

福建农业科技



月刊

FUJIAN NONGYE KEJI
FUJIAN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

2018.04

主管：福建省农业科学院 主办：福建省农业科学院 福建省农学会



戴云山羊

高繁系的选育及关键配套技术研究

福建省科学技术进步奖三等奖
获授权国家发明专利 2 项
获授权国家实用新型专利 21 项
认定省级牧草新品种 2 个
出版著作 4 部 (其中专著 1 部)



ISSN 0253-2301



9 770253 230189

万方数据

课题组针对戴云山羊长期缺乏系统选育问题，开展了戴云山羊种质资源调查、高繁殖力新品系选育及关键配套技术研发，选育出遗传性能稳定、繁殖力高的新品系，创建了一系列羊舍设施装置及冬季牧草加工工艺体系，为我国地方山羊品种创新利用提供转型升级样板和借鉴。

获奖单位：福建省农业科学院畜牧兽医研究所

联系人：李文杨

电话0591-87902045



微信号：福建农业科技编辑部

福建农业科技

FUJIAN NONGYE KEJI

(月刊)

2018年第4期(总第332期)

1970年创办 公开发行

主管单位:福建省农业科学院

主办单位:福建省农业科学院
福建省农学会

协办单位(排名不分先后):

福建省种子协会

福建省农业厅种植业管理处

福建省植保植检总站

福建省农田建设与土壤肥料技术总站

福建省绿色食品协会

福建省农业生态环境与能源技术推广总站

福建省农业经济技术中心

出版单位:《福建农业科技》编辑部

主编:杨小萍

常务副主编:柯文辉

本期责任编辑:刘新永

国内发行:福建省福州市邮政局

国内订阅:全国各地邮局(所)

邮发代号:34-15

国外发行:中国国际图书贸易集团有限公司

国外代号:M6643

印刷单位:福州报业鸿升印刷有限责任公司

出版日期:2018年4月28日

国际标准刊号:ISSN 0253-2301

国内统一连续出版物号:CN 35-1078/S

广告经营许可证:(闽)工商广字 0067号

国内定价:6.00元

地址:福州市五四路247号

邮编:350003

电话:0591-87884435

E-mail:fjnykj@163.com

网址:www.fjnykj.cn

目次

●粮食作物●

甬优2640作中稻—再生稻机械化高产栽培技术……………杨志英(1)

食用型木薯新品种在云霄薯区的试验与评价……………吴庆华,张树河(4)

●经济作物●

生物质炭调控烟草连作障碍的研究进展……………王成己,唐莉娜,黄毅斌(7)

油茶低产林改造与丰产稳产技术探讨……………陈德兴,林因因(13)

●食用菌●

大杯草菇柄多糖溶解性研究……………赖谱富,陈君琛,李怡彬等(16)

巨菌草代料栽培秀珍菇配方筛选试验……………卢政辉(19)

●中草药●

16种液体处理剂对铁皮石斛组培苗促生作用研究……………秦建立,杨光宇(23)

三七引种及育苗技术……………刘保财,黄颖桢,赵云青等(27)

●园艺作物●

闽引黄皮果蔗优质高产栽培技术探讨……………李和平,张树河,李瑞美等(30)

火参果引种表现与设施栽培技术……………高强,符小发,任海龙等(32)

量化修剪技术在极早熟葡萄品种碧香无核的应用……………赖忠南(35)

清流县台农一号百香果高产栽培技术探讨……………罗尚华(37)

闽清县高海拔山区佛手瓜高产栽培技术……………黄仕明(41)

日本甜柿简易棚架栽培技术……………张发栋(44)

高海拔山区朝天椒丰产栽培技术探讨……………吴钟晗(47)

●土壤肥料●

双孢蘑菇施用有机水溶肥试验研究……………陈瑞英(50)

添加葡萄糖对果园土壤微生物CO₂释放量的影响
……………张丽君,陈锦亮,李巍等(52)

●农业经济●

屏南县甘棠乡小梨洋村驻村扶贫实践与思考……………蔡盛华,罗旭辉(55)

