

百年上財 | 上海財經大學紀念建校 100 周年

【本報特稿】11月18日上午，上海財經大學建校100周年紀念大會在國定路校區綜合體育館隆重舉行。財政部副部長胡靜林、教育部副部長林蕙青、中共上海市委副書記尹弘出席紀念大會並講話，上海市副市長翁鐵慧出席大會。

上海財經大學的建設和發展，離不開黨和國家領導人的親切關懷。百年校慶之際，國務院副總理劉延東，中共中央政治局委員、上海市委書記李強專門就學校改革發展作出重要批示，為學校新百年的發展指明了方向，讓全體師生員工深感振奮、倍受鼓舞。

上午10時，紀念大會在莊嚴的國歌聲中拉開帷幕。上海財經大學副校長蔣傳海主持紀念大會，30余所境外高校及組織代表、60余所國內高校負責人、上海財經大學部分校董代表、來自世界各地的校友代表、老同齡代表和師生員工代表，以及關心支持上財發展的各界嘉賓參會。國內50余所兄弟高校發來賀信、賀電。上海財經大學的發展，長期以來得到財政部、教育部和上海市的大力支持，2012年5月，教育部、財政部和上海市人民政府簽署共建上海財經大學協議，掀開了學校事業發展的新篇章。上海財經大學以共建為契機，抓住機遇、主動作為、乘勢而上，開創了學校改革發展的新局面。

中共上海市委副書記尹弘代表上海市委、市政府向上財全體師生員工和海內外校友表示祝賀。他指出，上海財經大學1921年遷址上海以來，學校始終與這座城市榮辱與共、緊密相聯。新中國成立後，特別是改革開放以來，學校全面貫徹黨的教育方針，銳意改革創新，深化內涵建設，形成了鮮明的辦學特色，圍繞國家建設和上海發展所

需，在人才培養、學術研究和社會服務方面，做出了突出貢獻。希望上海財大不忘初心、牢記使命，以百年華誕為新起點，以進入國家“雙一流”建設行列為新動力，紮根中國、融通中外，立足時代、面向未來，努力辦出一流。

財政部黨組成員、副部長胡靜林在致辭中表示，上海財經大學既是中國獨立設置財經院校發展的開拓者，也是中國財經教育發展史的見證人。在百年發展歷程中，學校為民族工商業的振興、新中國國民經濟全面恢復和建設，以及改革開放和社會主義市場經濟建設作出了積極的貢獻。新時代意味著新起點、新任務、新要求。希望上海財經大學以紀念建校百年為契機，落實立德樹人根本任務，更加緊密地對接國家重大戰略需求，更加緊密地聯系財政改革發展實際，在知識創新、咨政育人、文化傳承、服務社會等方面發揮更重要的作用，在深化教育改革、加快教育現代化、辦好人民滿意的教育進程中，取得更大的成績！

教育部黨組成員、副部長林蕙青在致辭中表示上海財經大學建校百年來，學校始終秉承“厚德博學、經濟匡時”的校訓精神，切實擔負起培養經世濟國之才、創新財經理論之學和傳播富國裕民之策的重任，培養了數以萬計的高層次財經專業人才，產出了一大批高水平研究成果，為國家及上海市經濟社會發展做出了重要貢獻。近年來，學校以“辦特色、上水平”為主線，堅持改革創新，深化內涵建設，走出了一條接軌國際、立足國情、契合校情的特色興校之路，不僅在同類高校中發揮了“典型引路”的示範引領作用，並且在開放辦學、國際化建設等方面，為我國



高等教育發展做了諸多有益的探索。希望上海財經大學以百年校慶為新的歷史起點，繼續發揚敢為人先、務實進取的優良辦學傳統，勇擔使命，奮發有為，加快建設國際知名的具有鮮明財經特色的高水平研究型大學，為建設高等教育強國、實現中華民族偉大復興“中國夢”作出新的更大的貢獻！

上海財經大學黨委書記叢樹海在“弦歌不輟百年路 薪火相承匡時魂”主題演講中，回顧了學校一個世紀的筆路藍縷、風雨兼程，凝練了上財人貫穿百年的精神軌跡與夢想圖景。

經濟匡時，是百年上財一以貫之的辦學宗旨。開放創新，是百年上財始終堅持的辦學方略。追求卓越，是百年上財矢志不渝的辦學精神。黨的十九大發出了決勝全面建成小康社会、奪取新時代中國特色社會主義偉大勝利的動員令。

新時代、新征程，承載著百年榮光和嶄新夢想的上海財經大學，必須始終堅持學科建設的一流標準，堅持立德樹人的根本任務，堅持頂天立地的學術品位，堅持精益求精的制度建設。

叢樹海表示，站在兩個百年的交匯點的重要歷史時刻，全體上財人將秉持“厚德博學，經濟匡時”的校訓，繼承前輩留給我們的厚重精神財富和宏大家國情懷，在新的變革時代續寫中國高等財經教育更加絢爛的上財篇章！

南京大學校長陳駿代表國內高校嘉賓致辭，他代表南京大學和全國兄弟院校向上海財經大學的師生員工、廣大校友致以最熱烈的祝賀和最美好的祝願！上海財經大學作為世紀學府，為中國財經高等教育

育的發展、為社會主義現代化建設作出了重大貢獻。南大與上財同根同源，兩校擁有郭秉文、馬寅初、楊杏佛等共同的前輩名師，秉持相通的辦學理念和精神氣質，在人才培養、科學研究等方面有廣泛的交流合作，取得了豐碩的成果。面對“雙一流”新機遇，南大願與上海財經大學一起深化傳統友誼，拓展合作領域，互學互建，互幫互助，譜寫兩校精誠合作、共創一流的的新篇章，與兄弟院校一起為我國高等教育事業的繁榮發展、為實現

“兩個一百年”的奮鬥目標和中華民族偉大復興的中國夢作出更大的貢獻。

山東大學校長樊麗明在致辭中表示，她非常高興回到活力四射的上海，回到曾經滿懷激情、並肩工作的各位同事各位校友身邊。首先代表山東大學向上海財經大學百年華誕表示最衷心的祝賀。從中國百年商學發展歷程來看，中國高等商科教育的每一步成長都有上財人的卓越貢獻。

百年來，上海財經大學始終勇立潮頭敢為先，走出了一條中國特色世界一流高等財經教育發展之路。在“雙一流”建設新征程中，她表達了對上財的熱切期盼：第一，不忘初心，繼續紮根中國大地辦大學；第二，繼續強化協同創新，對接國家和地區經濟和社會發展的重大需求；第三，繼續弘揚中國商學文化，堅守商道傳統，涵養創業精神，為中華文化向世界傳播作出應有的貢獻。

山東大學願與上海財經大學繼續攜手同行，祝願生機勃發的上海財經大學在新百年的征程中，百尺竿頭更進一步，為中國社會經濟發

展、為高等財經教育的發展作出新的更大貢獻。境外高校代表瑞士日內瓦大學校長伊夫·弗呂克格爾致辭。他表示日內瓦大學與上海財經大學都致力於追求卓越、培養世界一流人才，希望在已有合作的基礎上，進一步推進兩校在學生培養項目、科研合作等方面的合作，共同實現各自辦學目標。

上海財經大學1983級基建財務務與信用專業畢業生、招商銀行黨委書記、行長田惠宇，上海財經大學會計學院院長、長江學者李增泉，上海財經大學金融學院2015級博士研究生方蕾，分別作為校友代表、教師代表、學生代表發言，對“厚德博學，經濟匡時”的校訓精神做出生動闡釋。

田惠宇懷著喜悅、感恩的心，代表20萬校友衷心祝賀母校100周歲生日快樂！他表示，務實、求進的上財精神，已潛移默化地融入他的血液，並使他受益終身。母校不僅教會了他立足這個世界的方法，還教會他看待這個世界的方式。他深情寄語學弟學妹們，在這個急劇變幻的世界，保持一顆謙卑的心；在他們未來的人生裏，一個能量強大的百年知名團體——“上財校友團”將成為他們的鼎力後盾。最後，他向光陰致敬，向前輩致敬，向一個更好的未來致敬！

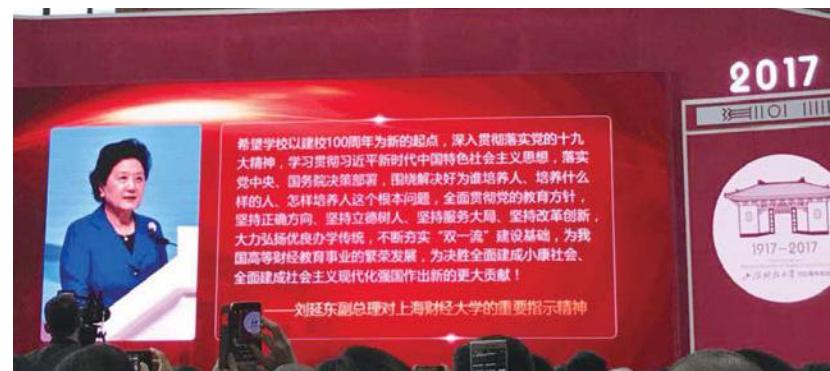
李增泉表示，非常高興和榮幸有機會在這個重要的日子代表全校教師發言。深切地感知上財今天的輝煌實屬來之不易。上財百年發展的歷史就是一部上財人經世濟民的家國情懷史。在教學相長中，“愛崗敬業”逐漸內化成每位上財人的責任擔當，並經過如此的代代傳承匯聚成了上財人的家國情懷。在這

個偉大的時代，讓我們懷揣經世濟民的家國情懷，以“慎思明辨，敢為人先”的創新精神，繼續踐行“厚德博學、經濟匡時”的校訓，不辱時代賦予我們的歷史使命和責任擔當，為早日將上海財經大學建成一所世界知名並具有鮮明財經特色的綜合性研究大學而不懈努力，以此貢獻於中華民族的偉大復興。

方蕾表示，很高興能夠代表上海財經大學一萬多名在校學生，在母校的百年生辰之際，表達我們對母校最衷心的祝賀。我們見證了母校的變化，母校也見證了我們的成長。母校的全方位育人體系讓我們學會如何學習，更學會如何做人。母校的每一個專業都為匡扶中國之經濟而設，所有上財學子都以自己所學專業的領先地位、母校的光榮校史、以及母校賦予我們振興中華的使命感而感到驕傲。厚德博學、經濟匡時，我們上財學子當傾畢生之所學實現中國夢。

上海財經大學的每一步發展，取得的每一個成績，都離不開全體教師員工的辛勤付出，也離不開海內外廣大校友的鼎力支持。百年校慶前夕，學校組織評選了上海財經大學首屆“郭秉文獎”和首屆“傑出校友獎”，感謝和銘記各位教師、校友為國家建設和學校事業發展作出的貢獻。紀念大會上，上海副市長翁鐵慧為首屆“郭秉文獎”頒獎。上海財經大學校董會名譽主席劉仲藜、金炳華為首屆“傑出校友獎”頒獎。在大氣磅礴的旋律伴奏下，全場合唱校歌《共鑄榮光》，上海財經大學建校100周年紀念大會圓滿結束。

