

知识丛书

**威廉·配第**

陈冬野著

# 威廉·配第

陈冬野著

《知识丛书》編輯委员会編

知識就是力量。一个革命干部需要有古今中外的丰富知識作为从事工作和学习理論的基础。《知識丛书》就是为了滿足这个需要而編印的；內容包括哲学、社会科学、自然科学、历史、地理、国际問題、文学、艺术和日常生活等知識。为了使这一套丛书編写得更好，我們期望讀者們和作者們予以支持和合作，提供意見和批評。

《知識丛书》編輯委员会

## 威廉·配第

陈冬野著

---

商 务 印 书 馆 出 版

北京复兴門外翠微路

(北京市书刊出版业營業許可証出字第 107 号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店經售

北 京 印 刷 厂 印 装

統一书号：4017·91

---

1964年4月初版

开本 787×960 1/32

1964年4月北京第1次印刷

字数 37 千字

印张 2<sup>9</sup>/<sub>16</sub>

印数 1- 15,800 册

定价 0.20 元

## 目 次

一、威廉·配第的生平 .....	3
二、威廉·配第生長年代的历史背景 .....	13
三、威廉·配第的經濟学說 .....	23
(一) 威廉·配第的經濟著作 .....	23
(二) 价值論 .....	31
(三) 货币論 .....	44
(四) 工資論 .....	50
(五) 地租論 .....	54
(六) 利息論 .....	65
(七) 地价論 .....	69
四、对配第的評價 .....	75



## 一、威廉·配第的生平

政治经济学之成为科学，是从古典政治经济学开始的。古典政治经济学，最先从生产的内在联系来研究资本主义的生产关系，首創了劳动創造价值的学說。后来，馬克思继承和发展了这种学說，把它建立在最完整的科学的基础上。列宁指出：“亚当·斯密和大卫·李嘉图研究经济制度的时候奠定了劳动价值論的基础。馬克思繼續了他們的事业。他严密地論証了并且透彻地发展了这个理論。”<sup>①</sup>

古典政治经济学差不多同时产生于英国和法国。但是，英国的古典政治经济学，不仅予法国的古典政治经济学以較大的影响，而且比起法国古典政治经济学来，它发展得要远为成熟。列宁說：“古典政治经济学是在馬克思以前在资本主义最发达的英国形成的。”<sup>②</sup>他认为，古典政治经济学的真正故乡是英国。

英国的古典政治经济学是威廉·配第創始

---

<sup>①</sup> 《馬克思主义的三个来源和三个組成部分》，《列宁全集》第19卷，人民出版社1959年版，第5頁。

<sup>②</sup> 同上。

的。威廉·配第最先从生产过程探讨了资本主义生产的规律，他历史第一次提出了构成马克思主义政治经济学的来源的劳动创造价值的理论以及其他许多重要的经济原理，为古典政治经济学的建立奠定了基础。关于这一点，马克思曾指出：“我所說的古典政治经济学，是指从配第时代以来的研究资产阶级社会的内在生产关系的一切政治经济学。”<sup>①</sup>

古典政治经济学既然构成马克思主义政治经济学的来源，它又是威廉·配第所创立的，因此，研究威廉·配第，不仅是研究古典政治经济学的第一步，而且是研究马克思主义政治经济学的一个前提。

威廉·配第于1623年5月26日生于英国汉普郡(Hampshire)的伦姆赛(Rumsey)县，父安东尼·配第(Anthony Petty)，母名法兰西丝卡·配第(Francisca Petty)。他们生有子女六人，配第居第三，但他的长兄、长姊和次妹均早年夭折，故配第实际上是长子。安东尼原在伦姆赛开设一家小毛织坊，同时兼营染布业务。最初境况尚过得去，后来因为1618年德国爆发了三十年战争，欧洲市场遭到严重破坏，羊毛出口激减，价格猛跌，整个英国工业陷入萧条局面达二十余年之久，安东尼的业务受到重大打击，

