

200市民拼圖示意 港發展潛力強大 向太陽致敬擁抱再生能源



■周女士表示，會教導兒子生活更環保。
(麥智軒攝)

綠色和平昨日在西九龍文化區苗圃公園舉行「一起感謝太陽」再生能源嘉年華，超過200名市民參與拼砌巨型太陽圖案，以行動展示擁抱清潔能源未來的決心，促請政府加強應用再生能源發電。綠色和平認為香港應用再生能源的潛力強大，但政府《香港氣候行動藍圖2030+》中2030年太陽能及風能只佔總發電量2.5%的目標不夠進取，希望政府與兩電討論新利潤管制協議時引入「上網電價」制度，提供經濟誘因鼓勵市民投資太陽能，以加快香港發展清潔能源的步伐。本報港聞部報道



■近200人砌出巨型「上電」太陽圖案，促請政府推動「電力上網」。
(綠色和平提供)



■唐女士(右)稱，會盡量將冷氣調至不太低的溫度。
(麥智軒攝)



■有參與者製作太陽能充電器。
(麥智軒攝)

綠色和平透過舉行「一起感謝太陽」再生能源嘉年華，以各種互動工作坊與參加者一起認識和欣賞再生能源的好處，約有300名市民參與嘉年華會，綠色和平除與其中逾200名市民拼成一個連接能源的巨型太陽圖案，對再生能源的支持。另有「太陽能手機充電器工作坊」，教參加者以簡易方法，自行組裝太陽能充電器，身體力行採用清潔能源。而「古印度感謝太陽瑜伽工作坊」(Sun Salutation)則讓參加者透過練習這一套喻意向太陽致敬的瑜伽動作，與大自然重新連結，體會大自然給予人類的正能量。

相比鄰近城市 香港落後

綠色和平資深項目主任楊凱珊表示，石化燃料有用盡的一天，太陽能卻取之不盡，其光和熱可轉化成能源，提供電力、熱水，產生電力的過程無煤排放、無空氣污染，更重要的是用之不盡。反之，化

石燃料廢氣高排放，還是存量有限，但是人類對電力的需求卻是長遠的。這種不可持續的能源問題，須借助太陽能這種可再生能源。她指本港現時只有0.1%電力來自再生能源，相對東京、新加坡、首爾等經濟發展程度與香港相若，但卻是再生能源應用率高的城市，香港政府在能源可持續的政策上是落後的。她強調，本港不缺少可發展可再生能源的潛力。根據理工大學的研究，單是在全港建築物天台安裝太陽能板，便可以滿足本地6%至10%的電力需求，而燒煤和石油等石化燃料排放大量二氧化碳，是導致氣候變化的元兇。政府雖然公布《香港氣候行動藍圖2030+》是「行出一步」，但她指出，藍圖中2030年太陽能及風能只佔總發電量2.5%的目標不夠進取。

她促請港府把握今年底與兩電更新利潤管制協議的機會，在更新協議時制定「上網電價」，即是將私人業主再生能源設施連接到電網的電力，讓兩

電以較高價格收購，補貼業主投資再生能源設施的成本，增加他們使用太陽能的經濟誘因。

市民帶子女到場增了解

帶同兒子到場的周女士表示，參與活動是希望了解太陽能發電，本身不太關注環保議題，但也了解相關知識。她承認自己平日未有積極為環保出力，但會要求兒子關掉不需要的電燈。另一名參與者唐女士則說，自己有關環保議題，但平日在家重視環保程度只是「一般般」，惟會教導女兒勿浪費紙張，然而天氣炎熱時都需要開啟冷氣，只盡量將冷氣溫度調至不太低的水平。

現時全球正進行Break Free Movement，超過60個國家的民眾自發以各式各樣行動，告訴各國政府和企業須淘汰高污染化石燃料及高風險核能，而「一起感謝太陽」是綠色和平在本港響應Break Free Movement號召的行動，支持推動再生能源發展。



■楊凱珊認為政府的可再生能源發電目標不夠進取。
(麥智軒攝)



