



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38卷 第6期
Vol. 38 No. 6

2017

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

万方数据

中国农业气象

第三十八卷
第六期

二〇一七年

目 次

气候变暖背景下华北平原冬小麦生育期温度条件变化趋势分析
谭凯炎 邬定荣 赵花荣 (333)

不同订正方法下 CFSR 再分析数据在天山西部山区径流模拟中的应用
高 瑞 穆振侠 彭 亮 周育琳 尹梓渊 汤 瑞 (342)

昼夜温差对番茄果实品质动态变化的影响及模拟
袁小康 杨再强 (353)

节能型日光温室智能加温控制系统设计
宫志宏 董朝阳 于 红 黎贞发 薛庆禹 (361)

基于 APSIM 的黄土丘陵区旱地小麦气候适宜性评价
聂志刚 任新庄 李 广 董莉霞 马维伟 唐 洁 刘小娥 罗永忠 (369)

黄河三角洲湿地土壤毛管水运动特性研究
李 鹏 潘英华 何福红 谭丽丽 季树新 (378)

一种生物矿质复合材料对猪粪堆肥品质的影响
唐哲仁 李红娜 黄亚丽 阿旺次仁 黄桂荣 张 丽 彭怀丽 李斌绪 朱昌雄 (388)

北京雨根科技有限公司仪器介绍 (封二); 《中国农业气象》征稿简则 (封三)

CONTENTS

- Trend Analysis of Temperature Conditions over Different Growth Periods of Winter Wheat under Climate Warming in North China Plain TAN Kai-yan, et al (333)
- Application of CFSR Data under Different Correction Methods in Runoff Simulation in Western Tianshan Mountains GAO Rui, et al (342)
- Effect of Day and Night Temperature Difference on Fruit Quality of Tomato and its Simulation Models YUAN Xiao-kang, et al (353)
- Design of Intelligent Heating Control System of Energy-Saving Solar Greenhouse GONG Zhi-hong, et al (361)
- APSIM-based Evaluation of Climate Suitability on Wheat in Dryland in the Hill-gullied Region of the Loess Plateau NIE Zhi-gang, et al (369)
- Research on Capillary Water Absorption Characteristics of Yellow River Delta Wetland Soil LI Peng, et al (378)
- Effects of A Bio-mineral Composite Material on Composting Quality of Pig Manure TANG Zhe-ren, et al (388)