

1982

年  
秋

作

于



1988年

宜兴文史资料

# 阳 羡 茶 录

张志澄编著

(宣兴文史资料专辑)

中国人民政治协商会议文史资料研究委员会  
江苏省宜兴市委员会

一九八八年十二月

下图 改变生态环境的新茶园

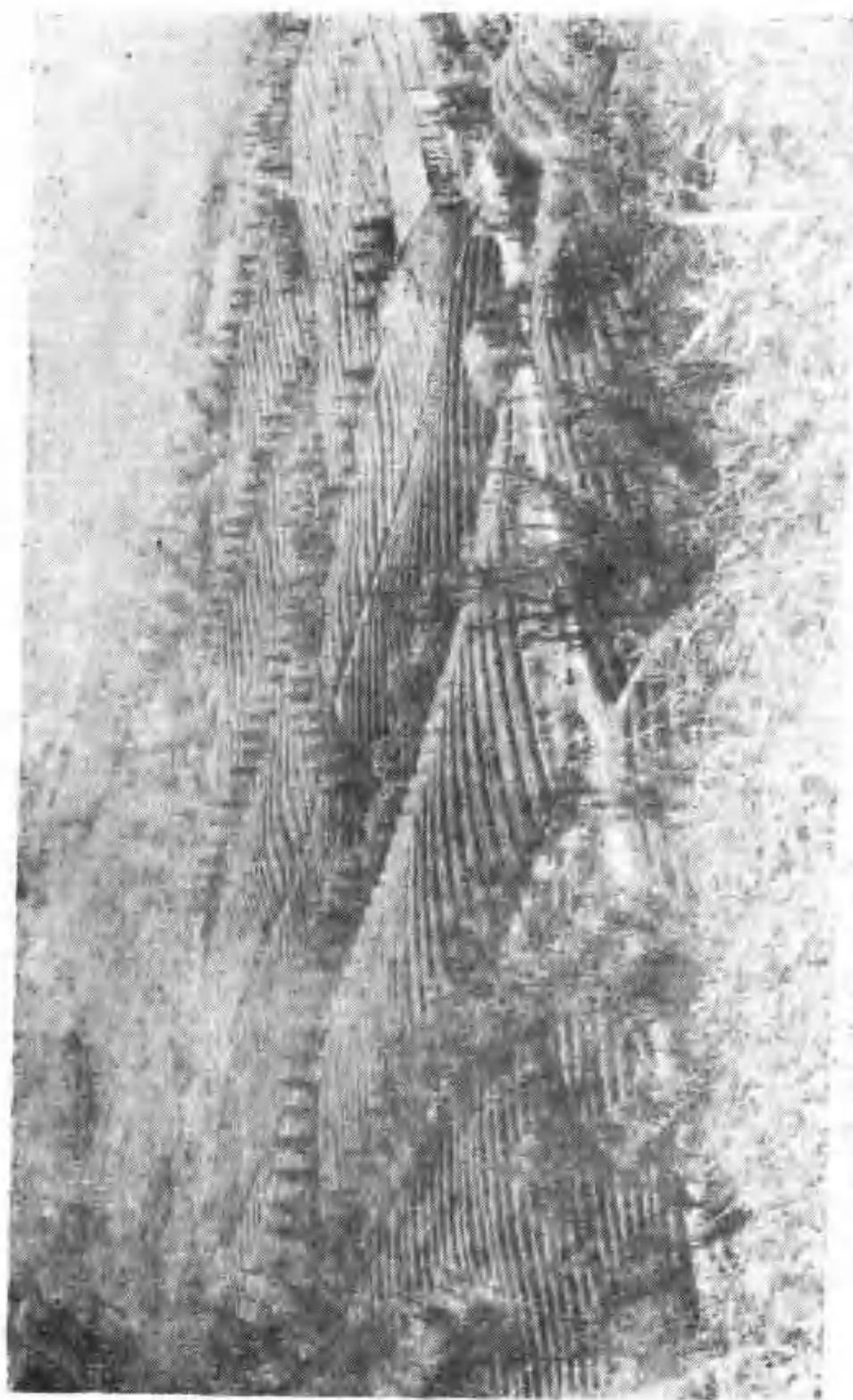


上图 良种茶园之一



由溪茶区一角

杨孟桦摄



# 目 录

## 第一部分

- |                         |        |
|-------------------------|--------|
| 宜兴茶叶史话                  | ( 3 )  |
| 建国以来的宜兴茶业( 1950—1987年 ) | ( 16 ) |
| 阳羡茶区今昔谈                 | ( 75 ) |
| 一个新发展的老茶区 —— 江苏宜兴       | ( 84 ) |

