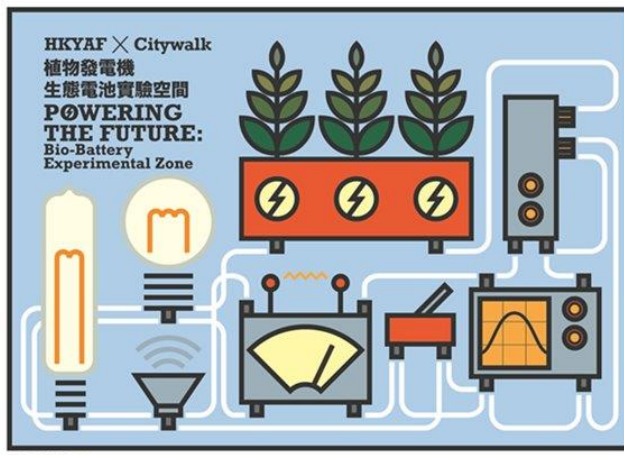


致：副刊 / 藝術 / 教育 / 生活版編輯及記者

【香港 · 即時發佈】

HKYAF x Citywalk **【植物發電機】生態電池實驗空間**

藝術編織生活 種植永續能源 實踐升級再造



高像素照片可於此下載：<https://www.dropbox.com/sh/bv3z3f21wyykjwk/AADeWpZWC4vF4-k7DexlBrjaa?dl=0>

（2016年4月21日）過去一百多年，人類一直依賴化石燃料提供能源應付生活所需，過度消耗所排放的溫室氣體加劇溫室效應，引發極端氣候變化，地球正處於非常脆弱的臨界點！為響應國際性環境保護活動「世界地球日」，並推動永續能源發展的廣泛關注，香港青年藝術協會與荃新天地首度合作環保藝術企劃「**【植物發電機】生態電池實驗空間**」，在本地環保設計團隊 KaCaMa Design Lab 的帶領下，聯同荃灣區內的市民及學生，以植物泥土發電及環保充電技術，混合編織工藝，製作出一組富生命力的大型藝術裝置，僅於4月21日至6月5日假荃新天地花園廣場登場！

實驗空間內每一棵植物都是一個獨立電池，泥土內插入帶有正、負極的銅片及鐵片，兩端由兩頭電線夾接駁到發聲裝置。當植物產生光合作用時會釋放營養素，與泥土內微生物產生化學作用，轉化成電流。通過發聲裝置傳出美妙的雀鳥聲，讓觀眾彷彿穿梭於漫妙的綠林間。提醒公眾珍惜林木及動物的棲身之所，降低物種滅絕危機，減少人類未來承受更多天災的威脅。

策展團隊期望藉著藝術裝置，啟發市民將廢棄物料重新賦予新的用途，實踐以環保藝術感染社區的概念。因此，早前於2月至3月期間，荃新天地號召荃灣區居民及學校捐出數百個棄置塑膠袋，為展覽製作提供素材。再由藝術家率領一群荃灣區的中學生進行編織工作坊，利用數百個棄置回收膠袋升級再造，編織出盛載著盆栽的器皿。展覽期間設有週日**小型環保裝飾工作坊**，與公眾即席交流及指導膠袋編織技巧，再利用簡單的充電原理製作出小型環保裝飾，歡迎公眾人士參與。

地球政策研究所指出：「每年，平均每分鐘全球耗用約 200 萬個塑膠袋。」膠袋正是經石油提煉出來的副產品。全球能源危機處於岌岌可危的狀態，世界各地正為衍生的氣候問題掙扎求存，但是末路未至。積極鼓勵地球的公民盡一分力，從日常生活實踐節能，減少使用膠袋，挽救及延緩地球暖化的危機。

