

# 闽台茶产业发展现状及交流与合作发展对策

刘亚峰<sup>1</sup>, 郭雅玲<sup>1,2</sup>

(1. 福建农林大学园艺学院, 福建 福州 350002; 2. 福建农林大学茶叶研究所, 福建 福州 350002)

**摘 要:** 闽台茶产业交流有着深厚的历史渊源。该文从茶树种植品种、生产现状方面简要概括了闽台两地茶产业的发展现状, 同时分析存在的问题, 并从茶树品种结构变化、茶叶机械改进, 以及茶叶生产中产品开发、市场营销理念等方面总结了闽台茶产业交流与合作所取得的成效, 提出促进闽台茶产业交流与合作发展的对策。

**关键词:** 闽台; 茶产业; 发展现状; 交流与合作

**中图分类号:** F307.1; S571.1

**文献标志码:** A

**文章编号:** 1637-5617 (2012) 01-0008-04

## Current Status of Tea Industry in Fujian and Taiwan and Strategies for Their Cooperation

LIU Ya-feng<sup>1</sup>, GUO Ya-ling<sup>1,2</sup>

(1. College of Horticulture, Fujian Agriculture and Forestry University, Fuzhou, Fujian 350002, China;

2. Institute of tea, Fujian Agriculture and Forestry University, Fuzhou, Fujian 350002, China)

**Abstract:** Historical roots were deeply buried in the exchange of tea industry between Fujian and Taiwan. In this paper, the development status and the existing problems of tea industry in Fujian and Taiwan were summarized from the tea planting varieties and tea production status. And the progress in the exchange and cooperation of tea industry between Fujian and Taiwan was summarized from structural changes of tea varieties, improvement of tea machinery, development of tea production and marketing idea. In addition, the strategies for promoting exchange and cooperation of tea industry between Fujian and Taiwan were put forward in this paper.

**Key words:** Fujian and Taiwan; tea industry; current status; exchange and cooperation

茶叶是福建和台湾的主要农副产品, 也是最具特色与优势的产业之一, 闽台茶产业交流有着深厚的历史渊源。近年来闽台茶产业交流与合作取得飞速的发展, 在相互引进茶叶优良品种、生产技术与加工设备、经营管理经验等方面均取得了显著进展。为进一步促进闽台茶产业交流与合作, 本文对闽台两地茶产业发展概况进行了总结, 提出了闽台茶产业交流与合作发展对策。

## 1 闽台茶产业发展现状

### 1.1 福建茶产业

1.1.1 种植品种 福建省位于中国东南沿海, 东与台湾隔海相望, 属于亚热带海洋性季风气候, 境内山峰林立, 河谷、盆地遍布全省, 其中山地、丘陵占全省总面积的 80% 以上, 素有“八山一水一

分田”之称, 农作物主要以茶叶为主。福建省是多茶类区, 生产县区域分布广, 全省有 63 个县(市、区)生产茶叶, 主要分为闽北、闽东和闽南茶区, 闽北地区主要的茶树品种有水仙、肉桂、大红袍、九龙袍、铁罗汉和名枞等; 闽东主要有: 福鼎大白、福鼎大毫茶、福云系列、福安大白茶以及当地菜茶品种等; 闽南茶区主要有铁观音、黄棪、本山、毛蟹、八仙、佛手、梅占、金观音和白芽奇兰等。

1.1.2 生产现状 截至 2010 年, 福建省茶园种植面积达 2 万  $\text{hm}^2$ , 茶叶生产总产量 26.9 万吨, 居全国第 1 位, 作为特种茶主产区, 乌龙茶年产 14 万吨, 出口量近 2 万吨。福建省现有国家龙头企业 2 家, 省部级龙头企业 26 家, 省厅、市级龙头企业 85 家, 32 家茶叶企业先后被评为中国百强茶叶

收稿日期: 2011-11-02

作者简介: 刘亚峰 (1986-), 男, 在读硕士, 研究方向: 茶叶加工与加工工程. E-mail: liuyafeng1207@163.com

通讯作者: 郭雅玲 (1958-), 女, 副教授, 主要从事茶叶加工与品质资源评价研究. E-mail: yaling7819@126.com

基金项目: 福建省科技厅区域重大项目 (2010N3013), 现代农业产业技术体系资助项目 (CARS-23-09B)

企业,其中有 2 家企业跻身 10 强,安溪八马茶业连续五年蝉联福建省排名第一。福建省现有的生产模式主要是“公司+基地+农户”和“公司+基地+市场”,通过这种模式可以有效的连接农户和市场,确保市场信息能够有效的进行传导,以达到市场指导茶企生产,实现资源的有效配置。

