

中华文化撷英

小学地理 (四)

黄兵明 主编

北京银冠电子有限公司

图书在版编目(CIP)数据

中华文化撷英/黄兵明主编. —北京:北京银冠
电子出版有限公司, 2003

ISBN 7-900060-29-4

I. 中… II. 黄… III. 文化知识—普及读物—中国
IV. Z228.527

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 007295 号

北京银冠电子出版有限公司发行

(北京海淀区增光路 45 号 100037)

全国各地新华书店经销北京双青印刷厂印刷

开本: 787×1092¹/₃₂ 印张: 512 字数: 4900 千字

2003 年 12 月第 1 版 2003 年 12 月第 1 次印刷

印数: 1~500 册

版号: ISBN 7-900060-29-4/Z·03

定价: 9998.00 元(1CD,含配套书)

目 录

◎什么是“世界粮食问题”	1
◎世界主要经济作物生产和消费的地理特点如何	3
◎海和洋有区别吗	8
◎四大洋的一般特征如何	9
◎何谓大陆架、大陆坡、洋底？它们各有什么特点.....	9
◎什么洋流？洋流的形成和分布规律怎样.....	11
◎什么叫暖流？什么叫寒流.....	12
◎季风洋流与西风漂流各有何特点.....	13
◎太平洋有什么特点	14
◎太平洋完整的洋流系统是怎样分布的	15
◎秘鲁寒流为什么是世界上最强大的寒流.....	16
◎太平洋表层水温分布特点及其原因如何.....	17
◎太平洋海水盐度分布的特点及其原因是什么.....	18
◎大西洋的海底地形有何特点	19
◎墨西哥湾暖流为什么特别强大.....	20
◎印度洋的洋流有什么独特性	21
◎北冰洋的地理位置有什么重要意义.....	22
◎北冰洋的海底地形有何特征	24
◎亚洲的北部和南部在地形上各有哪些特点	26

◎亚洲中部和东部在地形上各有什么特点.....	28
◎亚洲的海岸类型同大地构造有什么关系.....	29
◎亚洲的地中海海岸，在爱琴海东岸是与沿岸山脉走向垂直的横海岸.....	31
◎亚洲气候大陆性强烈有哪些表现？是什么原因造成的... 32	
◎为什么说亚洲季风性气候最典型.....	34
◎亚洲的季风气候是怎样形成的.....	35
◎亚洲的降水特点及其形成的原因是什么.....	38
◎为什么印度东北的乞拉朋齐成为世界的“雨极”.....	41
◎亚洲赤道多雨气候的主要特点是什么.....	42
◎亚洲的亚热带地区可分为哪几种气候类型.....	44
◎亚洲的水系分布有哪些主要特征？与地形、气候有什么关系.....	46
◎亚洲北冰洋流域的大河都具有哪些水文特征.....	47
◎里海有哪些特点.....	49
◎贝加尔湖和死海的主要特征是什么.....	51
◎亚洲有哪些主要自然植被和土壤类型？在分布上有什么规律？是什么原因造成的.....	52
◎西伯利亚自然地理的主要特征是什么.....	55
◎亚洲的农业生产有哪几种地域类型.....	56
◎蒙古在自然和经济上有何突出特点.....	58

◎为什么朝鲜素有“三千里锦绣江山”之称	59
◎海洋自然带是怎样划分的？各自然带有什么特征.....	60
◎国际河流知多少	63
◎世界上共有多少个国家的地区.....	65
◎什么是发达国家和发展中国家.....	65
◎什么叫经济大国	67
◎什么是领土、领海、领空.....	68
◎什么叫人口的自然结构、社会结构和地域结构.....	70
◎什么叫民族？世界上有多少民族.....	73
◎现在世界上有多少民族.....	74
◎人种是怎样划分的？世界主要人种的分布状况如何	75
◎全世界共有多少种语言？各主要语系的分布情况如何... 77	77
◎什么是世界三大宗教？它们主要流传在哪些地区？宗教对国际政治、经济有何影响.....	80
◎世界人口的地理分布有什么特点？其主要原因是什么... 82	82
◎世界各地人口分布的不平衡特点是什么因素造成的呢83	83
◎什么是城市化？世界城市化的趋势如何.....	85
◎什么叫城市？城市在国家政治、经济、文化生活中的作用如何	87
◎什么叫产业革命？世界上已发生了几次科技革命？它们对社会、生产的发展起到了什么作用	89

◎什么是“丝绸之路”和“香料之路”	92
◎“地理大发现”指的是什么事件	95
◎什么是能源？什么是“能源问题”？“能源问题”的实质是什么	98
◎什么是“石油输出国组织”	101
◎世界石油资源在地区分布上有何特点	103

◎ 什么是“世界粮食问题”