撰稿：王雅靜 王慧萍 張錦華
攝影：黃海春 洪梅 鄭雲峰 等



羚羊谷蘭卡斯特成熟工業園區

Address: 43000 Business Center Parkway, Lancaster CA 93535

626.677.6488

QQ / 微信 2475051295

微信公眾號 meiguorealty



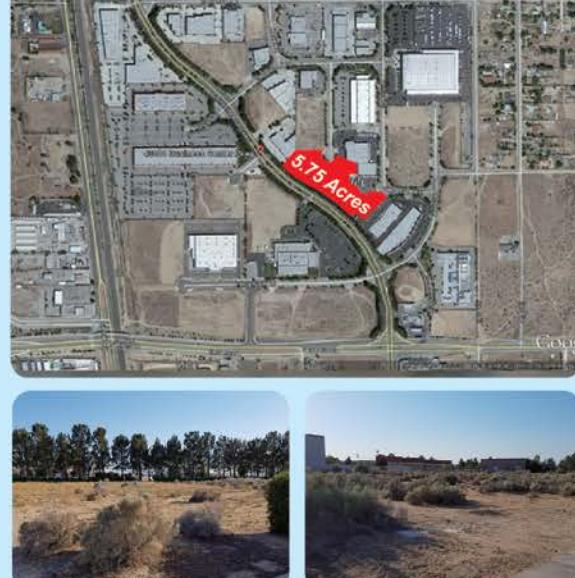
價格: \$85萬

土地面積: 5.75英畝，絕佳地點

土地用途: 合法大麻種植

地理優勢:

- 加州高鐵到拉斯維加斯與到橙縣的重要中轉站
- 近凱撒醫院與蘭卡斯特商圈，近輕軌鐵路，直接到洛杉磯。
- 土地已經配置水電氣下水道，澆灌水，附近工業園已經有很多知名大公司在運營。
- 羚羊谷現有居住人口超過了50萬，并預計將以每年8.8%的速度持續增長。隨着洛杉磯持續的人口增長（預計10年內將增加超過三百萬居住人口），羚羊谷正處於這輪人口擴張的發展道路上。Palmdale市和Lancaster市作為加州發展速度最快的兩個城市，正是羚羊谷每一個角落蓬勃發展的縮影。



一經紀人房產網
VR視界

隆重推出

360度VR全景漫游系統

- 最潮科技新應用，浸入式房產體驗
- 遠程看房，24/7全天候Open house
- 房源搜索引擎內嵌VR制作新功能
- “大道至簡”，讓您5分鐘變成VR專家

銷售熱綫: 888-598-1188 銷售傳真: 888-598-1689

粵港澳大灣區有望成全球增長新動力

【本報綜合報道】粵港澳大灣區是繼紐約灣區、舊金山灣區、東京灣區後的第四個世界灣區。中共十九大報告指出，要支持香港、澳門融入國家發展大局，以粵港澳大灣區建設、粵港澳合作、泛珠三角區域合作等為重點，全面推進內地同香港、澳門互利合作，制定完善便利香港、澳門居民在內地發展的政策措施。近期，粵港澳大灣區的發展規劃和建設設備受外界關注。

粵港澳合作進一步向縱深推進

據新華社報道，粵港合作聯席會議第二十次會議11月18日在香港舉行，粵港雙方同意就港珠澳大橋、廣深港高鐵等即將開通的重大跨境基建項目提早規劃，深化聯繫，進一步方便香港市民在內地就業、生活。同日，雙方還簽署了關於在廣深港高鐵西九龍站實施“一地兩檢”的《合作安排》。這標誌著粵港合作取得重大進展。

粵港合作是粵港澳合作的重要組成部分。粵港澳大灣區擁有約1億人口，面積56000多平方公里，GDP規模約13000億美元，與舊金

山、紐約、東京等成熟的世界大灣區城市群相比毫不遜色。近年來，隨著粵港澳大灣區建設提速，粵港澳合作不斷向縱深推進，南中國的又一新傳奇正在誕生。

金融合作是粵港澳三地合作不斷深化的一個縮影。在過去數十年間，三地已形成成熟的合作機制。以粵港合作為例，1998年以來，在粵港合作聯席會議機制框架下，雙方對口部門成立了31個專責小組，涵蓋了策略研究、經貿金融、社會民生、口岸基建、區域合作、應急救援等合作領域。

經濟領域之外，粵港澳合作深化的另一重點是民生領域。今年4月1日起，廣東全面推進供港澳蔬菜信息化溯源管理，目前已覆蓋46家加工企業、243家種植基地，並將逐步推廣到鮮奶等供港澳食品。

對於澳門而言，粵港澳合作也是其積極融入國家發展，實現經濟這度多元化的必經之路。今年7月簽署的《深化粵港澳合作推進大灣區建設框架協議》，除繼續肯定澳門作為世界旅遊休閒中心、中國與葡語國家商貿合作服務平臺外，還首次提出將澳門建設成“中華文化為

主流、多元文化共存”的交流合作基地。

日前，粵澳兩地特區政府簽署了《香港特別行政區與澳門特別行政區關於建立更緊密經貿關係的安排》(簡稱“港澳CEPA”)。協議覆蓋貿易開放、服務貿易開放、海關程序和貿易便利化、知識產權等多項內容。

全國港澳研究會副會長郭萬達表示，隨著“港澳CEPA”的簽署，內地與香港、內地與澳門、香港與澳門之間均完成了CEPA的簽署，內地與港澳形成了更加優惠的自由貿易環境，產業疊加效應明顯。港珠澳大橋開通後，粵港澳大灣區人流、物流、資金流相互融合的軟硬件條件將日趨完善。

據海外網報道，近日在廣州舉行的國際金融論壇第14屆全年年會上，數位外國前政要熱議粵港澳大灣區，看好其發展潛力，望其成為全球增長新動力。

生活在東京灣區，又曾在舊金山的斯坦福大學念書的日本前首相鳩山由紀夫認為，粵港澳大灣區有著巨大的發展潛力，有理由成為世界上最大灣區。

親身感受了港珠澳大橋的鳩山由紀夫感嘆中國的基礎設施建設能力處於世界領先地位，這是粵港澳大灣區作為一個大型貿易港區，能夠連接海上物流、六上物流和航空物流的基礎，三者一旦貫通，粵港澳大灣區將成為舉足輕重的交通樞紐。

鳩山由紀夫還提到人才資源和扶持政策有助於粵港澳大灣區的發展。他表示，粵港澳三地集中了許多優秀的大學，學校和政府對於學生的創意創新有各種各樣的資助，由此激發產生的創新動能將給

粵港澳大灣區注入活力。

韓國前總理韓升洙認為，粵港澳大灣區是世界上最有活力的灣區之一。他指出，無論是從人口數量、經濟總量、產業規模、貿易往來還是科研創新能力，廣東省都是中國最富有活力的經濟地帶，再加上香港和澳門，“相信粵港澳大灣區這洋的格局肯定可以與其他世界上的灣區一起競爭。”

在澳大利亞前總理六克文看來，對世界來說，過去五年的全球經濟面臨許多不利因素，歐美表現尚不夠好，世界需要新的增長極和動力源，而灣區經濟正可以提供這洋的增長極和動力源。

他進一步指出，“一帶一路”建設可為世界提供全球經濟增長的新動力，而粵港澳大灣區既有灣區經濟的特性，又是“一帶一路”建設中輻射亞太、面向全球的重要支撐地點，兩者疊加之下，其有希望成為全球增長的新動力。

韓升洙也表示，粵港澳大灣區將成為中國的金融中心，同時也對世界發展有利。

巴基斯坦前總理阿齊茲認為，放眼世界，廣州都是最具創新活力的城市，是世界工廠、世界創新創業中心，再看整個粵港澳大灣區，具備遠超今天成就的發展潛力。

“因為在這個地區(粵港澳大灣區)的發展將會連接全世界其他的地區，可以為我們帶來新的創業機會，惠及全球發展。”阿齊茲說。

外國前政要看好粵港澳大灣區

據中新社報道，由中國外交部駐港公署特派員謝鋒帶領的外國駐港領團商會媒體聯合參訪團22日在珠海結束了3天的廣東之行。部分外國駐港領團及商會代表在參訪後接受記者訪問，均對中國發展



粵港澳大灣區位置圖

之迅速表示贊嘆，並認為中國的發展能為世界帶來機遇。

韓國駐港代總領事劉福根操著一口流利的中文。第一次來廣東的他表示，中國經濟的發展速度和程度，都已達到很高水平，遠遠超出他的預期，也增加了他對中國未來發展的信心。

此次廣東之行中，參訪者不僅與各地政府官員和知名學者交流，也考察了南山科技新區等創新創業載體平臺。

“我以前沒有想到廣東的科技創新水準有如此之高，讓我大開眼界。”劉福根說，廣東省的創新意識非常強，中國整體經濟發展以及創新科技所帶來的機遇，可以推動韓國乃至全球經濟的發展。

參觀完港珠澳大橋後，劉福根十分期待它的開通。他認為，港珠澳大橋的開通可以大力推進香港、澳門和內地的交流和鉤通，推進物流交易和國際貿易，從某種程度上，它還能改變人們的生活方式和交流方式。

同洋對港珠澳大橋抱有期待以及贊賞的，還有香港及澳大利亞商會執行主任姚詩蒂。她表示，港珠澳大橋的開通不僅有利於貿易物流業、金融業以及旅遊業的發展，對人與人之間的鉤通交流，

以及文化之間的相通，也能起到積極作用。

她補充道，澳大利亞商會一直都很關注粵港澳大灣區和“一帶一路”建設，此次旅程讓她初步認識到，澳大利亞企業可以在金融、法律、科研方面“多下功夫”，“當然，隨著越來越了解大灣區建設，更多機遇還會勇現出來”。

在與各地官員的交流過後，姚詩蒂坦言，很開心能聽到有關中國持續對外開放，以及對外企一視同仁、平等對待的信息，“這毫無疑問為我們帶來信心”。她多次提到，日後一定會組織商會會員來粵港澳大灣區考察，親自體驗中國新氣象，找到發展新機遇。“百聞不如一見”，越南駐港總領事陳青助同洋認為，要親自看到中國的發展，才能了解其中蘊含的機遇。他認為，“中國方案”以及“中國智慧”不僅屬於中國，也可惠及世界。希望越南與中國可以加強合作交流，互相學習，共同進步。

南非駐港總領事倪清閣表示，“中國夢”不再僅僅是一個夢想，因為他看到了中國正在切實地為這個夢想努力。“中國的發展為世界帶來了機遇，尤其對於非洲國家來說，中國的發展就是他們的榜樣”。

