

● 元子杰

马克思列宁毛泽东的 治学精神和治学方法

山东大学出版社

A

DG20/53

马克思 列宁 毛泽东 的治学精神和治学方法

芥子杰

山东大学出版社

**马克思 列宁 毛泽东
的治学精神和治学方法**
元子杰

山东大学出版社出版
山东省新华书店发行
山东大学印刷厂印刷

787×1092毫米 1/32 4.625印张 104千字 插图6页

1988年1月第1版

1988年1月第1次印刷

印数1—11,000册

ISBN 7—5607—0048—9

G·3

定价：1.35元



学生时代的马克思

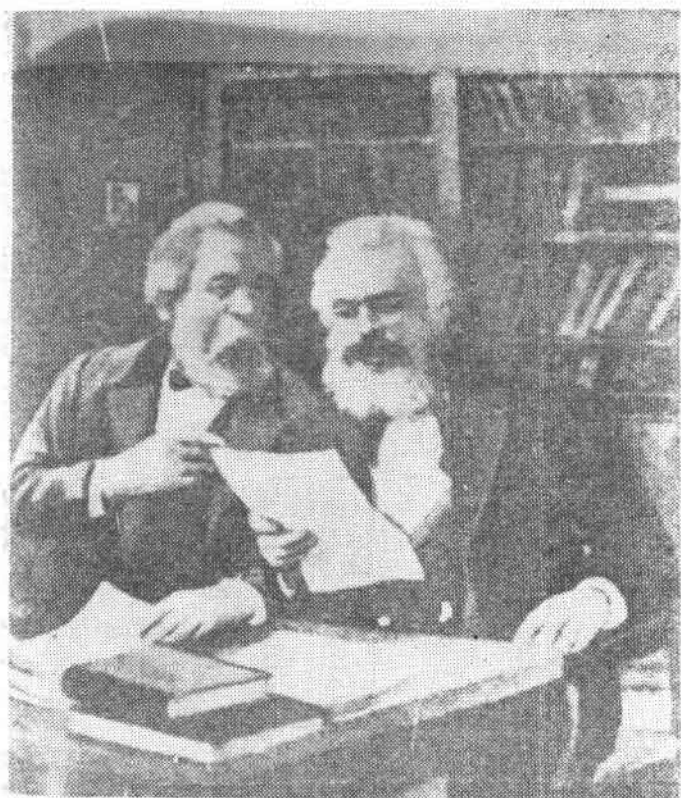
76479



马克思夫人——
燕尼·冯·威斯特华伦



刚刚写完《资本论》草稿的马克思(1866年)



马克思和恩格斯在进行科学研究



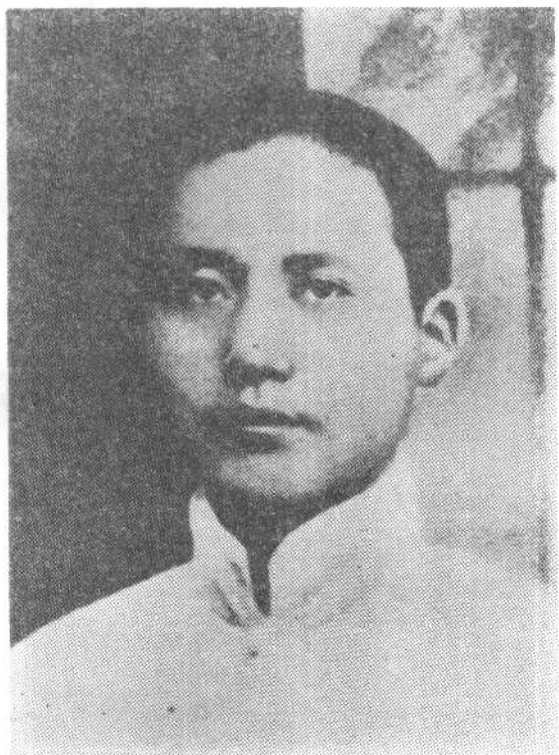
学生时代的列宁



拉兹里夫湖畔的列宁(1917年)。在这里，
他写了《国家与革命》一书



列宁在莫斯科克里姆林宫的办公室里(1918年)



