

经济危机和周期的 理论与历史

第一卷

下册

[苏]门德尔逊著

生活·读书·新知三联书店

经济危机和周期的 理论与历史

第一卷

(下 册)

〔苏〕列·阿·门德尔逊著
斯 竹 等 译

生活·读书·新知三联书店

Л. А. Мендельсон
ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ
КРИЗИСОВ И ЦИКЛОВ
Соцэкиз, 1959
根据苏联社会经济书籍出版社 1959 年版译出

经济危机和周期的理论与历史

第一卷

〔苏〕列·阿·门德尔逊著
原出版者的话、序言、
第1—4章 斯竹译
第5—6章 叶林译
第7—12章 辽宁大学经济系翻译组译

*

生活·读书·新知三联书店出版

新华书店发行

张家口地区印刷厂印刷

850×1168 毫米 32 开本 25 印张 593,000 字
1975年1月第1版 1975年1月北京第1次印刷

书号 4002·250 定价(二册)2.35 元

(内部发行)

第九章

1837 年的危机

1825 年危机的摆脱。1829—1830 年间的中间性危机。周期性高涨的基本特点。信用膨胀，投机，滥设企业。危机的酝酿。英国危机的扩展。危机的深度。英国 1841—1842 年间的中间性危机。工人阶级的贫困化和斗争。美国 1837 年的危机和 1841—1842 年间的中间性危机。法国的危机。危机在德国经济中的表现。危机在俄国经济中的表现。结束语。

1825 年危机的摆脱。 1829—1830 年间的中间性危机

1826 年底到 1827 年初，英国从危机过渡到萧条。工业情况略有好转。1828 年是生产和贸易都略有扩大的时期。但是，到 1829 年，市场又大大地供过于求。大约有两年，工业处于停滞状态。直到 1833 年，英国才进入周期性高涨阶段，可是，在 1836 年，又爆发了危机。从 1825 年到 1833 年的整个时期，英国工业始终苦于销售困难和生意萧条。现在来考察一下是哪些原因造成这种现象的。

当时起着决定性作用的棉纺织工业的中心问题是国外市场问题，棉纺织品大约有三分之二是销在国外市场。早在 1827 年，英国棉纺织品的出口数量就已经创造了新记录，1836 年，这个最高

数字又几乎被超过 1 倍。国外市场的扩大，是靠降低价格和以低价使其他国家的小工业破产达到的。

英国棉纺织品的出口值*

(百万英镑)

	1825 年	1830 年	1836 年	1825—1836 年的增長	
				百万英镑	%
以不变价格计算……	29.5	41.0	58.4	28.9	98
以当年价格计算……	18.4	19.4	24.6	6.2	34

* 麦克库洛赫：《不列颠帝国的统计报表》，第 1 卷，伦敦 1839 年版，第 654 页。

棉纺织工业为了使出口收入增加三分之一，不得不在 1825—1836 年间将出口商品量增加 1 倍。这样靠减价来扩大出口，只有技术完善的工厂才办得到。对于其他工厂、首先是家庭工业来说，这就意味着破产。结果，生产的机械化和集中过程加速了。靠手工劳动收入为生的广大居民陷于贫困的深渊中。在这个阶段上，棉纺织工业中自动织机的普及具有极其重要的意义。本来，在二十年代初自动织机已推广得很快，但在 1825 年危机之后、尤其是在三十年代，它才被最大规模地推广。1837 年的危机在棉花加工业方面使手织工遭到最后一次致命的打击。马克思说：“世界史上再没有什么，还比英国棉布手织工人的渐次消灭（这个过程拖延了数十年之久，终于在 1838 年完成），表现出更为可怕的情景。其中，有许多是饿死的，有许多是长期每日以两个半便士养活自己一家的”①。当然，手织到 1838 年还没有在棉纺织工业中完全绝迹，不过它的经济作用从那以后就变得微不足道了。

从 1825 年到 1837 年，大约安装了 10 万台自动织机。根据棉

① 马克思：《资本论》，第 1 卷，参阅人民出版社 1963 年版，第 462 页。

英国棉纺织工业中的织机*

(千 台)

	1801年	1813年	1820年	1827年	1829年	1833年	1838年
自动织机………	0.2	2.4	14.2	45.0	55.5	100.0	130.0
手织机………	—	200.0	240.0	—	—	250.0	—