粵港澳大灣區主要範圍示意圖



第二屆國際商意大會及第三屆隨意龍遊功修煉大會在四川舉行

【本報成都專訊】近日，以忠誠、團結、學習、奮鬥、振興中華、走向世界為宗旨的“中國商意會”，在中國四川省成都市九眼橋旁的誠信食府，成功舉辦了“第二屆國際商意大會”。大會為來自海內外的大、中、小企業主搭建了一個互幫互助的交流平臺，為來自各行各業的優秀代表們提供了一個難得的跨界資源整合的機會。據悉，中國商意會是由國際著名養生學家、中醫學家、書畫大師——李輝湘教授發起組

建和領導，其組織領導人和成員全為李教授的弟子。

出席此次“第二屆國際商意大會”的海內外各界人士約160多人，包括來自美國、澳大利亞、泰國等地區以及中國四川、北京、山西等地的精英人士。從行業分布上看，他們來自商界、經濟界、教育界、科技界、文藝界等各行各業的優秀代表。大會在弘揚中華文化的同時，讓更多大、中、小企業能夠充分交流、溝通並碰撞出商業的智慧火花。

美國中華商報社長蘇子涵先生在賀信中說，“我謹代表美國中華商報以及廣大讀者向您和全體同仁表示誠摯的祝賀！同時借此機會感謝李大師授權本報連載《繪畫思維與科學》專著，其內容的新穎性和可讀性得到廣泛肯定和高度贊賞！商意會自2016年4月9日成立以來，始終如一地踐行初衷——在弘揚中國傳統文化同時，促進企業的交流、互動與互助。祝願本屆大會取得圓滿成功，祝願越來越多來自各行各業的創業者通過商意會平臺進行強強聯



第二屆國際商意大會與會人員集體合影。

合、實現資源共享！”

第二屆國際商意大會結束後，李輝湘教授親自率領與會成員等，奔赴雅安市蒙頂山參加“第三屆隨意龍遊功修煉大會”。由李教授親自教授他創編的“隨意龍遊功”功法。該功法在國內外傳授了幾十年，其內容包括神秘的采氣法和動、靜功修煉等。此功法內外兼修，使人體從無序化

的亞健康狀態，恢復到有序化的健康狀態，在高度“虛心”修煉下達到天人合一，甚至有可能達到“特意”的境界。

李輝湘教授表示歡迎美國及世界各國的有識之士於2018年10月中旬參加在中國四川省成都市舉辦的“第三屆國際商意大會”及“第四屆隨意龍遊功修煉大會”。

撰稿：中國商意會李鑒通

加州爾灣最新高端社區開始預售

有驚喜大禮包
并贈送大彩電

626 677 6488
626 328 5668
Lianna Zhang 張莉安
grace@meiguorealty.com



美国地产集团
Meiguo Realty Group Inc.



奧羅拉社區1號戶型
\$142萬美元起
4房4.5浴 3層 室內 325.16 平方米

Celestial 社區1號戶型
\$148萬美元起
4房4.5浴 2層 室內 338.82 平方米

Eclipse 社區1號戶型
\$150萬美元起
4房3.5浴 2層 室內 297.85 平方米

Solstice 社區1號戶型
\$126萬美元起
3房3.5浴 2層 室內 235.32 平方米

Starlight 社區1號戶型
\$149萬美元起
4房3.5浴 2層 室內 286.51 平方米

這是位於爾灣中心的擁有封閉式豪華住宅的整体规划型高档门禁社区。它位于橙县的中心地带，也是尔湾的黄金地段，住户可尽享度假胜地般的生活。此全新住宅毗邻尔湾最佳地段，附近有Irvine Spectrum，提供最好的餐饮、娱乐和购物场所，并有世界知名品牌商店。该社区拥有一个面积高达7100平方英尺的俱乐部，有高雅的接待区，活动室和俱乐部室等。孩子们可享有顶级尔湾联合学区的全十分高水准教育，Beacon Park学校，Jeffrey Trail Middle School中学，Portola高中

奧羅拉社區2號戶型
\$130萬美元起
3房3.5浴 2層 室內 275.36 平方米

Celestial 社區3號戶型
\$164萬美元起
5房4.5浴 2層 室內 394.19 平方米

Eclipse 社區2號戶型
\$161萬美元起
4房4.5浴 2層 室內 319.12 平方米

Solstice 社區3號戶型
\$149萬美元起
4房4.5浴 2層 室內 309.09 平方米

Starlight 社區4號戶型
\$179萬美元起
4房4.5浴 3層 室內 404.78 平方米

美國住房市場發展的最新趨勢

【本報特稿】目前，美國的大多數主要城市正面臨著住房短缺的問題，讓美國許多大城市房價面臨巨額漲幅。由於城市人口的不斷增長、供求不平衡、以及高昂的生活成本，房地產開發商和城市規劃者們不得不重新評估城市的未來發展方向和對於“舒適生活”的定義。了解美國住房市場發展的最新趨勢，有利於從中國到美國投資的房地產開發商做出更明智的商業抉策。

小型和微型公寓正在走俏

千禧一代的生活偏好和對於生活條件的關注點與他們的父母一輩截然不同。公寓、配備各種設施如健身房和游泳池、靠近公共交通和商業區域的混合使用大樓等，成為城市購房和租房市場的“搶手貨”。然而，美國主要城市中的新住宅單位建設速度與日益膨脹的城市人口之間的嚴重不平衡，抑制了住房需求，推高房價和公寓租金，超出了越來越多普通家庭的承受範圍。

英屬哥倫比亞大學城市設計項目的負責人（Chair of the Urban Design Program at the University of Columbia）帕特裏克·康登博士（Dr. Patrick Condon）說：“美國目前的住房市場是建立在中產階級的購買能力上的，但這種情況正在改變，美國人將不再能夠以個人能力順應現在的城市發展模式。”

根據美國房屋租賃交易平臺

Apartment List 近來發布的調查，80% 的“千禧一代”聲稱自己想購買一套房子，但絕大多數人的存款不足 1,000 美元，根本付不起首付。小型和微型公寓（使用面積小於 30 平方米）正在成為美國住房的新趨勢。

在寸土寸金的紐約市，單身人口占比已經接近 50%，所以許多單身者期望尋找一個空間較小、租金合理的住所。一棟名為 Carmel Place 的微型公寓樓，在有限的空間內有計劃地設計出了臥室、浴室、廚房、甚至一個對外的小陽臺。而它最大的特色是令人愉悅舒適的公共空間。公共區域設有公共會議室、咖啡廳、洗衣房、住宅儲藏空間、自行車室、健身房和一座天臺花園。康登博士進一步表示：“真正的公共生活方式正在被接受，資源也在被分享。”

而這洋的小型和微型公寓雖然空間較為狹小，但“麻雀雖小，五臟俱全”，且內部裝潢品質優良、各有特色。除了紐約的 Carmel Place，其它著名的微型公寓項目還包括波士頓的 Factory 63、華盛頓特區的 Moda 17、丹佛的 Turntable Studios、西雅圖的 Cubix、波特蘭的 The Arthur、舊金山的 SoMa、以及洛杉磯的 One Santa Fe 等。

另一項具有創新意義的解決方案是利用有效的抵押貸款吸引更多人購置平價住宅。這項貸款計劃將考慮到消費者所購置房產的地理位置、以及相關的通勤或交通費

用。對於那些居住在人口密度高、交通便利且無需依賴汽車出行的地區的購房者來說，考慮到他們在交通方面所節省的開支，對於這些家庭的債務收入比就會相對寬松。在這項貸款計劃中，抵押貸款和購房能力的計算公式不再只依賴於單個指標，而是一種包含和鼓勵更全面的生活方式的產品。

綠色建築為住護省錢

除了房產本身的投資以外，家中每月的電力、煤氣、燃油等也是住護家庭日常開銷的一個主要部分，時刻影響著家庭的總體支出。

加州在實施對消費者有利可持續發展的住房解決方案上處於領先地位。斯德哥爾摩未來城市研究網（Stockholm's Future of Places Research Network）的總監 Michael Mehaffy 博士表示：“加州部分房屋的能源利用率高於全國其他城市 30%。這主要是得益於當地政府的政策支持，包括採取積極的績效標準如低收入住房、完善的基礎設施和可持續的能源供給。”2011 年 1 月，一項被稱為“加州綠”（Calgreen）的新綠色建築標準正式生效，使加州成為全美環保建築標準最嚴格的州。該標準規定，建築商在建築過程中：需安裝室內節水管；將一半的建築廢物由填埋轉為回收利用；使用低污染的油漆、地磚和地板材料；在非居民住宅建築中，接水的用途不同分安水表。新標準還要求加州當地官員檢查能源系統，確保非居民建築物供暖設備、空調和其它機械設備高效運作。全球領先的管理及信息技術諮詢機構埃森哲（Accenture PLC）預計，綠色建築占北美建築產值的比例將出現翻倍增長，到 2020 年綠色建築在美國住宅項目上將獲得最大增長，商業寫字樓將成為第二大增長點，政府項目將排第三位。美國所有的建築行業以及超過 80% 的相關企業將在未來四年內大幅度跨入綠色建築產業發展。

房產開發商們的難處

“在過去五年，我擔任了南加州

多個大型住宅項目的主要策劃人。我發現，在要兼顧項目的經濟可行性以及購房者的可負擔能力的基礎上，開發大規模的房產項目具有很高的挑戰性。”Mehaffy 博士說道。

據 Mehaffy 博士的觀察，每十個房產開發項目中，只有一個最後能真正地被實施。“對於一些項目，我們投資了數百萬美元的設計費、

獲得了房產開發權、達成了土地交易，但最終卻只能放棄了。這些項目未能啟動的主要原因是由於當地市政當局的嚴格要求、土地成本和價值、以及特定區域內的政策不一致性。”

“如果開發商缺乏構建他們想要的社區的靈活性，再加上政策的不一致性會導致工期延誤，最後

什麼都建不成。為了解決未來的住房短缺問題，我們就需要圍繞更強有力的金融激勵措施展開商議，以及更有系統的解決方案，以吸引開發商建造更平價的城市住房。”Mehaffy 博士進一步解釋道。

供稿：華美銀行

圖片來自：NY Daily News, apartments.com

全球資產配置的時代 美國房產投資成首選

全球化資產配置自 2011 年起成為投資熱點，此後高淨值人群滲透率逐年上升，一度超過 50%，而美國仍然是高淨值人士的首要目的地選擇。

招商銀行私人銀行團隊聯手貝恩公司發布的《2017 中國私人財富報告》中顯示 2017 年中國高淨值人群規模在十年間翻了三番。同時，中信銀行私人銀行和胡潤研究院發布的一份《中國高淨值人群出國需求與趨勢白皮書》也指出，近五成的高淨值人士表示未來將繼續增加海外資產配置，這其中一半以上選擇美國作為資產配置的首要目的地。

