

# 學生用手機平板電腦技術差距大 專家促普及電子教育免參差

【明報專訊】一位卑詩大學 (UBC) 教育專家指出，在手機或平板電腦人手一部的時代，器具的普及不等於使用技能的普及，反而出現有人很先進，有人落後的境況；學校與家長都應該注意。

卑詩大學的專家達文 (Ron Darvin) 指出，智能手機與平板電腦讓新一代的學生更為容易上網，可是卻出現新的差距問題。

不同社會與經濟背景的學生，在掌握電子時代的技能上，出現重大參差；部分學生甚至難以趕上時代潮流。

達文本身是卑詩大學教育系博士生，也是卑詩大學公共學者 (UBC Public Scholar)。

他採用「電子識字率」 (digital literacies) 這一專用名詞來形容學生如何在電子領域採集信息與

知識、與其他人交際、表現自己等種種技能。

在加拿大，99%的學生在校內外均可上網。到了11年級，有85%的學生擁有手機，但卻不是每一個學生都能夠好好使用這些科技與器具。

達文曾經訪問過溫哥華兩名16歲的菲律賓男童，其中一個的爸爸採用現代科技經營國外的企業，另一位哥哥則在大學就讀。這位男童使用新科技很到家，通過手機查看BBC的新聞，並報讀網上課程，學會如何買賣外匯，並與其他志同道合者合力撰寫小說 (fan-fiction)。

另一位菲律賓裔男孩與單親媽媽及兩名兄弟姊妹同住。他的媽媽打兩份工，很晚才回家。他的媽媽說，她會使用新科技上臉書 (Facebook) 及觀看菲律賓肥皂劇，而男孩則用來打電子遊戲。在學校功課上，只用來印刷自己的功課。達文認為，個別學生在電子器具的技能落後於人，原因是得不到其他人的輔導。

對於本省的學校教程，達文認為，除了鼓勵學生主動尋找資訊之外，還要懂得分辨真確的資訊與假資訊；這點至為關鍵。

他又認為，家長也應該鼓勵子女，不僅使用新科技來獲得娛樂，而且通過新科技來求知。

達文覺得，整個社會應該開拓出一套更為廣泛，更為制式化的辦法，推廣「電子識字率」，讓學生學習到更加實用的電子技能。



教育專家達文。(卑詩大學)

## 威廉王子伉儷訪加耗費380萬元

【明報專訊】英國劍橋公爵威廉王子 (Prince William) 一家去年到訪卑詩及育空地區八天，卑詩省府公布省府負責的開支，總數達61.3萬多元。連同皇家騎警和育空地區政府的數字，以及聯邦政府原來的預算，全國總開支料達380萬元。

### 卑詩花逾60萬元

卑詩省府昨日公布，接待威廉王子一家到訪卑詩省的部分，省府在之前的準備工作，和他們抵埗後行程的各樣開銷，總共支出613,363.93元。

威廉王子一家在去年9月24日至10月1日，到訪卑詩及育空多個城市，包括溫哥華、維多利亞、基隆那 (Kelowna)、貝拉貝拉 (Bella Bella)、海達格爾島 (Haida Gwaii)、白馬



威廉王子一家去年訪卑詩，離開時與群眾揮手道別。(省府提供)

皇家歷史學家哈里斯 (Carolyn Harris) 表示，英國皇室人員到訪，對加拿大方面有利。她指劍橋公爵伉儷提升加拿大在慈善和環境保護計劃的地位，他們訪加之旅亦有全球媒體報道，這會鼓勵世界各地的旅客到加國旅遊。

卑詩省府指出，劍橋公爵伉儷到訪期間，有逾435個媒體報道，64個來自英國和31個來自國際，料有收看、收聽和閱讀這些媒體報道的人數達1.06億。

## 溫市26學警畢業一華裔 「一哥」勉毋懼新挑戰

【明報專訊】溫哥華市警局昨日上午為26位新警員舉行宣誓儀式，其中有一人是本地土生的華裔。溫市警「一哥」勉勵新警員人際溝通的重要性，並稱隨着科技日新月異，新警員將會面臨很多新的挑戰。

