

● 四川省优秀期刊  
● 四川省一级期刊

ISSN 1004-1028  
CN 51-1212/S  
2022年8月

# 四川农业科技

SICHUAN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

- 中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计源期刊
- 中国期刊全文数据库 (CJFD) 全文收录期刊
- 中国核心期刊 (遴选) 数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊



2022/8

主办 四川省农业农村厅  
四川省农业科学院

# 四川农业科技

月刊

1971年创刊

2022年第8期(总第419期)

主管单位:四川省农业农村厅

主办单位:四川省农业农村厅

四川省农业科学院

编委会主任:杨武云

编委会副主任(按姓氏笔画排序):

乔善宝 邱云桥 陈强

林正雨 胡容平 谢红江

蒲宗君

主 编:杨武云

副 主 编:林正雨 陈章(常务)

编辑出版:《四川农业科技》编辑部

地 址:成都市锦江区静居寺路  
20号附101

邮政编码:610066

编辑部电话:(028)84504979

(028)84504193

E-mail:kejisc@163.com

印 刷:成都市锦慧彩印有限公司

发行范围:公开发行

订 阅:全国各地邮局(所)

国际标准连续出版物号 ISSN 1004-1028

国内统一连续出版物号 CN 51-1212/S

出刊日期:2022年8月

邮发代号:62-82

定 价:每册12.00元/全年144.00元

本刊常年法律顾问:海南云联律师事务所

律 师:郭 帅

电 话:18628223922/(0898)68600276

## 目 次

### · 藏粮于地 藏粮于技 ·

小麦新品种蜀麦126的选育及其基因资源发掘利用

..... 马孝玲,黄林,贺靖舒,伍碧华(1)

小麦新品种内麦416的选育及栽培

..... 王相权,黄辉跃,朱丽,汪仁全,钟光跃,关淑仙,王仕林,

杨杰智,宋艳霞,荣飞雪,李明,陈新媛,王用军(4)

川中丘陵区“稻-麦”全程机械化的实践与启示

..... 黄岗,邓卫民,唐兰英,李远鸿,黄健,杨伟(8)

川产姜黄须根大类成分分析及提取工艺优化

..... 陈嘉辉,吉贵小平,殷中琼,张翹,邹元锋(11)

### · 农业论坛 ·

农民工返乡创业面临的新情况新问题及建议——以成都市为例

..... 罗永,杨震,聂有亮,廖世华(16)

小凉山地区高山蔬菜周年应市策略探讨

..... 李春,赖全万,唐丽,李文玉,莫建超,魏德美,

梁根云,刘小俊,张泽锦,李跃建(19)

基于温度和降雨量分析四川茄果类蔬菜周年生产布局

..... 张泽锦,梁颖,王力明,唐丽,吴传秀(24)

### · 种植技术 ·

播期对安宁河流域冬闲田燕麦生产性能的影响

..... 柳茜,卢寰宗,马英,李峰,蒋昌忠,徐丽君,陶雅(28)

不同水溶性追肥对番茄生长、产量及品质的影响研究

..... 刘琼,李喜,黄艳,杨晓峰,李华兵,胡湘军,杜宣延(32)

桑园间套模式比较试验

..... 李亚梦,向文丽,刘浩,李甜,付强,赵亮(35)

万源市羊肚菌林下高效栽培技术

..... 邓力,何雪梅,赖泉溟,赵辉,孙传齐,马洁,李彪(39)

天彭牡丹保育中心不同牡丹外形及其花期特征

..... 胡坤,张萍,雷应雪,张聪,郑先晶,

邱增昕,廖柯翔,张冬,杨礼通(42)

牡丹枝叶浸提液对水稻和玉米种子萌发的影响

..... 张贵亮,肖敏,雷应雪,张聪,郑先晶,  
邱培焯,廖柯翔,张冬,杨礼通(46)

· 绿色防控 ·

川南地区水稻抗病性育种技术初探

..... 包灵丰,赵德明,江青山,贺兵,张杰,廖宗永,鄢相宏(50)

榨菜根肿病菌拮抗菌株的分离筛选及促生特性分析

..... 唐恺言,何砚秋,申枚琳,黄琴,韦宇新,黄锐,赵珂(53)

红阳猕猴桃抗溃疡绿色栽培管理技术

..... 王荣,敖志华,刘耀,周鑫,周良强(57)

· 土壤农化 ·

测土配方施肥的意义及存在的问题和建议

... 王科,钟文挺,何玉亭,孙娟,蔡榕仪,徐张义,谢丽红,李浩(60)

· 工作研究 ·

凉山州村级集体经济发展路径研究 ..... 王心宇(63)

