

(1) 广东亚种 *Gygis alba candida* (Gmelin, 1789)

Sterna candida Gmelin, 1789, Syst. Nat., ed. 13, 1: 607 (Christmas Is., Indian Ocean).

国内分布见种的记述；国外分布见亚种分化记述。

形态和量衡度详见种的描述。

生物学 白玄鸥是海洋性鸟类。在中国是罕见迷鸟。栖息于海岸、海中岛屿和开阔的海洋。常成群活动，频繁地在海面上飞翔。飞行迅速，轻快而敏捷，飞行路线略呈波浪形。常栖止于海岸岩石上或漂浮于海面上休息。取食小鱼和小型软体动物等，偶尔潜入水中捕食，但从不完全没入水中。叫声为软柔的“呼呼”声。

白玄鸥极为罕见。La Touche (1931—1934) 于 1905 年 9 月在澳门港口有过记录；Gee 等 (1948) 记录见于中国南部海岸，广东一次记录在 9 月见一小群；Swinhoe 记录在西沙群岛 (郑作新, 1976)。此外没有更多的记录。

国内没有发现馆藏标本。

(III) 剪嘴鸥科 *Rynchopidae*

大中型似燕鸥类水鸟。嘴红色、橙色或黄色，直长而尖，下嘴比上嘴长得多，嘴端侧扁呈薄刀形。翼特别尖长；尾较短，凹形；脚非常短小，具微蹼，爪小而尖利。上体黑色、石板灰色或浅褐色，下体白色或近白色。两性相似，雌体稍小。

分布于亚洲、非洲、美洲的热带和亚热带淡水流域和沿海。栖息地是大江大河、湖泊和海滨。部分迁徙。

性群居。也在黄昏和夜间活动，飞行敏捷和快速，但并不很强健，在水面飞行中双脚悬于水上，以刀状下嘴“耕犁”水面觅取食物。主要以小鱼、小虾及其他小型甲壳动物、浮游生物为食。叫声粗大如咆哮，求偶时鸣声轻柔。

集群营巢繁殖，巢松散地分布在沙地的凹陷处，每窝产卵 2—5 枚。两性亲鸟轮流孵卵，中午高温时交替频繁。雏鸟留巢性，体被绒羽，两性亲鸟均育雏。

本科有 1 属 3 种，我国南部海岸有记录的仅 1 属 1 种。

A. 剪嘴鸥属 *Rynchops* Linnaeus, 1758

Rynchops Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 138. Type: *Rynchops nigra* Linnaeus.

cf. Zheng G. M., 1995, 74; Chang J. C., 1990, 50; Fu T. S. *et al.*, 1987, 77; J. Van Jyne, 1959, 451; P. Harrison, 1983, 390, 392; Cheng T. H., 1987, 272; R. Howard and A. Moore, 1991, 79; J. L. Peters, 1934, 349—350; del Hoyo *et al.*, 1996, 676—677; Zhao Z.