

目次

农业生态环境

等氮替代施入生物炭对南方免耕早稻田温室气体排放的影响
..... 李 诗 张俊辉 胡钧铭 周凤珏 李婷婷 徐美花 马洁萍 陆展彩 (863)

农业生物气象

几种分离方法在区域经济作物产量预测上的适用性分析：以吴中区枇杷为例
..... 陶正达 赵静娴 顾荆奕 郑俊华 王 俊 汤小红 陈洪良 杨大强 (876)

倒春寒逆境下叶面喷施磷酸二氢钾对小麦穗粒结实的影响
..... 代雯慈 王捧娜 翁 颖 黄谨卫 于 敏 吴 宇 蔡洪梅 郑宝强 李金才 陈 翔 (889)

安徽沿江地区露地鲜食玉米适宜播期确定
..... 张 林 周登峰 武文明 彭 晨 季学勤 杨太明 王世济 (903)

播期与开沟深度对春玉米产量和资源利用效率的影响
..... 向午燕 白 伟 冯良山 蔡 倩 张 哲 孙占祥 冯 晨 (916)

药隔期倒春寒对小麦颖果发育的影响
..... 翁 颖 王捧娜 于 敏 代雯慈 吴 宇 蔡洪梅 郑宝强 李金才 陈 翔 (929)

农业气象信息技术

深度学习技术在农业干旱监测预测及风险评估中的应用
..... 黄睿茜 赵俊芳 霍治国 彭慧文 谢鸿飞 (943)

川渝地区汛期逐小时降水融合产品误差分析
..... 旷 兰 田茂举 李 强 庞 玥 吉 莉 刘 祥 (953)

农业气象情报

2023年夏收粮油作物生育期气象条件及其影响分析
..... 郑昌玲 郭安红 赵晓凤 刘 涛 (964)

广告·书评

《中国农业气象》征稿启事(封二); 重构中国现当代农民文学思潮史的路径研究: 评《“三农”中国的文学建构》(970); 农业土木工程领域智能化转型升级研究: 评《农业4.0: 即将来临的智能农业时代》(971); 农旅康养产业发展与英语特征研究: 评《观光农业旅游英语》(972); 宋代农业发展与民间舞蹈文化研究: 评《宋代农书研究》(973); 农谚研究的功能语言学路径探索: 评《中国新生代农民工的语言使用与社会认同》(974)

CONTENTS

Effect of Isonitrogen Substitution for Biochar Application on Greenhouse Gas Emissions from Southern No-till Early Rice Fields	LI Shi, et al (863)
Applicability Analysis of Several Separation Methods on Regional Yield Prediction of Cash Crops: Take Loquat in Wuzhong District as an Example	TAO Zheng-da, et al (876)
Effects of Foliar Spraying KH_2PO_4 on Wheat Grain Setting Characteristics under Late Spring Coldness	DAI Wen-ci, et al (889)
Determination of the Suitable Sowing Date of Fresh Maize Along the Yangtze River of Anhui Province	ZHANG Lin, et al (903)
Effects of Sowing Dates and Furrow Depths on Resource Utilization Efficiency and Yield of Spring Maize	XIANG Wu-yan, et al (916)
Effect of Late Spring Coldness during the Anther Differentiation Period on the Caryopsis Development of Wheat	WENG Ying, et al (929)
Application of Deep Learning Technology in Monitoring, Forecasting and Risk Assessment of Agricultural Drought	HUANG Rui-xi, et al (943)
Error Evaluation of Hourly Precipitation Fusion Products during Flood Season in Sichuan and Chongqing	KUANG Lan, et al (953)
Report on Agrometeorological Conditions Analysis during Growing Season of Summer Harvest Crops in 2023	ZHENG Chang-ling, et al (964)