

Linhai Panhao Tea

临海蟠毫茶

梁 毅主编

中国农业科学技术出版社

TS272.5

300

2001363 d

中国
名茶

临海蟠毫茶

江苏工业学院图书馆

藏书章

中国农业科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

临海蟠毫茶/梁毅主编. —北京:中国农业科学技术出版社, 2002. 12

ISBN 7 - 80167 - 442 - 1

I . 临... II . 梁... III . 茶—简介—浙江省
IV . TS272.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 093831 号

责任编辑
责任校对
出版发行
经 销
印 刷
开 本
印 数
版 次
定 价

刘晓松
张京红
中国农业科学技术出版社 邮编: 100081
电话: (010) 68919711 传真 68919698
新华书店北京发行所
杭州富春印务有限公司
850mm × 1168mm 1/32 印张: 6
1 ~ 5000 册 字数 140 千字
2002 年 12 月第 1 版 2002 年 12 月第 1 次印刷
ISBN 7 - 80167 - 442 - 1
12.80 元

内容简介

《临海蟠毫茶》编委会

主编 梁毅

副主编 周继法

编写人员

(以姓氏笔画为序)

陈昌来 周继法 梁毅

谢钦颐 廖天宝

内容简介

本书是我国第一本全面介绍临海蟠毫茶的科普读物。它题材广泛,内容丰富,涉及临海蟠毫茶的创制、工艺、科技、品饮、贮藏、市场、消费、保健以及临海名优茶的发展、大事记和专业场(村)生产简介等内容。本书还附编蟠毫茶产地茶业采撷、文献统计资料、企事业单位名录和许多珍贵的照片。具有知识性、科学性、实用性、可读性和趣味性。

Resume

The book is the first popular science readings in Chian comprehensively introducing Linhai Panhao Tea. It is rich in content and extensive in subject. By reading the book, the readers can know of something about the formulation of Linhai Panhao Tea, about its production and processing technologies, the evaluation and preservation of the tea. The book also touches the situation of tea market and its consumption quantity. The book also refers to the development of the famous tea in Linhai, chronicle of tea events and the brief introduction of some professional tea plantations (or farms and villages). In addition, the book contains many precious pictures of tea leaves picking in its origin area, some document statistical data and directories of tea production farms and units. This book has knowledgeability, readability, scientificalness, practical applicablity and full of interest.

序

临海市位于浙江省东部，一面傍海，三面环山，自然条件优越，种茶历史悠久，是浙江省主要产茶县市之一。

半个世纪以来，临海茶叶生产发生了巨大变化，茶园面积由1949年的173公顷，扩大到2000年的1511公顷，增长了7.73倍；茶叶年产量由1949年的48吨增加到2000年的1200吨，提高了24倍。更为可喜的是，改革开放以后，茶区广大群众和全市茶叶科技人员开发名优茶的积极性空前高涨。早在20世纪70年代末至80年代初，就开始一手抓历史名茶的恢复，一手抓创新名茶的研制。经过多年坚韧不拔的努力，两者都取得显著成绩。值得特别指出的，20年前当我国名茶生产尚未形成“气候”之时，“临海蟠毫”就以其独特外形与优异内质脱颖而出。在1987年浙江省茶叶学会主办的、有63种新老名茶参赛的“全省首届斗茶会”上，临海蟠毫以94.5分的高分夺得第2名，在29只创新名茶中名列首位。此后，还在全省、全国名茶评比中频频获奖，享誉海内外，深受广大消费者的青睐。

由临海市梁毅、周继法两同志主编的《临海蟠毫茶》一书，是目前国内第一本系统全面介绍我国创新名茶“临海蟠毫”的科普专著。我有幸先睹书稿，深感该书颇有特色：一是重点突出，兼顾全面，既系统而详尽地介绍了临海蟠毫茶的创制过程、制茶工艺、品质特点、包装贮藏和生产单位等，又扼要阐述了全市茶业发展历程

和产销概貌；二是文理结合，内容丰富，既包括有关临海蟠毫茶的品种、栽培、加工、贮藏等属于自然科学的知识，也涵盖有历史、文化、经贸与管理等属于人文科学的内容；三是紧密联系生产实际，乡土气息浓，典型材料多，地方特色明显；四是资料翔实，文字通顺，图文并茂，可读性强。总之，该书是临海市茶叶科技工作者辛勤创造性劳动的宝贵结晶，也是他们历经数10年科技推广工作的经验总结，很有参考价值。

