

全球權威測試 港童閱讀能力膺冠

「國際數學與科學教育成就趨勢調查」(TIMSS)及「全球學生閱讀能力進展抽樣研究計劃」(PIRLS)昨公布2011年測試結果，香港學童的閱讀能力傲視同群，榮登全球之冠，數學表現亦名列前茅。新加坡及韓國在科學及數學領域爭持激烈，按地區計算，亞洲學童表現普遍佔優。

TIMSS每4年舉辦一次，針對調查63個國家及地區4年級(約9至10歲)及8年級(約13至14歲)學童，在數學及科學的能力。PIRLS則每5年舉辦一次，針對研究49個地區4年級學童的閱讀和理解能力。兩項趨勢調查被視為全球教育制度的權威評估，協助各地教育專家理解環球教育發展進度。

小學資源投放多成果

專家指，香港、韓國及新加坡等相對富裕的亞洲地區學童表現佔優，是他們對小學教育投放較多資源的成果。摩洛哥及數個中東國家在各領域墊底，反映貧窮及相對較新的教育制度面臨嚴峻挑戰。

研究發現，表現優秀的學童家中大多擁有藏書、有閱讀習慣，以及經常接觸與數學有關的活動或小遊戲。報告指出，大多數國家的科學及數學教師在灌輸基礎階段較為成功，但學生的應用能力較弱；男女在該兩個科目的表現亦無明顯差距。

■路透社/美聯社



本港小學投放的資源多，令學童閱讀及數學科學成績名列前茅。

各地學生表現排名

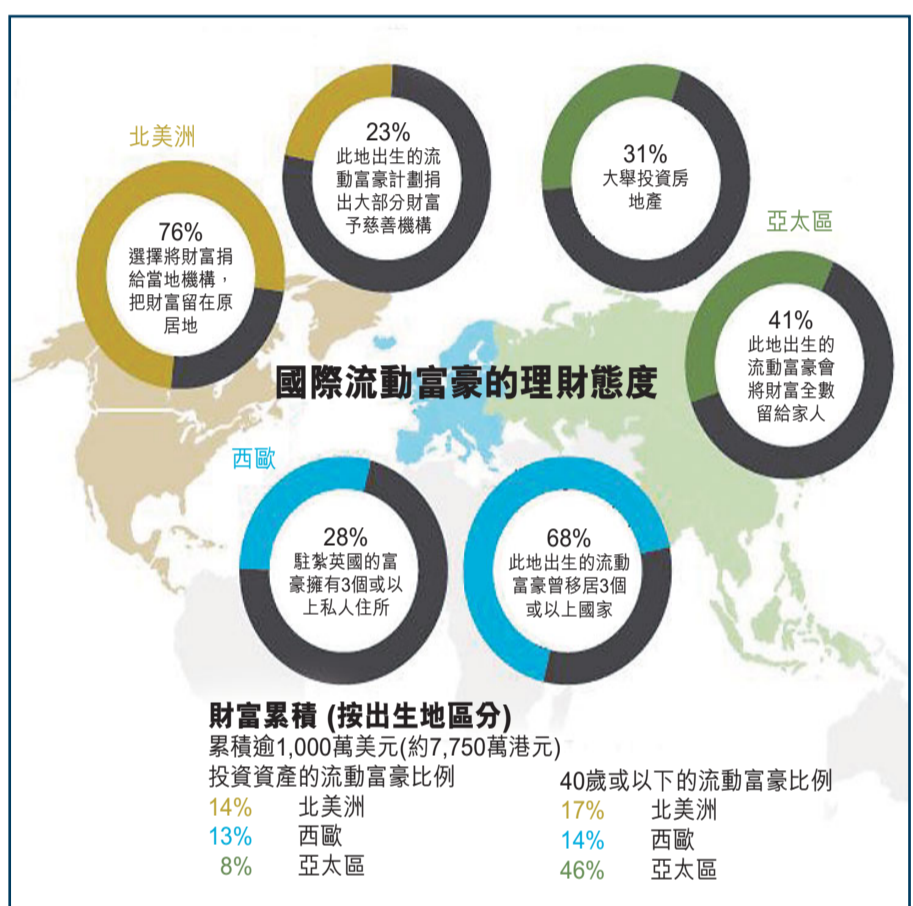
國家或地區排名	閱讀	數學(4年級)	數學(8年級)	科學(4年級)	科學(8年級)
1	香港	新加坡	韓國	韓國	新加坡
2	俄羅斯	韓國	新加坡	新加坡	台灣
3	芬蘭	香港	台灣	芬蘭	韓國
4	新加坡	台灣	香港	日本	日本
5	北愛爾蘭	日本	日本	俄羅斯	芬蘭
6	美國	北愛爾蘭	俄羅斯	台灣	斯洛文尼亞
7	丹麥	比利時	以色列	美國	俄羅斯
8	克羅地亞	芬蘭	芬蘭	捷克	香港
9	台灣	英格蘭	美國	香港	英格蘭
10	愛爾蘭	俄羅斯	英國	匈牙利	美國