从此他們的家道即一蹶不振，趋于破落。

配第幼年就讀于当地的文法学校（Grammar School）。他于十二岁时就已通晓拉丁文，十五岁的时候又开始讀希腊文，后来又讀法文。幼年曾在他的父亲所有的土地上从事农业劳动。他对当地各类工匠（如铁匠，钟表匠，木匠，成衣匠等等）的生产活动也很感兴趣，經常加以观察。所以，他从小就养成关心实际知識的癖好。

1637年，因为家境困难，威廉·配第被迫离开家乡，往外地寻觅生計。最初，他在一艘英国商船上当服务員，随这艘商船往来于英、法等国之間。在服务期間，因为他患有严重的近視眼，时常受到同事欺凌，据說有一次船长命他了望前面一座山峰，他把山峰誤认为灯塔，遭到船长一頓毒打。不过，在这段航海期間，他学到了罗盘針的操作方法和航海历的閱讀方法，他后来的数学知識，就是在这段航海生活中打下初步基础的。配第上船十个月之后，又跌伤了一条腿，不能繼續航海生涯，只好負伤离开这艘商船，在該船的停泊岸法国諾曼底登陆，从此他就流落在法国。这时，他依靠拐杖走路，經濟甚为

---

① 馬克思：《資本論》第1卷，人民出版社1953年版，第65頁附注。这里所引的譯文經引者根据英譯本作了修訂。



困难。幸亏他說得一口流利的拉丁語，得到当地的教会同情，由于教会的介紹，他开始了教师生涯，教一个法国軍官学航海术，教一个法国紳士讀英文，从中掙到一点学費，維持生活。在教学之余，配第也做一点买卖人造珠宝的生意。

配第在这个时候，又进入岡（Caen）市的一家私塾学习。后来，他又先后入岡市和拉弗列希（Le Fléche）耶稣教会所办的学校肄业（笛卡儿幼时也曾在这家拉弗列希的教会学校学习过）。他在拉弗列希教会学校讀到1639年，随后于1640年回英。回到英国之后，他又于1643年入英国海軍当水兵，这时他才二十岁。在海軍中，配第的数学知識提高甚快，同时又获得不少有关航海的知識，他在《政治算术》中所述的船舶及航海知識，就是在这个时期打下基础的。在海軍中掙到六十鎊錢，他就以这六十鎊作旅費前往荷兰留学，1644年5月26日入萊頓（Leiden）大学医学院学医，这一日刚好是他的二十一岁生辰。他在学习之余，兼做一些杂工，掙一些錢，維持学費。他当过阿姆斯特丹（Amsterdam）大学数学教授披尔（J. Pell）的助理，代披尔抄写数学論文，同时又充当钻石工人。在荷兰期間，他深为荷兰人的刻苦耐劳精神所感动，对荷兰当时的經濟情况甚为关心，

所以，在学医的同时，他也研究荷兰的經濟，并写过二篇有关荷兰經濟的論文，《政治算术》中的第一章和第二章，就是他这一时期研究荷兰經濟的成果。

配第在荷兰住到 1645 年。同年 11 月前往法国。由于披尔的介绍，他到巴黎之后，立即同当时正亡命巴黎的霍布士結識，又經霍布士介绍，不久就参加穆尔塞尼学会 (Academie Mersenné)。这个学会就是法国科学院的前身，它是自然科学研究者的学术組織，由僧侶穆尔塞尼 (Marine Mersenné) 主持，参加这个学会的学者，都是当时知名的博学之士，如笛卡儿、德薩矩 (G. Desargues, 近代綜合几何发明人)、弗馬特 (P. de Fermat, 数学家) 及巴斯卡父子以及加利略等等，都是这个学会的成員。配第加入这个学会之后，由于和这些学者往来，学到不少知識，得益甚大。如他后来把政治算术叫做代数算法和政治代数学，就是由于这一时期从笛卡儿的代数学得到了启发。在这些学者中，霍布士給他的影响特別大。这时配第又进巴黎的解剖学校学习，当时法国的著名解剖学者泛沙柳斯 (A. Vesalius) 正在这个学校执教，所以在解剖学方面配第也受到泛沙柳斯的影响。关于当时这些学者对配第思想影响的情况，三十年之

