



祁
紅



•
•
•
•
•

祁 红

祁门县《祁红》编写组编

安徽人民出版社

1974·合肥

祁 红

祁门县《祁红》编写组编

*

安徽人民出版社出版

安徽省新华书店发行 安徽省合肥印刷厂印刷

*

开本 787×1092 1/32 印张 $2\frac{1}{8}$ 插页：3 字数42,000

1974年3月第1版

1974年3月第1次印刷 印数1—11,500
统一书号：16102·310 定价：0.22元

前　　言

“祁红”是祁门红茶的简称。它是我国传统工夫红茶中优异品种之一，早已驰名于国际茶叶市场。它的芬芳馥郁的香气和醇厚甜润的滋味，受到国内外饮茶者的爱好。

在解放前，由于反动政府和封建地主阶级的统治与压榨，买办资产阶级的无情掠夺以及茶商的盘剥，茶农经济处于破产的境地，“祁红”受到很大摧残，产量和质量都急剧下降。到一九四八年，茶园荒芜达半数以上，产量只及最高年产量的16%。解放后，在毛主席和共产党的领导下，采取了一系列措施，大力恢复茶叶生产，“祁红”得到很大发展。到一九五七年，产量就接近历史最高水平，茶园面积也比解放初期扩大一倍以上，茶叶品质有明显提高。

但是，“祁红”的生产和发展，也经历着两条路线的激烈斗争。无产阶级文化大革命以前，刘少奇一类骗子疯狂地反对毛主席的无产阶级革命路线，推行反革命修正主义路线，大肆兜售“三自一包”、“四大自由”的黑货，鼓吹“有茶就有钱，有钱好买粮”的谬论，并提出“愈采愈发”等违反客观规律的口号，使“祁红”生产受到了很大的破坏。无产阶级文化大革命的伟大胜利和批林整风、批林批孔运动的深入开展，彻底粉碎了刘少奇、林彪一类骗子复辟资本主义的阴谋。广大贫下中农和革命科技人员在毛主席革命路线指引下，认真贯彻“抓革命、促生产、促工作、促战备”的方针，使“祁红”生

产逐年提高。一九七二年茶叶产量比前两年增产 13.47 %，为一九四九年的四点五倍；茶园面积也有较大幅度的增长。贫下中农兴奋地说：“路线对了头，茶园绿油油。”

“祁红”除一小部分内销外，绝大部分都是外销。解放以来，它为国家换取了不少外汇，有力地支援了社会主义建设。由于毛主席的革命外交路线的伟大胜利，我国的对外贸易有了更大的发展，茶叶外销出现了新的局面，“祁红”日益感到供不应求。遵照毛主席关于“**中国应当对于人类有较大的贡献**”的伟大教导，积极发展“祁红”生产，努力提高“祁红”品质，多产茶、产好茶，以满足国内外人民生活的需要，是一项非常迫切而光荣的任务。

为了认真总结“祁红”的生产经验，不断提高“祁红”产量和品质，我们在县委的领导下，在省茶科所、县农水局、茶厂等单位的配合下，编写了“祁红”一书，以供广大茶农和农村知识青年、技术人员，以及外贸、供销部门的茶叶工作者阅读参考。由于水平限制和资料搜集不全，可能没有把“祁红”的特色充分反映出来，还可能存在一些错误缺点，希望读者批评指正。

祁门县《祁红》编写组

目 录

| | |
|-------------------------------|----|
| 一、 “祁红”的起源和沿革 | 1 |
| (一) “祁红”的由来..... | 1 |
| (二) “祁红”的品质特点..... | 2 |
| (三) “祁红”在国际市场上的地位..... | 4 |
| (四) “祁红”的兴盛和衰落..... | 5 |
| (五) “祁红”的恢复和发展..... | 7 |
| 二、“祁红”和祁门的自然环境条件 | 12 |
| (一) 祁门的地理位置和地势..... | 12 |
| (二) 祁门的气候条件..... | 14 |
| (三) 祁门的土壤条件..... | 19 |
| 三、“祁红”的茶树品种和栽培特点 | 26 |
| (一) 优良的茶树品种..... | 26 |
| (二) “祁红”的栽培特点..... | 29 |
| 四、“祁红”的制造工艺 | 41 |
| (一) 初制技术..... | 41 |
| (二) 精制技术..... | 51 |
| (三) 产品的鉴定和保管..... | 53 |