* 艾利逊:《大不列颠的棉业》,伦敦1886年版,第35、36页;培恩斯:《大不列颠棉纺织业史》,伦敦1835年版,第235、237、238页。

纺织工业历史学家培恩斯的材料,1833年极有经验的25—30岁的手织工,每周只能织出24码长的两匹布,但是年龄在15—20岁的未成年人带一个12岁的助手,看管4台自动织机,每周就可以生产18—20匹布^①。因此,25,000名未成年人由25,000名儿童协助,看管10万台自动织机,就能代替250,000名以劳动养家的成年手织工。

机器的使用向来就是相对地排挤劳动力。但是,这个过程在历史上,在资本主义的不同发展阶段上,具有不同的特点。

1780—1825年间英国棉纺织工业中采用纺纱机的后果,并不同于十九世纪三十年代和四十年代广泛使用自动织机的后果。纺纱机是在棉纺业还很不发达的时候出现的。机器使生产迅速发展,结果,所需要的看管机器的纺纱工很快就超过以前使用改良纺车的纺纱工。同时有大批手织工出现。

大批使用自动织机的结果却完全不同。工厂工业只能吸收一部分被它挤垮的手织工。于是机器绝对地排挤了织工。从1829—1831年到1844—1846年,英国棉布产量增加了1.5倍,但织工人

① 培恩斯:《大不列颠棉纺织业史》,伦敦1835年版,第240页。

数在这个时期却几乎减少了三分之一^①。

面对机织的残酷竞争，资本主义家庭工业只有一种防御办法，那就是减少工资。工资竟降到这种地步：一个 18 小时工作日的工资甚至还不能维持半饱的生活。为了救助濒于饿死的织工，市政当局不得不付出一点救济金。

手织工的竞争反过来又压低了工厂工人的工资。使用改良织布机的工厂降低成本，决不单是靠技术的精良，而且也靠极端残酷地剥削工人，对于这种剥削，马克思曾经做过十分清晰的描述。

工资率极其低微。“……在 1815—1843 年这一时期内，手工织工的工资从每周 28 先令降到 5 先令，而在 1823—1843 年这一时期内，机器织工的工资从每周 20 先令降到 8 先令”^②。工厂劳动日长得令人无法忍受。直到 1833 年，不满 13 岁的儿童的工作日才在法律上限制为 8 小时，13—17 岁的少年限制为 12 小时，而且这项法律还多半是有名无实的。

机器剥夺了成年男子的工作，同时工厂基本上用的是女工和童工，而女工和童工的工资又低得多，这样就使工人越加困苦不堪。根据工厂视察员的材料，在 1835—1838 年，兰开郡工厂的成年工人只增加了 12%，不满 18 岁的童工却增加了 36%。结果，童工在工人总数中的比重在短短 3 年中就从 38% 增加到 43%。1841 年，兰开郡工人只有 40% 是超过 20 岁的。^③ 1839 年，大不列颠的 419,560 名工厂工人中女工占 58%，而且其中大约一半即工人总数的 27% 是不满 18 岁的少女。在工人总数中不满 18 岁的少年

① 艾利逊：《大不列颠的棉业》，伦敦 1886 年版，第 59,66 页。

② 《马克思恩格斯全集》，第 4 卷，人民出版社版，第 445 页。

③ 马修斯：《商业周期史的研究。1833—1842 年大不列颠的经济波动》(R. Matthews, A Study in Trade Cycle History. Economic Fluctuations in Great Britain 1833—1842)，剑桥 1954 年版，第 146 页。

儿童占 46%，而成年男子只占 23%。^①

因此，贫困现象大大加剧；针对这种情况，统治阶级实施 1834 年的野蛮的济贫法，实行了一种习艺所的苦役制度。尽管工业相当迅速地发展了，但迁居国外的人潮却不断高涨。成千上万的人背井离乡，到国外去寻找工作和面包。

联合王国的移民(三年一计算)*

(千人)

1823— 1825 年	1826— 1828 年	1829— 1831 年	1832— 1834 年	1835— 1837 年
26	41	98	242	192