26位新警員昨日從「一哥」帕爾默 (Adam Palmer) 手中接過警徽，正式宣誓加入溫哥華市警。這批新學員並不會馬上執勤，需要先接受一連串的訓練才能投入前線。

帕爾默勉勵這批新警員，稱警員生活和電視劇不同，日常勤務面對的大部分是毒癮、貧窮、無家可歸、醉酒、家庭暴力、自殺等情況，而且有時需要將自己放在危險境地以保護他人。他認為警察工作有90%是人際溝通，但卻能幫助別人，甚至救人一命。

帕爾默也透露，社會日新月異，新警員將需要面對前輩們沒有遭遇過的全新挑戰。他稱以

前的警察沒有聽過網路罪案，更不知道什麼是芬太奴 (Fentanyl)，也沒有想過加拿大會出現恐怖襲擊。

26位新警員中，有5人的家庭成員也是警察。其中女警 Katelyn Star 不僅父親是溫哥華退休警員，祖父更是前溫哥華市警局局長 Bill Marshall，可說是警察世家。

本屆新警員唯一的華裔 Christopher Chan 表示，他自中學以來便希望能當警察，透過警務工作幫助他人。他對成功拿到警徽感到興奮，未來將努力工作，讓整個溫哥華市警為他感到驕傲。

Christopher Chan 在溫哥華土生土長，不諳中文。他曾經就讀蘭加拉學院 (Langara College) 和西門菲沙大學 (SFU)，曾是西大警察柔道俱樂部 (SFU Police Judo Club) 成員，並曾在 Collingwood 警務中心做過義工。



▲ Christopher Chan (右) 從帕爾默 (左) 手中接過警徽。  
◀ Christopher Chan (右) 與前來觀禮的家人。(馮仔新攝)

**649** 1月11日攪珠結果：0系和1系交白卷；2系開出24號；3系開出34號、36號和38號；4系開出42和43號；特別號碼30號。

是期頭獎無人中。二獎一注中，來自SIDNEY，派彩二十四萬八千二百多元。三獎八十三注中，每注派彩二千四百多元。是期貼中24號。是期一百萬元獎得主於安省購買。下期彩金估計二千萬元。0系和1系完全無表現，2系回落，3系表現強勁，4系都有起色。

**本期心水選擇**

0系熱選2和4。  
1系熱選10和11。  
2系選23和25。  
3系冷選30和37。  
4系選41和48。

② ④ ⑩ ⑪ ⑬  
②⑤ ③⑦ ④① ④⑧

最近十期走勢圖 (反白者是特別號碼)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49								
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

0系 1系 2系 3系 4系

Lotto MAX

**最近10期號碼開獎圖勢**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

頭獎 **\$60,000,000.00**  
(1注中)

2獎 **\$1,506,363.60**  
(1注中)

3獎 **\$5,947.70**  
(125注中)

熱門號碼: 10 24 38 39 47  
冷門號碼: 9 17 29 37 49  
對子號碼: 1-9 11-17 21-29 47-49

Lotto MAX

**本期形勢**

1月13日 Lotto Max 預測如下：1至9之間號碼輪空，目標1、5、9；10至19之間10連莊、目標盲門13、18、19連莊出線，目標11、14、17；20至29之間號碼輪空，目標21、23、29不變；30至39之間38出線，目標37、38、39；40之後盲門42、47連莊、48出線，目標41、43、49不變。

旺門號碼 39 | 盲門號碼 6 12 15 25 37

最近10期開獎紀錄

4 Nov 16:	4, 23, 29, 36, 39, 44, 46	24
11 Nov 16:	8, 14, 18, 20, 24, 39, 46	23
18 Nov 16:	7, 10, 21, 24, 38, 40, 49	3
25 Nov 16:	2, 11, 20, 22, 31, 35, 47	9
2 Dec 16:	5, 8, 20, 21, 29, 40, 47	3
9 Dec 16:	11, 17, 24, 26, 34, 35, 39	16
16 Dec 16:	2, 9, 27, 32, 38, 39, 43	45
23 Dec 16:	1, 5, 11, 26, 28, 30, 41	49
30 Dec 16:	5, 10, 14, 19, 31, 33, 47	27
6 Jan 17:	10, 13, 18, 19, 38, 47, 48	42