■土力工程處施行天然山坡風險緩減工程。
(發展局網頁圖片)

斜坡老化極端天氣易致山泥傾瀉

【本報港聞部報道】發展局局長馬紹祥表示，本港斜坡會隨年月老化，加上近年極端天氣影響，也增加發生大型山泥傾瀉的機會。本港即將進入雨季，主管斜坡安全的土力工程處已準備就緒，並會加強推廣斜坡安全信息，提醒公眾時刻提高警覺。土力工程處亦已完成極端降雨造成山泥傾瀉的風險評估，更新「山泥傾瀉警報系統」，提升應變和動員能力。

哥倫比亞發生慘劇

馬紹祥在網誌表示，近年鮮有發生涉及人命傷亡的山泥傾瀉事件，市民對山泥傾瀉風險的關注難免降低，以為山崩土淹年代已是陳年舊事。不過，他指出本港的城市發展不斷向山坡伸延，斜坡狀況會隨年月老化，加上全球氣候變化導致極端天氣頻繁，都增加發生大型或大量的山泥傾瀉事故的機會，就如哥倫比亞西南部莫科阿市一樣，當地在極端天氣影響下月初連場大雨引發洪水及泥石流，造成大型山泥傾瀉，引致200多人死亡，多人失蹤。

他強調政府一直警惕，持續投放資源，盡力減低山泥傾瀉的風險。今年處方着力推廣斜坡安全信息，如早前舉行「雨季前斜坡安全傳媒簡報會」，除簡介各項防範山泥傾瀉工作進展外，亦發布新一輯有關斜坡安全的電視宣傳短片，帶出個人防範信息，提醒要時刻提高警覺。

推行長遠防治計劃

他說，土力工程處除持續推行「長遠防治山泥傾瀉計劃」，按風險排序循序地防治人造斜坡和天然山坡的山泥傾瀉風險外，亦已完成極端降雨造成山泥傾瀉的風險評估，更新「山泥傾瀉警報系統」和優化通報信息的資訊系統，提升應變和動員能力。市民也須配合，如私人業主定期鞏固和維修斜坡，特別在雨季來臨前清理去水渠和完成例行檢查及維修工作。



■工友忙於進行斜坡鞏固工程。
(發展局網頁圖片)

全港中學生繪畫賽 救恩中六生喜上喜



■比賽總冠軍兼奪得「香港·海港·20載」特別獎的孫日正同學向嘉賓介紹自己的得獎作品。



■民政事務總局副局長許曉暉(左二)頒發獎狀予「香港·海港·20載」特別獎三位優勝者。

【本報港聞部報道】第六屆九龍倉全港中學生繪畫比賽頒獎典禮昨日舉行，適逢香港特區政府成立20周年，本屆比賽特設「香港·海港·20載」為主題的三名特別獎，鼓勵年輕人以畫作抒發他們對香港的情懷。

救恩書院中六學生孫日正，憑其作品《消失的冬菇亭》奪得比賽總冠軍及「香港·海港·20載」特別獎。

九龍倉全港中學生繪畫比賽於2011年推出，旨在推動藝術文化發展，支持培育本地藝術人才，是次比賽共收到全港十八區超過200間中學的參賽作品，大會表示參賽作品題材廣泛，水準極高，而評審委員會按作品的原創性、技巧、創意及藝術價值作評審準則。

設獎學金 助學生藝術創作

孫日正這屆獲總冠軍及「香港·海港·20載」特別獎的作品，描繪昔日冬菇亭的熱鬧情景，表達他對舊時代及「集體回憶」的眷戀之情。亞軍作品《伯伯》以及季軍作品《接力》，則以寫實手法表達作

者對生活的疑惑及人生的反思。另外，作品《菊》與《香港特色》則獲得特別表揚大獎。

擔任頒獎嘉賓的民政事務局副局長許曉暉指出，本港是以商業為重的社會，不少具藝術天份的年輕人往往因經濟環境及職業前景等考慮，放棄從事藝術的夢想，她欣慰這個比賽為中學生提供機會，過去數年已有11個同學獲頒獎學金到海外及本地知名學府修讀藝術、建築及設計學士課程，另外每年舉辦的海外文化交流團及各類藝術活動亦逐漸凝聚一群熱心藝術的年輕人，希望他們成為推動本地藝術文化發展的新動力。

