

高等学校试用教材

世界经济地理

下 册

东北师范大学地理系 (主编)

北京师范大学地理系

华东师范大学地理系

河北师范大学地理系

西北师范学院地理系

北京师范大学出版社

高等学校试用教材

世界经济地理

下 册

东北师范大学地理系（主编）

北京师范大学地理系 华东师范大学地理系

河北师范大学地理系 西北师范学院地理系

北京师范大学出版社

高等学校试用教材

世界经济地理

下册

东北师范大学地理系

北京师范大学地理系

河北师范大学地理系

北京师范大学出版社

新华书店北京发行所发行

天津黎明印刷厂印刷

*

开本：787×1092 1/16 印张：15.75 字数：355千

1984年10月第1版 1985年9月第3次印刷

印数 32,801—52,800

统一书号：12243·6 定价：2.74元

限国内发行

交换

2.00

编 者 的 话

为了适应高等师范院校地理系及其他院校有关专业开设世界经济地理课程的需要，根据统一规划，受教育部委托，东北师范大学地理系担任主编，东北师范大学、北京师范大学、华东师范大学、河北师范大学和西北师范学院地理系共同合作编写，并于1980年印刷与发行了《世界经济地理》全国高等学校统编教材（院校内部交流使用）。1981年在贵阳召开了全国高等师范院校“世界经济地理教材与教学讨论会”，编写组广泛听取并吸收与会代表们的宝贵意见，减少了编写人员，在原有基础上，经过了修改和补充，现将该教材的试用本正式出版，供全国高等师范院校地理系学生使用。

本书注意加强了学科的基础理论，突出世界各国各地区生产力分布这一主要内容，尽可能反映当今世界经济地理发生的新变化和新特点，并尽量采用较新的资料。

全书分上、下两册，包括总论、分论和专题三大部分。教材内容力求系统、全面，突出重点，争取做到相对稳定。

该教材由陈才主编。文稿由东北师范大学地理系负责，图稿由北京师范大学地理系负责。

参加编写的有：陈才（前言、第一章和第三章的第五节）、孟春舫（第二章的第一、二节）、张善余（第二章的第三、四、五节，第四章，第十一章的第三专题）、邬翊光（第三章的第一、二、三节和第四、六节的部分内容）、王琪生（第三章第四、六节的部分内容和第七章）、李文华（第五章，第九章，第十一章的第一、二专题）、张志学（第六章的第一、二、六节）、史迺莲（第六章的第三、四、五、七节）、袁树人（第三章第四、六节的部分内容，第八章，第十章，附表）。全书最后由陈才、袁树人负责统稿、定稿。

书中全部插图由金陵负责编辑，王淑芳参加了有关工作。

受教育部委托，西南师范学院地理系盛叙功教授担任本教材的主审，刘惠君协助主审，做了大量工作。

在本教材的修改过程中，得到许多兄弟院校、科研部门及一些机关单位的领导和同志的大力支持与帮助，在此一并表示衷心的感谢。

由于修改时间仓促，加之我们水平有限，其中难免有错误和疏漏之处，恳请使用本教材的师生提出宝贵意见，以便再版时进一步提高教材质量。

1984年1月于长春

图 例

编号	符号名称	符号	编号	符号名称	符号	编号	符号名称	符号	编号	符号名称	符号
主要矿产			26	锌	Zn	50	石油加工业	⊕	72	剑麻	♣
1	煤	■	27	钨	W	51	化学工业	⊗	73	茶叶	☕
2	褐煤	▨	28	锑	Sb	52	纺织工业	◎	74	咖啡	☕
3	石油	▲	29	镍	Ni	53	木材加工业	▩	75	可可	🍫
4	天然气	△	30	银	Ag	54	造纸工业	⊙	76	橡胶	♣
5	油页岩	▨	31	钡	Ba	55	印刷工业	⊗	77	柑桔	🍊
6	铁	▲	32	钴	Co	56	食品工业	⊙	78	香蕉	🍌
7	锰	⬢	33	铂	Pt	57	卷烟工业	⊖	79	葡萄	🍇
8	铬	⊠	34	钼	Mo	58	玻璃陶瓷工业	⊙	80	苹果	🍏
9	铝	△	35	钛	Ti	59	制革工业	⊙	81	菠萝	🍍
10	铜	—	36	镉	Cd	60	其它工业	○	82	椰子	🥥
11	铅	⊗	37	铀	U	61	火力发电站	★	83	森林	🌲
12	锡	—	38	铍	Be	62	水力发电站	☆	84	养羊业	⋈
13	金	●	主要工业			63	原子能发电站	☆	85	养牛业	🐄
14	镁	◆				86	渔业	🐟			
15	钾盐	△	39	钢铁工业	●	主要管道线			主要交通		
16	磷灰石	◆	40	有色冶金工业	○	64	天然气管	—●—●—●—●—			
17	云母	▨	41	炼铝工业	⊕	65	输油管	—●—●—●—●—	87	运河	——
18	硝石	⬢	42	机器制造业	⊙	主要农林牧业			88	铁路	——
19	食盐	▨	43	汽车制造业	⊕				89	公路	——
20	金刚石	米	44	造船工业	⊕	66	水稻	🌾	90	航海线	----
21	石棉	十	45	拖拉机制造业	⊕	67	棉花	🌱	91	港口	⬢
22	硫磺	▲	46	航空、航天工业	⊕	68	烟草	🌿	(未定)		
23	水晶石	⊙	47	电子、电器工业	⊕	69	甜菜	🌱			
24	汞	Hg	48	钟表工业	⌚	70	甘蔗	🌱	93	国界	—●—●—●—●—
25	铅	Pb	49	光学仪器、 仪表工业	⊕	71	黄麻	🌱	94	区界	——