一、“祁红”的起源和沿革

祁门红茶是我国传统工夫红茶之一。有近百年的历史，主要产地是安徽省的祁门县，毗连的石台、东至、黟县、贵池等县也有少量生产。“祁红”品质优异，它的清高而持久的特殊香气，比之我国其他工夫红茶更具有独特的地区特征，因而在国际市场上享有很高的声誉。

(一) “祁红”的由来

祁门的茶叶，在九世纪中叶就已经很出名，当时的“雨前高山茶”就引起各地茶商注意，纷纷前来争购。根据历史资料记载，祁门在清光绪以前，并不生产红茶，而是盛产绿茶，运销两广地区。由于品质优良，博得了消费者的好评。祁门绿茶的制法与六安茶相仿，因此有人把它叫做“安绿”。光绪元年(一八七五年)，有个黟县人，名叫余干臣，从福建罢官回籍经商，因羡红茶畅销多利，首先在至德县(今东至县)尧渡街设立红茶庄，仿效“闽红”制法，开始试制红茶。为了进一步剥削茶农，扩大影响，牟取更多的利益，一八七六年，余又从至德来到祁门，劝诱茶户制造红茶，并最先在祁门西路集镇历口，继而在闪里设立红茶分庄，经营范围逐步扩大。与此同时，在祁门南路一带的贵溪，也有人试制红茶获得成功，这就是“祁红”的开端。

由“安绿”改制“祁红”后，当时数量虽然不多，但由于祁门的自然条件优越，茶叶品质好，有天赋的香气，很适制红茶，加之广大茶工、茶农的辛勤劳动，又在生产实践中不断总结经验，精益求精，不断创新，因而品质超群，竟然胜过当时国内著名红茶“闽红”、“宁红”等，在世界红茶中独树一帜，引起了国内外市场上的极大注视。随后，各地的茶栈茶商接踵前来祁门贷款采茶，设立茶号，竞购“祁红”。于是，一跃而为当代红茶后起之秀的祁门红茶，便从此闻名于世界。“祁红”的产量也不断增长，产区也随着迅速扩大，除原来的祁门、至德两县外，毗连的浮梁县（今江西景德镇市管辖）和贵池县也相继改制红茶。

关于“祁红”创始人为余干臣的说法，研究茶史的曾作过一些考证，目前，国内外有关“祁红”创制的著作，都持这种说法。但是历史是劳动人民创造的，真正创制“祁红”并使它闻名于国际市场的是广大的茶工茶农的业绩，而作为大地主大商人的余干臣当时只是为了牟取暴利，才积极主持或推广试制“祁红”罢了。

（二）“祁红”的品质特点

祁门红茶以它的优异品质和独特风格而蜚声于国际茶叶市场，吸引着国内外广大消费者。“祁红”的香气似果香，又似花香（蕴藏的兰花香），清鲜而又持久，国外消费者赞为“祁门香”；“祁红”的滋味，入口醇和，回味隽厚，味中有香；“祁红”的条索紧细，锋秒好，汤色、叶底红艳明亮，也受到饮茶者的喜爱。

国际上的高香茶，一是印度的大吉岭红茶，一是中国的

祁门红茶。“祁红”单独泡饮，最能领略其独特的香味，但如加入牛奶调饮也很可口，并且香味不减。“祁红”加牛奶后的汤色呈粉红色，不亚于印度的大吉岭红茶(加牛奶后呈淡红色)，而我国的其他工夫红茶，有的浓度不一定差于祁红，但加牛奶后，茶汤红里带黄，有的工夫红茶加牛奶后汤色带灰。从这点也可看出“祁红”品质的优异。

我国的工夫红茶除“祁红”之外，还有滇红、川红、闽红等，其品质比较(见表一)。各个工夫红茶，因产区的自然条件、品种及做工等差异而各有特色。

现将我国几种主要工夫红茶的特色分别介绍如下：

祁红：条索细匀苗秀，色泽乌润，香气清鲜持久，滋味醇厚；

滇红：条索粗壮，多白毫，香气浓烈，滋味浓强；

川红：条索细结，有白毫，色泽乌黑，香气浓纯，滋味醇和。

我国几种主要工夫红茶的品质比较 (表一)

| 茶名及级别 | 外 形 | 内 质 | 水浸出物% | 茶素% | 单宁% |
|-------|------|-----|-------|------|-------|
| 祁红三级 | 细 匀 | 清 纯 | 41.66 | 3.90 | 9.53 |
| 滇红三级 | 粗壮有毫 | 浓 纯 | 47.19 | 3.79 | 14.94 |
| 闽红三级 | 细匀有毫 | 清 淡 | 38.42 | 3.01 | 5.96 |
| 川红三级 | 壮实有毫 | 尚 浓 | 40.56 | 4.10 | 9.32 |
| 湖红三级 | 细 瘦 | 平 和 | 40.84 | 3.87 | 7.47 |