一直以來，美國以其強大的經濟地位及近年來美元強勁的增長勢頭，成為海外投資者尤其青睞的資產配置，尤其是房地產投資目的地。2016 年下半年以來，美國經濟增長開始提速，就業市場進一步擴大，4.6% 的失業率已達到 2008 年金融危機以來的最低水平。

美國經濟處於強力復蘇的同時，政府也正在逐步實行相對穩健的貨幣政策。根據 CoreLogic 預測，2017 年美國經濟仍將會增長 2%-3%。這對於美國的房地產市場無疑是個利好消息。不僅如此，2017 年初美元加息及匯率指數的一路攀升，既刺激全球投資者的資金回流美國，又進一步拉動美國的市場需求，也降低了美國房地產市場“價格泡沫”的可能性。

此外，美國房產還具有房產市

場相對穩定，受經濟波動影響小；房產市場機制健全，置業安全度高；較高的租金回報率；房產增值穩健，對抗風險能力更強；擁有頂尖的教育資源；房產永久產權；房屋質量好、保養好等等優勢。正因為如此，目前是在美國進行資產配置以及投資美國房產的絕佳時機。

美國移民暨海關執法局（ICE）今年公布的最新的國際學生與交換訪客計劃（Student and Exchange Visitor Program, SEVP）報告，到 2016 年 3 月份止，全美國學生人數達 118 萬人，其中中國留學生 35 萬 3069 人，較去年增加了 7.9%，占所有國際生的三成左右，繼續蟬聯所有生源國家榜首。

《2017 中國投資移民白皮書》也顯示，美國已經連續三年成為中國富人移民的首選國家，

美國在教育、投資目的地、移民政策適用性、海外置業、護照免簽以及華人適應性指標上均排名第一。

白熱化的留學、移民潮，讓“以房養學”、房產投資的概念深入人心，新到達的留學生和新移民成為美國地產的主力買手。據 CNBC 報道，自去年 4 月到今年 3 月，外國買家在美國置產的總金額再創新高，達到了 1530 億美元，而中國人仍是美國地產的最大海外買家，這其中，一半以上買房是為教育移民之需。

2017 年 7 月 1 日起，中國版

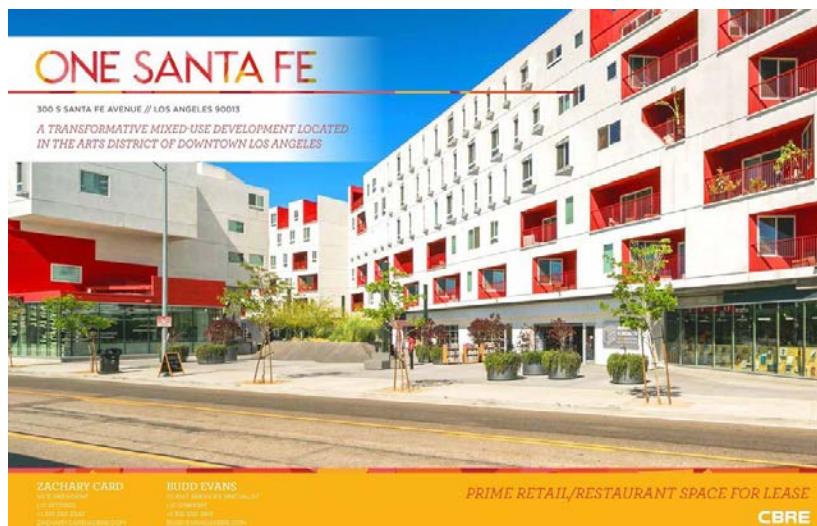


淨值人群驚慌不已。在全球匯率波動、川普效應、英國“脫歐”啟動等多重因素的影響下，國際經濟環境正在經歷著巨大的變革，人民幣的購買力也在持續下降，配置海外房地產已成為眾多人民應對資產荒的首選。

需要註意的是，美國並未加入與中國相關的 CRS 計劃中，海外資產配置主流的房地產投資，也不屬於 CRS 交換信息行列。因此，在非 CRS 國之一的美國進行置業投資，已成為當下中國高淨值人群在 CRS 全球征稅時代調整全球資產布局的首選。

美國宏觀經濟對房地產是利好的，就業形勢一片大好，失業率屢創新低；其次，美國房地產投資收益率和 10 年期國債利率利差基本保持穩定，無風險收益上行趨勢，尚未影響到房地產投資收益率。眾多業內專家預測，未來幾年，美房地產將持續上漲。

摘編源自：搜狐財經



在過去五年，我擔任了南加州



美國易通教育留學中心

Your Future, Our Responsibility 您的未來，我們盡責

易通教育助您圓夢美國 Dreams come true

美國易通 (IVY USA EDUCATION CENTER) 是創立於紐約市法拉盛的本土教育諮詢中心，熟悉當地的教育系統，擁有豐富的學校資源，我們資深的教育、留學專家針對每一位學生自身的具體情況，從選校、定校、赴美就讀、大學規劃、職業發展、以及在美身份居留，為赴美學子們量身定作、提供一對一全方位的指導。

全美留學：初高中/大學/研究留學轉學，特辦福建/浙江籍學生

精英教學：TOEFL/SAT/ACT考試輔導，原北京新東方名師小班授課

名校申請：一對一大學規劃專家升學指導；大學獎助學金申請

簽證轉換：B1/B2轉F1，OPT/H1申請；失去學生身份，直接在美恢復

美國居留：跨國公司L1/L2簽證申請，子女免費上學及快速轉綠卡

電話：718-888-1183/718-888-1470
地址：39-15 Main St, Suite #403E, Flushing, NY 11354 USA

微信號：jameschenusa
網址：www.ivyusaeducation.com



“WHO WE ARE”

US-China Youth Education Solutions (US-China YES) is a non-profit organization dedicated to enhancing the ties between youths in both the U.S. and China through education solutions. We thrive to meet the emerging needs of young people and empower them to become the next generation of global citizens. Our goal is to facilitate academic success, promote cross-cultural understanding, and foster cultural exchange.

“我們的使命”

中美青少年教育发展基金会 (US-China YES) 是一个非盈利性组织，致力于通过优质的教育方案，为中美两国青少年的学术与文化交流构建紧密纽带。从青少年发展的当务之急出发，鼓励创新思维，促进中美文化交融及人才双向输送，为把青少年培养成适应国际发展的新一代人才而努力。

“我們的目標”

- 支持创新学术项目
- 奖励优秀学术人才
- 提供教育发展平台
- 提供志愿实习机会

(+01)646-649-3951 | WWW.USCHINAYES.ORG | YES@USCHINAYES.ORG

156 W. 56TH STREET, SUITE 702, NEW YORK, NY 10009

對於 2018 年全球金融市場的十大預測

【本報特稿】2018 年將會是極為重要的一年，筆者相信從美國的貨幣政策、財政政策，到各大新興市場國家的金融市場，都將會有巨大的變化。本文試圖提供一個對於 2018 年全球金融市場的框架性預測，協助投資人做好全球資產配置。這裏的所有觀點都是個人的意見，不代表任何相關聯的機構。華爾街元老、前任摩根斯坦利首席投資策略師，目前擔任大型私募股權投資基金黑石副主席的拜倫·韋恩 (Byron Wien)，已經堅持幾十年出版對於下一年度的十大意外事件的預測。筆者在博士畢業後加入摩根斯坦利，曾經多次聽他在公司內部演講。他在對金融市場大盤、個股等做分析的時候，反復提到“分析市場要簡單化”，同時

“市場運行總會是符合少數人的預期”也令人記憶極為深刻。事實也證明了華爾街大多數的共識性預測都是錯誤的。本文對於 2018 年的預測，很有可能到了明年年底時候回顧，發現其中 6 個到 8 個是預測準確。

一、美聯儲加息至少 4 次

現在各大投行和研究機構普遍預測美聯儲明年加息兩次，筆者認為這個共識很有可能是錯誤的。首先，這個共識是基於過去十年美聯儲的“鵝派”貨幣政策，過度簡化的線性思維的結果。實際上，本周美聯儲主席耶倫宣布辭職，並將

“配合圓滿交接工作”。明年開始，美聯儲的主席鮑威爾、副主席誇洛斯、擬任命的其他聯儲理事和高官都是共和黨。只要閱讀美國貨幣政策史、美國經濟史，以及共和黨和民主黨傳統的經濟理念，就可以知道共和黨的財經政策是“hard dollar”。包括過去在美聯儲貨幣政策委員會一直投票反對量化寬松的堪薩斯城聯儲總裁等在內，這些人的理念會在 2018 年貫徹到美聯儲。美國的貨幣政策泰鬥弗裏德曼率領的芝加哥學派在過去十年被美聯儲打入冷宮，基本上是避而不談。我相信芝加哥學派也會卷土重來，貨幣主義的一些工具對於通貨膨脹的解讀都將會變化巨大。

美聯儲候任主席鮑威爾在今年六月份還沒有被特朗普任命為下一任聯儲主席的時候，曾經發表過

他對於貨幣政策的看法，筆者曾經寫過一篇文章分析。他的思路非常清晰，美聯儲的路線圖就是實現聯邦基金利率在 2019 年到達 3%。當然這個是名義利率 3%，在美聯儲和其他各主要中央銀行的通貨膨脹目標值是 2% 的前提下，代表了美聯儲在 2019 年的真實利率是 1%。這個目標中性，對於控制資產泡沫等都是不錯的選擇。從 2015 年年底開始加息進程到現在，聯邦基金利率目標是 1%-1.25%，市場操作的實際利率是 1.16%。如果到 2019 年的利率目標是 3%，那麼從現在開始還需要加息 8 次，每次 25 個基點。即使是以 2019 年夏天為目標點，在明年需要至少加息 4 次才能夠到位。

二、美國實現 80 年代以來的最大一次減稅

財政政策，包括支出和收稅，都是政府的工作職能的一部分，這個和貨幣政策屬於美聯儲管轄不同。而且美聯儲向美國國會匯報，和財政部屬於特朗普政府有很大的區別。特朗普當選總統前的最大的承諾之一就是減稅。今年他的工作核心除了任命法官、減少監管，就是推進減稅。當然減稅需要國會立法，不能一蹴而就。從美國商務部部長在紐約的演講，到財政部長去加州的交流，以及國會共和黨的不斷推進立法，都可以觀察到減稅應該是重點。

從美國的商界來說，很簡單的例子就是艾默生電氣公司的董事長兼首席執行官的演講。他提出這一次推動減稅立法就是各大小企業 CEO 最需要做的工作。紐約的一個國會議員最近也說過，雖然他是民主黨人，但是他必須支持稅改。因為給他捐款的選民說了，如果這次他不支持減稅，以後“不要回來拉票要錢”。對於這個各界基本上達成一致的稅改方案，目前主要是一些細節協調，但是在 2018 年稅率大幅下降應該是可以預期的。

