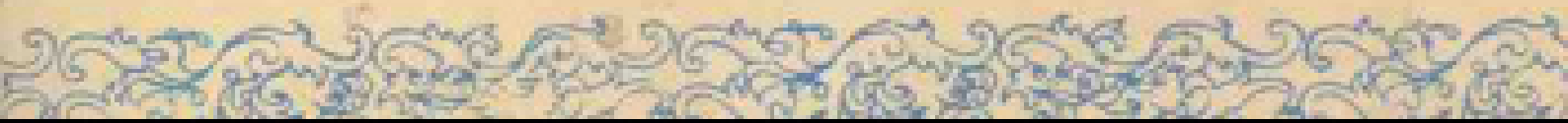




仙遊蔗糖誌



福建科学技术出版社



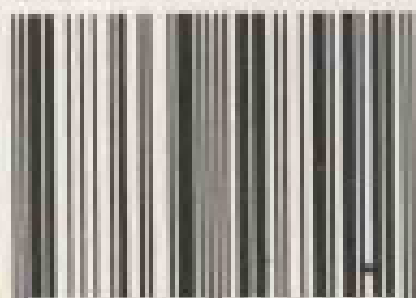


▲图为仙游县蔗糖科技人员参加援建塞拉利昂的
马格巴斯甘蔗农场糖厂竣工典礼。



▲昔日的农村土糖坊。

ISBN 7-5335-0799-1



9 787533 507992 >

仙游蔗糖志

仙游县糖业生产办公室编

主编 王元炎 副主编 吴春泰 周益民

福建科学技术出版社

(闽)新登字 03 号

仙游蔗糖志

仙游县糖业生产办公室 编

主编:王元炎 副主编:吴春泰 周益民

*

福建科学技术出版社出版、发行

(福州得贵巷 59 号)

福建省科发电脑排版服务公司排版

福州七二二八工厂印刷

开本 787×1092 毫米 1/32 7.625 印张 6 插页 170 千字

1994 年 9 月第 1 版

1994 年 9 月第 1 次印刷

印数:1—2 400

ISBN 7—5335—0799—1/S·109

定价:平装 11.50 元

精装 16.50 元

书中如有印装质量问题,可直接向承印厂调换



省委书记陈光毅
(左前二)、省长贾庆
林(右前三)、莆田
市委书记许开瑞(右
前二)等在龙华视察
甘蔗。

(谢超雄摄)

县委书记蔡文懋
(左)、县长杨添林
(右)在大济听取高
级农艺师王元炎(中)
高产栽培介绍。

(谢超雄摄)



周可涌教授(中)
生前与他的助手一起
观察蔗田生态农业。

(王梓摄)

国家农业部副部长
朱荣（右一）由省农业
厅厅长林桂璋（右二）
等陪同在建华村视察甘
蔗。

（顾新生摄）



常务副县长陈秋荣
（左三）、仙游糖厂厂长
陈瑞祺（右二）、市科
委主任郭亚元（左四）
与谢仙环副教授（右三）
等在检查仙游81/745生
长状况。

（赵贺民摄）

李双霖（左一）、蔡
来盛（中）等专家，由陈
从丰（右一）等陪同，参
观“三冬”直播地膜蔗。

（林开焰摄）





原县委副书记方瑞仲（右）与省农科院林景琮副研究员（左二）及方益民、温世和、林谋沂、黄瑞瑜等在浦峰村观察鹿田蘑菇。（赵贺民摄）

县糖办农艺师吴春泰与建华蔗农一起观察三角条播密植地膜覆盖蔗苗生长。

（谢仙环摄）



下图为广东省梁省东研究员（左二）、邓绍桐高级农艺师（左三）及施作师、黄金芳、吴文雄等省内专家在龙华验收鉴定醃渍袋栽香菇。

（蒋瑞华摄）





上图 of 仙游糖厂厂景。
(赵贺民摄)



左图 of 度峰糖厂厂貌。
(陈从丰摄)

下左图 of 枫亭糖厂一角。(方益民摄)



下右图 of 园庄糖厂新榨季开机。(方益民摄)



《仙游蔗糖志》编写人员

主 编 王元炎

副主编 吴春泰 周益民

编写人员 王元炎 吴春泰 周益民 谢仙环 何文光
方益民

《仙游蔗糖志》审稿人员

(以姓氏笔划为序)

王元炎(仙游县糖办)

卢建辉(仙游县枫亭糖厂)

吴春泰(仙游县糖办)

何文光(仙游县地方志编委会)

陈从丰(福建省度峰糖厂)

陈如凯(福建农学院)

陈茂堂(福建省仙游糖厂)

陈瑞祺(福建省仙游糖厂)

林桂镗(福建省农业厅)

周益民(仙游县地方志编委会)

郑桂水(仙游县农业局)

郑金山(仙游县人民政府)

施作师(福建省人大农经委)

黄宗亮(仙游县科协)

温世和(仙游县农业局)

曾清云(仙游县园庄糖厂)

谢仙环(福建农学院)

薛其清(福建农学院)

始創海上蔗糖之路
首奪全國飲產之冠

王奎熙



一九九三年五月

羊城

舉世蔗鄉曾化游
經濟支柱蔗一株
蔗糖興衰牽萬家
重振雄風固基業
興糖勿忘種蔗翁
栽蔗仍須靠科技

陳其凱

天九四年春

序

福建省农业厅原厅长 林桂镗

福建属于海洋性季风气候类型，气候温和，日照充足，雨量充沛，无霜期长，适宜于发展甘蔗生产。福建种植甘蔗历史已有 2000 多年，甘蔗每公顷产量 60~75 吨（亩产 4~5 吨），比全国平均 51.75 吨高出 16%~45%。