* 波特尔：《国家的进步》，伦敦 1851 年版，第 128 页。

英国资产阶级不惜穷凶极恶地摧残社会基本生产力——劳动力——来降低生产成本和增加自己的利润。1840 年，利物浦曾经统计过社会各阶层家庭人口平均寿命。小贵族和自由职业者的平均寿命为 35 岁，熟练的机械工人是 22 岁，工人基本群众只有 15 岁。^②这个冷酷的统计材料有力地揭穿了那种为了增加利润而摧残工人及其家属健康和生命的制度的实质。工厂广泛使用 6—8 岁的儿童劳动，同时劳动日又特别长，这对于健康和寿命造成极严重的影响。长期半饥半饱的生活也缩短了寿命。恶劣的居住条件也使寿命缩短。1837 年，曼彻斯特十分之一的居民，利物浦七分之一的居民都住在地下室。在格拉斯哥警察局长的一篇有关 1837—1838 年情况的报告里指出，成千上万的人住在连猪都不能呆的地方，粪堆和住房混杂在一起，从一向无人疏浚的下水道里还经常流

① 罗森布莱特：《宪章运动》(F. F. Rosenblatt, The Chartist Movement)，纽约 1916 年版，第 73 页。

② 同上，第 65 页。

出污水。我们从伦敦和其他工业中心的工人居住条件调查材料中也可以看到类似的情况。1841年，在一个大约只有300间小房的小镇上住着727家，这些人家一张床铺要睡4—7个人。^①但另一方面，1841年博耳顿却闲着1,400幢房子，普雷斯顿闲着1,220幢。1831—1841年，在英格兰和威尔士每百幢房子中空房数从4.9增加到5.9，即增加20%；而全国主要工业区兰开郡从4.9增加到8.3，即整整增加67%。^②在极端缺乏住宅的条件下，这些数字是广大群众日益贫困的有力证明。半饥半饱的生活、不卫生的居住条件、繁重的劳动使得工人极易成为瘟疫的牺牲品。斑疹伤寒是工人区的常客。

在群众日益贫困化的情况下，由谷物法人为地造成的粮价腾贵具有特殊的意义。在几乎只能吃到马铃薯和面包的贫民生活费中，用于购买工业品的开支是极少的，用于购买面包的开支的比重比经济较宽裕的居民阶层大得多。正是由于群众的极端贫困化，昂贵的粮价大大地减少了对工业品的需求。在英国，城市居民购买力因粮价腾贵而受到的限制，并没有因农业人口需求的增加而得到补偿；因为，第一，农业人口的比重小于城市人口；第二，英国农业经济结构的特点也使这一点不能办到。

根据1831年的普查，大不列颠计有1,243,000名20岁以上的成年男子从事农业，其中只有169,000人是没有使用雇佣劳动的农民。但同时却有887,000名雇农给187,000个农场主和地主做工。^③昂贵的粮价只有利于一小撮大地主和资本主义的农场主，而

① 罗森布莱特：《宪章运动》，第57、65、69页；并参阅巴恩斯：《贫民窟及其沿革与解决办法》(H. Barnes, The Slum, its Story and Solution)，伦敦1931年版。

② 巴克斯特：《巴士底狱的书。新济贫法实行史》(G. Baxter, The Book of the Bastilles. The History of the Working of the New Poor-Law)，伦敦1841年版，第490页；马修斯：前引书，第117页。

③ 波特尔：《国家的进步》，伦敦1851年版，第55页。

不利于大部分农业人口——雇农。

这就是英国在十九世纪第二个二十五年内阻碍国内市场扩大的经济条件。在国外市场上英国工业同样遇到很大的困难。第一，其他国家的工业竞争越来越厉害。第二，英国商品遇到的关税限制愈来愈多。特别是 1828 年美国大大地提高了进口关税。第三，十九世纪二十年代，许多国家的购买力由于农业情况不妙而不断下降。这就是工业动荡和恩格斯称之为中间性、局部性的危机的那种停顿状态所由产生的原因。

在 1825—1837 年的周期中，这种危机发生在 1829—1830 年。1825 年危机之后，出口稍有增加就使英国商品充斥国外市场。到了 1829 年，英国对亚洲和美洲的出口都已下降。英国工业想广泛采用削价拍卖的方法来扩大对美国的出口，从而求得补救。1830 年，英国出口额略有增加，但是，在 1831—1832 年又趋下降。而国内市场的需求也因粮价的上涨（从 1827 年每夸特 56 $\frac{3}{4}$ 先令涨到 1829 年的 66 先令）而有所减弱。

