

On Sino-American Education

论中美教育

华尔街教育投资家解析中美教育

★ 50 万赴美留学生背后的启示 30 年中美教育一线经历与思考 ★



(美国) 陈麦克 著

现任美国国会全国贸易
顾问委员会名誉主席
哥伦比亚国际大学名誉院长
哈佛管理联合公司总裁
美国教育中心总裁
美国创投中心总裁

On Sino-American Education

论中美教育

华尔街教育投资家解析中美教育

★ 50 万赴美留学生背后的启示 30 年中美教育一线经历与思考 ★

(美国) 陈麦克 / 著



版权所有 不得翻印

版权合同登记号：图字：30-2016-025 号

图书在版编目（CIP）数据

论中美教育 / (美) 陈麦克著. -- 海口：海南出版

社，2016.4

ISBN 978-7-5443-6557-4

I. ①论… II. ①陈… III. ①教育-对比研究-中国
、美国 IV. ① G52 ② G571.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 059032 号

论中美教育

作 者：（美国）陈麦克

监 制：冉子健

责任编辑：文远怀 孙 芳

执行编辑：周 萌 何 延

装帧设计：黎花莉

责任印制：杨 程

印刷装订：北京盛彩捷印刷有限公司

读者服务：蔡爱霞

海南出版社 出版发行

地址：海口市金盘开发区建设三横路 2 号

邮编：570216

电话：0898-66830929

E-mail：hnbook@263.net

经销：全国新华书店经销

出版日期：2016 年 4 月第 1 版 2016 年 4 月第 1 次印刷

开 本：787mm × 1092mm 1/16

印 张：19.5

字 数：256 千字

书 号：ISBN 978-7-5443-6557-4

定 价：39.80 元

【版权所有 请勿翻印、转载，违者必究】

如有缺页、破损、倒装等印装质量问题，请寄回本社更换

陈麦克博士一直活跃在中美两国投资界和教育界，多年来为中美教育和文化交流做了许多事。他担任中美多家大学董事，并领导美国教育中心和美国高教联盟与中国开展各种合作项目。此书是陈博士勇于实践和创新的代表作，字字珠玑，可以一读再读！

——美国哥伦比亚国际大学校长 李大西博士

达到如此深度和广度来谈论中美教育的书我从未见过，实在令我大开眼界，大涨知识！笔者痛心疾首于中国教育，对未来教育满腔热诚，我为此书鼓与呼！倾情推荐！

——当代汉语贡献奖得主，中国思想和文化名人 毛喻原

一本深入浅出，尽得中美教育精华的扛鼎之作！倾情之推荐，必读之好书。

——成都先导药物公司董事长，英国皇家化学会会士 李进博士

教育是当下大众关心的话题，书中对中美教育的比较有新意、有深度、有广度、也实用。祝贺新书出版！

——原人民网负责人，中国国土资源报社社长兼总编 蒋亚平

看大洋彼岸的教育，中国教育已到非改不可的关头，此书实为不可多得的教育改革实用指南，值得大力宣传推荐！

——原四川人民出版社总编辑 李陈

用不一样的视角看中美教育，对每一个关心教育的人都有启示意义！

——南京青年商会秘书长 刘宁

这是对所有学生、教师和教育机构有启示意义的好书，我们需要这样字字珠玑的文字，需要这样踏实厚重的思悟。作为 30 多年前与陈博士一起合作主编《文化学辞典》的老友，我为此书的出版感到无比高兴，我将此书定义为所有关心教育的人士的必读之书！

——投资资金总裁，美国大学基金会主席 秦山川

本书从投资者、教育家的角度，以专业的眼光对比中美教育，既看到差距，也看到了希望。本书寓意渊深，实属教育界近年来之佳作，对家长及教育界人士必有启迪和指导意义！此书确为家长和教育工作者的必读之书！

——美国华人工商协会秘书长，美国五大湖俱乐部主席 Simon 郭

津桥留学和津桥国际这几年和美国教育中心结成战略伙伴关系，合作无间。陈博士此书高屋建瓴，对中美教育和文化差异有透彻分析，令人受益匪浅。我相信，所有留学美国的家庭和教育界人士都应该细读此书，特别推荐！

