

主办 / 浙江省蚕桑学会

协办 / 浙江省淳安县茧丝绸有限公司
绍兴市大禹蚕种制造有限责任公司
杭州市蚕桑技术推广总站
浙江省湖州市经济作物技术推广站

VOL. 51 2020年第3期

ISSN 0258-4069
CN33-1081/S

蚕桑通報

BULLETIN OF SERICULTURE

国家农业部指定对外交流刊物 中国期刊全文数据库收录 中国学术期刊综合评价数据库刊源



淳安县茧丝绸有限公司
Chun'an cocoon silk Co., Ltd.

ISSN 0258-4069



0 9 >

9 770258 406183

目 次

· 科 技 专 论 ·

- 桑枝皮纤维素的开发现状及应用前景 刘寅欣, 黄凌霞 (1)

· 试 验 研 究 ·

- 基于优化QuEChERS-气相色谱三重四级杆串联质谱法筛查桑黄中50种农药残留 汤逸飞, 屠雨晨, 钱 赞, 等 (5)
淳安县桑园贝母立体栽培模式研究 霍进喜, 朱俭勋, 钟 石, 等 (13)
不同肥料施用对桑树生长情况的调查 方文祥, 徐向宏, 邵国昌, 等 (16)
秋制雄蚕杂交种“秋·华×平30”的孵化率调查 于少芳, 王红芬, 邵云华, 等 (20)
家蚕新品种“农科5号”淳安农村试养初报 吴茂东, 邵国庆, 丰洪平, 等 (23)
构树叶粉用作家蚕人工饲料原料的可行性试验 武雪会, 张婷婷, 吴吉安, 等 (25)
规模化养蚕智能监控系统设计初探 孙孝龙, 吴德余, 徐 森, 等 (29)

· 经 营 管 理 ·

- 顺应产业变革趋势 创建蚕桑规模基地 江卸清, 陈伟国, 祝正献, 等 (33)
加快金融服务蚕桑产业的思考——开化县养蚕的探索与启示 倪启扬, 程红田 (36)
多元发展生产基地 确保蚕种有效供给 李有江 (39)
浅谈如皋市蚕种经营体制放开后的管理对策 陆 琴, 孙 锋, 朱 建, 等 (41)
原蚕饲养口诀 赵根松, 薛向红 (43)

· 技 术 推 广 ·

- 2020年永康市果桑霜冻情况及防控对策 张鹏博, 黄世荣 (44)
桑树病虫绿色防控技术示范与推广成效总结 方小友, 方文祥, 叶立红, 等 (46)
桑萎蔫病和桑青枯病防控技术 叶伟清, 周 勤, 王汉荣, 等 (48)
天然彩色茧蚕种在桐乡市的推广应用 兰丽盼, 姚炳英, 陈益清, 等 (49)
2020年金华市果桑冻害情况调查 陈文广, 陈乐阳, 徐璐珊, 等 (50)

· 专 题 讲 座 ·

- 桑树栽培与保护讲座(6) 叶志毅 (52)

· 研 究 动 态 ·

- 近期国外重要学术期刊发表的蚕桑学相关论文简介 (57)

· 历 史 文 化 ·

- 明代时期的蚕业(下) 蒋猷龙 (61)

· 信 息 动 态 ·

- 黄金茧为蚕桑发展添色加彩 (19)
全省蚕种质量检验和技术服务工作座谈会在海宁召开 (38)
蚕桑重大技术协同推广计划项目交流培训会在桐乡召开 (64)

CONTENTS

• Review and Monograph •

New Development and Application of Mulberry Bark Cellulose.....LIU Yin-xin, HUANG Ling-xia (1)

• Experimental Research •

Simultaneous Determination of 50 Pesticide Residues in Sanghuangporus by Modified

QuEChERS-GC-QqQ MethodTANG Yi-fei, TU Yu-chen, QIAN Yun, et al (5)

Study on Stereoscopic Cultivation of *Fritillaria Spp.* in Mulberry Garden in Chun'an County of Zhejiang Province .
.....HUO Jin-xi, ZHU Jian-xun, ZHONG Shi, et al (13)

Investigation on the Effect of Different Fertilizers on Mulberry Growth

.....FANG Wen-xiang, XU Xiang-hong, SHAO Guo-chang, et al (16)

Investigation on Hatching Rate of Male-only Silkworm Hybrid "Qiu·Hua × Ping 30" Produced in Autumn

.....YU Shao-fang, WANG Hong-fen, SHAO Yun-hua, et al (20)

Preliminary Report on the Trial Rearing of a New Silkworm Hybrid "Nongke 5" in Chun'an County

.....WU Mao-dong, SHAO Guo-qing, FENG Hong-ping, et al (23)

Investigation on Feasibility of *Broussonetiapapyrifera* Leaf Powder Served as Artificial Diet Ingredient

for SilkwormWU Xue-hui, ZHANG Ting-ting, WU Ji-an, et al (25)

A Preliminary Study on Design of Intelligent Monitoring System for Large-Scale Rearing Of Silkworm

.....SUN Xiao-long, WU De-yu, XU Sen, et al (29)

• Operation and Management •

Conform to the Trend of Industrial Change and Establish Large Scale Base for Sericulture

.....JIANG Shuo-qing, CHEN Wei-guo, ZHU Zheng-xian, et al (33)

Suggestion on Speeding up Financial Service for Sericulture Industry -- the Exploration and Enlightenment

of Sericulture in Kaihua CountyNI Qi-yang and CHENG Hong-tian (36)

Diversified Development of Production Base to Ensure Effective Supply of Silkworm Eggs

.....LI You-jiang (39)

Discussion on the Management Countermeasures after the Opening of Sericulture Management System

in Rugao CityLU Qin, SUN Feng, ZHU Jian (41)

A Pithy Formula of Parental Silkworm RearingZHAO Geng-song, XUE Xiang-hong (43)