

# 巴拿馬宣布原址修復華人抵巴紀念碑

## 巴文化部與華人工作組達共識 中國僑聯：拭目以待

巴拿馬文化部長埃雷拉12日宣布，已按照總統穆利諾指示，正式啟動修復華人抵巴紀念碑相關行政層面工作。此前，巴拿馬阿賴漢市政府當局在未事先通知華人社團、也未徵得現場華僑華人代表同意的情况下，強行拆除了位於美洲大橋觀景台的中巴公園及華人抵巴150周年紀念碑。

中國僑聯對事態發展一直密切關注，發布「僑界持續關注巴拿馬阿賴漢市政府當局強拆中巴公園及華人抵巴紀念碑事件」系列稿件16篇。對華人抵巴紀念碑最終修復，中國僑聯強調「還將拭目以待」，並相信阿賴漢市政府當局最終一定會回到維護中巴人民友誼的正確道路上來。

【大公報訊】綜合新華社、「中國僑聯」微信公眾號報道：華人抵巴150周年紀念碑是2004年為銘記華人抵巴150年來的歷史貢獻而建，巴拿馬政府同年還將3月30日定為「華人社團」，以此彰顯對華人社團的尊重和認可。

### 下一步將篩選建築設計方案

12日，在巴拿馬中華總會及中華民族委員會代表陪同下，埃雷拉和巴拿馬（國家）儲蓄銀行總經理法魯吉亞前往位於巴拿馬運河西側美洲大橋觀景台的華人抵巴150周年紀念碑舊址視察。埃雷拉在現場表示，巴政府已與包括華人社群在內的多方展開協調，文化部已與建築團隊和華人社群相關工作組達成初步共識，下一步將篩選建築設計方案，在原址完成修復。這標誌巴政府與華人社群在解決該歷史地標重建問題邁出實質性一步。埃雷拉說：「此前這裏不幸遭到破壞，我們已經做好修復並重新賦予其價值的準備。這是一個屬於所有巴拿馬人的空間，尤其屬於華人社群。」

2025年12月27日夜至28日凌晨，巴拿馬阿賴漢市政府當局不顧現場華僑華人代表的一致反對，悍然強行拆除了位於美洲大橋觀景台的、銘記華人

對巴百年貢獻和象徵中巴人民友誼的中巴公園及華人抵巴150周年紀念碑。12月29日，中國僑聯對該事件公開表示嚴重關切，堅決反對這一錯誤行徑，強烈希望當局立即糾正錯誤，並表示「我們拭目以待，相信阿賴漢市政府當局最終一定會回到維護中巴人民友誼的正確道路上來。」

阿賴漢市政府當局的錯誤行徑，引起旅巴僑胞強烈憤慨，巴拿馬多個華人社團發布公告，請求展開調查，並追究相應的行政責任，以維護受損的歷史、文化與融合性遺產。

### 全球華僑華人聲援 促原址修復

中國僑聯對該事件表示嚴重關切後，引起全球華僑華人持續關注、予以聲援。來自哥斯達黎加、古巴、墨西哥、阿根廷、巴拉圭、巴西、秘魯、厄瓜多爾、哥倫比亞、委內瑞拉、智利、加拿大、阿曼、菲律賓、蒙古、烏茲別克斯坦、伊朗、埃及、愛爾蘭、波蘭、德國、匈牙利、澳洲，以及中國香港、中國澳門的僑團、僑領紛紛表態，敦促阿賴漢市政府當局儘快在原址恢復紀念碑與公園，呼籲全球華僑華人及一切秉持公正的國際友人共同維護歷史正義。



▲去年末，位於巴拿馬阿賴漢市美洲大橋觀景台的中巴公園及華人抵巴150周年紀念碑被強行拆除。圖為公園及紀念碑被拆除前的原貌。

### 巴拿馬立碑致敬華人貢獻



位於美洲大橋觀景台的中巴公園及華人抵巴150周年紀念碑於2004年落成，是巴拿馬對華人逾百年貢獻的官方致敬。其時，巴拿馬國會通過法案，把每年3月30日定為「華人日」，這是美洲唯一專為華人而設的國家法定節日。

