

中英对照

*Democracy and Education*

# 民主主义与教育

(上)

杜威

John Dewey

内部教学资料



中英对照

# 民主主义与教育

Democracy and Education

(上)

杜威 John Dewey

内部教学资料

中文本来源：

约翰·杜威著，王承绪译《民主主义与教育》

人民教育出版社 1990 年版

英文本来源：

Copyright 1916 The Macmillan Company.

Copyright renewed 1944 John Dewey.

HTML markup copyright 1994 ILT Digital Classics.

此复印本仅为内部教学资料，引用请依据正式出版的原版图书

# 杜威和他的《民主主义与教育》

杜威是美国实用主义哲学家和教育家，所著《民主主义与教育》全面地阐述了实用主义教育理论，是其教育著述的代表作。英美学者把它和柏拉图的《理想国》以及卢梭的《爱弥儿》并列。不过，古希腊柏拉图的《理想国》是奴隶主阶级的教育蓝图，它把教育视为少数自由民的特权，其最高目的是培养统治广大奴隶的哲学王，杜威则呼吁民主的教育，借以实现民有、民享、民治的资产阶级民主社会。卢梭的《爱弥儿》在法国启蒙时代是震撼人心的，但卢梭是缺乏教育实践的理论家，其自然主义的教育纲领难以落实；杜威则不但强于教育理论，而且富于教育经验，他把理论和实际贯穿起来了。在教育史中既能提出新颖教育哲学，又能亲见其实施之获得成功者，杜威是第一人。《民主主义与教育》刚好是理解近百年来美国以及众多国家教育演进的钥匙。本文愿对该书的著者、内容和影响略加介绍，供读者参考。

## 一、杜威的时代和生平

美国从 17 世纪初期起就是英国的殖民地，经过 18 世纪独立战争建成美利坚共和国，此后，其政治、经济、社会、文化等都有了进步和发展；然而它仍是朴素而缓进的农业国家。1861 年到

1865 年的南北战争，在美国是划时代的。它在政治上废除了黑奴制度，使黑人取得了公民权利；它促进了产业革命，使工业生产和国际贸易飞速向前，到第一次大战后，美国跃居富强之林，第二次大战后，更成为超级大国。杜威生于南北战争之前，卒于第二次大战之后，他那 90 余岁的漫长岁月，恰好处于美国由农业国一跃而为工农业现代化强国的历史急骤转变时期。美国学者称他创立的反映时代剧变的实用主义哲学和教育思想是“美国天才的最深刻、最完全的表现”。了解这位思想家的生平，有助于了解《民主主义与教育》的论点和价值。

杜威于 1859 年生于美国佛蒙特州风景秀丽的农业小镇柏灵顿。他的祖辈系 1630 年为避英国法兰德斯公爵迫害而逃到新大陆的欧洲移民。父亲是小商，母亲是地方法官之女。佛蒙特虽是经济繁荣的新英格兰地区的一州，但地势偏远，比较落后。杜威一家是当时道地的美国平民。杜威幼年平凡无奇。和同时的青少年一样，他从事过送报纸、干杂工、垦荒地、修水渠等劳动。他在当地小学和中学修业。由于学校陈腐，他的学业平平常常。他后来回忆道，他不过是在课堂之外的广大乡村活动中获得了一点重要的教育而已。因佛蒙特州立大学设在柏灵顿镇，他 16 岁便进了这所 1791 年建立的规模很小、水平较差的学校。该校教授基础文化科目，也讲些新知识，如达尔文的进化论、孔德的社会学说、英国的经验主义理论以及德国理性主义哲学之类。杜威在大学获益也不大，像在中小学时代一样，他是从课外活动和广泛阅读中得到了一些可贵的启发的。这种大学和中小学教育在 19 世纪末叶的美国是常见的现象。对此杜威深感不满。

1879 年大学毕业后，杜威任教于宾夕法尼亚州中学和柏灵顿乡村学校。时值南北战后的重建时期，美国在政治、经济方面展

开了热火朝天的改革，在文化教育上则大力向学术发达的德国学习，掀起了德国热。杜威受此学风的鼓励，在教学之余经佛蒙特大学教授陶瑞 (H. A. Torry) 指导，嗜读黑格尔等人的哲学论著。他撰写的哲学论文被黑格尔的崇信者哈里斯 (William T. Harris) 称为佳作，并予以发表。美国高等院校的德国热以 1876 年创建约翰·霍布金斯大学为标志。这所新学府由艳羨德国教育的吉尔曼 (D. Gilman) 校长主持，提倡学术研究，以柏林大学和莱比锡大学为范例，被誉为设在巴尔的摩的德国大学。在哈里斯的鼓励之下，杜威于 1882 年成为该校的一名研究生，1884 年荣获哲学博士学位。

