

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。

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。完整的白色颈圈与颈、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(翻)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 Yenesei, 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.