

ISSN 2096-0220
CN 35-1330/S

茶 叶 学 报

ACTA TEA SINICA

福建省农业科学院茶叶研究所主办
Sponsored by Tea Research Institute, Fujian Academy of Agricultural Sciences

2023
第64卷 第3期
Vol.64 No.3

茶叶学报

2023年6月

第64卷 第3期

(总第260期)

目次

潮州茶区杂草类群调查与恶性杂草筛选

…………… 林威鹏, 郑章祚, 柯卓凡, 马泽松, 张泰劼, 林海有, 操君喜 (1)

冲泡茶汤对食品风味品质和蛋白质结构及升糖指数的影响研究

…………… 李望舒, 沈燕波, 吴 煊, 谢昕雅, 袁嘉仪, 郭 青, 徐晴晴, 蔡淑娴 (13)

响应面法优化桂花红茶冰粉的制备工艺

…………… 杨 丽, 杨程岚, 赵 威, 刘雯雯, 龚秋霞, 魏 琴 (23)

不同窈制工艺对桂花绿茶品质的影响

…………… 王振康, 林馨颖, 王秀萍, 邬龄盛, 王丽丽, 陈敏星 (33)

还田方式对茶树修剪物腐解特征的影响

…………… 代依涵, 于翊鹏, 黄兴成, 刘彦伶, 李 渝, 蒋大明 (42)

18份凤凰单丛茶树株系遗传多样性的 ISSR 分析 …………… 刘颖瑶, 黄婕妤, 汪艺豪, 晏嫦妤 (49)

巴中市茶园昆虫群落结构初步研究 …………… 张潇引, 王彬力, 杨佳佳, 刘 毅, 伍兴隆, 蒲德强 (56)

茶园 LED 诱虫灯的研发和应用现状 …………… 张明全, 张一弛, 贡长怡, 赵春青 (61)

论禅意文化在新中式茶室设计中的应用——以“无界”新中式茶室为例 …………… 龚巧敏, 夏吉原 (65)

基于校史资源的主题茶艺《基石》创编解析 …………… 陈 静, 林馨颖, 潘 夏, 潘玉华, 黄先洲 (71)

ACTA TEA SINICA

Vol.64 No.3

June 2023

CONTENTS

Community and Malignant Species of Weeds at Tea Plantations in Chaozhou City	LIN Wei-peng, <i>et al.</i> (1)
Effects of Brewed Tea on Flavor Quality, Protein Structure and Glycemic Index of Food Product	LI Wang-shu, <i>et al.</i> (13)
An Osmanthus and Black Tea-containing Ice Jelly Formulation Optimized by Response Surface Method	YANG Li, <i>et al.</i> (23)
Scenting Processes for Quality Improvement of Osmanthus Green Tea	WANG Zhen-kang, <i>et al.</i> (33)
Decomposition of Pruned Tea Plant Material by Different Methods	DAI Yi-han, <i>et al.</i> (42)
ISSR-based Analysis on Diversity of 18 'Fenghuang Dancong' Tea Plant Strains	LIU Ying-yao, <i>et al.</i> (49)
A Survey on Insect Communities at Tea Plantations in Bazhong City	ZHANG Xiao-yin, <i>et al.</i> (56)
LED Lamps for Insect Trapping at Tea Plantations	ZHANG Ming-quan, <i>et al.</i> (61)
Infusing Zenism in Designing New Style "Boundless Teahouse"	GONG Qiao-min, <i>et al.</i> (65)
On Creation of Tea Ceremony Show "Cornerstone"—An Analysis Based on Compiled School History	CHEN Jing, <i>et al.</i> (71)

《茶叶学报》第二届编辑委员会

顾问：陈宗懋 谢华安 肖 铮 余文权

主任委员：刘仲华 汤 浩

副主任委员：杨亚军 宛晓春 夏良玉 魏 辉

编委：（按姓氏拼音排序）

陈常颂 陈 亮 陈 林 邓威威 丁 勇 丁兆堂 房婉萍 高 峰 高士伟 郭玉琼 何青元
黄建安 黄亚辉 李大祥 林 智 林郑和 罗 凡 吕才有 倪德江 苏 敏 孙威江 唐劲驰
汤 哲 王庆森 王新超 翁志辉 闻玮玮 吴华玲 吴先辉 徐 泽 杨如兴 杨子银 叶乃兴
尤志明 曾 亮 张 渤 张曙光 张兴坦 郑新强 周玉锋

青年编委：（按姓氏拼音排序）

蔡淑娴 陈李林 陈应娟 戴伟东 辜大川 金 珊 李金玉 李向阳 李鑫磊 林威鹏 刘升锐
龙俐至 吕海鹏 倪 康 谭荣荣 王定锋 王 峰 王玉洁 杨军国 叶 萌 岳 川 俞 滢
曾兰亭 张群峰 张亚真 赵 峰 周 利 朱俊彦 朱沼志

主 编：陈常颂

副 主 编：杨如兴 王定锋

《茶叶学报》支持单位：（排名不分先后）

安徽省农业科学院茶叶研究所
重庆市农业科学院茶叶研究所
贵州省农业科学院茶叶研究所
广东省农业科学院茶叶研究所
山东省农业科学院茶叶研究所
四川省农业科学院茶叶研究所
云南省农业科学院茶叶研究所
湖北省农业科学院果树茶叶研究所

湖南省茶叶研究所
福建农林大学园艺学院
武夷学院茶与食品学院
宁德师范学院
宁德职业技术学院
南平市农业农村局
福建省种植业技术推广总站

茶叶学报 (Chaye Xuebao)

(双月刊, 1960年创办)

第64卷 第3期 2023年6月出版

ACTA TEA SINICA

(Bimonthly, Started in 1960)

Vol. 64 No. 3 June 2023

主管：福建省农业科学院

主办：福建省农业科学院茶叶研究所

出版：《茶叶学报》编辑部

350013 福建省福州市晋安区埔垵路104号

0591-87922801

印刷：福州报业鸿升印刷有限责任公司

国际标准连续出版物号：ISSN 2096-0220

国内统一连续出版物号：CN 35-1330/S

电子邮箱：cy6610388@163.com

网址：<http://cyxb.fjnyxb.cn/CN/2096-0220/home.shtml>

Superintended by: Fujian Academy of Agricultural Sciences

Sponsored by: Tea Research Institute, Fujian Academy of
Agricultural Sciences

Edited by: Editorial Office, Acta Tea Sinica

Address: 104 Pudang Rd., Jin'an District, Fuzhou, Fujian,
350013, China

Tel: 0591-87922801

Registration No. ISSN 2096-0220

E-mail: cy6610388@163.com



ISSN 2096-0220



公开发行

国内定价：60元/年