(上海商品检验局分析资料)

(三) “祁红”在国际市场上的地位

茶是世界三大饮料(茶叶、咖啡、可可)之一。自从我国与世界各国通商以来，茶叶就成为对外贸易的一项主要出口物资。一八七六年“祁红”试制成功后，由于它的清鲜而持久的特殊香气而赢得了国际茶叶市场的高度评价，在参加巴拿马展览会时曾荣获过金质奖章。有许多国家，人们在招待贵宾时，都喜欢以中国“祁红”来表达热情。英国居民最喜欢饮祁门红茶，年纪较大的人对“祁红”高档茶特别感兴趣，把它当作午后茶中的珍品；还有的人把“祁红”作为早餐茶饮用。在国际贸易中，外商因为长期购买和习惯饮用中国“祁红”，印象极为深刻，有些老顾客一提起“祁红”就赞不绝口。在交易中，一般客户都不需要寄样，即能按照我国标准茶号订购；有的客户并要求和我国订购“祁红”的长期合同，可见“祁红”的信誉是相当高的。特别是英国、荷兰等国家最喜饮“祁红”。英国一商人还特地为“祁红”设计了各种美观的小包、听装，供本国或转口其他国家市场销售的需要。每年新茶上市之前，外国茶商就开始预订我国茶叶，特别是在我国春季广州交易会期间，就盼望“祁红”新茶能够早日交货。他们在喝到“祁红”时高兴地说：“中国的‘祁红’香气来了！”

目前“祁红”主要销售英国，其次有荷兰、西德、丹麦、瑞士、瑞典、法国、澳大利亚、加拿大、爱尔兰、芬兰、日本、意大利、新加坡等十多个国家和地区。“祁红”的出口量，以地名红茶单独出口的，约占历年对资本主义国家出口工夫红茶总数的20~25%，为对资本主义国家出口级内工夫茶

的60~72%。近年来，由于“闽红”部分改制绿茶，“川红”数量有限，因此“祁红”的出口比重相应增加，在出口工夫茶中更趋于主导地位。一九七一年“祁红”单独出口数量比一九七〇年增长47%，比一九六一年增长二点七倍。“祁红”不仅出口数量最多，而且在出口价格上也最高，据记载一九三一年，出口一担“祁红”价值达360两银子，从这样的高价，也可看出“祁红”是世界茶叶中的珍品。“祁红”一般出口价格比我国其他工夫红茶约高10%，比我国分级红茶高一倍以上。特别是近几年来，高档茶出口数量骤增，说明了“祁红”在国际市场上的需要量仍在日益增长。

(四) “祁红”的兴盛和衰落

祁门绿茶改制红茶后，因为品质优异，茶价高，销路又广，茶商认为有利可图，便在祁门境内到处设立茶号，竞买红茶。这就使祁门红茶的生产在当时的历史条件下得到了迅速的发展，尤其是在一九一一年前后，生产和运销最为旺盛。据统计，当时的祁门、浮梁、至德三县，红茶常年产量在60,000担以上。从第一次世界大战以后至第二次世界大战初期，由于军阀混战，国民党的横征暴敛，茶叶生产受到破坏，品质下降，加之商人作伪掺杂，英、美等资本主义国家又限制我国茶叶进口，致使我国茶叶出口量一落千丈。国内茶叶生产已全面开始衰落。而“祁红”在此期间，仍然能维持一定出口数量，如一九三九年祁门县的最高年产量曾达49,000多担，占当时全国红茶总产量的三分之一。“祁红”之所以挺而不衰，其原因之一，是“祁红”品质好，声誉高，在国际

上有稳定的市场；其二，国民党反动政府及官僚资本借“祁红”仍有一定销路，有利可图，便以扶助发展“祁红”为名，在一九三五至一九三九年间，组织一些所谓“运销合作社”“统制委员会”等机构来全面控制“祁红”的生产和运销，同时又施用各种经济手段，欺骗引诱茶农增加茶叶生产；其三，抗战初期，对外陆路交通大部分未被切断，多数红茶仍可由陆路向苏联及欧洲有关国家运销。

