

第三、四、五届全国优秀农业期刊  
首届 CAJ—CD 规范执行优秀期刊  
首届青海省优秀科技期刊

ISSN 1004—9967  
CN63—1028/S

# 青海农林科技

SCIENCE AND TECHNOLOGY OF QINGHAI  
AGRICULTURE AND FORESTRY

QINGHAI NONGLIN KEJI



青海省农林科学院  
青海省农学会  
青海省林学会

主办

2

2013

ISSN 1004-9967

07>



万方数据

# 青海农林科技

季刊

第2期

(总第90期)

2013年6月20日出版

1971年创刊

1992年公开发行

## 目 录

### ·试验研究·

#### 高寒冷凉区设施葡萄果实肉囊成因研究

..... 万吉冉,陵军成,刘爱花(1)

青海东部地区细枝岩黄芪播种育苗试验初报 ..... 陈斌(5)

小叶杨扦插繁育技术试验研究初报 ..... 王小东,王苗(9)

柴达木盆地野生白刺果咸味成分研究 ..... 单斌,张东(11)

平安县文祖口水库径流分析 ..... 祝秀甲(14)

#### 青海省海东地区草原火灾气象因子特征分析

..... 张静,保广裕,张景华(17)

西宁市城区不同绿化带增湿效应研究 ..... 耿生莲,王志涛(21)

#### 西宁市城区不同绿化带降温效应研究

..... 辛永清,耿生莲,刘树斌(25)

### ·调查报告·

浅谈互助县农业产业化发展问题和对策 ..... 刘延庆(29)

大通县县域主要道路行道树应用现状调查与分析 ..... 童国燕(32)

宁夏隆德县花卉产业发展现状及对策 ..... 张东升(35)

### ·专题综述·

沙棘经济效益评价 ..... 王彬(37)

#### 青豌29号豌豆新品种选育及栽培技术

..... 贺晨邦,王敏,马进福(40)

青海渔业科技简要回顾和发展建议 ..... 简生龙(42)

#### 青海省农业经济可持续发展制约因素与对策研究

..... 李生梅,周强(46)

### ·问题探讨·

高海拔地区秸秆生物反应堆技术应用初探 ..... 王金(50)

大通县农民林业专业合作发展的思考 ..... 陈海香(53)

都兰县枸杞产业发展存在的问题与对策 ..... 王春兰(56)

**·试验简报·**

- 70%丙森锌 WP 对黄瓜霜霉病的防效试验 ..... 咸文荣(58)  
大樱桃根颈腐烂病防治技术初探 ..... 董晓燕(60)  
互助县耕地土壤肥力现状及培肥对策  
..... 刘永忠,王宗昌,朱小强(62)  
平安县祁家川流域设计洪峰流量的分析计算 ..... 潘孝军(65)  
灰栒子播种育苗技术 ..... 张玉祥,闫双虎(67)  
共和盆地塔拉滩沙地造林技术研究初报 ..... 赵顺财(69)  
平安县六台水库东灌区高标准农田建设项目喷灌设计要点  
..... 马艳花(71)  
樟子松大田育苗细菌性病害防治试验 ..... 石怀芳,李洪伟(73)

**·实用技术与科普·**

- 石阡县马尾松种子园的营建 ..... 邓忠山(76)  
马莲花在高原城市园林绿化中的应用技术研究  
..... 王有霞,陵军成,李建海(78)

**·基层农林业·**

- 互助县区位浅山部分树种秋季造林的几个技术问题  
..... 杨应文(80)  
浅析青海湖北岸生态环境存在问题及治理对策 ..... 李庆业(83)  
**·经验交流·**  
发展合作经济组织 推动一级种薯推广 ..... 胡志魁,刘东川(86)  
关于加强海晏县水利工程管理和保护的思考  
..... 季启芳,何世芳,杨雪英(89)  
美宁一瞥 ..... 穆德智摄影 (封面)  
青海省农林科学院 2013 年青洽会宣传科技成果  
..... 穆德智摄影报道 (封二)  
青海省农林科学院参加 2013 年科技活动周  
..... 穆德智摄影报道 (封三、封四)

期刊基本参数:CN63-1028/S\*1971\*q\*A4\*90\*zh\*P\*¥5.00\*1000\*32\*2013-2

◆本刊荣获第三、四、五届全国优秀农业期刊;首届 CAJ-CD 规范执行优秀期刊;首届青海省优秀科技期刊;被国际农业生物与技术中心 CAB 题录,中国期刊网、中国学术期刊综合评价数据库、中国学术期刊(光盘版)、中国中文期刊数据库全文收录,并被《中国农业文摘》、《中国林业文摘》、万方数据库、中国核心期刊遴选数据库收录。

**主 著**

青海省农林科学院

**主 办**

青海省农林科学院

青海省农学会

青海省林学会

**编辑出版**

《青海农林科技》编辑部

**地 址**

西宁市宁大路 253 号

(青海省农林科学院内)