目前,全省形成了以武夷山岩茶为代表的闽北乌龙茶区,以安溪铁观音为代表的闽南乌龙茶区,以宁德市为主的闽东绿茶区,以三明、龙岩、南平市为主的多茶类区,以茉莉花为依托的茉莉花茶加工区,以及部分的红茶和白茶产区,全省的茶区品种结构分布得到了进一步的优化<sup>[1]</sup>,提高了茶叶在市场上的竞争力,促进了福建茶产业迅速发展。

## 1.2 台湾茶产业

1.2.1 种植品种 台湾位于中国东南沿海大陆架上,东临太平洋,北通东海,南接南海,属于亚热带气候和热带气候。据记载台湾茶叶最早是由福建传入,经过一系列加工技术的变迁形成了台湾特有的乌龙茶,如冻顶乌龙、文山包种和东方美人茶等。台湾主要的产茶地区是北部,南部有少量地区进行种植,目前,台湾茶区已经出现了南移现象<sup>[2]</sup>,现有茶园分布在台北、桃园、新竹、苗栗、南投、云林、嘉义、高雄、台东、花莲、宜兰等县市,主要茶树栽培品种除了台湾地区本地山茶及从印度引入的阿萨姆种外,其余 70 余个地方品种主要由福建茶区引入<sup>[3]</sup>。目前台湾种植的主要品种有青心乌龙、青心大有、台茶 12 号(金萱)、四季春等,其中适制包种茶的有台茶 12 号(金萱)、台茶 13(翠玉)号<sup>[4]</sup>。台湾主要生产乌龙茶以及少量的红茶,其中乌龙茶主要以青心乌龙和台茶 12 号等;红茶则是由台茶 18 号(红玉)作为主要的茶树品种。

1.2.2 生产现状 据台湾“农委会”统计,2010 年台湾地区茶园总面积达 1.48 万  $\text{hm}^2$ ,粗茶年产量 1.7 万吨,进口茶约 3.7 万吨,出口量仅约 2600 吨。目前台湾地区主要是一些小的茶庄、茶行等家族企业,茶厂规模较小,生产条件相对落后。主要的生产模式采用农户或茶行自产自销,营销过程中缺乏产业品牌化。目前台湾主要是进口茶叶,出口很少量的茶叶,随着台湾经济的繁荣,生活水平大幅度提升,饮茶量大增,导致台湾进口茶叶量远远大于出口量。

## 2 闽台茶产业发展存在的问题

### 2.1 茶叶卫生质量安全标准体系不完善,缺少知名品牌

茶产业要实现可持续发展的基本前提是生产安全、卫生的茶叶。目前,国外市场对茶叶产品质量要求越来越高。茶叶进口国对茶叶质量安全标准制定得较严,其中以欧盟对茶叶中农残的要求项目最多。闽台茶叶主要的出口国是欧盟和东南亚等国,目前欧盟和日本最近新增了一部分农残标准,给闽台茶叶的出口带来了重重困难。因此,解决茶叶卫生质量问题是闽台茶产业健康发展的当务之急。

### 2.2 茶产业发展遇到瓶颈

目前,福建茶产业发展面临问题主要为:一是缺乏科技创新,影响产业发展。由于茶企的发展模式的影响,两岸不能够形成有力的研发团队,导致创新力度不足。二是生产技术水平不一,大多以家庭经营模式为主,厂房简陋,生产操作缺少标准化,缺少龙头企业,导致茶产业发展的瓶颈。福建省的国内销售的产品还是以铁观音为主,对其他茶类的市场开发力度还不够,缺少产品创新。

### 2.3 闽台茶产业交流存在局限性

近年来随着海峡两岸茶产业的交流与合作的不断加深,在茶叶相互引种、生产设备与技术、经营管理等方面取得了很大的进步,但在闽台两地资源配置方面缺乏有力的规划和引导。而且也出现了一些新的问题和情况,如引种机制、创新能力以及品牌建设方面等。

## 3 闽台茶产业交流与合作成效

闽台茶产业的发展不仅存在各种生产要素的差异,而且还存在资源配置的差异,但同时具有很强的互补优势(表 1)。闽台茶产业的合作在很大程度上可以体现出各具优势生产要素的互补。

台湾地区相对于大陆经济发展较快,引进台湾的优良品种、技术、管理经验,以及具有国际先进水平的农产品加工企业,可以促进福建农业生产科技的进步<sup>[6]</sup>。如在茶叶领域台湾具有一些先进的技术和机械,茶叶精加工和副产品研发方面比福建更早。而福建茶叶品种资源丰富,劳动力资源丰富,茶叶消费市场广阔。近年来,闽台茶产业的交流与合作,在茶叶新品种改良、茶叶加工新技术开发和新机械应用、思想观念转变等方面取得一定成效。