■美聯社

生活質素高 政局穩定成駐亞財富避風港

流動富豪選移居地

星洲勝港



加拿大皇家銀行(RBC)財富管理與經濟學人智庫(EIU)前日聯合發表報告，指出新加坡擊敗香港，成為駐紮亞洲的「流動富豪」首選移居地。研究指出，此批富豪選擇移居地點時，主要考慮生活質素或家庭因素，商業利益僅屬其次。

EIU今年6月至10月在網上訪問逾500名有一半以上時間在國外居住、工作或消費，並最少擁有100萬美元(約775萬港元)投資資產的人士，其中300人回覆。研究顯示，這群以亞洲為根據地的「國際流動富豪」，有31%偏愛移居星洲，24%選擇香港。

愛炒星洲樓 富豪家庭冠全球

根據報告，89%選擇星洲的受訪者稱，生活質素是移居主因；83%則視政局穩定為重要因素，良好基礎設施及教育機會亦屬考慮原因。巴克萊銀行駐星資深區域經濟師梁偉豪表示，星洲具備投資者財富和家庭「避風港」的特質，是吸引富豪移居的主因。

調查顯示，星洲的流動富豪偏愛房地產投資，有23%對此表示「高度青睞」，遠高於北美洲的7%。新加坡房價今年第3季飆至紀錄高位，促使政府推出多項措施應對，包括限制房貸及控制地產開發。

相比西歐與美國財富相繼萎縮，亞太地區財富則逆勢增長。美國波士頓顧問公司5月發布的調查顯示，新加坡百萬富豪家庭數目去年增長14%，增至18.8萬戶，佔當地家庭數目約17%，比例冠絕全球。

港具投資機遇 污染稠密致落敗

相比星洲，香港則被視為投資機遇所在。東方匯理銀行駐港策略師張淑嫻指出，香港作為亞太區金融中心，近年受惠中國市場開放，為投資者提供不少機遇。彭博及世界銀行等組織今年亦將香港列為全球營商環境最佳地點之一。

不過，梁偉豪認為香港居住環境不及星洲舒適，是被星洲擊敗的主因。「當你年輕兼具有高學歷，你才會渴望到香港闖幾年。一旦你擁有家庭及孩子，便會考慮空氣污染、缺乏綠色環境及稠密人口等問題。」

■彭博通訊社

亞洲潛力大 富豪年紀輕

亞太區經濟發展潛力大，預期將來的國內生產總值(GDP)，可望超越經濟合作與發展組織(OECD)的經濟體，為區內以房產投資或創業致富的流動富豪提供寶貴機遇，令該區財富不斷累積。