目 录

第四章 非洲	(1)
第一节 概述	(1)
非洲历史发展和政治地图的演变	(1)
非洲的居民	(3)
经济发展和经济地理概述	(5)
第二节 北部非洲	(14)
概述	(14)
埃及	(15)
阿尔及利亚	(19)
苏丹	(22)
第三节 西部非洲	(24)
概述	(24)
几内亚	(25)
尼日利亚	(27)
第四节 中部非洲	(30)
概述	(30)
扎伊尔	(31)
第五节 东部非洲	(35)
概述	(35)
坦桑尼亚	(35)
埃塞俄比亚	(38)
第六节 南部非洲	(39)
概述	(39)
赞比亚	(40)
南非	(42)
第五章 北美洲	(48)
第一节 加拿大	(48)
第二节 美国	(55)
第六章 拉丁美洲	(91)
第一节 概述	(91)
第二节 墨西哥	(106)
第三节 中美地峡	(114)
第四节 西印度群岛	(118)
概述	(118)
古巴	(121)

第五节 南美西部	(123)
概述	(123)
委内瑞拉	(123)
秘鲁	(126)
智利	(130)
第六节 南美东北部	(133)
概述	(133)
巴西	(134)
第七节 南美东南部	(145)
概述	(145)
阿根廷	(146)
第七章 大洋洲	(152)
第一节 澳大利亚	(152)
第二节 新西兰	(164)
第三节 太平洋岛屿	(169)
第八章 南极洲	(175)
第九章 世界海洋经济地理	(180)
第一节 世界海洋渔业地理	(180)
第二节 海洋矿物资源和海水中能源的开发	(183)
第三节 海洋航运业	(186)
第四节 海洋与世界生产力分布	(189)
第五节 各大洋的经济地域差异	(190)
第十章 世界经济联系地理	(194)
第十一章 世界经济地理专题	(205)
第一节 世界粮食问题	(205)
农业和粮食生产在世界经济中的地位	(205)
世界粮食生产概况	(206)
世界粮食贸易	(209)
世界粮食消费的地域差异	(211)
粮食问题的实质与展望	(213)
第二节 世界原料问题	(215)
原料生产在世界经济中的地位和主要发达国家对世界原料的控制	(215)
农业和林业原料	(217)
矿物原料	(223)
发展中国家为维护原料资源权益的斗争	(226)
第三节 世界能源问题	(227)
世界能源消费的特点	(227)
能源危机问题和世界能源的新形势	(230)
世界能源资源、生产和贸易	(232)
附表 世界各国和地区基本情况一览表	(241)

第四章 非 洲

第一节 概 述

非洲面积3,028万平方公里,是世界第二大洲。非洲三面滨临大洋,但北面与亚欧大陆靠得很近,除了有宽170公里的苏伊土地峡相连外,非、亚两洲之间的红海和非、欧两洲之间的地中海宽度都不大,它们出口处的海峡宽度仅20公里左右,因此,从古代起北部非洲同亚、欧两洲就有着密切的经济与文化联系。在近代史上,随着好望角航线的发现,欧洲列强对近在咫尺的非洲大陆竞相展开侵略扩张。殖民主义在非洲开始最早,结束最晚,给当地人民造成的苦难也最深重。在当代国际经济、政治斗争中,非洲的地理位置有着重大的战略意义,它所扼守的苏伊士运河与好望角航路是世界海上贸易的重要通道,对西欧国家来说更是生死攸关。超级大国为了争夺世界霸权,对非洲不断渗透扩张,使得今日的非洲大陆不得安宁。

非洲历史发展和政治地图的演变

古代的非洲 非洲是人类最早的起源地之一。在漫长历史时期内,非洲曾走过了同世界其他地区大致相同的道路,为人类的发展作出了很大贡献。在这一过程中,非洲各地的发展是不平衡的,其中尼罗河下游是非洲,也是世界上古文明最早的发祥地之一。早在六千多年前,居住在这里的埃及人民就发展了灌溉农业,并于公元前3188年建立了人类历史上第一个统一的奴隶制国家。与埃及毗邻的其他地中海和红海地区,历史也很悠久,曾先后建立起一批奴隶制国家,著名的如埃塞俄比亚境内的阿克苏姆王国等。西非的尼日尔河和塞内加尔河流域在古代也很繁盛,并从公元四世纪起建立了著名的加纳王国。

