

# 中国 茶叶词典

主编 ◎ 陈宗懋 杨亚军

Dictionary  
*of*  
Chinese  
Tea

上海文化出版社

# 中国 茶叶词典

主编◎陈宗懋 杨亚军

D i c t i o n a r y

Chinese  
Tea

上海文化出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

中国茶叶词典 / 陈宗懋, 杨亚军主编. —上海: 上海文化出版社, 2013. 7

ISBN 978 - 7 - 5535 - 0029 - 4

I. ①中… II. ①陈… ②杨… III. ①茶叶 - 文化 - 中国 IV. ①TS971

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 044699 号

出版人

王刚

责任编辑

王存礼

封面设计

汤靖

书名

中国茶叶词典

出版、发行

上海文化出版社

地址: 上海绍兴路 74 号

网址: [www.cshwh.com](http://www.cshwh.com)

印刷

苏州望电印刷有限公司

开本

787 × 1092 1/32

印张

24.375

字数

250 千字

版次

2013 年 7 月第 1 版 2013 年 7 月第 1 次印刷

印数

1 - 4030 册

国际书号

ISBN 978 - 7 - 5535 - 0029 - 4/S.001

定价

68.00 元

告读者 本书如有质量问题请联系印刷厂质量科

T: 0512 - 66700301

# 本书编辑委员会

## **主 编:**

- 陈宗懋 中国工程院院士,中国茶叶学会名誉理事长,中国农业科学院茶叶研究所研究员、博士生导师  
杨亚军 国家茶叶产业技术体系首席科学家,中国茶叶学会名誉理事长,中国农业科学院茶叶研究所所长、研究员、博士生导师

## **副 主 编:**

- 俞永明 中国农业科学院茶叶研究所研究员  
王存礼 上海文化出版社编审,上海茶叶学会专家会员  
梁月荣 浙江省茶叶学会理事长,浙江大学教授、博士生导师

## **分部主编:**

### **茶性**

- 梁月荣 浙江省茶叶学会理事长,浙江大学教授、博士生导师

### **茶技**

- 阮建云 中国农业科学院茶叶研究所副所长、研究员、博士  
林 智 中国农业科学院茶叶研究所加工中心副主任、研究员、博士

## 茶类

叶 阳 中国农业科学院茶叶研究所加工中心主任、研究员

## 茶饮

龚淑英 浙江大学教授、茶学系副主任

## 茶文史

阮浩耕 浙江省茶叶集团公司副编审,《浙江通志·茶叶卷》主编

## 茶叶经济贸易

姜爱芹 中国农业科学院茶叶研究所试验场场长、研究员

## 撰稿人(按姓氏笔画为序):

丁渭然	于良子	马立峰	方 健	王月根	王启水
王 立	王郁风	王存礼	王家斌	王登良	王新军
王丽鸳	王新超	白堃元	田洁华	叶 阳	叶 青
石元值	冯绍隆	包先进	庄 任	庄雪岚	朱自振
权启爱	许允文	李龙安	刘 翱	刘勤晋	阮建云
孙晓玲	李家贤	余 悅	吴华玲	吴 润	沈冬梅
沈培和	汤 一	阮浩耕	阮逸明	汪桓武	张 妙
张 定	张世民	张颖彬	张琳浩	陈宗懋	陈席卿
陈国本	陈瑞锋	陈富桥	陈 亮	陈 栋	陈 励
陈常颂	苏芳华	周志刚	周 晶	周树斌	段建真
林 智	林乾良	徐永成	徐正炳	徐南眉	徐梅生
姚国坤	姚敏苏	胡 坪	胡建程	姜爱芹	俞永明
曾建明	罗龙新	金国梁	钱时霖	钱远昭	高锁富

施兆鹏	龚 崎	龚淑英	虞富连	梁聚淦	梁月荣
袁海波	唐国新	蔡乃武	彭 华	黄积安	黄华林
黄继仁	黄宗焘	杨亚军	杨普香	杨 阳	覃秀菊
谢三中	谢丰镐	谢珊珊	程启坤	程良斌	蒋作明
郭素英	詹罗九				

