



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



中国农业气象

CHINESE JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY

第41卷 第3期
Vol.41 No.3

2020

ISSN 1000-6362



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

目 次

农业生态环境

基于称重式蒸渗仪实测值的温室茄子日蒸散量估算方法评价
..... 李银坤 郭文忠 韩 雪 王利春 林 森 赵 倩 陈 红 (129)

猪场沼渣与玉米芯混合槽式堆肥氨气排放特征
..... 余 鑫 郑云昊 朱志平 张 羽 曹起涛 (138)

农业生物气象

新疆平欧杂种榛种植气候区划
..... 左 琛 宋锋惠 史彦江 罗 达 (146)

成熟期降水对贺兰山东麓酿酒葡萄果实品质的影响
..... 姜琳琳 王 静 张晓煜 陈仁伟 胡宏远 (156)

农业气象灾害

湖北省冬播马铃薯苗期冻害风险区划
..... 叶 佩 刘可群 申双和 刘志雄 汤 阳 方治国 (163)

农业气象信息技术

稻纵卷叶螟为害水稻的冠层光谱特征及叶绿素含量估算
..... 周 晓 包云轩 王 琳 杜正朕 唐 倩 陈 粲 (173)

农业气象情报

2019 年秋收作物生长季农业气象条件评价
..... 刘 维 宋迎波 (187)

《中国农业气象》征稿启事（封二）；《中国农业气象》撰稿须知（封三）

CONTENTS

Evaluation of Methods for Estimating Greenhouse Eggplant Daily Evapotranspiration Based on the Values of Weighing Lysimeter Measurements.....	LI Yin-kun, et al (129)
Characteristics of Ammonia Emissions from Trough Composting of Swine Manure Biogas Residue and Corn Cob	YU Xin, et al (138)
Climate Regionalization of Hybrid Hazel Planting in Xinjiang	ZUO Chen, et al (146)
RainfallEffect of Rainfall on the Quality of Wine Grape during the Ripening Stage at the East foot of Helan Mountain	JIANG Lin-lin, et al (156)
Seedling Freezing Risk Regionalization of Winter-Sowing Potato in Hubei Province	YE Pei, et al (163)
Hyperspectral Features of Rice Canopy and SPAD Values Estimation under the Stress of Rice Leaf Folder	ZHOU Xiao, et al (173)

《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	陶福禄	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 41 卷 第 3 期, 2020 年 3 月出版

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

Vol.41 No.3, published on March 20, 2020

主 管 中华人民共和国农业部
主 办 中国农业科学院农业环境与
可持续发展研究所
协 办 中国农学会农业气象分会
主 编 梅旭荣
执行主编 雷水玲
编辑出版 《中国农业气象》编辑部

地 址 北京中关村南大街 12 号
邮 编 100081
电 话 010-82109774
电子邮箱 leishuiling@caas.cn; zgnyqx@caas.cn
网 址 http://zgnyqx.ieda.org.cn
印 刷 北京新华印刷有限公司
国内发行 北京报刊发行局
国外发行 中国国际图书贸易总公司
订 购 全国各地邮局

Supervisor: Ministry of Agriculture of People's Republic of China
Sponsor: Institute of Environment and Sustainable Development
in Agriculture, CAAS(IEDA)
Co-Sponsor: China Agrometeorology Society, CAASS
Editor-in-Chief: MEI Xu-rong
Executive Editor-in-Chief: LEI Shui-ling
Published by: Editorial Department of Chinese Journal of
Agrometeorology
Address: No.12 South Street, Zhongguancun, Beijing, China
Postcode: 100081
Telephone: 010-82109774
E-mail: leishuiling@caas.cn; zgnyqx@caas.cn
Website: http://zgnyqx.ieda.org.cn
Printing Corporation: Beijing Xinhua Printing Co., Ltd.
Domestic Distributor: Post Corporation of Beijing
Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation
Subscription: Post Offices throughout China

刊号: ISSN1000-6362 邮发代号: Q5194 (国外) 广告发布 京海工商广登字 定价: 10.0 元 / 期
CN11-1999/S 82-126 (国内) 登记号: 第 20170014 号 120.0 元 / 年