

從囚犯到院士 陳剛：我不想參與政治 但政治影響到每一個人

原創 星文

曾在 2021 年美國啓動“中國行動計劃”時被捕的華裔科學家陳剛，日前入選美國國家科學院院士名單，終于一雪前耻。陳剛表示，他熱愛科學，不想參與政治，但政治卻影響到每一個人。所以，如果發現有什麼事情不對，都必須大聲說出來。

美國國家科學院 5 月 2 日公佈新晉院士名單，有 8 位華裔入圍，這是美國國家科學院入選華裔院士人數最多的一屆，其中最引人注目的是陳剛。

陳剛是國際熱能傳遞、納米技術和能源研究領域的權威學者，美國國家工程院院士，麻省理工學院機械工程系教授。兩年前，他在家中被美國聯邦調查局(FBI)拘捕，被控涉嫌電匯欺詐，在 2017 年向美國能源部申請 270 萬美元撥款時隱瞞了自己與中國政府機構的關係。

當時的政治背景是，前總統特朗普任內的司法部發起了一項旨在打擊中國學者和科學家構成安全威脅的“中國行動計劃”。該計劃始於 2018 年，很多起訴，比如針對陳剛的案件，並沒有指控間諜活動或竊取信息，而是涉及範圍更窄的問題：向美國機構申請撥款時沒有披露

同中國機構的關係，這在華裔科學家造成了普遍的恐懼氣氛。

2021 年 1 月 14 日早上六點半，正在家中煮咖啡的陳剛聽到有人敲門。他打開門，看到 10 到 20 名聯邦特工在門口。他被告知站在牆角，之後被戴上手銬拘捕。

他被關押幾小時後，於當天下午獲得保釋，在回家的車上，他開始發抖。陳剛說，那次經歷讓他和妻子第一次從生理上感覺到噁心，噁心到令人消瘦。“我們之前並不知道 nausea(噁心)這個英文單詞的真正含義。但感覺好真實。噁心是生理現象。我們以前總見到這個詞，但我說的是在經歷這一切之後的生理反應。”

陳剛被捕一事引發美國學術界及科學界的強烈抗議，認為政府是在針對他華裔的身份。

事發之後陳剛被安排帶薪休假，他不能進入校園，也不能與麻省理工學院的員工接觸。當時他手上還有五六個研究項目，而在那之後的幾個月，這些項目都進展緩慢，難以為繼。他帶的 15 名博士後被轉移到其他課題小組。陳剛說：“我的名譽被毀了，我的學生、我的博士後，他們的學術生涯也被改變了。他們換了其他小

組。麻省理工學院，整個美國，我們都輸了。我無法估量損失。這種損失是沒法計算的。”

他又心碎地表示：“你努力工作，你有杰出成就，你建立了口碑。但是最後，你卻被當成間諜。這讓你心碎，打擊你的信心。”

同年 9 月，檢方向陳剛提出交易：政府放棄刑事指控，換取他承認與中國的一些聯繫。但陳剛拒絕了。他只有一句話：“我沒做錯什麼。”

2022 年 1 月 20 日，檢方主動撤銷了陳剛一案。面對同事和朋友的祝賀，陳剛依然憂心忡忡。“這沒什麼好慶祝的，”他說。“這是一段悲哀的歷史，是美國這個國家的悲哀。”

陳剛表示，那段經歷令人痛苦，讓人深感幻滅。他要求國會和司法部審查他的案件，追究檢方參與者的責任。

他說：“我很憤怒，也很害怕。我熱愛科學，不想參與政治，但我發現，這是沒法逃避的，政

治影響到每一個人。所以，如果發現有什麼事情不對，我們都應該大聲說出來。”