后，配第在《論二重比》一书的序言中曾有詳細的論述。

配第在巴黎期間，因为沒有固定收入，經濟甚形困难，他不時向人告貸，有时且因不能及时还債，被传到法院去。他留巴黎一年，旋于1643年回英，这时他的父亲已經去世了。他一时沒有工作，乃继承父业，暂时主持毛織坊的业务。在这期間（1647年），他发明了复写机，并于同年3月7日获得英国議会批准，由其专利十七年，可是，这种复写机却沒有銷路，使配第深为失望，后来他在《賦稅論》中所說的关于发明家遭遇的一段話，就是反映他当时的心境。不久他又由伦姆賽前往伦敦，嗣經披尔介紹，参加哈特力勃（Samuel Hartlib）主持的伦敦哲学會（The Society of Philosophy of London）。这个学会以研究培根的實驗哲学为宗旨，成員多为培根信徒，配第参加这个学会之后，就埋头于實驗哲学的研究。在这个学会中，他結識了克伦威尔义弟威金斯（J. Wilkins）博士（1614—1672，天文学家，后来任牛津大学惠登姆学院院长）和克伦威尔前任随从医生戈达德（J. Goddard）博士（曾任牛津大学梅尔頓学院院长）等人。自結識这些人之后，他不論在学术活动方面及政治活动方面，都得到他們不少帮助，特

別是，他由一个水手爬上統治者的地位，主要得力于这两个人。在这时期，他写过两篇論文，一为《关于某些学术工作的进展問題的建議》，一为《产业史》。这两篇文章已明显表现出他受到了培根的思想影响，他以后写的一些主要經濟著作中所持的許多論点，在这两篇文章中也已露出萌芽。

1649年3月，配第得牛津大学医学博士学位，次年1月继克萊頓(T. Clayton)教授之后，任牛津大学解剖学教授，同年被选为布拉森諾学院的評議員兼副院长，同时，由格兰特(John Graunt)介紹兼任皇家医学院的解剖学教授和格莱兴学院的音乐教授，这时他只有二十七岁。这一年，他和另几个解剖学家一起，拯救了一个以溺毙嬰兒罪名被判死刑的少妇的生命，博得很大的声誉。在牛津时，配第也参加魯克(L. Rooke, 天文学家)、威金斯和戈达德等人組織的牛津哲学会(即英国皇家学会的前身)，繼續研究培根的實驗哲学。

1651年，配第受命为英国侵略爱尔兰的侵略軍总司令艾尔頓(H. Ireton)的随从医生，于1652年9月前往爱尔兰，从此之后，他“飞黃騰达”，由一个貧苦的水手爬上新兴的土地貴族的地位。最初，他由威金斯介紹給英国駐爱尔兰

总督克伦威尔(H. Cromwell), 任克伦威尔的私人秘书, 后来又由克伦威尔介绍给爱尔兰议会, 任书记二年。当时英国侵略者要把从爱尔兰人手里掠夺到手的土地, 分配给侵略军的军人及有关人员。配第得克伦威尔宠信, 受命担任土地分配总监 (Commissioner of Division of Land), 主持这项土地的分配工作, 并负责测量爱尔兰的土地。配第在主持这项工作中, 积累了许多经济学的知识, 为他以后成为古典经济学的鼻祖, 奠定了基础。同时, 他也从中掠到五万英亩的土地, 成为新兴的土地贵族。

1658年, 配第被选为国会议员, 这时他对爱尔兰的财政问题, 甚表关心。1662年, 他写成他的代表著作《赋税论》。次年, 他发明了双底船。斯图亚特王朝复辟之后, 他得宠于查理二世, 受封为爵士, 同时又被任命为爱尔兰的测量总监 (Surveyor—General of Ireland)。此外, 查理二世除了将他在爱尔兰的土地发还给他之外, 又赐给他一大批土地, 因此, 配第在晚年时期所有的土地多到二十七万英亩。这一段的政治历史是很不光采的。所以, 马克思曾对他作出了这样的评论: “这个敢于思想而又十分轻浮的外科军医, 既能在克伦威尔的盾的保护下掠夺爱尔兰, 又能为这种掠夺向查理二世跪

