

# 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%的學生在校內校外均可上網。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）一家去年到訪卑詩省及育空地區八天，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種開銷，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（Whitehorse）和卡克羅斯（Carcross）。

據卑詩省府提供的資料顯示，為準備各項的前期工作開銷逾8萬元，而直接與行程有關的行政、住宿和交通等用了52.9萬元，其中以保安費最高需近20萬元，而行政服務及供應逾10萬元，禮物需3344.76元。

聯邦政府尚未公布最後花費金額，但以政府預算數字85.56萬元計算，連同育空地區公布的42.9萬、卑詩省府的61.3萬和皇家騎警日前公布的約200萬，總開銷料逾380萬元。



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，對加拿大各方面有利。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」訓勉毋懼新挑戰

【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。

**測彩** 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。

**最近十期走勢圖** (反白者是特別號碼)

期	0系	1系	2系	3系	4系	
12月10日	3	37	40	41	47	49
12月14日	20	22	40	41	42	47
12月17日	9	16	26	27	32	34
12月21日	16	27	30	38	47	49
12月24日	15	20	23	27	39	48
12月28日	1	5	10	15	40	41
12月31日	3	5	14	18	26	28
1月4日	2	11	13	23	35	48
1月7日	1	10	18	19	23	27
1月11日	24	34	36	38	42	43

## 卑詩漁農食品收入 前年創130億紀錄

【明報專訊】卑詩省2015年漁農食品收入創下130億元的紀錄；有望達到2020年150億元的發展指標。

卑詩農業廳（Ministry of Agriculture）昨日公布，2015年本省漁農食品產量總值達130億元；其中出口更達35億元，刷新紀錄。

卑詩省在2015年12月曾經定出漁農食品增長策略—the B.C. Agrifood and Seafood Strategic Growth。該策略指出，將採取51項行動，促進

增長。其目標是增加產量、促進競爭力、開拓市場。

卑詩省農業廳長李尼克（Norm Letnick）說，產業的發展勢頭很好，有信心在2020年把漁農食品的總值提升至150億元。

省府發布的數字顯示，2015年農業現金淨收入上升21.5%至4.4億元；2014年為3.62億元。省府也指出，漁農產業的發展，可以提供就業，扶持社區發展。

**Lotto MAX**

### 最近10期號碼開獎圖勢

期	號碼
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

**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

**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