文化遗产保护研究》(620); 新时期农村美术艺术发展创新实践: 评《农村艺术性民间工艺》(622); 农村健美操体育发展与训练: 评《农村体育管理与农民体育活动》(623); 现当代文学中的农民形象书写: 评《一种文学与一个阶层: 中国新文学与农民关系研究》(624)

CONTENTS

Applicability Evaluation of Global Solar Radiation Models in Different Zones of Sichuan Province
.....ZOU Qing-yao, et al (537)

Review on Research of Spatial Pattern and Influencing Mechanisms of Terrestrial Ecosystem Stability
.....CHEN Ji-jing, et al (552)

Effects of Equal Nitrogen Replacement of Chemical Fertilizer Organic Resources on N₂O Emissions and Rice Yield in
No-tillage Field WEI Zong-hui, et al (561)

Modification of Strawberry Dry Matter Accumulation Model under Short-Term High Temperature Conditions at Seedling
Stage..... XU Chao, et al (572)

Effect of Dry-Hot Wind on Grain Weight of Winter Wheat at Different Spikelet and Grain Positions
.....XU Ya-nan, et al (583)

Regulation of Photoperiod on the Growth and Flowering of Cut ChrysanthemumLU Si-yu, et al (596)

Risk Probability of Heat Injury during Summer Maize Flowering Period in North China Plain Based on Information
Diffusion Theory..... GUAN Yue, et al (606)