

全球化中的

丛书主编：秦 富 王秀清 辛 贤

大国农业

*A*英国农业 *Agriculture in UK*

丁士军 史俊宏◎编著



NLIC2970868961

 中国农业出版社

全球化中的大国农业

英国农业

丁士军 史俊宏 编著



NLIC2970868961

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

英国农业 / 丁士军, 史俊宏编著. —北京: 中国农业出版社, 2012. 11

(全球化中的大国农业)

ISBN 978-7-109-17214-2

I. ①英… II. ①丁…②史… III. ①农业经济-英国 IV. ①F356.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 227806 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100125)

责任编辑 周 珊 常瑞娟

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2013 年 1 月第 1 版 2013 年 1 月北京第 1 次印刷

开本: 880mm×1230mm 1/32 印张: 13.625

字数: 328 千字

定价: 45.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

丛书编委会

主 编 秦 富 王秀清 辛 贤

副主编 陈劲松 柯文武 郭 沛

编 委 (按姓氏笔画排序)

丁士军 王秀清 李 华 李 军

李先德 杨沛华 肖海峰 辛 贤

张广胜 张越杰 陈劲松 周章跃

柯文武 修长柏 秦 富 郭 沛

郭翔宇 崔振东

本书著者 丁士军 史俊宏

序 言

全球化的浪潮席卷了人类社会经济生活文化的方方面面，农业作为一个最重要的国民经济基础产业，自然无法置身事外。各个国家的农业，日益紧密地联系在一起。蝴蝶效应，日益明显。在这样的背景下，分国别对主要农业国家进行具体研究，尤为重要。

对主要国家农业问题进行系统和深入的研究，至少有三个方面的重要意义：贸易往来，技术合作，政策借鉴。

就贸易关系看，在加入世界贸易组织之后，我国农业与全球农业的联系更加紧密，农产品与食品贸易额持续大幅度提高。2001年我国农产品贸易总额为279亿美元，而2010年增长到1220亿美元，加入世界贸易组织后的9年间，增长了3.4倍。其中，出口增长了2.1倍，进口增长的幅度更大，为5.1倍。从2004年开始，我国农产品与食品贸易连续7年出现逆差，并且逆差的幅度不断扩大，2010年达到231亿美元。这是在全球化和贸易自由化的过程中，比较优势发挥了更大的作用所导致的结果。中国的农业与世界农业，更加日益不可分地联系到一起。就一些主要农产品来说，通过对主要国家农业贸易现状和农业资源禀赋的研究，可以帮助我们分

析，哪些国家是我们的出口目的地，哪些是我们的进口来源地，哪些是我们出口产品的竞争对手，哪些是我们进口产品的争夺者。其中的贸易现状，反映了现在的贸易关系；而资源禀赋的情况，反映出未来的可能情况。

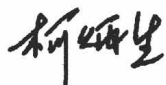
就技术合作看，本身是一件互利互惠的事。各个主要农业国之间的技术合作也具有很大潜力。在很多情况下，技术合作与贸易往来密切地联系在一起。当然，同贸易关系相比较，技术合作问题更为复杂一些，更需要从具体情况出发，进行具体的分析和研究。

就政策借鉴看，发达国家的情况更值得注意一些。这是因为，我国正处于工业化、城镇化和农业现代化的发展进程中。发达国家历史上和现在的一些做法和经验教训，都对我国现在和未来的发展，具有一定的启示意义。与此同时，由于各国具体国情不同，又不能机械地照搬。改革开放以来，我国在向外国学习方面，已经积累了不少经验。但是，如何把真正好的做法引进来，为我所用，同时，又要避免不顾国情、东施效颦，仍有很多研究工作要做。

对于一个国家的农业情况和农业政策的分析，面临着不少困难，包括语言、数据和社会文化背景，等等。可靠的统计数据，可以描述出事实；但是，数据并不直接反映因果关系。因此，在分析国外发展经验、借鉴国外政策时，如何对数据的因果关系进行科学合理的解读，对政策的产生背景进行系统的分析，尤为重要。只

有这样，才能够避免对读者——尤其是对政策具有影响作用的读者产生误导。

《全球化中的大国农业》这套丛书的作者是长期从事农业经济与政策研究的中青年学者，其中大部分都有在国外学习和工作的经历。对于他们编写本套丛书的努力，我深表赞赏和敬意。相信本套丛书的出版，会进一步促进对国外农业的研究，也希望本套丛书对于广大从事农业经济与政策研究的学者、学生和涉农部门人员，会起到积极的帮助作用。如果我们能够更好地知己知彼，我们就能更好地弄清我们自己的定位，也能更加明确我们的努力方向。