杜威在约翰·霍布金斯大学攻读黑格尔的辩证法和德国的理性主义哲学。该校名师荟萃，杜威既受教于讲授德国哲学的莫里斯 (George S. Morris) 教授，又受发展心理学创始者霍尔 (Stanley Hall) 和实用主义哲学家皮尔士 (Charles Pierce) 的教导。他醉心理智探索，相信超绝的永恒的真理，是黑格尔的崇拜者。当时美国赴欧留学生数以千计，他们返美后传播欧洲学术，更有在欧洲学术基础上创立崭新的美国学术者。留学德国而执教哈佛大学的詹姆斯 (William James) 即其中佼佼者。杜威阅读詹姆斯的心理学名著，思想丕变，把兴奋点移向急剧变化的现实，着意给当时突出的社会矛盾寻求科学和哲学的解答。杜威在 1930 年撰写的《从绝对主义到试验主义》一文中，叙述了这段思想改变的过程。从此，他熔欧美思潮于一炉，给他致力教育研究培植了深厚根基。

在这里必须指出，这种由理论探索转向现实的现象，是美国当时的时代特征，把这种转变仅仅视为杜威的转变是不能理解这个时代的。美国教育史家博茨 (R. F. Butts) 在所著《教育文化史》中说，19 世纪的美国曾接受德国的理想主义、先验主义和绝

# 从理性派 → 实用主义

对主义哲学，康德、费希特、施莱马哈尔等德国哲学家曾启发了美国的艾默生 (RalPh W. Emerson) 和帕克 (Theodore Parker)。早在 17 世纪的殖民地时期，人们普遍信仰加尔文派教义，这时受德国哲学的陶冶，遂更加相信宇宙中万事万物都是固定的和永恒的。美国人最终冲破这种观点而对人类文化作出成就，乃是植根于进化论的实用主义哲学。生物进化论所阐述的要义是“物竞天择，适者生存”，它的核心是适应。就是说生物必须适应变化不居的环境，才能继续生存；否则失去适应能力，必然遭到天然淘汰。这种新观念对于永恒不易而超越现实的真理论无异是猛烈的撞击。美洲刚好是新大陆，和长期发展已定型的欧洲社会不同。它需要拓殖边疆，需要冒险开辟，需要创新求生，需要在非固定、非永恒、非一成不变的环境和信念中，面对新事物和提出新见解，从而建造新世界和新文明。客观形势迫使人们勇于探索而不守成规，其结果是承认宇宙并非终极的和完备无缺的，乃是经常处于变迁之中的。理性主义向来尊重的有条不紊和一成不变，这时便受到怀疑；相反，革故鼎新和大胆尝试以及日新月异和敢于实验，却成为金科玉律。因为当时的美国如抱残守缺便是退化，是死路一条，唯有除旧布新才是成功和进步的康庄大道。在这种形势下，皮尔士、詹姆斯等时代的喉舌才倡言真理不是上帝恩赐的神物，不是神的预制品，而是人类在披荆斩棘的开创过程中获得的理解；一旦时移势易，早时的定论就该让位于新获致的定论。真理仅是要经受实效检验的假定，绝不是千秋不移的成规。所谓绝对、所谓标准和所谓权威，都须经受社会活动的鉴定和考验。否则不啻是束缚人们智慧发展的障碍物。杜威恰是接受到这种时代思潮的洗礼而建树起哲学理论的。

就教育领域而言，由于美国学校腐败，在杜威以前早已兴起

改革运动。有人误解教改是南北战争以后由杜威和进步教育运动开始的。实际上，在 19 世纪 50 年代末，纽约的奥斯威哥市教育局长薛尔顿 (E. Sheldon) 出游加拿大多伦多城时，正值该地推行 1850 年《教育法案》，仿照普鲁士的办法，成立师范学校，用裴斯泰洛齐的原则培养学校教师。薛尔顿便于 1858 年在他属辖地区的学校推行裴斯泰洛齐的方法，并于 1861 年成立师范学校，以培养师资。因其成绩良好，其它地区相继取法，曾酿成奥斯威哥运动。南北战争以后，曾赴德国考察的帕克 (Francis Parker) 于 1875 年，就任麻萨诸塞州昆西市教育局长，同样推行德国新教育，用直观教学和参观旅行等手段，引导儿童从实际生活中进行学习。其它地区也相继取法，形成更为热烈的昆西运动。1882 年帕克改任芝加哥市库克县立师范学校校长，进一步发扬教改精神，在附属的实习学校中，把德国的福禄倍尔、赫尔巴特以及瑞士裴斯泰洛齐的新颖教法，兼容并收，从而引起广泛影响。杜威屡次参观访问该校。他于 1896 年在芝加哥创办实验学校，进行教育科学的研究，是和上述的教育革新新浪潮分不开的，当然也是他个人天才使然。

