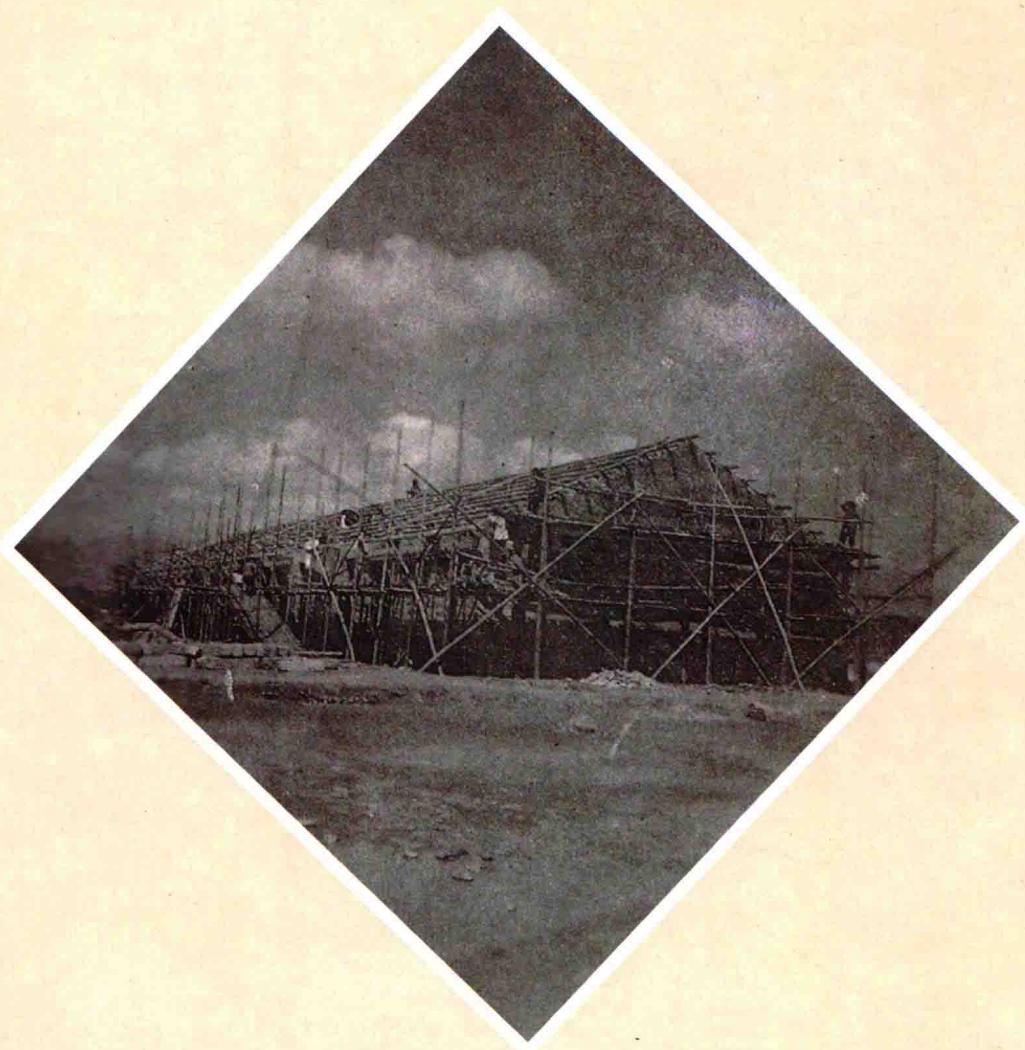


# 杏林工业图史



黄劲松 主编

厦门市集美区人民政府杏滨街道办事处 编



厦门大学出版社

XIAMEN UNIVERSITY PRESS

国家一级出版社  
全国百佳图书出版单位

# 杏林工业图史

黄劲松 主编

厦门市集美区人民政府杏滨街道办事处

编



厦门大学出版社 国家一级出版社  
XIAMEN UNIVERSITY PRESS 全国百佳图书出版单位

### 图书在版编目(CIP)数据

杏林工业图史/黄劲松主编;厦门市集美区人民政府杏滨街道办事处编.一厦门:厦门大学出版社,2017.4

ISBN 978-7-5615-5849-2

I . ①杏… II . ①黄… ②厦… III . ①工业史-厦门-图集 IV . ①F429.573

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 072101 号

---

**出版人** 蒋东明

**责任编辑** 王鹭鹏

**版式设计** 朱公元 陈燕芬

**封面设计** 张志攀

**责任印制** 朱 楷

---

**出版发行** 厦门大学出版社

**社 址** 厦门市软件园二期望海路 39 号

**邮政编码** 361008

**总 编 办** 0592-2182177 0592-2181406(传真)

**营销中心** 0592-2184458 0592-2181365

**网 址** <http://www.xmupress.com>

**邮 箱** xmup@xmupress.com

**印 刷** 厦门集大印刷厂

---

**开本** 889mm×1194mm 1/16

**印张** 14.75

**字数** 315 千字

**印数** 1~5 000 册

**版次** 2017 年 4 月第 1 版

**印次** 2017 年 4 月第 1 次印刷

**定价** 150.00 元

---

