

甘肃农业科技

GANSU NONGYE KEJI

(月刊)

2011年第2期(总第422期)

2011年2月20日出版

主管单位:甘肃省农业科学院

主办单位:甘肃省农业科学院

甘肃省农学会

协办单位:甘肃省农业节水与土壤

肥料管理总站

甘肃省农业科学院土壤

肥料与节水农业研究所

主编:王恒炜

副主编:梁志宏

编辑部主任:刘润萍

编辑:郑立龙 杨杰 陈珩
王颖 王建连 陈伟

编务:傅松军

本期责任编辑:王颖

编辑出版:《甘肃农业科技》编辑部

地址:兰州市安宁区农科院新村1号

邮编:730070

编辑部电话:(0931)7614994 7614739

E-mail:gsbianjibu@163.com

gsbianjibu@126.com

<http://www.gsagr.ac.cn>

印刷:兰州新华印刷厂

国内发行:兰州市发行局

邮发代号:54-8

广告经营许可证:6201054000002

国外发行:中国出版对外贸易总公司

(北京 782 信箱)

订阅:全国各地邮局(所)

中国标准刊号:

ISSN 1001-1463

CN 62-1050/S

国内定价:5.00元

本刊如有印装质量问题,请将原杂志寄回,由本刊编辑部负责调换。

目 次

试验研究

- 临洮县东山造林站植物种群生态位特征研究 孙会东(3)
甘肃省蝶类新记录 汤春梅(7)
白银市日光温室蔬菜农药残留检测结果初报 强生军(9)
普通小麦芒的遗传分析 黄瑾, 骆惠生, 张勃, 贾秋珍, 金明安, 曹世勤, 金社林(11)

- 基本培养基及激素和附加物对黄芪组织培养的影响 张延红, 陈红刚, 高素芳, 晋玲(13)
日光温室西瓜引种试验初报 张学斌, 张东昱, 张文斌, 许耀照, 王勤礼(16)
地膜种类和覆膜时期对全膜双垄沟播玉米的影响 王军, 李继明(18)
金凯3号在临夏川水地的适宜密度试验 任佐录, 徐国平, 章志江, 李小宏(21)
苦荞品种比较试验初报 贾瑞玲, 成小刚, 刘杰英, 魏丽萍, 马宁(23)
沼渣栽培平菇配方筛选试验 张志刚, 杨金梅, 杨权社(25)
甘肃小杂粮肥料施用现状调查 赵建华, 孙建好, 陈伟(27)

专题论述

- 植物抗盐性研究综述 李光道, 白生才, 张秀志, 李军, 唐学清, 王宗明, 陈国斌(29)
小麦全膜覆土穴播技术推广中存在的问题及对策 牛建彪(33)
玉门市高效田建设初探 俞润萍(35)
古浪县草原虫害发生特点及防治建议 李能丽(37)

测土配方施肥

- 旱地胡麻配方施肥试验 李文珍(39)
古浪县灌区小麦配方施肥研究 王海山, 柴福山, 杨文元(41)

新品种新技术

- 春蚕豆新品种临蚕9号 石小平, 郭延平, 曾建兵, 杨生华, 李龙, 贾西林, 汪学英(43)
金富苹果幼树栽培技术 余群英, 刘小勇(44)
塑料大棚山药珠芽快繁技术 吕军峰, 侯慧芝, 张国平, 郭天文(46)
陇东旱地冬小麦全膜覆土穴播栽培技术要点 单秀章(48)
玉门市移民区盐碱地改良及培肥技术 杨迎萍, 马平平, 彭锋, 斯生态, 卞亚新(49)

- 紫苏籽 α -亚麻酸提取技术 景战军(51)
旱塬地冬小麦复种胡萝卜栽培技术 曹翀(52)
陇东麦收后复种紫苏栽培技术 史志锋(54)
古浪县露地蔬菜小菜蛾的发生及防治 王智琛(55)
美早7144-6大樱桃在天水的引种表现及栽培要点 刘峰(56)
天水地区旱半夏栽培技术 郭建华(58)
地膜籽瓜田间管理技术要点 赵晓琴(59)
凉州区地膜玉米套种豌豆栽培技术 王小明, 谢瑾, 尹彩云(61)
日光温室辣椒内置式秸秆生物反应堆栽培技术 李天成, 宋禧昌, 丁明元(62)