公元640年,西亚的阿拉伯人开始向非洲迁移,682年抵达大西洋岸,从而使阿拉伯文化和伊斯兰教在整个北非地区传播开来。大致与此同时,基督教传到了红海地区,公元七至十四世纪间,先后出现了几个繁盛的基督教国家,古国阿克苏姆也为基督教国家阿比西尼亚所取代。总的说来,此时北非和东北非在中世纪已全面进入了封建社会。非洲其他地区发展程度稍低,但在中世纪也都经历了一个相当迅速的发展时期,尤其是受阿拉伯人影响较大的西非,经济和文化都达到了较高水平。古老的加纳王国在九至十世纪出现了鼎盛时期,直到十三世纪才逐渐衰亡,但随即一批新王国继之而起,其中有十三至十五世纪的马里王国和十五至十六世纪的桑海王国。非洲中南部广大地区在中世纪的后半期也陆续建立了许多国家,著名的有十三世纪起出现于林波波河流域的莫诺莫塔帕帝国。

非洲各族人民不断推动着生产力的发展和历史的前进，如果不是后来西方殖民者的入侵打断了这一进程，非洲也一定会象其他一些地区那样逐步进入较高的发展阶段。非洲的“落后”完全是殖民统治的恶果，西方资产阶级编造种种谎言把它归咎于非洲人民的“原始野蛮”或地理环境的恶劣等等，都是对历史的颠倒。

奴隶贸易和帝国主义瓜分非洲 十五世纪前后，最早走上资本主义道路的西欧各国，为了攫取财富开始了对外扩张，与欧洲毗邻的非洲便成了首当其冲的目标。1445年葡萄牙人首次来西非海岸，西、荷、英、法等国殖民者随后也接踵而至。在初期，殖民者主要通过种种巧取豪夺的方法掠夺黄金、象牙和香料等。不久，在新发现的美洲兴起了金银采矿业和种植园农业，迫切需要大量劳动力，于是殖民者便在非洲大量抢掠人口，开始了罪恶的奴隶贸易。这种血腥暴行给非洲人民带来巨大灾难，前后四百多年中共丧失一亿多人口，使生产力遭到极大破坏。在这一过程中，葡、荷、英、法等国先后在非洲沿海地带建立了一批殖民据点，但范围都不大，直到1876年，殖民地合计仅占非洲总面积的10.8%。

十九世纪七十年代，资本主义开始向帝国主义阶段过渡。欧洲列强狂热地竞相攫取殖民地，以开辟尽可能广阔的原料产地和销售市场，对非洲的侵略和瓜分也迅速走向高潮。实力最强的两个帝国主义国家英国和法国在这一场争夺中走在最前面，法国霸占的殖民地面积最大，而英国的殖民地则人口最多，相对来说也最富庶；老牌的殖民帝国葡、西、比以及后起的德、意等国也都分得了一杯羹。到第一次世界大战前夕，非洲只剩下最后两个名义独立国家：埃塞俄比亚和利比里亚；殖民地则占全洲面积的96%。

欧洲列强在非洲的殖民地

国 家	殖民地面积 (万平方公里)	占非洲总面积(%)	相当于本国领土倍数
法 国	1,039	34.3	18.8
英 国	971	32.1	39.7
德 国	245	8.1	5.0
比 利 时	234	7.8	76.8
葡 萄 牙	206	6.8	22.5
意 大 利	179	5.9	6.0
西 班 牙	33	1.1	0.7

非洲政治地图现状 对于欧洲殖民者的野蛮入侵，非洲各族人民曾进行了持久的英勇抵抗。1922年，埃及第一个挣脱殖民主义枷锁。第二次世界大战以后，国际形势发生了巨大变化，殖民体系土崩瓦解，在非洲广阔的地平线上，也升起了民族解放的新曙光。自1951年利比亚获得独立后，民族解放的浪潮席卷全洲，仅1960年就有17个国家宣布独立。到目前为止，全非洲共有51个独立国家，它们分别占全洲总面积和总人口的97.2%和99.7%。

然而非洲还有一部分地区至今尚未独立。少数白人种族主义者还在南部非洲猖狂地

推行种族歧视与种族压迫政策。当地人民在全非洲和全世界人民的支持下，争取民族解放的斗争日益高涨，结束殖民主义和白人种族主义统治的日子已经不远了。

非洲的居民

非洲人口约为4.86亿（1981年），在各大洲中居第三位，占世界总人口的10.8%。在过去几百年中，非洲经历了残酷的殖民掠夺和统治，人口长期停滞，甚至有所减少。十六世纪初，非洲占世界人口总数的10.1%，而到二十世纪初竟下降为6.8%，这完全是殖民主义造成的恶果。