求必要的男爵称号，这样的祖像是不便公諸于世的。”<sup>①</sup>

配第成为大地主之后，就在克里（Kerry）地方（他在爱尔兰的土地主要集中在克里），先后创办铁厂、打渔场、铅矿，同时也经营木材的买卖，他把这些产业叫做新教徒产业殖民地。他得宠于查理二世之后，又于1666年春天回到爱尔兰，继续经营这些产业，在1672年至1674年之间，这些产业业务非常兴旺。

1667年6月7日，他和友人华勒爵士（Sir H. Waller）的女儿伊利莎伯结婚，这时，他除任爱尔兰议会议员之外，又兼任移民执行委员。1673年，他由爱尔兰回英国，又和旧时学界的朋友聚首，旋被选为英国皇家学会会员，1679年，他又回到爱尔兰，住了五年。在这一时期，他写了《爱尔兰的政治解剖》、《政治算术》和《杜伯林死亡统计表的考察》。1682年，他奉召回伦敦参加枢密院就爱尔兰税收制度改革问题进行的讨论，次年重回爱尔兰，这时他积极筹备组织杜伯林哲学学会，并为这个学会写了几篇论文。

1685年夏天，詹姆斯二世登位之后，他应

---

<sup>①</sup> 马克思：《政治经济学批判》，《马克思恩格斯全集》第13卷，人民出版社1962年版（下同），第43页。

用政治算术的方法写一篇论文，鼓吹伦敦的优点，宣扬它为世界第一大城市，颇引起人们注意。同年12月16日，病死于伦敦匹卡迪利寓所。

## 二、威廉·配第生长年代 的历史背景

威廉·配第生长的年代，正值英国资本主义开始发展，资产阶级革命取得胜利，自然科学及哲学都有很大发展的时期。因此，为了明了这一时期的经济、政治情况和学术思潮对配第思想的影响，有必要对这一时期的经济基础和上层建筑发展的情况，有所了解。

我们知道，资本原始积累是从十四世纪开始的。当时英国从海外掠夺、黑奴买卖及殖民地贸易中，积累了巨额资本。它于十六世纪开始建立起资本主义的生产，以羊毛为主，但当时只能制造粗毛，细毛还要从国外进口。到了十七世纪，毛织业蒸蒸日上，它不单已能制造细毛，而且也开始输出细毛了。这一时期的海外贸易为商业资本带来了巨额利润，因此，商人竞相组织贸易公司，如继莫斯科维公司、列凡特公司等公司之后，专门从事掠夺东方的东印度公司，也是在十七世纪初期创办的。这些贸易公司遍及世界各地，它们为英国开拓了广大的海外市场。这时，继羊毛业之后，冶金工业、机器制造



工业,也都日见发展,在十七世紀初期,英国就已有八百多家炼鉄厂,这些資本主要是由商人提供的,这个情况表明,这时商业資本已开始向工业資本过渡了。

羊毛业的发展,使掠夺农民土地的圈地运动进一步加强了。圈地运动的加强,一方面造成农业劳动力的减少,另一方面也使耕地面积縮减,因之农产品产量随之日见下降。而商业发展的結果,城市人口日益增加,农产品的需要却一日比一日增长了。农产品生产减少和农产品需要增加的矛盾,使粮食等农产品的价格上涨了。农产品价格上涨的結果,使得商业資本开始向农业蜂拥而来;商人們紛紛购买土地,經營农业,以获取巨額利潤。原来自都鐸王朝建立之后,英国政府为了維持海外貿易和对外作战,財政开支不絕增加,因此,国庫負担日形加重。而当时政府的財政收入,主要为王領土地的地租及国王的封建特权收入和关税(当时关税尚为收入关税,还没有发展成保护关税)及临时征課,其中尤以王領土地(它包括庄园、森林及狩猎园,遍及全国各地)及封建特权的收入所占比例最大,在 1617 年,单王領土地一項,年收入就达八万鎊。现在开支既日益增大,这些收入已不敷支出之用。在这种情况下,国王不得