**责任编辑：**

王存礼

# 前　　言

当前,现代茶叶科学技术高速发展,新技术、新成果大量涌现,茶叶新产品日新月异,茶叶工作者、研究者、爱好者十分需要一本集茶叶科技、文化、经贸等知识于一体的工具书,为此,我们与上海文化出版社合作,编纂了这部茶叶词典——《中国茶叶词典》。

《中国茶叶词典》是为广大茶叶工作者、爱好者和茶文化人士服务的茶叶专业词典,共收录 3400 多个条目,按词条的性质,分为茶性、茶技、茶类、茶饮、茶文史、茶叶经济贸易等六大部分,基本上涵盖了有关茶和茶文化的一些最重要知识。

鉴于我国与世界各国在茶学领域的交流日益频繁,书中的词条,除纯属传统中国文化范畴者外,均在词目的括号内加注对应英文;无法意译的采用汉语拼音。一词多义的词目,义项属于同类内容,释义分别列在同一词目下;如义项属于不同的类别,则在各类中分列该词目,但加不同阿拉伯数字,以示区分,如在茶树品种中的“铁观音①”指品种名,而在茶类中“铁观音②”则指采铁观音品种茶树上的新梢制成的茶叶名。而对同一词条有一个以上释义的,不同释义则用①②加以区分。

凡古藉中的引文,原则上均转化为简体字,对简化后可能引起歧义的,仍采用繁体字;少数冷僻字,难以理解的古文,则适当解释。部分词目涉及学术上有不同见解的,一般同时采纳介绍,

而不刻意排斥某种观点；或以一说为主，兼顾他说。

由于词条作者人数较多，成书时撰稿人名单中可能会有遗漏，如有此类情况，请与我们联系，并深致歉意。

编著词典是一项复杂而细致的工作，在编著这部词典时，我们虽然尽了很大努力，但由于时间关系，缺点及疏漏之处在所难免，诚恳地希望读者提出批评和意见，以便改正。

二〇一三年一月六日

# 目 录

## 前言

<b>一、茶性</b>	.....	( 1 )				
<b>(一) 茶树形态</b>	.....	( 1 )				
茶树形态(1)	营养器官(1)	根(1)	根系(1)	主根(2)	侧根(2)	
(2)	吸收根(2)	根毛(2)	定根(2)	不定根(2)	茎(2)	枝条(2)
(3)	节间(3)	主干(3)	主茎(3)	侧枝(3)	骨干枝(3)	生产枝(4)
(4)	树冠(4)	灌木型(4)	小乔木型(4)	乔木型(4)	冠层(4)	树高(4)
(4)	树幅(4)	芽(5)	叶芽(5)	顶芽(5)	侧芽(5)	定芽(5)
(5)	不定芽(5)	活动芽(5)	休止芽(5)	休眠芽(6)	芽叶(6)	紫芽(7)
(7)	新梢(7)	正常新梢(7)	驻梢(7)	春梢(7)	夏梢(7)	秋梢(7)
(7)	叶(8)	叶片(8)	叶尖(8)	叶缘(8)	叶脉(9)	叶柄(9)
(9)	叶色(9)	茸毛(10)	真叶(10)	鱼叶(10)	鳞片(10)	生殖器官(11)
(10)	花芽(11)	花(11)	花梗(11)	花托(12)	花萼(12)	花瓣(12)
(12)	花冠(12)	雄蕊(13)	花丝(13)	花药(13)	雌蕊(13)	子房(13)
(13)	果实(14)	种子(15)	种皮(15)	胚(15)		
<b>(二) 茶树生物学特性</b>	.....	( 16 )				
茶树生物学性状(16)	种子期(16)	幼苗期(16)	幼年期(17)	青年期(17)	壮年期(17)	衰老期(18)
(17)	年生育周期(18)	营养生长期(19)	生殖生长期(19)	休眠期(19)	生物学年龄(20)	经济年龄(20)
(20)	营养生长(20)	根系生长(20)	茎生长(21)	根冠比(21)	轮性生长(21)	新梢生长(22)
(22)	新梢持嫩性(22)	叶片形成(22)	展叶期(22)	叶片寿命(23)	叶面积(23)	生殖生长(23)
(23)	开花(23)	异花传粉(23)	虫媒传粉(24)	人工授粉(24)	种子生长(24)	种子大小(24)
(24)	茶籽活力(24)	茶籽萌发				

