

兒童醫學部

東方白鸛

醫檢師 涂允昭

英文名：Oriental stork
學名：Ciconia boyciana

東方白鸛，屬於鸛科（Ciconiidae）、鸛屬（Ciconia）的一種大型涉禽（圖一）。與白鸛是近親，但比白鸛更大，體長約1.3公尺，體重約4.4公斤，翼展寬達2.2公尺以上（圖二）。

型態：全身以白色為主，包括頭、頸、翅膀、尾部及腹面之覆羽。嘴喙為黑色，虹膜呈淡粉紅色或近白色，眼睛周圍有一小圈紅色裸皮。頸部下緣的羽毛較長，呈長矛狀。飛羽為黑色，內側初級飛及次級飛羽會有似銀白色羽緣。嘴喙呈黑色，長、直且尖。腳長、呈暗紅色（圖三）。飛行時雙翼的黑白對比相當明顯。亞成鳥的羽色似成鳥，但飛羽呈黃褐色，嘴喙帶有淡黃灰色。與白鸛不同的是，除了翅膀的初級飛羽為黑色外，東方白鸛的眼睛周圍還有一圈紅色的裸皮。

生態：東方白鸛在台灣屬稀有候鳥，曾有一對東方白鸛試圖在台灣北部關渡地區築巢但未成功，是台灣首次有東方白鸛繁殖的公開記錄。直到2010年止，才由當地居民記錄到較確定性的繁殖記錄。2020年10月，一隻韓國繫放、腳環編號E37；身上配戴發報器的東方白鸛，飛抵高雄永安，同月底疑觸電電擊死亡。同年11月，第二隻同是韓國繫放、編號A20的東方白鸛，飛抵新北金山（圖四）。該年12月中旬同時調查，全臺灣地區的東方白鸛數量共有九隻。東方白鸛主要繁殖於西伯利亞東南部、中國東北，日本豐岡市亦有穩定的繁殖族群。冬季向南遷移，度冬範圍包括日本、朝鮮半島、華南、琉球、台灣，極少數可到達印度次大陸。在台灣為稀有的冬候鳥，歷年紀錄主要分布於全台多處濕地，但以中北部的紀錄較多，尤其是新竹港南、台北關渡平原及北海岸、宜蘭蘭陽平原等濕地。澎湖2020年亦有渡冬的紀錄。



圖一：比蒼鷺還壯碩的東方白鸛



圖二：東方白鸛的飛行英姿



圖三：東方白鸛的立姿



圖四：韓國繫放編號A20的東方白鸛