**邮政编码**

810016

**电 话**

(0971)5310338 5315115

**网址:** <http://QHNL.china-journal.net.cn>

E-mail: qhnkbjb @ 163.com

**刊号** ISSN 1004—9967

CN 63—1028/S

**广告经营许可证:**

6300004000149

**主 编**

毛学荣

**副 主 编**

缪祥辉 阿怀念(常务)

**编辑部主任**

阿怀念

**责任编辑**

冷肖荷

**印 刷**

青海西宁印刷厂

**发 行**

西宁市邮局

**订 阅**

全国各地邮局(所)

**邮发代号**

56—19

**国内定价:** 5.00 元

**国外定价:** \$5.00

# SCIENCE AND TECHNOLOGY OF QINGHAI AGRICULTURE AND FORESTRY

Quarterly

June

20.2013

NO.2

## CONTENTS

Study on Causes of Grape Fruit Chamber in Greenhouse of High Cold Area .....	WAN Ji-ran et al(1)
Preliminary Report on the Experiment of Planting Seedlings of <i>Hedysarum scoparium</i> Eastern Qinghai Region .....	CHEN Bin(5)
Preliminary Study on Cutting Breeding Technology of <i>Populus simonii</i> .....	WANG Xiao-dong et al(7)
Study on Savory Ingredients of Wild Nitraria Qaidam Basin .....	SHAN Bin et al(11)
Analysis on Wenzukou Reservoir Runoff Pingan County .....	ZHU Xiu-jia(14)
Characteristic Analysis of Grassland Fire Meteorological Factor in Haidong Area of Qinghai .....	ZHANG Jing et al(17)
The Effects of Different Urban Green Land on Humidity Increase in Xining .....	GENG Sheng-lian et al(21)
The Effects of Different Urban Green Land on Temperature Reduction in Xining .....	XING Yong-qing et al(25)
Problems and Countermeasures on Agricultural Industrialization Development Huzhu County .....	LIU Yan-qing (29)
Investigation and Analysis on Street Trees Application Status in the Main Road of Datong County .....	TONG Guo-yan( 32)
Present Situation and Countermeasures of Flower Industry Development in Longde Ningxia .....	ZHANG Dong-sheng(35)
Evaluation on Economic Benefit of <i>Hippophae rhamnoides</i> .....	WANG Bin(37)
Breeding & Cultivation Techniques of the Pea Variety Qingwan No.29 .....	HE Chen-bang et al(40)
Brief Review of Development of Qinghai Fishery Technology and Prospect of the Future .....	JIAN Sheng-long(42)
A Study on the Restricting Factors and Countermeasures of Sustainable Development of Agricultural Economy in Qinghai Province .....	LI Sheng-mei et al(46)
High Altitude Stalks Biological Reactor Technology Application .....	WANG Jin(50)
Thinking on Forestry Specialized Cooperative Development Datong County .....	CHEN Hai-xiang(53)
Problems and Countermeasures of the Development of Fruit <i>Lycium chinensis</i> in Dulan County .....	WANG Chun-lan(56)
Study on the Control Efficiency to Cucumber Downy Mildew with 70% Iprovalicarb WP .....	XIAN Wen-rong(58)
Test on Prevention Root Rot of Sweet Cherry .....	DONG Xiao-yan(60)
Farmland Soil Fertility Status and Enriching Countermeasures Huzhu County .....	LIU Yong-zhong et al(62)
Design Peak Flow Analysis and Calculation Qijiachuan River Pingan County .....	PAN Xiao-jun(65)
Sowing and Seedling Raising Technique on <i>Cotoneaster acutifolius</i> .....	ZHANG Yu-xiang et al(67)
Preliminary Study on Afforestation Techniques Tala Beach Sandy Gonghe Basin .....	ZHAO Shun-cai(69)
High Standard Farmland Construction Project Irrigation Design Point Liutai Reservoir Eastern Irrigation Area of Pingan County .....	MA Yan-hua(71)
Test on Bacterial Disease Control Field Planting of <i>Pinus sylvestris</i> .....	SHI Huai-fang et al(73)
Seed Orchard Construction on <i>Pinus massoniana</i> of Shiqian County .....	DENG Zhong-shan (76)
Study on Application Technology on <i>Irisensata Thunb</i> in Garden City of Plateau .....	WANG You-xia et al(78)
Several Technical Problems on Autumn Afforestation Shallow Mountain Huzhu County .....	YANG Ying-wen(80)
Problems and Countermeasures of Ecological Environment in North Shore of Qinghai Lake .....	LI Qing-ye(83)
Development Cooperation Economic Organization and Promote the Level of Seed Tuber Promotion .....	HU Zhi-kui et al(86)
Reflections on Strengthening Management and Protection of Water Conservancy Project in Haiyan County .....	LI Qi-fang et al(89)