粮食问题是当今举世瞩目的迫切问题之一。世界粮食问题包括两个方面：一方面，占世界人口大多数的亚、非、拉发展中国家粮食匮乏，营养不足，又没有能力更快地增加粮食生产，大量人口处于饥饿、半饥饿状态；另一方面，有些发达国家粮食又大量“过剩”。

战后，发展中国家的粮食生产和消费水平虽有了一定提高，但人均粮食消费量增长的绝对量仍比欧美小得多，消费水平仍很低，人均每年仅约 230 公斤（发达国家约为 540 公斤）。战前和战后初期，亚、非、拉地区是粮食净出口区，现在则变成粮食净进口区。这固然与亚、非、拉国家改变过去“饥饿输出”的不合理现象有关，但同时也说明发展中国家粮食生产的不足。进口粮食成为他们的一项沉重负担。粮价的波动往往给发展中国家造成极大的困难，他们不时感到帝国主义“粮食武器”的威胁。粮食不足，阻碍着发展中国家民族经济的发展。这是当前世界粮食问题的主要方面。但另一方面，一些发达国家的粮食却出现“过剩”现象。战后发达国家粮食人均产量的增长幅度大大高于发展中国家，有些发达国家的粮食越来越“过剩”，余

粮国家拼命争夺国外粮食市场，粮食“过剩，使这些国家的农民遭受一定损失。尽管发展中国家粮食不足，但发达国家的存粮却大量积压。因为发达国家为维持粮食的较高价格，宁可积压或销毁，也不愿低价供应发展中的粮食不足国家，而这些粮食不足国家却往往由于无力购买，而使大量人口处于饥饿、半饥饿状态。不但如此，缺粮最严重的中非、西非，每年还要向欧美出口大量富含蛋白质的食物一几十万吨花生、近百万吨可可豆等等；缺粮的亚、非、拉地区，却要生产大量农业原料和热带农产品向发达国家出口，如果他们不这样做，就会断绝外汇收入。可见，所谓“世界粮食问题”的症结，不在于生产满足不了需求，从而存在着饥荒的威胁，而在于发达国家庞大的生产能力与发展中国家支付能力的需求之间存在着不可解决的矛盾。这是帝国主义、殖民主义制度的后果尚未根除、帝国主义剥削殖民地半殖民地的旧经济秩序没有彻底改变的结果。解决亚、非、拉粮食不足问题的关键是发展生产、控制人口过快增长以及改变不合理的旧经济秩序。

◎ 世界主要经济作物生产和消费的地理特点如何

经济作物是轻工业的主要原料，其产物几乎全部供销售，因此也被称为商品作物。经济作物种类很多，包括纤维作物、油料作物、嗜好作物（有时称饮料作物）和药用作物。天然橡胶和大豆等，有时也包括在经济作物之内。

世界主要经济作物的生产分布大多与粮食作物相反，粮食生产分布比较普遍，且与人口分布大体一致，而在世界粮食总产量中投入世界市场的比重较小（仅约十分之一左右），且主要粮食出口国都是发达国家。但是主要经济作物的生产则往往是高度集中在少数地区，尤其是集中在发展中国家；发达国家仅仅是在某些温带经济作物（如甜菜、大豆和某些油料）及少数亚热带作物（如棉花、葡萄）生产方面占的比重较大，热带作物则几乎完全集中在发展中国家。

主要经济作物的生产分布所以有此特点，主要原因是这些经济作物的生长大多对自然条件有特殊要求，同时商品率很高，价值规律和竞争的作用特别明显，因此通过竞争逐步集中到了少数条件最有利的地区。另外许多经济作物的生产往往需要大量

劳动力而不宜实行机械化，因此趋向于人口密集、劳动力便宜的少数发展中国家和地区。发达国家除自然条件限制和劳动力昂贵及其它社会、历史等因素影响经济作物生产比重较小外，还因为他们对蔬菜、肉、乳等的消费量大，从而使很大一部分劳动力用于这些不适宜长途运输的农畜产品的生产方面。

世界经济作物产品的消费地区与生产地区相反，主要集中在发达国家。一方面由于它们的加工工业比较发达和人均消费水平较高，吸收了较多的经济作物产品；另一方面也由于发达国家通过各种方式限制发展中国家加工自己的农产原料，而它们却把从发展中国家进口的原料经过加工后再部分出口谋利，致使它们成为农产原料的主要进口地区。

世界天然纤维原料作物有棉花、麻类和木棉等，其中最主要的是棉花。棉花原产印度，喜高温多雨，热带草原、温带和热带季风地区最适宜生长。由于灌溉技术的进步和对棉花质量要求的提高，战后棉花日益向具有灌溉条件的干旱地区集中，而且棉花生产需要大量劳动力，机械化发展又较晚，棉花经压轧去棉籽后运输成本不比棉织品高，这些因素都影响了棉花生产和消费在地区分布