种族、民族和宗教 非洲居民的种族构成是很复杂的，这种复杂性形成于漫长的历史进程。非洲古代的居民主要是分布于撒哈拉以南的黑种人以及红海地区属于欧罗巴人种的含米特人。后来外来民族不断迁入，对种族构成产生巨大影响，其中主要有：阿拉伯人迁入北非，马来人从东南亚迁入马达加斯加岛，以及欧洲殖民者的全面入侵。在此过程中，非洲多数地区的居民经历了大规模的迁移、混合和融合，各大人种之间出现了一系列的过渡类型，并形成了一批新的人种——混血种人。目前，非洲总人口中黑种人占54%，^①他们分布于撒哈拉沙漠和埃塞俄比亚高原以南，语言基本上全属于尼日尔（或刚果）-科尔多凡语系。白种人在非洲总人口中占26%，大部分是居住在北非的阿拉伯人，其语言属闪含语系；此外，在南部非洲还有一部分欧洲白种人的移民及其后裔，他们在非洲人口中的比重不足2%。非洲还有18%的居民属于黑种人与白种人的混合类型，主要分布在埃塞俄比亚高原以及撒哈拉沙漠的南缘，其语言多属闪含语系和尼罗-撒哈拉语系。马达加斯加岛上的居民基本是黄种人和黑种人的混合型，约占全洲总人口的2%，语言属南岛（马来-玻利尼西亚）语系。

非洲居民的种族构成固然不同，而其民族部族则更为复杂。据估计，全洲的民族部族有200~250个，其中人口逾百万的有将近90个，他们合计占总人口90%，最大的几个民族是埃及人、豪萨人、阿尔及利亚人等，非洲中、南部的民族部族一般人数都比较少。

古代的非居民多信奉原始宗教，阿拉伯人的迁入使伊斯兰教在大半个非洲传布开来。此外，基督教在非洲中南部、几内亚湾沿岸和埃塞俄比亚流传也很广。目前全洲信奉伊斯兰教和基督教的居民约各占总人口的1/4。

人口增长和分布特点 非洲经历了漫长的殖民统治时期，它给当地人民带来的苦难之深重在世界范围内也是仅见的。非洲的自然环境有许多独特之处，沙漠和热带雨林占据了很大的面积，不少地区都有严重的地方疾病，全洲有近半数的居民生活在疟疾流行区，而传播锥虫病、对人畜危害很大的萃萃蝇（舌蝇）及蚋（黑蝇）分布范围也占全洲的1/3以上。所有这些不能不对现代非洲人口的增长和分布产生重大影响。概括起来，有以下几个特点：

（一）高出生率和高死亡率。非洲人口出生率和死亡率之高在世界各大洲中均遥遥

^① 非洲黑人有两个特殊的分支，其种族特性有较大的差异。一是分布于非洲中部密林中的尼格利罗人（俾格米人），一是非洲西南部的布须曼人和霍屯督人，他们人数各约20万。布须曼人在语言上属独特的科伊桑语系。

领先，1981年分别为46%和17%。全世界出生率超过50%的11个国家都在非洲，最高的是肯尼亚，为53%；全世界死亡率超过22%的12个国家中有11个在非洲，最高的埃塞俄比亚为25%。虽然高出生率部分为高死亡率抵销，但非洲人口的自然增长率仍高达29%，即只需24年人口总数就要翻一番。1950~1981年间，非洲人口增长1.22倍，而世界平均仅为0.8倍。人口增长过快，业已给社会生活各个领域带来不小的压力，这一情况在非洲各国差不多都是普遍的。近年来非洲不少国家已开始重视计划生育问题，但因人口年龄结构过于年轻，在一段时期内自然增长率还将保持在高水平上。

(二) 人口分布极不平衡。非洲的人口密度为每平方公里16人，不足世界平均数的一半，总的来讲是地广人稀的。但非洲人口分布极不平衡，全洲1/3的人口集中在仅占总面积1%的区域里，其平均密度每平方公里500人以上。而反过来，密度小于每平方公里4人的地区占了全洲总面积的60%，这里却只居住了总人口的不到6%，其中撒哈拉、卡拉哈里和纳米布三大沙漠区的人口密度均在每平方公里0.5人以下。上述情况显然是由于历史的和自然的因素共同造成的。一般说来，非洲以下几个地区人口较为稠密：第一是滨海地带，尤其是地中海、几内亚湾和印度洋沿岸。这是由于欧洲殖民者一般均自海上侵入，他们在沿海地带建立起一批侵略据点和统治中心，并发展起为掠夺服务的工农业和交通运输业，从而集中了较多的人口，特别是城市人口。据计算，非洲沿海200公里范围内面积占全洲19%，却居住着总人口的将近一半。第二是内陆高地，包括东非高原上维多利亚湖、基伍湖等附近地区，埃塞俄比亚高原中部，尼日利亚北方高原以及南非和津巴布韦的高草原地带。这些地区地势高亢，海拔多在一、二千米左右，气候较为温和湿润，又高出疟蚊孳生分布上限，自古以来即是当地人民的主要居住区，农牧业生产比较发达。第三是铁路沿线。殖民者为掠夺非洲资源，修建了几万公里铁路，沿线发展起面向出口的农、矿业，从而形成条带状的人口稠密区，如赞比亚中央铁路两侧20公里范围内就集中了全国42%的人口。第四为干燥区的沿河地带和“绿洲”，以尼罗河、尼日尔河、塞内加尔河与奥伦治河最为典型。当地人民从古代起就在这些河流的两岸发展起灌溉农业，形成浩瀚沙漠中的一条条绿色长廊，如苏丹北部尼罗河谷的绿色长廊，宽度平均仅0.9公里，长度则超过1,600公里，人口密度高达每平方公里540人。