華人與巴拿馬淵源深厚，可追溯到1854年，其時694名來自廣東、福建的華工從汕頭到達科隆港，參與兩洋鐵路

（地峽鐵路）建設。1881年巴拿馬運河動工後，上萬名華工再赴重洋，先後參與由法國和美國主導的運河開鑿工程，鑄就「世界第八奇跡」。巴拿馬前總統莫斯科索曾說：「沒有華人勞工的奉獻，就不會有今天的巴拿馬運河。」百多年來，華人從「契約勞工」成長為巴拿馬社會中堅。今天，30萬華人後裔佔巴拿馬人口近一成，多達百分之三十五的巴拿馬人能在家族譜系中找到華人的血緣。

綜合報道

## 人工智能 + 高光譜成像 秒速分類舊衣

# 國產AI收廢品 奪《時代》年度最佳發明



### 創科前線

成噸的廢舊衣料不停在傳送帶上飛速流過，高光譜傳感器和AI算法「合作」瞬間

完成識別、定位，並指揮傳送帶末端的細密氣孔精準噴射，按照需求指令將不同材質的紡織物料分揀進對應料倉。這套來自中國的智能廢紡分揀線正助力全球廢舊紡織品回收方式，其關鍵在於一套名為「混紡AI高光譜光選機」的智能分選設備。

在美國《時代》周刊早前公布的2025年度「最佳發明」榜單上，包含這套設備在內的5款東莞產品齊齊上榜，彰顯大灣區創新生態的強勁活力。來自弓葉科技的這套智能分選設備更榮獲榜單「特別提名」，亦是本屆榜單「回收再利用」類別的唯一獲得者。



掃碼睇片

大公報記者 李紫妍

廢料分選，是資源回收再利用的第一步。傳統回收行業自動化水平低，長期依賴人工分揀，高度依靠工人們的視、嗅、觸覺和工作經驗，分揀速度、精度十分有限，而且往往管理不規範，工作環境通常惡劣，有時為了分辨物料材質，工人甚至會點火燒一下來判斷，這也釀下了火災隱患。

### 以「光譜指紋」精準分類材質類型

弓葉科技董事長莫卓亞決心通過智能分揀裝備來優化行業。她表示，智能裝備的廣泛投入使用可以將一線分揀工人從惡劣危險的環境中解放出來，推動全球再生資源回收行業從散亂污走向規範化、從勞動密集型走向工業4.0。

此次入選《時代》周刊年度發明榜單的「混紡AI高光譜光選機」，是弓葉科技2025年最新落地的針對廢舊紡織品回收的新產品。弓葉科技市場經理劉嘉華介紹，入選榜單讓全球更多行業客戶認識到智能分選技術在資源循環利用中的實際價值，已經有許多來自世界各地的客戶陸續前來參觀考察，他們「對分選效果基本都很滿意。」

劉嘉華介紹，這套設備的技術關鍵是將高光譜成像技術與AI算法深度融合。其中高光譜成像技術通過分析不同材料的不同光譜波段特徵，識別出材料本身的「光譜指紋」，從而判斷材質類型，同時弓葉科技的自研AI大模型會對大量光譜和視覺數據進行高速實時分析和決策，使設備在高速運行中完成精準識別和自動分選。而且不僅可以分出整衣中的不同材質占比、款式，還可以對破碎料、服裝邊角料進行材質顏色分選，

### 《時代》周刊「最佳發明」榜單

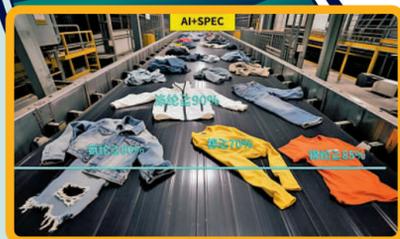


榜單評選始於2000年，旨在表彰正在改變人們生活方式的突破性科技成果，其憑藉嚴苛的評選標準和對行業趨勢的精準預判，被視為全球科技創新領域的風向標。2025年榜單共收錄300項突破性發明及100項特別提名，中國多家知名科技企業如宇樹科技、DeepSeek、華為、比亞迪、影石創新、拓竹科技等及其產品入選。其中，東莞松山湖孵化及培養的5款產品成功上榜，涵蓋環保裝備、消費電子能源存儲、智能樂器等多個領域。