## 第二部分

- |                 |         |
|-----------------|---------|
| 茶树单株密植效果的初步探讨   | ( 91 )  |
| 幼年茶树快速高产研究之一    | ( 99 )  |
| 幼年茶树快速高产研究之二    | ( 111 ) |
| 茶树速生丰产密植栽培技术研究  | ( 121 ) |
| 茶树深秋短穗扦插和管理技术研究 | ( 147 ) |
| 茶树树冠构成和修剪形式的探讨  | ( 153 ) |
| 利用病毒防治茶树油桐尺蠖的研究 | ( 156 ) |
| 宜兴茶树品种资源纪要      | ( 159 ) |

## 第三部分

- |               |         |
|---------------|---------|
| 宜兴红碎茶的生产发展和前景 | ( 165 ) |
| 提高中小叶种红碎茶品质研究 | ( 172 ) |
| 提高红碎茶品质试验初报   | ( 181 ) |
| 提高红碎茶品质试验续报   | ( 190 ) |
| 提高红碎茶品质中间试验报告 | ( 206 ) |

宜兴贡茶、名茶的研究	( 217 )
茶叶系列产品的设想和探索	( 226 )

#### 第四部分

规划新茶园的几点意见	( 235 )
关于建设基地新茶园的几点建议	( 243 )
发展镇江地区茶叶生产刍议	( 249 )
筹组茶叶生产者协会的建议	( 257 )
给省人大常委会的紧急呼吁信	( 261 )
关于江苏红碎茶出路问题的意见	( 264 )
呼吁有关领导重视茶叶产销矛盾及时采取应变 措施	( 271 )
对发展茶叶生产的几点看法	( 274 )
关于解决茶叶收购样价问题	( 279 )
镇江地区茶叶果树研究所三年规划意见	( 283 )
关于解决原镇江地区茶果研究所体制的报告	( 288 )

#### 第五部分

阳羡茶与紫砂壶	( 291 )
谷雨话茶事	( 296 )
阳羡茶会	( 299 )
古诗咏阳羡茶( 12 首 )	( 302 )

封面题字 ..... 尹瘦石

封面设计 ..... 徐如升

题 片 ..... 杨孟椿摄

## 自序

1939年，正当日本侵略我国，中国茶业处于极度衰颓的时期，我在重庆中国茶叶公司开始接触茶叶生产技术工作。1940年，复旦大学成立农学院，创办茶叶专业，我应聘任该校茶叶专业讲师。1953年，江苏建省后，在农林厅、宜兴县从事茶叶生产工作，直至1987年秋退休，前后计四十余年。

四十年代前，我国大专院校既无茶叶专业，又无鲜茶叶课程，研究茶叶的学者寥若晨星，我的一些微薄的茶叶知识，主要来自国内外茶叶书刊和茶区老农、茶厂工人的传授。抗战期间，茶叶专业创办伊始，教育条件较差，但我有一个信念：一定要把课教好。因此，以能者为师，边学边教，所幸教育中尚少隔阂。在江苏搞茶叶工作，实质上是学用结合的探索过程。

江苏农业以粮、棉为主。茶叶生产比重极微，但有较好的自然条件，发展茶叶生产有可能，也有必要，通过各种形式的宣传，获得各级领导重视和群众支持，才以发展茶叶生产作为开发山区的一个组成部分。因而，江苏茶叶年产量，自五十年代初的4000余担，到1987年增长为24.5万担。宜兴是江苏茶叶生产重点产区，茶叶年产量从五十年代初的3800担，到1987年增长为9.37万担，三十多年来茶叶生产有了较大的发展。

五十年代，因工作关系，我长期在宜兴茶区蹲点；十年动乱中，被下放到宜兴山区，长年累月深入茶叶生产第一

线，增长了不少茶叶生产和經營管理的知识，看到了宜兴茶叶生产发展的全过程，也看到了山区靠茶叶生产改变了經濟面貌，这倒是不幸中的大幸！现将三十多年来在宜兴的见闻和搜集的茶叶资料，汇集成册，为今后宜兴进一步发展茶叶生产，提供一得之见，以偿宿愿。

