

16. 小嘴鸻 *Charadrius morinellus* Linnaeus, 1758 (图 100, 图 102)

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

Eudromias morinellus Peters, 1934, 2: 257; Vaurie, 1965, 383; Prater et al., 1977, 64—65;

Meyer de Schauensee, 1984, 213; Howard & Moore, 1984, 126; 1991, 71; Hayman et al., 1986 (1998), 309—310; Zheng, 1986, 85; Xu et al., 1996, 126.

Charadrius morinellus Dementiev et al., 1951, 3: 51—56; Zheng, 1976, 198; 2000, 40; Johnsgard, 1981, 156—158; Flint et al., 1984, 110; Cheng, 1987, 212; Zhao, 1995, 480—481; Inskip et al., 1996, 86; del Hoyo et al., 1996, 438—439.

英文名: Dotterel, Eurasian Dotterel.

地理分布 国内分布于内蒙古额尔古纳河 (黑龙江上游)、江苏 (盐城, 见 Wang, 1997)、新疆 (天山、阿拉套山、阿尔泰山、塔尔巴哈台山) (罕见旅鸟, 图 100)。

国外分布: 高加索地区, 俄罗斯北部 (楚科奇半岛、泰梅尔半岛、贝加尔湖、西伯利亚等), 哈萨克斯坦, 蒙古等国, 向西分布至欧洲一些国家; 越冬地在阿拉伯半岛, 伊朗 (波斯湾), 里海附近, 地中海及中东地区和非洲北部等; 偶然分布至日本, 美国等。

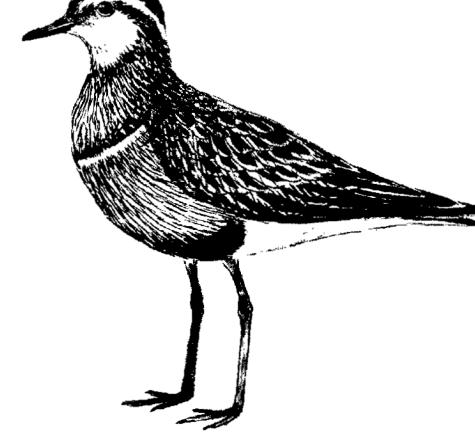


图 102 小嘴鸻 *Charadrius morinellus* Linnaeus

鉴别特征 前头、头顶与枕部黑色 (♀) 或黑褐色 (♂)。颈、喉白色; 眉纹白色或沾染淡黄色, 延伸至枕后形成显著的“V”形图案。颈、上胸暗灰色, 与栗红色上腹之间有一显著的白色胸带分隔。下腹中央有一块黑色斑。腿暗黄色。繁殖期雌鸟比雄鸟艳丽。

形态

成鸟 (繁殖羽): 头前、头顶、枕部黑色 (♀) 或黑褐色 (♂)。眼先黑褐色, 耳羽暗褐色; 面颊、颈、喉白色; 眼上具宽阔的白色眉纹, 延伸至枕后交汇成“V”形斑。上体包括上背、肩羽、翼上覆羽、三级飞羽、尾上覆羽深灰色, 各羽具狭窄的淡黄色或白色羽缘。飞羽黑褐色, 外侧第1枚初级飞羽的羽干白色。三级飞羽特长, 折合时几与翼尖平齐。尾羽深灰色, 向端部逐渐变黑, 形成较深的次端斑; 尾的端部具白缘, 外侧边缘亦白色。颈、上胸暗灰色; 腹部栗红色。在胸部有一界线分明的白色胸带, 其上沿装饰着黑边, 下沿的黑线比较模糊。在腹部栗红色的下沿具有一块黑色斑, 呈“八”字形。肛周与尾下覆羽白色。腋羽与翼下覆羽灰白色。繁殖期雌鸟羽色比雄鸟更艳丽, 这在鸻类 (Plovers) 中是比较少见的。

成鸟 (非繁殖羽): 额、头顶夹杂黄色和黑褐色条纹; 眉纹黄褐色。下颈与胸部灰褐色, 胸前依然贯穿一条浅色的胸带。腹部白色。

亚成鸟: 如同成鸟的非繁殖羽。但通体的羽毛沾染更多的土黄色。颈和胸为棕黄色; 胸带浅黄色依稀可见。上背、肩羽、三级飞羽黑褐色, 具土黄色羽缘。腹部沾淡黄色。

虹膜黑褐色。嘴短小, 黑色 (下喙或为暗灰色)。腿黄色或黄褐色。

量衡度 (mm, g; 据复旦大学与原苏联交换标本 No.3260)

性别	体长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♀?	(227 ±)	15	149	75	37

分类讨论 据 Peters (1934), Vaurie (1965) 和 Meyer de Schauensee (1984) 等, 小嘴鸻通常被归入另一个属 *Eudromias*。而 Inskip et al. (1996) 引述 Nielsen (1975) 的研究报告, 根据羽毛形态学分析将其归入鸻属 (*Charadrius*), 认为其与东方鸻 (*C. veredus*) 和红胸鸻 (*C. asiaticus*) 的关系十分密切。该种虽然分布较广, 但为单型种。

亚种分化 无亚种分化。

生物学 夏季散布于北方苔原、沼泽、丘陵、干旱地区、高山草原和裸岩地区; 迁飞季节和冬季则在沿海的沙滩、泥沼、耕地、碱滩之中活动。食物包括多种昆虫及其幼虫、小型软体动物和少量植物等。据 Kalas et al. (1984) 连续4年多的观察, 小嘴鸻配偶关系为“一妻多夫制”。通常在5月中旬到达繁殖地, 这时北方的积雪尚未消融, 雌鸟即开始营巢产卵。窝卵数多为3枚, 孵化和育雏通常由雄鸟承担。产完卵后, 雌鸟会立刻弃巢而去, 开始产第2窝卵, 因此, 雌性的性表演期和产卵期可持续到7月(约45天)。孵化期约需25天, 幼鸟24—26天会飞。据 Flint et al. (1984), 在高加索地区有过繁殖记录。据 Wang (1997) 报道, 1990年春季在盐城自然保护区统计到440只。