



中國茶葉

ISSN 1000-3150
CN 33-1117/S



2

• 2021 •

第43卷 第2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



天台黄茶®

中黄1号·国家农作物品种登记
源自中国古老茶区的珍稀品种
国家地理标志证明商标

天台山千年孕育的一朵璀璨奇葩，相传西楚第一谋士范增隐居天台发现的神奇仙草。

新梢鹅黄，鲜艳明亮，氨基酸含量高，滋味鲜醇，呈现“三绿透三黄”的独特景象，极具饮用与欣赏价值。

天
然
黄
色

自
然
出
色



天台县农业农村局 宣



入选中国期刊方阵
全国发行量最大的茶业期刊

中国茶叶

月刊

ZHONGGUO CHAYE

1979年5月创刊·总第43卷第330期
2021年第2期(2月15日出版)

《中国茶叶》编辑指导委员会

名誉主任:陈宗懋

主任委员:姜仁华

副主任委员:江用文 鲁成银 阮建云

委员(按姓氏拼音排序):

操君喜 曹藩荣 陈常颂 陈红平 陈亮
成浩 崔秀峰 丁仕波 丁勇 段新友
房婉萍 傅尚文 高峰 龚自明 管曦
郭桂义 郭玉琼 韩文炎 何青元 黄晓琴
姜爱芹 李大祥 李晓军 李鑫 李中林
梁月荣 林智 刘本英 刘新 刘仲华
陆德彪 罗凡 罗列万 罗龙新 吕才有
吕立哲 倪德江 宁井铭 潘建义 苏祝成
孙越赞 唐锁海 屠幼英 王家伦 王坤波
王新超 王漪 王岳飞 韦静峰 夏涛
肖力争 肖强 杨普香 杨亚军 叶阳
尹军峰 尹祎 余继忠 余文权 袁海波
曾亮 张强 张曙光 赵芸 郑文佳
周利 周仁桂 庄长强

主管:中华人民共和国农业农村部

主办:中国农业科学院茶叶研究所

编辑出版:中国茶叶编辑部

主编:刘仲华 杨亚军

执行主编:翁蔚

编辑部主任:朱俊峰

责任编辑:张琴梅 李书魁 杨锐

编务:吴建琴

地址:杭州市梅灵南路9号 邮编:310008

电话:(0571)86650241 86650590(编辑部)

86653166 86651497(广告部)

86650119(发行部)

E-mail: china tea@tricaas.com(编辑部)

在线投稿: <http://caya.cbpt.cnki.net>

印刷:浙江新华数码印务有限公司

国内总发行处:浙江省报刊发行局

国内订阅处:全国各地邮局(所)

邮发代号:32-34

国内定价:6.00元

中国标准连续出版物号: ISSN 1000-3150
CN 33-1117/S

广告发布登记证号:杭景市管广发G-001号

开户银行:中国农业银行杭州市西湖支行

账号:19000101040005296

开户单位:中国农业科学院茶叶研究所

万方数据

目次

专题·综述

创新驱动中国茶产业高质量发展——从茶学基础研究到支撑产业发展
..... 刘仲华, 陈宗懋, 杨亚军, 等 (1)

茶叶籽油的品质化学、保健功能及应用研究进展
..... 陈淑娜, 王凯茜, 于飞, 等 (10)

茶叶揉捻机研究进展与发展趋势
..... 邓虎啸, 李兵, 周健飞, 等 (18)

面向年轻群体的茶叶品牌 TWG Tea 的品牌策略和品牌延伸
..... 胡晓云, 吴蕙含 (22)

早生优质茶树新品种——中茶602 王新超, 王璐, 郝心愿, 等 (28)

茶网蝽的“克星”——军配盲蝽 江宏燕, 陈世春, 胡翔, 等 (33)

经济·管理

安溪铁观音营销经验与优化建议 林荣溪 (36)

试验研究

2020年江苏春茶减产原因分析 孔志平, 孔雪咏, 任义方, 等 (40)

海南薄纱绿茶加工过程中主要品质成分变化规律研究
..... 彭群华, 周怀胜, 段学俊, 等 (45)

永州野生茶资源分布及其亲缘关系分析
..... 卢作斌, 沈程文, 杨旭初, 等 (50)

技术指南

茶树新品种鸠16栽培技术 邵宗清, 王华建, 李继, 等 (56)

贵州碾茶园覆网方式浅析 骆科胜, 李峪, 兰方强, 等 (60)

产业论坛

“杭为茶都”建设的现状及展望 王志岚, 张治毅 (65)

积极应对疫情 余杭区2020年茶叶产量产值双丰收
..... 李贤海, 贾芬花, 汪群, 等 (70)