本书如有印装质量问题请直接寄承印厂调换



厦门大学出版社  
微信二维码



厦门大学出版社  
微博二维码

# 序

杏滨街道前身为杏林镇，位于杏林片区西部，东与杏林街道毗邻，西与灌口镇浦林、陈井两村接壤，南临马銮湾，北与灌口镇三社村交界，取“杏林”与“西滨”各一字。杏滨的先人们从中原河南迁徙南下，带来中原先进的生产力和文化，在这蛮荒之地披荆斩棘，开拓奋斗，繁衍生息，养育了一代又一代优秀的儿女。

清光绪时，旅缅杜氏族人裕昆堂杜四端、杜来瑶、杜怀记、杜银盏、杜玉记、杜思明等人合股出资银3 600元在马銮社开设銮裕纱厂，用洋纱机生产纱布出口，开创杏林工业之先河，是厦门纺织业首家外向型纱厂。

新中国成立后，杏林出现设备简陋的村办碾米厂、榨油厂，还出现私人打铁铺、食品糕点加工等手工作坊。五十年代的厦门困难重重，一方面，累遭敌机的轰炸、特务机关的破坏，港口贸易处于封锁的状态，社会很不安定；另一方面，工业底子薄弱，又一直认为在国防前线不能发展工业建设，人民生活比较困难。

1958年，经过多次的实地勘测和认真的调查研究，最后选择位于厦门岛外西北一片丘陵地区——今天以杏滨为主体的杏林，建设工业区。这块地区依山面海，东临20多平方千米的杏林湾，面对风景优美的集美镇，紧接两条雄伟的海上十里长堤，总面积15平方千米，且地质优良，地势平坦开阔，既有大片海水滩涂可供晒盐，为发展化学工业提供原料，又有大片宜种甘蔗的土地，可为糖厂供应充足的原料，是块不可多得的风水宝地。另外，这里水陆交通，四通八达，鹰厦铁路过境向东经海堤至厦门市旧市区，厦漳公路干线经工业区而过，区内海岸线长达17千米，沿岸均为浅滩，涨潮可通行百吨以下船只。

杏林成为厦门市的工业区，逐渐建成一批大中型的纺织、化工、建材、制糖等国有企业。万余名建设者经过三年的奋战，杏林工业区的28家工厂先后投产，厦门的工业卫星城初具规模。杏滨街道辖区内逐步建成17家省市