祁门红茶开始生产以后，虽然获得了一定程度的发展，但对广大茶农来说，并没有带来什么好处，他们所得到的只是残酷的压迫和剥削。帝国主义洋行买办、官僚资本和封建势力互相勾结，操纵着“祁红”的运销和市场价格。他们对“祁红”采取杀价收购，侵蚀斤两，克扣价款等卑劣办法残酷剥削茶农。例如，每逢茶叶上市时，他们采用停秤压价的办法，逼迫茶农低价出售。茶叶下市时，又故意抬高市价，而这时茶农已无茶可卖了。至于收购红毛茶用的司马秤，每斤合槽平老秤十七两至二十四两，有的甚至大到三十二两；在秤茶时还暗用不规矩的秤法扣压斤两，并公开实行“九八扣样”，抹茶价“零尾”等。而且在较长的时期中，它们不让茶农把鲜叶制成毛茶出售，而只从茶农手中收购半成品——湿坯，以便自己加工，从中渔利。一九四〇年后，太平洋战事发生，敌人大规模向内地进犯，因受战争的影响，陆路交通也被切断，“祁红”外销渐趋停滞，产量急剧下降。抗战胜利后，蒋介石发动内战，抓丁拉夫，横征暴敛，茶叶生产受到更大的破坏；地主、茶商对茶农更进一步地剥削和压榨，茶价低贱，一斤茶叶只能换到半斤盐，出售茶叶的全部收入不够支付成本。在这种残酷压榨下，依靠茶叶为生的广大茶农生活极其穷困，有的只好抛荒茶园，有的甚至把茶

树砍掉，改种旱粮糊口度日，根本无力培植茶树和精细制茶，因而茶叶产量锐减，品质下降。至解放前的一九四八年，茶园荒芜达半数以上；未抛荒的茶园里，衰老茶树占70%以上，间种杂粮的茶地面积占49%，茶叶亩产也由战前的75斤下降到一九四八年的21斤，茶叶总产量（包括部分绿茶）只占最高年产量的16%。茶区经济处于破产的境地，名茶渐渐失传，外销高档产品也几乎消失。广大茶农过着“日无鸡食米，夜无鼠耗粮，蓑衣当被盖，麻布做衣裳”的苦难生活。

（五）“祁红”的恢复和发展

全国解放后，在党中央和毛主席英明领导下，人民政府制订了全国茶叶产、制、销等方针政策，采取了一系列措施，大力扶助茶农恢复和发展茶叶生产。“祁红”从此也获得了新生。据统计，解放初期（一九五四年前），国家通过贷粮、赊销、贷款等方式，直接贷给“祁红”茶区广大茶农的生产、生活资金达1,000多万元。为了进一步发展茶叶生产，一九五四年以后，国家又大力开展茶叶预购，及时发放订金，帮助茶农解决生产资金不足的困难。此外，国家对茶区的化肥供应量每年都适当增加，在粮食供应方面，不低于产粮区口粮标准；从一九五五年起，每年还发放茶叶优待粮。各级收购部门认真贯彻执行茶价政策，进一步调动了广大茶农的生产积极性，“祁红”生产恢复很快，解放后的第二年就比解放前的一九四八年增长二点四倍。一九五三年起，茶区人民遵照伟大领袖毛主席关于逐步实现对整个农业的社会主义改造的指

示，掀起了农业合作化运动的高潮，革命和生产发展更快，到一九五七年，“祁红”已接近历史最高年产量。

伟大领袖毛主席教导我们：“任何事物的内部都有其新旧两个方面的矛盾，形成为一系列的曲折的斗争。”“祁红”的生产也是在两个阶级、两条道路、两条路线斗争中向前发展的。一九六〇年以前，产量稳步上升；一九六〇年至一九六二年间，产量急速下降，其中一九六二年只及一九五七年产量的四分之一；一九六三年以后产量又逐步上升了，呈现了一个“马鞍形”。其所以出现“马鞍形”，是因为刘少奇反革命修正主义路线的干扰，给茶叶生产带来了一定的破坏。党的八届十中全会以后，在毛主席和党中央的英明领导下，及时纠正了刘少奇一伙所推行的反革命修正主义路线，开展了农业学大寨的群众运动，认真贯彻执行党在农村的各项方针政策，依靠广大贫下中农、革命干部，发扬自力更生、奋发图强的革命精神，大鼓革命干劲，使茶叶生产连年获得较好的收成。

