



中国茶叶

ISSN 1000-3150
CN 33-1117/S



1

• 2022 •

第44卷 第1期

主办单位：中国农业科学院茶叶研究所

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊 国家科技学术期刊开放平台全文收录 《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊 《中文科技期刊数据库》（维普网）全文收录

中国有机茶之乡

武阳春雨®

形似松针丝雨 色泽嫩绿稍黄 香气清高幽远 滋味甘醇鲜爽

有机品质 匠心制造

浙江·武义
万方数据





中国茶叶微信公众号

中 国 茶 叶

2022年1月 第44卷 第1期

目 次

专题·综述

- 茶园有害生物绿色防控技术发展与应用 陈宗懋 (1)
不同香型绿茶的香气成分组成及香型形成的影响因素分析 尤秋爽, 李勤, 朱荫, 等 (7)
新式茶饮的运营模式 罗军, 黄智捷, 秦佳星 (19)
紫色芽叶茶树研究进展 邹振浩, 李鑫, 张丽平, 等 (22)
茶园害虫中喙丽金龟的识别与防治 李慧玲, 曾明森 (27)

经济·管理

- 福建茶产业集群的识别与分析 柴雪娟, 欧阳丹妮, 陈凌文 (30)
基于随机森林模型的茶叶消费者粘性影响因素分析 付饶, 王书博, 刘智权, 等 (37)

试验研究

- 基于大学生对茶文化认知调查的思考 陶燕蓝, 江燕, 亓峥, 等 (44)
燃气式滚筒杀青机转速和投叶量对铁观音生化成分的影响 高进忠, 李志芳, 陈文贤, 等 (52)
优质茶树新品种——磐茶1号 张兰美, 郑旭霞, 陈荣仁, 等 (56)
冲泡用水对茶汤感官品质与理化指标的影响 蔡华君, 丁珮, 涂津鹏, 等 (62)

产业论坛

- 四川黑茶产业发展现状及对策建议 李兰英, 叶玉龙, 罗晟, 等 (66)

历史文化

- 记长阳土家族自治县发现的城五河竹沥茶 李亚隆, 李书魁 (71)

**声
明**

本刊已加入“万方数据—数字化期刊群”、“中国核心期刊（遴选）数据库”、中文科技期刊数据库（全文版）、《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库，作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付，不再另行发放，凡向本刊投稿者，均视为已同意本条款。



CONTENTS

Development and Application of Green Pest Control Technology in Tea Garden	..... CHEN Zongmao (1)
Research Progress of Aroma Components in Green Tea with Different Aroma Types and Their Influencing Factors	..... YOU Qiushuang, LI Qin, ZHU Yin, et al (7)
Operation Mode of Novel-tea Beverage	..... LUO Jun, HUANG Zhijie, QIN Jiaxing (19)
Current Advances in Research of Purple-bud Tea	..... ZOU Zhenhao, LI Xin, ZHANG Liping, et al (22)
Identification and Control of <i>Adoretus sinicus</i> Burmeister in Tea Gardens	..... LI Huiling, ZENG Mingsen (27)
Identification and Analysis of the Tea Industry Cluster in Fujian Province	..... CHAI Xuejuan, OUYANG Danni, CHEN Lingwen (30)
Analysis on Influencing Factors of Tea Consumer Stickiness Based on Random Forest Model	..... FU Rao, WANG Shubo, LIU Zhiquan, et al (37)
Investigation and Reflection on the Cognition of Tea Culture among College Students	..... TAO Yanlan, JIANG Yan, QI Zheng, et al (44)
Study on the Interaction between Rotation Speed of Rotary Fixation Machine and the Amount of Fresh Tea Leaves on Biochemical Components of Tieguanyin Tea	..... GAO Jinzhong, LI Zhifang, CHEN Wenxian, et al (52)
Breeding Report of New High Quality Tea Cultivar 'Pancha 1'	..... ZHANG Lanmei, ZHENG Xuxia, CHEN Rongren, et al (56)
Effects of Brewing Water on the Sensory Quality and Physicochemical Properties	..... CAI Huajun, DING Er, TU Jinpeng, et al (62)
Development Status and Countermeasures Suggestions of Sichuan Dark Tea	..... LI Lanying, YE Yulong, LUO Sheng, et al (66)
The Discovery of Chengwuhe Zhulicha in Changyang Tujia Autonomous County	..... LI Yalong, LI Shukui (71)