三、美國公司整體利潤繼續大幅上升

美國股市在過去 9 年連續牛市，引發全球投資者關注。從數據上來看，配合美國上升的一大因素是企業利潤上升。如果說美國的 P/E

E 是緩慢上升，或者說上升的速度遠低於股指的上升速度，美國主要大企業的 E (盈利) 的上升速度是極為驚人的。一部分原因是由於歐洲、日本經濟復蘇，驅動了美國大型跨國公司的海外銷售情況。比如說美國的大型科技企業在歐洲的盈利情況對於這些企業的總體盈利貢獻極為巨大。相對於前幾次美股的牛市最後都以泡沫破滅結束，這一次美股的牛市整體屬於公司利潤上升驅動，因此估值雖然偏高，但是尚沒有到泡沫估值的水平。因此，從投資人的角度來看，2018 年每次美股的下跌都可以作為逢低買入的時機，只要確保風險可控，“Buy the Dip” 可以繼續作為明年的投資主題。

四、原油驅動商品牛市

經過過去十年的全球商品市場牛市，可以看到全球主要的能源企業、采礦企業、糧食企業等等都出現資本項目投資的極度萎縮。由於這些項目絕大多數都是長周期項目，投資減少的結果將會是產能上升開始減少的拐點。這一點，在今年夏天丹佛召開的科羅拉多大學全球商品研究大會上，生產商、製造業商品購買方、監管機構等都提出了下一步面臨的這個挑戰。需求端在逐漸上升，供給端在原地踏步，或者有所降低。

對於商品最重要的部分——原油市場，還有很多其他重要因素。首先，隨著美聯儲的加息和縮減資產負債表，流動性的降低和資金成本的上升對於很多頁岩油開采商是個逆風環境。高收益債券市場在過去十年幫助了大量小型獨立能源開采企業。隨著高收益市場的成本上升，很多開采商將會面臨資金問題。其次，中東局勢在不斷緊張，雖然目前原油價格已經從 \$40 美元的低位上升超過 \$60 美元，但是對於地緣風險溢價的定價仍然不足。中東的戰亂很有可能將繼續大幅拉升原油的風險溢價。

由於糧食生產需要大量的能源投入，在能源價格上升後，可以預期全球糧食價格將會大幅上升，推動通貨膨脹上行。

五、歐元升值

歐元在過去幾年經歷了不正常的貶值，既有歐洲經濟疲軟、多次進入衰退的原因，也有歐洲央行進行巨額量化寬鬆、推低歐元匯率的原因。英格蘭銀行前任行長、紐約大學教授默文·金對於全球不平衡的研究非常值得關注。他提出由於德國結合歐元區的對外大幅貿易順差，導致全球經濟的風險。這種不平衡長期而言很難持續，糾正的一個辦法就是匯率。和日本在 80 年代積累巨額貿易順差後，被迫實行日元大幅度升值一樣，歐元區將會在 2018 年面臨同樣的選擇。

筆者在歐洲實地觀察的結果也是德國的經濟在歐元整體下行、導致歐元貶值後，獲得極大的競爭優勢。隨著歐洲中央銀行退出量化寬鬆政策，各國協調下實現在 2018 年歐元的繼續升值將會是可以期待的。升值有可能是漸進的過程，也有可能是類似瑞士法郎 2014 年

的隔夜突然上漲。

六、日本股市和債券市場同時出現熊市

日本中央銀行在今年的公開市場操作極為非常規，大量買入日本國債、日本股市 ETF，以及日本的房地產信托基金，創造了罕見的人工牛市。這樣的動作今年能夠成功的原因是全球各國的中央銀行都有所配合，匯率市場波動很小。如果在 2018 年日元市場波動加大，全球資本流動將會對目前的日本股市和債券市場造成雙重打擊。更為重要的是，日本是全球能源的重要進口國，隨著原油價格的上升，很有可能出現輸入型通貨膨脹，導致日本中央銀行被迫減少直接幹預市場，增加流動性的操作。

2018 年很有可能是日本經濟的一個重要拐點，也就是過去二十多年的零利率和零通貨膨脹轉變成通貨膨脹驅動的利率上升。隨著利率的上升，日本財政支出中的國債利息支出將會大幅上揚，財政赤字對於日本債券市場將產生巨大的衝擊。

七、印度經濟發展減速，實際經濟增長為負

除了中國以外，印度是這幾年全球新興市場國家經濟發展的典範。但是印度總理莫迪在去年的貨幣改革似乎是過於急功近利，不但導致經濟增長大幅下滑，而且也沒有實現減少現金使用的改革目標。最近的數據已經顯示印度社會的現金存量和流通量基本上恢復到了莫迪“廢鈔”改革前的水平。由於印度嚴重依賴能源進口，在過去幾個月原油價格大幅上升後，已經顯示印度的進出口貿易數據惡化。同時，由於印度的國債和企業債收益率受通貨膨脹影響開始大幅上升，對於印度企業的盈利負面影響較大。綜合這些因素，筆者認為 2018 年將會是印度經濟極為困難的一年。

印度在莫迪的貨幣改革後，現鈔交易占比曾經短期下降到 70% 左右，但是迅速反彈到 98%。可以說印度的幣制改革已經失敗，現鈔的交易量重新在社會經濟結構中占據絕對主導地位。

八、拉美國家經濟發展回升

拉美國家在過去幾年由於種種原因，經濟發展乏力。阿根廷經歷了惡性通貨膨脹，國有化外資企業、國債違約等等。經過了總統更迭，在新總統上臺後，開始了一系列改革措施，包括歡迎外資進入，和國際債權人談判重新進入國際資本市場。巴西雖然沒有債務違約，但是也在過去幾年經過了總統被彈劾、經濟進入衰退等等。墨西哥經濟則是由於投資人對於北美自由貿易區重新談判的擔憂，導致匯率動盪，資本市場波動巨大。這些因素在最近逐漸被解決，筆者對於美國和墨西哥的貿易談判的結果預測相對樂觀，對於明年的經濟增長的正面促進作用將會顯現出來。

九、美國國債市場大幅震蕩，出



美聯儲主席耶倫 11 月 21 日在紐約大學交流，左側是紐約大學商學院院長亨利教授，右側是紐約大學教授，英格蘭銀行前行長金。照片來源：紐約大學

現利率曲線倒置

美聯儲的資產負債表縮減行動將會在 2018 年加快。今年十月份開始縮表後，美聯儲第一次實現資產負債表減少 100 億美元。現在開始，美國國債市場的供求結構將會出現根本性的變化。雖然市場各方參與人士都希望這個縮表的過程是毫無波動的穩妥實施，但是這樣的想法過於幼稚，可能性很小。很有可能發生的是在縮表的過程中，長端利率大幅波動，先出現收益率大幅上升，導致一些配置債券的機構出現大幅虧損。然後，伴隨美聯儲的各種幹預措施，美國國債長端收益率大幅下降，直到出現久期溢價為負。

2018 年美國國債出現久期溢價為負，利率曲線倒置的可能性很大。一部分原因是美聯儲的短期利率提高，同時也是由於中長期的通貨膨脹預期上升。美國財政部曾經在今年上半年計劃增加長期國債的發行，甚至提出發行 50 年期、100 年期的美國國債。有意思的是，最近的決策是 180 度轉彎，決定宣布減少長期國債的發行，增加一到兩年期國債的發行。當然可以說這個有助於增加流動性，對沖美聯儲的長期國債到期退出。但是，這樣的作法也會人為的導致利率曲線更加扁平化。由於利率曲線倒置後，一般在一年到一年半左右出現經濟衰退，這一次應該也不會例外。具體時間來看，很有可能美國下一次經濟衰退將會在 2019 年下半年開始。

總體而言，以上的十大預測基本上根據目前市場的發展，以及各主要經濟體的運營情況做出判斷。沒有任何人有水晶球，可以對於未來做出完美的預測。可以做到的是根據我們現有的信息，做出相對優化的預測，然後幫助投資人進行相應的配置。在風險和收益的權衡中，只有能夠均衡資產配置，控制風險敞口，才可以做到相對優異的投資業績，實現財富的保值增值。

摘要來自：“雲創大數據”公眾號
作者：陳凱豐博士，美國海銀資本首席策略官，紐約金融論壇 (NYFF) 聯席發起人，目前在紐約管理全球宏觀對沖策略，同時在紐約大學、紐約佩斯大學、西班牙巴塞羅那商學院紐約中心任教，並擔任紐約大學專業學院院長兼職顧問委員會委員，教授理事會委員。
陳博士是紐約經濟俱樂部會員，外交政策協會委員，科羅拉多大學摩根大通商品研究中心全球商品研究雜誌編委，莫斯科人民友誼大學新興市場研究中心委員



候任美聯儲主席鮑威爾

比薩工作室是一家成立於 2012 年的公司，由“福布斯”雜志評為“美洲最有希望的公司”之一，是一家位於洛杉磯的快餐休閒披薩餐廳，鼓勵客人創造自己的烹飪杰作。比薩工作室提供各種手工皮，特色調味汁，優質肉類，新鮮蔬菜和價格合理的最優質原料，每一個定制的比薩餅都能讓每一個想象力都流露出來。

Burgerim 是一家國際快速休閒專營店，在當今極具競爭力的餐飲環境中，將快餐休閒餐廳與其他餐廳區別開來越來越困難。然而，Burgerim 是一家新興的快速休閒專賣店，自 2008 年成立以來，迅速占據市場份額。品牌背後的理念很簡單：客人可以享用一系列迷你漢堡，而不是一個大的，堆疊的漢堡，一邊訂購一批小型漢堡包，一邊品嘗濃湯和蘇打水。客戶還可以在菜單上找到鷄翅，沙拉，鷄肉三明治和芝士蛋糕等甜點。

內容	EB-5	EB-3	EB-1C
綠卡類別	2 年左右獲得臨時綠卡；登陸後 21 個月可申請轉永久綠卡	職業移民，3 年正式綠卡	一步到位永久綠卡
簽證排期	全球每年萬個名額；排期 2 年	先移民後工作。移民獲得雇主擔保，至少 12 個月的全職工作，12 個月後可在美國各處定居	第一優先移民類別；每年四萬個名額，無排期
登陆生活/子女教育	配偶與 21 歲以下未婚子女可一起移居，全家獲得美國綠卡後，享受美國國民待遇	配偶與 21 歲以下未婚子女可一起移居，全家獲得美國綠卡後，享受美國國民待遇	4-6 個月登陸美國；可擔保超齡子女辦理移民，最快 15 天獲批