就杜威的个人成长而言，他把他的思想兴奋点投放在教育课题上，是他离开约翰·霍布金斯大学而任教大学后开始的。其发展可分三期。从 1884 年到 1894 年的十年，他在密执安大学和明尼苏达大学任教。密执安大学校长安吉尔 (J. Angell) 是教育改革派，认为“大学的主要职责是和本州公立学校保持紧密的接触”。他的号召鼓舞了杜威去探索普通学校学生求学的方法，不断了解中小学的实际。更重要的是随着南北战争后产业革命的进展，各地中学广为设立，中学毕业生报考大学的人数增加，造成一项难题。密执安大学从 1871 年起为改革招生办法，先就当地中学调

查访问，将成绩优秀的学校评定为认可中学，认可中学毕业生可免试入学。其法不久便为全国所仿行。密校为了继续搞好认可工作，设有专门委员会，杜威任会中。在经常接触实际中杜威益加明确认识到中小学课程内容贫乏，当时流行的赫尔巴特五段教学法机械呆板，与他童年学习时的枯燥情况类似，顿然产生了教改的要求。他在该校教授心理学和哲学，在讲课时竭力与中小学教改结合阐述，于是他便由课堂的理论讲授者，进而成为教育革新的酝酿者。

其次，杜威于 1894 年到 1904 年任芝加哥大学哲学、心理学和教育学系主任，这十年是他改革教育的尝试阶段。他于 1896 年创立实验学校，以他的哲学和心理学为根据，着手教育创新。当时芝加哥城正值帕克改革教育，杜威受其支持鼓舞，遂青出于蓝而胜于蓝。他把以粉笔和口讲为形式的课堂改变为儿童由活动而求知的课堂，把儿童静坐听讲的课堂改变成儿童为活动而随时移位的课堂，气象一新。根据教育改革的实践，他于 1897 年发表《我的教育信条》，于 1899 年发表《学校和社会》，于 1902 年发表《儿童和课程》，虽都篇幅简短，但颇发人深省。他的重要教育理论无不肇端于此。他于 1910 年发表的《我们怎样思维》也是以此为基础而充实和发展所成。芝加哥大学校长哈波（William Harper）似嫌杜威思想激进，把实验学校改为仅供学生试教的实习学校，停止改革实验。杜威愤而辞退。

最后，杜威的教育理想赢得了应有的荣誉，1904 年他受聘为哥伦比亚大学教授。他任教该校达 26 年之久，和孟禄（P. Monroe），康德尔（I. Kandel）、桑代克（E. Thorndike）等教育史家、比较教育学家和教育心理学家，共同铸成哥伦比亚大学师范学院的黄金时代。他推动学校革新，曾于 1915 年著成《明日之

学校》。他经历长期教育实践和研究，在他 57 岁，即 1916 年，才著成经典性的巨作《民主主义与教育》。一套具有体系的实用主义教育哲学，从此建立起来。19 世纪的教育研究高潮勃兴于德国的哥尼斯堡大学，到 20 世纪，哥伦比亚大学起而代之，执了世界教育科学的牛耳。众多论者认为哥尼斯堡大学是 19 世纪的哥伦比亚大学，而哥伦比亚大学是 20 世纪的哥尼斯堡大学。值得玩味的是，18 世纪哥尼斯堡大学的赫尔马特企图以伦理学阐述教育目的，以心理学论证教育方法，并以实验学校为基地，创建教育科学；而 20 世纪的杜威既精研黑格尔和皮尔士的哲学，又掌握康德和霍尔的心理学，而且曾以芝加哥大学的实验学校为园地，企图创立教育科学。人类历史竟有如此相似的重演。不过，人们公认教育科学的历史车轮，经过杜威的奋斗，早已越过前山了。

杜威于 1930 年从哥伦比亚大学退休，改任名誉教授。1939 年 80 岁时离校。在此前一年，他的《经验和教育》出版，指出了当时进步教育运动走过了火，提醒学者重温他 30 年前的理论，不宜把复杂的教育工作片面化。他又于 1942 年出版论文集《人的问题》，申论教育在延续和发展民主主义社会中的重要性。1952 年杜威患肺炎症卒。

