

## 7. 大沙锥 *Gallinago megala* Swinhoe, 1861 (图 115, 图 116)

*Gallinago megala* Swinhoe, 1861, Ibis: 343 (Between Tanggu, Tianjin and Beijing, China).

*Capella megala* Baker, 1929, 6: 264—265; La Touche, 1931—1934, 2: 401—402; Peters, 1934, 275; Shaw, 1936, 415—416; Dementiev *et al.*, 1951, 3: 343—347; Zheng, 1976, 214; 1987, 79; Cheng, 1987, 230.

*Gallinago megala* Vaurie, 1965, 433; Ali & Ripley, 1969, 2: 284—286; Johnsgard, 1981, 423—424; Meyer de Schauensee, 1984, 229; Flint *et al.*, 1984, 133; Hayman *et al.*, 1986 (1998), 351—352; Cai, 1987, 230—232; Zheng, 1993, 242—243; Zhao, 1995, 513—515;

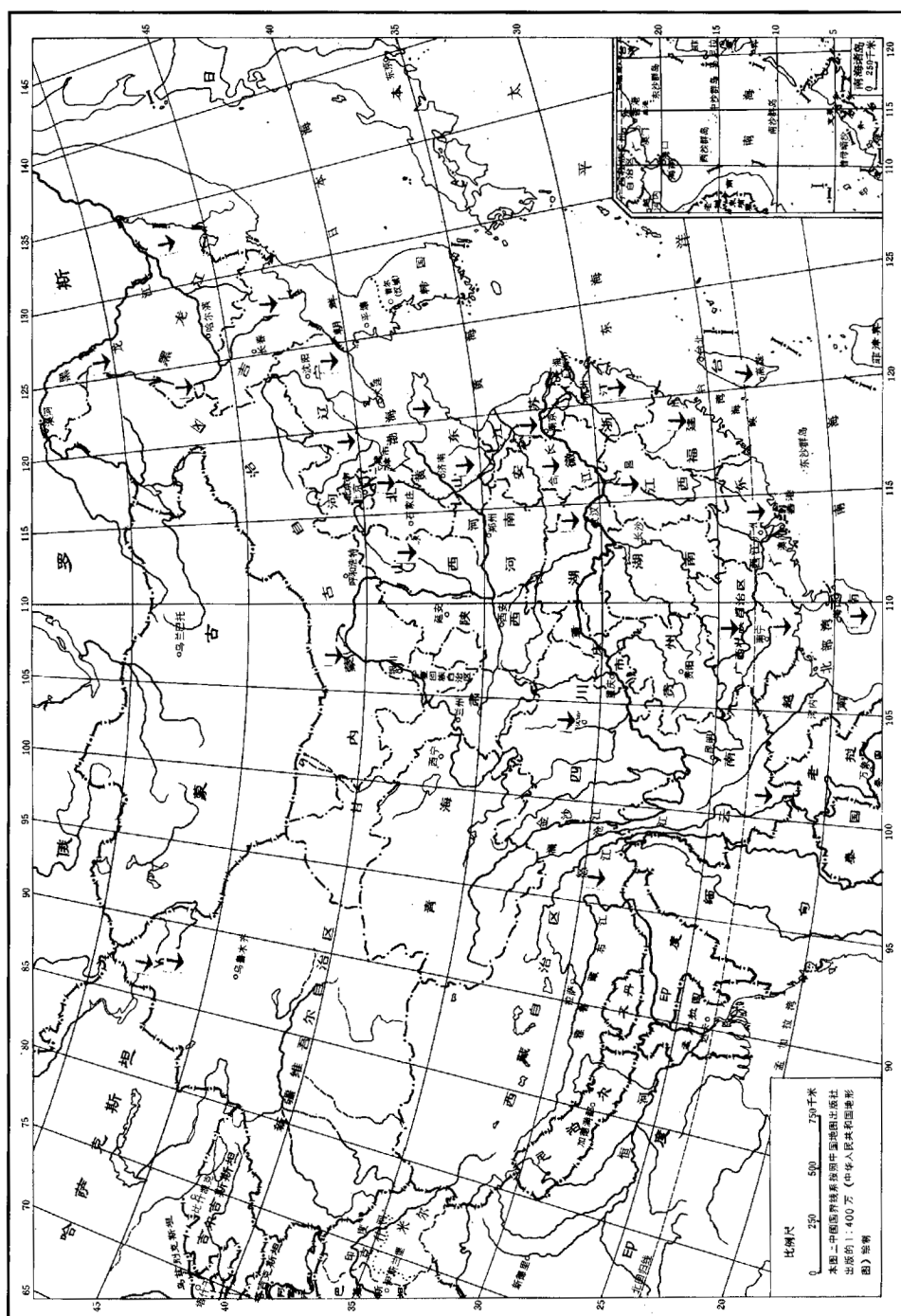


图 115 大沙锥 *Gallinago megala* Swinhoe 的分布  
Fig. 115 The distribution of Swinhoe's Snipe

del Hoyo *et al.*, 1996, 493; Inskipp *et al.*, 1996, 80; Carey *et al.*, 2001, 242—243.