大中型国有企业，形成纺织、化工、建材、冶炼等现代工业基础。杏滨辖区内国有工业企业主要有福建省厦门电厂（原杏林电厂）、厦门第一化学纤维厂、厦门新华玻璃厂（明达玻璃厦门有限公司）、厦门化肥厂（厦门厦化实业有限公司）、厦门第二化工厂、厦门冶炼厂、厦门恒利股份有限公司、厦门合成氨厂、厦门市第三制药厂。

杏林成为厦门的工业区后，为配套国有企业及安排被征地农民就业，区政府创建了一批区属大集体工业企业。受杏林工业区大中型国有企业的带动，杏滨街道辖区内相继出现一批乡镇工业企业，杏滨工业得以飞速发展。

1987年，第一家台商独资企业义芳鞋业率先在马銮村落户，紧接着，广懋国际有限公司、吉安自行车、佛大工业、进雄企业等16家境外企业先后到杏林投资办厂。1989年5月20日，国务院批准设立杏林台商投资区，享受厦门经济特区的所有优惠政策，杏林迎来外商投资办厂的新高潮。台商外商投资活跃，工业生产规模壮大，生产能力迅速提高，三资工业、个体和私营工业成为工业经济高速发展的新增长点，行业结构日趋多样化，食品、纺织、橡胶、塑料等支柱产业基本形成，外向型工业体系已经确立。历经三十年的发展，八成台资、外资企业都增资扩产，成为杏滨新的经济拉长点。

改革开放以来，杏滨的父老乡亲、干部职工弘扬杏滨人“敢闯创新”的理念，筑巢引凤，笑迎五洲宾客，广招天下客商，一步一个脚印地搞建设，促发展。杏滨工业企业从业者励精图治、奋发向上、艰苦创业，在物质、精神文明建设及小康社会建设中创造了辉煌业绩。杏滨街道的工业，自杏林工业区建设以来，经过高速的建设与发展，已形成较为成熟的五个工业片区，即杏西工业片区、杏北工业片区、杏南工业片区、中亚城工业片区、私营企业园片区。

斗转星移，沧桑巨变，昔日的小渔村、甘蔗林、水稻田，转眼间厂房遍布、高楼林立，杏滨已旧貌换新颜。如今，杏滨街道多项经济指标名列集美区各街道之首，社会安定和谐，民众安居乐业，杏滨人民快乐分享着改革开放带来的丰硕成果。一个颇具规模的新城区和外向型经济突出的工业区，屹立在厦门的西海岸，杏滨正为集美的“工业区、文教区、新城区”的建设做出更大贡献。

时代在前进，岁月在变革，工业在发展，“功成撰史，盛世修志，以

资时治，以励后人”。经过编修人员近两年的艰苦努力，《杏林工业图史》得以付梓，这是一件可喜可贺的大事。随着岁月远逝、人世更替、史料消失，老照片的收集将越来越难，迟做不如早做，留给后人做不如我们来做。

《杏林工业图史》以图文并茂、以文说图的方式展现以杏林工业区为代表的厦门工业历史，让人联想到那个伟大而特殊的、轰轰烈烈的建设年代。“以铜为镜，可以正衣冠；以古为镜，可以知兴替；以人为镜，可以明得失”，忘记历史意味着背叛，历史可以昭示未来。

编辑出版《杏林工业图史》的意义是从读者看到这本书开始的，而不是从这本书结束。

是为序！

编委会

# 目 录

---

第一部分 工业缘起	001
第二部分 工业重镇	015
第三部分 投资热土	133
第四部分 日臻完善	201

第一部分 工业缘起

杏滨街道前身为杏林镇，历史文化底蕴深厚，是钟灵毓秀、物产丰富的风水宝地。杏滨的先人们从中原河南迁徙南下，带来中原先进的生产力和文化，在这蛮荒之地披荆斩棘，开拓奋斗，繁衍生息，养育了一代又一代优秀的杏滨儿女。

