

張敬軒客串主持介紹國情

誰是張敬軒？一個唱作得宜的男歌手？一個來自廣州的大男孩？如果你對他的認知只是這樣簡單，你就錯了。

港台節目本月開播

公民教育委員會及香港電台將於11月23日至2009年2月15日，逢星期日下午12時50分，於無線電視翡翠台播放一連13集《赤子，同根·300秒》，由張敬軒任主持。節目將以跳躍、活力而趣味豐富的定格動畫(Stop Motion)、流行創作音樂(Rap)，配合本地唱作人的作品，吸引年輕人關心社會，推廣國情教育及國民身份認同。節目以國民教育為主軸，每集圍繞不同的範疇，題材廣泛，一切從通識出發。

本校師生於11月10日晚上，假香港電台錄影廠訪問正拍攝宣傳短片的張敬軒。經過半小時訪問，發覺張敬軒是不折不扣的「愛國人」。作為《赤子，同根·300秒》的主持，張敬軒可為香港青年簡介有關祖國的知識，他感到很榮幸，希望能加強香港青少年對國家民族身份的認同。

這位來自廣州的大男孩，在廣州培正學校讀書時，與香港學生相若，要修讀8個科目。而他修讀的科目如香港典型的「文理科人」：生物、科學、物理、中史、世史等。唯獨一科是我們沒有的，這科就是：政治課。

對我們來說，「政治課」是一門陌生學科。原來，在政治課中，學生要學習中華人民共和國

憲法及歷史，從中培養學生的愛國情懷，提高他們的民族意識。他記得還是學生時，每逢星期一，學校都會奏起國歌、升起五星紅旗，每個同學都不期然肅立，為祖國而感到驕傲。的確，在廣州讀書的日子令張敬軒更為自己的國家而感到自豪，同時亦更進一步了解國家。他在閒暇時間，會翻閱一些歷史書，加深自己對歷史的認識，欣賞中華民族的長處。原來，早於一千多年前的中國科學家已找出行星運行的軌跡，和現在測量的日子僅差一天！這是多麼的神奇。怎能不為國家而驕傲？多謝「張老師」的教導。

通識增民族認同感

2009年，通識教育將會成為香港高中生的必修科，其中一個單元是「今日中國」，張敬軒認為這單元有助增加學生對祖國之認識，增強民族認同感。他表示，香港市民對中國的感覺已到了「time to change」。一直以來，香港人或許對中國有或多或少的負面感覺，但通過欣賞國家古時的成就、現今之成功，如2008奧運、「神七」升空等，都值得為中國而驕傲。張敬軒建議在設定「今日中國」學習課題時，應讓學生以史實學習，輔以正面及正確之態度認識現代中國。

供稿：李求恩紀念中學
6A 孫淑芝、6B 陳嘉怡、4C 陳顯章



訪問後記

很高興可以「圍圈」訪問張敬軒，對我們實在是一次難得的經歷。經過半小時的訪問，發覺張敬軒寥寥數語，流露出「張老師」的學習素養；他對中國歷史及文化有如此深厚的認識，與香港演藝界的流行歌手形成鮮明對比。很高興我們從張敬軒身上，學習如何從內地同胞的角度出發，探究內地及香港青少年的國民身份認同的發展方向。上了寶貴的一課，再次多謝「張老師」。



張敬軒示範戴紅領巾

香港之最

天壇大佛 世界最大戶外青銅坐佛

佛教是世界三大宗教之一，各地均建有形態各異、大大小小的佛像。位於香港大嶼山寶蓮寺前木魚峰上的天壇大佛，是世界上最大的戶外青銅坐佛。

天壇大佛由中國航天科技部位設計製作，坐在268級的石階上，由202塊銅片組成（其中佛身160塊、蓮花36塊、雲頭6塊），身高26.4米，連蓮花座及基座總高約34米，重250公噸，坐於3層祭壇上。大佛建造耗資超過6000萬港元，1990年動工，在1993年12月29日（農曆十一月十七日）佛家阿彌陀誕辰日開光。

依敦煌龍門石窟設計

大佛依據佛經如來三十二相設計，面相參照龍門石窟的毗盧遮那佛，衣紋和頭飾則參照敦煌石窟第360窟的釋迦牟尼佛像，隋唐佛教全盛時期造像的特色兼備。佛像坐南朝北，略偏東，坐姿為「結跏趺」，又稱「全跏」或「正跏」，相傳是釋迦牟尼在菩提樹下

