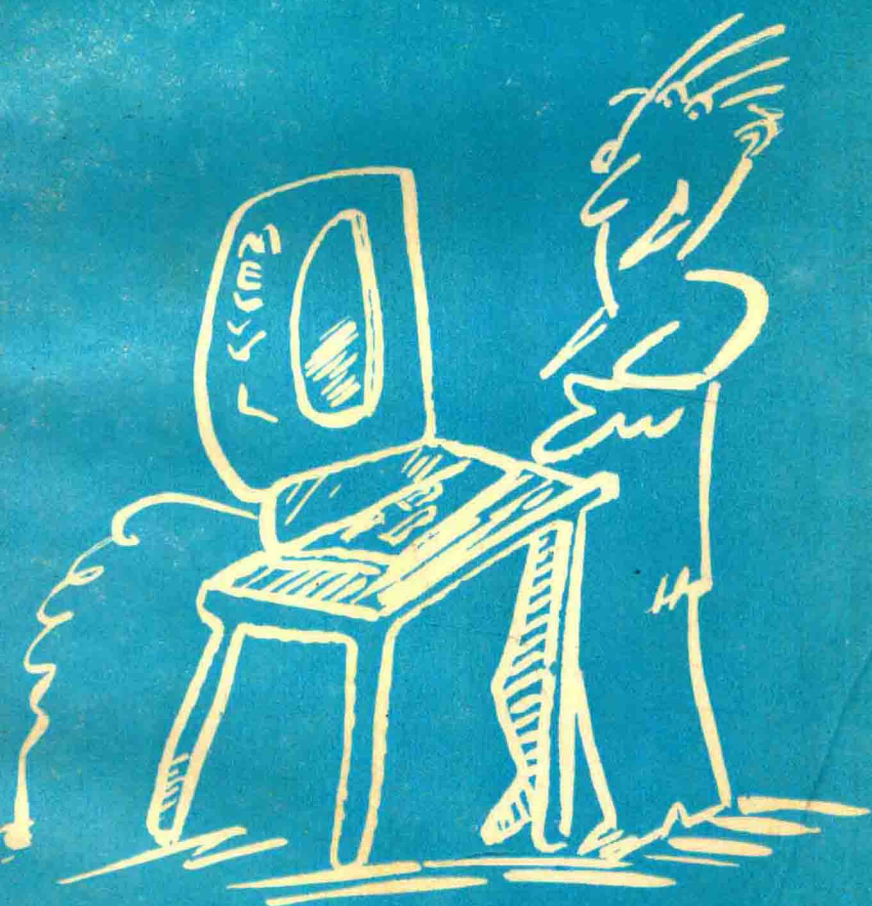


美國教育書系⑦

留美選校手冊

周亦明教授主編



美國教育的三昧：

讀書時盡心

打工時盡力

遊玩時盡興

美國教育出版社

GUIDE TO SELECTION U.S. UNIVERSITY

Editor, Richard L. Kuai

Print & published in TAIWAN, Nov. 1986
ABROAD EDUCATION LIBRARY.

P. O. BOX 24-700

Taipei, TAIWAN, ROC. 106

All Rights Reserved by Attorney-At-Law.

S8810/41 (中6—4/9)

留美選校手冊 再版

BG000330

定價 200 元

留美選校手冊

法律顧問：周靜海律師

 (02) 396-5888
395-1212

編者：美國教育編輯委員會

地址：台北市郵政信箱 24-700 號

監印：美國教育出版社・留學圖書館

新聞局登記(73)台業字第 3330 號

發行：美國教育出版社

經銷：學英文化公司總經銷 電話：(02) 394-6673

打字排版：盟仁打字排版印刷有限公司 印刷：大原印刷有限公司

郵政劃撥：0786277-9 周學清收

中華民國 75 年 11 月初版・76 年 7 月再版 版權所有※請勿翻印

美國教育的四高精神：

1. 高入學率
2. 高淘汰率
3. 高學費率
4. 高獎學金率

美國教育出版社

序

「留美選校手冊」是一系列留美知識的入門工具書之一。

由於美國大學多達三千餘所，應該如何適當的選擇，往往在留美前是一大難題。有些同學儘往名校擠，結果申請全部落空，也有同學像「天女散花」式的向美國大學大拋繡球，到頭來入學許可（I - 20）整整超過一打，仍然茫無頭緒，耗時浪費金錢無數！

「留美選校手冊」一書綜合成千上萬的留美同學的需要，作者周亦明多年留美搜集第一手的最新資訊，完成留美第一步驟必備的參考書籍，凡預備留美同學與社會各界人士，必不可缺。美國大學「進門容易，出門難」，奉勸有心留美朋友，宜有正確認識，切勿一窩蜂盲從申請，一般正常以四至六校即已足夠，早年以量取勝的多校申請不正確觀念，亟待糾正。

