一九00年以来
第三世界的经济发展

保罗·贝罗基著

上海译文出版社

一九〇〇年以来
第三世界的经济发展

保罗·贝罗赫著

复旦大学经济系世界经济教研组译

上海译文出版社

Paul Bairoch
Translated by Cynthia Postan

The Economic Development of the Third World
Since 1900

Methuen & Co. Ltd., London, 1975
根据伦敦梅休因出版公司1975年版译出

一九〇〇年以来第三世界的经济发展
保罗·贝罗赫著
英译者：辛西娅·波斯坦
复旦大学经济系世界经济教研组译

上海译文出版社出版
—上海延安中路967号
新华书店上海发行所发行
上海市印刷六厂印刷

开本787×1092 1/32 印张10.25 字数215,000
1979年5月第1版 1979年5月第1次印刷
印数 1—10,000册

书号：4188·3 定价：0.84元

内部发行

译者的话

本书作者保罗·贝罗赫，是瑞士日内瓦大学经济史教授，曾出版多种有关欧洲经济史和不发达国家经济的著作。本书共分十一章，比较全面地论述了二十世纪以来的七十多年中第三世界经济发展的情况和问题。本书初版于一九六七年，是用法文写的，法文版一共出了四版。我们据以翻译的是一九七五年的英文版。英文版除包括法文修订第四版各章外，新增加了第八和第九两章，并且把统计资料增补到一九七二年，书目中也增加了有关的英文参考书。

国外学术界研究第三世界经济的著作虽然不少，但是，象本书这样根据各大地区和主要国家的材料作出综合论述，特别是涉及的时期包括最近七十多年的，却并不多。而且，作者把第三世界这段时期的经济情况，同发达国家工业化初期的情况，作了系统的对比，提供了较为概括的统计资料和分析，这就增加了本书的价值。

作者对第三世界经济发展的论述，特别强调了发展农业的重要性，根据发达国家工业化的历史情况，着重指出了提高农业劳动生产率在全面发展经济中的重要作用。对第三世界农业的研究，遇到的最大困难是缺乏系统的统计资料。作者多方搜集了有关资料，对第三世界各个地区和一些主要国家的农业发展进行了论述，对农业劳动生产率水平进行了估算。尽管估算方法不够完备，但还是提供了一个农业生产和生产率变化的大致趋势。这方面的研究方法，是可供借鉴的。对

其他经济部门和宏观经济指标的论述中，也都提供了一些值得参考的情况和资料。在作为全书总结的最后一章中，作者根据各章的具体分析，提出了对第三世界发展经济的一些建议，这些也都有一定的参考价值。

在全书各章中，作者一般都简要地谈到了我国的经济情况，还能比较客观地论述我国经济发展的成就，在同其他不发达国家的对比中，肯定了中国发展道路的重要意义。

研究第三世界国家的经济发展，是我国世界经济研究领域里的一项重要课题。我们译出这本简要分析第三世界经济发展的著作，希望为这方面的研究提供一些参考材料。本书对第三世界经济发展所作的具体分析较多，但对社会经济制度这个重要因素则论述很少。书中有些地方把某些地区（如香港）作为国家来提，有些材料中还把我国台湾省作为一个国家单独列入，这是完全错误的，我们未在译文中一一指出，请读者在阅读时注意。

本书导言和第一、二章由洪文达译，第三、五、六章由马之驷译，第四、八、九章由朱新宝译，第七章由陈传兴、郑金英译，第十、十一章由陈观烈译；全书各章由洪文达通校。书中很多地方涉及经济和统计分析，限于水平，错误和不妥之处，希望读者批评指正。

复旦大学经济系世界经济教研组

一九七八年九月

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

目　录

统计附表目录…… 5
英文版说明…… 8
导言…… 9
第一章　人口……14
一、一九〇〇——一九七〇年不发达国家人口的变化……14
二、新近的变化和未来的展望……19

第二章　农业……25
一、农业生产……27
(一)到一九三四/三八年为止生产的变化 ……27
(二)一九三四/三八年以来农业生产的变化 ……30
二、农业生产率……37
(一)编制农业生产率指数的方法……37
(二)生产率界限……43
(三)农业生产率指数：计算结果及其说明……48
三、近来的变化：一次绿色革命？ ……69