(25) 发芽率(25) 出苗率(25) 茶籽寿命(26) 交替生长(26)  
休眠(26)

(三) 茶树生理特性..... (27)

茶树生理特性(27) 光合作用(27) 光合产物(28) 呼吸作用  
(28) 需水特性(29) 蒸腾作用(29) 根外营养(29) 根系生理  
特性(30) 茎生理特性(30) 叶生理特性(31) 抗性(31) 抗寒  
性(32) 耐旱性(32) 耐渍性(33) 耐阴性(33) 越冬性(33)  
向水性(34) 顶端优势(34) 再生能力(34) 生长素(35) 植物  
生长调节剂(35)

(四) 茶的化学成分..... (36)

茶叶品质成分(36) 茶汤化学成分(36) 茶叶风味物质(36) 茶  
叶色泽物质(36) 茶叶香气物质(37) 茶叶滋味物质(37) 茶叶  
涩味物质(37) 茶叶苦味物质(38) 茶叶甜味物质(38) 茶叶酸  
味物质(38) 蛋白质(38) 氨基酸①(39) 茶氨酸(39) γ-氨基  
丁酸(40) 酶类(40) 多酚氧化酶(40) 脂质(41) 脂肪酸(41)  
单糖(41) 多糖(42) 嘧啶碱类(42) 咖啡碱①(42) 可可碱  
(42) 茶叶碱(43) 茶叶维生素(43) 水溶性维生素(43) 维  
生素C(43) B族维生素(43) 维生素A(43) 维生素D(44) 维  
生素E(44) 维生素K(44) 茶多酚类①(44) 儿茶素(44) 黄  
酮(45) 黄酮醇(45) 茶黄素①(45) 茶红素(46) 茶褐素(46)  
花青素(46) 水溶性色素(47) 叶绿素(47) 胡萝卜素(47) 叶  
黄素(48) 茶叶矿质元素(48) 硒(48) 氟(48) 芳香族有机酸  
(49) 茶籽化学成分(49)

(五) 茶的保健作用..... (49)

明目作用(49) 增强记忆作用(49) 保护神经作用(50) 助消化  
作用(50) 兴奋中枢神经作用(50) 解酒作用(50) 利尿作用  
(50) 抑菌作用(51) 止泻作用(51) 防龋作用(51) 抗氧化作  
用(51) 抗过敏作用(51) 抗病毒作用(52) 抗溃疡作用(52)  
降血压作用(52) 肝脏保护作用(52) 治疗便秘作用(52) 消口  
臭作用(53) 消暑解热作用(53) 降血脂作用(53) 解毒作用  
(53) 解烟毒作用(54) 抗毒素作用(54) 预防坏血症作用(54)  
抗血小板凝聚作用(54) 抗动脉粥样硬化作用(54) 抗糖尿病作  
用(54) 抗癌抗突变作用(55) 防辐射作用(55) 增强免疫作用