留美是一個嚴肅的課題，但也有輕鬆的一面，美國高等教育是以「高學費、高獎學金、高入學率、高淘汰率」四項精神為出發點，與國內教育恰為相反，而且美國各校具有高度自主權，值得國內借鏡甚多，「留美選校手冊」本書對關心教育工作者，亦具有發人深省而收臥遊之效。

經過本書的引導，美國大學概況如躍然紙上，作者希望開卷有益，能對留美朋友有所幫助，以選擇到適當的美國大學就讀進修，人人本著「校無大小，生於所愛」，專心向學，他日必能一展長才。

預祝

留美選校順利！

美國教育出版社
一九八六年十一月

再版前言

「好書不寂寞」我們很高興這本書在短短六個多月就銷售一空，受到讀友的肯定與喜愛。我們要特別說明的是「好書」的定義，不一定要深奧知識而是提供最新、最正確、最完整的留學資訊，節省你盲目搜集的時間、金錢、體力。

顧名思義「留美選校手冊」以介紹美國大學的選擇標準手冊，讀友對象是社會菁英青年，每年不過五千人左右，此與市面專供考大專聯考十餘萬人的大量讀者層自然不同，編輯方針年售價、品質自也無法相提並論，這是每位力爭上游的讀友應有的共識。本書再版已增列最新28所大學的變動情形，這是國內最新的資料，請詳加比較。

美國教育出版社近年來已出版一系列留學專書，並針對即將開放高中生留學需要，內容深入淺出，題材新穎包括專科生留美、獎學金大全、學商管必讀、申請書信指導、留美問題與對策、托福作文突破、透視美國簽證、留美小語典等書，以及將上市的「美國投資理財必讀」、「美國旅遊必讀」等，赴美人士都值一讀，或以購贈親友同學，相信是你智慧的選擇。

一九八七年六月

美國教育出版社 修訂再版

目次

序

第一章 如何選擇理想的美國大學

1 學校規模的大小	7
2 學校歷史的長短	7
3 學校的地理位置	8
4 學校性質的區別	9
5 學費的高低	9
6 學校的排名	10
7 師資與圖書設備	11
8 其他因素	11
※留學無師自通	12
※給留美的新鮮人	15
※做一個成功的大學生	21
※學習的引誘	23
※美國十所最好的大學	26

第二章 美國大學的評鑑與類別

1 最高競爭型（五星級）☆☆☆☆☆	29
2 高競爭型（四星級）☆☆☆☆	30
3 非常競爭型（三星級）☆☆☆	31
4 競爭型（二星級）☆☆	34
5 低競爭型（一星級）☆	41
6 不具競爭型	45
7 特殊性質的大學	47
8 男生學院	48
9 女子學院	48
10 宗教聯盟大學	49
11 高等學院	62

12 語言學校.....	64
--------------	----

第三章 美國大學的分布

※美國的地理區位.....	67
※美國州名簡寫.....	76
※台灣學生在美各州人數.....	77
※美國各州外國學生人數.....	78
※台灣學生人數最多的前 30 名大學.....	79
※加州州立大學系統學校.....	80
※美國黑人大學名單.....	82

第四章 留美學費面面觀

1 爭取獎學金的條件.....	85
2 銀行辦留學貸款.....	86
3 自籌學費並選擇低學費大學.....	86
4 全年少於 2,000 美元學校.....	87
5 2,000 ~ 3,999 美元學校.....	88
6 4,000 ~ 5,999 美元學校.....	94
7 6,000 ~ 7,999 美元學校.....	98
8 8,000 ~ 9,999 美元學校.....	102
9 10,000 美元以上學校.....	103

第五章 美國教育評審會認可大學(中華民國教育部認可名單)

※美國正式立案與認可的機構.....	106
ALABAMA	109
ALASKA	111
ARIZONA	111
ARKANSAS	112
CALIFORNIA	114
COLORADO	122
CONNECTICUT	124
DELAWARE	126
DISTRICT OF COLUMBIA	126
FLORIDA	127
GEORGIA	130

HAWAII / IDAHO	133
ILLINOIS	134
INDIANA	140
IOWA	143
KANSAS	145
KENTUCKY	147
LOUISIANA	149
MAINE	151
MARYLAND	152
MASSACHUSETTS	155
MICHIGAN	160
MINNESOTA	163
MISSISSIPPI	166
MISSOURI	167
MONTANA	171
NEBRASKA	172
NEVADA	173
NEW HAMPSHIRE	174
NEW JERSEY	175
NEW MEXICO	178
NEW YORK	179
NORTH CAROLINA	188
NORTH DAKOTA	191
OHIO	192
OKLAHOMA	197
OREGON	198
PENNSYLVANIA	200
PUERTO RICO	207
RHODE ISLAND	209
SOUTH CAROLINA	210
SOUTH DAKOTA	212
TENNESSEE	213
TEXAS	217
UTAH	222
VERMONT	223
VIRGINIA	224
WASHINGTON	227
WEST VIRGINIA	229
WISCONSIN	230
WYOMING	233