——津桥留学和津桥国际

编者序

留学美国第一课

在本书即将付梓之际，韩国首尔正在上演一场令全球瞩目的围棋“人机大战”——韩国围棋圣手李世石对阵谷歌智能机器人“阿尔法狗”（Google AlphaGo），最终李世石以 1:4 惨负，媒体圈都在哀叹人类尊严尽失，对 AlphaGo 及未来的智能机器深感恐惧。但是，我们该恐惧的，不是 AlphaGo，而是其身后的谷歌及谷歌背后的美国。

不容置疑，谷歌是一家伟大的公司，代表了这个时代的创新水平。美国不仅有谷歌，还有苹果、微软、Facebook、SpaceX、甲骨文等众多伟大的公司，这才是我们应该感到“恐惧”的地方——美国为什么能诞生如此多能改变世界的公司？归根结底，无论是 AlphaGo，还是这些伟大的公司，都是美国教育的成果。

那么，美国教育究竟是怎样的呢？美国的教育体系是如何构建的？美国政府又是如何进行教育管理的？从幼儿园到大学是如何运转的？为什么美国有那么多名校，且都是私立的？美国中小学、大学又是如何教育学生的呢？……这些问题在这本《论中美教育》中都会找到一些答案。

本书作者是一位美籍华人，并不为中国读者所熟知，他在上世纪 80 年代创办了四川函授大学和中国农民大学，两校学生达 10 万余人；他赴美 30 余年，创办了多家上市公司；现在拥有从幼儿园到大学的完整的教育机构；他现任美国国会全国贸易顾问委员会名誉主席、哥伦比亚国际大学名誉院长、哈佛管理联合公司总裁；他创立的美国教育中心，机构遍布全球；他是中美高教联盟执行长，领导 75 所美国大学和 25 所美国中学与中国的交流合作……他就是本书作者——华尔街知名的投资家和教育专家——陈麦克先生。这些资历，已足够证明他对中美教育的了解程度，他在本书中传递给读者的信息和观点，全都来自于他几十年来在中美两国从事教育投资与合作的亲身经历和第一手资料。

《论中美教育》收录了作者多年来在中美教育交流与合作中写下的近百篇教育观察随笔文章，较全面地介绍了美国教育：从教育理念到教育管理、从学前教育到大学教育、从公立学校到私立学校、从名校招生到留学指南，并结合中国教育现状，做了深入解析，是迄今为止关于美国教育的最全面

的读物，更是打算赴美留学的家庭不该错过的第一课。

全书结构原来是按时间顺序排列，虽然每一篇文章都是独立的，但主题较分散，为了便于读者阅读，我们对全书结构做了较大调整，将 100 多篇文章归结为以下 8 个主题。

- 1、这就是美国大学：介绍美国大学教育理念及美国本科教育的特点。
- 2、顺应时代发展的美国商学院：美国商学院将如何面向未来。
- 3、美国大学创业教育——独立、创新与责任：价值观决定了一个人的未来，这也是中美两国学生的差距。
- 4、扫描美国的中小学及学前教育：美国的基础教育，尤其是高中教育很有特点，值得关注。
- 5、写给中国家长和学生的留美指南：打算送孩子赴美留学的家庭应重点关注的内容。
- 6、从美国的私立学校看中国民办教育：中美两国民办教育的区别。
- 7、全球教育大革命与中美教育交流大趋势：中国教育如何融入全球化。
- 8、中国教育的沉疴与希望：中国教育存在的问题及希望。

作者生于中国，长于中国，对祖国满怀赤诚之心，多年来奔走于太平洋两岸，在中美教育投资和交流方面，做了很多有益工作，对当下中国教育也有着较清晰的认识。本书中，他立足全球视野，剖析了中国教育存在的问题，提出了个人见解，在教育已成为全民话题的今天，不失为一种理

性的声音，也代表了海外华裔教育人士对中国教育的期许。

本书对中美教育的比较或许并不全面，也没有提及中国教育正在发生的一些良好变化，但正如作者所说：“通过这些并不全面的比较，希望以美国教育中优秀的一面作为镜子，从另一个角度来分析审视中国教育目前存在的问题和不足，并对关心教育问题的教育工作者和家长们提供一个思考方向。”

