

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



科学出版社
Published by Science Press

出版

2017

第58卷 第3期
Vol.58 No.3

茶叶学报

2017 年 9 月

第 58 卷 第 3 期

(总第 236 期)

目 次

福建茶园化肥减施增效技术研究思路..... 尤志明, 吴志丹, 章明清, 等 (91)

福建野生茶树种质资源保护与利用..... 杨如兴, 陈芝芝, 张 磊, 等 (96)

‘白鸡冠’半同胞系 F1 代新品系性状比较及遗传多样性分析 林郑和, 钟秋生, 单睿阳, 等 (102)

福建省白茶品种遗传多样性分析 陈志辉, 游小妹, 林郑和, 等 (108)

福建省茶树品种资源初步关联分析 杨 军, 孔祥瑞, 王让剑, 等 (115)

施用菌渣对茶园土壤团聚体分布的影响 陈玉真, 王 峰, 吴志丹, 等 (121)

培养基组分、模拟降水及温度对茶树花粉特性的影响 江 丽, 李朵姣, 胡新荣, 等 (127)

茶叶中糖苷类香气前体物质研究进展 项丽慧, 林清霞, 余文权, 等 (133)

大孔吸附树脂富集速溶茶中咖啡碱的研究 杨军国, 吴 劼, 陈宏坤, 等 (139)

生物农药对茶白星病的防治效果与农残安全评价 李向阳, 王庆森 (145)

CONTENTS

Reduction and Improvement on Chemical Fertilizer Utilization at Tea Plantations in Fujian
..... YOU Zhi-ming, *et al.* (91)

Conservation and Utilization of Wild Tea Germplasm in Fujian YANG Ru-xing, *et al.* (96)

Leaf Characteristics and Genetic Diversity of Half-sib Lines Bred from Baijiguan (*Camellia sinensis*)
..... LIN Zheng-he, *et al.* (102)

Genetic Diversity of White Tea Cultivars in Fujian Province CHEN Zhi-hui, *et al.* (108)

A Preliminary Report on Association Analysis of Tea Varieties in Fujian YANG Jun, *et al.* (115)

Effects of Application of Mushroom Discards on Water-stable Aggregate Distribution in Soil at Tea
Plantation CHEN Yu-zhen, *et al.* (121)

Effects of Medium Components, Simulated Precipitation and Temperature on Pollen Characteristics of
Camellia sinensis JIANG Li, *et al.* (127)

Research Advances on Glycoside-bound Aroma Precursors in Tea XIANG Li-hui, *et al.* (133)

Application of Macroporous Adsorption Resin for Enriching Caffeine Content in Instant Tea Products
..... YANG Jun-guo, *et al.* (139)

Efficacy and Safety of Biological Agents for Controlling White Scab on Tea Plants
..... LI Xiang-yang, *et al.* (145)