杏滨依山傍海，人多地少，又频历战乱与倭寇，民不聊生，先人们纷纷飘洋过海，渡过黑水，到台湾、南洋一带讨生活，做生意，他们身上深深地烙着工商业文化的特质。早在明清时期，杏滨就大面积甘蔗种植，从事制糖和糖业经销；许厝、前场、瑶山等村有相当规模的民窑烧制陶瓷制品；简单的农产品加工和手工艺制造，更是遍布市集村落；前场（钱场）村因面临马銮湾文江，水陆通往厦门、灌口、同安集镇，形成一定规模的商埠。

清光绪时，旅缅杜氏族人裕昆堂杜四端、杜来瑶、杜怀记、杜银盏、杜玉记、杜思明等人合股出资银3 600元在马銮社开设銮裕纱厂，用洋纱机生产纱布出口，开创杏林工业之先河，是厦门纺织业首家外向型纱厂。

# 杏林工业图史

## 游蔡林社標題八景詩

朱熹

**國山夕陽** 在文江對岸舊進士謝脩與弟隱居於此

未向謝家尋舊蹟國山久已挹高風

莫嫌隔岸風清遠幾度斜陽照碧紅

**珠嶼晚霞**

嶼在文江南流源於江潤澤園美祀者寶珠島時射映水光勝照燭若朝霞