今屆比賽的18名得獎者除獲現金獎及書券外，更會獲邀7月到北京參與藝術交流團，而入圍作品將於九龍倉旗下三個商場巡迴展出：海港城(4月21日至5月3日)、時代廣場(5月22日至28日)及荷里活廣場(6月23日至26日)。此外，合資格的首18名得獎者可申請「九龍倉藝術獎學金」，在夢寐以求的本地或海外學府修讀與藝術有關的學士課程。

蘋果捲軸技術獲專利 iPhone iPad捲起來

【本報港聞部報道】蘋果公司已就手機及平板電腦熨幕的捲軸技術取得專利許可，有報指出蘋果還設計了灰塵刷，防止捲縮後的行動裝置熨幕受損，而蘋果的競爭對手三星也一直研究可捲式產品，相信捲式產品會是未來蘋果和三星另一個競爭市場。

競爭對手三星開發相近技術

外地科技網站Patently Apple披露，蘋果公司近期獲得美國專利商標局專利許可，這項可捲軸技術專利能讓智能手機iPhone、平板電腦iPad等捲起來。事實上，這種可把行動裝置捲起來的技術並非遙不可及的夢想，蘋果的競爭對手三星(Samsung)已在可捲式有機發光二極體(OLED)布局許久，相關技術可應用在智能手機、行動電視、居家電視等產品。此

外，韓國九龍公司(Kolon Industries)也開發出可把裝置捲軸的技術，如今蘋果也參與其中。

據了解，蘋果這項可把裝置捲起來的技術，也包括裝置雙鏡頭和麥克風的設計在內，蘋果還在裝置內部加有灰塵刷，裝置打開時，灰塵刷可以直接清理可捲式熨幕，不讓捲起來的裝置內藏灰塵或碎片而讓捲縮過去的熨幕受損。

液態金屬可使手機外形百變

未來iPhone可能不只捲起來，或許像科幻電影描述般大變身。蘋果自2010年來都定期更新液態金屬的獨家專利。雖然目前這項專利尚未被用作生產商品，但液態金屬製程設計導管系統或許能賦予手機百變的外形。液態金屬技術上是一種塊體凝固非結晶合金，具備高強度、耐腐蝕、延

展性高、輕量等特性，除了塊體凝固非結晶合金材料外，還包括塊體金屬玻璃BMG材料。外國媒體去年3月更報道，蘋果在液態金屬材料革新大幅進展，可應用在iPhone和iPad產品的主按鍵。



■蘋果公司就手機及平板電腦熨幕的捲軸技術得專利，相信未來相關產品可捲起。



南台灣魅力

海島·浪漫·美味

香港

75分鐘



高雄

台南

進出自由搭配



澎湖

台南

台中

高雄

屏東

台北

古都 24小時吃不停 台南

文創 宗教 異國 逛夜市 高雄

森林 沙灘 浮潛 逛大街 屏東墾丁

【專案優惠大放送】

條款及細則適用

- **2017遊台三送一**
1月至8月期間，港澳居民同一旅客前往台灣三次，檢附相關文件，即可兌換香港/澳門-台灣來回經濟艙機票乙張(不含稅)，先到先得。
- **2017感謝有您**
針對24類行業之人士贈送第二晚免費住宿，需透過指定旅行社報名。

詳情請上

[f itstimefortaiwanhk/](https://www.facebook.com/itstimefortaiwanhk/)



臺灣觀光協會駐香港辦事處

詳細地址：尖沙咀廣東道30號新港中心2座10樓1010室

辦公時間：星期一至五09:00-17:00 (無午休時間)

連絡電話：852-2581-0933



Taiwan

THE HEART OF ASIA

台南擔仔麵