

32. 黑浮鸥 *Chlidonias niger* (Linnaeus, 1758) (图 251, 图 252)

Sterna niger Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed 10, 1: 137 (Sweden).

别名: 黑燕鸥。

英文名: Black Tern.

地理分布 国内分布于新疆(天山、阿克苏、温宿、伊犁、昌吉、克拉玛依、乌伦古河、阿尔泰、布尔津、哈巴河)(繁殖鸟);北京、天津、河北(北戴河)、山西(太谷)、内蒙古(伊克昭盟)、江苏(盐城)、山东(黄河三角洲)、新疆(北屯、福海、乌伦古湖)、香港?(旅鸟、迷鸟);国外繁殖于欧洲南部, 西亚北部, 中亚和西西伯利亚

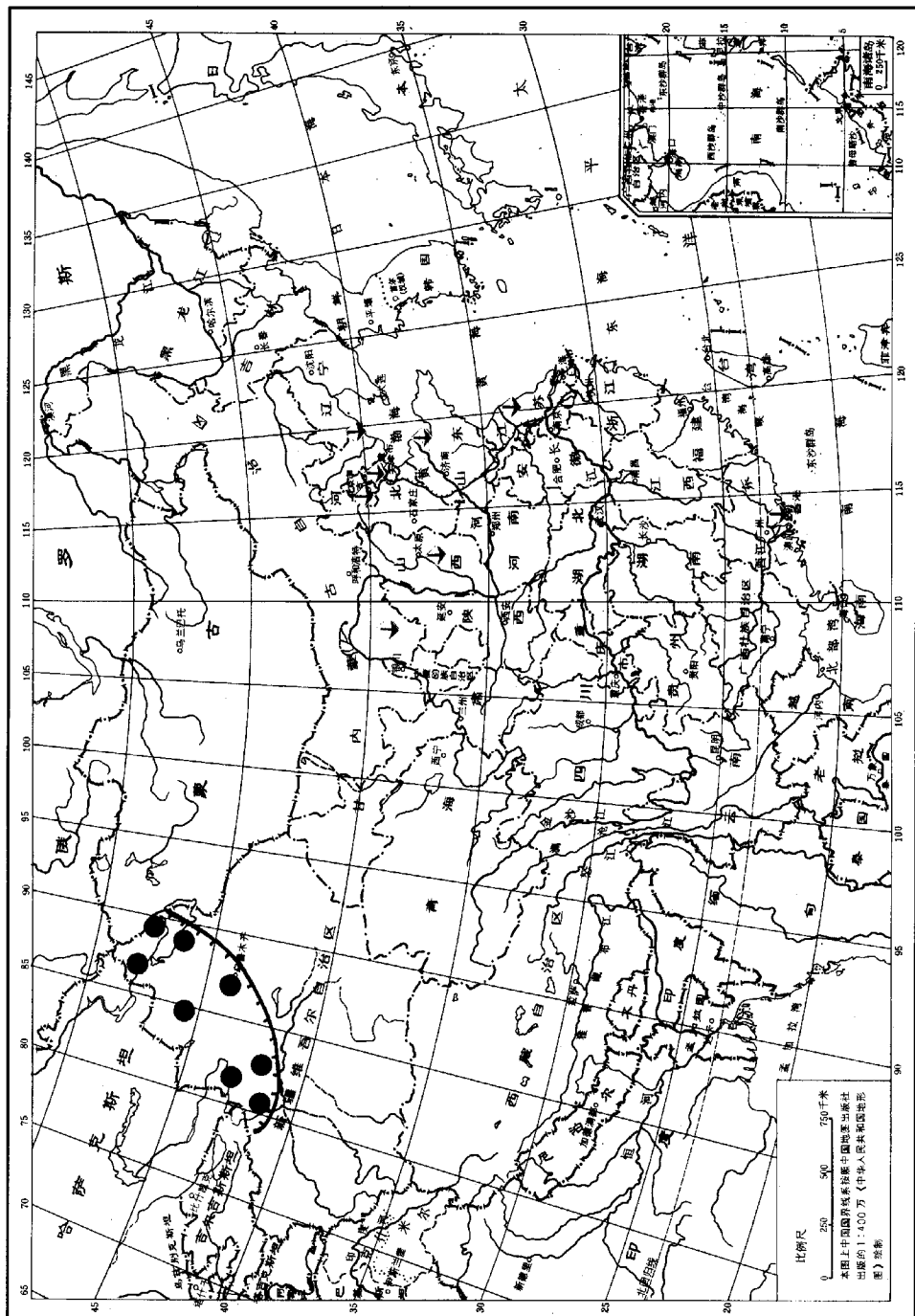


图 251 黑浮鸥 *Chlidonias niger* (Linnaeus) 的分布
Fig. 251 Distribution of Black Tern

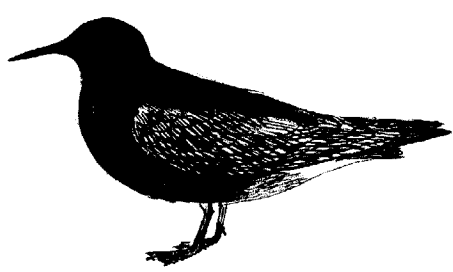


图 252 黑浮鸥 *Chlidonias niger* (Linnaeus)