青年时代的毛泽东（1920年）



延安时期的毛泽东（1946年于枣园）

前 言

每逢马克思等人的纪念活动时，我总爱讲一下他们的治学精神和治学方法。本书的初稿，就是我在纪念活动时的讲演稿。

我之所以愿讲马克思等人的治学精神和治学方法，原因之一是从青年学生时起我就一直深受他们的治学事迹的吸引和鼓舞。我上大学时，正是国家处于暂时困难时期，不仅家中经济困难，而且母亲又患癌症，致使我一度思想苦闷，治学信心不足。正在这时，我读了有关马克思等人的一些生平事迹的书。他们为崇高的革命目标而治学的动人事迹和惊人毅力强烈地吸引和极大地鼓舞了我。我不仅摆脱了精神压力，而且还利用假日搞勤工俭学解决经济上的困难，并终于以全优的成绩上完了大学。参加工作后，马克思等人的治学精神仍一直在鼓舞着我。今天，我之所以能在教学、科研上有点成绩，成为一名大学副教授，与他们的影响和鼓舞是密切相关的。

个人受益的切身体验，驱使我从学生时期起到参加工作后，一直收集和积累马克思等人治学方面的书籍、文章和资料，并写了许多卡片和笔记。因而，每当我以丰富的资料和动人的事迹讲述马克思等人的治学精神和治学方法时，都强烈地吸引着听众。1983年纪念马克思逝世一百周年时，我利用寒假之际，写了《学习马克思的治学精神和治学方法》一文。这篇长达三万字的文章登出后，吸引了广大读者，立志成才的青年学生和思想政治工作者更愿意看，有些人还写信向我索要这篇文章。还有不少单位邀我去作报告。那年春天

我在校内外共作了十几场报告，受到热烈欢迎和好评。这并不是因为我的文章和讲演水平高，而是因为马克思的治学事迹实在太动人心弦、感人肺腑了。正是由于个人受益的切身体验和广大读者的需要，才使我写出此书。

生动的事实告诉我们，马克思、列宁、毛泽东不仅是伟大的政治家和革命家，而且是知识渊博的学者和科学巨匠；马列主义毛泽东思想之所以成为无产阶级和革命人民的思想武器，就在于它是科学真理。在四化建设和改革开放的新时期，在面临新技术革命挑战和国内外各种资产阶级思潮挑战的新时代，加强马克思等人治学精神和治学方法的学习和宣传，对于坚持四项基本原则、加强两个文明的建设而努力攀登科学高峰，更具有极大的现实意义和深远的历史意义。

在编写本书的过程中，除学习和查阅了许多马克思、列宁、毛泽东等人的有关著作外，还参考了大量有关他们生平事迹的著作、文章和资料。但由于个人水平所限，掌握资料所限，难免有不足和错误之处，恳请读者指正。

作者

1987年7月

目 录

前言	1
马克思的治学精神和治学方法	1
目标始终	4
不畏艰难	9
勤奋不息	14
虚心老实	19
精深严谨	24
批判创新	30
联系实际	36
科学治学	40
列宁的治学精神和治学方法	46
目标坚定	49
勤奋用功	56
虚心请教	64
深钻细研	71
继承创新	78
学用结合	84
方法科学	89
毛泽东的治学精神和治学方法	98
志向宏伟	102
勤奋好学	109
虚心学习	121
精细严谨	127
实践创新	130
思维科学	138

马克思的治学精神和治学方法

马克思不仅是伟大的无产阶级革命导师，而且是知识渊博的科学巨匠。正如他的亲密战友恩格斯《在马克思墓前的讲话》中所说的：“他所研究的每一个领域（甚至在数学领域）都有独到的发现，这样的领域是很多的，而且其中任何一个领域他都不是肤浅地研究的。”^①

