

事。如今，美國大學學生要找到好工作也非易事。圖為芝加哥甘乃迪國王學院的畢業生排長隊參加招聘會。



2012年的美國門戶開放報告顯示，中國已連續多年成為美國國際學生人數最多的國家。的確，美國是全世界高等教育最發達的國家之一，其一流的教育資源、研究氛圍和可觀的畢業回報不斷吸引著世界各地的學生紛至沓來。然而近年來，美國高等教育的花費年年看漲，中國學生的留美費用4年下來大多在160萬元人民幣（約203萬港元）左右。那麼回報如何呢？美國媒體披露的數據耐人尋味：72%的中國留學生從國外大學畢業後馬上回國或短期工作後回國，在美國基本站不住腳。而對美國大學生來說，處境同樣不樂觀。雖然學生貸款數額一路飆升，但就業率和薪酬卻未出現同等幅度的增加。最新統計數據顯示，每5所高校中就有1所回報率為負。越來越多的人開始質疑，作為實現機會均等、追尋「美國夢」的重要手段，美國大學真的值得上嗎？

香港商報記者 魏煒婷 毛焱

## 學費飆新高 回報差距大

# 美大學生圓夢之路 不平坦

## 學貸負擔過重 高校退學率升

**1** 美國教育部的統計數據顯示，截至2012年，全美共有4706所能夠頒發學位的教育機構，其中2968所為四年制大學，1738所為兩年制社區學院。每年約有2100萬學生被高校錄取，錄取率目前仍在持續提高。但與此同時，退學率也有明顯上升。統計顯示，美國目前的本科退學率約為40%，社區學院則接近70%。經合組織的一項調查顯示，美國高校退學率居發達國家榜首。

對於很多學生來說，退學的決定來自一筆很簡單的經濟賬——貸款負擔日益沉重，畢業後卻未必能夠拿到相應的回報。美國學貸債務已經超過1.2萬億，超過信用卡債，成為僅次於房貸的第二大債。美國布魯金斯學會的一份報告顯示，2002年到2012年的十年間，學貸總額上升了77%。每5個家庭中就有1個為學貸所累。連奧巴馬本人都會自曝1991年畢業後，直到2004年才還清貸款。

### 金融危機致學貸飆漲

學貸的上升固然有學費和大學錄取率的因素影響，但十年間僅僅上升8%的學費和上升27%的錄取率都不足以解釋學貸驚人的漲幅。曾擔任白宮經濟顧問委員會首席經濟學家的葛林史東認為，根源或許在2008年的金融危

機。受經濟衰退影響，很多家庭儲蓄不足，又難再通過諸如個人貸款、二次抵押等傳統管道借到錢，學貸因此倍受青睞。另一方面，近年來出身於中低收入家庭的學生比例有所上升，也帶動了整體結構的變化。如今的美國大學生比以往任何时候都更依賴學生資助和貸款來讀書。美國最大的學生貸款公司沙利美的年度報告顯示，2012-2013學年，學費平均僅有27%來自家庭積蓄，較三年前下降了10%。

### 高負債令準大學生卻步

美國關於學貸利率的爭論由來已久。巨額債務令畢業生苦不堪言，也令準大學生望而卻步。然而，長期維持低利率又會給稅收帶來沉重負荷。今年7月31日，一項旨在減輕學生貸款負擔的議案剛剛通過衆議院投票，被送往白宮等待奧巴馬簽字。根據這項議案，學貸利率將以十年國債利率為基礎，在不超過上限的情況下隨金融市場自由浮動。議案一旦施行，今秋的本科學貸利率將降至3.9%，研究生貸款利率為5.4%，家長借貸利率為6.4%。

但有分析指出，此次通過的提案雖能暫時降低學生負擔，可一旦經濟形勢好轉，利率又會隨著國債利率一並上升。這些都是教育政策制訂者必須考慮的問題。



有分析稱，美國階級分化嚴重，光靠讀書很難改變貧困命運。圖為上月底，總統奧巴馬在諾克斯學院演講。

## 美受高等教育人群一生收入

（單位：萬美元）

| 人群 | 本科               | 碩士               | 博士               | 專業博士(如醫學博士、法學博士) |
|----|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 白人 | 男性 284<br>女性 202 | 男性 331<br>女性 236 | 男性 369<br>女性 296 | 男性 475<br>女性 320 |
| 亞裔 | 男性 243<br>女性 206 | 男性 345<br>女性 273 | 男性 360<br>女性 313 | 男性 470<br>女性 368 |