南部和阿尔泰山, 加拿大南部和美国北部至中部, 在非洲和中美, 南美北部越冬。

鉴别特征 小型燕鸥类。与白翅浮鸥相似, 惟背、腰、尾上覆羽和尾羽均为灰色, 尾亦呈浅凹形; 双翅为灰色, 仅前缘白色; 翼下覆羽为白色; 嘴比白翅浮鸥长, 黑色, 脚红褐色。冬羽也与白翅浮鸥相似, 惟头顶后部、枕、耳羽区黑色连成一片。胸侧有粗著的黑斑。

形态 (据 Harrison, 1983)

成鸟夏羽: 头黑色, 背和肩石板灰色, 腰和尾灰褐色。翅上面石板灰色, 初级飞羽和次级飞羽向端部渐呈灰黑色, 外侧初级飞羽基部白色。下体黑色, 肛周和尾下覆羽白色。

成鸟冬羽: 头顶和枕黑色, 与耳羽到眼先的黑色相连。上体淡灰褐色, 翅较成鸟夏羽更淡, 尾灰色。额、颧、喉和后颈的窄环以及下体均为白色, 胸两侧有灰黑色斑点。

幼鸟: 与成鸟冬羽相似, 背和肩的灰褐色羽有黑色和皮黄色的边缘; 腰深灰色。下体白色, 胸两侧有灰褐色斑点。

虹膜黑色, 嘴灰黑色, 脚红褐色; 幼鸟脚灰黑色, 有时为肉色。

量衡度 (mm, g; 据 Cramp, 1985)*

性别	体重*	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂ (39)	61.8	—	27.8	218	64.2	16.4
	(59—64)		(26—30)	(210—226)	(60—69)	(15—18)
♀♀ (38)	58.7	—	26.5	213	62.2	16.3
	(54—62)		(25—28)	(204—224)	(58—66)	(15—17)

亚种分化 黑浮鸥有 2 个亚种。*C. n. niger* 分布于斯堪的纳维亚半岛南部至西班牙南部和向东经过东欧和西亚北部至阿尔泰山和贝加尔湖, 在非洲西海岸越冬。*C. n. surinamensis* 分布于加拿大南部和美国北部至中部, 在中美西部和南美北部沿海地区越冬。在我国有分布的是指名亚种 *C. n. niger*。

(1) 指名亚种 *Chlidonias niger niger* (Linnaeus, 1758)

Sterna niger Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 137 (Sweden).

国内分布见种的记述; 国外分布见亚种分化记述。

形态和量衡度见种的描述。

生物学 繁殖期栖息于内陆的平原、山地、森林和荒漠中的湖泊、河流和沼泽地带以及水稻田, 尤其喜欢生长有水生植物的内陆浅水湖泊。游荡及越冬期则在海岸、海湾、沿海沼泽及盐田等处活动, 比白翅浮鸥更喜欢海洋环境。常单只或成小群活动, 在水面低空飞翔。飞行轻快, 振翅幅度大而快速, 嘴向下观察下方动静。有时在水面掠过, 点水取食水面食物, 有时在水面鼓翅观察, 然后突然窜入水中捕食。能以身体的一部分如头、颈没入水中捕食, 也可潜入水下短距离捕食, 也能在空中捕食及在地面啄食。叫声似“kyeh”及“klit”。

以水生无脊椎动物和岸边昆虫等为食, 也捕食小鱼。

繁殖期 5—7 月, 集群营巢, 或与别的鸥类混群繁殖。通常营巢于长有芦苇和其他水生植物的开阔湖泊及河流岸边, 有时也在沼泽地上营巢。巢为浮巢, 常营筑于漂浮在水面的芦苇堆或其他植物团上。巢主要由芦叶和草茎构成, 通常每窝产卵 3 枚, 少至 2 枚, 多至 4 枚。卵呈赭色或暗褐色, 被有黑色斑点。卵的大小为 31—40 mm × 23—27 mm, 雌雄亲鸟轮流孵卵, 孵化期 20—23 天, 经哺育 25 日出飞。

黑浮鸥数量稀少, 在我国较为罕见。在北京、天津、香港 (Cheng, 1987)、北戴河、盐城 (马敬能等, 2000) 等地的记录被认为是迷鸟。但是本种鸟已知有到处漫游的习性 (尹琰等, 1994); 漂鸟远至日本、澳大利亚及智利 (马敬能等, 2000); Gee 等 (1948) 也认为中国都有, 惟他人少见, 大约稀少之故; 随着本种鸟继续被发现在国内有新的记录地点, 如内蒙古伊克昭盟 (何芬奇等, 1996)、山东黄河三角洲 (赵延茂等, 1996) 等, 包括早期在山西太谷的记录 (Gee *et al.*, 1948), 黑浮鸥在中国境内除了新疆是繁殖鸟外, 在其他地区应该可能是漂鸟甚至是旅鸟, 而不仅仅是迷鸟。

国内未发现有标本记录 (除了 Gee 等提到山西太谷县博物馆有一标本外, 1948)。

* 体重的标本数为 ♂♂ 4, ♀♀ 3; 全长 220—240 mm。