第三章　采掘业……73
一、采掘业和制造业之间的联系……73
二、采掘业的变化：原因及后果……75
(一)产量的变化……75

(二)产量增长的原因……79
(三)不发达国家采掘业增长的后果……84

第四章　制造业……91
一、制造业的增长率……92
(一)全部非共产党不发达国家……92
(二)分国的制造业增长率……103
二、制造业的发展水平……110
(一)以制造业的相对地位为依据的总指标……111
(二)一些单项指标……118
三、农业和制造业……124
(一)农业和制造业的发展水平……125
(二)农业和工业的变化状况……126

第五章　对外贸易……130
一、对外贸易的一般变化……131
二、按商品划分的对外贸易类型……139
三、对外贸易的地区类型……143
(一)一般的变化……143
(二)不发达国家在西方发达国家对外贸易中所占的地位……147
四、中国对外贸易简述……154

第六章　贸易条件……157
一、一八七〇——一九三八年的贸易条件……158
(一)对证明初级产品贸易条件长期恶化所依

据的估计数字的批评…… 160
(二)对于初级产品贸易条件长期改善这一事实的另一些论证…… 165
二、一九二六——一九七〇年期间的贸易条件…… 175
(一)一九二六/二九——一九五〇/五四年期间原料和工业制成品价格的变化…… 175
(二)一九四八——一九七〇年贸易条件的变化… 179

第七章　教育水平…… 192
一、识字的人所占比例和初等教育…… 193
二、中等和高等教育…… 199

第八章　城市化…… 204
一、城市化的变化情况…… 206
二、城市化和经济发展水平…… 210
三、造成城市膨胀的原因…… 214
四、中国的城市化…… 221

第九章　劳动力和就业…… 223
一、劳动力…… 223
(一)劳动力总额过去的变化和今后的预测…… 224
(二)按经济活动部门划分的劳动力结构…… 225
二、失业和就业不足…… 233
(一)农村的失业和就业不足…… 236
(二)城市的失业和就业不足…… 237

第十章　宏观经济资料…… 243
一、资本形成和固定设备的进口…… 243
(一)资本形成率的变化…… 243
(二)固定设备占进口额的比重…… 247
二、财政援助…… 250
(一)总的变化…… 250
(二)财政援助的地区分布…… 257
三、按人口计算的产值或国民收入的增长及其水平…… 258
(一)非共产党不发达国家的总产值增长率…… 259
(二)同发达国家的比较…… 263
(三)大陆中国…… 265
(四)按人口平均计算的收入和产值的变化…… 269

第十一章　总的结论…… 276
后记(一九七四年)…… 296
附录：简表…… 297
书目…… 306

统计附表目录

一、欠发达国家人口和世界人口的变化……15
二、1970—2000年欠发达国家和全世界人口的预测……23
三、1880—1970年世界主要热带产品的产量……28
四、欠发达国家的农业生产指数……31
五、农业总产量和按人口平均计算的产量的年增长率……32
六、农业生产总指数的变化及其年变动率……35
七、1947—1972年收获量的变动……46
八、农业生产率水平：1960/64—1968/72年的平均数……49
九、农业生产率和可用农地的比较……53
十、农业生产率的加权平均指数……57
十一、各国的农业生产率指数……60
十二、从事农业的男性工作人口的变化……61
十三、农业生产率水平的比较……62
十四、产量的年增长率……74
十五、全部非共产党欠发达国家采掘业产量的指数……77
十六、1913—1970年欠发达国家一些采掘业商品在世界产量中所占比重的变化……81
十七、欠发达国家(不包括共产党国家)制造业产量的指数和增长率……94