儘管美國科學院院士只是一個榮譽身份，但它足以肯定一位學者在所在領域的成就和地位。此次陳剛入選，也從另一個側面，為他挽回名譽。



加拿大123

中國女留學生成美國知名大學校長

華裔，正在世界舞臺上顯露鋒芒。



今年 4 月 3 日，王勁柳正式成為位於美國馬薩諸塞州的伍斯特理工學院的第 17 任院長。

這是歷史上第一位擔任美國大學校長的中國大陸留美女學者。

01

伍斯特理工學院 (Worcester Polytechnic Institute) 是全美最早的工程學院之一，成立於 1865 年，歷史悠久。

同時還是清華大學永遠的老校長梅貽琦的母校，素有“小 MIT”之稱。

早在去年底，伍斯特理工學院的新聞報道就表示，王勁柳是一位“在高等教育、政府和工業領域頗有造詣和善於協作的領導者”。

並且在發佈會上宣佈，王勁柳將於今年 4 月 3 日接替前院長勞里·萊辛(Laurie Leshin)，成為該校第 17 任院長。美國駐華大使館發佈

王勁柳是首位擔任美國大學女校長的大陸留美學者，也是伍斯特理工歷史上第二位女校長。

打破歷史的同時，也讓眾人好奇，到底什麼身家背景的華裔女性，可以突破重圍走上美國大學校長的位置？

王勁柳本碩連讀於北京化工大學，在該校獲得高分子材料學士和碩士學位。

去美國深造，是從碩士畢業後的學習階段開始。在美國西北大學，王勁柳獲得材料科學與工程博士學位。僅憑這樣的背景當美國名校校長當然是不夠的。

加入學術界之前，王勁柳曾在 IBM/ 日立

環球存儲科技公司 (Global Storage Technologies) 從事研發工作。當時她的工作專注於研究和開發用於數據存儲的磁性薄膜和碳塗層，先後擁有 7 項美國專利。

2009 年，王勁柳加入美國國家科學基金會 (NSF) 產業創新與合作部，2012 年成為該部門主任。這段工作經歷卻意外萌發出她對教育事業的嚮往。

王勁柳正式踏進高等教育界，是從 2017 年開始。這一年，她離開美國國家科學基金會，加入了紐約州立大學系統。不僅在紐約州立大學水牛城分校擔任材料設計與創新系教授，還擔任了該校負責研究和經濟發展的高級副校長。紐約州立大學水牛城分校

一番歷練後，憑藉豐富的教學和管理經驗，王勁柳被任命為紐約州立大學理工學院的臨時校長。此後又擔任了俄亥俄州立大學負責科研的執行副校長，同時還擔任俄亥俄州立大學材料科學與工程系教授。俄亥俄州立大學官網信息然而高等教育也並非是王勁柳事業的終點。

2020 年及 2021 年，王勁柳以領域專家的身份，被美國能源部任命為“國家量子倡議諮詢委員會成員”，從而涉足政界。

伍斯特理工學院 (Worcester Polytechnic Institute) 是全美最早的工程學院之一，成立於 1865 年，歷史悠久。伍斯特理工學院是全美最早的理工大學之一，學校獲得了工程 (ABET)、化學 (ACS)、計算機科學 (CASB)、商學 (AACSB) 等多個學科的權威認證。與此同時，伍斯特理工學院還擁有世界第一個液體燃料火箭、第一個商業廣播電台等 12 項足以改變世界的發明創造。

從專業學者，到勇闖教育界、政界，王勁柳無疑是一眾留美中國留學生中的佼佼者。而在世界教育界，更多華人正在綻放光彩。

02

華裔校長在美國高等教育領域艱難險阻的情況下，開拓出了一條全新的道路，讓全美見識到了華裔的新思路、新力量、新方向！

除了王勁柳，還有很多華裔們為美國高等教育乃至全世界的教育貢獻了自己的力量。

今年 6 月 10 日，位於印第安納州的普渡大學 (Purdue University) 董事會宣佈蔣濛 (Mung Chiang) 出任該校第 13 任校長。

這意味著現年 45 歲的蔣濛成為普渡大學

創校 153 年以來第一位華裔校長！

此外還有……

美國歷史上第一位華裔大學校長，舊金山州立大學校長：吳家璋 (中國香港)