1972年的春天，我曾带原浙江农业大学茶学系（今浙江大学茶学系）学生到临海茶区进行为期3个月的生产实习。在梁毅等同志的陪同下，我跑遍了全县主要茶区，留下了美好而深刻的印象。今天浏览《临海蟠毫茶》，仿佛又回到了30年前去过的地方，内心自然而然地产生一种亲切感。我高兴地热烈祝贺《临海蟠毫茶》正式出版。我衷心祝愿：在新世纪里，

临海蟠毫茶香飘全球，

临海茶产业再创辉煌！

孙祖生

2002年5月1日于杭州华家池

前　　言

临海产茶历史悠久，是浙江最早的茶区之一。相传汉时就有葛玄植茗于盖竹山（今临海汛桥镇）。到了明朝，云峰茶已列为省名茶。临海蟠毫茶是 20 世纪 80 年代初我市茶叶科技人员利用福鼎大白茶芽叶经特殊工艺创制的中国名茶，其色、香、味、形兼优而成为名茶中的一朵奇葩。临海蟠毫茶自问世以来，名闻遐迩。1984 年获浙江名茶证书后，相继又获得中国名茶、农业部优质农产品、第二届中国农博会金奖、第二届国际名茶金奖、省政府优质农产品金奖和首批农业名牌产品以及 2001 中国国际农博会名牌产品等称号。而今，临海蟠毫茶在广大消费者心中有了自己的位置，市场上也占有一席之地。名城产名茶，为临海历史文化名城增光添色。

为了弘扬临海蟠毫茶，总结 20 多年来临海蟠毫茶在创制、发展名牌过程中所取得的成就和经验，比较系统地介绍它的研制、工艺、发展、品饮、贮藏等科学技术知识，在新世纪初，我们组织编纂了这本《临海蟠毫茶》。

《临海蟠毫茶》，题材广泛，内容丰富，是我国第一本全面论述临海蟠毫茶的专著。它具有科学性、知识性、实用性、可读性、趣味性，涵盖了临海蟠毫茶的创制、加工、推广、科技、品质、评审、贮藏、保健、基地建设、获奖、市场与消费等内容，并且还介绍了蟠毫茶产地市的茶叶发展简史、自然条件、大事记、名茶与诗词、茶业采撷、

文献资料目录、企事业单位名录以及有关珍贵照片、统计资料等等。书中除署名文章外，其他均为编者所写，统计资料到 20 世纪末，2001 年临海蟠毫茶等获奖作了部分搜集。此书的出版希望能对临海蟠毫茶的发展起到一定的推动作用，也为广大茶叶爱好者提供一些有关的茶叶知识与信息。

在《临海蟠毫茶》编撰过程中，编委们翻阅了历年来的日记、有关文件和大量的史料，部分内容参考、引用了《临海林业特产志》、《当代临海诗词集》以及国内有关茶叶专著、资料，并得到各界人士的帮助指教。尤其是浙江大学农业与生物技术学院茶学系、博士生导师刘祖生教授从指导编写提纲到精心修改书稿，并欣然为本书作序；谢继金高级农艺师在初稿形成后给予指导修改；何达兴、陆绎广同志得知编撰《临海蟠毫茶》时，主动为我们提供材料；市特产场、市林场、各乡镇林特站茶叶科技人员也为本书提供资料；临海市有关领导、市林业特产局对编纂工作给予高度重视和多方面的支持，在此一并表示诚挚的谢意。

由于我们学识肤浅，水平有限，书中不妥之处定有较多，敬请广大读者和同仁指教补正。

编 者

2002 年春

目 录

序

前言

临海茶业发展简史	(1)
临海茶业五十年	(3)
临海茶区自然条件	(13)
临海茶区分布	(16)
临海茶树品种及其栽培	(20)
临海名优茶发展概况	(25)
临海蟠毫茶的研制	(33)
临海蟠毫茶的加工工艺	(39)
手工加工工艺	(39)
机制加工工艺	(42)
临海蟠毫茶的品质特点及其审评	(45)
临海蟠毫茶的包装与贮藏	(52)
临海蟠毫茶主要生产基地	(60)
临海市特产场	(60)
临海市云峰茶业公司	(62)
临海市羊岩茶场	(66)
临海市林场	(68)
小溪乡岙底罗村茶场	(71)
尤溪镇沙衣辽村茶场	(72)
康岭乡水岙村茶场	(72)
临海蟠毫茶的消费与市场	(74)