表 1 闽台产茶地区生产要素比较

| 地区  | 福建                | 台湾                 |
|-----|-------------------|--------------------|
| 土地  | 土地廉价              | 土地价格和开发成本高         |
| 劳动力 | 劳动力资源相对富足         | 务农者人口老化,劳力资源短缺     |
| 资本  | 资本相对短缺,需要引进外资     | 资本相对雄厚,具备向外扩张能力    |
| 市场  | 市场化程度低,产品销售市场渠道单一 | 具有成熟的产品营销体系和市场经营网络 |
| 技术  | 现代的管理技术理念普及及不均衡   | 农业产业现代化技术先进有一定规模   |

注：表中资料根据文献 [5] 内容进行分类整理。

3.1 优化了茶树品种结构

福建省已经引种了金萱（“台茶 27 号”）、翠玉（“台茶 29 号”）、软枝乌龙等品种，不仅为茶树育种工作提供了丰富的种质资源，也改变了福建茶园品种比较单一的局面，使茶园茶树品种的分布和采摘时间的调节更趋于合理化。

3.2 改进了茶叶机械

早期，福建乌龙茶的包揉技术还停留在传统的人工速包阶段，生产效率较低。自从开通海峡两岸交流与合作后，引进台式制茶机械，并通过仿制和推广，福建乌龙茶机械得到改进。现在闽南乌龙茶制作产地都普遍使用台式杀青和包揉设备等机械，整个福建茶产业的生产效率得到了显著地提高。

3.3 丰富了产品花色

随着两地交流与合作的不断加深，福建等地出现了台湾高山茶、金萱茶、翠玉茶等有台湾特色的茶产品，同时也把福建茶叶的加工技术带到了台湾，从而使两地可以相互借鉴加工技术的长处，弥补自己的不足；“台式乌龙茶”工艺的引入，触动福建乌龙茶在命名上出现了清香型、浓香型和韵香型等多种花色的产品；入驻福建的台湾茶叶企业加工和销售东方美人茶，增加花色种类。

3.4 转变了思想观念

在两岸茶企交流中，部分茶农渐渐转变了原有的小农经济意识，学会根据市场需求，指导茶叶的生产；同时也纷纷效仿天福茶叶营销模式，在全国各地进行分批次、有计划的开设茶店和茶馆，拓宽茶叶营销市场；同时加强产品的外观设计，追求高档的设计风格。

3.5 拓展了销售市场

台资茶叶企业在福建投资后，他们利用现有的

销售市场网络，运销他们自产的产品；在国内许多大中城市设立销售网点，开设连锁店，同时福建民营茶企学习天福茶叶经验，扩大规模经营，在厦门、泉州和福州等地开设连锁店，大大拓展了福建省茶叶的国内外市场。

4 闽台茶产业交流与合作发展对策

4.1 树立知名品牌，推动产业转型升级

闽台未来的茶产业的发展趋势，应朝向质量与品牌化、小量多样化、质精且具有地方茶叶特色发展。依各茶区划分特色茶，加入茶叶有机化和农产品履历表制度，建立茶园观光化方向发展策略。在茶叶生产方面，要注意降低生产成本，提高茶叶质量；提倡生态防治等无污染防治，发展有机茶叶；开发多元化茶叶产品打造品牌文化建设，建立诚实信用机制，提高两岸茶叶产品在市场上的竞争力。

4.2 创新求变，实现茶产品的多样化

闽台茶企应该将茶叶产品进行多元化发展，结合不同的消费群体，生产出各种花色的产品，如速溶茶的研发使得茶叶冲泡之标准化需更加的简易，满足现代生活快节奏的需求。目前两岸茶饮料的产品日渐增多，如原叶、东方树叶等茶饮料产品已经出现在各个大型超市。随着技科技术的不断投入，充分利用各种创新的成果，开发茶叶新产品。

4.3 实现优势互补，促进茶产业结构调整

闽台两地在茶业发展方面具有很强的互利互补性，无论是在茶叶生产的自然资源方面还是在现代茶业生产要素方面，都拥有着巨大的合作空间和潜力。提出共同打造“闽台茶叶共同市场”构想，将有利于改变海峡两岸目前单一的贸易现状，把零散的小市场凝结成统一的大市场，使闽台两地的茶叶企业在激烈的国际竞争中获得相对稳定的市场，在各种生产要素的自由流动下充分扩大自己的优势效应，共同分享规模经济效益，最终取得双向的效益<sup>[7]</sup>。闽台茶叶合作可以提高茶业综合生产能力，加快传统茶业向现代茶业的转变，实现茶产业在第一产业、第二产业、第三产业的合理配置。