加州大學伯克利分校首位華裔校長：田長霖 (中國台灣)

哥倫比亞大學第一位華裔女副校長：周以真 (美國華裔)

加州大學聖塔芭芭拉分校校長：楊祖佑 (中國台灣)

除此之外，還有系主任。

在全美國，華人擔任生命科學系主任的少之又少。

Creighton 大學生物醫學科學系主任左堅，華中科技大學本科，UCSF 的研究生，洛克斐勒博士後。

康州大學神經科學系主任晏日強，上海醫學院藥學系本科，Kentucky 生物化學，芝加哥博士後。

西儲大學醫學院神經科學系主任梅林。江西醫學院 1977 級本科，Arizona 博士，Johns Hopkins 博士後。

西儲大學醫學院是美國前列的醫學院，其藥理學系是美國第一個建立的，相關學科較強。

德州大學西南醫學中心 (UT Southwestern) 生理系主任潘多加。

北大本科，在美國 UCLA 念博士期間開始至今用果蠅進行研究，博士後在伯克利的 Gerry Rubin 實驗室。

懂王上台後，以“打擊經濟間諜”和“打擊竊取知識產權”為藉口，在 2018 年啓動了所謂的“中國行動計劃” (China Initiative)，旨在調查外國機構對美國經濟、技術、商業秘密的竊取。

但實際上，這則計劃其實主要就是奔着在美華裔科學家和與中國有合作關係的科研人員來的。

截至 2021 年年底，“中國行動計劃”一共炮製了 77 起案件，並有 148 人因此受到指控，接近九成為華人華裔。

大量的華人科學家在被捲入“中國行動計劃”調查期間被迫停止科研工作、面臨經濟和名譽的損失，甚至遭受刑事處罰。

拜登上台後，更是繼承了懂王的這一政策。

雖然美國科技官員一再表示，會改善華裔科學家的工作環境，減輕華裔的擔憂，但是拜登政府說一套做一套，接二連三打壓華裔科學家。

在這樣的環境中，越來越多的華裔科學家選擇離開。

也正因如此，王勁柳成為校長的消息才會如此“炸裂”。鳳毛麟角的存在也是一種希望。

03

同樣的現象也出現在美國硅谷。在高科技公司雲集的美國硅谷，同時生活着很多精英華人和印度人。

我們發現一個有趣的現象：華裔大部分是普通的“上班族碼農”，而印度裔 CEO 卻比比皆是。

印度裔 CEO 多到什么地步呢？——幾乎“佔領”了硅谷大部分的跨國科技互聯網公司。

他們當中不乏經常登上頭版頭條的一些名人，如——谷歌及其母公司 Alphabet CEO: 桑達爾·皮查伊 (Sundar Pichai) 微軟 CEO: 薩提亞·納德拉 (Satya Nadella) 推特 CEO: 帕拉格·阿格拉瓦爾 (Parag Agrawal) NetApp CEO: 喬治·庫里安 (George Kurian) Adobe CEO: 山塔努·納拉延 (Shantanu Narayen)

以上這些鼎鼎大名的美國科技巨頭公司 CEO，均為出生在印度的第一代移民。

長期以來，一直有一種聲音存在：華裔比不過印度裔。到處都是印度裔的硅谷統計，十四年前 (2008 年) 在硅谷工作的工程師有 1/3 是印度裔，當年硅谷高科技公司中有 7% 的 CEO 是印度裔，印度裔創建的工程和科技公司比英國人、華人和日本人所創建的總和還要多。

近日，在全美 500 強企業中，外籍 CEO 有 75 人。其中排名第一的是印度裔 (籍) 10 人。英國裔 (籍) 排在第二，有 9 人。這些 CEO 中沒有來自中國大陸的華裔 (籍)，只有一人是來自中國港台地區的華裔。

