

北溫製全球最小潛艇探火星

能在水深600米拍攝高解像照

【明報專訊】卑詩大學及安省 McMaster 大學研究員，將於本月底聯同美國太空總署 (NASA) 的科學家，利用在北溫一間公司研發的全球體積最小深海機械人潛艇，到本省內陸進行實驗，協助探索火星生物工作。

實驗進行地點是距離溫哥華 5 小時，位於本省內陸城鎮卡切溪 (Cache Creek) 及利盧域 (Lillooet) 的 Pavilion 湖。

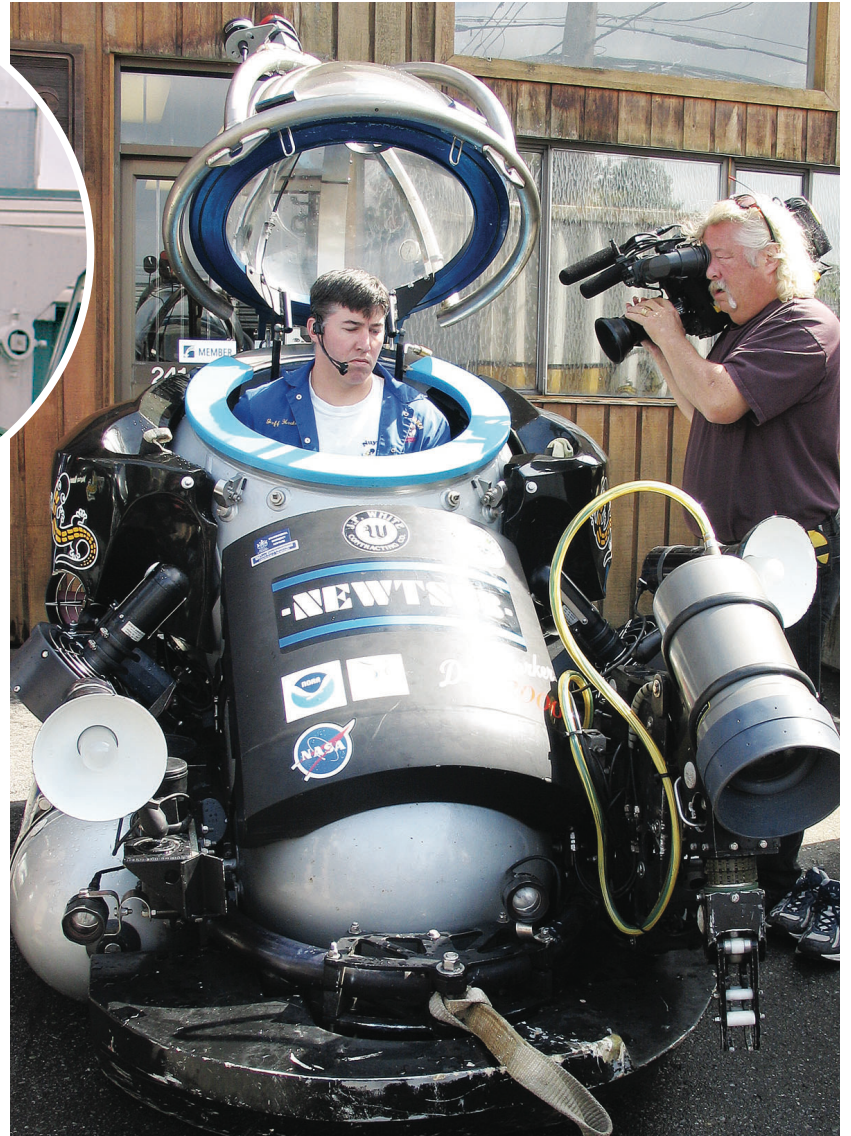
(microbialites) 與相信為地球上最早期生物演變而成的化石性質雷同，研究員相信這次研究有助探索火星是否存在生物。