(三) 农业人口比重高。1979年，非洲农业人口的比重为64%，这在各大洲中是最高的，充分反映出经济落后状态。但由于各国发展水平不同，农业人口比重差异很大，利比亚为17%，南非和毛里求斯也不到30%，但全洲也有21国在80%以上，其中卢旺达为90%。自先后独立以来，随着经济文化事业的发展，非洲的城市化进展相当迅速，1950年全洲城镇人口比重不到14%，居各大洲之末位，而到1981年已达到28%，超过了亚洲。其中吉布提和阿尔及利亚分别达到74%和61%，相反，布隆迪和卢旺达分别仅为2%和4%，充分反映出国家之间经济和城市化发展的不平衡。

(四) 大量人口的定期迁移。这在世界也是仅见的。大致可分为三种情况，它们均与生产方式直接有关，一般都不受国境线的限制。第一种是迁移农业和游牧业造成农牧民在一定范围内作周期性的迁移，有关的集散中心人口也呈现季节性的变化，如索马里的柏培拉城不同季节的人口要相差一倍。第二种是某些农业区在播种或收获期吸引了大量的季节性移民，如苏丹的吉齐拉植棉区，加纳和象牙海岸的可可区，尼日利亚的棉花、花

生区等。第三种是大采矿区吸引了为期约数年的定期移民，典型的有扎伊尔和赞比亚的铜矿区，津巴布韦的中央采矿区和南非的金矿区。

经济发展和经济地理概述

长期殖民主义统治的恶果 非洲自然资源极其丰富，有着发展生产的良好条件。但长期的殖民统治，却使它成为世界上经济发展水平最低的一个洲，资本主义剥削和封建—奴隶制剥削交织在一起，使广大非洲人民生活十分贫困，国民经济表现出典型的殖民地性。许多非洲国家自独立以来，在消除殖民统治恶果、发展民族经济上作出了很大努力，也取得了显著成就。但由于独立时间还不长，加上帝国主义和国际垄断资本施展种种手段竭力保持它们的既得利益，因此总的来讲，目前非洲各国在经济上还不同程度地遗留着历史上形成的一些特点。它们是：

(一) 经济发展水平低下。除白人种族主义统治下的南非经济比较发达外，非洲各国均为发展中国家。1960~1980年间非洲经济年平均递增4.8%，发展速度在各大洲中居末位。1981年非洲国民生产总值为3,000多亿美元，占世界2.8%；人均国民生产总值为620美元，仅及世界平均数的1/4略多，也显著低于其他各大洲。按联合国规定的标准，世界上约31个最不发达国家，其中在非洲的就有21个。下面是1977年除南非外的非洲在世界（不包括亚洲社会主义国家）经济中所占的比重，它清楚地反映出非洲经济之严重落后。

非洲在世界经济中所占的比重

项 目	占世界 %	项 目	占世界 %
面 积	20.7	农 业 总 产 值	10.2
人 口	11.2	运 输 业 总 产 值	2.4
国民生产总值	2.8	进 口 贸 易 额	4.1
工 业 总 产 值	2.5	出 口 贸 易 额	4.2
其中：制造业	1.1	动 能 消 费 量	0.9

(二) 经济结构十分畸形。由于长期的殖民统治和外国垄断资本的操纵，绝大多数非洲国家经济结构都很畸形，少数面向出口的农矿产品得到片面发展，而在国计民生中占有重要地位的粮食生产却很落后，制造业则更为薄弱，形成典型的单一产品经济。在这种状况下，国家经济命脉完全系于一至几种农矿产品。它的生产不是为了满足国内需求，而是完全或绝大部分面向出口的，整个经济对国外市场具有很大的依赖性，一旦国外需求和市场价格发生波动，很快就会对全国经济发生严重影响。1979年（少数国家时间稍前），有13个非洲国家出口总额中单一产品所占比重大于75%，可列为极端依赖单一产品的国家，有19国该比重在50~75%之间，为严重依赖单一产品的国家。而其他各国也都不同程度地依赖少数几项产品。

极端依赖单一产品的国家

国 家	产品及依赖程度(%)	国 家	产品及依赖程度(%)
利 比 亚	石油 98	毛 里 塔 尼 亚	铁矿石 90
阿尔及利亚	石油、天然气 98	圣多美和普林西比	可可 87
乌 干 达	咖啡 98	赞 比 亚	铜 83
几 内 亚	铝土和铝 97	索 马 里	活畜 82
尼日利亚	石油 94	加 蓬	石油 78
布 隆 迪	咖啡 93	卢 旺 达	咖啡 76
科 摩 罗	香料 90		

严重依赖单一产品的国家

国 家	产品及依赖程度(%)	国 家	产品及依赖程度(%)
加 纳	可可 73	尼 日 尔	铀矿石 64
扎 伊 尔	铜、钴 72	利 比 里 亚	铁矿石 63
冈 比 亚	花生 71	几 内 亚 比 绍	花生 60
赤道几内亚	可可 69	马 拉 维	烟草 55
埃塞俄比亚	咖啡 69	刚 果	石油 54
毛 里 求 斯	糖 68	塞 内 加 尔	花生 54
安 哥 拉	石油 68	乍 得	棉花 54
塞 拉 利 昂	金刚石 68	多 哥	磷酸盐 52
塞 舌 尔	椰干 65	博 茨 瓦 纳	金刚石 52
苏 丹	棉花 65		

