8. 剑鸻 *Charadrius hiaticula* Linnaeus, 1758（图 88，图 89）

Charadrius Hiaticula（sic!）Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 150 (Sweden).

Charadrius hiaticula Prater *et al*., 1977, 49—51; Meyer de Schauensee, 1984, 214; Flint *et al*., 1984, 106—107; Hayman *et al*., 1986 (1998), 282—283; Wang *et al*., 1991, 92—93; Sonobe *et al*., 1993, 128—129; Zhao, 1995, 471—473; del Hoyo *et al*., 1996, 425; Zheng, 2000, 39; MacKinnon *et al*., 2000, 157.

别名：环颈鸻（王嘉雄等，1991；赵正阶，1995）。

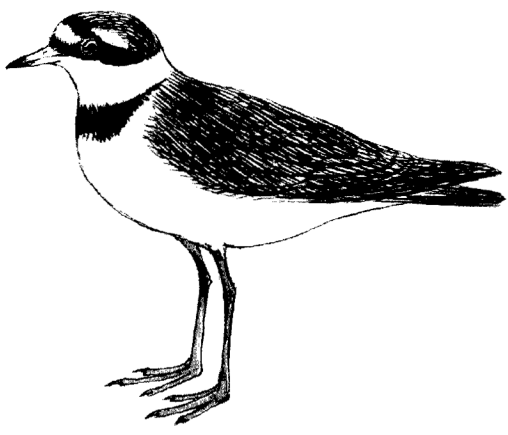

图 88　剑鸻 *Charadrius hiaticula* Linnaeus

英文名：Ringed Plover, Greater Ringed Plover.

地理分布　国内分布于东北、北京、河北、广东（淇澳岛，2001 年 10 月 13 日）、广西（沿海红树林地区，见周放等 2002）、西藏、青海（格尔木）；偶然飞抵香港（深圳湾）、台湾（宜兰兰阳溪口、台北关渡、台中大肚溪口、台南四草等）（迷鸟）（图 89）。

国外分布于欧亚大陆北部，加拿大，格陵兰群岛等（繁殖鸟）；越冬地在欧洲，非洲，中东地区（波斯湾）等；偶然还出现在日本，朝鲜，韩国，俄罗斯（西伯利亚），哈萨克斯坦，巴基斯坦，印度，斯里兰卡，缅甸，老挝，泰国（湄公河），马来西亚，新加坡，澳大利亚，新西兰等地。

