

目次

农业生态环境

不同冠层阻力模型对冬小麦返青-成熟期蒸散量估算的影响
..... 郭仲英 吴英楠 刘晓英 顾峰雪 李玉中 钟秀丽 李巧珍 (1)

农业生物气象

开花期与块茎膨大期干旱胁迫及早后复水对马铃薯影响的差异
..... 王立为 谭月 张峻铖 阚雨萌 关岚锺 王天宁 孙悦 刘利民 (13)

花期短时高温对不同品种水稻颖花开放动态及产量的影响
..... 徐鹏 贺一哲 黄亚茹 王辉 尤翠翠 何海兵 柯健 武立权 (25)

区域粮食产量因灾损失评估之内蒙古自治区灾情-产量模型构建
..... 朱永昶 刘布春 刘园 SHIRAZI Sana-Zeeshan (36)

河南强筋小麦种植品质达标的关键气象因子分析
..... 成林 申晓晴 韩耀杰 郭康军 (47)

药隔期低温胁迫对小麦功能叶超微结构及光合特性的影响
..... 刘绿洲 张妍 张林 蔡洪梅 于敏 魏凤珍 陈翔 李金才 (58)

农业气象信息技术

多源降水融合分析产品在重庆复杂地形下的精度评价
..... 旷兰 田茂举 李强 李奇临 刘俸霞 (71)

农业气象情报

2022年秋季气象条件对农业生产的影响
..... 张艳红 李祎君 何亮 王纯枝 刘维 赵晓风 侯英雨 郭安红 赵秀兰 (82)

其它

《中国农业气象》科技期刊世界影响力指数(WJCI)报告(2022)收录证书(封二);《中国农业气象》征稿启事(封三)

CONTENTS

| | |
|---|----------------------------|
| Effect of Different Canopy Resistance Models on Estimation of Winter Wheat Evapotranspiration during Regreening-Maturing Stage | GUO Zhong-ying, et al (1) |
| Effects of Drought Stress and Post-drought Rewatering on Potato during Flowering and Tuber Expansion Periods | WANG Li-wei, et al (13) |
| Effects of Short-term High Temperature on Spikelet Opening Dynamics and Yield of Different Rice Varieties during Flowering Period | XU Peng, et al (25) |
| Assessment Regional Grain Yield Loss- Formulation of Agrometeorological Disaster-Yield Model of Inner Mongolia Autonomous Region | ZHU Yong-chang, et al (36) |
| Analysis of Key Meteorological Factors for Planting Quality Reaching the Standard of Strong Gluten Wheat in Henan Province | CHENG Lin, et al (47) |
| Effects of Low Temperature Stress during the Anther Differentiation Period on Leaf Anatomical Structure and Photosynthetic Characteristics of Wheat | LIU Lv-zhou, et al (58) |
| Study on Accuracy Evaluation of Multi-Source Precipitation Fusion Analysis Products under Complex Terrain in Chongqing | KUANG Lan, et al (71) |
| Impact Report of Meteorological Conditions on Agricultural Production in Autumn 2022 | ZHANG Yan-hong, et al (82) |