殖民主义和帝国主义者造成非洲的单一产品经济是有其险恶用心的。他们既把非洲变成了原料仓库，又把它变成工业品的销售市场，帝国主义国家还通过不等价交换对非洲国家施行层层盘剥。更有甚者，他们还利用一些非洲国家经济上的脆弱性来进行政治渗透和控制。目前，由于超级大国顽固地维护旧的国际经济秩序，加上资本主义国家频繁的经济危机和日益加剧的通货膨胀，使单一经济的非洲各国深受其害。在单一经济下，许多非洲国家大批耕地用于种植出口作物，粮食却不得不大量进口，全洲51个国家中，粮食不能自给的就有40个，其中26国长期严重缺粮。单一经济也阻碍了各国工业的发展，以致出现了可可生产国要进口巧克力，产油国要进口汽油等种种怪现象。整个非洲在世界经济中是一个大宗初级产品的提供者，除南非外，1978年全洲出口总额中，初级产品的比重高达92%，远远超过其他发展中地区，而其制造业的规模则相差得更远。

(三) 生产力分布极不平衡。非洲生产力发展水平较高的国家一般都是位于沿海，并拥有突出的农矿资源，如1981年尼日利亚、南非、阿尔及利亚和利比亚四国即提供了全洲国民生产总值的53%，而其人口的比重仅为27%。相反，大多数内陆国家因远离海

非洲（南非除外）一些产品占世界%

(1977年)

初 级 产 品		制 成 品		初 级 产 品		制 成 品	
棉 花	7.8	棉 纱	3.1	磷酸盐	23.7	磷 肥	2.2
铁矿石	4.7	钢	0.1	原木	13.2	铝 材	0.9
铝 土	14.9	铝	1.6	原油	10.2	石油制品	1.7

港，交通不便，殖民者和外国公司兴趣不大，生产力都非常落后，如马里、上沃尔特、乍得、尼日尔、中非、布隆迪、卢旺达、莱索托等国均为非洲最不发达的国家。在各国内部，生产力分布也很不平衡，绝大多数滨海国家的商品性农业基本上分布于沿海宽百余公里的狭长地带，制造业则高度集中于少数海港城市，尤其是首都；七十年代初，差不多所有非洲国家的首都均集中了本国制造业的一半以上，以后情况有所改善，但直到1977年，这一集中程度在加蓬、冈比亚和利比亚仍为100%，塞内加尔和布隆迪为80%，塞拉利昂为75%，坦桑尼亚和苏丹为60%，喀麦隆、埃及、埃塞俄比亚和肯尼亚为50%左右，赞比亚、尼日利亚、刚果、扎伊尔、加纳、乌干达为30%左右。类似的情况，在世界范围内也是少见的。

争取经济发展的措施 非洲国家为了消除殖民统治恶果，摆脱落后状态，争取经济的独立发展，近年来不断调整政策，从多方面采取措施，其中有一些国家，业已取得了明显的成效。这些措施概括起来有以下几个方面：

首先是不断探索适合非洲和各国国情的发展道路。针对非洲资金缺乏、技术落后的现状，各国一面在注意维护国家权益的前提下，积极争取外资和外援，一面开放和鼓励本国私人资本，对国营企业则大力整顿。针对非洲农业落后、粮食不足的现状，许多国家强调了农业的发展，尤其是粮食的生产，把争取实现粮食自给作为一项战略性的目标。为此，在组织上、经济上和技术上采取了一系列措施，并以不同方式广泛发动群众投入农业生产。为了增加粮田，一些国家削减了出口作物的种植面积，还普遍增加了对农业和水利的投资，耕地面积和灌溉面积均有显著增长。结果，以1981年与1969~1971年的平均水平相比，非洲农业增长了22%，速度虽不快，但曲线大体是持续上升的，其中利比亚增幅达1.33倍，斯威士兰和象牙海岸增幅也在70%以上。在工业方面，许多国家把建设的重点放在适合本国国情的中小企业上，这些企业原料和市场均立足于国内，具有投资少、周转快、技术设备简单的特点，有助于较快地扭转单一经济状态。目前，非洲国家正在争取把非洲工业占世界的比重由目前的1%提高到1990年的1.4%和2000年的2%。

其次是大力加强非洲国家之间地区性和全非性的合作，并逐步推进经济一体化。许多国家除了积极参加发展中国家各种原料输出国组织外，在非洲内部还成立十几个区域性经济合作组织。这些组织运用集体力量，在筹集发展资金、创办联营企业和促进区域开发上发挥了重要作用；它们还对内减免关税，促进了彼此之间的贸易（洲内贸易现仅占非洲外贸总额的5%）。目前，非洲国家正努力争取在1980~1990年间实现全洲各地区的经济一体化并建立或加强各区域性的经济共同体，然后，在1990~2000年间再实现全非洲