这时有些生产部门还没有完全从 1825 年危机中恢复过来。1825 年危机前一度大发展的丝纺织工业遇到了法国货的激烈竞争，处于特别严重的境地。1828 年议会中有人指出，停工的工厂在丝纺织工业中心康格耳顿有 26 家，麦克耳斯菲尔德有 16 家，汤顿有 50 家，都柏林有 8 家，斯比脱菲尔兹有 9,000 台织机停工等等。丝纺织工业中约有三分之一的工人失业。^①

1829 年，棉纺织工业的情况也恶化了。棉花进口下降，印花布从 840 万匹减到 780 万匹。^②

1830 年，生铁产值下降到 1827 年的水平以下。1825 年危机前大大扩大的冶金工业，在 1828—1833 年这 5 年期间停滞不前。

① 《议会辩论记录》，第 21 卷，1829 年 4 月 13 日，第 747、749、750 页。

② 培恩斯：前引书，第 283 页。

铁价不断下跌。

英国一吨扁铁的价格(利物浦)

(英 镑)

1824 年	1825 年	1828 年	1830 年	1838 年
9	14	9	6½	6¼

1828 年，生铁产量达 714,000 吨，1830 年下降到 688,000 吨，1832 年更加减少。

1829 年议会内的一些发言指出：“任何人都无法否认，营业不振是普遍的，每个工业部门都严重萧条。”“全国处于普遍萧条状态”。仅在 1829 年议会开会期间，请愿书就递来了 180 份，每份都抱怨严重的萧条。1830 年，英王的演说认为萧条只是英国某些地区的遭遇，这种说法受到了激烈的反对。反对意见强调指出“营业不振是普遍的、史无前例的”①。当然，不能忘记，这些说法反映着议会中阶级和集团的斗争，但它们无疑地证实了 1829—1830 年间危机的严重性。

冶金工业和煤炭工业部门企业主在对付生产过剩现象时，缔结卡特尔式的协定，共同限制生产，以阻止价格下降。② 同时企业主还联合起来共同对付工会，以便采取措施把生产过剩的损失转嫁给工人。1828 年，煤炭工业中矿工的最低保证工资从 15 先令降到 14 先令，而在 1830 年这项保证干脆取消了。这就可以广泛实

① 威·斯马特：《十九世纪经济年鉴(1821—1830 年)》，伦敦 1917 年版，第 466—472 页。

② 参阅格尓：前引书，第 231—233 页；斯维济：《1550—1850 年英国煤业的垄断与竞争》(Sweezy, Monopoly and Competition in the English Coal Trade, 1550—1850)，剑桥 1938 年版，第 85—98 页。

行非整周工作制和直接削减工资率；结果，矿工的周工资下降到10先令，甚至8先令。^①至于黑色冶金业，则有斯塔福德郡企业主完全可靠的招供：他们在给财政大臣格雷的信件中承认许多地方工资急剧降低，因此工人备受困苦。纺织工、尤其是手织工处境就更糟了。

工人阶级收入由于半失业和全失业人口的增多和工资率的直接下降而减少，再加上粮价高昂，这就使工人阶级大吃苦头，因为他们的生活水平本来就非常低。1829年议会中有人说：“全国的贫困状况是可怕的，数百万人在挨饿。”这一年在曼彻斯特及其郊区、罗奇德耳、巴恩斯利(Barnsley)等地发生了挨饿工人的严重骚动：面包房被捣毁和抢光，蒸气织机被破坏，工厂被烧毁。军队参加镇压，许多地方有人被打死打伤。

1830年，农业工人也大规模地行动起来。他们的名义工资这时甚至不到1792年的四分之三，可是生活费却在1828—1830年至少上涨了三分之一。农业工人也苦于失业和农村手工业的破坏等等。暴动的农业工人要求规定最低保证工资。骚动遍及英格兰广大地区，烧毁了大批仓库、粮垛，砸坏了脱谷机，因为脱谷机的使用大大减少了对劳动力的需求。运动被极残酷地镇压下去。大约1,000人被捕入狱，其中许多人被流放到海外，9名被绞死。

除了这些自发的行动外，还发生了由煤炭工业、纺织工业和其他工业部门的工会所组织和领导的大规模罢工。罢工进行得很顽强。例如，1831年煤矿工人经过长期斗争获得胜利：最低保证工资恢复了，特别繁重的劳动和童工的劳动日从14—16小时减至12小时。但在1832年企业主又挑起了罢工，并且通过广泛利用工贼、强迫工人搬家、逮捕工会领导人的途径和使用其他高压手段瓦解

