

五指山市农业品牌推广系列报道

全年空气优良天数达100%、海南五条河流发源地、热带雨林分布广泛、常年云雾缭绕……
独特的环境孕育了高品质的五指山红茶

云滋雾养出名茶



五指山市水满乡茶园。 武昊 陈凌 摄

人物故事

“茶姐”郑丽娟的绿色追求

她是五指山椰仙生物科技有限公司总经理，还是五指山市茶叶协会会长，除了自己拥有数百亩茶园，还带动当地村民种茶1000多亩，她就是郑丽娟，熟悉她的人都亲切地叫她“茶姐”。

2000年，37岁的郑丽娟从广州来到五指山水满乡种植茶树，如今已经17年了。

“我当年选择到五指山种植茶树，看中的是五指山得天独厚的生态环境。”郑丽娟说，经过考察，她当时选中了水满乡牙排水库边上的永训村的一座荒坡，选址种茶时，不通水电，路也不通，她划竹排过河，从水库边上到山脚下，虽然艰难，她却一下子喜欢上这里，因为这里的生态环境几乎没有遭到破坏。

“我选择了五指山，就选择了保护生态环境，我只能开发不破坏环境的有机农产品。只有守住优良的生态环境，我才有吃饭的本钱，我的产品对外才有竞争力。”郑丽娟说。

17年始终自觉坚守不破坏生态环境的底线，坚持高成本种植有机茶，郑丽娟最终赢得了市场。她数百亩茶园的有机茶价高畅销，并带动五指山市多个村庄村民种植1000多亩茶园。

“五指山是生态保护核心区，我省多条河流从五指山发源，保护环境显得尤为重要。我种植茶叶的每个环节都是环保的，不能使用化肥、农药，不能污染土壤和溪流河水，不能让有毒的物质流到河里，带给下游地区。如果茶园使用农药、化肥，对土壤、水源造成破坏，我良心会不安的。”郑丽娟说，不打农药，不施化肥，没有有毒物质，蜘蛛结网，小鸟飞翔，茶花开时，成群的蜜蜂自己飞来，它们都是害虫的天敌。为了给茶树上肥，郑丽娟专门买牛粪、羊粪、豆饼等有机肥，请村民背到山坡上，用量大，人工搬运费贵，成本比化肥高出几倍。

“我雇佣30多个村民，坚持人工除草、松土，翻晒土壤除菌，让茶树根系充分吸收养分。人工除草、松土每年要花100多万元。”有的村民不理解，问她：“用除草剂只需要10多万元，花钱少又省事，你为什么这么傻，还要人工除草？”“虽然我的成本高了，但保护了生态环境，提高了茶叶的品质，做出有机茶精品，值得。”她保护了青山绿水，而青山绿水也给了她丰厚的回报。

2000年，水满乡的新鲜茶叶1斤仅卖2元，成品茶1斤卖不到30元。而现在，水满乡的新鲜茶叶1斤卖20多元，一般的成品茶卖300多元。“今年我的有机茶出厂价是600元1斤。”郑丽娟告诉记者，她的茶叶在免税店每斤能卖3000元，部分供应到北京、上海等城市的高档会所，甚至还出口到欧美，售价更高。



郑丽娟(右)正在和村民一起采摘茶叶。 武昊 摄

本版策划/撰稿 易建阳

开栏的话

低纬度、高海拔、纯净的空气、清澈的水源……独特的地理环境和气候条件，孕育了五指山市高品质的农产品。五指山市地处海南生态核心区，发展现代高效农业潜力巨大。

近年来，五指山市农业产业发展思路越来越明晰：着力发展热带山地高效农业，集中精力培育和发展茶叶、忧遁草、野山鸡、蜘蛛等具有比较优势的特色农产品，大力提高五指山优质农产品供给能力；全面实施特色农产品区域品牌发展战略，不断推进品牌建设；积极培育优质安全的农产品品牌；大力扶持农产品加工销售企业，逐步建立农业规模化、标准化、产业化发展机制；创新农产品营销方式，充分利用“互联网+农业”，大力发展农村电子商务，为“山货”走出去开辟新路子。