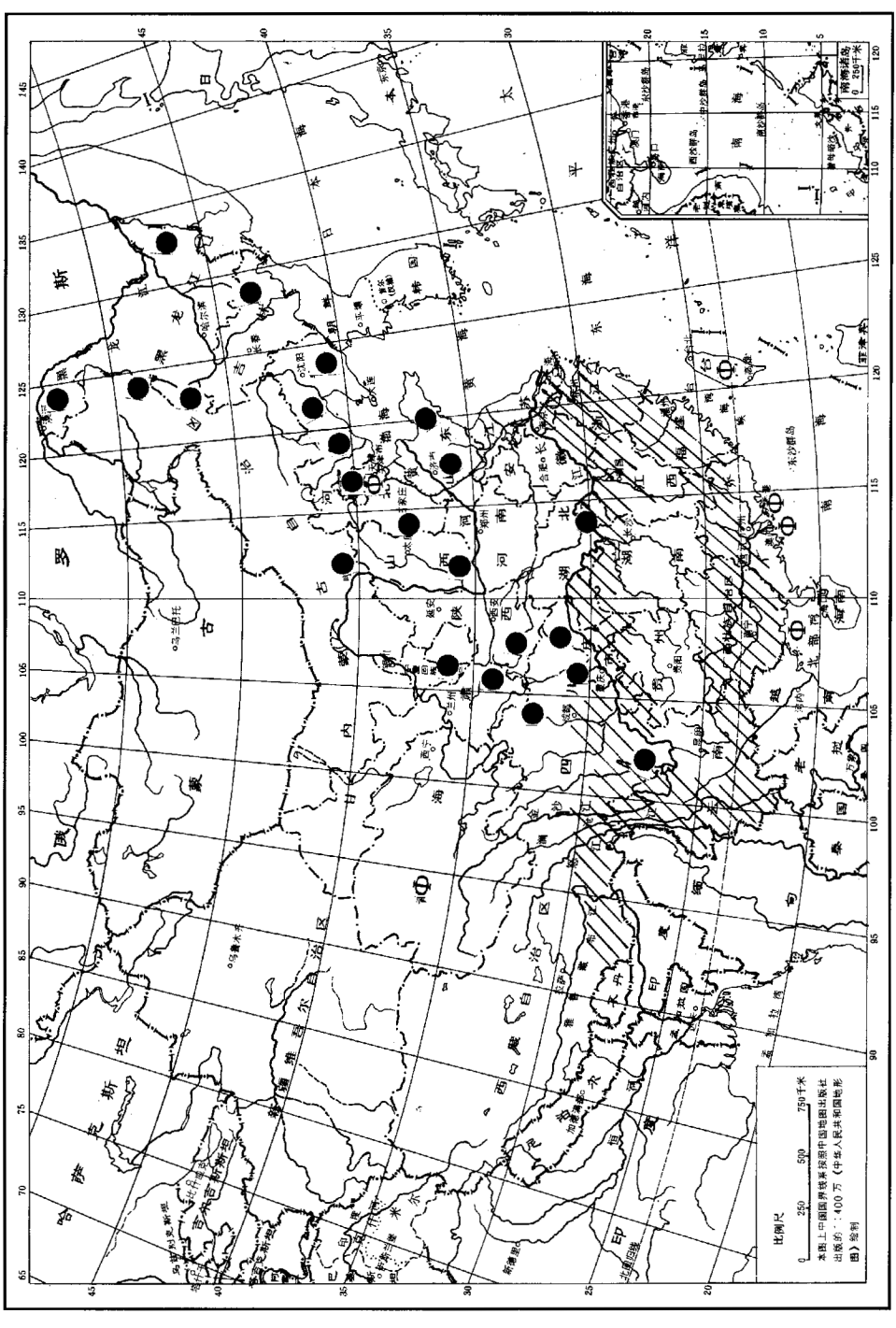

图 89　长嘴剑鸻 *Charadrius placidus* J. E. Gray et G. R. Gray（繁殖地●；越冬地 ////）和剑鸻 *Charadrius hiaticula* Linnaeus (Φ) 的分布

Fig.89　The distribution of Long-billed Plover (breeding area ●, wintering area ////) and Ringed Plover (Φ)

鉴别特征　额基黑色；头上部的黑色条带与灰褐色之间没有白色的条纹相隔。具有白色颈圈和完整的黑色胸带。飞行时翼上具较宽的白色横纹。嘴的基部和脚橘黄色。外趾与中趾之间有明显的蹼（内趾与中趾之间则无）。

形态

成鸟（繁殖羽）：眼先、前额基部黑色，有一白色条带横于额前。耳羽黑色或黑褐色，白色的眉纹延伸至眼后。完整的白色颈圈与颏、喉的白色相连。胸前的黑色或黑褐色胸带较宽，且一直环绕至颈后。翼下覆羽与腋羽白色（飞行时明显）。头顶、肩羽、翼上覆羽、三级飞羽灰褐色，背部至尾上覆羽亦为灰褐色。初级飞羽和次级飞羽黑褐色，飞羽羽干和羽根（翮）白色，大覆羽羽端白色，形成较大的白色翼斑。尾羽黑褐色，外侧的尾羽白色。胸带以下、腹部、两胁、尾下概白色。

成鸟（非繁殖羽）：与繁殖羽相似，惟有黑色部分转为暗褐色。

亚成体：如同非繁殖期的成鸟，上体的羽缘多黄色，形成闪亮的鳞片状斑纹。

虹膜暗褐色；黄色的眼圈狭细而黯淡。嘴黑色，基部 2/3 为橙黄色（繁殖期），或者基部只有一点橙黄颜色（非繁殖期）。胫节、跗蹠和趾为鲜亮的橙黄色，爪黑色。

量衡度（mm，g；据中国科学院动物研究所交换采自俄罗斯雅库茨克的标本）

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♀ (1)	(60—71)	183	13	128	60	24

分类讨论　以往与长嘴剑鸻混合为一种（详见“长嘴剑鸻”条目）。王嘉雄等（1991）和赵正阶（1995）等根据英文名称，称其为“环颈鸻”，可能造成混淆（刘伯文，1994）。建议中文名称依然为“剑鸻”。

亚种分化　据 Howard 和 Moore（1984，1991），共划分出 3 个亚种。而 del Hoyo（1996）认为剑鸻共有 2 个亚种，即指名亚种 *C. h. hiaticula* 和苔原亚种 *C. h. tundrae*。据 La Touche（1931—1934）、尹琏等（1994）和 Carey *et al*.（2001），中国有 1 亚种，即苔原亚种 *C. h. tundrae*。

(1) 苔原亚种 *Charadrius hiaticula tundrae*（Lowe, 1915）

Aegialitis hiaticula tundrae Lowe, 1915, Bull. Brit. Orn. Cl., 36: 7 (Valley of the Yenessei, Russia).

Charadrius hiaticulus tundrae Baker, 1929, 6: 168—169.

Charadrius hiaticula tundrae, Peters, 1934, 2: 247; La Touche, 1931—1934, 2: 344; Shaw, 1936, 367—368; Vaurie, 1965, 373; Ali & Ripley, 1969, 230—231; Johnsgard, 1981, 173; Howard & Moore, 1984, 124; 1991, 70.

国内分布见种的记述。国外分布于欧洲及俄罗斯（亚洲北部地区），冬季至西南亚、里海、伊朗、南欧及非洲等地。偶然分布至日本，韩国，印度等国。

形态见种的描述。

生物学　据 La Touche（1931—1934）和寿振黄（1936）介绍，P. David 曾在北京猎获 1 只标本，R. Wilder 也采集到标本，时间在 7、8 月份。1979—1998 年间，在香港有过 7 次单只记录（Carey *et al*., 2001）。这是一个主要分布于欧、美的种类，在中国为迷鸟或旅鸟，十分罕见（也许其形态与金眶鸻 *C. dubius* 太相似，而被忽略?）。

栖息于小岛、海岸滩涂、河口、内陆河流、农田、湖泊滩地、沼泽草甸和草地等。单独或成小群活动。性情机警，不易接近。据 Pienkowski（1984），窝卵数 4 枚，雌雄轮换孵卵。雏鸟生长到 20—26 日龄及体重达 55—60 g 时开始飞行。有 40%—60% 的雏鸟活下来，死亡原因包括潮水淹没、天敌侵袭等。主要天敌可能有红嘴鸥、小嘴乌鸦、赤狐、褐家鼠、短耳鸮等。