



環保教育 | 嶺大推鯨豚保育計劃 逾190名中學生參與製作朗氏喙鯨骨骼標本

港聞 發布時間：23 小時前

A+ A- 關注文章 儲存文章

分享：Facebook, Weibo, Email, Print



▲ 嶺南大學舉辦鯨豚保育計劃，安排超過190名中學生參與鯨魚骨骼標本製作。(嶺大提供)

香港間中有鯨魚擱淺死亡，嶺南大學科學教研部早前推出「鯨豚STEAM保育計劃」，安排超過190名學生，製作罕見的朗氏喙鯨的標本。標本製作時間預料長達11個月，學生會負責脫脂處理、測量骨骼狀態等工作，計劃明年舉辦保育展覽，展出標本。

2024年一隻朗氏喙鯨在香港擱淺，該種鯨魚是相當罕見的品種，科學界掌握的資料甚少。嶺南大學科學教研部聯同理工大學、鯨豚生態研究所及香港海洋公園保育基金，在環境及自然保育基金資助下舉辦「鯨豚與海洋：STEAM學生大使計劃及鯨豚保育展覽」。項目讓超過190名來自13間中學的學生，參與製作朗氏喙鯨的骨骼標本。

製作過程料長達11個月 2027年展出

項目為期兩年，學生將會協助長達11個月的製作過程，親手處理稀有的鯨骨標本，包括脫脂處理、骨骼狀態測量及紀錄等科學程序，以確保標本的完整性符合展覽和科學研究用途。過程中，學生需定期以系統化方式監測及記錄標本的變化。參加者亦會參與以STEAM為本的體驗式學習活動，包括出席科學和保育講座、到訪研究設施及海洋生物救護中心、實地考察大澳漁村，並進行藝術創作，以培訓參加者成為具備跨學科技能的學生大使，向社區宣傳鯨豚和海洋保育的重要性。



項目會在2027年第二及第四季舉辦兩場「鯨豚保育展覽」。展覽將會展出由學生於首階段協助製作的朗氏喙鯨骨骼標本，以及本地物種中華白海豚和江豚的標本，並展示於朗氏喙鯨胃部發現的塑膠帆布袋，向公眾呈現塑膠污染對海洋生態帶來的威脅。展覽期間，學生大使將擔任展覽導賞員分享經驗，向公眾傳遞鯨豚生態及海洋保育訊息。此外，項目開發的朗氏喙鯨數碼3D模型及1:1 3D 打印模型將成為永久教學和科研資源，貢獻予大學教學聯盟 3DTEACH，持續為公眾教育、自然保育工作及學術研究提供長遠的價值。

負責項目的嶺大科學教研部研究助理教授崔驛選表示，本港每年約有20至50宗鯨豚擱淺個案，主要涉及兩種本地物種，即中華白海豚和江豚，其他鯨豚品種的擱淺事件雖然較為少見，但每年也有數宗個案。他說，棲息於近岸海域的鯨豚物種，如中華白海豚和江豚，特別容易受到人類活動威脅，擱淺動物的胃部時有發現塑膠和魚鈎等海洋垃圾，被棄置漁網或漁具纏繞的情況也並非罕有，希望藉是次項目，讓大眾關注鯨豚保育及海洋塑膠污染等環境議題。

HKET App已全面升級，TOPick為大家推出一系列親子、健康、娛樂、港聞及休閒生活資訊及影片。立即下載：<https://onelink.to/f92q4m>

追蹤TOPick WhatsApp頻道睇最新資訊：<http://tinyurl.com/3dtnw8f5>

相關文章

- 2024/12/01 鯨魚擱淺 | 大澳擱淺鯨魚搶救無效亡 漁護署指消化系統內有大型帆布袋
- 2026/01/29 鯨豚擱淺 | 鹹田灣驚現疑似鯨屍 全長約11米 初步估計屬鬚鯨
- 2026/01/30 鯨豚擱淺 | 漁護署完成鹹田灣鯨屍處理工作 提醒若見鯨魚出沒擱淺可打1823

香港嶺南大學 STEAM 中小學教育 大學 自然保育 中學 污染

Facebook, Weibo, Email, Print

請選擇文章