1988年10月

# 第一部分

主要内容是从宜兴的沿革谈茶叶生产发展的历史，继而分从茶叶生产的发展规划和实施步骤、筹建国营茶场带动集体茶场、种茶技术的改进、改进制茶技术装备、改革茶叶经销体制、茶叶生产管理机构和技术队伍、茶叶教育和科研以及茶叶生产的联产承包责任制等八个方面，记述了建国以来宜兴的茶业，并作了今昔对比，预示宜兴茶叶生产的发展前景。

## 宜兴茶叶史话

宜兴是个古老的县治，它的名称和隶属关系几经改变。约在公元前211年，荆溪改为阳羡，属会稽郡。汉永建四年（126年），阳羡属吴兴郡。晋惠帝永兴元年（304年），把阳羡改为义兴郡。隋文帝开皇九年（590年）废义兴郡，并将阳羡、义兴、国山和临津四县合并为义兴县。宋太宗（976年）避讳改义兴为宜兴。清雍正三年（1726年），析为宜兴、荆溪两县。民国初（1911年）合为宜兴县。有人说，“茗岭、阳羡都是宜兴茶叶产地”。此说地域概念不清，茗岭是山，阳羡是县，不能并列。宜兴产茶地区历来都在宜兴南部山区，即古荆溪县境内，东濒太湖，南与浙江长兴的茶叶产区相接，北靠东西两氿，西与安徽广德、江苏溧阳毗邻。天目山余脉横贯东西，丘陵山地起伏，海拔50—500公尺，为中亚热带气候。年降雨量1167毫米左右，雨量分布春多于秋，夏多于冬。夏秋之际，常有伏旱、秋旱，年平均气温15.7℃，一、二月最

低温度在-10℃以下，为时一、二天，约十年一遇。无霜期230—240天土壤为黄棕壤或黄壤。酸度为PH4.5—6.5。地面覆盖茂密，是茶树分布北缘地区的最适宜的地区，所以宜兴县产茶历史很早，名茶辈出是有原因的。

### 一、宜兴茶叶始于何时？

有人引证，邵晋涵《尔雅·正义》（1785年）中“汉人有阳羨买茶之语，则西汉已尚茗饮矣”一语，认为宜兴在西汉已有茶叶贸易，则宜兴产茶应在西汉，或西汉前。但人们要问，谁去阳羨买茶？汉代王褒《童约》（公元前59年）一文中，有“武阳买茶”之语，规定奴仆便了去武阳买茶是一项工作。后人引证武阳（今四川彭山）在西汉已为茶叶集散市场，是比较可靠的。从“汉人有阳羨买茶之语”的文体来看，此语是从其他文章中引来，说明西汉已尚茗饮，出处何在？是否是“武阳买茶”之误，不能令人无疑。

明周高起（1640年前后）所著《洞州界茶系》中记载：“相传有汉王者，栖迟茗岭之阳，课童艺茶，踵卢仝幽致。”茗岭是宜兴与浙江长兴的分水岭，其阳即长兴卢界（罗界）。卢仝隐居洞山，种茶于阴岭，随有茗岭之目，说明了宜兴茗岭茶叶的来源。但相传也不一定是事实。人们也要问，这汉王是谁，如果是汉代的王，那么根据“踵卢仝幽致”一语，这汉王到茗岭之阳的时间应在卢仝之后，卢仝是唐人，那就不是汉代的王，据此也无法证实宜兴茶叶始自汉代。

《桐君录》著者不详，有所引用该书中资料，时间约在（220年左右），书中记载有“西阳（湖南永顺南）、武昌（湖北鄂城）、庐江（安徽庐江以西）、晋陵（江苏武进）皆出好茗”。晋陵

是常州的别称，常州辖治之内自古仅宜兴多山产茶，这是较为可靠的资料，所以宜兴产茶当不迟于东汉末期。

## 二、古代宜兴的茶叶概况

唐代 记述宜兴茶叶较详细的文献，应从陆羽的《茶经》开始（758年左右），这是世界上第一部茶叶全书。八之出一节，记载唐代茶叶产区甚详：“……浙西，以湖州上，常州次，常州义兴县生唐山悬脚岭北峰下与荊州同，生圈岭、善权寺、石亭山与舒州同……”君山悬脚岭北峰下，即铜官山北麓的唐岳寺，圈岭在茗岭之西，与茗岭同出章山，善权寺在离墨山下，以上三地后人都有记述，唯石亭山无资料可查。