^① 哈蒙特夫妇：《1760—1832年的熟练工人》，伦敦1920年版，第29—30页。

了煤矿工会。纺织工人的斗争也有时胜利，有时失败。在 1829—1830 年和以后的两、三年内，出现了若干全国性的大规模工人联合组织（联合王国全国大联盟、全国劳工保护协会、建筑工人工会、全国各业统一工会），但这些组织还不巩固，存在时间都不长。

1829—1830 年间的危机并不只限于英国一国。银行家布鲁姆在议会中讲：“如果说，我们现在遭遇危机，那末我们并非唯一处于这种局面的国家。危机波及欧洲各国，从它的一个角落蔓延到另一个角落，甚至蔓延到大西洋彼岸。灾难既然这样普遍，一定有着共同的原因。……英国拥有庞大复杂的工商业，它当然要比生产和商业都不甚发达和比较简单的国家更加尖锐地感到危机。”^①

1830 年，在法国也可看到危机现象。在里昂，很大一部分丝纺织工业设备被闲置起来。四万多人失业。不仅丝纺织工业如此。到 1831 年，煤的消费和开采量、棉花消费量、对外贸易额、物价也都下降了。

法国的生产和对外贸易

	1828年	1829年	1830年	1831年
采煤量(千吨).....	—	—	1,863	1,760
棉花消费量(进口净量,千吨)…	—	31.8	29.3	28.2
进口值(百万法郎).....	—	—	489	374
出口值(百万法郎).....	511	505	453	456

当时有些人认为 1830 年的七月革命是法国经济困难的原因。但实际上，销售困难、生产过剩、失业和贫困现象的增长都先于革命，而且是群众革命行动的一种经济前提。拥戴路易·腓力浦即位的银行家拉菲特说得有道理：“商业危机是在 1830 年革命以前

^① 《议会辩论记录》，第 22 卷，1830 年 2 月 8 日，第 235 页。

开始的。”另一位在议会里发言的人也证实：“商业危机早于七月革命。它是生产过多和市场狭窄所引起的。大家都清楚地记得革命之前我们上来因等地的工业所遭遇的那些灾难。”^①

棉纺织工业的大中心都集中在来因河流域的几省。提到这几省困难情况的人都指出棉纺织厂产品严重滞销，以致棉花消费量减少。

法国经济困难加深了广大群众的贫困。在法国，贫困化过程是同机器的采用、家庭工业的破产、销售困难和抵制英国工业的致命竞争的必要性相联系的，其来势之猛并不亚于英国。低工资是法国工业最重要的竞争武器。就连政府也不得不通过商业大臣公开承认广大群众的“严重困苦”和极端“悲惨的境遇”。1831年里昂工人暴动的经济前提就在于此。在众议院讨论暴动问题时，就有人指出一个无可争辩的事实：“谁也不能怀疑或否认，里昂爆发的事件直接的和根本的原因是严重的贫困，它腐蚀和破坏了一切并能说明许多问题。”^②

1829—1830年间，美国工业也遇到了严重困难。克拉克写道：“继1828年税则之后，一个建设工业企业的非常活跃时期到了，这就引起后来一个时期的生产过剩和短暂的但是尖锐的危机。”^③1829年，棉花消费量只有119,000包，而1827年则有149,000包，这些数目字证明克拉克的结论是正确的。^④毕晓普指出，1829年新英格兰的工业曾经发生大量破产事件，财产贬值，许多厂主特别是棉纺织工厂主破产了。^⑤失业人数增加。无产者阶层极端贫困。

① 《议会档案》，第69卷，1831年8月13日，第190,191页。

② 同上，第74卷，1832年1月17日，第209页。

③ 克拉克：《美国制造业史》，第2卷，纽约1929年版，第309页。

④ 格特尔：《关于美国经济发展的统计表》，费城1924年版，第35页。

⑤ 毕晓普：《美国制造业史》，第2卷，费城1868年版，第336页。

1829年1月，纽约报纸刊载一份救济贫民的呼吁书，其中写道：“当你看到成千上万的人啼饥号寒，乞求施舍的时候，会感到痛心疾首的。正如康芒斯的著作所指出，在贫民中有成千上万的产业工人，他们贫困的原因不仅是由于失业，而且是由于工资低微和劳动日长。^①