五指山市通过稳定实施高山蔬菜产业推广计划、出台《五指山市品牌农业发展奖励暂行办法》、扶持农产品加工销售企业等举措，有效促进该市农业持续健康发展。五指山红茶获得国家农业部地理标志产品登记，五指山忧遁草、蜘蛛等农产品成为农民脱贫致富的“法宝”，五指山灵芝、山兰酒、蜂蜜等成为特色旅游产品。从今天起，海南日报将推出五指山市农业品牌宣传系列报道，敬请关注。

曾几何时，一首《我爱五指山，我爱万泉河》唱遍大江南北，五指山因此被大家熟知。作为五指山地理标志登记产品，近些年来，五指山红茶的知名度也越来越高，消费者遍布全国各地。

“五指山独特的地理环境，具备生产世界顶级红茶的条件，我多次来五指山，之前也喝过五指山红茶，品质非常好。”中国农业科学院茶叶研究所副所长鲁成银对五指山红茶给予较高评价。

独特生态孕育有机红茶

雨林深处，云雾缭绕，似梦境，亦似仙境。五指山海拔高，纬度低(北纬18度附近)，热带雨林密布，森林覆盖率达86.44%，这里光、热、水资源丰富。五指山属于热带海洋季风气候，冬无严寒，夏无酷暑，年平均气温22.4摄氏度，年平均降雨量为1690毫米，年平均日照为2000小时左右，素享“天然氧吧”“南国夏宫”“海南绿肺”的美誉。

五指山市地处海南生态核心区，九山半水半分田，这是山的世界。五指山市四面环山，就像镶嵌在绿涛上

的一块翡翠，所以被誉为“翡翠山城”。五指山热带雨林面积达10万多公顷，它与南美洲的亚马逊河流域、印度尼西亚的热带雨林是全球仅存的几块保存最完好的热带原始雨林。正是独特的气候条件、保存完好的生态系统，使五指山生物种类繁多，给五指山红茶提供了优越的生长条件。

海南省茶业学会副理事长兼秘书长、国茶专家陈世登在现场介绍，海南岛是个生态岛，五指山是生态岛的营养区，五指山独特的高海拔热带海洋

季风气候和自然条件造就了独特的五指山生态有机红茶。

茂盛的树木遮天蔽日，山涧里泉水叮咚流淌，漫步在五指山区热带雨林中，扑面而来的是纯净的空气和满目的葱绿，这里每立方厘米的负氧离子超过1万个。五指山区遍布热带原始森林，层层叠叠，逶迤不尽。森林中木本植物1400种，高级珍贵木材150多种，药用植物1000多种，还有名贵的五指山兰花100多种。特别是五指山动物种类繁多，许多生物种属为五

指山区所独有。

五指山红茶主要产自五指山市水满乡。水满乡是全省海拔最高的乡镇，境内森林覆盖率达89.13%，山上常年云雾缭绕，每年云雾天气多达200天以上，是海南最负盛名的优质产茶区，可谓“云滋雾养出名茶”。

五指山红茶外形壮实，乌润显金毫，汤色有琥珀金圈，茶香浓烈，滋味鲜醇回味久长，内在品质上，五指山红茶富含茶多酚、茶黄素、多种游离氨基酸和矿物质等营养元素。

种茶历史上溯数百年

五指山野生茶树资源分布广泛，很久以前，五指山水满乡村民就有“煮茶”喝的习惯，他们从山上采来野生茶叶，直接用水煮着喝，他们认为野生水满茶可以清热解毒，还能治疗感冒。

水满红茶由五指山野生大叶茶精制而成，距今已有数百年历史，是海南特色名茶之一。水满红茶，条索肥壮、口感独特，直接咀嚼满口干脆浓香，冲泡后汤色金红，香气清高，滋味醇爽，入口略苦回味却甘，为红茶中的上等珍品。

五指山茶在明代就已列为贡品上贡朝廷。如郭沫若同志点校出版的《崖州志》一书所记述：“明土贡品主要有……牙茶、叶茶”。据此推断，崖州在明

代不但已有五指山区出产的茶叶上贡朝廷，且上贡的五指山茶叶均经过精细加工。由于黎族只有语言，没有自己的文字，加上当时交通闭塞，五指山茶的栽培和加工或许还要早于明代。