临海蟠毫茶与健康	(77)
临海蟠毫茶新世纪展望	(84)
临海蟠毫茶历年获奖情况	(89)
临海市茶业获奖情况	(95)
临海名茶与诗词	(103)
附录:	(116)
临海茶业大事记	(116)
临海茶业采撷	(137)
临海茶叶发源地——盖竹山	(137)
临海历史名茶原产地——云峰	(140)
浙江海拔最高茶园——跑马坪茶场	(141)
兰田藤茶	(142)
大山茶情	(146)
茶叶县长	(150)
雁荡水,蟠毫茶	(152)
“蟠毫茶”的自述	(154)
茶馆	(156)
临海鲁王阁茶楼	(161)
临海茶叶酒	(163)
临海茶叶蛋	(164)
临海茶业文献资料目录	(165)
临海历年茶园面积、产量、收购量统计一览表	(168)
临海市名特优茶叶生产统计表	(170)
临海蟠毫茶生产情况统计表	(171)
临海市 1979—2000 年茶树良种繁育情况一览表	(172)
临海茶区有关单位名录	(173)

临海茶业发展简史

临海产茶历史悠久,据县志记载有 1700 年之久,但究竟始于何时,尚待考证。从已查到的史料中,最早有明确记载的见于汉朝时期的史料。

汉代史料所记,虽然文字不多,但非常明确地告之当时临海的茶事活动。据《临海县志》引抱朴子《园茗》记载:“盖竹山(今临海汛桥镇)有仙翁茶园,旧传葛玄植茗于此”。葛玄为汉朝名士,炼丹术家,说明汉朝时期临海一带就有人工种植茶树,开展茶业生产的各项活动。

唐朝,随着经济、文化、宗教活动的发展,茶叶商品化也出现了欣欣向荣的新景象,产茶地区遍及各地。据史料记载,唐朝时浙江就有十州五十个县产茶,即:湖州、杭州、睦州、越州、婺州、衢州、处州、台州、温州、明州。其中台州有临海、黄岩、台山、唐兴、乐安。

明朝,临海茶叶广为栽种,品质较优,随着制茶工艺的改进,临海有了自己的名茶。明洪武初年(公元 1368—1398),芽茶已列为贡品。弘治年间(公元 1488—1505),已生产贡芽茶 9 斤。到了嘉靖年间(公元 1522—1566),临海云峰茶已成为浙江名茶,在旧《临海县志》上记载:“茶……上云峰茶,味异他处。”“出延峰山者佳”。云峰茶已成为明朝浙江 13 种名茶之一。

清朝,顺治七年(公元 1650),记载着“临海等县,岁贡芽茶十五斤”、“每年谷雨后十日起解,台州府限七十一送部”。到了康熙十五年(公元 1676),记载“年解官府芽茶 53.8 斤”等。当时,临海产茶逐渐增多,作为进贡的名茶也在不断增加。而官府内还规

定了茶叶具体的采制时间和贡芽所要送达的日期。

民国时期，临海茶叶产销曾一度兴盛。据记载，1933年，全县有茶园面积367公顷，主要分布在双坑、练坑、兰田、大山、张家渡、黄坦、东塍、城关后山等地，总产量273吨，其中外销165吨，由茶商在尤溪、东塍、白水洋、章安、城关等集镇设点收购，运销上海、苏州、营口等地。也有小商贩上茶山零星收购转卖或代茶商收购的，当然，茶叶的价格也是随着茶叶上市的早迟和市场的变化而定，升降幅度较大。

抗战时期，由于沿海口岸被日本侵略军封锁，水陆交通受阻，临海茶叶产销趋向衰落，茶价越压越低，有一年就根本没有采收，茶农无收入，只好忍痛砍茶改种其它作物，茶叶产量也直线下降。到了1949年，全县仅存间作茶园173公顷，茶叶产量48吨。

