



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39卷 第3期
Vol. 39 No. 3

2018

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

第三十九卷
第三期

二〇一八年

目 次

未来气候变化对中国小麦产量影响的差异性研究：基于 Meta 回归分析的定量综述
.....周景博 刘 亮（141）

藏北高寒草甸温室气体排放对长期增温的响应
.....王学霞 高清竹 干珠扎布 胡国铮 栗文瀚 罗文蓉（152）

不同光强下红蓝光配比对樱桃萝卜生长与产量的影响
.....查凌雁 刘文科（162）

华北集约农区马铃薯地膜覆盖安全期的探讨
.....秦丽娟 李海萍 刘 秀 严昌荣（168）

基于灰色模型的黑龙江省水稻生育期热量指数分析及预测
.....王秋京 马国忠 王晾晾 朱海霞 杜春英 姜丽霞（177）

双季早晚稻不同发育阶段日数对温度变化的敏感性比较
.....王治海 金志凤 邬定荣 毛智军 陈中赟（185）

点源时间序列数据缺失值的估值方法比较：以小流域气象和水文数据为例
.....甘 蕾 周脚根 石 锦 李 希 沈健林 吕殿青 李裕元 吴金水（195）

2017 年秋收作物生长季农业气象条件评价
.....李 森 郑昌玲 宋迎波（205）

北京力高泰科技有限公司仪器介绍（封二）；致谢《中国农业气象》审稿专家（封三）

CONTENTS

Study on the Differences of the Impact of Future Climate Change on Wheat Yield in China: Quantitative Review Based on Meta Regression Analysis	ZHOU Jing-bo, et al (141)
Response of Greenhouse Gases Emission Fluxes to Long-term Warming in Alpine Meadow of Northern Tibet	WANG Xue-xia, et al (152)
Effects of Red/Blue Light Ratio with Different Light Intensity on Growth and Yield of Cherry Radish	ZHA Ling-yan, et al (162)
Investigation of Potato Safety Period of Plastic Film Mulching in Intensive Agricultural Region of North China	QIN Li-juan, et al (168)
Prediction on Heat Index of Rice in Heilongjiang Province Based on Grey Model	WANG Qiu-jing, et al (177)
Comparison of Temperature Sensitivity During Different Development Stages for Double-season Early and Late Rice.....	WANG Zhi-hai, et al (185)
Performance Comparison of Different Interpolation Methods on Missing Values for Time Series Data: A Case Study of Meteorological and Hydrological Data in Subtropical Small Watershed	GAN Lei, et al (195)