►天壇大佛宏偉壯觀，是香港著名景點之一



凌薇

修悟正道時的坐姿。重5噸的佛面，在澆注時還加入約2000克黃金，更添光彩。

瑜伽鐘7分鐘敲1次

大佛基層設計參考了北京天壇的地基形貌，故名「天壇大佛」。地基分三層次第而上。第一層面積1萬平方呎，第二層8000平方呎，第三層6000平方呎，分別為功德堂、法界堂及紀念堂，遊客付費可入內參觀。三層殿堂由圓形樓梯貫通，中掛一口直徑2米的「瑜伽鐘」，外壁有佛像、手印及捐贈善信芳名，內壁刻有經文。大鐘由電腦控制，每隔7分鐘便會自動敲打一次，共敲108次，意為讓眾生「解除108種煩惱」。

天壇大佛如今已成為香港著名旅遊景點之一。2006年，連接東涌至昂坪的昂坪360纜車系統落成後，遊客可以乘坐纜車從另一角度欣賞天壇大佛。

放眼世界

世界自然基金會 內地本港皆設辦事處



世界自然基金會香港分會位於灣仔的辦事處

成立超過40年，世界自然基金會(WWF)推動了世界環保工作的發展，成就卓越，如1973年協助印度政府設立老虎保護區；1979年起籌集百多萬美元用於對抗犀牛偷獵活動；1990年發布國際象牙交易禁令等。

1980年，WWF來到中國，是首個受中國政府邀請來華開展自然保護工作的國際非政府組織。發展至今，WWF在中國8個城市設立了辦事處，項目領域也由大熊貓保護擴大到物種保護、淡水和海洋生態系統保護與可持續利用、森林保護、氣候變化與能源、野生物貿易、科學發展與國際政策等領域。

WWF香港分會成立於1981年，於灣仔、中環、大埔元洲仔、米埔及海下灣設有辦事處。其中，米埔沼澤及內海灣濕地是候鳥的天堂，但過往並未獲任何形式的保護，至1976年才列為具特殊科學價值地點。1984年，WWF開始接手管理米埔保護區，大力推行環境教育

及保護工作。

與各國政府的關係良好，使WWF能順利開展「外債換自然」(Debt for Nature Swap)的交易。在交易中，國家的債務款項被轉而用來作為該國自然保護活動的資金。如2007年，美國政府和環保組織減免哥斯達黎加2600萬美元的債務，而哥斯達黎加必須把相應的資金用來保護熱帶森林。這種交易既可解決貧窮國家的債務，同時亦推動了保育工作。

「熊貓護照」是參與世界各地環保運動的許可證，持有者可以通過在線請願、發送電郵，致力解決實際環境問題，是WWF全球網站的重要部分。2007年底，數以千計的熊貓護照持有者簽署了請願書，要求新西蘭政府拯救賀克氏海豚和茂伊海豚以防滅絕。在WWF努力下，新西蘭政府同意從今年10月起，全面禁止在海豚集羣區使用固定網拖網捕魚。「熊貓護照」正成為一股強大的網上保育力量。

(世界自然基金會·下篇) 余正

交流動態

港大數學系《數趣漫話》 「拍賣中尋對策」

從古羅馬時代販賣奴隸開始，到近年英國政府出售3G電話頻道，都是透過拍賣方式成交。拍賣的方式林林總總，例如最近美國財長保爾森便提出以「逆向拍賣」(Dutch auction)來為次按風暴中的問題資產定價。

香港大學數學系邀請吳端偉博士主講「拍賣中尋對策」，介紹數學在設計拍賣策

略上的應用，適合中三或以上同學參加。本講座將從博弈論的角度，深入淺出地向同學分析各種拍賣機制的優劣，及如何在拍賣中找出對自己最有利的策略。講座後，香港大學數學系的教授、講師及助教將與到場的同學共進簡單茶點，促膝聯談，交流數學的教與學方面的經驗。

香港大學數學系自1994年起曾舉辦14期《數趣漫話》，為中學生提供了16次趣味盎然的數學講座。
時間：12月6日(周六)下午2:30-4:00
地點：港大許碧卿講堂(LE1)
查詢：2859 2255
網頁：http://147.8.101.93/math/2008dec/2008dec06.pdf



觀潮一得

金融海嘯爭相搶平貨

不久前「泰林」結業，電器半價出售引發搶購潮，而一田百貨「優惠日」以超低價一天即吸引了14萬市民前往狂掃平貨。筆者近日回到內地，發現也是如此，無論是倒閉企業的清算甩賣，還是商家為刺激消費舉行的大型促銷活動，都令許多市民爭相搶購。這些無疑是金融海嘯造就的奇觀。

海嘯蔓延，經濟每況愈下，低迷的市場氛圍抑制了人們的購物慾，大家開始抱着「能省就省，東西能不買就不買」的態度生活。消費者不消費正是賣家們害怕的事，於是，撐不住的只能「收檔」，勉強還能支撐的則花樣百出，以特殊手法搶生意：文具店分出一半地方來賣水果；壽司店面前賣起衣服；連大型書店裡也兼售公仔之類的玩具。這個時候，大概誰也顧不上什麼店鋪格調，賣出了東西、贏得市場