临海茶业五十年

新中国成立 50 年来,临海的茶叶事业,在各级政府的领导与大力支持下,得到较快的恢复和发展,但其发展过程也不是一帆风顺的,大体经过恢复——发展——大滑坡——复苏——稳定发展——鼎盛与名茶起步——疲软滞销——名优茶发展——调整结构,实施名牌战略等时期。

恢复时期(1949—1952 年)

新中国成立后,党和政府领导农民进行了土地改革,在茶叶生产中将茶园归茶农所有,由茶农自己培育、采收,以“合工不合茶”的形式进行手工制茶,对粮茶间作和梯壁茶园实行垦复、改造、更新。

1951 年,由省茶业改进所在临海设专业机构指导茶叶生产,并由供销社采购科安排在涌泉、尤溪、东塍、黄坦 4 处进行收购,当年共收干茶 2.05 吨,其余由茶商收购。到了 1952 年,有茶园 183 公顷,茶叶产量 91 吨,茶园面积比建国前略有增加,而产量比建国前增了近一倍。

发展时期(1953—1957 年)

在农村,引导广大农民先后组织互助组、初级社和高级农业生产合作社,茶业生产从恢复转入发展时期。1953 年,浙江省成立了公私联购处,临海茶叶由公私合营的台州土特产运销公司收购。从 1954 年开始,国家规定所有批发商一律不准进入产区收购;1955 年对产区专营茶叶的小商贩则组织其在指定地区进行收购。

或在国家收购价格的管理下委托代购；1956 年对私营茶商进行社会主义改造，同年，聘请天台县炒茶技工到兰田山指导茶叶制作，将烘青改制成炒青获成功，茶叶品质大有提高。同时，在老茶区兰田山对间作、零星老茶园进行复垦、更新改造，并从福建省福鼎县引进“福鼎大白茶”茶树良种，采用短穗扦插的方法进行繁殖茶苗，建设集中成片良种茶园。农业合作社的社员将茶园折价入社，由集体经营，兴办初制茶厂，进行茶叶加工。1957 年国家对茶叶收购实行派购政策，规定在收购期间或在没有完成国家收购任务之前，任何人不得收购和贩运，供销社和农民也不得把茶叶拿到市场上出售。1957 年，茶园面积 257 公顷，年产量 132 吨，比 1952 年分别增长 40.4% 和 45.1%。

大滑坡时期（1958—1962 年）

1958 年国家虽然规定将茶叶列为中央集中管理的“第一类”重要商品，1959 年改列为“第二类”商品，但在此时期，由于在探索多快好省地建设社会主义过程中，受到大跃进、人民公社化初期的刮“五风”（一平二调共产风、浮夸风、强迫命令风、生产上的瞎指挥风和高指标风）影响，经济受到冲击，茶叶也不例外，出现了大滑坡。在茶业生产上错误地提出要全面采摘三、四茶，重点采五茶，秋茶产量要超春茶，大采秋茶老叶制红碎茶，搞片叶下山，对茶树进行“剃光头”、“脱裤子”等。1958 年采秋茶 84 吨，1959 年采了 130 吨，1960 年采了 91 吨。由于严重违背茶树的生育特性，而搞掠夺式的采摘，致使茶树赤膊过冬，树体衰败，造成 20 世纪 60 年代初期茶叶产量的大幅度下降，并且几年不能恢复。1961 年产干茶下降到 69 吨，1962 年产干茶仅 64 吨。为了提高制茶效率，降低劳动强度，茶叶业务部门 1958 年引进袖珍式铁质手摇揉捻机 4 台。1959 年春原兰田乡第一个社办茶厂建成投产。同年，县九支山林场畜力茶厂亦建成。从此，昔日山区流传“日里采茶叶，夜里揉茶扁，一揉揉到五更天，第二天眉毛打死结”的辛酸生活有了一定改变，半机械化制茶从此开始。

复苏时期(1963—1965年)