的经济一体化并建立全洲经济共同体。这样做定能增强非洲在世界经济斗争中的地位，以促进各国经济的共同高涨。

第三是积极谋求建立新的国际经济秩序，改变不合理的南北经济关系，为此非洲国家同其他发展中国家一起进行了长期不懈的斗争。在这个过程中，不少非洲国家为维护本国经济权益，先后对大批控制国家经济命脉的外国公司实行了国有化，如埃及收回了苏伊士运河，阿尔及利亚接管了大部分的石油产业，扎伊尔对绝大多数矿业公司实行了国有化，等等，这样做在政治上、经济上都具有重大意义。当然，也有些非洲国家的国有化搞得过早过急了，结果在管理、资金、技术等方面出现种种新问题，致使经济效益下降，但他们捍卫本国主权的立场还是应该肯定的。针对非洲大量出口初级产品的情况，许多非洲国家要求改善在国际贸易中的地位，保证合理的出口价格，以稳定出口收入，为此它们参加或建立了12个原料生产和输出国组织，并在同一些发达国家的贸易谈判中取得了积极成果。此外，非洲国家还要求增加发展援助并改善援助条件，要求改革国际货币体系，维护海洋权益，并为此进行了广泛的斗争。

目前，非洲各国人民正在克服困难，努力发展民族经济，国际形势也正朝着有利于发展中国家的方向发展。不过也应看到，由于历史的和现实的种种因素，非洲的发展道路是很不平坦的，尤其是同帝国主义和国际垄断资本的斗争还将长期继续下去；在各国之间，发展也非常不平衡，一些政治动乱、灾害频繁的国家困难就更大一些。此外，人口增长过快所带来的压力也相当沉重。因此，从总的说来，非洲大陆贫穷落后的面貌在短时期内还不可能有根本改善。

农业 农业是非洲最重要的经济部门，1979年占全洲国民生产总值的19.3%。除利比亚等11国外，其他国家的经济均以农业为主，有21国农业占国民生产总值的30%以上，其中布隆迪、乌干达、埃塞俄比亚、索马里和加纳超过50%。在非洲的出口贸易中，农产品的地位仅次于矿产，现约提供了出口总值的1/4；该比重在0.5%以上的单项农产品有近十种，最重要的咖啡为4%。全洲有32个国家出口贸易以农产品为主。非洲是世界上热带亚热带农产品的重要生产者，但主要粮食作物的生产却明显落后。如下表：

非洲主要农产品占世界的比重

(1981年)

农 产 品	%	农 产 品	%	农 产 品	%
丁 香	99	剑 麻	46	棕 油	26
薯 芋	98	芒 果	45	芝 麻	24
除 虫 菊	90	木 薯	39	咖 啡	22
芋 头	83	棕 仁	39	高 粱	15
大 蕉	65	椰 枣	38	玉 米	7
可 可	62	小 米	34	稻 谷	2
腰 果	48	花 生	27	小 麦	2

非洲的大部分地区有着发展农业生产的良好条件。全洲地势坦荡，高寒山区很少，95%的面积属热带和亚热带，农作物可常年生长，土地和热量资源之丰富在各大洲中是很突出的。非洲现有耕地1.7亿公顷，占世界的12%，垦殖指数仅5.7%，显著低于世界平均数（10.8%）。在各国之间也很不平衡，毛里求斯的垦殖指数高达57.8%，吉布提仅为0.05%，毛里塔尼亚只有0.2%；已耕地也远未充分利用，休闲抛荒地数量很大，在垦荒和提高复种指数上均存在巨大的潜力。^①非洲的水资源较贫乏，平均径流深为160毫米，仅及全球大陆平均数之半，且分布严重不均。全洲有1/5的面积为多雨湿润区，降水丰沛而稳定，自然植被以森林为主；2/5为半干燥区，降水集中于雨季，变率较大，属草原地带；还有2/5是荒漠和半荒漠，农业生产在这里有赖于灌溉事业的发展。非洲不少地区有着发展灌溉的良好条件，全洲有多条大河自湿润区流向干燥区，带来丰富的水源；此外，荒漠地区还蕴藏着巨大的地下水资源，如撒哈拉沙漠中就有面积达400万平方公里的七大地下水盆地，总储水量有50万亿立方米，为开发利用提供了良好的前景。

非洲的草原牧场广大8.1亿公顷，占世界的1/4，主要分布在南纬5°以南以及北纬5~17°之间。除东非和阿特拉斯山区的高山草地外，非洲的草原按景观可分三类，即灌丛荒漠草原、干旱矮禾草原和稀树草原。灌丛荒漠草原干旱缺水，有沙漠化的趋势，稀树草原多属萃萃蝇分布区，畜牧业的发展存在不少有待解决的问题。干旱矮禾草原条件相对较好，是目前主要的畜牧业地带。

非洲森林面积约6.4亿公顷，占世界17%，覆盖率为21%，绝大部分都是阔叶林，是世界上热带木材重要产区之一。但分布极不平衡，主要集中在刚果河流域和几内亚湾沿岸，而北部和西南部广大地区森林很少。此外，因绝大部分森林地处热带，树种繁杂，开发比较不便。

