

黔西南州傳

統名特產

黔西南州科技委員會
黔西南州科技情報所



黔西南州传统名特产

黔西南州科学技术委员会
黔西南州科技情报所

封面设计：谢光荣

黔西南州传统名特产

黔西南州科学技术委员会
黔西南州科技情报所

黔西南州印刷厂印刷

开本：787×1092 $\frac{1}{32}$ 印张：2.84375

字数：120000 印数1—1500

一九八五年五月第一次印刷

内部发行

编写小组成员： 陈化炳 徐庆文 陶地弘

聘请调查撰稿人：

郭李琛	周朝久	李文源	熊佑新	陈云斐
刘安新	饶次甫	陈佑金	张厚鑫	李忠洪
邹荣福	蔡美和	张家盛	龙家仪	卢其明
庞承俊	胡文新	张德雨	莫温川	舒腾远
曹佩剑	周伟农	罗太文	胡元才	杨季槐
胡美安	邹诗学	黄 汉	刘 安	方寿国
陇光国	张承旭	刘学盛	欧阳峰	王正芳
刘在汉	李景仁	刘达谷	刘羽军	邹廷栋
舒志智	景先尤	张邵华	唐家德	刘同佐
周仅瑞	郭鸿道	唐光友	张秀英	叶方杰
朱绪国	余荣昌			

前 言

黔西南布依族苗族自治州，地处贵州省西南部，位于东经 $104^{\circ}32'$ — $106^{\circ}32'$ ，北纬 $24^{\circ}38'$ — $26^{\circ}11'$ ，属云贵高原东南部向广西低山丘陵过渡的斜坡地带，是一个受多条河流切割，碳酸盐类岩石广泛分布，地貌类型多样的亚热带岩溶化高原边缘山地地区。这里气候温和，雨量充沛，资源丰富。据历史记载和对出土文物的考证，早在春秋战国时期，我们的祖先就开始在这块美丽富饶的土地上过着定居的农耕驯养生活。

在长期的生产实践中，在独特的自然生态条件下，各族人民长期培育形成的传统土特产品，以其独特的优势，不断提高和发展：如兴义的“红冬谷”，蛋白质含量为15.99%，是目前稀有的高蛋白水稻良种。普安的“楼下米”据传说曾选为“贡米”远送宫廷。晴隆的“五穗白”和贞丰的“贞丰黄”等玉米良种，已被国内很多地方和科研机构评为珍贵的良种引种或研究。安龙停西的黑糯米，以它高营养而为人们所享用。晴隆黄果、兴义大红袍，曾以它质优、味美、色泽鲜艳、果型美观而远销港、澳和东南亚。普安的薄壳泡核桃，兴义的板栗，近年来也批量出口。册亨的油桐，在国际市场上由于质优而成为争购商品。还有近几年经专家们考察认定的兴义贵州苏铁，兴仁白花泡桐都是全国稀有优质的珍贵树种。兴义鸭、盘江黄牛以它固有的特点而正式定名，并列入《全国畜禽品种志》。中云红毛猪和纳窝鹅，均以肉嫩、味美、生长快引起了专家们的重视。木耳、蘑菇、竹荪等菌类在国内和国际市场均享盛名。名贵的中草药黄草(石斛)、

金银花、山乌龟，龙胆草、倒提壶、小花青风藤、杜仲等都久已闻名。新近开发的晴隆、普安等县的大理石，以它光亮、优质、耐用而搏得用户的好评，并受到国外客商的欢迎。正待开发的金矿、锑矿，也引起了各方面的重视。

为了有效地开发和利用这些历史形成的传统土特产品和丰富的自然资源，发展生产，振兴经济。从1983年开始，我们同各县科委和广大科技人员一起对《黔西南州的传统著名土特产及其资源》进行了调查，并进行了初步论证，现已基本上弄清了七、八十种传统地方土特产品的历史形成、特征特性和发展潜力等情况。从已经进行的调查中，使我们清楚的看到，我州勤劳勇敢的两百万各族人民，培育和创造的传统土特产品和手工艺品，有很多早已久负盛名，在国内外市场上占有一定的位置，对于经济的发展和人民的生活曾起过重要的作用。但由于历史的原因和“左”的错误的影响，使这一优势没有得到应有的重视和发挥。

党的十一届三中全会以来，随着一系列方针政策的贯彻落实，在“对内搞活经济，对外开放”的方针指引下，恢复和发展传统土特产品已经成了振兴经济的一个重要方面，只要我们有计划地开发利用，不少产品必将成为具有地方特色的珍贵商品，活跃在国内外市场和人民生活中。

现在奉献给各级领导和有关部门，在外乡友面前的这本小册子，编选了四十个传统名特产品的资料，以供开发利用之参考。其余专题调研资料，待审订后列为第二辑印出。但由于我们水平有限，在内容和文字上难免有疏漏和不妥之处，恳请读者批评指正。

编 者

1985年4月

目 录

前 言

种植业类

兴义大红袍.....	(1)
晴隆黄果.....	(6)
芭蕉.....	(10)
兴义海子梨.....	(14)
兴仁坝必梨.....	(17)
普安泡核桃.....	(21)
黔西南刺梨.....	(25)
晴隆茶叶.....	(30)
贞丰坡柳茶.....	(35)
黔西南蔗糖.....	(40)
巴铃晒烟.....	(46)
晴隆五穗白玉米.....	(56)
“贞丰黄”玉米.....	(58)
册亨陆稻.....	(62)
停西黑糯米.....	(67)
晴隆苡仁米.....	(70)
黔西南黑木耳.....	(76)
普安波余大蒜.....	(79)

中草药类

黄草(石斛).....	(82)
-------------	------

金银花..... (86)

倒提壶..... (90)

野生药材——山乌龟..... (92)

畜禽类

兴义鸭..... (96)

盘江黄牛..... (101)

中云红毛猪..... (111)

贞丰纳窝鹅..... (117)

大有可为的养蜂生产..... (120)

林业类

黔西南油桐..... (125)

册亨油茶..... (131)

普安稀有树种——银杏..... (137)

棕树..... (141)

黔西南白花泡桐..... (144)

兴义华山松..... (147)

普安鹅掌楸..... (150)

优良速生用材树种——任豆..... (153)

贵州苏铁..... (157)

工业类

晴隆大理石..... (159)

贞丰陶器..... (162)

贞丰制革..... (166)

望谟通片(草)..... (170)

种植业类

兴 义 大 红 袍

兴义大红袍是红桔的一种，果形扁圆，个头较大，皮薄光滑，色泽鲜艳，肉质细致，汁多化渣，风味浓甜，芳香可口，因而驰名中外。大红袍这种独具一格的特点，不仅价格历来比甜橙昂贵，而且销路历来也比甜橙广远。解放前，人挑马驮，销至昆明、百色、南宁和贵阳等地；解放后曾远销香港、东南亚等地。国内人民群众喜欢以它作为礼物，送亲赠友；港澳侨胞、友人，常在新年之际以它作为佳品，增添节日的气氛。

(一)

兴义大红袍究竟从何时开始种植，尚待进一步考证。仅据《兴义府志》记载和民间走访了解，目前可以判断在清朝中期，即二百年前，兴义县就栽培了这种果树。《兴义府志》是清朝咸丰三年即公元一八五四年撰写的，距今有一百三十年之久，这部史料，曾对当时安龙府（其所辖之地现都在黔西南州）所产柑桔种类及其特征作过阐述，特把大红袍作了一番描绘：“桔产兴义县与普安厅交界之顶效者佳，大如茶杯，皮薄而味香甘。媲美于蜀、粤、闽桔。贞丰所产次之。”不难看出，大红袍在咸丰初期不是开始种植，而是已经栽培很久，并且具有一定生产规模。根据当时交通运输困难和实生红桔生长规律进行分析，从定植苗木至高产稳产，一般需要20~30年的时间；从自发试种成功至不断发展，一般又需要30~50年的时间；照此推算，大红袍的栽培迄今至

少有两个世纪左右的历史。又据走访了解，兴义桔山乡陈以藤是这个乡栽培红桔的开创人之一，从他开始到现在约五代人，这个乡栽培红桔已有一百四十年的历史。由于陈以藤在这个地方首先经营红桔，且红桔成熟时的皮色同他常戴的大红风帽和披的大红外衣相似，所以，人们给他取了一个“陈大红袍”的雅号。不久，大红袍就取代了“红桔”这个名称，并一直流传至今。当时顶效是生产红桔的地方，桔山只是新植场所。后来，桔山成为红桔主要产地是经过漫长岁月努力的结果。在封建时期，一个产地的形成，没有几十年或上百年的建设是难以办到的。由此推算，兴义大红袍的栽培历史也有二百年左右。

兴义大红袍生产经历了曲折的发展过程。一九五七年全县有实生大红袍果树约12万株，其中结果树占三分之二左右。这些结果树的树龄，当时一般在20~35年之间，正是长势健壮，结果繁累的兴盛时期。因此，从一九五七年起至一九六一年止的连续五年中，大红袍的年产量均在100万斤以上；历史最高水平的一九五九年，达200万斤，当年出口100多万斤。这是兴义县大红袍生产史上的黄金时代。随着困难时期的出现，柑桔产量下降幅度很大，曾降到14万多斤，由于采取得力措施，一九六四年又回升到100万斤。“文化大革命”十年干扰，大红袍果树受害严重，至一九七八年，大红袍果树仅剩10万株左右，而结果树还不到一半，加之树势较差，收成下降为历史最低水平，产量仅有11.4万斤，出口量不足一万斤。党的十一届三中全会以来大红袍生产又有起色，一九八二年，产量达到了50万斤，且新植了一万余株幼树。

近几年来，大红袍生产尽管已有一定的发展，可是速度

缓慢，远远跟不上国民经济建设的步伐和人民生活不断提高的要求。按全县现有50万人计算，平均每五人才有一株桔树，平均每人每年还得不到一斤大红袍。因此，当务之急在于采取多快好省、行之有效的办法，充分利用自然优势，使大红袍这种传统著名特产有一个较大的发展，并在短时间内重放光彩。兴义县已初步制定了发展规划，打算在一九九〇年完成100万株的栽培任务和取得150万斤的收入水平，在二〇〇〇年达到200万株的定植目的和实现1000万斤的产量指标。实现了这个计划，大红袍收入按国家收购价格计算，每年可达200万元以上。

(二)

从生态环境和品种性能等方面来着，完成或超额完成发展大红袍的宏伟计划，兴义县是具有充分条件的。

大红袍主要分布在温凉丘陵地区，一般成片。集中种植，也有零星分散栽培。这个地区，海拔为1000—1400公尺，年平均气温为15—18℃，元月份平均气温为6—9℃，绝对最低气温多年平均值大于-3℃， $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的年积温为4600—5400℃，无霜期280—330天，年降雨量为1200—1400mm。在这些条件中，气温是主要因素。适宜大红袍生长发育的气温，一般不能低于“三五线”，即年平均气温不能低于15℃，元月份平均气温不能低于5℃，绝对最低气温多年平均值不能低于-5℃。按照这种论断，兴义县大红袍的生态环境是得天独厚的。具备这些条件的有：下午屯、坪东、丰都、桔山、纳灰、马岭、纳省、泥溪、品甸、顶效、郑屯、楼纳、鲁屯、万屯、乌沙、格里、敬南和布雄等19个乡，占全县56个乡的33.93%，可发展大红袍的耕地面积约有5万

亩，占全县总耕地面积的十分之一强。

兴义县大红袍能够繁衍到现在，是因其具有优质高产、抗逆性强和适应性好等品种性能。一九七六年全省在惠水县召开的鉴评会上，兴义大红袍被誉为省内红桔之冠，同其它几个良种并列第一。一九八〇年兴义大红袍的品质尚未恢复原样，可是经过省农科院中心实验室分析结果，依然很好：每100mg果汁含糖7.38g，含酸0.44g，糖酸比为16.77，可溶性固形物为10%，单株产量较高，可达150—300斤。一九七七年，兴义县果树场验收的一株桔树，产大红袍813斤；第二年又获得600多斤。仅这株红桔一年的收入就相当于附近农民一亩高产水稻或两亩高产包谷的价值。

(三)

在优越的环境条件下，发展兴义大红袍生产，潜力很大，前景宽广。

第一、节约用地。发展大红袍生产，不占用少量耕地是不行的。事实表明，尽管粮食获得不断丰收，粮果争地矛盾比较缓和，但占用耕地栽培大红袍仍然不宜过多。过去，种植大红袍较稀，一般株行距是5×5公尺左右，即每亩为25—32株，照此计算，全县需占用耕地6—8万亩。在本世纪末才能完成栽种200万株的计划，这当然是不可能的事情。因此，必须变乔化稀植为矮化密植。要达到这个要求，关键在于以嫁接苗木取代实生苗木。实践表明，矮化密植是充分利用地力、空间和提高单产的有效方法。只要采取株行距为2.4×3公尺、2×3.5公尺、2×3公尺、2×2.5公尺的密植方式栽培红桔，把单位面积株数增加到90—130株，就能使土地利用价值提高3—4倍左右，占用耕地就会

