

邀候選女宇航員分享航天夢

科學館會展鼓勵女生學理工

【明報專訊】溫哥華科學館（Science World）昨日舉行第二屆《女子科技工程數學研討會與展覽》（Girls and STEAM Symposium and Community Showcase），希望借此幫助11至13歲成長階段的女孩對理工科產生興趣。

昨日的主題演講，邀請到25歲女科學家兼宇航員候選人，也是加拿大30位30歲以下的成功人士之一的Bethany Downer。這是她第一次來到溫哥華，分享她從小對探索外太空的夢想和接受訓練、成為一名航天工作者的心路歷程。她認為這次展覽對成長階段的女孩子們十分有幫助，尤其是可以接觸到STEAM相關人士，認識更多相關領域的朋友，與他們建立聯繫，可以鼓舞人心、增強大發展科學事業的決心。

據主辦方介紹，全加女性從事理工科技領域工作的比例少於25%，為了提高女生對理工領域的興趣，這次活動邀請了在科技、工程及醫學等科學領域事業有成的女性，與300名年齡在11歲至13歲的女生分享成功故事，希望鼓勵女生在畢業後進入理工科技領域發展。

科學館行政總裁伍德（Janet Wood）指出，現在正就讀小學的學生，估計約有2/3以後畢業就業時將從事目前尚未存在的新型工作，而這些工作大多數需要科學（science）、科技（technology）、工程（engineer）、藝術/設計（art and design）和數學（math）等知識，統稱為「STEAM」。

她表示，雖有6成中學生對於STEAM科目感



▲第二屆《女子科技工程數學研討會與展覽》現場。
◀Bethany Downer參與展覽並分享自己的經驗。（張銳攝）

興趣，但在遇到困難後便會改學其他科目，女生尤其容易失去學理工的興趣，這使得加拿大目前只有不到25%的女性從事STEAM相關的工作，這個比例與美國相同。

伍德因此希望藉由每年舉辦針對女生參加的科

技數學展覽，邀請在科學領域有建樹的女性，分享成功經驗，以鼓勵更多女生往科技領域發展。

該《女子科技工程數學研討會與展覽》有24個不同組織，包括卑詩大學（UBC）、西門菲沙大學（SFU）、卑詩理工學院（BCIT）及科學館

與卑詩基因組研究中心（Genome BC）進行科學示範，包括：利用DNA指紋圖譜偵測傳染病，用紙板製造自駕汽車，將人體活動應用於機器人，創建聲音肖像。

國會科技秘書Rick Glumac在研討會中宣布，本月1日至7日為「婦女學習理工周」，以鼓勵對理工科目有興趣的女生。了解詳情，可以登入官網瀏覽：scienceworld.ca/girls-steam。

大溫地區天氣預測

今天	11/4 (一)	11/5 (二)	11/6 (三)
晴間雲 6-11℃	晴間雲 6-11℃	晴間雲 6-11℃	晴間雲 6-11℃

世界部分城市天氣預測

	溫度(℃)	概況
卡加利	1 - 9	雨
愛蒙頓	-6 - 1	雲
溫尼辟	-4 - 1	雲
多倫多	3 - 6	晴間雲
渥太華	-2 - 7	晴間雲
滿地可	1 - 6	晴間雲
三藩市	8 - 20	晴
洛杉磯	13 - 27	晴
紐約	4 - 13	晴間雲
香港	21 - 27	晴
台北	22 - 26	雨
北京	3 - 13	雨
上海	15 - 23	晴間雲
廣州	22 - 31	晴間雲
新加坡	26 - 31	雨
東京	12 - 18	雨
悉尼	17 - 29	雨
倫敦	8 - 13	晴間雲

649

11月2日 星期六 中獎號碼

08 16 19 20 39 43

28

百萬大獎號碼

31622397-02

特別號碼

幸運寶號碼

06 36 51 97

BC-49

特別號碼

01 02 10 11 13 33

24

中獎號碼以彩票局正式紀錄為準

查詢可瀏覽彩票局網頁: www.bclbc.com

與全球46城市同步 溫市中心「112集會」



【明報專訊】香港民間人士發起「112求援國際、堅守自治」大型集會，溫哥華支援民主運動聯合會（溫支聯）響應號召，昨日（2日）於溫哥華市中心的公共圖書館外舉辦「守護香港，堅守自治」集會以作聲援。主辦方稱超過500人參加集會，全球有17個國家中的46個城市響應活動。

集會期間，參加人士不時高呼「香港人，反抗」、「Fight for freedom, fight for democracy」，「解散警隊，刻不容緩」等口號；亦有參加者高舉15歲職訓局青年學院學生陳彥霖的頭像出席。圖書館的外牆貼有反修例標語及用便利貼拼成的「連豬」圖案，有路過民衆停下拍照，並向集會人士了解香港情況。

溫支聯主席李美寶表示，香港的情況日益嚴峻，杜魯多再次執政，加拿大政府應該參照美

國國會制定「香港人權與民主法案」，以制裁侵害香港人權的人。

她提到，加拿大是個自由民主法治的國家，自己亦樂見於有愈來愈多的加拿大人支持香港爭取民主。李美寶指出，知道加國有好幾個城市的香港運動支持者將會繼續游說國會議員及其他議員，令他們知道更多香港情況，從而希望有類似法案通過。

早前在溫市NBA賽場外派發傳單，以支持香港示威者以及NBA球員言論自由的溫哥華市民哈伯（Lee Haber）亦有到場支持。他表示，人民既然再次選擇了杜魯多，杜魯多更應該堅守加拿大的核心價值，支持香港爭取民主，作出正確的選擇。

剛從香港再次回流溫哥華的陳小姐以紅色染料紗布遮蓋右眼出席集會。陳小姐提到自己對



▲李美寶指加拿大若推「香港人權與民主法案」，應能起到阻嚇作用。

▲全球有46個城市響應香港集會活動，溫支聯表示在溫市的集會有超過500人參加。

（林莉莉攝）

杜魯多的對華態度感到失望，認為在杜的帶領下，加國難以出現人權法案。她認為，這次反修例運動其實讓香港人找回自己的核心價值，不再是以工作為上。又指，香港人以往常給人冷酷的感覺，但在運動中卻看見香港人的人情味。陳小姐一度感觸落淚，表示雖然香港未來情況未明，但冀望香港市民繼續追求民主不要放棄，相信總有成功的一天。

集會在下午約三時結束，主辦方稱集會超過500人參加。

溫支聯的聲明指，112是國際求援電話號碼，香港的集會活動是藉此向國際社會發出求援訊息，協助香港人爭取真正自治。112集會呼籲國際社會，參照美國國會相關做法，制定類似的香港民主及人權法案，以促進和捍衛香港人應有的人權、民主和自治權。