(55)	
<b>(六) 茶疗</b>	<b>( 55 )</b>
1. 中国茶疗 .....	( 55 )
中国茶疗(55) 内服茶疗(56) 茶外敷治法(57) 茶丸剂(57) 茶汤剂(57) 茶散剂(57) 茶单方(57) 茶复方(57) 药茶(57) 茶调服(57) 茶噙服(57) 茶汤送药(57)	
2. 内科茶疗方 .....	( 57 )
<b>感冒、头疼茶疗方</b>	
川芎茶(57) 万应茶(57) 千金茶(58) 天中茶(58) 午时茶 (58) 五神茶(58) 四时感冒茶(59) 将军茶(59) 银花山楂茶 (59) 葱豉茶(59)	
<b>解暑清热茶疗方</b>	
防暑茶(59) 苦瓜茶(59) 姜盐茶(59) 荔枝茶(60) 蕤香佩兰 茶(60)	
<b>益肝解毒茶疗方</b>	
李子茶(60) 芝麻茶(60) 板蓝大青茶(60) 治肝红茶(60)	
<b>理胃消食茶疗方</b>	
干姜茶(60) 六和茶(60) 化食茶(61) 茶叶五虎汤(61) 溃疡 茶(61)	
<b>润肺止咳茶疗方</b>	
川贝茶(61) 久咳桃肉茶(61) 五味茶丸(61) 平喘茶(62) 柿 茶(62) 润肺化痰茶(62) 橘茶(62) 银耳茶(62) 银杏茶膏 (62) 蛋茶(62) 麻黄白果茶丸(62) 萝卜茶(63)	
3. 心脑血管疾病茶疗方 .....	( 63 )
三宝茶(63) 太极神茶(63) 天麻茶(63) 杜仲茶(63) 荷叶茶 (63) 强心茶(63) 蜜茶(63) 醋茶(63)	
4. 利尿茶疗方 .....	( 64 )
玉米须茶(64) 茅根茶(64) 钱草玉米茶(64) 通草茶(64)	
5. 止痛茶疗方 .....	( 64 )
二陈止痛茶(64) 山楂止痛茶(64) 木瓜茶(64) 治痛速效茶 (64) 枣蜜茶(65) 柚姜茶(65) 姜茶(65) 粥茶(65)	
6. 防癌茶疗方 .....	( 65 )
大蒜茶(65) 冬贝茶(65) 石韦茶(65) 瓜蒌茶(65) 杏仁茶	

(66) 赤芍茶(66) 乌梅茶(66) 郁金茶(66) 茅蕙茶(66) 茜陈蛇舌茶(66) 银花茶(67) 猕猴桃茶(67) 薏仁茶(67) 蒜菜茶(67)	
7. 外科茶疗方 .....	(67)
陀罗茶调散(67) 倍子茶调散(67) 茶叶散(68) 茶梅散(68) 蜈蚣茶调散(68) 槐花茶调散(68) 藤黄红茶(68)	
8. 五官科茶疗方 .....	(68)
山楂甘草茶(68) 瓜叶茶(69) 柏茶散(69) 茶蜜调涂方(69) 檬海蜜茶(69) 菊花龙井茶(69) 槐菊茶(69) 蝶菊蜜茶(69)	
9. 皮肤科茶疗方 .....	(69)
三叶茶(69) 去癣茶(69) 茶末蜜调方(70) 茶烟(70) 散疹茶(70)	
10. 儿科茶疗方 .....	(70)
黄连茶调散(70) 贯众茶(70)	
11. 妇科茶疗方 .....	(70)
二花调经茶(70) 月季花茶(70) 红糖茶(70) 荸术茶(70) 青蒿丹皮茶(70) 桔子红糖茶(71) 通便茶丸(71) 益孕茶(71)	
12. 其他茶疗方 .....	(71)
驱虫茶丸(71) 青蒿止疟茶(71)	
<b>二、茶技 .....</b>	<b>(72)</b>
(一) 茶的起源、演化和分类 .....	(72)
茶树原产地(72) 茶树起源中心(72) 茶树演化(73) 茶树演化途径(73) 茶树传播(73) 原始型茶树(74) 过渡型茶树(74) 栽培型茶树(75) 茶树分类(75) 茶树品种分类(75)	
(二) 茶树育种 .....	(75)
茶树育种(75) 茶树育种简史(76) 种质资源(76) 高产育种(76) 品质育种(77) 抗性育种(77) 抗逆育种(77) 抗病虫育种(77) 育种技术(77) 常规育种(78) 杂交育种(78) 系统选种(78) 单倍体育种(78) 多倍体育种(79) 双无性系(79) 辐射育种(79) 激光育种(80) 株型育种(80) 人工诱变(80) 花药培养(80) 辅助授粉(80) 去雄(81) 人工去雄(81) 杂种一代(81) 杂种优势(81) 种内杂交(81) 种间杂交(81) 自然杂交(82) 近缘杂交(82) 远缘杂交(82) 无性杂交(82) 人工杂	

交(82) 有性杂交(82) 正交(83) 回交(83) 复式杂交(83)  
引种(83) 驯化(83) 南茶北引(84)