###



四位主禮嘉賓接通植物電池之正極及負極，為舞蹈員手上的燈泡供電，象徵為地球帶來可持續發展的能源之光。

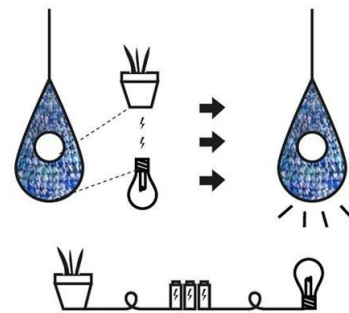
左二起：(1) 香港青年藝術協會創辦人 麥蓮茜 OBE 太平紳士、(2) 荃灣區議會副主席 黃偉傑先生、(3) 荃新天地商場推廣高級經理 劉偉民先生 (4) KaCaMa Design Lab 創辦人及產品設計師 陳韻淇小姐



展覽期間設有週日小型環保裝飾工作坊，與公眾即席交流及指導膠袋編織技巧，再利用簡單的充電原理製作出小型環保裝飾，歡迎公眾人士參與。



以植物泥土發電及環保充電技術，混合編織工藝，製作出一組富生命力的大型藝術裝置，通過發聲裝置傳出美妙的雀鳥聲，讓觀眾彷彿穿梭於漫妙的綠林間



KaCaMa

KaCaMa Design Lab 藝術家陳韻淇及陳少華示範植物泥土發電運作原理。

編輯垂詢：

HKYAF x Citywalk 【植物發電機】生態電池實驗空間

● 裝置藝術展覽

以植物泥土發電及環保充電技術，混合編織工藝，製作出一組富生命力的大型藝術裝置。啟發市民將廢棄物料重新賦予新的用途，實踐以環保藝術感染社區的概念，並推動永續能源發展的廣泛關注。

展覽日期：4月21日至6月5日

地點：荃新天地花園廣場

費用：全免

查詢：3926 5708 或 2614 3887

● 小型環保裝飾工作坊

展覽期間舉辦之週日工作坊，與市民一同即席交流及指導膠袋編織技巧，利用簡單充電原理製作出小型環保裝飾。從過程中了解更多有關地球的能源危機，啟發日常生活中可實行的升級再造，減少地球的負擔。適合任何年齡人士參與（10歲以下人士須成人陪同參與），費用全免，無須預約，先到先得。

日期：4月24日 | 5月1日 | 5月8日 | 5月15日（星期日）

時間：下午2:30 - 3:30 及 3:30 - 4:30

地點：荃新天地花園廣場

費用：全免

查詢：3926 5708 或 2614 3887

香港青年藝術協會

香港青年藝術協會是一個非牟利的慈善機構，旨在為5至25歲的青少年提供高質素、非競爭性及費用全免的藝術活動。於1993年由麥蓮茜 OBE 太平紳士創辦，藉著多元化和富啟發性的計劃，讓不同文化、背景及才能的年青人發揮創意。同時，本會致力服務弱勢及有特殊需要的年青人。每年超過八十萬人次參加各項節目或觀賞表演和展覽。

荃新天地

荃新天地以嶄新的建築概念，融合大自然與消閒時尚，成為區內集飲食、購物、娛樂於一身的地標商場，場內設有佔地40,000平方呎的「花園廣場」，以及面積達80,000平方呎的巨型「直立花園」，綠化環境佔整體戶外面積逾三成，將大自然氣息與時尚購物消閒揉合於一身，並榮獲香港環保建築協會頒發白金級別證書，成為全港第一個「綠色商場」。荃新天地交通便利、四通八達，並匯聚超過二百間多元化商戶，由時尚服飾、化妝及護膚品、影音電器及家居生活精品、潮流玩物、環球食府及娛樂等應有盡有，為顧客提供獨一無二的消閒新體驗。

KaCaMa Design Lab

KaCaMa Design Lab 是一個來自香港的產品設計團隊，擅長利用廢料加工製作。希望透過自家設計，為人們的生活帶來點綴，提升用對環保的觸覺。並且能建立大家與當地企業，手工藝和當地文化的接觸。

傳媒查詢：

如欲了解更多詳情，請聯絡香港青年藝術協會傳訊部：

Ms. Josephine Leung

電話：(852) 2877 2625

電郵：josephine@hkyaf.com

Ms. Amanda Chan

電話：(852) 2214 0266

電郵：amanda@hkyaf.com