



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

ISSN 1000-6362

中国农业气象

CHINESE JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY

第37卷 第5期

Vol. 37 No. 5

2016

ISSN 1000-6362



9 771000 636131

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

农业气候资源与气候变化

- 气候变化对天山北坡经济带设施农业气候适宜性的影响
 张山清 普宗朝 李新建 吉春容 傅玮东 宫恒瑞 蒲 洁 (495)
- 北方设施菜地土壤 N₂O 排放通量日变化及最佳观测时间确定
徐 钰 刘兆辉 石 璟 魏建林 李国生 王 梅 江丽华 (505)

农业生态环境

- 一种新型环境修复材料的制备及其功能分析
 阿旺次仁 彭怀丽 朱昌雄 李 峰 李锤斗 方建雄 李红娜 (513)
- 五个常见日太阳总辐射模型在华北地区的有效性验证及分析毛洋洋 赵艳霞 张 玮 胡正华 (520)
- 日光温室热压风压耦合自然通风流量的模拟方 慧 杨其长 张 义 程瑞锋 张 芳 卢 威 (531)

农业生物气象

- 镉对不同品种水稻光合作用的影响滕振宁 方宝华 刘 洋 何 洋 杨 坚 何小娥 张玉焯 (538)
- 低温冻害过程中枣树枝条相关生理指标的变化吉春容 刘海蓉 罗 继 杨明凤 范金霞 邹 陈 (545)
- 15℃以上平均气温显著影响温敏雄性不育小麦 BNS 的育性转换
杜黎君 孙海燕 苏 晴 巴爱丽 李友勇 (555)

农业气象灾害

- 西南地区水稻洪涝灾害风险评估与区划杨建莹 霍治国 吴 立 张桂香 汪天颖 (564)
- 基于卡尔曼滤波算法的稻纵卷叶螟短期预测模型包云轩 陈心怡 谢晓金 王 琳 陆明红 (578)
- 华北平原干旱事件特征及农业用地暴露度演变分析 ...陈 静 刘洪滨 王艳君 王安乾 苏布达 居 辉 (587)
- 气候变化背景下中国主要作物农业气象灾害时空分布特征[I]: 东北春玉米延迟型冷害
张梦婷 刘志娟 杨晓光 董朝阳 刘子琪 (599)

农业气象情报

- 2016 年夏季气候对农业生产的影响刘 维 韩丽娟 (611)

其 它

- 北京力高泰科技有限公司仪器介绍 (封二)