### (三) 茶树品种 ..... (84)

品种(84) 品种命名(84) 有性系品种(84) 群体品种(85) 栽培品种(85) 育成品种(85) 当家品种(85) 国家品种(85) 品比(85) 区试(85) 品种审(鉴、认)定(86) 标准品种(86) 省级品种(86) 地方品种(86) 无性系品种(86) 品系(86) 株系(87) 单丛(87) 品种区划(87) 品种搭配(87) 品种适制性(88) 良种(88) 良种良法(88)

#### 江苏茶树良种

宜兴种(88) 洞庭种(88) 锡茶 5 号(89) 锡茶 10 号(89) 锡茶 11 号(89)

#### 浙江茶树良种

鸠坑种(89) 木禾种(90) 龙井种(90) 顾渚紫笋①(90) 乌牛早(90) 黄叶早(91) 安吉白茶①(91) 龙井 43 号(91) 迎霜(92) 翠峰(92) 劲峰(92) 碧云(93) 浙农 12 号(93) 浙农 21 号(93) 浙农 25 号(93) 浙农 113 号(94) 浙农 121 号(94) 菊花春(94) 寒绿(94) 龙井长叶(95) 青峰(95) 藤茶(95) 清明早(95) 平阳特早茶(96) 中茶 102(96) 中茶 108(96) 中茶 302(97) 春雨 1 号(97) 春雨 2 号(98) 茂绿(98) 浙农 117(98)

#### 安徽茶树良种

黄山种(99) 祁门种(99) 松萝种(99) 安徽 1 号(99) 安徽 3 号(100) 安徽 7 号(100) 杨树林 783 号(100) 皖农 95 号(100) 鬼早 2 号(101) 舒茶早(101) 皖茶 91(101) 石佛翠(102)

#### 福建茶树良种

武夷菜茶(102) 福鼎大白茶(102) 福鼎大毫茶(103) 福安大白茶(103) 梅占①(103) 政和大白茶(103) 毛蟹①(104) 铁观音①(104) 福建水仙(104) 黄棪(105) 本山①(105) 大叶乌龙①(105) 肉桂(106) 奇兰(106) 福云 6 号(106) 福云 7 号(106) 福云 10 号(107) 福云 20 号(107) 金观音(107) 武夷名丛(107) 大红袍①(108) 白鸡冠①(108) 铁罗汉①(108) 水金龟①(108) 黄观音(108) 悅茗香(109) 金牡丹(109) 紫

牡丹(110) 黄玫瑰(110) 丹桂(110) 春兰(111) 瑞香(111)

霞浦春波绿(112) 紫玫瑰(112) 早春毫(112) 杏仁茶(113)

九龙袍(113) 九龙大白茶(113) 凤圆春(114) 白芽奇兰(114)

### 江西茶树良种

宁州种(114) 婺源大叶种(115) 麻姑茶①(115) 狗牯脑茶①

(115) 上饶大面白(115) 上梅州种(116) 宁州2号(116) 赣

茶2号(116)

### 湖北茶树良种

五峰大叶茶(117) 恩施大叶茶(117) 宜昌大叶种(117) 宜红

早(117) 鄂茶5号(118)

### 湖南茶树良种

云台山种(118) 君山种(118) 楚叶齐(119) 高芽齐(119) 楚

叶齐12号(119) 白毫早(119) 尖波黄13号(120) 玉绿(120)

保靖黄金茶1号(120)

### 广东茶树良种

乐昌白毛茶①(121) 凤凰水仙①(121) 英红1号(121) 英红9

号(122) 岭头单丛①(122) 凤凰八仙单丛茶(122) 黄叶水仙

(123) 黑叶水仙(123) 可可茶1号(123) 可可茶2号(123)

秀红(124) 五岭红(124) 云大淡绿(124) 鸿雁1号(124) 鸿

雁7号(125) 鸿雁9号(125) 鸿雁12号(125) 白毛2号(126)

丹霞1号(126) 丹霞2号(126) 岭头单丛②(127) 黄枝香单

丛(127)

### 广西茶树良种

凌云白毛茶①(128) 六堡茶①(128) 桂红3号(128) 桂红4

号(128) 桂绿1号(129) 桂香18号(129) 羌山秀绿(129)