压缩到1.5—2万亩。兴义县果树场一九七九年以株行距为 2×2.5 公尺栽培大红袍，在定植后的第三年即一九八一年就“试花”结果，亩产达500多斤。这个产量就相当于稀植株产20斤的水平。另外，矮化密植管理方便，还可减少投资和节约劳力。只要每户农民种植2亩左右的矮化密植红桔，既不会影响其粮食收入，又能增强其管理的责任心。

第二、有利产销。为了方便及时调运和提高商品率，必须建立大红袍商品基地。根据苗木出圃情况，建立商品基地最好分成三批进行。一九八五年以前为第一批，在传统产区的桔山、丰都、马岭和顶效等四个乡，种植30万株；一九九〇年以前为第二批，包括第一批的四个乡在内，加上下午屯、坪东、坝右、纳灰、泥溪、品甸、纳省、郑屯、鲁屯和万屯等十一个乡，栽培70万株；一九九五年以前为第三批，对能够发展大红袍的公社，分别对待，栽种100万株。只要按时育苗、定植，并认真加强管理，一个万亩以上的大红袍商品基地，将很快在兴义县建成。

第三、合理布局。在发展大红袍的地方，由于自然环境差异较大，所以可分为桔橙混产区和大红袍产区两种。海拔较低、气温较高的马岭、泥溪两个乡属于桔橙混产区，其它乡都属于大红袍产区。因此，前者存在着桔橙合理布局的问题。实践表明，以桔为主、橙为辅的搭配方式较为适宜。只要按照8:2或7:3的比例进行处理，既能突出地方特色，又能缓和粮果争劳力的矛盾，延长市场供应时间。同时，桔橙品种不同，其成熟期就有早、中、晚之分。大红袍是中熟的，橙则有早熟和晚熟的。成熟期不同的品种，其经济价值也有所区别。一般说来，早熟或晚熟的价值往往比中熟的要高一

些。可是兴义县却有些特殊，大红袍的价值就比橙类贵得多。这样，无论从突出特色来讲，也无论从经济实惠来讲，都应确保大红袍栽培面积居于优势地位，不可扩大早、晚熟品种的种植范围。

晴 隆 黄 果

黄果是晴隆县的著名地方特产，不仅栽培历史悠久，分布面积广，而且由于品质优良，酸甜可口，果肉细嫩化渣，风味较浓，在国内外曾享有盛名。

一、栽培历史

黄果在我县的栽培，仅据咸丰三年《兴义府志》记载，已有130多年的历史：“明一统志云：安南卫（今晴隆），普安州土产橙”“黄果，全郡皆产，极多。此果载籍所不载。大如碗，形圆，皮黄而皮薄，瓤肉如桔，生时味微酸，熟则甘美，较桔别有风味，藏之经久不坏”。据《晴隆县志》记载，解放前晴隆已有黄果树34200株，1944年黄果产量为15万余斤。果品远销贵阳、昆明和港澳等地。

建国以来，晴隆黄果生产情况大致可以分为以下四个阶段：

1、1950年—1959年，领导重视，群众干劲大，生产迅速发展，年产量由80余万斤上升到300多万斤，创历史最高水平。

2、1960年—1965年，由于自然灾害的影响和农业政策上存在的一些问题，果农砍树种粮，幸存果树管理不善，

1965年全县黄果产量降为65万余斤。

3、1966年—1976年，十年内乱期间，果农的积极性受到挫伤，黄果生产在大范围内普遍衰落。1976年黄果产量仅有20万斤，为建国以来最低水平。

4、1977年以后，特别是十一届三中全会以来，党的政策逐步落实，生产责任制的建立和健全，调动了果农发展黄果生产的积极性。业务部门在技术上加以指导，生产稳步发展，年产量由1976年的20万斤上升到1984年的50余万斤。