卢仝（公元？—835年）《走笔谢孟谏议寄新茶诗》中有“天子未善阳羡茶，百草不敢先开花”之句，可见宜兴茶叶唐代已为帝王所好。

《洞山界茶系》记载：“唐李栖筠守常州日，山僧进阳羡茶，陆羽品为芬芳冠世产，可供上方，遂置茶舍于罨画溪，去唐汝一里许，所产供万两。”许有谷诗云：“陆羽名荒旧茶舍，却教阳羡置邮忙。”其山名茶山，亦曰贡山，东临罨画溪。修贡时，山中涌出金沙泉。杜牧诗所谓：“山实东南秀，茶称瑞草魁；泉嫩黄金涌，芽香紫壁裁”者是也。山在均山乡，县东南三十五里，又茗山在县西南五十里永丰乡。皇甫曾有送陆羽南山采茶诗，“千峰待逋客，香茗复丛生。采修知深处，烟霞独自行。幽期山寺远，野饭石泉清。寂寂燃灯夜，想思修一声。”又唐天宝中，稠修禅师名清晏。卓锡南岳，洞上泉忽送石磨间，字曰“真珠泉”。师曰。“宣焙吾乡桐庐茶，爰有白蛇衔种庵修之异，南岳产茶

不绝。”

《洞山界茶系》提到皇甫曾送陆羽南山采茶诗，说明唐代茶叶专家陆羽曾到过宜兴，曾在南山采茶。后世人根据皎然和尚《赋得夜雨滴空阶送陆羽归龙山》诗为证。龙山在宜兴，所以说陆羽也到过宜兴。陆羽晚年隐居湖州苕溪，在长兴顾渚、宜兴南山一带产茶地区活动是很有可能的。

杜牧茶山诗中所写的茶山究竟在宜兴何处？《洞山界茶系》和《宜兴旧志》有记载，可以判定，均山乡在县东南三十五里，湖㳇的东北，东临罨画溪，因产贡茶而也叫贡山，即现在川埠乡红卫村的唐贡山村和唐贡亭村。

根据以上所引记载，唐代宜兴茶叶的产地在今宜兴县的南部，即古荆溪地界。茶叶品质次于湖州，但优于苏州、润州，芬芳冠世产，为天子所好，作为贡茶。山农苦之。故袁高茶山诗中说：“阴岭茶未吐，使者牒已频。”宋代郭正益题南岳寺壁云：“故木虯森梵帝家，寒泉一勺试虯茶。官符星火催春焙，却使山僧怨白蛇。”卢仝茶歌中也说：“安知百亿苍生，命堕荆溪受辛苦。”可见贡茶之苦民，自古已然！

唐代顾渚茶作为贡品，岁贡万两，据宜兴、长兴两县有关文献记载，阳羡茶，又称阳羡紫笋、晋陵紫笋，不仅产于宜兴。《长兴县志》1892年记顾：“顾渚山去县西北四十七里，多产紫笋茶，唐时置贡茶院于此，每岁进贡。”《长兴旧志》称：“顾渚与宜兴接壤，唐代宗时，以宜兴造顾多，命长兴均贡。”《新唐书·地理志》1060年称：常州晋陵郡，湖州吴兴郡，每岁都要进贡紫笋茶。牟献陵旧集记载，唐中叶以来，顾渚茶造一万八千斤，谓之贡焙。可见唐代宜兴与长兴自然条件相同，是同一茶区，顾渚所产的茶，数

量、质量都在宜兴之上。

贡茶的生产设贡茶院。贡山（即官场），采制极为隆重，太守要亲临开园，征调几万人突击采制。贡茶制成后湖州、常州两刺史都要到两州毗邻的茶山境会亭（顾渚），张宴赋诗，成为盛事。唐代宝历年间（825年）常州刺史贾炼和湖州刺史崔云亮去境会亭共商修贡事宜，约苏州刺史白居易赴宴。白因病未成行，赋了《夜闻贾常州、崔湖州茶山境会思羨欢宴因寄诗》，指的就是阳羡茶修贡的事。贡茶要通过驿道，快马加鞭日夜兼程送往长安，赶上朝庭的“清明宴”，当时叫做“急程茶”。李郢的《茶山贡焙歌》中的“凌烟触露不停采，官家赤印连贴催”；“驿骑鞭声砉流电，半夜驱夫谁复见，十日皇程路四千，到时须及清明宴”，就是描述的阳羡茶修贡情况。不仅贡茶，还要用银瓶盛金沙泉一起进贡，所以皮日休有诗讽刺说，“丞相当思煮茗时，郡侯催发只嫌迟。吴郡去国三千里，莫笑杨妃爱荔枝。”金沙泉有说在宜兴贡山下，今长兴顾渚水口镇忘归亭旁也有金沙泉，可能都是好水，真假待证。