您的美國事業與綠卡一次完成



QQ/微信 2475051295 美國 626 677 6488
grace@meiguorealty.com

2030 年前，這 20 項科技將改變世界

對於現在的科學技術在什麼時候會成為社會主流，世界經濟論壇全球事務委員會通過對全球 800 多位科技公司的經理和專家進行了問卷調查。

根據調查結果，委員會確定了 20 項科學技術，而且預言這些技術在 2030 年以前都會實現並得到應用。

而這些技術，將在未來十余年裏改變世界。

1、90% 的人口將在 2018 年可以接入無限制的數據存儲平臺

通過刪除文件來為新文件節省存儲空間將成為歷史。在不到 3 年的時間裏，全球將有 90% 的人口可以接入無限的數據存儲平臺。

人們可以享受到一些公司提供的很便宜或者完全免費的數據存儲服務。

例如，谷歌相片已經為人們提供的無限制的存儲服務，亞馬遜公司為人們的數據存儲服務也只是每年收取 60 美元的費用。

這些公司能提供這類服務的主要原因得益於硬盤成本在持續下降，這也刺激了更多的數據產生而不必擔心存儲的問題。

根據報告，全世界所有數據中的 90% 是在過去的兩年內產生的。

而且微軟公司也有計劃開放它的雲端服務，為人們提供無限制數據存儲。

2、2012 年將在美國產生首部機器人藥劑師

機器人已經在製造業得到廣泛使用。機器人會變得越來越先進，並在更多的領域得到應用。事實上，接受問卷調查的公司經理人和專家們預言在 2021 年，美國將首先使用機器人藥劑師。

3、在 2022 年將有 1 萬億傳感器接入互聯網

傳感器的成本在不斷下降，計算機運算能力不斷增強，各種物品都將以前所未有的速度接入互聯網。

從人們身上穿的衣服到腳上穿的鞋子，所有的東西都可以接

入互聯網。調查報告預測大約有 1 萬億的傳感器會在 2022 年接入互聯網。

每件真實存在的物品都可以接入無所不在的互聯網，而且這些傳感器也會讓人們更好地認知周圍的環境。

4、到 2022 年，全世界將有 10% 的人可以穿上連入互聯網的衣服

汽車，家用電器和其它日常用品正在不斷接入互聯網，而且不久以後，我們身上穿的衣服也會接入互聯網。

專家預計在 2022 年全世界將有 10% 的人穿上植入芯片的衣服，這些芯片與互聯網相連。

這點其實不是特別讓人意外，我們現在在用的手表和戒指已經能連入互聯網了。

5、全球首輛 3D 打印汽車將在 2022 年問世

3D 打印技術越來越重要，而且也能完成各種材料的更復雜物體的制作。

很多汽車公司已經採用 3D 技術來開發原型車，並將這項技術用於打印各種汽車部件。

最近，奧迪汽車公司推出了一款用金屬打印機制作的微型車。

汽車業的創業公司 Local Motors 也計劃在幾年內用 3D 打印技術生產出常規尺寸的汽車，這家公司已經生產了幾輛原型車，並計劃將其中的一款樣車銷售。（上圖即為要出售的 3D 打印原型車）

6、在 2025 年，首部可植入人體內的移動電話將問世

人類將可以在 2023 年將智能手機植入人體內。大約 80% 的被調查者預言在未來的 7 年內，人體內植入智能手機將可以用於商業。

而這種技術也能更準確地監控人們的身體健康情況，使人類在通過腦電波溝通方面又前進一步。植入式健康監控設備，比如計步器和人工耳蝸已經成為這類技術的主流，但是更多的植入式技術會在 2025 年之前與人們見面。

10、在 2023 年之前將會有政府首次通過數據塊鏈技術進行稅收工作

比特幣的等電子貨幣利用數據區塊鏈技術來進行交易。

這種數據區塊鏈技術從本質上來說就是每個人都能查看的共享公共分類賬，沒有固定的人員來

控制。

這種區塊鏈技術被用在公共數據服務上，根據最近一期的經濟學人雜誌報道，納斯達克股市也

要開始使用這種技術來記錄私營

公司的股票交易。

人們預計區塊鏈技術將在未來幾年內有大突破，而且將會有某國政府使用這一技術來進行稅收工作。

11、在 2023 年以前，全球有 90% 的人口將會在自己的口袋中無限制的數據存儲平臺

世界上越來越多的人在使用智能手機，而且使用智能手機的人數超過了使用電腦的人數。

而很多發展中國家的人們第一

7、在 2023 年之前政府會通過大數據技術來進行人口普查

隨著數據收集，數據管理變得越來越容易，政府將能夠從老式的信息收集方式轉向依靠大數據來進行自動化數據分析整理。

根據報告，這是遲早要發生的事。有超過 80% 的受訪者估計在 2023 年以前將會有政府進行第一次基於大數據分析基礎上的人口普查。

包括加拿大在內的一些國家已經在這方面做試驗，但是還沒有哪個國家能完全用大數據代替目前的人口普查系統。

8、在 2023 年將有 10% 的閱讀眼鏡與互聯網相連接

通過連入互聯網的閱讀眼鏡與周圍的世界互動將會使人們有更多的不同體驗。86% 的受訪者預言在 2023 年之前這種閱讀眼鏡將會變得很平常。

這種技術將使戴這種眼鏡的人們能直接連入互聯網能，並最大程度地體驗到虛擬現實。

谷歌已經成功地通過谷歌眼鏡將這一技術開發出來了，而且正在向隱形眼鏡的方向開發下一代技術。

9、在 2023 年將有 80% 的人在互聯網上有自己的數碼影像

隨著互聯網越來越流行，越來越多的人們將會在互聯網上有自己的數碼影像存在。

受訪者估計在 2023 年之前，全球將會有超過 80% 的人口有自己的數碼影像，數碼影像將與人們的現實生活息息相關，而且在人們的生活中越來越重要。

谷歌公司和臉書公司正在不遺余力地推動這個進程，使人們在遙遠的世界各地也能通過互聯網彼此聯繫，傳輸數碼影像。

12、在 2024 年接入互聯網的權利將會成為人類的一項基本權利

根據問卷調查，有 79% 的受訪者預言在 2024 年以前世界上大部分地區都會接入正規的互聯網。

谷歌和臉書等互聯網科技公司正在努力為還沒有互聯網服務的 40 億人口提供網絡服務。

臉書公司正在採用無人機來向地球發射信號光束，谷歌公司利用漂浮在大氣層中的巨大氣球發射信號來連接世界各個地區。

13、人類將在 2024 年使用 3D 打印的人工肝臟並用於移植

3D 打印技術在醫療衛生業的用途越來越廣泛，可以用於代替骨骼和器官移植。

現在的醫生已經能用 3D 打印技術來設計患者的肋骨和其它骨骼並在人體內移植。

這種結合了生物工程的 3D 打印技術也可以在醫療衛生業的其他方面使用到，會有更多的人工器官製造出來。

14、有 5% 的消費品將會是 3D 打印的

3D 打印將會在製造業中得到更廣泛的應用。隨著 3D 打印機價格越來越便宜，性能越來越好，而且越來越容易操作，會有更多的消費者采用這種技術。這將使人們能在自己家中根據需要來打印產品。

對這種技術需求的增長超過了

很多人的預期。在 2014 年全球銷售了 133,000 臺 3D 打印機，銷量比 2013 年提高了 68%。

15、在 2025 年將會有 30% 的公司通過人工智能來進行公司審計

很多目前由人力操作的工作將會被人工智能替代，包括很多白領工作。

根據諮詢麥肯錫諮詢公司的研究報告，大約有 45% 的工作可以被目前的人工智能替代，這就意味著單在美國每年就可以節省 2 萬億美元的薪酬支出。

人工智能不僅對那些低收入和低技能性的崗位有衝擊，對那些報酬較高的職業也會有很大影響，包括財務經理、醫生、高級經理人（也包括 CEO），他們中的很多活動都是可以由人工智能來完成的。

在 2025 年以前，有大約 30% 的公司的審計工作將會由人工智能來完成。

16、在 2025 年以前，越來越多的人們出行依靠車輛共享而不是私人擁有的汽車

共享經濟在過去幾年中得到了很大發展，這要歸功於線上市場的發展和移動 App 的應用。可能共享經濟最好的例子就是交通出行方面。

優步、Lyft 和 Zipcar 等公司的出現改變了人們出行的方式，也影響了人們對擁有汽車的追求。這在一定程度上也迫使汽車制造商在重新考慮他們的商業模式。

有超過 67% 的受訪者預言，在 2025 年共享經濟的發展將會使越來越多的人們共享自己的汽車來出行。

17、2026 年以前美國市場無人駕駛汽車的數量將會達到總量的 10%

無人駕駛汽車會在安全性上大

幅提高，並且尾氣排放少。

像谷歌和優步這樣的科技公司，以及傳統的汽車制造商豐田、大眾、桑坦納等公司都在積極研發無人駕駛汽車。

受訪者們認為在 2026 年以前美國市場上無人駕駛汽車將會有 10% 的占有率。

18、在 2026 年以前將會有人工智能機器成為董事會成員

人工智能在商業領域做決定時起到越來越重要的作用。

人工智能能依靠以前的環境，已有的數據和過去的經歷提供復雜的分析結果。這也對很多白領工作提出了挑戰。

根據調查報告，人工智能會越來越先進，在 2026 年以前將會有公司將人工智能機器列為公司董事會成員。

19、在 2026 年以前，人口規模超過 5 萬而且沒有交通信號燈的城市將會出現

智慧城市的基礎設施建設越來越著眼於未來。

從人行道到交通信號燈和建築物都會連入互聯網。

智慧城市就像智慧家庭一樣能夠自動管理能源、物流、供給和交通。

根據報告，在 2026 年以前人類歷史上將出現人口數量在 5 萬而且沒有交通信號燈的智慧城市。

20、在 2027 年以前，全球 GDP 總量的 10% 將會來自區塊鏈技術

隨著區塊鏈技術的發展，越來越多的金錢將會產生在區塊鏈技術內。

根據報告，全世界區塊鏈技術中的比特幣價值已經達到 200 億美元，即全球 GDP 總量 800 萬億美元的 0.025%。

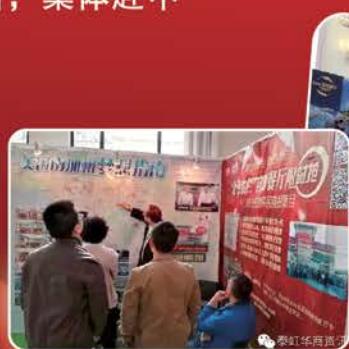
在 2027 年以前，全球 GDP 總量的 10% 將會來自區塊鏈技術。



歡迎加盟美國地產投資聯盟

美國中華商報傳媒集團歷經多年與北京四季房展的良好合作，經雙方高層決定將戰略合作關係提升到更高的領域。從今年北京秋季房展開始，由美國中華商報傳媒集團統籌組織，成立

“美國地產投資聯盟”，核心團隊由美國地產開發商、地產經紀公司與經紀人、投資移民項目公司和區域中心、律師、會計師、建築設計師等組成，以優厚的展位和平媒廣告價格，集體赴中國參加北京秋季房展，歡迎您的加盟，共襄盛舉！