上的不一致。世界棉花生产主要有四大地区：第一是亚洲大陆南半部，包括苏联的中亚和外高加索以及中国、印度和巴基斯坦，还有一些西亚国家等，此区约占世界棉花产量二分之一以上；第二是美国南部；第三是拉丁美洲，主要是墨西哥、巴西、阿根廷、哥伦比亚以及中美洲地区；第四是非洲，其中以埃及和苏丹长绒棉最为著名。世界棉花消费目前仍以发达国家为多，除美、苏和澳大利亚棉花自给有余外，所有其它发达国家所需棉花几乎全部依赖进口；发展中国家所产棉花则大量供应发达国家。

世界油料作物多以一年生为主，包括大豆（有时也将大豆列为粮食作物）、花生、油菜、向日葵、芝麻等，另外，棉籽、亚麻籽、大麻籽也是榨油原料。多年生油料植物（如油橄榄、油棕、椰子和油桐等）占次要地位。油料作物生产的地区分布与粮食作物有些类似。世界上人口密集的地方都有油料作物的种植，只是品种不同而已。不过，由于自然条件的限制，个别油料作物的分布比较集中。世界上产油料最多的国家是美国（大豆、棉籽、花生等）、中国、苏联（向日葵、棉籽）和印度（芝麻、花生、油菜籽和棉籽）等。发展中国家在世界

许多油料的生产上都占重要地位：花生、芝麻各占五分之四，亚麻籽占五分之三，大麻籽占 70%，油菜占三分之一，大豆占近四分之一以及 100% 的油棕和椰子。油料作物是发展中国家的重要出口商品，西欧和日本油料产量较少，是世界最大的油料进口地区。

糖料作物主要是甘蔗和甜菜。甘蔗是亚热带、热带作物，原产印度，后传播世界各地。八十年代初期，世界每年生产糖约 9,000 多万吨，其中近三分之二为蔗糖，余为甜菜糖。世界甘蔗生产绝大部分分布在发展中国家，其中拉丁美洲约占二分之一，主要集中在巴西、古巴、墨西哥、多米尼加和阿根廷等国；亚洲占四分之一，主要在印度、中国、菲律宾、印尼和泰国；其余则产在非洲（南非、毛里求斯等）和澳大利亚等地。有的蔗糖生产国按人口平均的产糖量很高（如古巴、毛里求斯可达 500 公斤以上），但消费量却很低，所产原糖主要供出口。发达的资本主义国家食糖总消费量远远大于发展中国家，其人均消费量约为发展中国家的三倍多。发展中国家每年净出口原糖 1,000 多万吨，几乎全部供应发达的资本主义国家和苏联。甜菜生产、消费的地理特点与甘蔗不同。它是温带作物，

欧洲是甜菜最大产区，约占世界总产量的80%以上。在欧洲，由英国向东经荷兰、比利时、法国、联邦德国、民主德国、波兰、捷克斯洛伐克、匈牙利、罗马尼亚，一直延伸到苏联的乌克兰，以及意大利北部和西班牙等，许多肥沃的平原和河谷都盛产甜菜。北美是第二个主要甜菜产区，产量约占世界的9%左右。可见甜菜糖主要生产国是发达国家，它们生产的甜菜糖主要供国内消费，而且尚供不应求，几乎所有甜菜生产国都要进口原糖。

世界主要饮料作物有咖啡、可可和茶叶，除日本、苏联有少量的茶叶外，几乎全部产在发展中国家。咖啡主要产于拉丁美洲（以巴西、哥伦比亚为最多）和非洲；可可多集中在西非和巴西；茶叶则以亚洲的印度、中国和斯里兰卡为主要生产国。但是咖啡与可可的消费地则主要是发达国家，占世界人口四分之三的发展中国家，只消费了世界咖啡与可可总消费量的不到五分之一。发展中国家茶叶的消费量较咖啡、可可为大。

橡胶在人类生产和生活中占有极重要的地位，但由于世界人工橡胶的发展。天然橡胶在世界橡胶消耗总量中所占比重有所下降。天然橡胶原产于巴西亚马孙河流域，十九世纪七十年代被引进到东南

亚。东南亚某些地区现在是世界天然橡胶的主要产地，其中以马来西亚、印度尼西亚和泰国为最多；南亚的印度、斯里兰卡产量也较大。发达的资本主义国家是天然橡胶的主要消费者，约占世界消费总量的三分之二；其次是苏联、东欧，约占四分之一；发展中国家仅消费世界天然橡胶的十分之一。

