

# 茶叶学报

2024 年 4 月

第 65 卷 第 2 期

( 总第 265 期 )

## 目 次

### 茶轮斑病发生为害特性及其茶树抗病研究进展

..... 郑士琴, 孔祥瑞, 单睿阳, 陈志辉, 张亚真, 李鑫磊, 林郑和, 游小妹, 陈常颂 (1)

贵州茶树 4 种常见真菌病害的发生规律及抗病机理研究进展 ..... 李悦欣 (11)

24 个福鼎地方茶树种质资源遗传多样性与亲缘关系分析 ..... 林喜盈 (19)

### 瑞香、白鸡冠等 18 个杂交创新种质主要性状及遗传多样性分析

..... 钟秋生, 杨军, 林郑和, 单睿阳, 黄婷, 陈常颂 (27)

茶树新品系‘福茗 2 号’区域试验报告 ..... 游小妹, 李鑫磊, 陈志辉, 孔祥瑞, 单睿阳, 陈常颂 (38)

基于正交试验的修剪施肥组合处理对茶树产量与生化品质的影响 ..... 梁金波, 胡双玲,

姚健, 姚建军, 张强, 赵亮, 崔清梅, 陈清华, 罗鸿, 向俊 (45)

### 福鼎市主要产茶乡镇茶园土壤养分状况分析及评价

..... 王晨旭, 何香艳, 陈光敏, 林喜盈, 徐宝玲, 王帅, 薛志慧 (54)

### 茶叶籽粕蛋白酶解物的抗氧化及抑制 $\alpha$ -葡萄糖苷酶活性研究

..... 陈巧玲, 卢学慧, 王弛, 赵峰 (64)

### 基于两岸文旅融合的《系捆两岸脉 茶连同根缘》茶艺作品解析

..... 李阳, 陈静, 薛彤云, 黄先洲, 林馨颖 (72)

# ACTA TEA SINICA

Vol.65 No.2

April 2024

---

---

## CONTENTS

Research Progress on Tea Grey Blight and Disease Resistance of Tea Plants .....	ZHENG Shi-qin, <i>et al.</i> ( 1 )
Research Progress on Occurrence Pattern and Resistance Mechanism of Four Common Fungal Diseases on Tea Plants in Guizhou .....	LI Yue-xin ( 11 )
Genetic Analysis on Twenty-four Tea Germplasms from Fuding .....	Lin Xi-ying ( 19 )
Agronomic Characteristics and Genetic Diversity of 18 Hybrids of Ruixiang and Baijiguan Teas .....	ZHONG Qiu-sheng, <i>et al.</i> ( 27 )
Test on New Tea Variety, ‘Fuming 2’ .....	YOU Xiao-mei, <i>et al.</i> ( 38 )
Optimized Pruning and Fertilization of Tea Plants .....	LIANG Jin-bo, <i>et al.</i> ( 45 )
Fertility of Plantation Soil at Fuding Tea-producing Areas .....	WANG Chen-xu, <i>et al.</i> ( 54 )
Antioxidative and Anti- $\alpha$ -glucosidase Activities of Enzymatically Hydrolyzed Tea Seed Protein .....	CHEN Qiao-ling, <i>et al.</i> ( 64 )
A Stage Show for Cross-Strait Cultural Tour: Tea Appreciation and Common Ancestry .....	LI Yang, <i>et al.</i> ( 72 )