請致電：
626.215.0179

地址：15713 Valley Blvd, City of Industry, CA 91744

消費規模破千億 結合創科新元素

經濟
寵物篇

蒸蒸日上的寵物經濟正在中國

經歷前所未有的旺盛時期，隨着中產階級壯大，去年行業規模破千億元（人民幣，下同）後一直持續向好。相較以往，今年的寵物市場出現行業首度登陸A股、創新科技結合寵物消費、新興服務模式發酵等特徵。業內稱，養寵在中國變得普遍起來，越來越多高收入、高職位人群，為追求精神和情感的需求，有望將相關可愛寵物的「萌經濟」推向一個全新高度。

■文/圖：香港文匯報記者

孔雲瓊 上海報道

翻看中國用戶在社交網絡上的內容，晒出自家寵物消費的行為越來越多，比如帶愛犬到寵物餐廳享用美食、到貓狗美容院洗澡美容、甚至前往專門接待寵物的高星級賓館住宿等。為寵物掏錢，在不少中國養寵者眼裡正變得稀鬆尋常。

回顧過去幾年，不少人在當時還無法理解為寵物高消費的行為。萬達集團董事長王健林之子王思聰，常愛在微博上晒寵物犬的日常用品，最初獲得的評價大都是「炫富」。如今，王思聰晒出一些昂貴物品時，已經能夠收到中肯的評價，不少網友會留言「哪裡買的」、「什麼牌子」、「好不好用」之類，潛意識裡覺得用較高的消費來對待寵物，是一件能夠認可的事情。



■賈彤

對於寵物消費的提高，有機構用數據來證明這點。狗民網鈴鐺寵物近期發佈過《2017年中國寵物行業白皮書》，提及今年寵物商品及服務消費規模達到了1,340億元（人民幣，下同），年均增速超過30%。養寵家庭佔比17%，大約每6戶人家就有1家飼養寵物。狗民網鈴鐺寵物CEO賈彤認為，消費的提高和養寵人群特徵有關，總體而言，當前養寵人群的收入和職業層次高，個人收入在6,000元至2萬元的人群中，養寵要多於不養寵。

個案1 沈小姐向來視家中的貓是家庭成員，一直非常捨得在貓身上花錢，她表示，除去玩具和硬件升級，家貓一個月口糧費用就高達1,200元（人民幣，下同），這部分是固定支出。此外，為盡量讓貓高興，她一直購買智能互動類的寵物玩具，一個平均售價200元，一年起碼買上4至6次。加上貓的飲水機、自動投食機、貓爬架之類的，保守估算一年開銷15,000元。



■沈小姐

個案2 張女士則視家中一隻寵物小狗為孩子，天天抱在懷裡十分疼愛，她說，狗主要食狗糧每月約500元（人民幣，下同）支出，但為營養均衡，還額外購買牛肉、三文魚、深海魚油、羊奶粉、酸奶等各類食品，加上這部分費用一個月夥食支出約1,000元。

此外狗的健康開銷很大，每年去犬管辦的疫苗打針費和犬證費用420元，去商業寵物醫院體檢費用1,200元一次。有一年狗因誤食有毒物住院，每天住院費500元，住院約10天加上醫藥費和護理費，那次給狗看病一次就花了1.9萬元。

另外，張女士表示帶狗外出費用比人更高，通常中國接受寵物進入

室內的餐廳或酒店，都是中高檔為主。但進去的話，寵物的費用開銷必定更大，如上海唯一接受狗入住的五星級崇明金茂酒店，人住的普通客房每晚1,100元，但寵物客房則高達每晚1,600元。很多可攜帶寵物入內的餐廳，人均消費不過百元，但如果給寵物點上幾道菜，牠們餐飲費就會超過主人消費。

中國中產崛起 寵物經濟升級



貓狗享受高科技 智能產品受青睞

創-新-產-品

隨着科技創新的迅猛發展，寵物用品也頻頻出現高科技產品。在今年的亞洲寵物展上可見，從日用品、醫藥乃至寵物克隆服務上，科創產品正吸引養寵者越來越多的目光。可以自動控溫的貓窩、能記錄路徑的狗繩、智能檢測寵物運動量的佩牌，在今年的亞洲寵物展上，科技類產品大受歡迎，展台前熙熙攘攘擠滿了為自己寶貝挑選產品的主人們，收銀處一度大排長龍，發貨員打包產品到手軟。這正是目前中國寵物科技產品市場的現狀。

記者看到，有用戶一次性將展覽上大部分推介的科技產品買下，塞滿兩個28英寸拉桿箱和一個32英寸特大拉桿箱，一次花費接近萬元（人民幣，下同）。該寵主向記者表示，消費升級了，寵物也需要享受，單單追求貓狗溫飽的日子已經是過去式，現在最希望讓寵物們可以獲得最佳的生活質量。

另外，從中國主打寵物智能用品的小佩Petkit寵物透露的數據來看，每當公司新推寵物科技用品時，第一年銷量都超過10萬，如第一代智能掛件P1，曾在4個月內賣出10萬個，去年推出的寵物智能飲水機全渠道銷量逾10萬台，可稱重智能抗菌碗銷量超過20萬個。



值得一提的是，近年生物醫藥領域的科技巨頭亦開始青睞中國寵物市場。就在今年寵物展前夕，國際製藥巨頭勃林格殷格翰帶着首個犬類口服體外驅蟲藥尼可來信中國，宣佈正式上市銷售。勃林格中國寵物業務負責人王德謀接受記者採訪時表示，中國寵主消費行為正向歐美等發達國家靠攏，開始為寵物健康買單，年均寵物健康消費達2,387元，佔比寵物服務消費中最高部分，而在美國，寵物醫藥的開支亦佔據寵物消費最多比例。

此外，更前衛的「黑科技」技術今年亦在中國寵物市場上亮相。世界上首例基因編輯克隆犬在中國誕生，有動物醫院在10月宣佈推出寵物克隆服務，冀再造寵物來緩解喪寵者的悲痛，亦不失為寵物行業一種全新發展契機。

寵-大-商-機

■寵物試吃
滿意的話，
再貴的價格
主人也願意
買單。



寵物賺錢「養主人」

特稿

讓可愛的寵物「養家餬口」在中國也成為現實，或許牠們賺的錢要比普通上班族還多。王思聰的愛犬王可可是中國知名網紅，她在微博上有239萬粉絲，並擁有「狗生贏家」的微博認證。當以王可可名義在淘寶上開設寵物周邊店鋪後，上線第

一天便有13萬元（人民幣，下同）營收，當年銷售額超過千萬元，預計今年是逾3,000萬元。此外，隨着中國打賞文化的盛行，在社交網絡上通過晒貓晒狗亦可獲得不菲收入。有寵主表示，會將自己愛犬的日常照片配上文字上傳微公號，不久後驚奇地發現很多不認識的網友會因為



寵物家庭地位漸高，主人捨得花錢。



寵物行業登陸A股



■可愛小寵物支撐起「萌經濟」。



■中國喜寵人士數量龐大。

每隻寵物服務類年均消費（人民幣）

寵物醫療	2,387.4元
洗澡美容	2,199.1元
寵物殯葬	1,133.1元
行為訓練	1,105.4元
寄養	505元

寵物商品年度平均消費（人民幣）

主糧	3,841.8元
零食	1,932.1元
保健品	993.4元
藥品	908.9元
寵物用品	753.4元

註：以每隻寵物平均消費計算

數據來源：狗民網|鈴鐺寵物

今年A股市場上首度出現2隻純正的寵物消費類股票，被認為是寵物行業正式資本化的元年。有「A股狗糧第一股」之稱的佩蒂股份和寵物食品龍頭企業的中寵股份相繼在A股順利IPO。此外，新三板寵物概念今年亦大熱，7家企業均處於盈利狀態。業內稱，如今的寵物行業不僅成為大消費的主要一翼，更晉升為資本市場的新貴。

以往僅有投資寵物行業的A股公司，但今年起直接生產和銷售寵物食品的公司相繼登陸A股市場。

佩蒂中寵首掛後急漲

從事寵物食品生產和銷售的溫州企業佩蒂股份，去年光是寵物零食就賣出5億元（人民幣，下同），今年7月11日開盤當天漲停價報32.17元，漲幅44%，並連續5個交易日漲停。另一家專注寵物食品研發的烟台企業中寵股份，在8月21日掛牌首日開盤後上漲43.98%，之後創下連續9個一字漲停板紀錄。

資本市場相信押注寵物股可贏得豐厚回報，數據顯示2017年中國養寵家庭近6萬，養寵年度人均總消費達6,436元，龐大的數字規模使得投資寵物行業的投資者和機構都在迅速擴大。

據東方財富Choice數據，除A股外，新三板上跟寵物關係密切的掛牌公司有7家，截至2016年其財務數據都為盈利狀態，其中4家去年營收過億元，淨利潤達千萬元級別。涉及的寵物用品有食品、護理用品、寵物玩具、寵物醫療、寵物美容等。

本土品牌搶佔市場份額

華泰證券在一份關於寵物股的研報中指出，中國寵物用品市場現狀是被外資巨頭搶佔份額的局面。從食品類來看，美國瑪氏、雀巢普瑞納以及高露潔希爾思三大寵物食品巨頭全球市佔率高達45%，外資品牌在中國市佔率超過50%。

不過，差距也意味着國產寵物行業有大量提升空間，華泰稱，隨着中國寵物市場的快速增長，本土寵物企業存在提升市場份額的可能。以中寵股份來看，其生產能力漸次釋放，創新步伐逐步加快，公司還推出了募投項目來有效彌補生產力。

全球廠商拓華市場

正是中國寵物消費擁有力，目前全球範圍寵物行業商家，都想極力把握在中國市場的機遇。上海一年

一度的亞洲寵物展是寵物行業的盛會，今年展覽參展商從去年的800多家擴大到950家，帶來3,000多個品牌，並吸引到超過8萬名養寵消費者的規模，展館面積也從4個擴容到8個，這些數字都是寵物展舉辦以來的歷史新高。

每年，瑪氏、雀巢等國際知名品牌都會千里迢迢趕赴中國市場作寵物產品推薦，他們十分看重這個新興的陣地，每次展覽都花血本送出大量試吃產品給中國的寵物們。雀巢旗下的冠能寵物食品新希望集團則於「雙十一」節前成立貓寧寵控正式涉足寵物行業。總之，越來越多商家意識到能在寵物身上賺到的錢，或許不會比女人及小孩少。