### 四川茶树良种

早白尖(130) 蜀永1号(130) 蜀永2号(130) 蜀永3号(131)

蜀永307号(131) 蜀永401号(131) 蜀永703号(131) 蜀永

808号(132) 蜀永906号(132) 名山早311(132) 名山白毫

131(132) 蒙山9号(133) 蒙山16号(133) 早白尖5号(133)

南江1号(133) 南江2号(134)

### 贵州茶树良种

湄潭苔茶(134) 都匀毛尖①(134) 黔湄419号(134) 黔湄502

号(135) 黔湄601号(135) 黔湄701号(135) 黔湄809号

(136)	
云南茶树良种	
勐库大叶种(136) 凤庆大叶种(136) 勐海大叶种(137) 景谷 大白茶①(137) 宝洪茶(137) 云抗 10 号(137) 云抗 14 号 (138) 紫娟(138)	
海南茶树良种	
海南大叶种(138)	
河南茶树良种	
信阳群体(139) 车云种(139) 信阳 10 号(139)	
陕西茶树良种	
紫阳茶(139) 蒿坪茶(140)	
台湾茶树良种	
青心乌龙(140) 青心大冇(140) 硬枝红心(140) 台茶 1 号 (140) 台茶 2 号(140) 台茶 3 号(141) 台茶 4 号(141) 台茶 5 号(141) 台茶 6 号(141) 台茶 7 号(141) 台茶 8 号(141) 台茶 9 号(141) 台茶 10 号(142) 台茶 11 号(142) 台茶 12 号 (142) 台茶 13 号(142) 台茶 14 号(142) 台茶 15 号(142) 台茶 16 号(142) 台茶 17 号(143) 台茶 18 号(143) 台茶 19 号 (143) 台茶 20 号(143) 台茶 21 号(144)	
(四) 栽培区域 .....	(144)
唐代茶区(144) 宋代茶区(144) 元代茶区(144) 明代茶区 (144) 清代茶区(144) 茶树适生区划(145) 现代茶区(145)	
江北茶区(145) 江南茶区(146) 西南茶区(146) 华南茶区 (147)	
(五) 茶园建设 .....	(147)
新茶园建设(147) 茶地选择(147) 园地规划(148) 茶园道路 网(148) 茶园水利系统(148) 茶园防护林带(148) 园地开垦 (149) 梯级茶园(149) 茶树生长条件(149) 立体茶园(150) 塑料膜覆盖茶园(150) 无公害茶园(150) 有机茶园(150) 茶 叶绿色食品基地(151) 商品茶基地(151) 出口茶基地(151) 茶园间作(152) 茶果间作(152) 茶胶间作(153) 茶林间作 (153) 茶粮间作(153) 茶园小气候(153) 茶树有效积温(154) 茶树临界温度(154) 降雨量(154) 茶树气象灾害(154) 旱害	

(155) 湿害(155) 霉害(155) 冻害(155) 倒春寒(155)

(六) 茶树种植 ..... (156)

茶籽直播(156) 营养钵育苗(156) 茶苗移栽(156) 扦插育苗(157) 插穗(157) 苗圃(157) 苗床(157) 短穗扦插育苗(158) 工厂化育苗(158) 炼苗(158) 宜茶土壤(159) 茶园土壤(159) 茶园土壤 pH(159) 土壤物理性质(159) 土壤农化性质(159) 土壤管理(159) 土壤耕作(160) 营养三要素(160) 茶树营养诊断(160) 茶园施肥(160) 氮肥(161) 磷肥(161) 钾肥(161) 基肥(161) 追肥(162) 底肥(162) 微量元素(162) 茶树营养元素缺乏症(162) 缓(控)释肥(162) 茶树专用肥(163) 茶树叶面营养液(163) 茶园有机肥(163) 肥料利用率(164) 茶园灌溉(164) 地面流灌(164) 喷灌(164) 滴灌(164) 土壤水分(165) 茶树修剪(165) 树冠形状(165) 修剪时期(166) 定型修剪(166) 轻修剪(166) 深修剪(167) 重修剪(167) 台刈(167) 鸡爪枝(168) 生产枝(168) 遮阴覆盖(168) 营养生长(168) 生殖生长(169) 低炭管理(169)

