

目 次

农业气候资源与气候变化

未来中高排放情景下松嫩平原农业气候资源变化分析

..... 李新华 张 蕾 姜树坤 许吟隆 (811)

农业生态环境

绿洲荒漠过渡带涡动相关仪和大孔径闪烁仪的通量源区特征

..... 荣星星 王鹤松 褚建民 艾金龙 (823)

基于最大熵模型研究四川省鲜食葡萄种植潜在分布区及其气候特征

..... 张玉芳 王茹琳 吕秀兰 金 垚 赵 艺 梁 东 王明田 (836)

农业生物气象

未来气候变暖对羌塘自然保护区高寒草地牧草青草期的影响

..... 杜 军 周刊社 高佳佳 次旺顿珠 (845)

低温胁迫及恢复对番茄快速叶绿素荧光诱导动力学特征的影响

..... 胡文海 胡雪华 闫小红 周升团 (859)

农业气象灾害

安徽省茶树春霜冻害的风险评估

..... 刘瑞娜 陈金华 陈 曦 曹 雯 (870)

河南省夏玉米花期高温热害风险分析

..... 徐延红 刘天学 方文松 李树岩 (879)

广告·书评

《中国农业气象》征稿启事(封二);《中国农业气象》2022年征订启事(封三);新时期农村思政工作创新实践:评《新时代农村思想政治工作创新案例选编》(889);农村中小学体育教学创新探索:评《中国农村学校培养学生运动员的研究》(890);新时期农业类高校思想政治工作思考:评《新时代农林高校思想政治理论课改革创新研究》(891);水稻耐低氮胁迫相关 QTL 定位和耐低氮特性数量性状分析:评《水稻绿色高产高效技术》(892);涉农高校课程思政协同育人创新探索:评《高校与农垦企业协同育人研究》(893);三农建设与新农村思想政治工作创新实践:评《中国农村思想政治工作研究》(894)

CONTENTS

Analysis of Variation of Agricultural Climate Resources in Songnen Plain under RCP4.5 and RCP8.5 Scenarios in Next 30 Years	LI Xin-hua, et al (811)
Characteristic Analysis of Source Area Distribution of Eddy Covariance and Large Aperture Scintillometer in an Oasis-Desert Ecotone	RONG Xing-xing, et al (823)
Potential Distribution of Table Grape in Sichuan Province and Its Climatic Characteristics Based on MaxEnt Model	ZHANG Yu-fang, et al (836)
Influence of Climate Warming in Future on the Green Grass Season for Alpine Grassland in Qiangtang Nature Reserve of Tibet	DU Jun, et al (845)
Response of Chlorophyll Fluorescence Transient in Leaves of Tomato under Chilling Stress and Subsequent Recovery	HU Wen-hai, et al (859)
Risk Assessment of Spring Frost Damage to Tea Plant in Anhui Province	LIU Rui-na, et al (870)
Risk Analysis of High Temperature Disaster during Summer Maize Flowering Period in Henan Province	XU Yan-hong, et al (879)