十八、制造业的年增长率……96
十九、制造业产量年增长率按工业化阶段与经济制度进行的比较……98
二十、全部非共产党欠发达国家制造业产量指数…… 102
二十一、制造业的指数和增长率…… 108
二十二、从事制造业的男性工作人口所占的百分比…… 113
二十三、1841—1970年一些发达国家中从事制造业的男性工作人口所占百分比…… 115
二十四、制造业所提供的国内生产总值…… 116
二十五、1970年欠发达国家工业发展水平的补充指标… 119
二十六、1760—1970年一些发达国家工业发展水平的指标…… 121
二十七、工业和农业发展水平高低的比较…… 126
二十八、法国农业提供的购买力的增长与工业产量增长的比较…… 127
二十九、1900—1970年欠发达国家的对外贸易…… 132
三十、按地理区域划分的非共产党欠发达国家对外贸易和贸易差额的变化…… 138
三十一、非共产党欠发达国家按商品分类的对外贸易… 141
三十二、1938—1970年非共产党欠发达国家对外贸易的来源地区和销往地区的变化…… 144
三十三、欠发达国家在发达国家各类产品出口中所占的百分比…… 149
三十四、1970年发达国家对非共产党第三世界的出口占出口总额和按市场价格计算的国民生产总值的百分比…… 151

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

三十五、1876/80—1926/29年期间某几种初级产品
运费与价格之间的关系…… 168
三十六、1876/80—1926/29年期间一些初级产品和
工业制成品价格的变化…… 171
三十七、欠发达国家初级产品的出口价格指数…… 176
三十八、贸易条件的变化…… 181
三十九、初级产品出口价格的变化…… 185
四十、合成材料在世界纺织纤维和橡胶产量中所
占比重的变化…… 186
四十一、文盲比率的变化…… 194
四十二、中等教育和高等教育学生人数的变化…… 201
四十三、城市人口和城市化比率的年平均增长率…… 207
四十四、1850—2000年城市化比率的变化…… 209
四十五、城市化水平同从事制造业的经济活动人口
所占百分比的比较…… 212
四十六、非共产党欠发达国家的城市化水平…… 214
四十七、1900—1970年期间欠发达国家经济活动人
口结构的变化…… 226
四十八、1950—1968/70年资本形成率的变化 …… 245
四十九、机器和运输设备的资本形成总值中进口部
分所占比重…… 248
五十、流向非共产党不发达国家的资财净值…… 252
五十一、按人口平均计算的国内生产总值年度变化率… 261
五十二、按人口平均计算的国民收入的长期变化…… 270
五十三、按人口平均计算的国内生产总值…… 271

英文版说明

这个版本，虽然根据的是法文第四版，但在若干方面是有所不同的。例如，增加了两章（城市化，劳动力和就业），刷新了几乎所有的统计数字，更动了附表和注释的编号，改变了某些附表的表述方式，书目内容也已加以改编，纳入了这方面的英文著作。

除另有说明外，度量衡全部都用公制。

导　言

本书的主题是不发达国家经济的性质以及它们长期以来的变化。对于经济演变的研究不能忽视结构上的要素，因为正如这类要素对于说明经济情况不可缺少一样，经济情况的变化也会使结构要素本身发生改变，它们两者在一定程度上是相互依存的。在我的专著《产业革命和不发达国家》中①，曾经比较专门地探讨了结构问题，那时我所从事的研究工作使我了解到，在大量而且往往很出色的关于第三世界的著述中，存在着明显的空白，即缺少对于它的经济发展的比较研究。虽然有几种对单个国家或国家小组所作的实例研究，而且也有些论述这一发展的某些方面的范围较广的研究，但就我所知，还没有一项研究能有助于找出第三世界在一个相当长的时期内(即最近七十年)或在相当多的国家里经济发展的各种特征，使这一分析足以适用于所有欠发达国家，或者至少适用于所有较大的欠发达国家。

在写这本书的过程中，我试图填补这个空白并完成一项相应地具有以下目标的研究：

第一，把考察的时期延伸到相当长的时期，我把这一时期定为一九〇〇年到一九七〇年。根据资料的性质，必要时都算出年度平均数。对于农业资料，平均数是按五年一期来计算的，而对波动较少的部门，使用的则是三年一期的平均数。

---

① P·贝罗赫：《产业革命和不发达国家》，巴黎，1963年(莫顿公司第4版，海牙和巴黎，1974年)。

第二，包括大量实际例证。关于整个第三世界或几个大组的不发达国家的指数和统计数列，只要能够得到或能够算出的，都已首先加以采用。至于单个国家，既然不可能对所有现存国家或地区（以前那些殖民帝国采取的分而治之办法，已造成了一百七十多个经济或政治实体）一一考察，我想最好这项研究主要（但非全部地）还是以二十四个国家作为样板来进行，这二十四个国家是按下述方式挑选的：

