

gustav / December 28, 2009 10:13PM

[\[生態保育\] 亞洲首例！水鹿裝置GPS進行生態習性調查](#)

[生態保育] 亞洲首例！水鹿裝置GPS進行生態習性調查 ([英文版](#))

《中廣新聞網》(2009/12/28) 太魯閣國家公園管理處今年委託中華民國國家公園學會王穎博士，辦理台灣水鹿棲地使用研究，已成功捕捉5隻台灣水鹿並裝置GPS項圈發報追蹤器，建立台灣野生水鹿研究重要里程碑，而這也是亞洲的第一例。

圖片由太管處提供

太管處表示，由於樣區遙遠氣候條件不佳，而且水鹿活動範圍大，無線電追蹤困難度極高，目前還沒有足夠資料進行分析，現階段成功捕捉台灣水鹿並裝置GPS無線電項圈追蹤器已是亞洲首例，未來如果全面使用GPS項圈，並擴大樣本數進行研究，將可進行多種研究分析，如水鹿活動模式、棲地選擇模式、不同季節的遷徙範圍、不同物種間之棲地競爭等，並獲得更多研究成果，瞭解更多台灣水鹿生態習性。按目前掌握訊息，初步發現太魯閣國家公園區內多有水鹿分布，其中在奇萊與磐石山區、南湖山區、凱金舊社地區為相對豐度較高的區域。

聯絡資訊：

[太魯閣國家公園管理處](#)

+886-3-8612528; tarokonp@taroko.gov.tw

[中華民國國家公園學會](#)

+886-2-2577-8725; cnps@ms31.hinet.net

深入資訊：

[王穎博士個人網站](#)

[中廣新聞網 2009/12/28](#)

Edited 1 time(s). Last edit at 12/28/2009 10:27PM by gustav.