### 東莞五個創新產品登《時代》「最佳發明」

#### 弓葉科技 混紡AI高光譜光選機

● 斬獲「特別提名」，榮獲該榜單「Special Mentions」，也是本屆榜單「回收再利用」類別中唯一獲得此項殊榮的高新技術企業



#### 歐萊雅與Zuvi原里公司合作 光能無線吹風機

● 通過技術創新實現「吹乾表面、保留水分」的平衡體驗

#### EcoFlow Ocean Pro 家庭電池儲能系統

● 憑藉AI驅動能源調度，可與太陽能板協同構建家庭高效能源網絡

#### 追覓X50 Ultra 掃地機

● 此次全球唯一上榜掃地機，搭載了仿生機械足越障技術

#### 未知星球自研 LiberLive 無弦結他

● 憑藉智能交互設計廣受市場好評

大公報記者李紫妍整理

## 香港環保署應用「光選機」分類19種生活垃圾

### 技術賦能

江蘇張家港的善和升環保科技有限公司較早應用了「混紡AI高光譜光選機」生產線，其生產現場負責人李先生介紹，原本車間需要32名工人，單班8小時能處理15噸廢舊服裝，應用這一智能分揀線後，同樣的工作量只需4名工人，極大提高了效率。李先生說，2025年9月時，公司接到一筆某全球服裝巨頭的訂單，要求其在一個月內交付200噸含滌量超過90%的廢舊服裝，依靠這條智能分揀線，他們很快便高質量完成了訂單。

「我們的產品在香港也有應用。」弓葉科技市場經理劉嘉華介紹，弓葉科技已有數千台光選機服務於全球再生資源回收行業，產品遠銷亞洲、歐洲、美洲等多個國家與地區，還曾為香港環保署在香港新界西建立了一

整套人工智能廢棄物分揀系統，穩定運行已超過三年。劉嘉華介紹，這套系統除常規的機械篩分設備外，還布局數十台智能分揀機器人和高速噴氣式光選機，可以從混合生活垃圾中精細化分類選出19個品類，並實時統計各類垃圾的數據形成報表。基於這套系統，香港環保署可實時掌握該地區垃圾成分的動態波動以及每一類垃圾在總量中的佔比。

大公報記者李紫妍



▲搭載「混紡AI高光譜光選機」的智能分選線工作現場。受訪者供圖



▲一舉一動在香港新界西建立了環保智能廢棄物分揀系統。

## 培育「月亮」企業 打造「世界工廠」新形象



東莞松山湖孵化及培養的5款產品成功上榜《時代》周刊「最佳發明」榜單，這創新成果湧現的背後是松山湖培育體系的生態賦能。松山湖科學城構建起「基礎研究—應用轉化—產業落地」的完整協同網絡，這裏集聚了770家高新技術企業組成的產業集群。松山湖的XbotPark 機器人基地更成為創新加速的關鍵引擎，該基地由香港科技大學教授團隊於2014年發起，以「共享工廠」模式打破硬件創業的生產壁壘，為企業提供從原型設計到量產的一站式服務。

廣東省體制改革研究會執行會長彭澎表示，這五款產品充分印證了東莞民營企業的創新活力。不過，彭澎也直言，當前東莞民營科技企業仍存在「滿天星，缺少月亮」的發展現狀，具備全球壟斷性影響力的世界500強企業相對匱乏。但他同時表示，小企業匯聚而成的大集群模式，同樣能夠形成獨特競爭優勢。

他表示，未來五年期待東莞能夠突破世界500強企業的培育瓶頸，孵化更多「月亮」企業；圍繞未來產業打造緊密協同的供應鏈集群，集聚更多專精特新的中小科技企業，力爭在兩個核心領域形成世界級影響力，以此重塑「世界工廠」的時代新形象。

大公報記者李紫妍