中国水产食品企业的发展现状

..... 王林果,贾斌琳,张鹏程,夏宁,张龙翼,郭添荣,张莹(66)

金融资本对林农生计策略的影响研究

..... 张童,李兰英,孙玮倩,占菁,顾倩芸(71)

泡菜行业高盐废水资源化处理技术研究 ... 侯麟,李登荣,黎伟豪,刘路情(76)

解淀粉芽孢杆菌在农业领域的研究与应用

..... 郭玥岐,周丽洪,龚利娟,郭晓艺(80)

模拟酸雨胁迫对桃树丙二醛含量的影响

..... 苟妹贞,唐苛,夏志东,邓仕槐,王从明(85)

坡耕地土壤溅蚀影响因子浅析及管理对策建议 ..... 焦银龙,周娟(88)

四川南充钟湖和仁寿黑龙潭国家湿地公园自然资源统一确权登记

实践与探索 ..... 任安才,蒋红彪(91)

乡村振兴背景下浙江省数字金融赋能农村家庭创业研究

..... 孙玮倩,鲁银梭(94)

科技助力促振兴,院地合作创新路 ..... 黄富德,谢莉(98)

东县奶油果产业发展调查与探索

..... 朱富华,海波,马蔚红,毛祥敏,李明春,韩顺琼(101)

泸州荔枝品种结构与调整建议

..... 刘昌质,熊安会,成明元,李小明,李于兴,丁晓波(105)

浅谈四川丘区撂荒地现状及对策建议 ..... 唐仕姍,陈竞天,余瑞,王海鹏(108)

丘陵山区高标准农田建设面临的问题与对策

..... 王兰,赵汉卿,王书力,李涛,马健,李阳,  
刘金玲,杨鹏,何静,王亚君(111)

广东省南澳县耕地利用现状及质量提升建议

..... 黄浩,章子南,陈振培,罗岳文,陈耀娟(114)

射洪市推进农民合作社质量提升浅析 ..... 宋毅(117)



四川农业科技  
SICHUAN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

版权声明

1. 遵照《中华人民共和国著作权法》,凡向本刊投稿并录用的,视为同意全体作者将论文所享有的复制权、翻译权、发行权、信息网络传播权、汇编权在全世界范围内免费转让给《四川农业科技》的出版单位《四川农业科技》编辑部。

2. 凡在本刊发表的作品版权属于《四川农业科技》编辑部所有,其他报刊、网站或个人如需转载、翻印、复制、镜像等,须经本编辑部同意,并注明转载自本刊。

3. 来稿文责自负,对因抄袭或涉密等侵犯他人版权或其他权利的,本编辑部不承担连带责任。对所投稿件,本编辑部有权根据本刊办刊要求对其进行适当删改或调整,作者如不愿被改动,来稿时请注明。

4. 为适应数字出版的要求,实现期刊编辑和出版工作的网络化,扩大本刊与作者知识信息交流渠道,本刊已被中国知网、万方、维普等重要数据库全文收录,在本刊公开发表的作品,视为作者同意通过本刊将其作品上传至上述网站。作者如不同意作品被收录,请在来稿时向本刊声明。

《四川农业科技》编辑委员会

主任：杨武云

副主任（按姓氏笔画排序）：

乔善宝 邱云桥 陈 强 林正雨 胡容平 谢红江 蒲宗君

编委（按姓氏笔画排序）：

甲卡拉铁 乔善宝 朱永群 刘定辉 刘 勤 汤云川 李华佳 李浩杰 李源洪 杨武云 杨恩年 邱云桥  
何文铸 何 鹏 宋 军 宋 君 张 涛 张 蕾 张泽锦 陈 栋 陈 强 陈天宝 岳福良 林正雨  
周 剑 周评平 屈会娟 赵 珂 胡容平 唐晓波 黄盖群 谢红江 蒲有能 蒲宗君 鲜小林 廖桂堂

主 编：杨武云

副主编：林正雨 陈 章（常务）

SICHUAN NONGYE KEJI

四川农业科技

SICHUAN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

主管单位：四川省农业农村厅

主办单位：四川省农业农村厅

四川省农业科学院

编辑出版：《四川农业科技》编辑部

地 址：成都市锦江区静居寺路20号附101号

电 话：（028）84504979（028）84504193（含传真）

邮政编码：610066

电子邮箱：kejisc@163.com

印 刷：成都市锦慧彩印有限公司

发行范围：公开发行

国内发行：四川省报刊发行局

订 阅：全国各地邮局（所）



邮发代号：62-82  
定价：每册12.00元

ISSN 1004-1028  
CN 51-1212/S

ISSN 1004-1028

