



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



QK1945823

ISSN 1000-6362

中国农业气象

CHINESE JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY

第40卷 第10期

Vol.40 No.10

2019

ISSN 1000-6362



1.0>

9 771000 636193

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

复杂地形下 TRMM 降水数据的降尺度研究：以四川省为例

.....李 豪 雷 苑 (607)

基于日光温室相变材料的梯形墙体热特性分析

.....李 鹏 张亚红 白 青 胡 伟 江 力 翟雪宁 (620)

不同基因型冬小麦籽粒灌浆特征及其与千粒重的关系

.....刘红杰 倪永静 任德超 杜克明 葛 君 朱培培 赵敬领 黄建英 吕国华 胡 新 (630)

甘蔗叶片光合 CO₂ 响应参数分析及其品种间差异

.....刘杨杨 李 俊 于 强 刘少春 同小娟 余凌翔 (637)

基于作物空间物候差异提取黄淮海夏玉米种植面积

.....王雪婷 张 莎 邓 帆 张佳华 (647)

CLDAS 融合土壤湿度产品在东北地区的适用性评估及订正

.....崔园园 张 强 覃 军 敬文琪 (660)

《中国农业气象》2020 年征订启事（封二）；《中国农业气象》征稿简则（封三）

CONTENTS

Spatial Downscaling of TRMM Precipitation Data in Areas of Complex Terrain: A Case Study in Sichuan Province
.....LI Hao, et al (607)

Analysis on Thermal Characteristics of Trapezoidal Wall Based on Phase Change Materials in Solar Greenhouse
.....LI Peng, et al (620)

Grain Filling Characters and Its Correlation with 1000-grain Weight in Different Winter Wheat Varieties
..... LIU Hong-jie, et al (630)

Sugarcane Leaf Photosynthetic CO₂ Responses Parameters and Their Difference among Varieties
.....LIU Yang-yang, et al (637)

Mapping the Cultivation Areas of Summer Maize Using Spatial Variations of Crop Phenology over
Huanghuaihai PlainWANG Xue-ting, et al (647)

Applicability Evaluation of CLDAS Merged Soil Relative Moisture in Northeast of China and Its Correction
ResearchCUI Yuan-yuan, et al (660)

《中国农业气象》编委会

顾问 丑纪范 李文华 张新时

主任 梅旭荣

委员 (以拼音字母为序)

包云轩	陈惠	池再香	董红敏	黄中艳	霍治国	雷水玲
李勇	李春强	李茂松	李玉娥	李玉中	林而达	刘绍民
刘晓英	梅旭荣	毛留喜	潘学标	普宗朝	申双和	史作民
宋吉青	孙忠富	陶福祿	王春林	王道龙	王庆锁	王石立
王毅荣	谢立勇	许吟隆	严昌荣	杨修	杨其长	杨晓光
杨正礼	于强	张劲松	张燕卿	郑大玮	朱昌雄	

中国农业气象
Zhongguo Nongye Qixiang
(月刊, 1979年创刊)

第40卷第10期, 2019年10月出版

Chinese Journal of Agrometeorology
(Chinese J of Agrometeorology)
(Monthly, Started in 1979)

Vol.40 No.10, published on October 20, 2019

主管	中华人民共和国农业部	Supervisor:	Ministry of Agriculture of People's Republic of China
主办	中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所	Sponsor:	Institute of Environment and Sustainable Development in Agriculture, CAAS(IEDA)
协办	中国农学会农业气象分会	Co-Sponsor:	China Agrometeorology Society, CAASS
主编	梅旭荣	Editor-in-Chief:	MEI Xu-rong
执行主编	雷水玲	Executive Editor-in-Chief:	LEI Shui-ling
编辑出版	《中国农业气象》编辑部	Published by:	Editorial Department of <i>Chinese Journal of Agrometeorology</i>
地址	北京中关村南大街12号	Address:	No.12 South Street, Zhongguancun, Beijing, China
邮编	100081	Postcode:	100081
电话	010-82109774	Telephone:	010-82109774
电子邮箱	leishuilin@caas.cn; zgnyqx@caas.cn	E-mail:	leishuilin@caas.cn; zgnyqx@caas.cn
网址	http://zgnyqx.ieda.org.cn	Website:	http://zgnyqx.ieda.org.cn
印刷	北京新华印刷有限公司	Printing Corporation:	Beijing Xinhua Printing Co., Ltd.
国内发行	北京报刊发行局	Domestic Distributor:	Post Corporation of Beijing
国外发行	中国国际图书贸易总公司	Overseas Distributor:	China International Book Trading Corporation
订购	全国各地邮局	Subscription:	Post Offices throughout China

刊号: ISSN1000-6362
CN11-1999/S

邮发代号: Q5194 (国外)
82-126 (国内)

广告发布 京海工商广登字
登记号: 第20170014号

定价: 10.0元/期
120.0元/年