仙游县是福建主要的蔗糖产区，也是甘蔗科研教学的重要基地。建国初期，福建省人民政府实业厅就建立了“仙游甘蔗良种试验场”；福建农学院也在建华村创办全国第一个教学、科研、生产三结合基点。先进的科学技术和仙游人民丰富的种蔗经验结合，有力地促进了仙游甘蔗生产的发展。建国前，仙游种蔗面积只有 2000 多公顷，每公顷产蔗 37.5 吨。建国后，仙游甘蔗生产发展很快，正常年景种蔗 0.8~0.87 万公顷（12~13 万亩），工业单产已列全国前茅。1949 年底至 1992~1993 年榨季，产糖量累计达 210 多万吨。其中 1976 年至 1986 年的 10 个榨季，有 5 个榨季年产糖超过 10 万吨，累计产糖量达 90.097 万吨；尤其是 1985~1986 年榨季，种蔗面积 0.97 万公顷（14.60 万亩），工业总产 94.81 万吨，产糖 10 万吨，创历史最高水平。

蔗糖生产是仙游县发展国民经济的重要支柱，约占农业总收入的 38%。1976 年至 1986 年，上缴国家税金 2.707 亿元、利润 1.305 亿元，平均每年税利 4 012 万元，占全县财政

收入的 80% 左右，有力地支援国家的经济建设。

仙游人多地少，劳动人民在生产实践中创造了一个以生产甘蔗为主，辅以蔗田间套种作物、蔗梢饲养奶牛、蔗田栽培食用菌、废料回田的蔗田生态农业模式。这一模式能有效地提高光能利用率、生物能转化率和废物的再利用率，可显著地提高经济效益，每公顷经济收入高达 6 万元，创全省农田单位面积经济收入之最。蔗田生态农业，是高产、优质、高效农业的发展路子。它已成为仙游蔗区农业生产的一大特色，是仙游劳动人民智慧的结晶。

《仙游蔗糖志》真实、全面、系统地记述了仙游县蔗糖业发展的历史与现状，是一部具有科学性、实用性和地方特色的专志。不但对素有“蔗糖之乡”的仙游有其现实意义和重要作用，而且对福建全省乃至全国的蔗糖生产都将有深刻的影响。

1992. 7. 24 于榕城

序

仙游县县长 杨添林

仙游素有福建“糖都”之称，又有全国“蔗糖之乡”的盛誉。编纂出版《仙游蔗糖志》，反映仙游的地方特色，这不仅必要，而且对研究、发展仙游的蔗糖业，有着重要的历史意义和现实意义。

仙游地处闽中，依山濒海，自然条件极宜甘蔗生长。早在唐宋时期，仙游的白砂糖、冰糖，就北上京城作为朝廷贡品，南下重洋销往波斯湾各国，但蔗糖业的真正兴旺还是新中国成立之后。勤劳奋进的仙游人民依靠党和政府的政策，利用得天独厚的地理气候条件，把甘蔗的科学种植同传统的精耕细作结合起来，创造蔗糖业生产的一个个新的历史纪录，使蔗糖单产跃居全国前茅，成为全国重点甘蔗生产基地之一。昔日土糖坊牛拉石碾榨蔗、土灶土锅制糖，已成历史陈迹，代之以现代化糖厂、机械化作业、流水线生产，展现了蔗糖业向工业化生产发展的一派崭新景象。

《仙游蔗糖志》记述了仙游古今 1370 多年来蔗糖生产的历史与现状，其内容包括农业、工业、商业、科教、交通等方面，资料翔实，内容丰富，篇目分明，图文并茂。它真实、全面、系统地反映了仙游县广大蔗农、制糖工人、科技人员和干部为发展蔗糖生产所作出的业绩，是一部具有较高的“存史、资治、教化”价值的地方专志。

仙游是我的故乡，她像一颗晶莹透亮的明珠，镶嵌在东

海之滨。如今，在改革开放的年代里，故乡随着木兰溪流水欢悦的旋律，在前进，在巨变，展现出崭新的风采。我有幸躬职本邑，对生我养我的仙游倍感亲切。我愿与全县人民一道，发扬“团结、拼搏、务实、奉献”的精神，依靠科技，面向市场，重振全国“蔗糖之乡”的雄风。

1993 年春 于鲤城

凡 例

一、本志以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导思想，以中国共产党十一届三中全会以来的路线、方针、政策为准绳进行撰编。

二、本志贯串古今，详今略古，上限不限，下限至 1992 年。

三、本志设概述、大事记、实记、传、图（照片）表及附录。实记设章、节、目三个层次，个别因内容需要而设置细目。横排门类，纵写史实，力求横不缺要项，纵不断主线。

四、概述及各章无题概述，有叙有议，叙议结合。各章节采用记叙文体，一般不作评议，寓观点于叙述之中。大事记以编年体为主。

五、本志立传人物遵循“生不入传”原则，收录对本县蔗糖生产作出重大贡献的本县籍和客籍人。人物名录收入行政副处级以上、科技副教授及中级以上职称的人员。

六、本志历史纪年采用“双轨制”。民国以前用朝代纪年，括注公元（略去公元二字）；民国时期依习惯采用民国纪年，各节首次出现的加注公元纪年；中华人民共和国成立以来，则一律用公元纪年。

七、本志所用资料，凡来自档案、文件、旧志书、统计年鉴和有关部门提供的资料，一般不注明出处，凡引用报刊原文的则注明出处。

八、本志统计数字，1949 年后一般均用本县统计部门数

字，统计部门缺的，采用其他单位有关数字。

九、本志计量单位一般采用国家法定的计量单位，个别非法定计量单位因沿用时间长且不便换算的（如亩），仍给予保留。

十、本志中出现的“建国”是指中华人民共和国成立。