

006390

廣東醫藥工業誌

葉選平





# 廣東醫藥工業誌

(1949—1985)



广东省制药工业公司  
广东医药工业志编辑委员会

编

1986.5

# 广东医药工业志

书名题字：广东省省长叶选平

编辑出版：广东省制药工业公司

广东医药工业志编辑委员会

字数：465,000

1986年12月印刷

发 行：广东省制药工业公司

印 装：广州军区政治部印刷厂

8

祝广东医药工业志出版

发展医药工业

为人民健康造福。

任仲夷  
一九八六年  
十二月五日

中顾委委员、原广东省委第一书记任仲夷同志为本书题词

醫葯工業關係人民健康社會效  
益與經濟效益應當并重而以社  
會效益為主。

劉田夫題

一九八六年  
十一月廿日

中顧委委員、原廣東省省長劉田夫同志為本書題詞

發展医药，  
为氏健康，  
锐意改革，  
再立新功。

王屏山

一九八五·九十

广东省副省长王屏山同志为本书题词

發展医药工  
業為增進人  
民的健康作  
貢獻

匡吉  
題

广东省副省长匡吉同志为本书题词

對外開放，對內搞

活，給廣東醫藥工業

帶來光輝前景。

王煥  
一九八五·八·九

广东省人民政府顾问王煥同志为本书题词



发展制药工业，为防  
病治病服务。

刘斌

一九八六年十月三十日

广东省医药联合总公司总经理刘斌同志为本书题词

# 前 言

广东省的医药工业，从中成药手工作坊始，至今已有四百余年的历史了。到1949年解放初期，广东的医药工业，包括化学药、中成药、卫生材料的总产值，据不完全统计，只有600余万元，在当时国内仍属医药工业较发达的省份之一。解放后，广东省的医药工业在党的路线、方针指引下，在各级政府和有关部门的领导及关怀下，有了较快的发展，特别是党的十一届三中全会以来，中央对广东实行“特殊政策，灵活措施”，加上广东面临港澳等特殊地理环境，为广东医药工业的发展，提供了更为有利的条件。广东省的医药工业总产值，1985年达到12亿3千多万元。1980年至1985年期间，产值平均每年递增29.28%，是发展最快的历史时期。

本书的编写工作，是在国家统一组织编写《当代中国》丛书、《地方志》、《专业志》的同时，为了总结广东省医药工业的历史经验和教训，从作为《当代中国》丛书一个分枝的角度出发，着重从以下三个侧面反映广东省的医药工业历史发展情况。

一、《广东医药工业大事记》，是按时间先后顺序，对省内医药工业发展中的一些重大历史事件，以大事记的形式进行记录性的描述或综述。

二、收录制药企业厂家的厂史八十七间，其中化学药厂四十四间、中成药厂三十五间、卫生材料厂四间，医药包装材料厂、医药机械厂、药用玻璃厂、医药工业研究所各一间，还对全省的医药工业发展的历史基本情况，撰写了《广东医药工业概况》一文。

三、收录了陆士尤、张明昭、刘富三位同志的回忆录。他们有的从事医药事业长达五十年的高级知识分子，有新中国培养的大学生的锻炼成长情况，有的是自学成才的企业家。

通过这三个侧面，从总结历史经验和教训的角度出发，着重反映了广东省的医药工业是如何发扬艰苦奋斗、自力更生精神，从无到有发展起来的，特别是在党中央的路线方针指引下，如何提高企业的应变能力，把企业搞活，使企业的发展速度和经济效益同步增长等实践经验，对广东省的医药工业，是一次较系统而全面的历史性总结，因而它也是广东省医药工业有史以来的一次历史性资料总汇编，也是唯一的广东医药工业历史专业志。