◎ 海和洋有区别吗

地球表面被陆地分隔为彼此相通的广大水域称为海洋，约占地球表面积的71%。其实海和洋不是一回事，海洋的中间部分称为洋，约占海洋总面积的89%，它的深度大，一般在二、三千米以上，海水的温度、盐度、颜色等不受大陆影响，有独立的潮汐和洋流系统。全球分四个大洋即太平洋、大西洋、印度洋和北冰洋。海洋的边缘部分称为海，深度较浅，一般在二、三千米之内，约占海洋总面积的11%。海没有独立的潮汐和海流系统，水温因受大陆影响而有显著的季节变化，盐度受附近大陆河流和气候的影响也较明显，水色以黄绿色较多，透明度小。海按其所处位置的不同，可分边缘海和地中海两种类型。大洋靠近大陆的部分，被岛屿和半岛分隔开，水流交换畅通的称为边缘海，如东海、南海、日本海等；介于大陆之间的海称地中海，如地

中海、加勒比海等。如果地中海伸进一个大陆内部，仅有狭窄水道与海洋相通的，又称为内海，如渤海、波罗的海等。

◎ 四大洋的一般特征如何

太平洋、大西洋、印度洋和北冰洋是相互通联的，它们的划分大致是太平洋东以巴拿马运河和通过南美洲南端合恩角的西经 67° 经线（往南直抵南极大陆）与大西洋分界；西以马六甲海峡和通过塔斯马尼亚岛最南端的东南角的东经 146° 经线（往南直抵南极大陆）与印度分界；太平洋北以白令海峡与北冰洋分界。大西洋东以苏伊士运河和通过非洲最南端的厄加勒斯角的东经 20° 经线（往南直抵南极大陆）与印度洋分界；北以挪威最北端的诺尔辰角，经斯匹次卑根群岛东南端、冰岛，横穿丹麦海峡至格陵兰岛南端的费尔韦尔角，沿戴维斯海峡南边，最后达拉布拉多半岛的伯韦尔港一线和北冰洋为界。四大洋一般特征的基本地理数据列表如 79 页表：

◎ 何谓大陆架、大陆坡、洋底？它们各有什么特点

海底的地势起伏并不亚于陆地，既有坦荡的平

原，也有雄伟的山脉和深达万米多的深渊。根据海底的地形特点，可把海底分为大陆架、大陆坡和洋底三部分。

(1) 大陆架是围绕大陆和岛屿的浅海区，是陆地向海

洋自然延伸并被海水淹没的部分，坡度极为平缓，海水很浅，一般深度不超过 200 米。但宽度各地差别很大，在陆地为平原的地方，大陆架一般很宽，可达数百至一千公里，如太平洋西部、大西洋北部两岸和北冰洋的边缘；紧邻的陆地若是高原或山脉，大陆架宽仅数十公里，甚至缺失，如南美大陆西岸大陆架甚窄。全世界大陆架面积约为 2, 712 万平方公里，占海洋总面积的 7.5%左右。

(2) 大陆坡：即在大陆架外侧一个陡急的斜坡，它是大陆架向洋底的过渡地带，宽度 20~100 公里不等，总面积和大陆架相仿。大陆坡上往往有深切的峡谷地形，规模可起落数千米，超过陆地上最大的峡谷。大陆坡是大陆的边缘，故其底部才是大陆与大洋的真正分界。正是在这个分界处，地壳由于不同的地质结构而发生巨大的裂缝，出现了一系列狭长的深渊—海沟，它是洋底最深的地方。这一地带地壳至今仍在强烈活动着，多火山地震。目

前大洋中已发现 20 多条深海沟，大部分在太平洋，深度一般在 6,000 米以上，有的超过 10,000 米。

(3) 洋底：洋底是大洋的主体，占海洋总面积 80% 左右。洋底的起伏形态与陆地一样，十分复杂，但分布很有规律。在各大洋的中部，都有一条高峻脊岭，它彼此相接，全长约八万公里，贯通四大洋，统称大洋中脊。最为壮观的大西洋中脊宽达 1,500~2,000 公里，约占大西洋面积的三分之一，相对高度约 1,000~3,000 米，巍然耸立于洋底之上，呈“S”形，南北延伸。大洋中脊也是火山活动带，有火山露出水面就成为岛屿，太平洋中部就有很多这样的火山岛。大洋中脊的两侧，便是广阔的大洋盆地，海深一般有 4,000~5,000 米，这里分布有海岭、海峰、海台、海底高原，它们将整个大洋盆地分割成若干个海盆。海盆底部特别平坦，称为深水平原，在大洋盆地中分布面积最广。

◎ 什么洋流？洋流的形成和分布规律怎样

海洋表层的水，以巨大的规模、相对稳定的速度，缓慢地沿着一定的方向有规律地不断的流动，称为洋流，也叫海流。洋流形成的主要原因是海面受长期而稳定的风向吹送形成的；此外，还与各地海水的密度、海面的高低、地球自转偏向力和陆地