

目次

农业生态环境

气候变化背景下羌塘自然保护区植被净初级生产力时空变化  
 ..... 周刊社 杜军 沈旭 蒲桂娟 张东东 党雪妮 (627)

若尔盖高原高寒草甸地表能量交换和蒸散研究  
 ..... 郭小璇 王凯 李磊 张寒 马磊 姚志生 张伟 胡正华 郑循华 (642)

太行低山区荆条耗水特征及其与参考作物蒸散量的关系  
 ..... 桑玉强 李龙 施光耀 贾长荣 张劲松 (657)

黑龙江西部浅沟覆膜种植模式在玉米苗期的增温特性  
 ..... 娄德君 张兴林 从治宇 薛瑶 姜丽霞 (666)

春秋分日保温被顶卷对南北向大棚内光照影响的模拟  
 ..... 范艺然 刘焕 闫征南 李晓野 杨延杰 (676)

农业气象概念方法

积温及热量资源概念的的科学性问题与改进  
 ..... 张子源 郑大玮 潘宇鹰 潘志华 (686)

对最热月和最冷月温度统计方法的思考  
 ..... 叶尔克江·霍依哈孜 姜会飞 戴安然 (593)

农业气象情报

2021年夏收粮油作物生育期气象条件及其影响分析  
 ..... 郑昌玲 宋迎波 赵晓凤 李森 钱永兰 (703)

广告·书评

《中国农业气象》被 EBSCO 学术数据库收录 (封二); 新时期园林植物栽培应用教学探索: 评《园林植物栽培与养护》(708); 高校涉农行业英语翻译与课程建设: 评《农业英语》(709); 新时期农村思想政治工作创新实践: 评《中国农村思想政治工作研究》(710); 新时期智慧农业气象服务系统设计与实现: 评《农业气象》(711); 基于电子信息平台的农电综合管理系统设计: 评《农电综合实用管理知识问答》(712); 农村传统土陶文化与当代艺术教育: 评《农村艺术性民间工艺》(713)

## CONTENTS

Spatial and Temporal Variability of Vegetation Net Primary Productivity in Qiangtang National Nature Reserve under Climate Change .....	ZHOU Kan-she, et al (627)
Surface Energy Exchanges and Evapotranspiration of an Alpine Meadow on the Zoige Plateau .....	GUO Xiao-xuan, et al (642)
Water Consumption Characteristics of <i>Vitex negundo</i> in Hilly Region of Taihang Mountains and Its Relationship to Reference Evapotranspiration .....	SANG Yu-qiang, et al (657)
Temperature-Increasing Characteristics of Plastic Film Mulching Planting Mode of the Double-Shallow-Furrow in Broader-Row Ridges in Western Heilongjiang during Maize Seedling .....	LOU De-jun, et al (666)
Simulation of Influences of Thermal Insulation Quilt Top Roll on the Light Environment in the North-South Greenhouse on Equinox Day .....	FAN Yi-ran, et al (676)
The Scientific Problem and Improvement of the Concepts of Accumulated Temperature and Heat Resource .....	ZHANG Zi-yuan, et al (676)
Thought on Statistics Methods of Temperature in the Hottest and Coldest Month-Long Periods .....	Erkejan HOYHAZI, et al (693)