

- 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

ISSN 1004-1028

CN 51-1212/S

2023年8月

四川农业科技

SICHUAN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

2023

8

ISSN 1004-1028



主办

四川省农业农村厅
四川省农业科学院



四川省优秀期刊
四川省一级期刊

四川农业科技

SICHUAN NONGYE KEJI

月刊

1971年创刊

2023年第8期(总第431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号

邮政编码:610066

编辑部电话:(028)84504979

(028)84504193

投稿网址:www.scnykj.cn

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:2023年8月

邮发代号:62-82

定 价:每册16.00元/全年192.00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

· 天府粮仓 ·

加快推进崇州市种业振兴实现路径研究

..... 吕火明,张智,戴万川,黄春江,刘宗敏,王森培(1)

新时代打造更高水平天府粮仓的现状、困境及对策 罗浩轩(5)

· 农业论坛 ·

四川省丘陵山区适用农机装备研产推用“一体化”推进研究

..... 刘环宇,杨建国,邓林霞,雷丹,王霜,张小军,梁剑(10)

粮食安全背景下稻经轮作模式的价值、困境及路径 ... 沈伟玲,杨叶春(14)

垂直农业发展动因、制约因素及对策 易卫华(18)

· 种植技术 ·

四川酿酒专用小麦优质高产栽培技术

..... 李超,袁勇,陈辰,陈晓云,陈洪伦,谢新闻,向云(22)

成都市新都区早播叶用芥菜新品种筛选试验

..... 夏枫,范梅,黄富德,刘独臣(25)

杂柑“黄美人”在自贡市的引种表现及优质栽培关键技术

..... 童龙炜,赵伦才,何薇,王琴,汤自翔,梁勇(29)

· 绿色防控 ·

转基因抗虫玉米对草地贪夜蛾的防控 张晓雪,张治民,林志艺(32)

山地烤烟栽培及病虫害防治技术研究 韩菁,周红民(36)

粘质沙雷氏菌在环境修复与农业虫害生物防治的研究概述

..... 李晴,吴建凯,林志艺(40)

· 土壤农化 ·

农业废弃物堆肥替代部分推荐配方肥对单季稻产量和土壤肥力的影响

..... 郭晶晶,陈姜,上官宇先(44)

什邡市蔬菜氮肥总量控制试验报告 秦凤,张雅婷(48)

凉山州某矿区周边农田土壤添加钛石膏对重金属的钝化修复研究
..... 王剑忠,严云,代晓燕(53)

· 乡村振兴 ·

“双碳”背景下乡村振兴面临的新挑战与发展路径研究
..... 程振东,龙飞(57)

乡村振兴背景下高职院校涉农专业人才培养探究——以Y职业技术学院为例
..... 林鑫,李鹏举(61)

乡村振兴背景下南充市高素质农民培育现状、问题与对策
... 冉晶,程琴,田钰,杨贵先,明星,吴传雪,付霞,杨贵川(64)

数字乡村建设的现实不足及优化路径——以浙江省德清县五四村为例
..... 黄雨花,李文川(68)

岳池县中药材种植现状、问题及对策建议
..... 邓超,杨娟,秦净,谢昕宏,唐洪,郑祖兰,翟雪(71)

雷波竹产业现状及基地建设思考 朱学慧(74)

· 工作研究 ·

海南省农村环境质量监测与评价
..... 易霞,欧阳珺,蒿承智,张子嘉,陈德豪(78)

成渝地区肉牛产业调研报告
..... 石溢,易军,王巍,甘佳,方东辉,贺芳,阿果约达,马晓琴,詹素琼,付茂忠,邓小东(83)

成都市鸡蛋兽药残留风险研究及防控措施浅析
..... 王艳,罗培林,王森,吴艳云,刘菊才,张祖良(86)

基于SWOT-PEST根茎类中药材机械化生产策略分析研究——以川芎为例
..... 罗俊,刘宇,刘波,叶江红,郭佳,李筠,蒋辉霞(90)

农民专业合作社人才需求与培养对策探析——以L市为例 黄玉蕊(94)

川东北低山茶区老茶园存在的问题及改造措施 陈会娟(98)

巴中市农业绿色发展综述 苏渝鸿,蹇俊杰,冯小平(102)

油菜田碳排放研究综述 王娟,秦雄,田效琴(107)

宜宾市红茶产业发展现状及对策
... 刘晓,马伟伟,唐晓波,王云,李春华,王小萍,何美樟,张厅(111)

法学视阈下乡村环境问题的协同治理机制研究——以雅安市为例
..... 杜铭佳(114)

中药经皮给药制剂的研究与应用探讨
..... 宋怡,周州,罗舒,许晓燕,李芳,贺黎铭,罗霞(118)

广元市CCER林业碳汇项目开发建议
..... 梁勤彪,麻文建,蒲慧,李波,杨骏,马甲强,冯成林(123)

乡村振兴与三全育人协同发展的价值与实践 李明超(127)

宜宾市畜牧兽医人才队伍现状及建议措施
..... 董小华,王敏,牟燕平,黄利娟(130)



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

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16.00元