2012年10月

目 录

序言

第一章 英国概况	1
第一节 地理位置	1
第二节 自然资源	2
一、土地资源	2
二、气候资源	3
三、水资源	4
四、矿产资源	5
第三节 国民经济基本状况	5
一、国民经济概况	5
二、国民经济基本结构	8
第四节 人口与就业	12
一、人口状况	12
二、就业状况	15
第二章 农业与英国经济	17
第一节 农业经济基本状况	17
一、农业在国民经济中的基础地位	17
二、农业收入	18
三、食品自给率	19
四、农业生产力	20
五、农业的公共支出情况	21

六、英国农业在世界中的地位	22
第二节 农业对国民经济的贡献	23
一、农业为国民经济提供生产要素	23
二、农业为国家提供农产品	24
三、农业为国家创造外汇	25
四、农业传承农村文化	25
第三节 农业与英国国民经济的联系	26
一、农业是国民经济的重要部门	26
二、国民经济发展推动农业全面发展	26
第四节 农业行政管理结构	27
一、农业管理机构的历史沿革	27
二、现行农业行政管理体制概况	29
三、农业行政管理体制的特点	34
第三章 英国农业生产	36
第一节 农业起源、发展与演变	36
一、中世纪的农业	37
二、资本主义农业发展时期	38
三、农业衰退时期	40
四、20 世纪 30—70 年代农业恢复和发展时期	42
五、英国加入欧共同体后的农业发展	43
第二节 农业产业结构及变化	45
一、农业产业结构	45
二、产业生产布局	49
第三节 种植业	51
一、谷类作物	51
二、园艺作物	59
第四节 畜牧业	61

一、养牛业	61
二、养猪业	63
三、养羊业	64
四、养禽业	67
第五节 渔业	68
一、渔业基本情况	68
二、渔业管理	70
第六节 林业	71
一、林业基本情况	71
二、林业管理	72
三、林业研究	73
第七节 影响农业生产的政策现状及演变	74
一、农业补贴政策	74
二、税收和信贷政策	76
三、农业科研、教育和推广政策	77
四、共同农业政策	77
第四章 英国农产品运销及加工	78
第一节 农产品运销方式	78
一、农业市场化历程	78
二、农产品流通链	79
第二节 主要农产品的运销	96
一、粮食运销	96
二、果蔬产品运销	99
三、畜禽产品运销	105
第三节 农产品加工	106
一、农产品加工概况	106
二、重要农产品的加工情况	108

三、主要农产品加工企业	109
第四节 影响农产品运销及加工的政策法规及其演变	112
一、建立食物链各环节之间以及市场之间的合作	112
二、建立农业发展机制	112
三、建立食品安全机制	113
四、建立行业论坛	114
第五章 英国农产品消费	116
第一节 消费状况及变化	116
一、农产品消费特征	116
二、主要农产品消费数量及结构	129
第二节 影响消费的主要因素	135
一、价格影响消费者对农产品的选择	136
二、农产品需求弹性影响消费者对农产品的选择	138
三、消费者收入影响农产品消费结构的变化	139
四、消费者对食品安全关注程度的日益增强影响 农产品的消费	141
五、消费者环境保护意识的增强影响农产品的 消费结构	142
第三节 影响农产品消费的政策及演变	142
一、对因价格上涨导致贫困的消费群体给予帮助	143
二、加强可持续的食品供应链的管理	143
三、构建食品消费的可持续发展框架	147
四、加强消费者保护的相关政策	151
五、消费者教育政策	152
第六章 英国农产品价格	157
第一节 农产品价格的基本情况	157

一、主要农产品市场价格变化规律	157
二、农产品价格上涨的影响因素	166
第二节 农产品价格政策及其演变	169
一、农产品价格政策的演变	170
二、当前的农产品价格政策	175
三、农产品价格管理制度	178
四、农产品价格政策的影响	180
第七章 英国农业贸易及政策	182
第一节 农业贸易状况及格局演变	182
一、农业贸易格局演变	182
二、农业贸易现状	187
三、主要贸易伙伴	193
第二节 中英农产品贸易状况	195
一、中英经贸关系	195
二、中英农产品贸易数量与结构现状	197
三、中国对英国的农产品出口优劣势分析	203
第三节 农业贸易政策及其演变	208
一、农业贸易政策演进	208
二、现行主要农业贸易政策	212
第八章 英国农地制度	227
第一节 农地状况及变化	227
一、农地规模与结构	227
二、农地利用类型	229
三、农地交易价格	232
四、农地经营	240
第二节 农地政策及变化	242

一、农地政策的演变	242
二、当前农地保护政策	246
三、农地政策的特点	249
第九章 英国农村财政与金融	252
第一节 农业财税	252
一、农业财税政策概述	252
二、农业财税政策的演变	253
三、农业财税政策的主要特点	262
四、农业财税政策的具体形式	265
五、农业支出的预算编制及执行部门	267
第二节 农村金融	268
一、农村金融概述	268
二、农村金融的基本特点	269
三、农村金融机构的种类	270
四、占主导地位的商业银行农村信贷的特征	273
第三节 农业保险	275
一、农业保险概述	275
二、农业巨灾险	276
三、牲畜保险	278
四、英国农场主联合会	281
第十章 英国农业劳动力	283
第一节 劳动力数量及结构状况	283
一、农业劳动力数量	283
二、农业劳动力结构	284
第二节 劳动力流动状况	302
一、圈地运动开始前后到工业革命前夕	303

二、工业革命开始到 19 世纪末	304
三、20 世纪初到第二次世界大战	305
四、第二次世界大战以后	305
第三节 劳动力就业流动相关政策及演变	307
一、农业剩余劳动力转移就业政策的演变	307
二、20 世纪 80 年代以来的保障就业政策	309
第十一章 英国农业科研、推广及教育	313
第一节 农业科研与开发	313
一、科研领域及科研水平	313
二、农业科技创新	318
第二节 农业推广	321
一、农业推广的历史沿革	321
二、机构设置和运作方式	323
第三节 农业教育	326
一、农业教育的现状	326
二、农业教育的特点	327
第四节 政策演变及其现状	329
一、政策演变	329
二、政策现状	330
第十二章 英国农民专业合作社组织	333
第一节 农业组织类型	333
第二节 农业合作社组织	337
一、农业合作社的历史演变	337
二、农业合作社的最近发展	339
第三节 农民协会组织	342
一、英格兰和威尔士的农民协会	342

二、苏格兰的农民协会	344
三、北爱尔兰的农民协会	345
四、其他农业协会组织	346
五、农民协会的主要功能	349
第四节 政府与农民组织	351
一、政府对农业合作社的介入与影响	351
二、政府对农民协会的介入与影响	352
三、政府对农业产业化的介入与影响	353
第十三章 英国农村社会公共服务与保障	356
第一节 农村社会公共服务体系的建立	356
一、农村公共服务标准	357
二、农村公共服务标准的发展变化	361
第二节 农村医疗	369
一、国家医疗体系	369
二、农村医疗健康服务的发展	371
三、医疗服务反馈	373
第三节 农村社会保障	374
一、社会保障的主要内容	374
二、农村社会保障发展	376
第十四章 经验、教训及启示	383
第一节 英国农业发展的经验	383
一、高度重视农产品质量安全	383
二、创建农工商综合体以提升农产品运销效率	384
三、重视发挥非正式组织在农业发展中的作用	384
四、积极采取适应各阶段农业发展的农业补贴政策	385
五、实行农产品价格保护政策	386

六、重视农业可持续发展	386
七、充分利用欧盟与国际市场促进农产品生产与消费	387
八、充分发挥农民合作的作用	388
九、拥有健全的农村金融和农业保险体系	389
十、高度重视农村发展	390
第二节 英国农业发展的教训	391
一、公共财政支农支出压力大	392
二、更多的价格支持政策带来的负面影响	392
三、早期的农业劳动力转移政策代价沉重	392
第三节 英国农业发展对我国的启示	393
一、积极构建完善的农产品市场体系	393
二、需要建立符合国情的农业支持和保护政策体系	394
三、强化农村金融与农业保险制度的完善和创新	395
四、提供完善的农村社会公共服务与保障	396
五、加强农业的可持续发展	397
六、稳步推进农业剩余劳动力向外转移	397
七、加强农民组织的发展和建设	398
参考文献	401
后记	417

第一章 英国概况

第一节 地理位置

地处欧洲西部的英国是大西洋上的岛国，它由大不列颠岛、北爱尔兰和一些小岛组成，其中大不列颠岛又由英格兰、苏格兰和威尔士三个部分组成。包括内陆水域在内，英国自然地理面积 24.36 万平方公里，其中英格兰地区占 53.5%，苏格兰占 32.3%，威尔士占 8.6%，北爱尔兰占 5.6%。英国紧邻同样位于欧洲西部的大西洋岛国爱尔兰共和国，东隔北海、英吉利海峡、多佛尔海峡与欧洲大陆相望，其海岸线总长 11 450 公里。英国是个自然和人文景观都很优美的国家，因为有着丰富的文物古迹和秀丽的自然风景，其旅游资源十分丰富，被联合国列入世界文化和自然遗产的名胜古迹和天然景观有 14 处。

从地理区域看，英国全境分为四部分：一是英格兰东南部平原。包括佩奈恩山地以南、威尔士山地和康沃尔丘陵以东地区，为盆状平原，还包括以塞文河流域为中心的米德兰平原、海拔 200 米左右的高地、伦敦盆地和威尔德丘陵。二是中西部山区。指英格兰的佩奈恩山地、威尔士山地和康沃尔丘陵地区。佩奈恩山地组成英格兰岛的脊梁部分，由英格兰北部延伸到英格兰中部，呈南北走向，长 200 公里，平均海拔高度为 200~500 米。佩奈恩山地北部较高，南部较低，地势平缓，逐渐进入米德兰平原，西北面为康布里安连山脉，最高峰斯科菲尔峰海拔 978 米，西面有南北向的大断层通过，并陡峭的下降到兰克郡平原。威尔