



新聞稿

香港大學許士芬地質博物館特於 2018 年瀕危物種日推出  
「香港活化石」專題展覽 - 馬蹄蟹的演變史

2018 年 5 月 17 日



是次展覽的合作者展示出現存香港的圓尾蟹和中國蟹，與 1 億 5 千萬年前的古蟹化石作對比。

香港大學許士芬地質博物館將於 2018 年 5 月 18 日（星期五）瀕危物種日推出名為「香港活化石」的專題展覽，展期為期六個月至 11 月 4 日。

這次專題展覽將會展出遠溯至 4 億 7 千 5 百萬年前的馬蹄蟹和其他被喻為活化石物種的化石，展場內並有馬蹄蟹的真身，從中了解牠們的演變史和生活方式，包括身體結構、生命週期、棲息地等多方面介紹及對比古早時期與現今生存在香港的不同馬蹄蟹族群。參觀者有機會近距離觀察馬蹄蟹和了解各部位的功能，深入了解其生活方式如何幫助牠們成功應對數億年來的環境變化。

香港水域內，馬蹄蟹的身影曾經頗為常見，多數分佈在各個海灘的潮間帶和泥灘上，但由於人類在沿海區域的開發、挖蜆、過度捕魚活動等，香港野生馬蹄蟹數目在 2000 至 2009 年間已大幅度減少百分之九十。如不再採取相關的保護措施，馬蹄蟹可能很快便會在香港消失，難以延續「活化石」的傳奇。

除了馬蹄蟹，香港海域亦可找到另外兩種較少人認識、同被喻為活化石的物種：原始腕足動物海豆芽和有點像小型鰻魚的文昌魚的化石，亦將於是次展覽展出。

香港大學許士芬地質博物館館長河北塔博士表示：「我們藉著瀕危物種日推出是次展覽，希望喚起大眾對現棲息於香港淺水區域的物種的關注及支持相關的保育工作。配合上本館的常設展覽「地球的演變」，更可讓參觀者在整個地球歷史背景下重新審視這些物種的進化歷史。」

自 2009 年起，香港城市大學與香港海洋公園保護基金會合作推行「馬蹄蟹校園保母計劃」，讓香港的中學生有機會參與馬蹄蟹的飼養、野外放生及棲息地恢復工程等。每到夏天，這些在實驗室飼養的幼年馬蹄蟹便會野放到其合適的棲息地。這次特備展覽中展出之水族箱中的馬蹄蟹亦為此計劃的一部分，經飼養至適合時候便會野外放生。

這次專題展覽由本館聯同環保主義者羅理義先生及香港城市大學化學系副教授張肇堅博士，並得到香港大學生物科學學院的協助展出。

圖片下載：<https://www.dropbox.com/sh/lcf0shct8vat3ad/AAAY4rIxaS1Yl-5tFofW8Y7xa?dl=0>

展覽開幕儀式：

日期：2018 年 5 月 18 日星期五

時間：晚上 7 時

地點：香港大學厲樹雄科學館地下及一樓許士芬地質博物館

主禮嘉賓：

- 香港大學許士芬地質博物館館長河北塔博士
- 香港城市大學化學系副教授兼世界自然保護聯盟馬蹄蟹專家組指導委員會委員張肇堅博士
- 世界自然保護聯盟馬蹄蟹專家組的項目幹事兼指導委員會成員羅理義先生
- 香港大學地球科學系系主任周美孚教授

展覽詳情：

日期：2018 年 5 月 19 日至 11 月 4 日

地點：香港大學厲樹雄科學館地下及一樓許士芬地質博物館。開放時間為星期一至星期五下午 1 時到下午 6 點，星期六和星期日、大學和公共假期休息。

免費入場

週末特別開放日：5 月 19 及 20 日、6 月 9 及 10 日、7 月 7 及 8 日、8 月 11 及 12 日、9 月 8 及 9 日、10 月 6 及 7 日和 11 月 3 及 4 日，開放時間為上午 10 時至下午 6 時。

導賞團：於週末特別開放日期間加設免費導賞活動，時間為下午 2 時正，費用全免，不需預約。

許士芬地質博物館網址：<http://www.earthsciences.hku.hk/shmuseum/chi/index.php>

查詢電話：（852）2241 5472 / 電郵地址：[shmuseum@hku.hk](mailto:shmuseum@hku.hk)

傳媒查詢：傳訊及公共事務處高級經理（傳媒）：石慧詩小姐

查詢電話：(852) 2857 8555 / 電郵地址：[rsuffiad@hku.hk](mailto:rsuffiad@hku.hk)

~ 完 ~