密西西比州立大學的學生在通用汽車廠實習。

## 高中大學銜接不良 學生不適

**2** 除巨額學貸外，哈佛大學的一項報告顯示，美國大學生退學的原因主要還包括不適應要求嚴格的學術工作，承受不了來自學習、家庭和工作的競爭壓力，以及巨額花銷。

### 高中教育品質參差不齊

《紐約時報》今年6月撰文認為，美國高退學率的根源可能要追溯到這些學生上大學之前。很多學生還沒做好準備就已經入學。2009年，在15歲青少年的國際閱讀競賽中，美國在65個國家裏排名17位，而數學和科學分別排在27位和23位，遠遠落後於其他發達國家。

對於這種結果，美國時任教育部長鄧肯表示：「測試結果顯示美國學生在目前知識經濟社會的競爭中遠遠落後……美國人需要清醒一下，面對我們的教育現實。當我們的競爭對手正在鍛煉學生的經濟領導能力的時候，我們卻在邊開車邊打瞌睡。」

美國高中教育品質參差不齊，高中的學習內容和方式與大學課堂無法得到很好的銜接，很多學生不適應這種轉變。對此，美國高校也準備了一些應對措施，例如設立預修課程，讓學

生提前接觸大學基礎教育。一些高中生會在課後到大學裏參加專門的課程，並參加大學先修測驗。優秀的測驗結果會為他們畢業後的申請加分，還能在大學階段抵免學分。但是，參加這類課程的多是成績優異、以名校為目標的學生，對於學習表現不佳的學生來說，光是高中課程本身就已經令人疲於應對。

### 上大學後心理壓力巨大

除了沒有做好上大學的準備外，許多學生進入大學後還面臨著巨大的心理壓力。這些壓力往往來自社交表現、課堂競爭及就業壓力等。適應不良的學生表現出情緒壓抑，有些伴隨飲食、睡眠上的紊亂，甚至發展成焦慮症。

在美國問答網站about.com上，很多網友分享大學期間的情緒問題。「班上所有人都充滿想法，只有我從來不發表意見，因為我覺得自己盡說蠢話。我也害怕小組討論，因為別人會期待你開口。大多數的課間休息我都會躲到洗手間去，好避免跟別人交流。」一個名叫珍妮弗的網友則說，自己22歲時仍然是大一新生，在那之前，她因爲心理問題退學三次。

## 回報差距大 高教價值引質疑

**3** 對於順利畢業的學生來說，高等教育的回報似乎頗為可觀。美國布魯金斯學會的研究結果顯示，在職業初期，本科畢業生的平均收入僅比高中畢業生高12000美元左右，但到50歲左右，這一收入差距將擴大到46500美元。從職業生涯來看，一個學士學位的價值高達57萬美元，副學位價值17萬美元。

### 每5所高校中 1所回報率為負

然而，這並不意味著步入象牙塔的學生就前途一片燦爛。高回報僅僅是一個均值，不同學位之間價值差異極大。就個人而言，高等教育的回報率往往取決於就讀的學校、專業、畢業率以及日後從事的職業等多方面因素。薪資顧問公司PayScale的一項調查顯示，每5所美國高校中就有1所回報率為負。公立大學回報率從整體上來說要高於私校，精英院校則優於一般學校。在專業方面，工程類學科的起薪往往要比人文學科高出數倍。

這種回報上的巨大差距令很多人提出疑問，上大學是否真的一條適合所有人的出路？更何況，接受高等教育的花費正處於歷史性的高水平。美國大學理事會日前公布的數據顯示，2012-2013學年，四年制私立非盈利大學學雜費平均為29056美元，較上年同期上漲2.8%；最貴的10所私立大學學雜費平均超過4.5萬美元。公立大學平均為8655美元，同期上漲3.4%。