由于正确地贯彻了中共中央关于国民经济“调整、巩固、充实、提高”的八字方针。从1962年开始，国家采取补助和奖售茶叶的经济政策，当年拨给垦复荒芜茶园补助粮票7150千克，幼茶生产化肥票7050千克。1963年，国家又规定每交售100元的干茶可奖售化肥票50千克、粮票25千克、布票28尺、卷烟20包，总称“四票”，并价外补贴20%（当年50千克价87.3元，实际收益104.76元）。1964年，作适当调整，改为交售100元茶叶奖化肥票41千克，粮票25千克，布票28尺，用这些重奖政策来鼓励发展茶叶生产，使茶叶生产得以重新恢复和发展，产量逐步回升。1964年，原兰田公社党委书记董兆富参加省农业厅茶叶干部培训班回来，发动全社群众开辟高标准石坎茶园39公顷，极大地推动了我市茶业的发展。1965年茶园面积达到756公顷，产量回升到75吨。

稳定发展时期(1966—1977年)

持续10年的文化大革命，给党、国家和各族人民带来严重灾难，国民经济遭到巨大损失。茶叶生产也带来很大的影响，尤其是1966~1968年的3年中，茶园面积基本上没有发展，处在停滞之中。但在广大干部群众的共同努力下，茶业生产仍稳定发展。1969年开始，随着茶叶业务干部的逐年充实，发动茶区广大茶农积极响应毛泽东主席“以后山坡上要多多开辟茶园”的号召，发展新茶园，逐步建立成片高标准的良种茶园，推广科学种茶、科学采茶、科学制茶，茶园管理科学化，组织专业队常年管理茶园。1972年，国家强调茶叶是计划收购的二类物资，任何团体或个人都不得直接到生产单位收购，并规定不准自由出售。各级业务部门加强了技术培训，对幼令茶园实行三次定型修剪；对采摘茶园实行每年或隔年轻修剪；对老茶园或未老先衰茶园实行改造；推广施用化肥；实行改土、挑客土、间作绿肥、大割山草的肥管措施。1973年后，又提倡双手提采，改变“一条凳子、一脚踏、一把抓、一口咬、一扫光”的旧采摘法，逐步推广“适时、分批、留叶、按标准”采和实行

春留大叶的采摘；培训制茶能手，按照杭炒青工艺规程进行加工；建立省茶树植保联系点（黄金岙茶场、南屏山茶场），加强茶树病虫预测预报等技术措施，促进了茶叶生产的发展。

1974年，全市进行了第一次茶园普查，共有茶园1727公顷，产量380吨，分布在原54个公社、1个镇，其中产茶村（原大队）571个，占村总数51.8%。地处海拔780多米的羊岩山茶场建立。1975年开始，在原重点产茶公社选配茶叶农科员。同年试种密植速生茶园，比条栽茶园密度提高2倍，到1983年，全市密植茶园178.9公顷，原小芝公社黄金岙茶场0.2公顷密植园，5足龄每公顷产干茶达6.5吨，单产居全县之首。各地的实践证明，密植茶园“头年种，二年摘，三年亩产超双百，四年五年夺高产”的目标完全可以实现，比常规茶园提前二年收益。到了1976年，茶园面积达到1827公顷，产干茶525吨，首次超万担，被国务院列入全国茶叶基地县之一。基地分布在桐崎山、白岩山、羊岩山、百罗山、赤峰山、安基山、括苍山、青尖山、大山等地。由于生产基地的形成，茶叶生产快速上升。到1977年，茶园面积达到1853公顷，产量达560吨，分别比1965年增长145.1%和646.7%。

茶叶鼎盛与名茶起步时期（1978—1982年）

1978年12月，党的十一届三中全会在北京召开，这是党的历史上具有深远意义的伟大转折，开创了我国社会主义事业发展的新时期。党和国家的工作重心开始转移到经济建设上来，同时作出实行改革开放的重大决策，坚持“一个中心，两个基本点”的基本路线。拨乱反正，农村实行体制改革。1978年，原涌泉乡店头村率先实行茶园联产承包责任制，岭景乡花塘村最早将初制茶厂承包给两户社员（种植户、养殖户）经营。翌年，茶园承包生产责任制全面铺开，我市有90%以上村级茶园实行专业承包生产责任制的形式，零星、梯壁茶园承包到户的责任制。同时，国家合理调整茶价，增加对茶叶的投入，调动了茶农生产的积极性。据统计，1979—1983年，全县共拔专用化肥（标氮）2395.5吨（不包括奖售），