目次

序

第一章 如何選擇理想的美國大學

1 學校規模的大小	7
2 學校歷史的長短	7
3 學校的地理位置	8
4 學校性質的區別	9
5 學費的高低	9
6 學校的排名	10
7 師資與圖書設備	11
8 其他因素	11
※留學無師自通	12
※給留美的新鮮人	15
※做一個成功的大學生	21
※學習的引誘	23
※美國十所最好的大學	26

第二章 美國大學的評鑑與類別

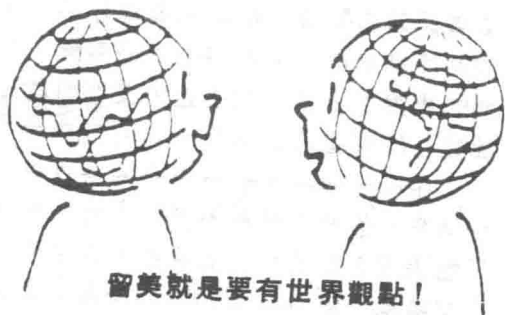
1 最高競爭型（五星級）☆☆☆☆☆	29
2 高競爭型（四星級）☆☆☆☆	30
3 非常競爭型（三星級）☆☆☆	31
4 競爭型（二星級）☆☆	34
5 低競爭型（一星級）☆	41
6 不具競爭型	45
7 特殊性質的大學	47
8 男生學院	48
9 女子學院	48
10 宗教聯盟大學	49
11 高等學院	62

12 語言學校.....	64
第三章 美國大學的分布	
※美國的地理區位.....	67
※美國州名簡寫.....	76
※台灣學生在美各州人數.....	77
※美國各州外國學生人數.....	78
※台灣學生人數最多的前 30 名大學.....	79
※加州州立大學系統學校.....	80
※美國黑人大學名單.....	82
第四章 留美學費面面觀	
1 爭取獎學金的條件.....	85
2 銀行辦留學貸款.....	86
3 自籌學費並選擇低學費大學.....	86
4 全年少於 2,000 美元學校.....	87
5 2,000 ~ 3,999 美元學校.....	88
6 4,000 ~ 5,999 美元學校.....	94
7 6,000 ~ 7,999 美元學校.....	98
8 8,000 ~ 9,999 美元學校.....	102
9 10,000 美元以上學校.....	103
第五章 美國教育評審會認可大學(中華民國教育部認可名單)	
※美國正式立案與認可的機構.....	106
ALABAMA	109
ALASKA	111
ARIZONA	111
ARKANSAS	112
CALIFORNIA	114
COLORADO	122
CONNECTICUT	124
DELAWARE	126
DISTRICT OF COLUMBIA	126
FLORIDA	127
GEORGIA	130

HAWAII / IDAHO	133
ILLINOIS	134
INDIANA	140
IOWA	143
KANSAS	145
KENTUCKY	147
LOUISIANA	149
MAINE	151
MARYLAND	152
MASSACHUSETTS	155
MICHIGAN	160
MINNESOTA	163
MISSISSIPPI	166
MISSOURI	167
MONTANA	171
NEBRASKA	172
NEVADA	173
NEW HAMPSHIRE	174
NEW JERSEY	175
NEW MEXICO	178
NEW YORK	179
NORTH CAROLINA	188
NORTH DAKOTA	191
OHIO	192
OKLAHOMA	197
OREGON	198
PENNSYLVANIA	200
PUERTO RICO	207
RHODE ISLAND	209
SOUTH CAROLINA	210
SOUTH DAKOTA	212
TENNESSEE	213
TEXAS	217
UTAH	222
VERMONT	223
VIRGINIA	224
WASHINGTON	227
WEST VIRGINIA	229
WISCONSIN	230
WYOMING	233

第一章

如何選擇理想的美國大學



留美就是要有世界觀點！

第一章 如何選擇理想的美國大學

美國的大學就數量而言，多達三千四百餘所。其中包括兩年制的社區學院（Community College）以及技術學院在內，由於這種兩年制的學院，僅授給副學士（associate degree）學位。因此，實際上我國教育部所認可的名單並不包括在內（儘管其辦學認真，績效卓著）。除此之外，尚有一千七、八百所真正的四年制大學及研究所，才是一般留學生前往就讀的學校。

面對這一千多所學校，許多準留學生真不知如何選擇才好！由於我國目前僅有廿六所大學及學院（另有七十七所專科學校），相形之下，美國大學的入學機會，比我們多出以數十倍計算，而相對地美國一般大學生的退學及畢業比率也都比我們較高，這是一個完全自由競爭的結果。