研究顯示，亞太區存款及借貸利率條件優厚，為企業家致富創造機會，當中逾半亞洲流動富豪選擇定居新加坡或香港，而這兩地亦位列經濟學人智庫(EIU)全球最具競爭力城市頭5位。此外，亞洲富豪普遍較年輕，約46%為40歲或以下，比例遠高於北美及西歐，此亦是其總累積財富不及美歐的主因。

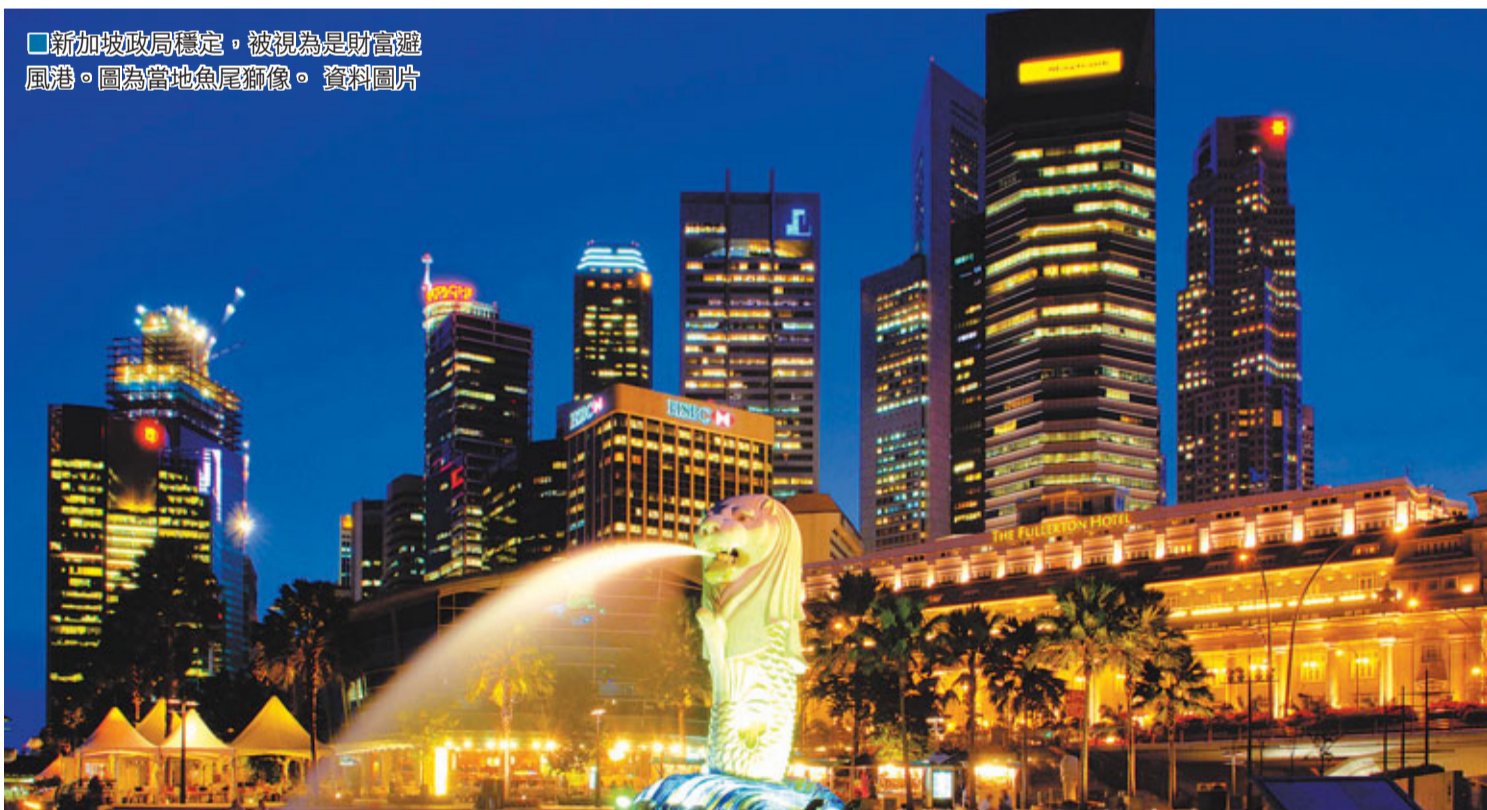
專業人士比例多

29%亞洲流動富豪從事醫生或律師等專門行業，17%憑創業致富，成為上市公司高層及投資房地產則分別佔12%，只有4%藉繼承財產晉身富豪之列。此外，他們傾向將財產留給家人，多於將遺產捐予慈善機構。