寶珠自古任江流錯斷銀同一鷺洲

曉望平原燒日色霞光映入滿山邱

金龜壽石在社東北隅有三巨石形狀若龜

十閒巨石自天然忍耐烟雲不計年

此地古稱多毒者金龜壽石出塹堅

玉井泉香在社後有泉涌出氣味清苦臨旱不竭

玉井由來橘下延上池得飲是仙緣

從今勿慕欄中水猶酌清香覺爽矣

**沙堤岸影** 在文江沿邊帶湖退則一丸沙堤雁宿其上

一月玉磯耀水明秋來鴻雁宿沙瀛

祇因海客忘機木影落長堤字幾行

漁網蝶影在文江中流漁艘交錯隨

飛江上網魚艘舉網隨風汲浪高

遠盼雲舟浮綠水飄然蝴蝶出波濤

蓮道樵歌在社北有山口蓮道樵夫住來歌聲至茶

樵夫曲和歌清蓮道響窮鶯浦城

多少江湖名利客不如伐木誦丁丁

文江漁唱在文江環繞若帶漁舟絡繹

錦江夜色月明多靜聽漁人唱棹歌

昨日山妻藏斗酒為余閒渡漾秋波

朱晦庵詩六首  
張克峰於集美  
歲次乙未十一月錄

图1-1 朱熹《游蔡林社标题八景诗》



图1-2 清末的马銮湾