德国工业也生产过剩，遭遇很大的销售困难，不过为时较迟——那是在1831年。棉花和棉纱的消费量减少了，采煤量也有一些减少，开工的织机数目比1828年显著减少；关于1831年集市的报道都指出，交易疲缓。当时人认为这些困难起因于欧洲其他国家经济情况和政治因素（法国革命、波兰起义等）的影响。

我们的一般结论是：1829—1831年间，各主要资本主义国家——有的较早，有的较迟——都经历了一次局部性、中间性的危机。危机在英国和法国表现得最尖锐，在美国和德国则较弱。这些危机现象在每个国家里都有其内在原因。但同样毫无疑问的是，这些危机现象的重要根源是英国生产过剩，是英国工业用低价倾销的方法来大力扩大出口，是英国力图把自己的生产过剩损失转嫁给别的国家。

周期性高涨的基本特点

从1834年起，英国进入周期性高涨阶段。马克思把棉纺织业（当时这一行业的情况基本上决定整个工业情况）的营业状况说明如下：“1825年危机；1826年，棉业工人陷于大穷苦中，发生暴动；1827年稍有好转；1828年，蒸气织机和出口大增加；1829年，输出（特别是对印度的输出）超过以往各年；1830年，市场充斥，很困

^① 约·罗·康芒斯：《美国劳工史》，第1卷，纽约1921年版，第171页。

难；1831—1833 年，在继续的困难中，东印度公司对东亚（印度和中国）贸易的独占权撤消了；1834 年，工厂和机器大增加，工人不足。新贫民法使农村劳动者越发向工厂区域迁移。农村地区对儿童进行扫荡。白奴贸易。1835 年，大繁荣。同时棉手工织布工人处于饿死状态”^①。

从下面数字可看出英国 1833—1836 年间的工业高涨规模。

英国 1833—1836 年的工业高涨

	1833 年	1836 年	增 长 率 (%)
生铁产量(千吨).....	711	1,219*	71
采煤量(百万吨).....	16.3**	30.5	87
棉纱产量(百万磅).....	247****	379***	53
出口值(百万英镑).....	39.7	53.4	35
棉布出口量(百万码).....	461****	638	38
呢绒出口量(千匹).....	397****	721	82

* 1837 年。 ** 1830 年。 *** 1838 年。 **** 1832 年。

丰收降低了粮价和扩大了工业品市场的容量，从而促使英国进入工业高涨的阶段。

由于英国在国外市场、特别是在美国的顺利扩张（源源输出的不列颠资本扩大了英国商品向美国的出口），高涨的规模和高涨的范围扩大了。

大规模的工业建设是高涨的重要推动力。铁路建设也起了显著的作用。固定资本大规模扩大，使固定资本扩大过程作为周期性高涨和继高涨之后而来的危机的物质基础的作用清楚地表现出

^① 马克思：《资本论》，第 1 卷，参阅人民出版社 1963 年版，第 489 页。

来，虽然还表现得不很充分。

现在来分别考察一下这些过程的意义。

丰收助使工业摆脱了它在三十年代初营业不振的状态。

英国小麦的进口量和价格

	1831年	1832年	1833年	1834年	1835年
小麦和面粉的进口量(百万英担)	9.9	1.9	1.3	0.75	0.29
小麦价格(先令/夸特).....	66	59	53	46	39

农产品价格的下落使农业情况恶化，当时人把这几年的农业景象看作是危机景象。但是，对英国工业来说，一部分农业人口需求的少许减少，由于城市人口的需求因买粮开支减少而增加，得到了绰绰有余的补偿。

但是，丰收虽然相当促进了国内市场的扩大，却不是、也不可能是在后来工业高涨和繁荣的基础。这时英国资本主义已经发展到这样一个阶段：依靠工业和工业品贸易为生的人口的需求具有决定意义了。这种需求自然基本上取决于工业情况。粮价的变动对工业情况有很大的影响，但远非决定性的影响。收成好坏对工业的影响，在英国不同于那些靠农业为生的人口占优势的国家，比起那些国家来，这种影响要小得多。

在英国 1834—1836 年的周期性高涨中，对美国的输出无疑地起了很大的作用。对美国的商品输出和资本输出的扩大，促进复苏向高涨的过渡。这些年的英美经济联系的动态对危机的扩展，也产生了重大的影响。

在 1832—1836 年的英国出口增长额中对美国的贸易增长额约占五分之二，在后来 1837 年的英国出口下降额中对美国的贸易下降额占三分之二强。美国市场商品充斥是英国危机爆发的极重