對 Pavilion 湖內的微生物岩有更全面的了解，方便日後進一步建設實驗方向，進行火星生物探索。

參與這項於 6 月 23 日至 7 月 4 日期間進行的研究，潛入 Pavilion 湖底的有兩部 Deep Workers 深海機械人潛艇，是由北溫公司 Nuytco Research 所研發，該公司總裁納特 (Phil Nuytten) 表示，Deep Workers 能夠潛入水深 600 米的海底，是全球體積最細小的深海機械人潛艇。Deep Workers 由 1997 年推出至今，於全球售出 22 部。



拉瓦爾表示，今次的研究所得，有助日後進一步建設實驗方向，進行火星生物探索。(陳穎茵攝)



駕駛員示範 Deep Workers 如何於水深拍攝高解像照片。(陳穎茵攝)

卑大2白人學者拉線 中國昆曲3名票來溫市首演

【明報專訊】卑詩大學兩位白人學者情迷中國「百戲之母」的昆曲，積極推動登陸溫哥華首度公演，邀請了三位中國國家一級演員的昆曲界頂尖演員來溫，將於本月 16、17 兩日演出傳統折子戲《牡丹亭》、《琵琶記》、《長生殿》、《蝴蝶夢》等經典曲目，讓本地的多元文化更添色彩。

擔任幕後推手的卑詩大學亞洲學系兩位白人學者史愷梯 (Catherine Swatek) 及石峻山 (Josh Stenberg)，對昆曲甚有研究，石峻山曾經擔任江蘇省昆曲院對外聯絡部經理，負責向世界推廣昆曲藝術。

此次應邀來溫演出的三位中國國家一級演員計鎮華 (老生)、梁谷音 (花旦)、劉異龍 (小丑)，

在中國昆曲界享負盛名，計劃結束在美國華盛頓「冬青劇社」的演出之後，於本周日飛抵溫哥華，準備翌日的首演，帶給本地觀眾高水準的昆曲表演。

目前在卑詩大學亞洲學系攻讀中國戲劇的石峻山，是地地道道的加拿大人，於 2004 至 2007 年在中國居住。他昨日接受本報訪問時指出，與西方戲劇相比，昆曲是一種特殊的表演藝術，具有另外一種美，相信凡是喜歡看戲曲及聽傳統音樂的人，無論是華裔還是其他族裔，都會很欣賞。

他又表示，在多元文化的溫哥華，市民也應該有愈來愈多的機會，接觸歐洲以外的音樂和文化，特別是那些在本地出生的華裔移民，更可利用這個機會感受中華文化的藝術精髓。



中國歷史最悠久的昆曲，將在兩位卑詩大學白人學者的推動下，首次於溫哥華公演。左為石峻山、右為史愷梯。(馮亮攝)

儘管如此，兩人仍決定將票價定在 20 元，希望能夠為更多學生和年輕人提供欣賞高水藝術的機會。演出地點在卑詩大學可容納約 400 名觀眾的 Frederic Wood 劇場，至目前為止，16 日的戲票已經售出 300 多張，當中最少 1/3 由非華裔人士購買。

千人齊唱賑川災月底舉行

【明報專訊】「千人齊唱 萬眾一心」——重建四川美好家園溫哥華大型賑災義演晚會，定於 6 月 30 日 (星期一) 晚上 7 時 30 分於奧芬大劇院舉行，組委會成員由愛樂合唱團、溫哥華美聲研究中心、女皇歌唱培訓中心、知音合唱團、明珠藝苑、國韻合唱團、唐康年音樂中

心、Jean Lyons School of Music、New Voice Choir、美樂混聲合唱團組成，票價分 20 元 (演藝人員票價)、38 元、68 元、88 元，節目形式將以齊唱、合唱、聯唱、詩歌朗誦、樂器演奏等。接受捐款單位為加拿大紅十字會。查詢 604-760-7891 與劉逸聯絡。



賑災籌款 溫哥華客屬崇正會日前為四川賑災籌款，在鄉親會員大力支持下，共籌得 1.603 萬元。由該會理事長張福和 (前排右三) 將支票交慈濟代表王文陽 (前排左二) 和周進隆 (前排左三)。該會並獲慈濟頒發感謝狀，表彰對賑災之支持。(前排右一) 為監事長翁馬恩，(前排右二) 為籌款小組副主任張福運，(前排左一) 為副理事長鍾蘭英。

