|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **檔案** | **作者**  **來源**  **描述** | **收集人** |
|  | **作者 記者楊媛婷**  **來源**  **https://news.ltn.com.tw/news/life/breakingnews/3350698**  **描述**  **全球每年約有1270萬噸的垃圾流入海洋，中研院與台大組成的研究團隊運用大數據分析運算25年全球七大洋區的垃圾分布首度發現，風阻效應和海流都會影響海洋垃圾分布，海洋垃圾從亞熱帶逐漸轉到過去被忽略的熱帶和極區，並從太平洋東岸轉到西岸，將對台灣危害巨大，該論文上月登上國際期刊。**  **該研究由中央研究院生物多樣性研究中心研究員鄭明修、環境變遷研究中心副研究員辛宜佳，與台大漁業科學研究所副教授柯佳吟所組團隊從風阻效應著手，並運用大數據來分析發現，海洋垃圾的分布已有轉移，最嚴重的地區以太平洋區最嚴重，同時還有超過50%的垃圾仍然持續在海上漂流，影響海洋生態，當進入食物鏈後，未來還可能會影響人體健康。** | **潘宥呈** |