图1-3 清末马銮湾露天集市

## 一 工业缘起



图1-4 元代绘画，描绘用水力机械加工粮食的作坊

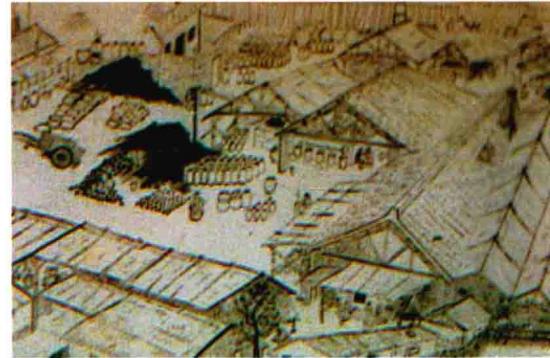


图1-5 清末的厂

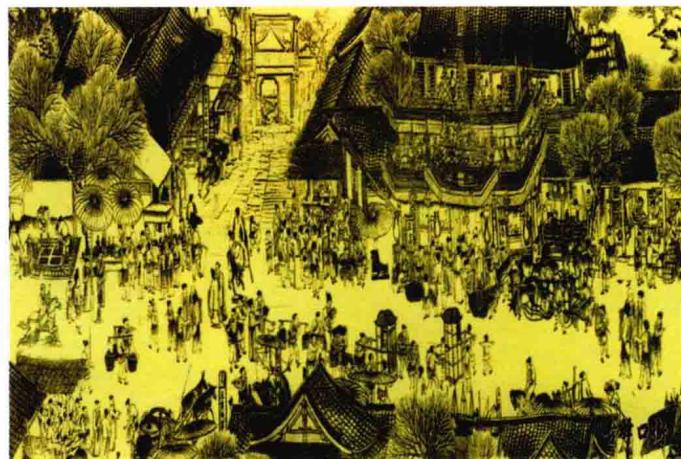


图1-6 绘画《集美的古街市》

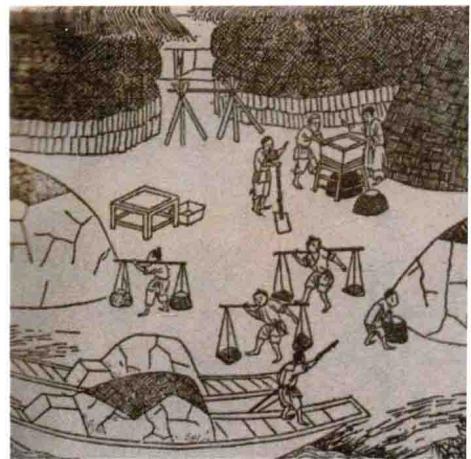


图1-7 集美民间收藏的清代版画  
记录了杏滨早期的工人劳动场景



图1-8 铁匠铺

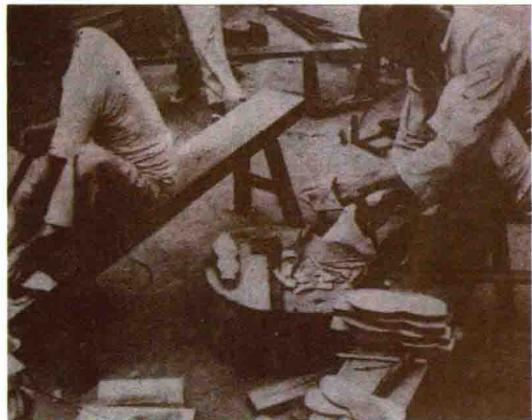


图1-9 木屐作坊

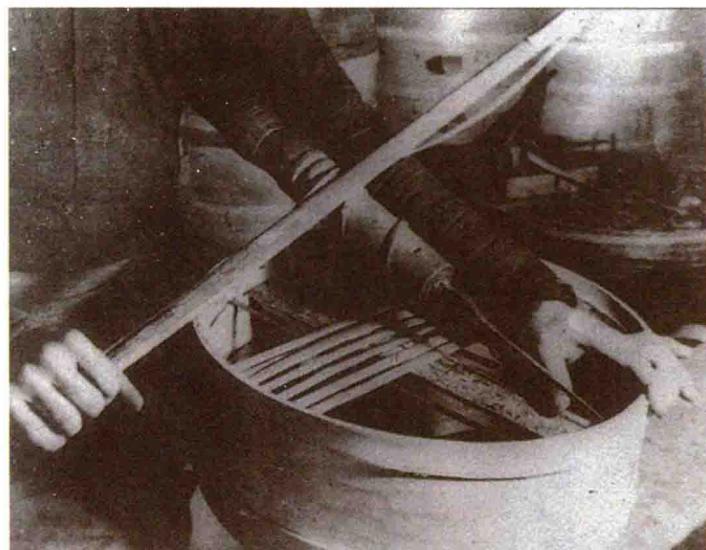


图1-10 龙屑的制作

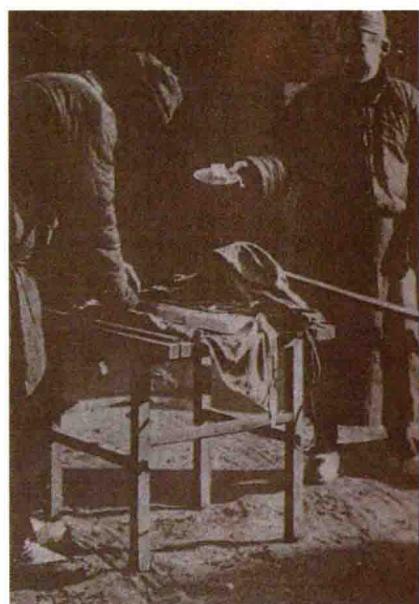