### 不同階層高教表現差距拉大

受到質疑的不僅僅是高等教育帶來的經濟回報：對於美國人來說，教育一直以來都被視作實現機會均等、追尋「美國夢」的重要手段。通過接受教育，貧寒學子有很大機會脫離貧困、躋身中產階級。布魯金斯學會的研究稱，一個來自社會收入最低的20%的家庭的孩子，成年後有45%的可能性會留在那個階級。但如果他能獲得一個大學學位，這個概率就會降低到16%。

過去幾十年來，不論貧富、膚色，學生進入高教的比例有提高，但人們覺得不同階層在教育上的表現差距正拉大。《紐約時報》稱，來自貧困家庭的學生成績長期落後於富裕學生，30年前具有學士學位的富人和窮人的差距為30%，如今已擴大到45%。人們發現教育不僅沒有起到消除階層壁壘的作用，反而造成社會階級的固化。

## 畢業後多賺？從學業規劃做起

**4** 薪資諮詢機構PayScale今年的最新數據顯示，在各專業薪水排行榜中，各類工程專業的起薪和職業中期薪資依然高居榜首，其中最高的石油工程起薪達98000美元，中期薪資163000美元。應用數學、計算機科學、統計學等專業緊隨其後。排在榜尾的是社工專業以及兒童與家庭研究專業，畢業生職業中期薪資僅為石油工程的四分之一。

如果希望能在薪水方面獲得優渥回報，學生需要做好學業和職業規劃，選擇畢業率高、助學金豐厚、就業和薪資前景良好的學校和專業就讀，而這一過程往往需要提前做足功課。

### 政府專設網站提供幫助

在美國，政府網站會提供此類信息。奧巴馬政府今年2月推出新的「高校計分卡」網站（College Scorecard），學生及家長不僅可以直接在上面搜索心儀學校的信息，還可以輸入自己的具體需求，例如希望入讀的學校類型、地理位置、招生規模、畢業率、可負擔的學費、專業、就業目標等，讓網站根據每個人的要求提供個人化的擇校建議。另外，像PayScale這樣的網站也會向學生提供各個學校、專業、地區的上一年度的學費開銷、畢業後平均薪資等數據，幫助學生對回報率進行分析和比較。

### 本科學位並非唯一選擇

如果對畢業前景沒有信心，或者認爲學費太貴，四年制本科學位也並非學生的唯一選擇。布魯金斯學會建議教育政策制定者鼓勵學生作出多元化選擇。相對一般大學來說，社區學院的學費要低得多，喬治城大學教育和勞動力中心的數據顯示，公立社區學院證書課程平均一年費用僅為6780美元。一些技能培訓項目、學徒制項目、職業證書或者副學位同樣能夠提供相當可觀的回報。由於僱主找不到具備相關技能的僱員，大量薪酬優渥的中層技術性的職位都面臨空缺。除此之外，兩年制的社區學院畢業後，只要學生修夠了學分，也可以選擇繼續升讀本科學位。

## 中大教授：商業服務業近飽和

## 港工業中層人才需求看好



本港應透過發展高科技吸納多餘的人才。

受教育的機會政府要投資，在一個成熟的社會裏，政府應該提供機會，讓所有願意念高教的人都能夠念高教。」

### 應藉高新產業吸納人才

鍾宇平認爲，香港的商業和服務行業發展已接近飽和，所能提供的崗位有限，而各類工業的中層對人力資源仍有很大需求。香港應該通過發展高新技術產業來吸納多餘的人才。他說，韓國上世紀90年代就曾出現這樣的現象，高教普及率高达75%，同時有大量學生找不到工作，上街示威。但隨後韓國技術產業的興起吸收了大量勞動力，也正是這些高素質人力保證了汽車、電子、家電等產業的高速發展。

### 加州高教模式值得借鑒

鍾宇平還建議，在高教模式上香港可參考美國加州的三層式結構。第一層主要是研究取向的公立學校，例如加州大學柏克萊和UCLA；第二層則是側重教育取向的州立大學；第三層是兩年制的社區學院。他認爲，香港目前的三層結構也已初具雛形，只是在非精英教育方面的監管仍有不足，學校各施各法，缺乏一個類似於大學教育資助委員會（UGC）的統一機構的檢討做法。