盖棺论定地说，美国传统的教育一方面是脱离社会，一方面是脱离儿童。杜威所探讨的正好环绕着这两大课题：一是使美国学校和美国社会发展的需要合拍，一是使美国学校和儿童以及青少年的身心发育的规律合拍。他成功地作了探索，因而成为美国教育的巨人。艾壁 (F. Eby) 和艾尔伍德 (C. Arrowood) 合著的《近代教育史》说：“在最近半个世纪以来，对于美国教育思想的发展具有影响者计有四人，即帕克、哈里斯、霍尔和杜威。帕克充任芝加哥市库克县师范学校校长多年，在根据裴斯泰洛齐和

福禄倍尔的新教育学来改革教学方法和教育原则方面，颇有成绩，但他并非新教育观点的创造者。哈里斯曾任圣路易市教育局长和联邦教育局长多年，在教育更新方面是有成绩的，但他并非教育改革者。霍尔和杜威则是近年来对教育具有创造性的贡献的人。……将来的教育史学家一定会给他们的贡献作出评价，并且认清他们的贡献具有久远的意义。”博茨在《教育文化史》中则说，到 19 世纪末和 20 世纪初的交叉点上，促进美国学术和教育发生重大改革者，一是霍尔，一是杜威。霍尔留学德国莱比锡大学，受业于科学心理学创始人冯特教授，返国后执教于约翰·霍布金斯大学，以后又任克拉克大学校长垂 30 年，他奠定了发展心理学的初基，有助于促进当时急切需要的教育改革。不过，单纯从心理学观点改革教育是不够的，必须兼顾社会的发展，才能成功。正是杜威完成了这项全面性的任务。就此可知杜威的贡献之宏伟了。

## 二、《民主主义与教育》的重要论点

西方学者称柏拉图的《理想国》、卢梭的《爱弥儿》和杜威的《民主主义与教育》是三部不朽的教育瑰宝。卢梭自称《爱弥儿》是构思 20 年和撰写 3 年而成。杜威从 1896 年创建芝加哥实验学校和 1897 年发表《我的教育信条》起，到 1916 年发表《民主主义与教育》，也恰恰是 20 年。足见非凡之作都是长期呕心精思的结果。试看从《我的教育信条》、《学校和社会》、《儿童和课程》、《我们怎样思维》、《明日之学校》，直到撰成《民主主义与教育》，确是步步深入而终于完善起来的。而且杜威以后发表的《经验和教育》和《人的问题》，也是《民主主义与教育》的引申或补充。

所以，杜威的教育思想可以《民主主义与教育》为总纲。在论述《民主主义与教育》时，把杜威的其它著作连带地谈谈，是便于通晓该书的论点的。

杜威在该书的序言中说，本书各章力图分析和陈述民主社会所蕴含的理想，并应用这种理想来谈论教育问题。为着说明本书显示的民主而科学的时代性和现实性，原序不惜重复地讲：该书要把民主社会的意义、生物进化论的观点、产业革命带来的变化以及科学实验的方法，贯穿一起，从而论证新教育的本质、目的、方法、内容和评断一些彼此矛盾的教育理论问题和实施问题。研究这本巨著必须掌握这一点。

全书共分 26 章。依杜威在第 24 章的划分，约含 3 个部分。实际上，最初数章从非形式的教育谈到学校的兴起，概述了教育的社会职能和效用，指出了当前学校的严重缺陷以及改革的方向。其后各章便阐述民主社会的教育性质，明确教育即是生活、生长和经验改造的意义，并借着对过去各种教育理论的批判来反证民主教育的正确性和优越性；此外，这几章还说明民主教育的目的是获得更多更好的教育，别无其他目的，这就是教育无目的论。再后各章系以实用主义教育哲学来理顺长期存在的兴趣和努力、经验和思想、劳动和休闲、个人和自然界、教育和职业等等矛盾，并给课程、教材和教法作出新的解释。最末两章则分别论述实用主义的真理论和道德论。书中涉及的方面极为广泛，但对每项问题都从社会、历史和哲学的角度层层剖析和深入论证。因此种种，《民主主义与教育》乃是一部内容渊博而挖掘透彻的名作。

# 杜威和他的《民主主义与教育》

## 目录 Table of Contents

### 中文部分

杜威和他的《民主主义与教育》	( I )
序 言	第 1 页
第一章 教育是生活的需要	第 2 页
第二章 教育是社会的职能	第 12 页
第三章 教育即指导	第 26 页
第四章 教育即生长	第 45 页
第五章 预备、展开和形式训练	第 58 页
第六章 保守的教育和进步的教育	第 74 页
第七章 教育中的民主概念	第 86 页
第八章 教育的目的	第 106 页
第九章 自然发展和社会效率作为教育目的	第 118 页
第十章 兴趣和训练	第 132 页
第十一章 经验和思维	第 148 页
第十二章 教育中的思维	第 162 页
第十三章 方法的性质	第 175 页