二、生产现状

黄果在晴隆分布面积广，全县37个乡镇中，位于海拔655—1380M之间的34个乡，77个村，185个生产队均有栽培，现有结果树13659株，5—8年生即将始花结果树1200株，3—5年生幼树64200株，苗木11150株。黄果树和苗木主要分布于海拔750—1100M之间的河谷地带及半山台地，750M以下的河谷底部和1100M以上的山岭地带只有零星种植，沿波秧河一带的达布是碧痕区的黄果重点产区；沿大桥河、麻沙河一带的马道、大新寨、旧寨、紫塘、果园、新庄、羊岐山为鸡场区的黄果集中栽培区；沿西泌河北盘江一带的西泌河、新寨、规模、述纳、鲁迫、新场为莲城区的黄果主产区。

重点产区的黄果多为实生，一般成年树平均株高5.73M，冠幅 4.78×4.65 M，生长势强，大部分为园头型或近园头型。果实一般12月上、中成熟，单株生产量15—300斤。

果实为园形或扁园形，个别单株为梨形，其品质普遍随海拔高度和土壤类型的不同而不同，同一果园中各单株间也

有差异。据1982年冬对30个单株果实（这是晴隆黄果品质下降到最低点转向恢复发展时的取样）鉴定结果，平均单果重111.5—247.8克，纵径5.40—7.10cm，横径6.50—8.31cm，果皮黄色或橙黄色，油胞发达，光泽度好，果皮厚0.34—0.6cm，可食部份占44.80—72.80%，每100 ml果汁含糖6.00—8.89克，酸0.5—1.26克，可溶性固形物9.0—12.0%，其中有部分品质极上者，不但果形好，果重适中，中心柱软，瓢瓣易剥离，且果肉细嫩化渣，酸甜适度，汁多，汁浓具微香。

目前，县内以海拔750—1100M，土质为紫色砂壤土的黄果品质为佳。1982年羊岐山二队的两个单株果实由省农科院带到北京参加全国柑桔鉴评会，分别获得全国地方甜橙优良品种的第二名和第三名。

三、恢复和发展黄果生产的有利条件

1、气候：晴隆位于东径 $105^{\circ}01'$ — $105^{\circ}25'$ ，北纬 $25^{\circ}3'$ — $26^{\circ}01'$ 之间。北盘江及其支流波秧河、西泌河、麻布河把全县分割成许多优越的河谷小气候带。同时县境内的几座大山，均是东西走向，对于来自北方冷空气起了天然屏障作用。因而，河谷地带气温较高。

据晴隆气象站的资料：目前晴隆黄果主要分布地区，海拔655—1100M，年均温 16.1° — 18.2°C ，一月均温 6.5° — 8.7°C ，极端低温多年平均值 -1.7° — -2.9°C ，大于或等于 10°C 的年积温 4933° — 6033°C ；相对湿度82%左右；年降雨量1150毫米以上，且多分布于5—9月，10月至翌年4月雨水少而云雾多。产区温暖而湿润的气候，是晴隆黄果生长和结果的良好条件。

2、土地资源：晴隆黄果主要分布于1100 M 以下的地区，全县海拔1100M以下地区的总面积共有69万多亩，可供发展黄果的面积最少在20万亩以上。这部分地区的土地其土质绝大部分是紫色砂壤和黄壤，表层结构良好，土层深厚肥沃。晴隆黄果在粗放管理情况下，遇到干旱仍然生长正常，不出现凋萎干枯现象。

3、种植历史悠久，群众有丰富的栽培经验和习惯。党的十一届三中全会以后，更加调动了广大群众栽培黄果的积极性。

4、有一定数量的果树、苗木可供利用：

到目前为止，晴隆县共有结果树13659株，5—8年生即将始花结果树1200株，3—5年生幼树65400株，苗木11150株。现有老果树，由于生态条件的差异，实生繁殖的变异和人工选育的结果，产生了许多优良单株，这些优良单株，是进行良种选育，实现黄果良种化，恢复和发展晴隆黄果的宝贵资源。

5、交通情况：晴隆县城位于滇黔公路干线上，县内已基本形成了公路运输网，绝大部分乡已通公路，未通车的乡公路正在修筑之中，交通运输较为方便。

6、农业经济情况：晴隆县劳动力78219人，耕地233669亩，平均每人占有耕地不到1.3亩，剩余劳力较多。合理利用山区优势，积极发展黄果生产，开发荒山荒地，已成为黄果产区广大群众的迫切要求。

综上所述，恢复和发展晴隆黄果生产，不但有着巨大的潜力，而且前景十分广阔。