狗狗的可愛而隨手給一筆「小費」，最大的單筆有200元打賞，隨着閱讀者越來越多，打賞的總額也水漲船高。

艾媒諮詢有報告指，隨着網紅變現模式的多元化，即使是寵物也取得了變現手段。有不完全統計指，目前的網紅寵物中，身價多的已經達到七位數，少的也有幾萬至幾十萬元不等，由於利潤驚人，已經出現不少主人辭職專心經營網紅寵物的多個案例。

■香港文匯報記者 孔雲瓊

新會葵扇搖千風

小時候，每當晚飯結束，家家戶戶的婦女圍在樹蔭下一起編織葵扇；晚上，外婆搖着扇子給我講故事。那些溫馨場景依然歷歷在目，那些帶着蒲葵清香的涼風彷彿還在眼前，轉眼間葵扇就因為風扇、空調的普及走向了蕭條。祖輩納涼的利器，承載着許多華僑華人和港澳同胞童年記憶的新會葵扇，退出日用品市場後，在2008年被列入國家級非物質文化遺產名錄，如今已搖身一變成為精美工藝品，不僅價格水漲船高，產量也達到每年近1000萬柄，吸引不少海外鄉親回來訂購。 ■香港文匯報記者黃寶儀 新會報道

「清涼世界，出自手中，精逾鬼斧，巧奪天工，飛遍寰宇，壓倒西風。」這是著名文學家郭沫若對新會葵扇的讚譽。新會葵藝無疑是中國最優秀的民間美術工藝之一，歷來便與廣州的牙雕、刺繡，佛山的剪紙、陶藝，潮州的瓷藝，肇慶的端硯，陽江的漆器和新會的茅龍筆等，合稱為廣東民間的八大傳統工藝。

最早有「明星代言」產品

新會葵扇是最早有「明星代言」的產品之一，其代言人就是成語「東山再起」的主角謝安。據《晉書·謝安傳》記載：「鄉人有罷中宿縣者，還詣安。安問其歸資，答曰：『有蒲葵扇五萬』。安乃取其中者捉之，京師士庶競市，價增數倍」。

新會盛產蒲葵，出產葵扇，因而被稱「葵鄉」。東晉名士謝安與葵扇的故事，至今已超過1,600年，比有史記載的新會建郡設縣還要早100年。逾千年的發展歷史過程中，新會葵扇曾創造多個「世界之最」：歷史最悠久、種植面積最大、從業人員最多、加工能力最強、工藝產品種類最豐富、銷量最廣等，在眾多國家級非遗項目中可謂獨領風騷。

上世紀90年代日漸式微

葵扇還是一種獨特的文化載體。國家級非物質文化遺產代表性傳承人廖惠林告訴記者，在新會當地，「一柄蒲葵養活千年新會

人」和「新會成長在葵葉上的城市」的說法，包括眾多港澳地區和海外祖籍新會的人，都是依賴葵藝收入成長起來，如獨資在香港開設維吉銀號，曾任東華醫院、保良局首任總理的新會旅港愛國同胞馮平山，也是因經營葵扇和新會陳皮入川而發跡。見證了歷史變遷和承載着文化傳承的葵扇，2008年被列入國家級非物質文化遺產名錄。

如今，空調普及，年輕一代已經很難想像家家戶戶編織葵扇的場景。其實，上世紀90年代開始，葵製品就迅速式微，從事葵類工藝品生產的企業相繼倒閉，葵藝傳人紛紛轉行，延續1,600年的新會葵藝甚至出現了長達10年的斷層。1999年，新會最後一家葵類加工廠——新會葵藝廠也倒閉了，最後一任廠長廖惠林帶着對葵藝衰落現狀的不甘，以及對失去經濟來源也失去了生活保障的茫然，開始了艱難的創業之路。

傳承人創新技藝闢新路

1999年12月，廖惠林組織下崗師傅和藝人自掏腰包，創辦葵鄉傳統工藝品開發中心，進行作坊式經營。千禧年前後，正是經濟發展論英雄的黃金年代，直到2006年5月20日，國務院發出通知，批准文化部確定並公佈第一批國家級非物質文化遺產名錄。廖惠林創業之初，文化產業不要說得到社會各界認可，甚至連重視都還談不上。

精美的「火畫扇」對技藝要求非常高。

香港文匯報記者黃寶儀 攝

但是，見證過葵藝的鼎盛繁華，也看過它蕭條萎縮，使廖惠林對葵藝充滿了感情，「不能讓葵藝斷在我的手上」的信念，支撐着他堅守下來。從自立門戶開始，廖惠林就將老葵藝從傳統的實用型改為藝術觀賞型，他不斷創新題材，將巴金筆下的「鳥的天堂」繪到葵扇上；他借鑒國畫、剪紙、浮雕等表現手法，以貼畫形式創作繡織扇；他的絕活「火畫扇」，更能將最普通的蒲葵，變成一幅優美且帶有詩意的山水畫。

於是，日用品葵扇，成為一柄柄精美工藝品，價格也隨之水漲船高，每把賣出300多元人民幣。如今，廖惠林一邊不斷創新題材、豐富葵扇的品種類別，一邊在新會葵博園經營和現場演示葵藝加工的各種操作工藝，同時定期開班授徒，向年輕人普及葵扇知識和工作流程。廖惠林希望通過自己的努力，讓更多的年輕人認識葵藝，為未來葵藝發展留下希望的種子。

清代同治末年誕生的廣東「火畫扇」，與檀香扇（江蘇）、竹絲扇（四川）、綵絹扇（浙江），並稱為中國的四大名扇。

拿起鐵筆，打開變壓器，廖惠林開始專心致志地創作，只見筆尖在凹凸不平的扇面上畫過，深淺不一的線條躍然於眼前，慢慢組成蘊含意境的中國「山水畫」。

溫度力度完美結合

看着廖惠林行雲流水般的動作，讓記者誤以為烙畫並沒有他說的那麼難。但是，當記者拿起被厚厚隔熱墊包裹的鐵筆，馬上感覺手腕都不會自由轉動了，更別說下筆了。廖惠林看到記者的窘況，笑着告訴記者一個故事：嶺南畫派代表人物之一的關山月，曾到新會觀摩「火畫扇」製作，並親自嘗試60餘次「烙火畫」工藝，都無法把握烙鐵的力度，每次都把扇面燒糊，最後只能留下「真是一門絕技」的歎息。

「火畫扇」製作之所以那麼難，就是因為它不僅對手藝人有美術功底的要求，更需要高超技藝和平和心境。廖惠林說，葵扇和畫紙不同，扇面凹凸不平，手藝人用力稍有不慎就會烙穿葵扇，力度不夠則會畫面模糊，必須力度和速度都完美配合，才能烙出水墨畫的效果，否則整把扇子都廢了，之前的工序也都白做了。

儘管如此，廖惠林也無法吸引年輕人來接班，每天七八個小時不能玩手機、刷朋友圈，只能專注於烙畫或者編織，這是當下年輕人不能接受的。廖惠林只能自己積極走到幼兒園和中小學校，嘗試用各種方式讓年輕人知道葵扇的工藝製作流程，激發他們對傳統技藝的興趣。

■ 製作葵扇的流程繁多。圖為藝人在完成合扇工序。 香港文匯報記者黃寶儀 攝

淨明亮，不用日曬雨淋，夏日還有空調降溫。

廖惠林只能自己積極走到幼兒園和中小學校，嘗試用各種方式讓年輕人知道葵扇的工藝製作流程，激發他們對傳統技藝的興趣。

上世紀50至80年代，是葵藝百花齊放的巔峰。當時新會種植和加工葵業的專業人員超過10萬人，而各家各戶廠外業餘加工葵藝製品的人員最高峰時更高達30多萬人。

上世紀70年代末是新會葵藝最高產的時候，年產各類葵扇1.4億柄，以及數不勝數的其他葵類製品，囊括扇、帽、籃、蓆、墊、篷、刷、蓑、簾、簽等10大類數千個花式品種。在經歷了20世紀90年代的瀕臨絕路之後，近年來新會葵業比過去有長足恢復和發展，普通葵扇年產恢復到近1,000萬柄。

除了製作葵扇，蒲葵還可以製成多種工藝品。 香港文匯報記者黃寶儀 攝



葵扇的製作材料來源於蒲葵。 香港文匯報記者黃寶儀 攝

經典傳統葵藝 勇奪國際金獎

「驅以葵扇風，熏以艾煙溫。」宋代詩人范成大的詩句，記錄的是電器時代之前，一段關於仲夏的時光。民國初年，來自新會的竹籜葵織，以其糅合雕刻、繪畫、剪紙、編織等四大傳統中國工藝，征服了評委，在1915年的巴拿馬國際博覽會上榮獲金牌獎，則是新會葵藝輝煌時代的見證。

濟公活佛手中的葵扇，《西遊記》中鐵扇公主的芭蕉扇，大頭笑佛引領南獅起舞使用

的大葵扇，媒人撮合男女姻緣時也要帶着大葵扇……在那些美麗的民間傳說和神話故事中，我們都不難發現葵扇的蹤影。葵扇在中華文化中的源遠流長，由此可見。

早在東晉年代，新會的蒲葵種植和加工就被載入史冊。明代《新會縣誌·食貨略》記述，新會「葵扇之制，幾遍天下」；到了清代，新會的「蒲葵諸貨，北走豫章、吳浙，西走長沙、漢口……南走澳門，至紅毛（歐

美）、日本、琉球、暹羅、呂宋，帆躋二洋，倏忽數千里，以中國珍麗之物（葵扇、葵骨）相貿易，獲大營利。」（清《廣東新語·蒲葵扇》）僅光緒28年（1902年），新會出口國外的葵扇就多達4,100萬柄。

從江門市新會區政府獲悉，清道光年間是新會葵扇發展的鼎盛時期，當時新會蒲葵種植面積逾7萬多畝，年生產葵扇1.05億柄，新會縣更是幾乎半數民眾以此為主要生計。

濟公活佛手中的葵扇，《西遊記》中鐵扇公主的芭蕉扇，大頭笑佛引領南獅起舞使用



新會葵藝有着1600多年的发展歷史。圖為傳承人廖惠林展示其高超的「烙畫」技術。

香港文匯報記者黃寶儀 攝

特稿

用火作畫似易實難



精美的「火畫扇」對技藝要求非常高。

香港文匯報記者黃寶儀 攝



■ 製作葵扇的流程繁多。圖為藝人在完成合扇工序。 香港文匯報記者黃寶儀 攝

淨明亮，不用日曬雨淋，夏日還有空調降溫。

廖惠林只能自己積極走到幼兒園和中小學校，嘗試用各種方式讓年輕人知道葵扇的工藝製作流程，激發他們對傳統技藝的興趣。



除了製作葵扇，蒲葵還可以製成多種工藝品。 香港文匯報記者黃寶儀 攝