1．从非洲（黑非洲和北非）、拉丁美洲、亚洲和中东这四个较大的地理区域中各选若干国家。

2．从不同经济和政治体制的国家中各选若干国家。

3．选取若干拥有大量人口的国家。

所选国家的人口共占整个第三世界国家总人口的百分之八十，它们是：

非洲	拉丁美洲	亚洲	中东
加纳	阿根廷	中国	埃及
肯尼亚	巴西	斯里兰卡（锡兰）	伊拉克
马达加斯加	智利	印度	土耳其
摩洛哥	古巴	巴基斯坦	
尼日利亚	墨西哥	印度尼西亚	
突尼斯	秘鲁	菲律宾	
扎伊尔（1973年以前为刚果民主共和国）	委内瑞拉	泰国	

由于大陆中国在人口统计上的意义以及“中国的发展道路”在方法论上的重要性，所以需要把它包括在上述国家之列；虽然这比增加其它任何一个国家都要做分量大得多的研

究工作。

上述二十四个国家，并不是一成不变的，一般是有所增加，而同样地，在资料缺乏时则将有所减少。最后，附录中包括两张说明九十四个不发达区域主要经济和社会资料的简表，每一个区域一九六五年都拥有居民四十万人以上，从经济和社会观点来看，它们可以代表百分之九十九以上的第三世界。

第三，对不发达国家经济增长的各个方面分别加以论述。本书各章的标题指出了该章涉及的范围：1.人口；2.农业；3.采掘业；4.制造业；5.对外贸易；6.贸易条件；7.教育水平；8.城市化；9.劳动力和就业；10.宏观经济资料。

以上各章并非同等重要。例如，关于人口一章里，只要提供一个数量材料的简短概括就够了，而关于农业发展的一章，却说明这个问题几乎比所有其它的都重要。我也试图填补国际文献里的某些空白，特别是编制了一项农业生产率指数①和一项采掘业生产指数。

既然包括的国家数目多而考察的各个要素又很重要，那就不能期望这本著作对每个国家特有的条件和情况都作深入的考察。它只能对第三世界的经济发展就其整体作出论断。对这个论断的一些例外，在其影响到不同国家时，当然也要加以论述。为了力求论证简明扼要，我已将所有多余或未必有用的材料予以剔除。

为了提高论断的价值，已和发达国家历史上"起飞"阶段的经济进展进行系统的对比——对那些工业化较早的国家和

① 这些数字已作为一篇论文的主题："1909—1964年不发达国家农业生产的发展"，载《发展和文明》，1966年3月25日。

那些后来进入工业化行列的国家，总是尽量加以区分。

以下几点可以清楚说明所用的方法：

第一，专门用语。用以表示不发达国家的专门用语，一直是某些争论的主题，我不想在这里参加这一争论的行列。在本书中，我把“欠发达的”，“发展中的”，“不发达的”，“非工业化的”和“第三世界”都是当作同义词使用的，而对“发达的”一词，则仅仅从经济意义上来使用。

第二，地理上的分界。我认为并没有必要将那些被看作是不发达的地区重新加以划分。这里所用的分类是根据联合国统计部门的分类。这个分类虽然不完善（哪个分类又能够十全十美呢？），却有为人们广泛使用和了解的好处。联合国统计部门划分了三个地理区域：发达国家；发展中国家；共产党国家（或中央计划经济国家）。

在非共产党国家中，以下一些国家是被看作不发达的：除日本以外所有的亚洲国家；除南非以外所有的非洲国家；所有的拉丁美洲国家以及除澳大利亚和新西兰以外所有的大洋洲国家。这一组国家在这里称为“非共产党不发达国家”。①

除了上述国家之外，从本书的要求出发，不发达世界还包括那些亚洲共产党国家（中国、朝鲜、北越和蒙古）。不过，要提醒一下读者，一直到最近，联合国统计部门还把古巴包括在非共产党不发达国家那一组里。

第三，本书的材料最新到什么年代？虽然在这一类长期性研究中，对最新数字一般并不特别加以重视，我还是作了一切努力把最新的数字尽量包括进去。这个英文版本（根据法

① 但应该注意到，在联合国计算的某些综合数字中，土耳其被算作欧洲的一部分，从而是算作发达国家的。这一点以后还要提到。

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com