中信中心開辦兒童夏令營

【明報專訊】中信中心舉辦暑期兒童夏令營已有多年經驗，今年定於本月 30 日至 8 月 22 日舉行，為期 8 周 (星期一至星期五早上 9 時 30 分至下午四時)，歡迎 5 至 10 歲 (幼稚園至五年級) 兒童參加。

今年適逢中國舉辦奧運會，也是卑詩省慶祝 150 周年紀念，更為兩年後 2010 年溫哥華威士拿冬季奧運會鋪路。故中信中心以「傳遞聖火：成為奧運能手」為兒童夏令營的主題。介紹兒童認識奧運歷史與文化，探索各項古典和現代的奧運體育項目，鼓勵遵守紀律和體育精神。



●黃氏宗親總會耆英部定於明日正 12 時在總會禮堂舉行慶祝成立第 7 周年紀念暨中國傳統端午節，並設豐富自助餐饗，卡拉 OK、歌唱文娛節目等助興。屆時請黃伍宗親參加同慶。電話：604-681-5931。

●福慧寺於本月 15 日 (星期日)，舉辦粵語座談「與衍空法師談經論道」，時間為下午 6 時半至 8 時。法師從香港蒞臨溫市，因緣難得，歡迎各界善信參加。查詢電話 604-430-8115。

●中信園藝之友定於本月 18 日 (星期三) 下午 2 時至 3 時 30 分舉行園藝講座，由該會導師陳鈺祥主講：「劍蘭 (唐菖蒲) 的栽種」。該會又於本月 21 日 (星期六) 舉辦「夏日摘果樂」，到南素里參觀大型苗圃，三角洲參觀博物館及自行採摘草莓。歡迎市民參加，查詢請電 604-877-8606 中信中心。

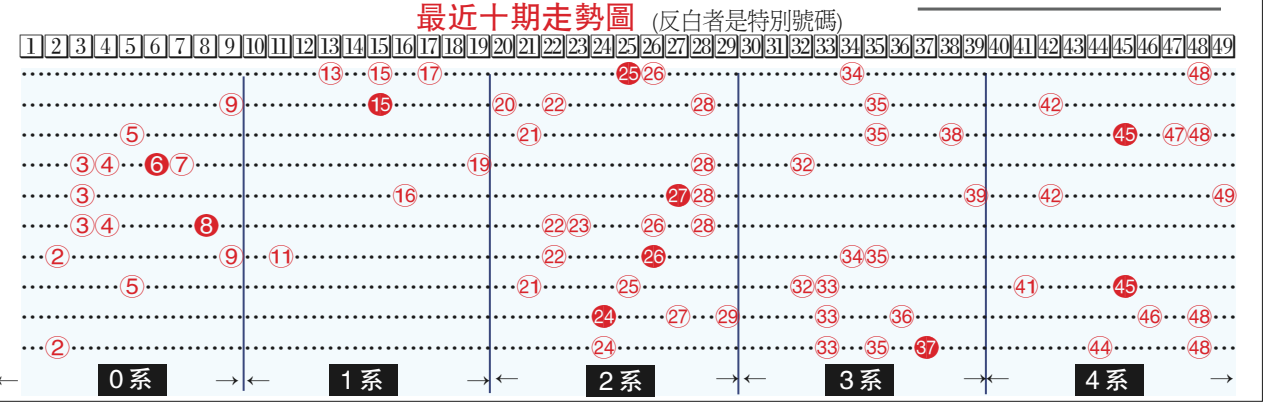
●台灣大學溫哥華校友會舉辦夏季戶外 BBQ 活動，定於本月 21 日 (星期六) 上午 11 時在 Belcarra Regional Park 舉行，聯絡電話：604-436-9597 楊春華，604-541-8783 黃羽秀。