教育，乃国之根本。我们认为，这是一位站在中美教育前沿的专业人士发出的声音，传递给读者的信息是专业的观察和思考，我们每一位教育工作者和关心孩子成长的家长们都应该听听这样的声音。

编者谨识

2016年3月16日

作者序

美国教育的启示

今年，美国教育中心（American Education Center Inc.，简称AEC）入学服务组的负责人忙得不可开交，被人戏称为“哈哈”，因为她有众多的哈佛申请案，包括本科、研究生和博士生三个阶段的申请。美国教育中心的“精英100”计划每年都有逾百个申请美国一流名校的批准案。从2002年开始，美国教育中心最早代表美国上百所大学在华招生，最多时一年输送上千学生到美国。而今，其工作重点在于帮助中国学生对美国名校的申请，这种趋势反映了中国学生和家长对优质教育的需求。迄今为止，在美国留学的中国学生已近50万，每年中国有近200万学生在海外留学，占了中国每年高中毕业生人数的20%以上。而且，这个数字每年仍在以20%的速度增长。家长和学生的“用脚投票”，反映了中国教育的现状——中国不仅是大学教育，中学、小学甚至幼儿园的教育，都到了必须改革的时候了。问题是，中国教育向何处去？

我曾与北大和清华的校长面谈，也曾与北京四中及南京金陵中学合作。我所认识的所有中美教育专家和资深人士，包括号称新中国第一所私立高中的创办人汤有祥校长；民办大学中的翘楚，安徽新华学院的校长；

美国最大的拥有 34 万学生的职业学院 Penn Foster 的校长；美国大学联盟主席的 Richard Ferrin 博士；全美最大的，有 40 多万学生的公立大学——纽约州立大学的副校长 Jeff Handler；以及哈佛大学、耶鲁大学和哥伦比亚大学的校长，都一致认为，中国教育必须国际化，也唯有国际化，中国教育才有希望。

国际化是什么意思？美国最好的常春藤名校都是私立学校。中国教育要走国际化道路，意味着，要逐步向私立过渡，让教育去行政化，恢复教育本质；以教授治校；开放民办教育，允许外资和外国优质教育资源进入，从根本上改变官办教育的模式。其他诸如“应试教育”的改变，学生创造和想象能力的改变，教材、师资，乃至教育方针的改变，与之比较起来，都是细节了。

2002 年，我应邀参加苏州举办的“第二届中国民办教育高峰会”做主题讲演。我曾呼吁通过《民办教育促进法》，并且预言中国会出现晏阳初和陶行知一样的大教育家。十几年过去，我觉得当下的中国教育仍停留在当时的水平，踌躇不前。中国要在未来超过美国的，不仅是 GDP，更重要的，是教育。以 30 年为一代，现在改革仍有希望。不仅是公办学校，民办学校也要

国际化。拼硬件，民办学校不论投资多少亿仍然得不到本科、硕士学位的授予权，即使获批，又当如何与公办学校竞争？还不如一步到位，和国外名校对接，发国外文凭，参加国际大循环，让学生能到海外就业。

作为中国民办教育的助推者，我在 1984 年即创办了两所民办大学，学生人数达 10 万人。到美国后，我投身教育的初心不改，拥有了从幼儿园，到中小学，到大学，再到职业学院的体系完备的教育机构，担任几十所美国大学的董事和美国大学联盟执行长。从 2002 年起，我就回国投资教育，一路走来，始终如一。我对中国教育充满热情，我希望能为中国教育的国际化做出贡献，甚至，我愿意成为中国教育国际化的推手。本书记录了我对中美教育的一些体会，相信读者诸君会感受到我的诚意。真的，中国教育的出路在于国际化。

美国教育中心总裁 Max P. Chen 博士

2015 年 11 月 10 日于长岛火车上

编者序

留学美国第一课

作者序

美国教育的启示

第一章

这就是美国大学

- 002 哈佛大学为什么排名第一?
- 005 哈佛有 3 个特点: 古老、富有和伟大
- 007 自由: 美国教育的基础理念
- 010 自立: 美国教育对公民意识的培养
- 012 “玻璃天花板”与学生领导能力的培养
- 016 哥伦比亚大学校长鼓励学生“反叛”
- 018 自由派——美国大学的主流意识
- 021 为什么上大学? 去他的哈佛!
- 024 个人网络教育投资及完成学业的秘诀
- 026 免费网络课程风起云涌, 非盈利模式后续乏力
- 028 美国最有“钱途”的十大专业
- 031 从 2014 年职业评比看专业选择
- 033 让孩子读兽医? ——兼谈美国十大热门研究生专业
- 036 中国大学专业比美国少 1/3