基本上，美國大學裏很少能「由你玩四年」，因為教授資格需經嚴格的學術研究及訓練，且獲得博士學位的比比皆是，所以要求學生課業也很緊湊，絕少人情分數，而在高學費政策下，教授的較高收入及社會地位，也吸引得住人才留在學術圈內。反觀國內，各大學在當前政策性所謂「合理」事實偏低的學費，很難有積極作為，學生得不到較「合理」的高獎助學金，教授得不到高報酬，教學研究水準也無法全面的提昇了！在接受上述中美不同的高等教育情況後，你更能寬心的來認識並選擇，你所理想的美國大學。

由於美國各大學有充分的獨立自主權，無論在學費、招生科系、修業年限都不受美國衛生教育及福利部管轄，因此更能表現各校的特色與風格。為了便於瞭解選擇美國大學，本文將就全盤選擇應注意的要素，做如下的說明：（並無優

先順序)

1. 學校規模的大小。一個大學的規模適中與否，都會直接影響其學術水準的認定。據專家指出，美國大學的學生人數在四、五千人左右，是理想的小型大學規模，這種類型學校的各種設備、圖書、師資等都會達到相當的健全標準起點。而學生人數約一萬餘人者，則是粗具中型大學的規模，這也是大多數美國州立大學的代表。如果學生人數超過二萬五千人者，則接近大型大學的規模，其科系設立必然十分完備。當然，美國大學中，不乏學生人數超過四、五萬人的超大型大學，例如：德州奧斯汀大學(U. of Texas, Austin)、威斯康辛州麥迪遜大學(U. of Wisconsin, Madison)、俄亥俄州立大學、加州柏克萊大學(U. of Calif. Berkeley)等等都不但以學生人數規模居冠，其水準也是超前的。

本文附帶說明，美國也有許多傳統的迷你型大學，具有悠久的歷史，而學生僅有一、兩千人，例如威廉瑪麗學院、衛里斯揚學院、愛荷華州的朝陽學院等，麻雀雖小但表現十分突出，學界有很好的聲譽。因此，規模大小與否，只是提供參考的依據。(印地安州的Tri-State U. 也是好學校！)

2. 學校歷史的長短。美國大學的歷史長短，對選擇美國大學也有若干關聯。一般而言，美國高等教育發展的階段，有其歷史背景因素，茲再分述如下：

①殖民地南北戰爭前期。這批學校都是早期歐陸大學或貴族學院，在美國的翻版，設校歷史都有二、三百年，例如哈佛大學、達爾茅斯學院、耶魯大學、普林斯頓大學等為代表。

②土地授予法案大學(Land Grant Act. Univ.)美國聯邦參議員摩里斯(Morrises)曾於一八八〇年代，要求聯邦政府對當時各州授予土地，並指定用途興建大學(尤其

是農業與機械科系爲主），這就是美國西、南部各州當年於發展教育得力於許多聯邦補助的由來。例如：德州的 A & M 大學、佛羅里達州的 A & M 及 A & I 大學等，都是同一時期的產物，並帶動近百所大學的新設。

③一九二〇年代的大學。當時美國的交通狀況正全面鋪架快速公路，對地廣人稀的美國教育環境而言，却是一大德政，青年學子就讀大學人數，因交通便捷與汽車普及而大量增加，大學在此時期迭有增設。

④一九五〇年代以後的大學。美國於二次大戰結束後，曾有嬰兒潮出現，各州政府新設許多社區學院及大學，以應付高等教育的成長需要，此類學校都以科技或社會應用科學課程爲主，講求實用，頗受歡迎。

大學的歷史長久固然很好，人文薈萃，學風鼎盛。但新設的歷史雖短，但沒有淘汰傳統不合時宜的包袱，所有建築與設備都具有第一流的水準（例如電腦設備），也不失爲你選擇的一項重要因素。

3. 學校的地理位置。美國地大物博，面積足足比台灣大了二百多倍，地圖上相距的一小點，實際上開車就是一、兩小時。所以，你考慮的學校要東南西北或不拘、或特定的州別，事前應有些計劃。

通常中國同學較喜歡的不外乎：加州、德州、紐約、伊利諾州、佛羅里達州等。美國中北部各州，每年的冰雪期總有二、三個月，亞熱帶的外國學生初抵該地可能暫時不適應，（但所有教室、公寓或宿舍、巴士一律有暖氣！）而也有少數美國內陸的州，其緯度雖然很高，但暑期依然酷熱，美國人稱爲 *Indiana Summer*（意即秋老虎！）

綜合而言，美國是個大陸型的氣候，夏天乾熱冬天乾冷，與國內海島型大不相同。此外，美國不同的地理區位，文化教育氣