1938年出版的美国《自然地理杂志》记载：1882年传教士香便文到黎区传教并把这里的茶叶带回进贡给女王，香气浓郁的中国红茶加入牛奶，配以甜点，口感醇厚绵滑，从此便形成英伦王公贵族品饮下午茶的习惯，并延续至今。五指山红茶以其“琥珀汤、奶蜜香”的品质特征，入口回甘，韵味悠长而深受消费者的青睐，成为世界顶级红茶中的一朵奇葩，曾远销50多个国家和地区。

加强检测生产全程无污染

“这里人口较为稀少，生态环境未遭破坏，茶园里各种鸟来吃虫，蜜蜂在茶园采蜜，空气中散发着雨林花香，生长在这样的环境下的茶叶味道与众不同。”五指山市茶叶协会会长郑丽娟说，经专家评审鉴定，五指山红茶典型品质特征为“琥珀汤、奶蜜香”。

不打农药，不施化肥，采用人工除草，这是五指山茶叶种植户形成的共识。

今年2月，五指山市质量技术监督局发布了《海南大叶种茶树栽培技术规程》，从茶园选址、茶树种苗选择、茶园日常管理等方面都做出明确规定，为五指山红茶种植标准化提供了

参考。

五指山茶叶属阿萨姆品系的大叶形品种，品质优良，叶片大，叶肉厚，芽头壮，产量高、内含物丰富，能与任何一种茶叶混合冲泡，味道独特。其特点为茶风味独特，条索紧结、乌亮，汤色红艳，口感苦中有甘，回甘持久，饮之清正爽口，精神气爽。

“为了保证茶叶品质，收购茶叶的老板再三叮嘱我，不能使用农药，而且施肥要用有机肥。”每到茶园野草疯长的时候，五指山市水满乡方农村村民王泳苏都会请附近村庄村民帮他茶园人工除草，他的茶园显得干净疏朗。

五指山水满天香茶业有限公司负责人郭琳在五指山市从事茶叶加工、销售多年，她表示，除了反复跟茶农强调，平时不要打农药、施化肥外，她自己也会加强检测。“为了生产出高品质五指山红茶，我从各个环节把关，工人每生产一批茶叶出来，我都要亲自品尝，口感没有达到要求，绝不对外销售。”郭琳表示。

从2014年起，五指山市食品药品监督管理局就开始对五指山红茶进行抽样检测，例行检查与突击检查相结合，防止不合格五指山红茶产品流入市场。今年博鳌亚洲论坛年会期间，五指山红茶作为与会嘉宾饮用茶，五

指山市食品药品监督管理局高度重视，对每家企业提供的每一批次茶叶都认真检测，确保茶叶品质。

“我们抽检实现所有五指山红茶生产企业全覆盖，今年已经抽检了3批次，局里出钱购买茶叶，不给企业增加负担，抽样的茶叶送到权威机构检测，从这几年的抽检结果来看，目前都是合格的。”五指山市食品药品监督管理局局长潘修荣说，平时，他们还会派出快检车到茶青收购点，现场检测茶青是否有农药残留，对一些成规模的茶叶生产企业，他们鼓励配备快检设备，对收购的茶叶随时抽样快检。

五指山红茶品质独特之处

1

五指山红茶为品质优良的海南原生大叶种，叶肉厚、芽头壮、产量高，茶多酚与氨基酸含量高，比值接近。条索紧结、棕褐油润、汤色红亮、滋味甜醇爽滑柔顺。

2

独特的海岛高山雨林气候，每立方厘米上万个负氧离子滋养着茶树。

3

地处北纬18度及以南，光照时间长，被称为“日不落”的茶山，一年能采茶9轮(次)，出产华夏第一早春茶。

4

海南生态核心保护区和水源地，不被酸雨及雾霾污染，茶树喝的水天然纯净。

5

滋味浓醇爽滑，“琥珀汤，奶蜜香”。

6

黎族苗族群众手工制作的精品小众茶，不打农药，不施化肥，可以放心喝的生态茶。

制图 许丽