- 039 | 纽约五大艺术学校
- 042 | 1000 万学生的美国社区大学
- 045 | 超越哈佛——我们心中的理想大学

第二章

互联网时代商学院何去何从？

- 050 | 商学院该往什么方向发展？
- 053 | 网络大学的未来
- 056 | 全球公民商学院与美国免费大学
- 060 | 信息企业的 4 种趋势与 MBA
- 062 | 华尔街公司人力资源和新公司建设
- 065 | 华尔街对 MBA 学生推荐的参考书目

第三章

美国大学创业教育

- 070 | 女儿的第一张支票与就业问题
- 073 | 名校毕业生的社会责任感和“为美国创业”
- 076 | 中国高校毕业生为什么就业难？
- 078 | 哈佛的创业教育与美教中心的创投中心
- 080 | 大学创业教育
- 083 | 美国大学世俗化的发展——帮你找工作
- 086 | 学生贷款会压垮青年人的“美国梦”？
- 089 | 3 个年代的创业冒险精神为什么不同？

第四章

扫描美国的中小学及学前教育

- 092 自主：美国教育的基石
- 095 被宠坏的下一代该进什么学校？
- 097 纽约的资优学校
- 100 美国小常春藤——“十校联盟”
- 102 纽约设立6年制高中——普通高中与技术培训的结合
- 105 美国一流高中是如何炼成的？
- 108 是否需要上补习班？
- 111 美国的“共同核心标准”课程受到公众抵制
- 114 美国高中 AP——大学先修课
- 117 家有中学生——美国学校注意事项
- 121 花季少女被打手心
- 124 美国幼儿教育的4种教学类型
- 127 赢在起跑线上？——幼儿早期教育的秘密
- 131 美国一流学前教育的十大特点

第五章

写给家长和学生的留美指南

- 136 哈佛的录取标准
- 138 从一个案例看哈佛录取标准
- 140 一流名校招生的两个秘密
- 143 长岛新移民被所有常春藤学校录取的背后

146	常春藤大学的研究生奖学金
148	美国名校六问
150	美国名校申请的秘诀
154	名校申请的论文写作——真实第一
157	名校迷思与务实选校
161	常春藤文凭是成功的保证吗?
164	文理学院是个好选择
167	ESL、社区学院与小留学生
170	华裔学生刻板印象造成升学率低?
173	学生找工作最需要的 10 个技能组合
177	留美学生的最大问题
180	进入美国大学前必须了解的 25 个问题
185	美国大学 4 年指南
188	留学新生家长必须知道的 26 件事
192	给中国家长的时间战略建议
194	服务型社会与留学中介

第六章

从美国的私立学校看中国民办教育

198	中国民办学校及办学者
201	美国学校的认证体系
204	美国视角看中国民办教育
208	中国职业教育的发展方向
211	中国民办大学的出路

- 214 | 教育改变命运——中国民办教育的先声
216 | 我的梦想：在中国成立一所国际化的私立大学

第七章

全球教育大革命与中美教育交流大趋势

- 220 | 美国投资移民中的中国人
223 | 美国大学到中国大学办学的挑战
226 | 中国要打造外国师生来华的环境
228 | 学中文的大趋势
231 | 创新与教育的力量
234 | 全球六大趋势下的教育
238 | 中国该如何利用全球化教育中的中国因素？
241 | 关于创办中美联合大学
244 | 对比中美艺术院校
247 | 拟引进中国的 7 个热门专业和学校
251 | 10 万美国学生到中国留学

第八章

中国教育的沉疴与希望

- 256 | 通识教育——中国高等教育最缺的一环
258 | 中国教育没有想象力和创新能力
260 | 从对中国教育的失望到留学大潮
262 | 从偏科学生的录取看教育创新