最近十期開獎號碼	
5月10日	13 15 17 26 34 48 • 25
5月10日	9 20 22 28 35 42 • 15
5月17日	5 21 35 38 47 48 • 45
5月21日	3 4 7 19 28 32 • 6
5月24日	3 16 28 39 42 49 • 27
5月28日	3 4 22 23 26 28 • 8
5月31日	2 9 11 22 34 35 • 26
6月4日	5 21 25 32 33 41 • 45
6月7日	27 29 33 36 46 48 • 24
6月11日	2 24 33 35 44 48 • 37



6月11日攪珠結果，0系開出2，走勢回升；1系仍交白卷，狀態奇劣；2系開出24，走勢平；3系開出33 (再翻酥) 和 35，狀態仍不俗；4系開出 44 和 48 (翻酥)，走勢可人。特別號碼 37。該期頭獎仍無人中，彩金延至下期；二獎五票中，四票安省和一票魁省，每票彩金八萬多元；三獎一百四十四票中，每票彩金二千三百多元。下期彩金約二千二百萬元。

本期心水選擇	
4	7 13 15 27
29	34 38 41 45



大溫地區天氣預測					
今天	6/14(六)	6/15(日)	6/16(一)	6/17(二)	
多雲 13-18°C	陰間晴 13-19°C	陰間晴 12-20°C	晴 12-21°C	晴間陰 10-17°C	
世界部分城市天氣預測					
溫度 (°C)	概況	溫度 (°C)	概況	溫度 (°C)	概況
卡加利 6-16	晴間陰	香港 24-28	密雲	台北 24-32	雷暴
愛蒙頓 9-18	陰間晴	北京 20-30	雷暴	溫尼辟 10-15	多雲間雨
溫尼辟 10-15	多雲間雨	上海 22-27	多雲	渥太華 19-31	陰間晴
多倫多 19-31	陰間晴	廣州 25-29	雷暴	滿地可 19-31	晴
渥太華 19-31	晴	新加坡 25-32	雷暴	滿地可 19-26	晴
滿地可 19-26	晴	東京 18-27	晴	三藩市 13-27	晴
三藩市 13-27	晴	悉尼 12-19	晴	洛杉磯 16-26	多雲
洛杉磯 16-26	多雲	倫敦 8-17	驟雨	紐約 17-29	晴

LOTTO SUPER 7
上週派彩
頭獎 2,746,226.00 (0注中)
2獎 62,699.20 (3注中)
3獎 1,791.40 (105注中)

最近 10 期開獎紀錄	
28 MAR 08:	9 11 25 31 34 38 42 • 28
4 APR 08:	8 15 25 27 31 37 43 • 19
11 APR 08:	5 9 11 22 27 41 46 • 7
18 APR 08:	2 9 10 12 18 43 47 • 3
25 APR 08:	5 15 23 28 31 33 42 • 6
2 MAY 08:	4 11 20 25 32 40 43 • 23
9 MAY 08:	3 14 25 35 36 38 43 • 32
16 MAY 08:	10 14 15 34 40 43 45 • 28
23 MAY 08:	6 14 15 27 29 34 39 • 25
30 MAY 08:	16 24 30 32 34 37 40 • 5

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	

熱門號碼		冷門號碼		對子號碼	
14	15 25 34 43	7	18 23 27 41	4-7	23-27 31-33 41-43

本期形勢
6月6日的七合彩預測如下：1至9之間號碼5緊跟冷門6之後出線，選門失去機會，出線的優先次序確是先中間後邊門，4、6和7排在1、9之前；10至19之間邊門，前門16單獨出線，走勢是不是易放更張還不能確定，熱門號碼的11、14和15舉動是關鍵；20至29之間上期提到25已是旺門它兩邊的23和27會拿到不少好處，結果是比它們更旺門的24出線，當然它對23和27出線是有利的；30至39之間34三連莊，32和37各自代表前後號碼平分秋色，但因為有34前邊的號碼先拔頭籌，31、33和36、38選型比下去；40之後果然由邊門40破空，41和43應該緊跟而上。

旺門號碼		盲門號碼	
25	43	1	13 17 21 26 44

最新五期走勢	
2 May	9 May
16 May	23 May
30 May	