因之，本书对广大从事医药事业或其他行业的职工，都具有一定的参考价值，同时，本书也可以作为职工传统教育的参考资料。

本书的编辑工作，得到省医药总公司的指导和各地市医药联合（总）公司以及各制药企业的支持，对此，一并致以衷心地谢意。

由于编者的水平关系，错误之处在所难免，如有不妥之处，请予批评指正。

编 者

1986年5月

# 《广东医药工业志》

## 编委及编辑人员名单

编委主任：宁 强

编委副主任：黄剑辉 徐孝先 谢 海

编 委：柯乙福 周奇凝 关 琼

杜先智 姚 毅 刘俊荣

陈 浩 丰子义 胡永泰

麦月婵 张伯道

顾 问：陆士尤 赵思兢

编 辑：谢 海

工作人员：詹章毅 陈浙南

# 目 录

## 前 言

|                   |     |                   |     |
|-------------------|-----|-------------------|-----|
| 广东医药工业概况 .....    | 1   | 广东省江门制药厂 .....    | 121 |
| 广东医药工业总产值年表 ..... | 5   | 江门甘蔗化工厂制药分厂 ..... | 124 |
| 广东医药工业大事记 .....   | 6   | 台山县化学制药厂 .....    | 127 |
| 化学药厂 .....        | 45  | 广东省台城制药厂 .....    | 129 |
| 广州白云山制药厂 .....    | 45  | 广东省台山县新宁制药厂 ..... | 132 |
| 广东制药厂 .....       | 50  | 广东省利民制药厂 .....    | 134 |
| 广州侨光制药厂 .....     | 56  | 广东韶关制药厂 .....     | 137 |
| 广州明兴制药厂 .....     | 58  | 茂名市制药厂 .....      | 140 |
| 广州星群制药厂 .....     | 61  | 信宜县葡萄糖厂 .....     | 143 |
| 广州天心制药厂 .....     | 70  | 湛江农垦火星制药厂 .....   | 145 |
| 广州何济公制药厂 .....    | 73  | 广东省海联制药厂 .....    | 147 |
| 广州光华制药厂 .....     | 78  | 海南行政区水产加工厂 .....  | 148 |
| 广州第十制药厂 .....     | 82  | 海南制药厂 .....       | 150 |
| 广州制药厂 .....       | 84  | 广东省惠州制药厂 .....    | 152 |
| 广东珠江鱼肝油制药厂 .....  | 87  | 广东省博罗制药厂 .....    | 155 |
| 广州番禺市桥制药厂 .....   | 91  | 广东省华南制药厂 .....    | 157 |
| 广州军区华乐制药厂 .....   | 93  | 东莞市石龙制药厂 .....    | 158 |
| 广州花山药用油厂 .....    | 94  | 东莞市葡萄糖厂 .....     | 160 |
| 深圳市新光联合制药厂 .....  | 96  | 肇庆市制药厂 .....      | 162 |
| 珠海市丽珠制药厂 .....    | 98  | 广东郁南制药厂 .....     | 165 |
| 佛山制药厂 .....       | 99  | 广东省四会县制药厂 .....   | 167 |
| 石岐制药厂 .....       | 103 | 中成药厂 .....        | 171 |
| 中山市小榄制药厂 .....    | 109 | 广州中药一厂 .....      | 171 |
| 汕头市化学制药厂 .....    | 112 | 广州陈李济药厂 .....     | 175 |
| 汕头市生物化学制药厂 .....  | 113 | 广州中药三厂 .....      | 178 |
| 湛江制药厂 .....       | 116 | 广州奇星药厂 .....      | 183 |
| 海康县酵母厂 .....      | 119 | 广州敬修堂药厂 .....     | 188 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 广州潘高寿药厂 .....     | 193 |
| 广州羊城药厂 .....      | 197 |
| 广州市红卫制药厂 .....    | 200 |
| 广州罗岗制药厂 .....     | 201 |
| 佛山市制药一厂 .....     | 202 |
| 佛山市制药二厂 .....     | 207 |
| 中山市中药厂 .....      | 209 |
| 中山市沙溪中药厂 .....    | 211 |
| 顺德县顺峰制药厂 .....    | 214 |
| 顺德县勒流中药厂 .....    | 216 |
| 广东省汕头制药厂 .....    | 217 |
| 汕头市中药厂 .....      | 221 |
| 潮州市宏兴制药厂 .....    | 224 |
| 广东省潮阳县中药厂 .....   | 228 |
| 广东省澄海县时代制药厂 ..... | 229 |
| 湛江中药厂 .....       | 231 |
| 湛江卫生制药厂 .....     | 233 |
| 湛江市药用油厂 .....     | 237 |
| 湛江向阳制药厂 .....     | 241 |
| 阳江县制药厂 .....      | 242 |
| 广东省韶关中药厂 .....    | 244 |
| 海口市制药厂 .....      | 246 |
| 广东省五指山制药厂 .....   | 248 |
| 广东省和平制药厂 .....    | 250 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 广东省九连山制药厂 .....    | 253 |
| 广东省博罗县罗浮山制药厂 ..... | 257 |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 博罗县冲墟中药厂 .....      | 259 |
| 罗定县制药厂 .....        | 260 |
| 梅州市制药厂 .....        | 264 |
| 广东省兴宁县制药厂 .....     | 270 |
| <b>其他医药工业</b> ..... | 272 |
| 广州市医药工业研究所 .....    | 272 |
| 广州医药机械厂 .....       | 276 |
| 广州药用玻璃厂 .....       | 278 |
| 广州卫生材料厂 .....       | 281 |
| 广州药用包装材料厂 .....     | 285 |
| 汕头市医药制品厂 .....      | 286 |
| 揭阳县卫生材料厂 .....      | 288 |
| 湛江市卫生材料厂 .....      | 290 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| <b>回忆录</b> .....   | 293 |
| 从事医药事业五十年的回忆 ..... | 293 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 理论联系实际，在实践中锻炼成长 .....    | 306 |
| 我的点滴回顾 .....             | 313 |
| <b>广东医药工业企业通讯录</b> ..... | 318 |