马克思为了探求革命真理，对于哲学、政治经济学、社会主义、历史、法律等理论进行了精深的研究，完成了一个伟大的科学革命，创立了无产阶级完备而严密的革命学说——马克思主义。他第一个在资本主义的上空发出了“资本主义必然灭亡”的霹雳般的巨响！这是对全世界的无产阶级和全人类的最伟大的贡献。迄今为止，世界上没有任何学说象马克思主义这样具有强大的生命力；也没有任何学说象马克思主义这样具有强烈和持久的感染力。过去和现在，西方有些人专门以发现、批判马克思著作中的错误、矛盾为自己的职业，但是结果却总是大失所望。

马克思不仅在哲学、政治经济学和科学社会主义理论等方面取得了卓越的成就，而且还对文学、语言学、科学技术史、数学、生物学、生理学、医学、化学、物理学、天文学、地质学、工艺学、农艺学、农业化学、植物学、人类

^①《马克思恩格斯选集》第3卷第574—575页。

学、比较解剖学、经济地理，以至统计学、复式簿记等作过研究，并在许多方面很有修养。关于这一点有很多的实际例证可以说明。

马克思熟悉西欧各国的古典文学，曾经专门研究过莎士比亚的著作，并计划一完成自己的政治经济学著作之后就写一篇关于巴尔扎克的重大著作《人间喜剧》的文章。梅林在《马克思传》中说：“就语言的气势和生动来说，马克思可以和德国文学上最优秀的大师媲美。”^①马克思的文学素养对其科学著作是有很大帮助的。他的科学著作的显著特点之一就是用语鲜明、准确、精练、通畅，同时又富有文学味道。他的名著《资本论》，不仅是一部伟大的科学巨著，也可以说是一部光辉的艺术佳品。

马克思是个很好的语言学家，他通晓现代和古代的多种语言。17岁时就已经比较熟练地掌握了四国语言。在他的中学毕业证书上，关于学习德语、法语、拉丁语、希腊语的成绩，不是写着“非常好”，就是写着“相当流利”的评语。然而，马克思并没有满足，直到大学毕业时，还一边忙于写博士论文，一边学习外语。后来他几乎能阅读欧洲所有国家的文字，能用德、英、法三种文字进行写作，而且写得非常好，使一切精通这几种文字的人都赞美不已。他为《纽约论坛报》所写的论文是典范的英文，为答复蒲鲁东的《贫困的哲学》而写的《哲学的贫困》一书，则是典范的法文。他还能轻松自如地用日尔曼语系的各种语言阅读。此外，他还研究了古斯拉夫语和塞尔维亚语等。特别到了51岁的时候，他又学会了俄语。甚至还在恩格斯的鼓动下深入研究了古佛里

^①梅林：《马克思传》1965年版（下同）第20页。

斯兰文。

马克思的广博精深的语言学识，使语言学家李卜克内西也表示非常钦佩，称赞“马克思是一个卓越的语言学家”^①。

马克思对于自然科学也有广博的学识。他早在大学上学时就热爱并刻苦学习自然科学。踏上社会后，他对自然科学和技术的发展始终怀着极大的兴趣，多次谈到自己学习自然科学的情况。在《马克思恩格斯生平事业年表》（人民出版社1976年版）上也记载了马克思学习和研究自然科学的许多实例。

自1870年以后，马克思同恩格斯在通信中所讨论的，大半都是关于自然科学的问题和自然辩证法。自19世纪70年代初起，借助于生物学家达尔文的各种发现，马克思和恩格斯便开始将他们的共产主义世界观也建筑在自然科学之上。马克思在《资本论》第一卷中明确指出，辩证法在社会历史中和在自然科学中同样是正确的。从此之后，马克思对自然科学的研究，就再没有停止过。

有些人感到数学枯燥乏味，但马克思则不然。当他的夫人燕妮患重病的时候，他克服精神痛苦的唯一方法，就是把自己沉浸在数学中。他感到数学能给人以精神上的安慰和愉快。他对数学也同样具有精深的研究，他写的微积分论文受到数学家们的称赞，具有十分重要的科学价值。

马克思的博大精深的学识确实令人不胜钦佩。拉法格说：“马克思的头脑是用多得令人难以相信的历史及自然科学的事实和哲学理论武装起来的，而且他又是非常善于利用他长期脑力劳动所积累起来的一切知识和观察的。无论何

^①《回忆马克思恩格斯》人民出版社，1973年版（下同）第37页。