獲得收入才是王道。

另一邊是誠惶誠恐的消費者，很多人工作不再穩定，「今日不知明日事」的窘境讓人不由得「現金至上」，能省即省，即使搶購也是購買過冬馬上要用到的棉被、羽絨服等生活必需品，非平價貨不買；或是想乘大減價儲備貨物，以減少日後開支的大有人在。一場場搶購風潮的背後隱藏的，卻是對市場漸失的信心和日益減弱的購買力。

金融風暴由美國起始，瞬間蔓延全球，大到環球企業，小到普通小市民，無一倖免，多多少少都要受到影響。然而在風暴衝擊下，許多經濟實體的大崩潰也不是偶然，其實許多企業早已債台高築，有的只是虛假的繁榮，如今也正需要一陣「狂風暴雨」來一次真正的大清盤。

明娜

全國青少年 科技創新大賽

香港新一代文化協會主辦「全國青少年科技創新大賽—香港區選拔賽」，藉以培養青少年創新精神和實踐能力，培養書本中學不到的動手動腦能力。

組別：科學幻想畫(小學／中學)
研究與發明(小學／中學)
學生科技實踐活動(中學)
優秀科技教師 發明與教具(教師組)

截止報名：12月12日

要求：參賽作品必須於本屆賽事截止交件前兩年內(即2007年1月或之後)完成

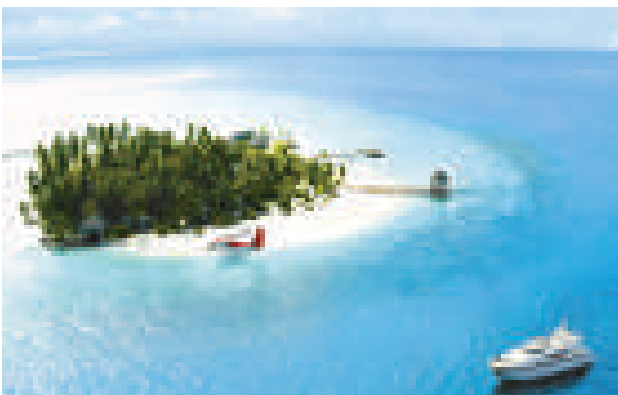
交件時間：科學幻想畫 2009年1月10日-17日
其他作品 2009年1月16日-23日

查詢電話：2792 3639

網址：http://sic.newgen.org.hk/stic/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1

百科新趣

馬爾代夫 斥巨資買新國土



由多個小島組成的馬爾代夫，以陽光與海灘著稱

位於印度洋的馬爾代夫獲譽為「人間最後的樂園」，然而全球變暖正讓這個天堂島國面臨「失樂園」的危機。馬爾代夫新總統穆罕默德·納希德表示，政府將從每年十多億美元的旅游收入中撥出一部分，作為「主權財富基金」，用來購買新國土。

全球暖化危及天堂島國

納希德11月11日宣誓就任馬爾代夫總統。他在接受英國《衛報》採訪時談到應對全球變暖的「保險政策」時說：「我們靠自身的綿薄之力是無法阻止全球變暖的，只能到別處購買土地。」

根據聯合國報告的預測，由於全球變暖導致冰川融化，海平面到2100年將比現在上漲25至58厘米。而包括近1200個珊瑚礁島的馬爾代夫大部分國土僅比海平面高出1.5米，海平面的逼近將使整個國家岌岌可危。在2004年南亞大海嘯中，馬爾代夫一度有三分之二的國土慘遭淹沒。

當機立畫

望海憶往事



陰晴不定的天氣，數艘遊船停泊在茫茫大海中，孤人不自覺地走到小石上，望着無際的海景，又勾起往事的回憶。

金一帆

徵稿細則

世事洞明皆學問，宇宙萬物俱通識。

本報「通識新世代」多個欄目歡迎師生投稿，刊出後，略致薄酬，細則如下：

第一版「通識頭條」之通識我見，就每期專題寫五百字回應或述評；

第三版「通識平台」，「我教通識」、「通識教室」，歡迎教師自述或推廣通識課的教學法、選材法，以資交流，1000字為限；

「茶水站」歡迎師生暢談通識教學、教育育人的經歷說感受，500字為限；

「走出校園」、「交流動態」讓師生講述考察、參觀學習的見聞，500字為限；

「百科新趣」期待有關科普文教新動向新發現的文章，400字為限；

「當機立畫」徵求照片、畫作和漫畫，須附圖說，講主題談心得，200字為限。

投稿者請附個人資料，即任教或就讀的學校、居所、電話以及電郵，寄往香港北角健康東街39號柯達大廈2座3樓大公報「通識新世代」，或電郵至ed@takungpao.com.hk。