周宁县玛坑乡溪边村驻村扶贫实践与思考……………曾志恒,罗旭辉,谢喜平(59)

乡村振兴战略背景下农村集体经济发展对策
……………谢鹏进,刘旭锐,罗旭辉等(64)

●图片新闻·广告●

福建省科学技术进步奖三等奖……………(封面)

《福建农业科技》杂志征文……………(封二)

福建科学技术出版社农科院工作站……………(封三)

福建省福安市坂中畲族乡仙源里村……………(封底)

FUJIAN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

No. 4

April 2018

CONTENTS

Mechanized and High Cultivation Techniques of Rice cv. 'Yongyou 2640' as Middle-season and Ratooned Rice	YANG Zhi-ying (1)
Test and Evaluation of New Edible Cassava Varieties in Cassava-producing Area of Yunxiao	WU Qing-hua, <i>et al.</i> (4)
Progress in the Regulation Effects of Biochar on Continuous Cropping Obstacles in Tobacco	WANG Cheng-ji, <i>et al.</i> (7)
Summarization of Improvement of Low-yield Forest of Oil-tea Camellia and Techniques for High and Stable Yield	CHEN De-xing, <i>et al.</i> (13)
Study on Solubility of Polysaccharide from Mushroom Stalk	LAI Pu-fu, <i>et al.</i> (16)
Screening of Culture Formulation of <i>Pleurotus pulmonarius</i> Using <i>Pennisetum spp.</i> as Substitute	LU Zheng-hui (19)
Effect of 16 Liquid Treatment Agents on Stimulating Growth of Tissue Culture Plantlets of <i>Dendrobium officinale</i>	QIN Jian-li, <i>et al.</i> (23)
Introduction and Seedling-raising Technology for <i>Panax Notoginseng</i>	LIU Bao-cai, <i>et al.</i> (27)
Cultivation Techniques for High Quality and High Yield of 'Minying Huangpi' Chewing Cane	LI He-ping, <i>et al.</i> (30)
Introduction Performance and Protected Cultivation Techniques of Kiwano Melon (<i>Cucumis metuliferus</i>)	GAO Qiang, <i>et al.</i> (32)
Application of Quantified Pruning Techniques on Extremely Precocious Grape cv. 'Bixiangwuhe'	LAI Zhong-nan (35)
High-yielding Cultivated Measures and Planting Techniques of <i>Passiflora edulis</i> 'Tainong No. 1' in Qingliu County	LUO Shang-hua (37)
High Yield Cultivation Techniques of Chayote in High Altitude Mountainous Areas in Mingqing County	HUANG Shi-ming (41)
Simple Trellis Cultivation Techniques of Japanese persimmon	ZHANG Fa-dong (44)
Study on High-yielding Cultivated Techniques of Pod Pepper in High Altitude Mountainous Area	WU Zhong-han (47)
Experiment on the Application of Water-soluble Organic Fertilizer for <i>Agaricus bisporus</i>	CHEN Rui-Ying (50)
Effects of Glucose Addition on CO ₂ Release from Soil Microbes in Orchard	ZHANG Li-jun, <i>et al.</i> (52)
Practice and Reflection on Poverty Alleviation in Xiaoliyang Village Gantang Town Pingnan County	CAI Sheng-hua, <i>et al.</i> (55)
Practice and Reflection on Poverty Alleviation in Xibian Village Makeng Town Zhouning County	ZENG Zhi-heng, <i>et al.</i> (59)
Development Countermeasure for Rural Collective Economy under the Background of Rural Revitalization Strategy	XIE Peng-jin, <i>et al.</i> (64)

仙源里

仙源里村地处坂中畲族乡西北部,是坂中畲族乡唯一的老区基点村,由仙源里、岭头、大洋3个自然村组成,三族共荣,畲汉同居。距离城关15km,背靠仙岭山,面向富春溪,是闽浙福寿古道的必经点。该村是“白龙祭母”孝德传说的发祥地,故得名仙源里,至今800多年。

福安市仙源里村驻村扶贫掠影