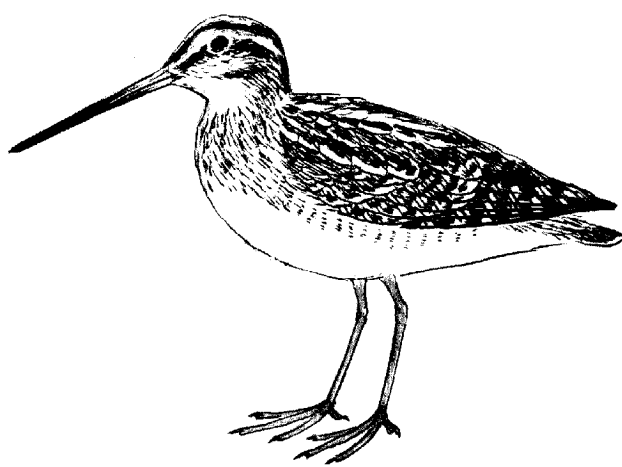


图 116 大沙锥 *Gallinago megala* Swinhoe

别名：北鹬；中地鹬，斯氏沙锥（寿振黄，1936）。

英文名：Swinhoe's Snipe, Forest Snipe.

**地理分布** 国内分布于北京（通县、南苑、东郊神树庄）、天津（大港）、河北（白洋淀、北戴河、石臼坨）、山西（太原）、内蒙古（乌梁素海 [7月14日，8月13日]、黄河流域、满洲里）、辽宁（丹东、凤城、辽中、盘锦）、吉林（安图、敦化）、黑龙江（齐齐哈尔、富裕、黑龙江流域、乌苏里江）、安徽（合肥、石臼湖）、山东（泰山、威海、崂山）、四川（金堂）、西藏（东南部）、新疆（布尔津 [7月]、乌伦古湖），长江下游及以南地区，如湖北（武昌，4月17日）、湖南、上海（青浦）、江苏、浙江（杭州、温州）、福建（闽侯、福州谷地，8—10月）、江西（鄱阳湖）、广东（鼎湖、九连山、雷州）、广西（沿海红树林地区）、海南（儋县）、云南（勐腊?）、台湾（宜兰、台北、桃园、南投、台南、屏东、台东）、香港（旅鸟，少数冬候鸟）。

国外分布于哈萨克斯坦，俄罗斯（西伯利亚、叶尼塞河流域、贝加尔湖区），蒙古（繁殖鸟）；韩国，日本，菲律宾，泰国（旅鸟）；老挝，新加坡，印度，新几内亚，印度尼西亚，澳大利亚北边（冬候鸟）。

**鉴别特征** 与针尾沙锥（*G. stenura*）很难区分。体形稍大（与其中文名称并不相符）。头顶中央线和眉纹苍白色；穿眼纹狭窄黑褐色。上体黑褐色，杂有红褐色斑纹和黄色羽缘。翅折合时三级飞羽不长出翼尖。胸黄褐色，多有暗色斑；腹部白色。尾羽20（18—26）枚，最外侧尾羽的宽度约2—4 mm。

**形态** 上体黑褐色，杂有土黄棕色的纵纹和红褐色横斑与斜纹。头部中央的纵纹苍白色，至枕后转为淡红棕色。眉纹亦苍白。肩羽和三级飞羽外翮边缘土黄棕色，因而形成4条显著的纵带。飞羽深褐色，初级飞羽的羽轴较暗。翅折合时初级飞羽长出三级飞羽甚。尾羽灰褐色，具有黄白色的尖梢；中央几枚尾羽有栗红色带斑。颏白色，喉、颈、上胸土黄色，缀灰棕色斑。腹部白色，但两肋和腋下多黑褐色横斑纹。翼下覆羽暗褐色，缀白色细纹。两性相似。

虹膜暗褐色。嘴基灰绿或角黄色，先端黑褐色。腿草绿色或黄绿色。

**量衡度** (mm, g; 中国科学院动物研究所标本)

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂ (8)	122	264	59.7	136	53	32.4
	(110—140)	(258—280)	(55—64)	(133—139)	(50—55)	(31—34)
♀♀ (7)	128	267	63.7	135	54	32
	(100—145)	(255—280)	(58—72)	(130—144)	(52—57)	(30—34)

**亚种分化** 无亚种分化。

**生物学** 栖息于河川、沼泽草地、芦苇丛、干燥或潮湿的田野。食物为昆虫、甲壳类和植物等。据郑作新等（1963），1956年4月中旬在云南的勐腊采得一号标本，胃内有鳞翅目幼虫（90%）及植物碎片。在河北白洋淀曾发现它们啄食湿土中的水蚯蚓。据诸葛阳（1990），亦食小鱼、小虾等。可能在中国东北乌苏里江地区有繁殖个体。

春季，大沙锥经过香港的时间是3—4月，高峰期在4月上旬，约比扇尾沙锥（*G. gallinago*）迟2周，比针尾沙锥（*G. stenura*）迟约1周（Carey *et al.*, 2001）。