# 广东医药工业概况

(1949—1985)

广东医药工业，包括化学医药、中成药、卫生材料、制药机械、药用玻璃、药用包装材料、医药工业研究机构。

广东医药工业，从生产中成药手工作坊时期起，至今已有四百余年历史。由于旧中国长期受着封建、半封建统治，致使民族工业发展十分缓慢。据不完全统计，1949年建国初期的广东医药工业总产值只有637万元，其中化学药349万元、中成药278万元、卫生材料10万元。

广东的化学医药工业，最早的厂家是广州明兴药厂的前身——利济轩药厂创建于公元1900年和梁培基药厂创建于1902年。1949年解放初期，省内的化学医药工业全部集中在广州，共十二间制药企业，职工180人，均为生产医药制剂；大部份是手工操作，生产效率甚低；厂家的职工人数，多则几十人，少则几个人。1956年产值1,512万元，较1949年增长3.3倍。

广东的中药工业，解放初期大部份集中于广州。广州最早的厂家是陈李济药厂，始创于公元1600年，距今三百八十余年。佛山市的中药工业最早的厂家是梁仲弘蜡丸馆，创建于公元1573年，距今四百余年。梅州市的中药工业有两百多年历史。汕头市中药工业有七十多年历史。潮州市中药工业也有七十余年历史。1956年全省中药工业产值656万元，较1949年增长1.4倍。

卫生材料工业，1956年公私合营时全部集中在广州，当年产值306万元。

广东的化学医药工业，解放初全为生产医药制剂，医药原料的生产几乎空白。制剂所需原料多依赖外地或进口。为了弥补这一空白，解放后到1967年，医药原料的生产有了较快的发展，从而使广东医药原料的供应有了好转。

广东中药工业在沿用原有剂型的基础上，从五十年代开始，发展了新剂型，中成药加工进入了所谓“中药西制”的历史时期。

1956年至1966年，十年中的广东医药工业，虽然在1958年“大跃进”时期浮夸风的影响下，导致片面追求产值、忽视质量、盲目生产，造成产品积压、返工退货等质量事故屡有发生，其教训是深刻的，特别是三年自然灾害时期，使生产受到较大影响。但这一情况被纠正之后，生产有了较快的发展。1966年产值13,212万元，较1956年增长4.6倍，其中化学药8,870万元，增长4.9倍；中成药3,225万元，增长4.9倍；其他1,117万元，增长2.7倍。税利3,949万元，其中化学药、中成药、卫生材料分别为3,003万元、650万元、296万元。

1966年至1976年的十年，处于“文革”动乱之中，广东医药工业受到极其严重的干扰，整个制药行业，有的企业仅能维持生产，有的处于半停产，有的呈现停产状态，使生产受到严重破坏。但是，由于广大医药职工长期受到党的教育，尚能想方设法排除极左路线的干扰，继续坚守岗位，坚持生产，因而医药工业尚能维持一定速度的发展。

1976年产值29,497万元,较1966年13,212万元增长1.2倍,其中化学药21,367万元,较1966年8,870万元增长1.4倍;中成药6,865万元,较1966年3,225万元增长1.1倍;其他1,265万元,较1966年1,117万元增长0.13倍。