信息·广告

- 兰州圣农种业航天辣椒新品种(64) 甘肃省金源种业荣誉推出晚熟玉米新品种
金凯3号(封一) 甘肃省金源种业董事会及育成玉米新品种(封二) 玉米新品种
金凯3号(封三) 甘肃省金源种业开发有限公司(封四)

GANSU AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

No. 2 (Tot. 422) 2011

Contents

Study on Niche Characteristics of Plant Population in Dongshan Afforestation of Lintao County	SUN Hui-dong(3)
The New Record of Butterflies in Gansu Province	TANG Chun-mei(7)
Preliminary Reports on Vegetables Pesticide Residues in Sunlight Greenhouse in Baiyin City	QIANG Sheng-jun(9)
Genetic Analysis of Mount of Common Wheat	HUANG Jin <i>et al.</i> (11)
Effects of Basic Medium, Hormone and Addendum on Tissue Culture of <i>Astragalus membranaceus</i> Bge.	ZHANG Yan-hong <i>et al.</i> (13)
Preliminary Reports on Introduction Experiment of Watermelon in Sunlight Greenhouse	ZHANG Xue-bin <i>et al.</i> (16)
Effect of Different Film Species and Mulched Period on Ditch Sowing Corn in Double Mulched with Plastic Film	WANG Jun <i>et al.</i> (18)
The Appropriate Density Trial of Jinkai 3 in Waterland of Linxia	REN Zuo-lu <i>et al.</i> (21)
Preliminary Reports on Comparison Trial of Buckwheat Varieties.....	JIA Rui-ling <i>et al.</i> (23)
Formula Screening Trial of Culture Mushroom with the Residues	ZHANG Zhi-gang <i>et al.</i> (25)
Investigation of Fertilizer Application Status of Minor Crops in Gansu	ZHAO Jian-hua <i>et al.</i> (27)
The Research Summary of Plant Resistance to Salt	LI Guang-dao <i>et al.</i> (29)
Problems and Solutions of Extension of Hole Sowing Wheat in Mulched with Plastic Film	NIU Jian-biao(33)
Preliminary Studies on Construction of Efficient Field in Yumen City	YU Run-ping(35)
Characteristics and Prevention Suggestion of Grassland Insect Pest in Gulang County	LI Neng-li(37)
Study on Formula Fertilization of Dryland Flax	LI Wen-zhen (39)
Study on Formula Fertilization of Wheat in Irrigation Areas of Gulang County	WANG Hai-Shan <i>et al.</i> (41)
A New Varieties of Spring Beans Lincan 9.....	SHI Xiao-ping <i>et al.</i> (43)
Cultivation Techniques of Young Apple of Jinfu Tree	YU Qun-ying <i>et al.</i> (44)
Rapid Propagation of Stem Pearls of Chinese Yam in Plastic Greenhouse	LV Jun-feng <i>et al.</i> (46)
Cultivation Techniques of Hole Sowing Winter Wheat in Mulched with Plastic Film in Dryland in the East Gansu.....	SHAN Xiu-zhang(48)
The Modified and Fertilized Technology of Saline Land in Migration Area of Yumen City	YANG Ying-ping <i>et al.</i> (49)
Extraction Technology of Perilla Seed Extract A-linolenic Acid Using Urea Adduction	JIN Zhan-jun (51)
Cultivation Technology of Dryland Winter Wheat Multiple Cropping Carrots	CAO Chong(52)
Cultivation Technology of Multiple Cropping <i>Perilla</i> After Wheat Harvest in the East Gansu	SHI Zhi-feng(54)
The Incidence and Control of Vegetables Diamondback Moth in Open Field in Gulang County	WANG Zhi-chen(55)
Introduction and Cultivation Points of Large Cherry Varieties Meizao 7144-6 in Tianshui	LIU Feng(56)
Cultivation Techniques of Dry <i>Pinellia</i> in Tianshui Area	GUO Jian-hua(58)
Management Techniques Points of Film Watermelon in the Field	ZHAO Xiao-qin(59)
Cultivation Technology of Film Corn Intercropping Pea in Liangzhou District	WANG Xiao-ming <i>et al.</i> (61)
Cultivation Technology of Bio-reactor of Pepper Built-in Straw in Sunlight Greenhouse	LI Tian-cheng <i>et al.</i> (62)