图1-11 卖茯苓糕



图1-12 清末马銮湾牛车榨蔗糖

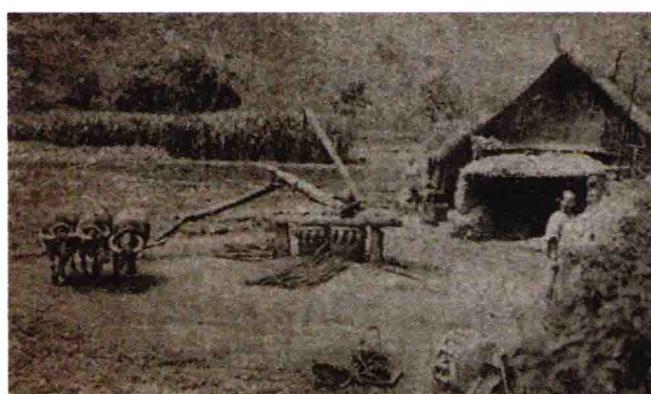


图1-13 清末马銮湾牛车榨糖磨坊

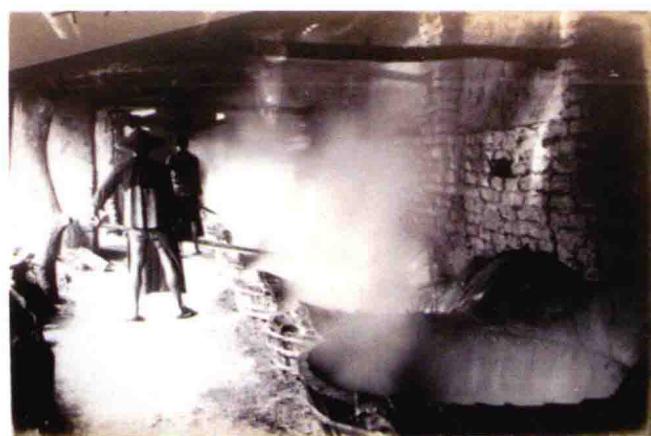


图1-14 马銮湾早期的人力煮红糖

明清时期，许厝、前场、瑶山等村有相当规模的民窑烧制陶瓷制品，嘉庆年间的粉彩制瓷瓶上详细描绘了制瓷的过程。

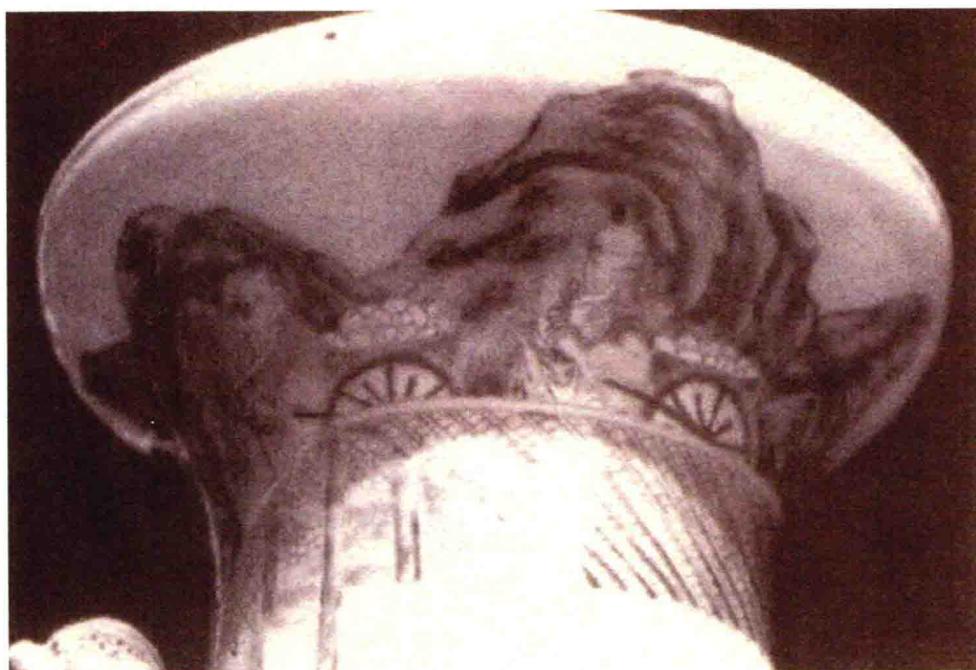


图1-15 采 矿



图1-16 运原料



图1-17 制 坯



图1-18 炼釉浆



图1-19 吹 胎

# 一 工业缘起



图1-20 画瓷

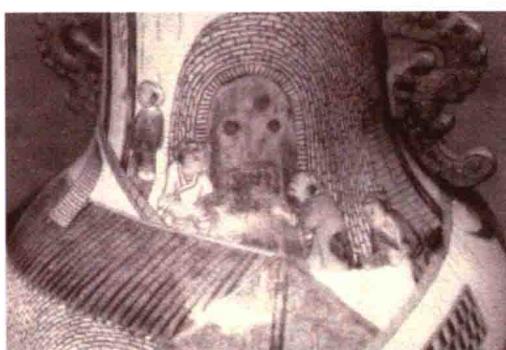


图1-21 烧窑