1976年粉碎“四人帮”以来,尤其是党的十一届三中全会的决定,极大地鼓舞了广大医药人员的积极性。1981年至1985年“六五”期间,全省医药工业有了较快的发展,1985年医药工业总产值123,275万元,比1980年40,272万元增长306.10%,平均每年递增29.28%,其中化学药84,732万元,比1980年28,401万元增长298.74%,每年递增32.20%;中成药32,658万元,比1980年11,289万元增长189.29%,每年递增23.67%,其他6,388万元,比1980年1,970万元增长329.26%。

主要产品产量,化学医药十二大类原料药,1985年完成2,201吨,比1980年1,259吨增长74.82%,平均每年递增11.82%;片剂206亿片,比1980年85亿片增长142.38%,每年递增19.33%;针剂95,442万支,比1980年58,242万支增长63.87%,每年递增10.35%;中成药总产量21,441吨,比1980年12,860吨增长66%,每年递增10.7%。

1985年实现税利总额17,500万元,比1980年5,589万元增长213%,平均每年递增25.64%。

与此同时,省市地县都先后建立了医药行业工商统一管理机构,中央和国务院以及各级政府部门对医药工业给予了强有力的领导,特别是1982年以来,中央对广东实行“特殊政策,灵活措施”给广东医药工业带来了活力;加上广东面临港澳,所处地理环境,给了企业的发展以更多的有利条件,其发展速度之快,前所未有。

过去由于我省地处沿海国防前线,在极左路线影响下,给医药工业的投资甚少,制药企业都是处于因陋就简的条件下进行生产。

三中全会以后,在党中央、国务院以及各级政府领导下,对企业进行了从恢复性整顿到建设性整顿。在整顿中,各间企业都很自然的形成了对企业的厂房改造和设备更新的迫切感。

企业在整顿中,都按“四化”要求调整了领导班子,并对劳动纪律、财经纪律、质量管理等方面进行了整顿,几乎使所有的制药企业焕然一新,从厂容厂貌到管理水平、规章制度、文明生产、企业素质等都有了根本的变化,特别是1985年的企业整顿,是按照国家《药品管理法》的要求进行的,到年底,省内一百零二间制药企业全部获得了三证(合格证、许可证、营业执照),使企业的发展又受到一次全面的推动。

由于我省多数制药企业原来厂房破旧,技术装备落后,中草药煮提设备较先进的省市落后十几年,包装较国外落后二、三十年。在这种情况下,增强了制药企业加速技术改造设备更新的紧迫感。企业普遍编制了发展规划,积极利用银行贷款、企业自筹、上级支持的办法,1982年以来,全省制药行业用于技术改造的资金多达1.2亿元,大部份用于厂房的改建、扩建和购进设备。目前多数中成药企业都应用了提取罐、多能提取罐、离心薄膜蒸发器、真空浓缩罐等煮提浓缩设备,旧式锅炉已被淘汰,生产基本上实现了机械化、半机械化。在此同时,积极引进国外先进设备。自1980年至1985年共用汇2,445万美元,先后引进了生产葡萄糖、小丸、片剂、软胶囊、硬胶囊等十条生产线,单机设备128台(套)、仪器39台(套),其中主要有水泡眼包装机、一步制粒机、胶囊充填

机、硬胶囊预选机、印字机、高速压片机、高速糖衣机、软胶囊机、多能软塑包装机、离心流动造粒机、颗粒包装机、小丸包装机、高真空蒸馏机、自动栓剂灌封机、粉剂定量充填机、气雾压灌机，以及先进的检测仪器等。从已投产的设备来看，收效甚好，促进了技术进步，增加了企业的效益。同时，企业本着自力更生精神，研制了一批本厂需要的制药机械。如佛山制药一厂技师陈浩森研制成功蜡壳蜜丸装封机，使蜜丸装封实现了自动化；广州何济公药厂黄甜堃研制成功64型散剂包装机向全国推广；佛山制药二厂工人何建桐研制了PBJ—100A型圆盘式多工序片剂包装机，实现了片剂包装自动化，从而使广东的制药工业技术装备水平缩短了和国内外制药企业的差距。

1982年以来，中央对广东实行“特殊政策，灵活措施”，让广东先走一步，广东在某些方面有了较大的自主权，加强了宏观指导，各级政府和有关部门加强了对医药工业的领导和支持，医药企业运用开放、搞活的有利时机，想方设法发展生产，最大限度地调动了企业的积极性，使企业有了较快的发展。