報告顯示，大部分富豪均視房地產為投資首選，約27%熱衷投資房地產，遠較北美和西歐的3%及14%多。其次則是定居地的股票市場，環球股票和現金則並列第3。有受訪者表示，到不同國家定居不僅有助他們擴闊視野和尋找商機，亦協助鍛煉他們應對不穩定性與環境轉變的能力，為他們在作出經濟決策時增添優勢。

■RBC/EIU

新加坡政局穩定，被視為是財富避風港。圖為當地魚尾獅像。資料圖片



美神秘太空飛機升空 傳監控「天宮一號」



X-37B在地球軌道運行的構想圖。法新社

美國秘密研製的X-37B無人駕駛太空飛機，將於香港時間今日凌晨約2時，第3次升空至地球軌道。當局僅稱該飛機是美國空軍的太空測試平台，但專家估計X-37B可攻擊敵國人造衛星。美國雜誌《太空飛行》曾報道，X-37B可監控中國「天宮一號」太空站。

X-37B由波音和洛歇馬丁公司共同研發，曾於2010及2011年兩次試飛。其機身長8.8米，翼展4.5米，能往返太空和地面，並與太空站對接、運送貨物，可多次使用。X-37B是次由Atlas 5型火箭發射升空，在佛羅里達州卡納維拉爾角空軍基地升空。氣象專家稱，受惡劣天氣影響，有70%機會延遲發射。美國空軍沒透露今次任務的目的和飛機裝載的儀器，僅稱測試飛機的可重複使用性、功能和成本效益。

有專家指，X-37B可攜帶彈頭，讓美國在1小時內攻擊全球任何地方，甚至搭載神號「上帝之杖」的動能武器，可引發地震和輻射水平急升。

■《洛杉磯時報》/法新社/中新社

隱形斗篷成真 軍人「透明」作戰

一家加拿大公司聲稱，美國軍方支持研發一種隱形織品，以讓士兵完全隱身，就像哈利波特身上穿的隱形斗篷。《每日郵報》報道，這種所謂的「量子隱形」材料，據稱可折射周圍光波，讓披上這種材料的人完全隱形。製造商甚至聲稱這種材料連夜視鏡也可矇騙。

不過，研發過程似乎甚為保密。研究這種材料的加拿大製造商超級隱形生物科技公司稱，無法展示正在研發的科技，只能在網站提供隱身效果的

模擬情況。行政總裁克芮麥又強調，美軍兩個司令部與加拿大軍隊，還有反恐聯邦緊急應對小組已看過研發的材料，故可以證明所言非虛；並透露這種材料「確實」有效，能在沒有相機、電池、光線或鏡子下發揮效果，而且既輕亦不貴。

克芮麥表示，這種材料有助士兵逃生時避免被敵人抓到，又能讓特種部隊在大白天下執行突襲行動，不會被偵測到；更可協助創造新一代隱形飛機等。

■中央社



該公司的隱形效果說明圖片。網上圖片

曼德拉確診肺炎

南非總統府昨日發聲明稱，前總統曼德拉上星期六因舊病復發，肺部感染入院治療，又指治療「正產生效果」，總統祖馬感謝民眾對曼德拉及其家人的關心。

自曼德拉入院後，當地民眾對其病情一直非常關心。總統府前日已發聲明強調，曼德拉病情穩定，呼籲民眾「沒有必要恐慌」。

■綜合報導