特别是通过史无前例的无产阶级文化大革命和深入开展批林整风、批林批孔运动，广大贫下中农和革命干部在毛主席革命路线指引下，遵照毛主席关于“进行一次思想和政治路线方面的教育”的伟大教导，以路线教育为纲，认真贯彻“以粮为纲，全面发展”的方针，深入批判林彪一伙所推行的修正主义路线，正确处理革命与生产的关系，因而使茶叶生产沿着毛主席的革命路线不断前进。一九七二年的茶叶产量有较大幅度的提高，比前两年增产13.47%，为一九四九年的四点五倍；茶园面积也比一九四九年扩大一倍以上。

伟大领袖毛主席教导我们：“科学技术这一仗一定要打，

而且必须打好。不搞好科学技术，生产力无法提高。”广大茶农和技术人员在各级党委的领导下，认真贯彻农业“八字宪法”，积极开展群众性的科学实验，推广先进经验，实行科学种茶，在抓好“二建、三改、两提高、一实验”措施方面，取得了一定的成绩。

二建：建立集中连片的新式茶园，建立稳产高产的基本茶园。解放以来，各地在普遍建立新式茶园时，采取坡地连片集中和梯田等高相结合，以条栽密植为标准，做到茶树尽量上山，不与粮争地。为了不断提高“祁红”单位面积产量，又培养了一批稳产高产的基本茶园，出现了一批大面积亩产超百斤新记录的社队。祁门县茶场，现已开辟新式茶园3,000多亩，投产的有近千亩，每年为国家提供了不少的优质“祁红”。

三改：改造衰老茶园，改善茶园管理，改变采摘技术。改造衰老茶园是提高单位面积产量的重要措施之一。按照不同情况，采取台刈、重修剪、补缺、改土保水等方法综合进行。许多社队的老茶园都已基本进行改造，茶园面貌焕然一新。解放前，祁门茶区管理较为粗放，每年除进行春锄秋挖外，从来不施肥，不修剪，不治虫。一九五三年以后，通过示范推广先进的科学技术，茶园耕锄通常进行三次。采秋茶的茶园及丰产茶园还实行春耕、夏锄、秋挖、冬培的分季管理制度；茶园追施化肥已普遍推行，有的社队还结合冬耕增施有机肥料和磷肥；茶树轻修剪和防治病虫害的工作也已开展，茶园管理出现了新的水平。祁门过去的采摘是“一扫光”，现已实行分批及时留鱼叶采摘和幼年茶树打顶采、养侧枝等新的采摘法，为培养树势、增加产量和提高品质打下了良好的基础。

两提高：提高制茶技术，提高制茶工效。提高“祁红”

质量，除合理采摘外，制茶技术也是关键。在初制上严格执行鲜叶验收制度，实行分级归堆、适度萎凋、充分揉捻、解块筛分、室内发酵、火力烘焙等六大关键技术措施。为了提高制茶工效，从一九五二年开始，试制推广木质单桶或双桶手摇揉捻机。一九五三年历口区茶农创造了第一台水力四桶木质揉捻机，制茶工效成倍增长，品质也显著提高。目前，除五个国营初制厂和一个精制厂外，设备较完善的社队初制厂有三十个，全县机械制茶程度达80%以上，基本实现了制茶半机械化和机械化；机制工效也比手工做茶提高三至四倍。在精制方面，简化工艺流程，采取联装自动流水作业，不仅大大节省劳力，提高工效，而且品质也有了很大的提高。

一实验：开展群众性科学实验活动。解放初期，县、区有关生产、收购、加工、科研等部门紧密配合，派遣技术力量深入工厂、农村，认真总结推广茶叶生产的先进经验和开展科学实验活动，有力地促进了茶叶生产的发展。如一九五四年，祁门茶科所，首先改变以往丛栽稀植为梯田等高条栽密植的新式茶园，为祁门新式茶园的建立开创了先例，从而有力地推动了广大茶区建立新式茶园的高潮。一九五八年，在祁红公社汊口茶叶初制厂召开建厂现场会，采取边学、边做、边议的办法，培养了大批建厂人员，对各地兴建红茶初制厂创造了良好条件。一九六二年和一九六四年，分别推广凫峰公社大面积改造老茶园，茶叶产量得到了大幅度增产和历口公社东山生产队认真贯彻农业“八字宪法”，积极开展科学实验，采用了夏茶后重修剪为中心的综合改造老茶园的成功经验，有力地推动了全县各地改造老茶园的工作。祁门茶科所认真贯彻党的科研路线，深入基层，面向生产，科研工作取得很大成果，生产持续上升。全所从一九六九年起，平均亩