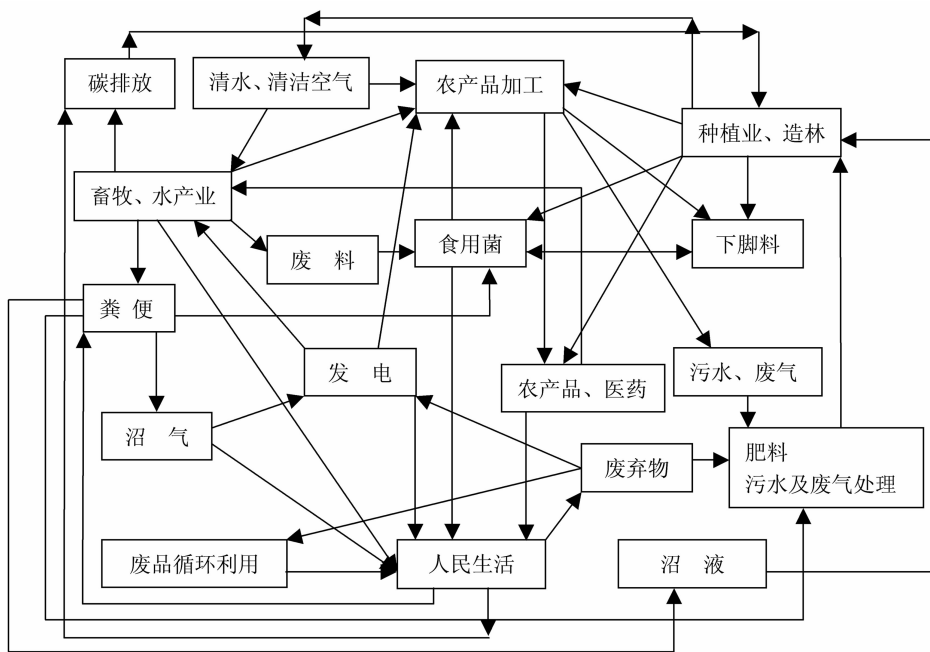
参考文献：

[1] 杨江帆, 李闽榕. 中国茶产业研究报告 (2010) [M]. 北京: 社会科学文献出版社, 2010: 49—50.  
[2] 吴慧珍, 周巨根, 吴小玉, 等. 论闽台茶叶之互动发展 [J]. 茶叶科学, 2010, 30 (S1): 593—598.

- [3] 李建华. 闽台茶业现状与发展策略 [J]. 台湾农业探索, 2003 (3): 19-20.
- [4] 杨江帆, 李国榕. 海峡茶产业研究报告 (2010) [M]. 福州: 福建人民出版社, 2010: 63-68.
- [5] 陈藟. 大力推进闽台农业互动发展 [J]. 发展研究, 2005 (6): 59-60.
- [6] 谢华安. 加快新时期闽台两岸农业合作的策略思考 [J]. 台湾农业探索, 2005 (2): 3-4.
- [7] 庄宗明. “两岸共同市场”理念架构及其现实意义 [J]. 国际经济合作, 2006 (1): 29-33.

## 闽北现代生态农业模式图

闽北是福建的绿色腹地，农业生产、农产品加工是闽北人的主要活动。近年来，为促进闽北农业生产、农民生活、环境生态达到循环和谐共处，福建省农科院“双百”行动闽北片区工作组确立了“建设福建绿色腹地，打造闽北现代生态农业”的工作目标。经过努力实践，笔者总结了闽北现代生态农业模式，其环节和关系如下图。



### 闽北现代生态农业模式示意图

该模式具有普遍适应性,可向以农业生产为主区域推广。模式框架部分说明:(1)畜牧业、种植业(含食用菌)、农产品加工、人民生活,是人们的主要活动事项;(2)清水、清洁空气、发电、农产品、医药,是人们赖以生存的物质;(3)碳排放、粪便、废弃物、污水、废气、废料、下脚料,是畜牧生产及人们活动所产生的环境污染;(4)沼气、废品循环利用、沼液、肥料、污水及废气处理,是人们生产、生活等所必须采取的中间处理环节;(5)种植业、造林,循环利用污染物后回赐给人们清水、清洁空气。

(福建省农业科学院数字农业研究所 吴敬才)