据史籍记载，阳羡茶是紧压茶，成片状，也叫片茶，其制法即《茶经》三之造所叙的方法，“其日有雨不采，晴有云不采，晴采之，蒸之，捣之，拍之，焙之，穿之，封之，茶之干矣。”饮用时，要将片状的茶捣碎，碾细，过筛，烹煮，连茶末一起咽下，日本茶道所用抹茶的吃法即我国唐代的吃法。

宋代 阳羡茶在唐代曾盛极一时，宋代情况大有改变。据明代许次纾《茶疏》（1597年）称：江南之茶，唐人首称阳羡，宋人最重建州，今子贡茶，两地独多，阳羡仅有其

名。可见宋代宜兴茶叶已不如唐代之盛，但进贡数量如旧。苏轼于元丰七年贬居宜兴时，与当时名流诗茶往来甚密，在他的诗中曾有“雪芽我为求阳羡，乳水君应饷惠山”之句，雪芽是指细嫩的芽茶。阳羡茶虽已不为宫廷所重，但仍为文人雅士所好。

元代 元人尚武，统治中原时间短暂，人民生活艰难，史籍中少见有关宜兴茶叶的记载。《重刊宜兴县旧志》是清雍正三年根据明代宜兴县志重刊的，其中有元代宜兴贡茶记载：“宜兴贡荐新茶60斤，金字末1000斤，芽茶410斤。”

明代 张谦德《茶经》：“茶之产于天下多矣，若姑胥之虎丘、天池。常州之阳羡。”“湖州之紫笋。”可见阳羡茶在明代仍为太湖流域的名茶之一。明许次<sub>忼</sub>《茶疏》中称：“……昔日所尚者为长兴之罗界，疑即古人顾渚紫笋也。介于山中谓之界，罗氏隐焉，故名罗界，然界故有数处，今惟洞山最佳。”《洞山界茶系》记载：“贡山茶今已绝种。罗界去宜兴而南，逾八、九十里，浙直分界，只一山岗，岗南即长兴，山两峰相阻，介就兼旷者人呼为界，云有八十八处……洞山为诸界之最，自西氿溯张渚而入，取道茗岭，甚险恶，自东氿溯湖㳇而入，取道缠岭，稍夷，才通车骑。”明冯可宾《界茶笺》（1642年）记载：“环宜境产茶者，曰罗界，曰白岩，曰乌瞻，曰青东，曰顾渚，曰筱浦，不可指數，独罗界最胜。”明代茶风极盛，撰茶叶论著的不亚二十余人，尽管内容雷同，互相引证的很多，也不免有混淆失实的地方，如许次<sub>忼</sub>疑长兴之罗界即古人的顾渚紫笋。《茶疏略》称：“今人多以阳羡即罗界，屠隆《茶说》中称阳羡俗名罗界。浙之长兴者佳，荆溪稍下。”但可

说明明代界茶产地主要是长兴县与宜兴接壤的地方，从历代习俗来说，两县接壤的地方，土地产权犬牙交错，所以界茶非尽长兴所产。《洞山界茶系》中论界茶品质一书记载，不入品（外山）中有贡茶，即南岳茶，天子所尝，不敢置名。可见南岳茶明代仍为贡品。

根据记载，界茶是叶茶，或称散茶，也称片茶。是一片片的茶叶，非片状茶饼。由饼茶改为散茶概始于南宋。制法与阳羡茶迥异。立夏后三日开始采焙，雨前则精神未足，夏后则梗叶太粗。青叶经选剔而后上蒸，蒸茶须看青叶老嫩定蒸之迟速，生和太熟都不宜，蒸后上焙。修焙时杂以湿土便有土气，要内外烘干，先用粗茶入焙，去泥土味，而后以上品焙之。焙上的竹帘不宜用新竹，焙中用炭，剔除烟头，摊放厚度宜匀，火力宜稳。闻龙（1630年前后）《茶笺》记载，明代茶叶除界茶用蒸焙制法外，顾渚阳羡则用炒焙制法，青叶拣去枝梗老叶，去尖与柄，唯取嫩叶，炒时须一人从旁扇之，以祛热气，否则色香味具减，扇者色翠，否则色黄，炒起出铛时，置大瓷盘中，仍须急扇散热，而后用手重揉，再入铛炒，文火炒干后入焙。焙的作法有多种，要求焙时不闷，不受烟，不减色香味。此法类似现在炒青，其法极细致，胜于现在的手工炒青。

