



XINJIANG AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

(1979年元月创刊)

2018年第4期·总第241期



主办:新疆维吾尔自治区农业农村厅农业信息中心

编辑出版:《新疆农业科技》编辑部

专家顾问:董巨河 卢守文

主 编:黄建全

责任编辑:王强 张勇

美术编辑:张勇

广告发行:俞青

地址:乌鲁木齐市胜利路157号

电话:(0991)2860287 2861286(传真)

15899113365(广告)

电子邮箱:xjnykj@126.com

邮政编码:830049

国际标准连续出版物号:

ISSN1007-3574

国内统一连续出版物号:

CN65-1131/S

广告许可证:

新工商广字6501014000020

印刷:新疆日报社印务中心

邮发代号:58-127

订阅处:全国各地邮局

定价:双月刊,每期6元

目 次

粮油作物

- 冬小麦新冬49号的特征特性及高产栽培技术 蔺怀龙,
桑 伟,穆培源,徐红军,吴长春,严 康,谢志刚,王宁山(1)
- 玉米高产栽培技术探析 黄红梅,秦晓玲(3)
- 灰色多维综合隶属度评估法在巴州冬小麦品种引种试验中的应用
..... 陈玉娜,葛素因,王 健(4)
- 基于GIS的托里县春玉米气候适宜性区划
..... 刘纪疆,张山清,李盈奎,李新建,李战超,王 森(6)
- 温泉县玉米品种M751高产1350 kg/666.7m²栽培技术
..... 刘志法(10)

农业综述

- “一带一路”背景下新疆农业走出去现状及政策建议
..... 舒 芹,苏 洋,董 伟,黄玉洁(12)
- 第十三师天元供销集团农资公司营销策略研究 李 洁(14)
- 浅谈乌鲁木齐市园林建设管理体制创新 孙 喆(16)
- 新疆实施乡村文化振兴工作的探讨 蔺彩霞(19)

设施农业

- 设施水果发生裂果的主要原因及对策
..... 窦彦鑫,王 媛,周 进,门雪杰,杨 凯(22)
- 新疆第五师黑莓三冠王的设施栽培表现及前景分析

…………… 龚伟,杨治明,郭光爱,吕洪兰(24)
阿勒泰地区日光温室散叶生菜栽培技术要点
…………… 霍鑫(26)

土壤肥料

基于Greenseeker冠层光传感器的棉花精准施氮技术规程 …………… 张建国,朱永江,单娜娜,张炎,赖波(27)
不同肥料在设施葡萄上的施用效果初报
…………… 吴杨焕,周进(29)
含腐植酸水溶肥料在枣树上的应用效果试验
…………… 王丽,李晓君,张荣斌,李建强(31)

棉作栽培

不同密度对76 cm等行距种植棉花产量的影响
…………… 李春梅,李玲,马云珍,李鹏程,徐文修,齐晓晓(32)

农业教育

提升新疆农业科技支撑能力工作探讨
…………… 陈景梅(33)

园艺特产

新疆南疆地区林农复合间套作花生研究现状及前

景分析 …………… 李利民,苗昊翠,徐麟,高英,汪俊,宋羽,李翠梅,张龔,李玉姗,周琰,阿卜杜·热依木,吐逊江·艾买提(35)

巴州试种饲草高粱主要形态性状的主成分分析
…………… 李辉玲,董洁,张建文,楚金萍(38)

达坂城杏花开花期预报方法初探
…………… 宫恒瑞,王全红(40)

鹿角灵芝设施化栽培技术…… 王超,林辰壹(41)

新疆农业博览会西红柿品种展示
…………… 回经涛,孙美乐,杨净,张瑜琨,仙鹤,邢斌德,冯怀章(42)

奇台县谷子绿色高产栽培技术
…………… 陆璐,石妍,赵艳华(45)

植物保护

FSC-2防除棉田杂草试验研究
…………… 朱惠芝,吴文忠,王洪强(46)

伊宁县2017年小麦、玉米等粮食作物病虫害防治技术措施 …………… 黄红梅,秦晓玲(48)

和田地区白粉虱综合防治技术 …… 周泓(50)

质量安全

番茄茎秆粗提物对5种植物病原真菌的生物活性初探 …………… 吴倩(51)