## 英文部分

## 目次

Chapter 1 Education as a Necessity of Life .....	(1)
Chapter 2 Education as a Social Function .....	(12)
Chapter 3 Education as Direction .....	(28)
Chapter 4 Education as Growth .....	(49)
Chapter 5 Preparation, Unfolding, and Formal Discipline .....	(64)
Chapter 6 Education as Conservative and Progressive .....	(82)
Chapter 7 The Democratic Conception in Education .....	(95)
Chapter 8 Aims in Education .....	(118)
Chapter 9 Natural Development and Social Efficiency as Aims .....	(131)
Chapter 10 Interest and Discipline .....	(147)
Chapter 11 Experience and Thinking .....	(164)
Chapter 12 Thinking in Education .....	(180)
Chapter 13 The Nature of Method .....	(194)

頁 811 葉 .....	題 目 實 践 式 教 育 方 法 研 究 大 無 目 章 式 葉
頁 133 葉 .....	泰 斯 搭 騰 兴 章 十 葉
頁 811 葉 .....	華 想 啟 聰 送 章 十 葉
頁 321 葉 .....	華 想 教 中 有 德 章 二十 葉
頁 122 葉 .....	麗 豹 賽 告 衣 章 三十 葉

明。不仅个体而且物种都会消灭，但生活过程却以越来越复杂的形式继续下去。随着某些物种的消失，更加适合利用它们无法与之斗争的许多脆弱的生物诞生了。生活的延续就是环境对生物需要的不断的重新适应。

我们上面所讲的是最低等的生活，把它看作一种物质的东西。但是我们使用“生活”这个词来表示生物的和非生物的全部经验。

## 序

当我们看到《林肯传》著名的书时，我们并不指望里面有这一类关于生理学的

本书体现我探索和阐明民主社会所包含的思想，和把这些思想应用于教育事业的许多问题所作的努力。讨论的内容包括从这个观点来考察，提出公共教育的建设性的目的和方法，并对在早先的社会条件下形成、但在名义上的民主社会里仍在起作用以阻碍民主理论充分实现的有关认识和道德发展的各种理论，进行批判性的估价。从本书可以看到，本书所阐明的哲学，把民主主义的发展和科学上的实验方法、生物科学上的进化论思想以及工业的改造联系起来，旨在指出这些发展所表明的教材和教育方法方面的变革。

衷心感谢哥伦比亚大学师范学院的古德塞尔博士的批评意见。感谢师范学院克伯屈教授的批评意见以及有关本书章节顺序的建议，我大量地利用了这些建议。还要感谢克拉普小姐的许多批评意见和建议。古德塞尔博士和克伯屈教授还为我读了校样。我也非常感谢师范学院的历届学生，不一一列举。

社会群体每一个成员的生和死的这些基本的不平等现象是自古以来就存在的，去研究其原因和本质不能不说是个大问题。

约翰·杜威  
纽约哥伦比亚大学  
1915年8月

# 第一章 教育是生活的需要

## 一、生活的更新通过传递

生物和无生物之间最明显的区别，在于前者以更新维持自己。石块受击，它抵抗。如果石块的抵抗大于打击的力量，它的外表保持不变。否则，石块就被砸碎。石块决不会对打击作出反应，使它得以保持自己，更不会使打击成为有助于自己继续活动的因素。虽然生物容易被优势力量所压倒，它仍然设法使作用于它的力量，变为它自己进一步生存的手段。如果它不能这样做，它不只是被砸得粉碎（至少在高等生物是这样），而且不成其为生物。只要生物能忍受，它就努力为它自己利用周围的力量。它利用光线、空气、水分和土壤。所谓利用它们，就是说把它们变为保存它自己的手段。只要生物不断地生长，它在利用环境时所花费的力量，得大于失：它生长着。在这个意义上理解“控制”这个词，我们可以说，生物能为它自己的继续活动而征服并控制各种力量；如果不控制这些力量，就会耗尽自己。生活就是通过对环境的行动的自我更新过程。

在一切高等生物，这个过程不能无限期地继续下去。过一段时间，它们就要屈服；就要死亡。生物不能胜任无限期自我更新的任务。但是，生活过程的延续并不依靠任何一个个体的延长生存。其它生物的繁殖不断地进行着。虽然，正如地质学的记录表