《重刊宜兴旧志》记载，洪武十年贡芽茶40斤，叶茶13000斤，嘉靖十六年南京户部给张渚茶引所茶引8298引，每引征银三厘，共银24两7钱4厘。茶引是赎卖茶叶的见证，每引照茶100斤，纳税后取得茶引可以通行无阻。张渚是苏浙皖三省的通道，买卖的茶叶8298担，可能并非全是宜兴所产，不过，除此之外，宜兴全县所产民用茶叶数量也是可观

的。

清代 《重刊宜兴县旧志》记载：茶地原额2525亩7厘7丝，每亩折实平田3分3厘，折实为平田765亩9分5厘，每亩茶地纳平米6升6合，本色芽茶每斤价银7分，岁征茶引纸钞银数：张渚司办纳引银30两7钱7分，湖㳇司办纳引银4两。

据宜兴荆溪县志记载，道光20年～光绪6年（1821～1875年），荆溪茶叶产地：

山亭区：507亩1分3厘9毫；

清泉区：5亩1分3厘3毫；

均上区：12亩1分6厘5毫；

（潢川、白泥、湖㳇、川埠、查林）

均下区：73亩8分7厘；

（汤渡、介中、鳳川、龙山、岗下）

从三区：7分1厘3毫；

金泉区：321亩9分9毫；

（深洞、横山、球山岭）

永丰区：2008亩1分1厘6毫；

（省庄、清水潭、祝陵、柏山、茗岭）

茶地面积共计2929亩3厘5毫。

也提到“铜官离墨亦多产茶，离墨红筋茶为阳羡真种”。红筋为阳羡真种的说法值得研究。据近代调查，国内茶叶品种500余种，从未见过红筋的茶树。宜兴过去山上有野生茶，村姑樵子采其嫩芽嫩茎，置于围腰内，傍晚回家，部分茶叶已开始发酵，主脉、嫩茎已红变，炒制的绿茶香气特高，可能即所谓“红筋茶”。

道光到光绪一段时间里，太平天国建都南京（1853～

1864年），杭州方面的清军屡攻南京，宜兴为必由之路，沿途损失惨重，宜兴人口锐减，土地荒芜，茶叶生产遭到严重破坏。道光年间宜兴茶园有2929亩，到光绪6年茶园面积只有496亩，可见这期间宜兴茶园几乎全部毁光。太平天国后，大量浙江温州、平阳人迁居宜兴南部山区，携来茶种从事茶叶生产，为恢复宜兴茶叶生产打下了基础。相传最早来宜兴的温州人叫杨虎，率领温州人来宜兴披荆斩棘开荒落户，作了不少贡献。在他去死后，温州移民在百合场与民南、洑东锦桥与上坝之间建有两座庙，塑有杨虎神像，春秋集会奠祭，纪念杨虎。因神像为红面，故称其庙为红庙。六十年代初两庙曾作为集体茶叶加工厂，六十年代后期已拆除，后人知道的已很少。

据《宜荆续志》（光绪6年～宣统3年）记载，当时茶园面积仅四顷九十六亩五分五厘九毫（496.6亩）。茶叶厘金每年约七八百圆。光绪32年（1907年）茶叶地方捐十两，茶馆卖茶每茶一碗捐钱一文，城厢每年认缴钱360千文，充学务费，各乡次第开办，辛亥革命时停止。

光绪后期，受维新思想的影响，鼓舞了不少有识之士，倡议实业救国，如南通的张謇在海边兴办棉垦公司，海州也有人在连云港云台山办树艺公司，今须沟林场尚有树艺公司界牌。光绪32年，宜兴李逢庆、李逢壬、徐翰溢和徐在滋等创办阳羡垦牧树艺公司，李逢辛为总经理，徐在滋任协理，资金计划十万银洋，实收一半，年收利息两千元，作日常应用经费，契买民山8000余亩，山田和湖㳇沙滩房屋基地18亩，其地在湖㳇与张渚相连的山乡，即现在的宜兴林场的嵩山和大陇工区，栽植松竹茶桑，播谷莳芋，畜彘牧羊，总