“華人魔咒”真的存在嗎？大家可以看看 UCB 首位華人校長田長霖。1990 年，田長霖從 258 名候選人中脫穎而出，成為加州大學伯克利分校 122 年歷史上的第一位華裔及亞裔大學校長。其實田長霖光鮮經歷的背後卻是數不清的苦痛：

初到美國時，由於乾淨高級的廁所上挂着“僅限白人使用”的指示牌，因此只能到破破爛爛的廁所。田長霖的導師從未正經的稱呼過他，總是十分隨意地叫他“中國佬”。

田長霖當選的消息被公佈不久之後，陸陸續續有許多恐嚇電話及信件，威脅他如果出任校長就殺死他。

擔任 UCB 校長之後，他也不斷貫徹着自己的理念打破種族歧視，成功地把 UCB 推向了美國第一公立大學的寶座。實力永遠不會向任何的種族主義低頭。

美國印度裔收入第一，為啥華裔僅僅排第七？

一、美國猶太裔人口 556 萬，華裔 508 萬，印度裔 445 萬，人口差別不大。平均收入印度裔收入排第一，猶太裔排第二，華裔僅僅排第七。印度裔家庭中線收入將近全美平均水平的兩倍，超水平奪得第一位！

二、印度裔贏在哪里？

1、抱團文化。
“抱團文化”深入印度裔骨髓，即使一個印度裔是一條蟲，三個印度裔抱團就變成了一條龍。

2、忠誠。
印度裔對工作忠誠度都比較高。印度裔高管通常在一家公司慢慢陞職、積累勢能，比較容易贏得公司的信賴，獲得公司的重任。

3、野心。
不想當 CEO 的工程師不是合格的印度裔。印度裔在碩士畢業之後，有超過 28% 的人去讀了 MBA。很多在美國工作的印度

裔，時刻在為晉陞企業高管做準備。做不了高管，就自己出去當老闆！

三、華裔輸在哪里？

1、單打獨鬥。
即使華裔一個人是一條龍，三個人互相拆台糾纏在一起，就變成了一條蟲。三個臭皮匠，勝過一個諸葛亮，印度裔在抱團文化。

2、忠誠度不高。
華裔對工作忠誠度相對比較低，也難怪印度裔收入排第一。

3、沒有野心。
當印度裔稱霸硅谷的時候，美國華裔卻在角落里，滿足于自己的小成就，在那沾沾自喜。有時候還在簡體中文網絡胡說八道，自以為覺得有一套。美國華裔大多沒有野心，打工的居多。其它族裔當老闆的更多，收入差別就不用說。

總結：飲食產業鏈人工智能項目下半年開始推廣，改變北美華裔收入狀況，也將伴隨登場。飲食產業鏈人工智能團隊，首先主推的是抱團取暖，共同快速提陞個人資產。其次，提倡相信自己和科學，人工智能飯店是科學值得忠誠，自己當然更值得忠誠。最後，加盟飲食產業鏈人工智能團隊自己當老闆，不但有野心，還創造巨額資產。

生隆精英保險理財公司

Solon Financial Group, LLC

-An independent financial services company

Tel: (440) 519-1838 Fax: (440) 519-1878

Bo Li, CFP, ChFC, MBA

黎博 Cell: (440) 223-3838

Xin Sa, Life Insurance Specialist

薩新 Cell: (216) 849-7868



6200 SOM Center Rd, B21, Solon, OH 44139

人壽保險——定期險, 分紅險, 儲蓄險, 投資險
資金積累——個人投資規劃, 小公司投資省稅, 教育基金
財產責任——個人汽車房屋險, 公司, 餐館生意險

Insurance & Annuities: Prudential, American General, MetLife, ING ReliaStar, Jackson National, John Hancock, etc
Investments: American Funds, Oppenheimer Funds, Fidelity Investments, BlackRock, T.Rowe Price, ETFs, etc
Securities offered through Multi-Financial Securities Corp, member FINRA/SIPC. Solon Financial Group, LLC is not affiliated with Multi-Financial Securities Corp.