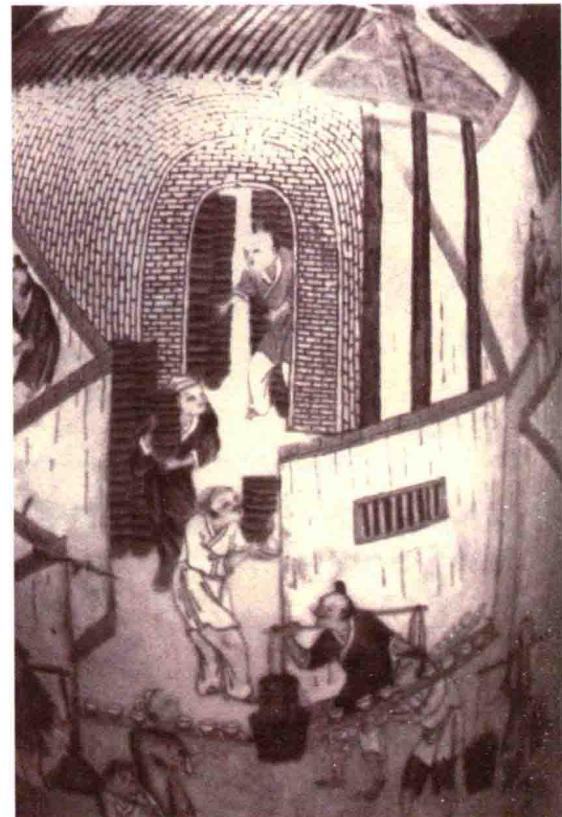


图1-22 入窑

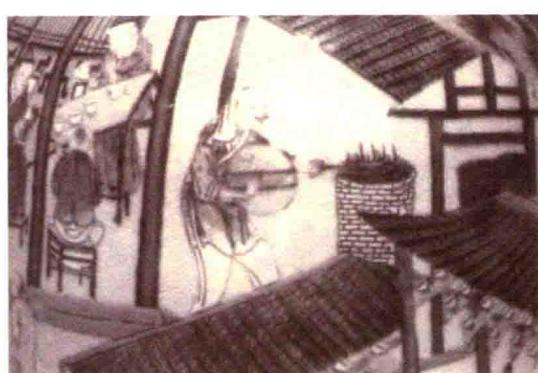


图1-23 烘烤

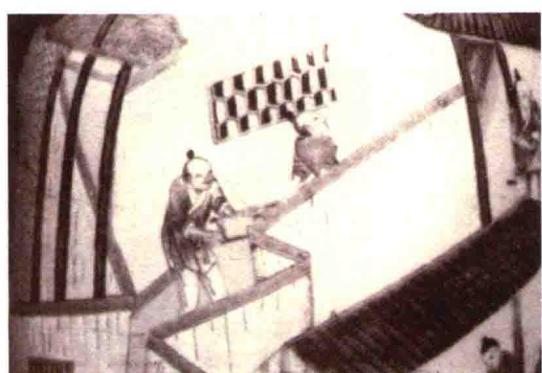


图1-24 运瓷

马銮社的制糖业历史悠久，台湾中华出版社出版的《闽南制糖图》详细介绍了清代甘蔗榨糖的流程。

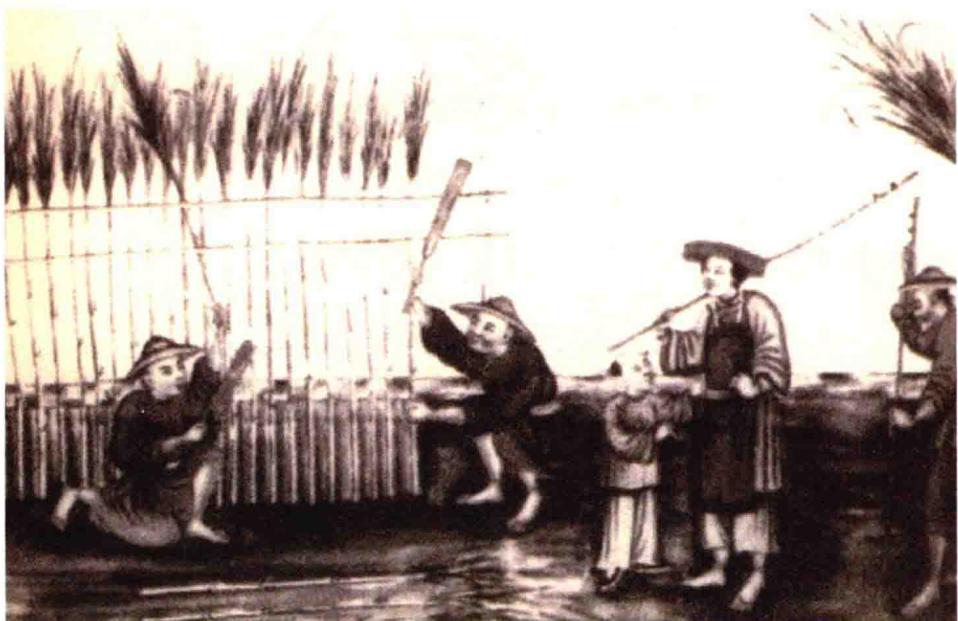


图1-25 砍 蔗



图1-26 运 蔗



图1-27 送 蔗

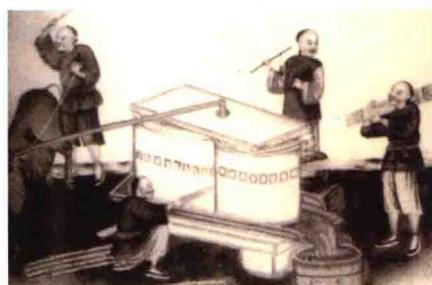


图1-28 榨 机



图1-29 入 锅

# 一 工业缘起



图1-30 熬 糖



图1-31 搅 拌



图1-32 起 糖



图1-33 运 糖



图1-34 卖 糖