医药工业在开放、改革、搞活中，从实际出发，加速变型转轨，由生产型向生产经营型过渡。这样一来，各间企业的产品市场除满足于本省之外，扩大到全国，与此同时，积极开展出口创汇。1985年中西药品出口值达人民币4,775万元，比上年增长36.08%，比1980年增长39.99%。由于流通渠道畅通，任务饱满，促使企业很快形成了各自的销售网点。广东的医药工业已经成为国内主要医药制剂生产供应基地之一，为全国人民的医疗保健事业做出了积极的贡献。

自1979年推行全面质量管理工作以来，围绕产品创优和企业整顿等中心工作，采取领导抓、层层抓、以点带面的工作方法，在制药企业中广泛开展全面质量管理活动。同时通过外出参观，广开眼界，举办学习班，出刊物，组织交流小分队，质量月活动等多种形式进行普及教育工作。受过质量管理教育的人数达两万多次，占职工总人数70%以上，使全省制药企业的全面质量管理工作，有计划、有步骤地开展起来，质量管理水平不断提高。1985年设立质量管理专门机构的企业有62个，占76%，建立质量管理小组845个。通过开展全面质量管理小组活动，使制药工业的产品质量有了显著提高。1979年以来，荣获国家金质奖产品1个、银质奖产品10个、金龙奖产品28个、部级优质产品26个、省优质产品98个。

随着质量管理工作的深入和发展，制药工业系统形成了一支懂得全面质量管理知识，热心全面质量管理工作的质量管理队伍。全面质量管理的基本观点，预防为主的观点，用数理统计说话的观点，以及PDCA循环工作方法的运用等等，已被越来越广泛的人所理解、所掌握和应用。这对提高企业素质和企业管理水平，提高经济效益，将会发生深远影响。

为使质量管理工作尽快赶上国内外先进水平，最大限度地把质量工作人员和热心于质量工作者组织起来，省制药工业公司在省政府和有关部门的关怀支持下，于1984年11月正式成立“广东省制药工业质量管理协会”。

随着对外开放，对内搞活经济方针的深入贯彻，企业吃“大锅饭”的局面逐渐扭转，企业之间的竞争越来越激烈。在这种情况下，企业要生存、要发展，靠什么？许多企业的领导者都深深懂得，一靠产品质量，以质量求生存；二靠新产品的开发，加速产

品的更新换代，以品种求发展。

为了加速新产品的研制工作，各制药企业相继建立和加强了科研机构，不断充实科技人员。1985年达到科技人员占职工人数的8%，个别企业达到20%以上。目前规模较大的企业，多已建起研究所，中小企业分别建立研究室或研究组。由于科研机构不断扩大和加强，新产品大量涌现。1980年至1985年共试制新药543项，已通过鉴定或总结的171项，化学制剂达到700余种，中药制剂900余种。其中有些成果达到了国内外先进水平。广州市医药工业研究所研制的治疗青光眼理想的新药物“丁公藤碱Ⅱ”，打破了长期以来只有南美洲出产的毛果云香碱治疗青光眼的垄断，获得了国家发明三等奖，该所研制的心血管新药“毛冬青甲素”获国家发明四等奖。广东还先后研制出“活心丹”、“心灵丸”、“心宝”等治疗心脏病的新中成药，在满足国内需要的同时，有的打入国际市场。科研工作较活跃的企业，新产品的产值约占总产值的25%以上。除此之外，有不少企业积极利用社会力量为本企业服务。如和高等院校、医疗卫生部门、药物研究部门搞协作、聘请“智囊团”或“顾问团”，更加活跃了科研工作的开展。

广东是能源、化工原料较缺乏的省份，因之，广东的医药工业在发展化学原料药品方面受到一些限制。但广东的医药制剂和中成药产品，则占有一定的优势。新中国成立后，在党的阳光雨露滋润下，我省中成药制药企业犹如雨后春笋。其中有相当一部份中药厂，几乎全部是利用当地资源进行生产。除专业中药厂之外，其他药厂中，绝大部分是在生产化学药品的同时，从事中成药制剂的生产。所以中成药工业都占有较大的优势。

广东省医药工业已经出现持续发展的好势头。广东的医药工业前程似锦，将为全国人民和世界人民做好医疗保健、卫生防疫、计划生育工作做出更大的贡献！（谢海）