历史文化

近20年中国茶文化研究概述 蒋敏, 舒琴, 汪亚钦 (74)

统计数据

2020年11月世界主要产茶国家和地区茶叶产量 (17)

2020年12月国际茶叶拍卖市场行情 (27)

2020年11月中国茶叶出口各国和地区销量统计 (73)

CONTENTS

Innovation Drives High-quality Development of Chinese Tea Industry——from Basic Research of Tea Science to Supporting Industrial Development
..... LIU Zhonghua, CHEN Zongmao, YANG Yajun, et al (1)

Quality Chemistry, Health Function and Application of Tea (*Camellia sinensis*) Seed Oil CHEN Shu'na, WANG Kaixi, YU Fei, et al (10)

Research Status and Development Trend of Tea Twisting Technology
..... DENG Huxiao, LI Bing, ZHOU Jianfei, et al (18)

A Tea Brand for Young People, Brand Strategy and Extension of TWG Tea
..... HU Xiaoyun, WU Huihan (22)

An Early-sprouting and Elite New Tea Cultivar ——'Zhongcha 602'
..... WANG Xinchao, WANG Lu, HAO Xinyuan, et al (28)

The Nemesis of the Tea Lace Bug ——*Stethoconus japonicus* Schumacher
..... JIANG Hongyan, CHEN Shichun, HU Xiang, et al (33)

Anxi Tieguanyin Marketing Experience and Optimization Suggestions
..... LIN Rongxi (36)

Analysis on the Causes of Spring Tea Production Reduction in Jiangsu in 2020
..... KONG Zhiping, KONG Xueyong, REN Yifang, et al (40)

Changes of Main Quality Components of Hainan Boshu Green Tea during Processing
..... PENG Qunhua, ZHOU Huaisheng, DUAN Xuejun, et al (45)

Distribution of Wild Tea Resources in Yongzhou and Analysis of Its Relationship
..... LU Zuobin, SHEN Chengwen, YANG Xuchu, et al (50)

Cultivation Techniques of New Tea Cultivar ——'Jiu 16'
..... SHAO Zongqing, WANG Huajian, LI Ji, et al (56)

Analysis on Sunshade Net Covering Modes in Tea Garden in Guizhou
..... LUO Kesheng, LI Yu, LAN Fangqiang, et al (60)

The Present Situation and Prospect of Hangzhou as the Capital of China Tea
..... WANG Zhilan, ZHANG Zhiyi (65)

Active Response to the Epidemic, A Double Harvest of Tea Production and Output in Yuhang District in 2020
..... LI Xianhai, JIA Fenhua, WANG Qun, et al (70)

An Overview of Chinese Tea Culture Research in the Past 20 Years
..... JIANG Min, SHU Qin, WANG Yaqin (74)



中国茶叶微信公众号 微信扫一扫订阅本刊

支持单位

武义县武阳春雨茶品牌管理办公室
丽水市农业农村局
龙泉市农业农村局
安康市农业农村局
宜宾市茶产业研究院
陕西省汉中市茶产业办公室
四川省川茶品牌促进会
寿宁县茶业管理局
松溪县茶叶管理总站
政和县茶业管理中心
绍兴市农业农村局
桐柏县茶叶局
安溪县农业农村局
漳平市农业农村局
遂川县茶业局
杭州艺福堂茶业有限公司
六妙白茶股份有限公司
宁德市蕉城区茶业管理局
湖北省鹤峰县茶产业发展促进中心
大田县农业农村局
周宁县茶业管理局
绍兴市柯桥区农业农村局
福安市茶业管理局
诏安县茶叶协会
浙江省茶叶集团股份有限公司
福鼎市茶业发展领导小组
湖南省大湘西茶产业发展促进会
武夷星茶业有限公司
福建省裕荣香茶业有限公司

广告索引

天台县天台黄茶茶品牌/封面
丽水市丽水香茶茶品牌/封底
浙江春江茶叶机械有限公司/封二
汉中市汉中红茶品牌/封三
龙泉市龙泉红茶品牌/插1
浙江绿峰机械有限公司/插2
浙江川崎茶业机械有限公司/插3
湖南省大湘西茶产业发展促进会/插4
政和县政和白茶茶品牌/插5
绍兴市柯桥区平水日铸茶品牌/插6
福鼎市福鼎白茶茶品牌/插7
浙江珠峰机械有限公司/插8
品雅有机茶/插9
武义县武阳春雨茶品牌/插10
遂川县狗牯脑茶品牌/插11
日照市日照绿茶茶品牌/插12
鹤峰县鹤峰茶品牌/插13
青岛市崂山区崂山茶茶品牌/插14
诏安八仙茶茶品牌/插15
浙江红茗茶机成套技术有限公司/插16

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。