(七) 茶叶采摘 ..... (169)

茶叶采摘(169) 采摘标准(170) 合理采摘(170) 开采期(170) 春茶①(171) 夏茶(171) 秋茶(171) 冬茶(172) 机采(172) 手工采(172) 打顶养蓬(172) 留叶采(173) 嫩采(173) 中采(173) 开面采(173) 粗采(173) 割采(174) 一芽二叶(174) 对夹叶(174) “摘三茶,犯天骂”(174) “立夏三日茶生骨”(175)

(八) 茶叶病虫害防治 ..... (175)

茶树病害(175) 茶树叶部病害(176) 茶树茎部病害(176) 茶树根部病害(176) 茶花腐病(177) 化学防治(177) 茶园适用农药(178) 茶园禁用农药(178) 脂溶性农药(178) 水溶性农药(178) 茶树害虫(179) 中国茶园害虫区系(179) 害虫天敌(180) 茶园蜘蛛(180) 捕食性瓢虫(180) 茶毛虫(181) 假眼小绿叶蝉(181) 茶尺蠖(182) 黑刺粉虱(182) 茶刺蛾(182) 茶丽纹象甲(183) 茶橙瘿螨(183) 茶叶中农药残留(184) 茶叶中农药允许残留限量(中国)(184) 农药安全使用准则(185) 生物防治(185) 以虫治虫(185) 以菌治虫(186) 以菌治病(186) 农业防治(186) 物理机械防治(186) 灯光诱杀(186)

糖醋诱杀(187)	毒饵(187)	化学生态防治(187)	无公害防治(188)
绿色防控(188)	以病毒治虫(188)	封园(188)	黄板诱虫(189)
昆虫性信息素(189)	信息素(189)	挥发物诱虫(190)	茶树病虫害综合防治(190)
<b>(九) 制茶工艺</b> ..... (190)			
制茶(190)			
1. 古代制茶 ..... (191)			
唐代制茶(191)			
宋代制茶(191)			
元代制茶(191)			
明代制茶(192)			
清代制茶(192)			
微蒸(192)			
善蒸不如善炒(192)			
炒(193)			
焙(193)			
文火焙软(193)			
茶病(193)			
宜焙不宜晒(193)			
炒速焙迟(194)			
武火催之(194)			
看茶做茶(194)			
2. 现代制茶 ..... (194)			
适制性(194)			
芽叶机械组成(194)			
名优茶制法(195)			
茶叶初制			
茶叶初制(195)			
拣茶(195)			
摊放(195)			
贮青(196)			
杀青(196)			
抖闷结合(196)			
嫩叶老杀(196)			
揉捻(196)			
初揉(197)			
复揉(197)			
成条率(197)			
萎凋(197)			
日光萎凋(197)			
控制萎凋(197)			
室内自然萎凋(197)			
帘式萎凋(198)			
槽式萎凋(198)			
隧道式萎凋(198)			
连续萎凋(198)			
发酵(198)			
通气发酵(198)			
连续发酵(199)			
干燥①(199)			
对流干燥(199)			
电磁干燥(199)			
辐射干燥(199)			
远红外干燥(199)			
高频干燥(199)			
微波干燥(199)			
一次烘干(200)			
两次烘干(200)			
毛火(200)			
足火(200)			
茶叶自然干燥(200)			
速降失水(200)			
恒速失水(201)			
挤压(201)			
卷曲①(201)			
红茶制法			
红茶初制(201)			
功夫红茶制法(201)			
小种红茶制法(201)			
过红锅(201)			
熏焙(201)			
红碎茶传统制法(202)			
红碎茶制法(202)			
揉切(202)			
转子揉切机制法(202)			
CTC制法(202)			
洛托凡-CTC制法(202)			
LTP制法(203)			
BLC制法(203)			
撕裂(203)			
绿茶制法			
绿茶初制(203)			
条形茶制法(203)			
炒青制法(203)			
二青(203)			
三青(204)			
烘青制法(204)			
晒青制法(204)			
蒸青制法(204)			