目前，非洲的农业除出口作物畸形发展，粮食生产严重落后外，还有以下几个特点：

（一）土地占有形式的多样性。非洲多数地区均以前资本主义土地所有制为主，分部落所有和地主所有两种。前者盛行于撒哈拉以南，后者普遍存在于北非和东北非。欧洲殖民者入侵后，通过各种方式霸占了大片土地，建立起一些种植园或农场，采用的是雇佣劳动形式，从而形成了资本主义的土地占有方式。非洲国家独立后，有一些实行了土地国有化或者进行了自上而下的土改，并组织起一批合作社，在土地占有上又出现了国家所有制和集体所有制。

（二）耕作方式和技术落后，生产力水平低下。非洲多数地区现仍以传统的耕作方式为主，盛行迁移农业。全洲灌溉面积不足耕地的5%，且多集中于少数国家；1978年非洲每公顷耕地平均使用化肥7公斤，仅及世界平均数1/9，农用动力也远远低于其他各洲的水平。这一切都使得非洲农业生产水平低而不稳，谷物单产不足世界平均数之半，咖啡、棉花、烟草等也只有大约2/3；多数地区的收成均随气候正常与否呈现大幅度波动，如佛得角1978年谷物平均亩产80斤，次年便锐减至13斤，这种情况在世界范围内也是少见的。

^① 据估计，非洲耕地尚可扩大3.3倍，世界平均仅为1.2倍。

(三)畜牧业地位重要,但生产率和商品率低。除热带雨林区外,畜牧业在非洲其他地区均为重要经济部门之一,其中博茨瓦纳、索马里和毛里塔尼亚分别有85%、70%和60%的人口从事畜牧业。1981年全洲有各种牲畜五亿多头,除猪不多外,其他牲畜在世界上均占相当比重,如骆驼占2/3,山羊占1/3。非洲畜牧业现仍以游牧和半游牧为主,经营粗放,饲养业很少,因此生产率和商品率都很低下,牲畜的屠宰头数不足世界平均数的2/3,奶牛产奶量更只有1/4。畜产品多由牧民自己消费,输出以活畜为主。

(四)林业发展较快,但利用不够合理,潜力还很大。近20年来,非洲木材采伐量增长超过世界平均速度,其中工业用材增长了两倍多,但与自然生长量相比仍有很大差距,尤其是所伐木材90%左右均作为薪柴,工业用材亦多以原木形式出口,整个林业还有很大的发展潜力。

非洲农业生产具有明显的地域差异,我们大体上可以把全洲划分为七种类型:

(一)埃及、苏丹区 灌溉农业占优势,集中了全洲灌溉面积的56%,而耕地仅占6%。作物以棉花、麦类、甘蔗、杂粮为主,内棉花产量占全洲过半数。

(二)西北非区 属地中海型农业,麦类、油橄榄、葡萄和水果占有重要地位。阿特拉斯山区畜牧业也比较发达。

(三)撒赫尔区 为中部和西部非洲北纬10~17°之间的带状区域,属热带草原景观(兼有苏丹型和撒赫尔型),高粱、粟、花生、棉花为四大作物,畜牧业比重较大。

(四)几内亚湾沿岸和刚果河流域区 为热带雨林区。可可、橡胶、油棕、咖啡等经济作物和林业很突出,粮食以块根作物为主,其产量占非洲的70%,但畜牧业比较薄弱。

(五)东非和东北非高原区 地势较高,多属草原地带,畜牧业较重要,经济作物中剑麻、咖啡、棉花地位突出,粮食以玉米为主,辅以高粱、粟、苕麸等。

(六)东南沿海区 包括莫桑比克和印度洋诸岛国。属热带季风气候,农作物种类较多,稻谷、甘蔗、腰果、香料等较为重要。其中莫桑比克的腰果产量居世界首位。

(七)南部非洲区 包括刚果河流域以南、莫桑比克以西各国各地区。区内多属草原景观,畜牧业较重要。粮食以玉米为主,次为高粱和麦类,经济作物不多,烟草较突出。

采矿业 非洲拥有丰富的矿产资源,金刚石、金、铜、钴、钒、铀、铬和磷酸盐等矿产向居世界最前列。近20余年来,随着石油、天然气、铁、铝土等一批新矿产的大规模开发,非洲的采矿业有了巨大的发展,占世界矿业总产值的比重已从5%提高到12%。非洲矿产品种类多,产量大,且绝大部分供应出口,在国际市场占有举足轻重的地位。

近几年来,采矿业已经是非洲超过农业的第一大经济部门,其职工(约110万)占全洲职业人口的0.6%,1979年却占国民生产总值的19%,在出口总额中更占到2/3。

非洲矿产分布很广,种类也多,但仍有明显的相对集中。从地理上看,采矿业在世界各国中大约分居第十至第十五位的尼日利亚、利比亚、南非和阿尔及利亚四国提供了全洲矿业总产值的80%。按矿种来说,石油独占总产值的3/4,金占10%,铜、金刚石和煤大约各占2%。

按其不同特点,可将非洲划分出六大矿产区: