



高級中学課本世界近代現代史下冊

教學參考書

人民教育出版社

高級中学課本世界近代現代史下冊

教學參考書

(高級中学一年級第二学期教師適用)

北京市書刊出版業營業許可証出字第202號

人民教育出版社編輯出版(北京景山東街)

新華書店發行

工人出版社印刷廠印裝

統一書號：7012·1461 字數：140千

開本：787×1092毫米 1/32 印張：6 $\frac{1}{2}$

1956年第一版 1959年第四版

第四版1959年12月第一次印刷

北京：1—10,000冊

*

定價 0.42 元

目 录

第十三章	亚洲的觉醒	1
第十四章	第二国际	15
第十五章	十九世纪晚期到二十世纪初的国际关系	24
第十六章	第一次世界大战	32
第十七章	偉大十月社会主义革命的胜利。苏維埃国 家对国内外反革命联合势力的斗争	45
第十八章	第一次世界大战后的资本主义世界	62
第十九章	苏联的社会主义改造	83
第二十章	资本主义世界的经济危机和政治危机	105
第二十一章	第二次世界大战	129
第二十二章	第二次世界大战后的世界	162
第二十三章	东风压倒西风	195

第十三章 亞洲的覺醒

〔I〕教學目的

本章包括的四個亞洲國家，在十九世紀末和二十世紀初，已淪為殖民地或半殖民地國家。它們飽受帝國主義國家的壓榨，但是這些國家的人民已經覺醒過來，掀起了民族解放運動。這一章的教學要達到這些目的：（1）通過朝鮮被侵略的過程；體現日本帝國主義是朝鮮人民的死敵；（2）通過法帝國主義佔領越南的經過和中越對法國的共同鬥爭，說明法帝國主義不僅要侵略越南，而且要從那里侵犯中國，還要說明中越兩國人民的深厚友誼；（3）通過英帝國主義壓榨印度的情況和印度民族鬥爭第一次高潮的經過，使學生認識印度人民的覺醒和1905—1908年民族解放運動的鬥爭目標；（4）通過1908—1909年的土耳其革命，說明土耳其資產階級革命爆發的時代條件和這一革命的局限性。此外，還要通過全章的教學使學生認識這些國家的人民對帝國主義所作的不屈不撓的鬥爭。

〔II〕課題大綱和課時分配

第一課時：

（一）朝鮮淪為日本的殖民地：1. 朝鮮人民窮困的加深和1894年的朝鮮農民起義 2. 朝鮮的淪亡

（二）朝鮮人民反對日本帝國主義的鬥爭

（三）朝鮮人民反對英國的侵略

1. 朝鮮人民反對英國的侵略（1884—1885）

2. 越南淪为法国的保护国

(四)越南民族运动的萌芽: 1. 法国对越南的压榨 2. 越南人民的抗法斗争

第二课时:

(一)十九世纪晚期的印度: 1. 英国对印度压榨的加强

2. 印度国民大会的成立 3. 印度工人阶级的困苦

(二)民族斗争的第一次高潮: 1. 孟加拉省的分割 2. 1905—1908 的民族运动和它的意义

第三课时:

(一)土耳其帝国的瓦解: 1. 巴尔干半岛人民的起义 2. 俄土战争和柏林会议

(二)1908—1909 年的土耳其革命: 1. “青年土耳其派”的出现和革命的爆发 2. 1908—1909 年土耳其革命的局限性

〔Ⅷ〕教材分析

本章第一节讲述十九世纪下半期到二十世纪初的朝鲜和越南的历史。

教材首先叙述了日本侵入朝鲜的情况。

从十九世纪中期起,资本主义国家如英、法、美、德就想打开朝鲜门户,把它变作自己的商品推销市场。那时候,朝鲜还是一个落后的封建国家,封建生产关系在经济生活中占着统治地位。

在侵入朝鲜的过程中,日本充当了最“积极”的角色。它为了实现其蓄意已久的侵朝企图,于1875年9月在朝鲜江华岛制造了“云扬号事件”。日本军舰“云扬号”未经预先通知非法驶入朝鲜的江华海峡,制造流血事件。日本就以这为借口,在1876

年派出艦隊侵入朝鮮領海。朝鮮統治者被迫跟日本締結“江華條約”。關於這一條約的要款，課本已有交代。教師在這裡所要着重說明的有這几点：（一）江華條約標志着日本帝國主義確立它在朝鮮統治地位的開端。（二）日本打開了朝鮮的門戶，其他資本主義列強跟着進來，也強迫朝鮮接受了奴役性的條件。

教材其次分析了朝鮮淪為日本殖民地的過程。

江華條約後朝鮮的“開放”，引起了朝鮮人民生活中深刻的變化。外國商品源源流入，這使得朝鮮的輸入大於輸出，例如在十九世紀八十年代末，朝鮮每年的入超達二百萬元以上。在這種情況下，朝鮮人民的處境進一步惡化了：原來受本國封建主的壓榨，如今又加上外國資本家的壓迫和剝削。他們痛恨封建主和外國資本家，認識到必須為自己祖國的獨立而鬥爭。1894年的農民起義就是在此種情況下爆發的。這一起義論其性質是反封建的和反對外來侵略者的民族解放的戰爭。

講授1894年的農民起義，除了分析它的性質外，還要分析這兩點：（一）朝鮮統治階級沒有力量鎮壓這次聲勢浩大的起義，因此求救於清政府。應當指出清政府的行為不是中國人民的意願。（二）日本也派兵到了朝鮮，為了把中國勢力排出朝鮮，它挑起了1894—1895年的中日戰爭。日本軍閥戰勝了清政府，鞏固了它在朝鮮的地位。從此，朝鮮淪為附屬於日本的半殖民地國家，朝鮮半島變為日本侵略中國的橋梁。

日本把中國勢力排出了朝鮮，但是沙皇俄國的勢力又插進來了。日俄的矛盾引起了1904—1905年的日俄戰爭。在英美的幫助下，日本又戰勝了腐朽的沙皇政府。在這一戰中，朝鮮淪為日本的保護國。1910年，日本又正式并吞了朝鮮。從此，

朝鮮成为日本的殖民地。1945年苏联紅軍摧毀了日本的侵略軍，朝鮮人民获得了解放。

自从資本主义列强侵入朝鮮的时候起，朝鮮人民就开始了反对外国压迫的民族解放运动。日本完全控制朝鮮以后，这种斗争更加尖銳了。1907年到1911年的义兵运动就是朝鮮人民反对日本侵略者的有組織的武装抵抗。在分析朝鮮的民族解放斗争时，应当指出：（一）义兵运动是一个全民性质的群众运动。由于人民群众的积极参加，它因此具有空前的規模。由于它表达了农民和城市貧民的抗敌意愿、培养了人民的爱国热情，它因此具有重大的历史意义。（二）朝鮮人民坚持进行反对外国侵略者的忘我斗争。但是居于統治地位的封建貴族阶级所走的却是卖国路綫：他們跟日本簽訂条約接受日本的保护（1904）；他們跟日本簽訂条約承認朝鮮并于日本（1910）；他們宁愿把国家断送給日本，而不愿跟人民一起去抗敌。（三）朝鮮人民反对日本侵略者的斗争从未中断。不过只有当朝鮮的无产阶级参加了这个斗争以后，斗争才能有明确的方向和领导的力量。

教材接着讲述了十九世紀晚期到二十世紀初的越南历史。

早在十八世紀晚期，法国就开始积极侵略越南，后来由于国内革命和国际形势的影响，侵略越南的野心到十九世紀中期才开始实现。1858年，法国借口傳教士被杀，开始向越南进攻。1862年，簽訂西貢条約后，它占有了越南南部（交趾支那）的一部分，建立了侵略据点。1867年，并吞了整个交趾支那。七十年代它又开始侵犯越南北部（东京或北圻）。应当指出，（一）法国侵略者不仅要从越南北部进一步征服全越南，而且还要以越南为根据地来侵略中国的西南各省。（二）在越南北部，越南人民

和中国广西农民起义的余部——刘永福的黑旗軍严重地打击了法国侵略者。(三)越南統治者也看到了法国的侵略动搖了他們的統治，轉而乞援于清政府。由于法国侵略者繼續加强它的侵略，引起了中越对法的战争。在这里应当指出，这次战争对中越两国說是正义性的战争。在这次战争中越南人民和刘永福的黑旗軍屢败法軍，清政府的軍队由馮子材率領也在諒山获得大捷。但是腐朽的清政府以卖国賊李鴻章为代表，不但沒有乘机扩大胜利，反而跟法国締結和約，承認越南为法国的保护国。腐败的清政府輕易地把人民的胜利果实断送了。

越南淪为法国的殖民地以后，越南人民仍繼續抵抗侵略者。讲述越南民族运动的萌芽，教师要提到法国侵略者怎样从經濟上剝削越南，強調法国侵略者在压榨越南人民过程中是把越南的封建上层分子吸收到自己方面的，但是重点应摆在越南人民反法斗争的事迹上。关于这一斗争，課文只着重地提到黄花探领导的游击队进行的活动。講課时，教师可以把黄花探领导的游击活动叙述得詳尽一些，不过要避免学生造成这样的誤解，認為十九世紀晚期到二十世紀初的反法斗争“只此而已”。

本章第二节讲述了十九世紀晚期到二十世紀初的印度历史。

讲授新課以前，教师可让学生回忆关于十九世紀中期的印度情况，問他們这样两个問題：

(1)十九世紀初年以前和以后，英国对印度的剝削方式有什么不同？对印度的影响怎样？

(2)十九世紀中期印度民族起义的結果如何？

轉入新課以后，教师首先要讲的是“十九世紀晚期的印度”。

在这里首先要指出，英国开始转变为帝国主义的时候，它正逐渐地丧失它的世界工业地位。在这种情况下，它更其抓紧印度，加紧压榨。那时候，英国仍然从印度输出大量的工业原料——皮革、黄麻、棉花，输出谷物——主要是大米和小麦，仍然把印度作为它的重要的商品市场。那时候，英国资本在印度的黄麻工业和制茶工业方面已经占有绝对优势。在这里其次要指出，在英国资本侵入的过程中，一方面印度的广大人民遭到更深的灾难，另一方面印度的民族资本主义终究得到初步的发展，民族资产阶级已经逐渐成为一个政治力量。这个阶级的利益跟英国统治阶级的利益相矛盾，实际上他们已经受着英国资产阶级的压制。因此在印度出现了资产阶级的政治运动，印度国民大会的成立就是这方面的标志。那时候，印度既然是英国的殖民地，印度资产阶级的政治运动就必须反映出民族解放的要求。这样印度资产阶级的政治运动必然跟印度的人民运动相结合，当然这种结合的过程是曲折的，而且这种结合也是有限度的。

讲到“十九世纪晚期的印度”，还要讲到当时印度的工人阶级的壮大。对于印度工人阶级的成长、工人的困苦状况以及他们的早期的斗争和成果，课本上都有交代。教师在这里可以预先指出，印度的工人阶级在印度民族解放斗争中的作用将是日益重要、日益增长的。

接着，教师要讲授印度民族解放斗争的第一次高潮（1905—1908）。在这里应当指出：（一）印度国民大会在它早期的活动中没有提出过基本的民族自主的主张，而只是要求在英国统治体系之内得到较大的参政权。它的最大限度的要求是争取代议制度，还不是争取自主。（二）由于印度资产阶级跟英帝国主义

的利益有不可避免的冲突，国民大会的妥协政策必然要被一个反帝的政策所代替。因此从十九世纪末年起在印度国民大会里出现了以蒂拉克为首的激进派，要求走上明确而不妥协的反帝斗争的道路。他们常常到工人区和农村中进行宣传，把争取独立自主的思想带到群众中去。这一派代表一种进步的力量，但是要到革命斗争的形势成熟时才能起决定作用。(三)在1905—1907年俄国第一次资产阶级革命的影响下，亚洲广大的人民群众觉醒起来。这正如列宁所指示的：“世界资本主义和1905年的俄国运动彻底唤醒了亚洲。几万万被压迫的、沉睡在中世纪停滞状态的人民觉醒过来了，他们要求新的生活，要求为争取人的起码权利、为争取民主而斗争。”^①在亚洲人民普遍觉醒的时代条件下，印度人民为反对孟加拉的分割掀起了第一次民族斗争的高潮。

在这一次斗争中间，印度国民大会提出了“自治”和“提倡国货”的主张，反映了这次斗争的政治的和经济的要求，这些主张无疑地是前进了一步。由于国民大会采取了较为坚决的态度，它得到了印度人民群众的支持。随着印度民族斗争运动的开展，英国加强了它的镇压手段：驱散人民集会，镇压农民运动，逮捕爱国人士。1908年英国统治者逮捕了他们所最害怕的蒂拉克。这一事件引起了孟买工人的总罢工——印度无产阶级第一次政治行动。这次孟买工人的政治行动具有重大的政治意义。列宁评论说：“印度的无产阶级也已经成长起来，能进行自觉的群众性的政治斗争了，——既然情况是这样，那末，英国和俄国

^①“列宁全集”，第19卷，人民出版社版第68页。

的秩序在印度的美妙时光就已經过去了!”^①就斗争的結果說，英国統治者被迫作了一些让步。这一次印度人民沒有获得自治，但是民族解放的种子却通过这次斗争播在印度人民的心里了。

本章的第三节讲述了十九世紀晚期到二十世紀初的土耳其历史。

克里米亚战争以后，土耳其繼續衰落。到了十九世紀晚期，这个国家已淪为半殖民地。

讲述“土耳其帝国的瓦解”时，教师可以着重指出这几点：（一）土耳其还占有巴尔干地区，在这个地区的民族压迫最为严重，而且这里的民族压迫实际上就是土耳其地主对斯拉夫农民的压榨。（二）土耳其統治阶级的压迫，又引起了巴尔干半島斯拉夫民族的起义。这起义既是农民起义也是民族解放运动。（三）土耳其在巴尔干的屠杀深深引起了俄罗斯人民的憤慨。俄罗斯人民怀着关切的心情注視着巴尔干斯拉夫人的命运。（四）1877年沙皇俄国对土宣战。沙皇政府在这次战争中抱有侵略目的，但是1877到1878年的俄土战争却使巴尔干的許多斯拉夫人摆脱了土耳其的压迫，即在客观上起了重大作用。（五）俄、英、奥等国在巴尔干半島上的斗争充分地表现在柏林会议上。英奥等国的干涉使巴尔干的民族解放受到打击，但是沒有完全消灭这次斗争的成果。（六）俄土战争以后，土耳其的属地紛紛为列强占据：英占塞浦路斯，奥占波斯尼亚、黑塞哥維納，经济命脉更受到外国資本的操纵，如土耳其最主要的銀行奧托曼帝国銀行，英

^①“列宁全集”，第15卷，人民出版社版第158頁。

國和法國的資本在這裡就占着統治地位，鐵路幾乎全為外國人所有。事實上，它已淪為半殖民地了。

教材接着敘述了“1908—1909年的土耳其革命”。

從十九世紀晚期到二十世紀初，土耳其政府極端專橫、腐化，對外又聽任資本主義列強的宰割。在那種情況下，土耳其資本主義的發展受到阻礙，因此在十九世紀八十到九十年代產生了代表資產階級的“青年土耳其派”，他們想把奧托曼帝國變為資產階級立憲的國家，想施行一些改革，為土耳其民族資本主義的發展創造條件。“青年土耳其派”出現以後，長期地不敢跟人民群眾相結合，只能進行一些上層陰謀活動，以致不能有任何成就。

1905年俄國爆發的革命對土耳其有很大的影響，這正如列寧所說的：“隨着1905年的俄國運動，民主革命席卷了整個亞洲——土耳其、波斯、中國。在英屬印度，騷動也正在增長。”^①在1906和1907年，土耳其的軍隊里發生了起義，馬其頓的農民加強了游擊鬥爭，在一些擁有若干工業的城市發生了萌芽狀態的工人運動。“青年土耳其派”的要求在一定程度上反映了人民群眾的要求。由於人民的壓力，它又把分給農民土地、實行工人立法等要求列入了自己的綱領。這樣，“青年土耳其派”跟人民群眾結合起來了，借了人民群眾的力量，在1909年取得了政權。

應當指出，“青年土耳其派”當權以後並未替農民解決土地問題，也沒有改善工人階級的狀況。它在民族問題上採取了沙文主義的立場，對國內其他民族實行大土耳其主義的民族壓迫；

^①“列寧全集”，第19卷，人民出版社版第67頁。

在外交上不是进行反对帝国主义的斗争，而是跟帝国主义妥协，进一步向帝国主义投靠。这一切都说明了土耳其的这次革命是上层的、具有最大局限性的资产阶级革命；也说明了这个道理：“整个革命历史证明，没有工人阶级的领导，革命就要失败，有了工人阶级的领导，革命就胜利了。在帝国主义时代，任何国家的任何别的阶级，都不能领导任何真正的革命达到胜利。”^①

〔IV〕教学建议

（一）本章所包括的四个国家的历史有它们共同点，也有它们的特殊点。例如这些国家那时已经沦为殖民地或半殖民地——总之都在帝国主义的压榨下；这些国家的人民都在十九世纪末和二十世纪初觉醒过来，掀起了民族解放运动的浪潮；随着1905年的俄国革命，革命运动席卷了这些国家：朝鲜的义兵运动，越南的游击斗争，印度民族斗争的第一次高潮，土耳其的资产阶级革命；在这些国家里，有的民族资产阶级很微弱，无产阶级还没有成为独立的政治力量，这情况在当时的朝鲜和越南尤其明显。在讲授的过程中，应掌握这些相同点和特殊点。

（二）本章各节都附有一幅地图，课堂教学最好有相应的放大图。第一节朝鲜图要突出的内容有三点：对外开放的港口，农民起义的中心和义兵运动的广大地区。第二节越南图要突出的内容是法国侵占印度支那的发展情况。第三节印度图要突出的内容有三点：印度工人大罢工的城市和年代，大规模民族运动的地区，孟加拉的分割。第四节的巴尔干形势图要突出的内容是土耳其帝国这一地区领土的瓦解。

^①毛泽东：“论人民民主专政”，人民出版社版第14页。

(三) 总结本章的时候, 教师可以强调指出: (一) 十九世纪晚期和二十世纪初亚洲严重地遭到帝国主义的压榨, 同时也是亚洲人民觉醒的时代。(二) 自从第二次世界大战结束, 特别是中华人民共和国成立以后, 亚洲面貌完全改变过来。虽然由于美帝国主义的侵略行为, 朝鲜和越南到现在还未获得统一, 土耳其仍然受到帝国主义的压榨。但是一个新的形势是不可忽略的, 那就是帝国主义侵略亚洲的时代永远一去不复返了。

(四) 应当让学生记住的事件和年代: 1876年朝日签订“江华条约”; 1907—1911年朝鲜义兵运动; 1884—1885年中越对法战争; 1905—1908年印度民族解放斗争的第一次高潮; 1908年印度孟买工人总罢工; 1908—1909年土耳其资产阶级革命。

[V] 参考资料和注释

(一) 十九世纪末到二十世纪初朝鲜的进口和出口:

朝鲜的进口与出口

(单位: 圆)

年次	进口	出口	入超
1887	2,835,214	824,769	2,010,445
1889	3,409,606	1,265,632	2,143,974
1902	4,622,788	2,468,042	1,154,746
1904	3,905,428	1,723,389	2,182,039

(二) 日本对朝鲜的剥削

日本商业家从朝鲜输出的主要是农产品: 大米、大豆、棉花、皮革等。同时, 棉花和皮革又是日本输入朝鲜的商品的原料。

农产品输出是日本收购商巨额利润的泉源, 同时也是朝鲜劳动人民, 首先是农民遭到空前灾难的原因。日本人从朝鲜输出的不是剩余的农产品, 而是朝鲜农民生产者最低限度的生活

所必需的糧食，因而剝奪了他們迫切需要的食糧。日本人特别喜欢从朝鮮輸出大米，因为这是消灭日本經常發生的糧食恐慌所必需的。但不應以為日本商人是在市場上收購朝鮮農產品。這些農產品都是他們使用最殘酷的盤剝的經濟壓迫手段从生產者那里攫取來的。日本商人通常收購大米、大豆和其他農產品，以及收購人參的方式就是這樣：早在庄稼收穫以前，日本人給予朝鮮人以附有條件的貸款，條件由特別的契約規定：在庄稼收穫以後，債務人應以收穫的全部或一部賣給債權人。

(三) 朝鮮義兵運動的開始和它的規模

義兵運動的發生與1907年日本人解散朝鮮軍隊有關。……朝鮮全部軍隊總共約有官兵八千人。然而，日本人甚至害怕這樣少的軍隊留在朝鮮政府手里，因此決定加以解散。這個決定是在1907年7月統監伊藤和日本駐朝鮮軍隊司令官長谷川同朝鮮政府總理大臣李完用和軍部大臣李秉武所舉行的秘密會議上通過的。同年8月1日，朝鮮兩個侍衛聯隊和一些獨立部隊（總共四千人）被召到訓練院營房。日本強盜及其婁羅——朝鮮賣國賊打算利用包圍營房的日軍解除朝鮮軍隊的武裝，將他們遣散，並宣布朝鮮軍隊的消滅。但日本人並不是那麼容易就實現了這個陰謀計劃的：朝鮮兵士不願解除武裝，而且堅決反抗。他們佔領了武器庫，武裝起來與日軍作戰。日軍與侍衛第一聯隊第一大隊的战斗特別慘烈，這次战斗發生在京城南大門與西大門之間的地区。

日本強盜凭借自己有机槍和大炮武裝的數倍于朝鮮軍隊的優勢兵力，終於把京城朝鮮軍隊的反抗鎮壓下去。但這並沒有使朝鮮人在全國範圍內停止反抗。鎮守各道的朝鮮軍隊拒絕服

从解散命令，并开始了反抗日軍的斗争。在斗争进程中，成百成千来自民間的义兵归附了起义者，他們奋不顾身地抗击日軍。席卷全国的义兵运动就这样开始了。……

根据日本官方大为縮小了的材料，曾与日本守备队、宪兵队和警察队作战的义兵人数为：1907年——四万四千一百一十六人，1908年——六万九千八百零四人，1909年——二万七千六百五十三人，1910年——一千八百九十一人，1911年——二百一十六人。根据同样的材料，义兵与日本討伐队冲突的次数为：1907年——三百二十三次，1908年——一千四百五十一次，1909年——九百五十三次，1910年——一百四十七次，1911年——三十三次。在上述五年中，直接参加义兵运动的人，就是說拿起武器与日本强盜作战的人，总共为十四万三千六百八十人。这一时期中义兵与日本討伐队武装冲突的次数計二千九百零七次。我們要重說一遍：所引用的材料都出自日本方面，而且是大大縮小了的。

(四)十九世紀末到二十世紀初越南人民的反法斗争

从法国殖民者的魔掌伸进越南国土的时候起，八十多年来，越南人民的反抗法帝国主义奴役，爭取民族独立、自由的斗争沒有停息过。1885年，潘廷逢在越南中部领导武装反法斗争，坚持了十年之久。接着，在越南北部又掀起了另一个規模龐大的武装斗争，领导这一斗争的是黄花探。他在北江省安世、治南一带建立了根据地，展开游击战争，与法国殖民者的军队对抗，一直坚持了二十年（1893年至1913年）。这一时期反法斗争的口号是：“赶走法国人，拥护王朝，謀求独立”。斗争由阮氏王朝官吏中的爱国分子领导，并吸引了大量农民群众参加。他們的斗争

是失败了，然而它表现了越南民族为了摆脱殖民统治而斗争的坚决意志，黄花探、潘廷逢这些民族英雄的名字也成为后来越南人民心目中的爱国主义象征。（“越南人民的解放斗争”，世界知识社版第6—7页）

1908年4月，中部各省（义安，河静，承天，广南，广义，广治，平定，富安）的农民群众，对于法人的横征暴敛，实在忍不下去了。于是他们赤手空拳，要求减税，同时为表示团结起见，大家都把髻剪掉了。包围各省公署，数日不散。法国人的答复是实弹射击，杀掉了一千多个首領和嫌疑犯，监狱里关满了人，事后，法国殖民者把这场大规模的白色恐怖称之为“断发的公民的案件”。越南人民则认为：“此次残杀，在越南史上实为空前惨剧，其被斩首之无辜良民，诚不可以数计。”这笔血债，越南人民也永远不会忘记。（吕谷著：“越南人民反帝斗争史”，东方出版社版第64—65页）

（五）从十九世纪中期到二十世纪初英国从印度输出原料的激增情况

从1849年至1914年，原棉的输出总值从一百七十万英镑增加到二千二百万英镑。原棉的输出量从1833年的三千二百万英镑增加到1914年的九亿六千三百万英镑，即三十倍以上。黄麻的输出总值从1849年的六万八千英镑增加到1914年的八百六十万英镑，即一百二十六倍以上。

更重要的是从饥饿的印度输出的谷类粮食的增加。谷类粮食——主要是米和小麦——的输出总值，从1849年的八十五万八千英镑增加到1858年的三百八十万英镑，1877年的七百九十万英镑，1901年的九百三十万英镑，1914年的一千九百三十万