

(Mayr, 1979; Hoyo *et al.*, 1992)。至于分布爪哇和苏门答腊的 *altirostris* 亚种能否成立，尚无定论。

亚种检索

上体灰色较浅，翼上覆羽灰白 普通亚种 *A. c. jouyi*
上体灰色较深，翼上覆羽亦较深 指名亚种 *A. c. cinerea*

(1) 指名亚种 *Ardea cinerea cinerea* Linnaeus

分布于新疆西部，中部尉犁，北部福海等处为留鸟。

形态 雄性成鸟：上体烟灰色，头顶及颈白色，枕具黑色羽冠；下体前颈中央具黑色点斑纹，胸部白色，亦具由颈部延伸下来的黑色斑纹，下体余部灰白。雌性成鸟体形略小。(据 Ali 印度鸟类志，1983)。

Ardea cinerea Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 143 (模式产地：瑞典) .

Ardea rectirostris Gould, 1843, Proc. Zool. Soc. London, p. 22 (模式产地：New South Wales, 1961年经 Ripley 改为印度) .

(2) 普通亚种 *Ardea cinerea jouyi* Clark

几乎遍布全国。东北，内蒙古，甘肃，青海，陕西及华北为夏候鸟；华中，四川，云南，贵州及西藏南部为地方性留鸟或旅鸟；华南，广西，海南，台湾为冬候鸟。

形态 见种的描述。

Ardea cinerea jouyi Clark, 1907, Proc. U. S. Nat. Mus. 32: 468 (模式产地：朝鲜) .

生态 栖息于低山和平原地区的湖泊、沼泽、河流、滩涂及稻田中。在秦岭分布于海拔1400m 的山地。在贵州则见于海拔350—2400m。常单个或成对站在浅水处，颈缩至两肩间，腿亦常缩起一只于腹下。食性以鱼为主，兼食虾类及水生昆虫，有时也在湿地寻食陆生昆虫、鼠类和蛙类。4月剖8胃，均为泥鳅、两栖类和昆虫等动物性食物(据郑作新等，1973)。性机警，飞行缓慢。其鸣声低沉，单音节，无明显变化，频率为175—2200Hz (据李晓民等，1990)。繁殖期在4—6月，多集群营巢在水域附近的岩壁、树上或芦苇丛中。有时与白鹭、池鹭等混群营巢。在陕西安康县常见与夜鹭混群营巢(据郑作新等，1973)。雌雄共同孵卵，孵化期24—28天，幼鹭约40—50天离巢。1992年在北京密云水库西侧的峭壁上观察到四个苍鹭的巢区，分别有66、84、34、37个巢址。其中约三分之一的巢建在灌木上，另三分之二建在岩石缝上。每巢有卵3—5枚。卵呈淡蓝绿色，无斑。三枚卵分别重为49、55、51g，大小分别为58.7mm×40.8mm, 59.2mm×42.0mm, 60.2mm×40.2mm。苍鹭在此地为夏候鸟，已有50年以上的历史。每年3月飞来，立秋后飞走。它们在河谷上游的浅水处觅食小鱼，人可接近约200m 左右。除人类干扰外，主要天敌为猛禽和小型食肉兽。5月26