

## 15. 斑头鸺鹠 *Glaucidium cuculoides* (Vigors) (图版 V: 图 3)

别名 横纹小鸺、猫王鸟。

英文名 Barred Owl.

**地理分布** 甘肃南部, 陕西南部, 河南, 安徽黄山及广东、海南、广西、四川、贵州, 云南西双版纳, 西藏墨脱、背崩(留鸟), 偶见于山东潍县。国外见于印度北部及尼泊尔、锡金、不丹、中南半岛、缅甸、泰国、印度尼西亚。

**鉴别特征** 本种是鸺鹠属中体形最大的, 体长约 250 毫米, 褐色的小型鸺鹠类, 没有耳簇羽, 头部及上下体均有白色细横斑, 腹白色, 下腹及肛周有宽阔褐色纵纹, 喉部有一显著



图 55 斑头鸺鹠 *Glaucidium cuculoides* 的分布

1. *G. c. whiteleyi* ○ 2. *G. c. rufescens* ●

3. *G. c. austereum* ▲ 4. *G. c. brugeli* ◎

5. *G. c. persimile* ⊖ (Φ = 偶见)

白色块斑。

### 形态 (据华南亚种 *B. c. whiteleyi* 标本)

**成鸟** 上体, 头和颈的两侧以及翅的表面暗褐色, 密布以狭细的棕白色横斑, 这横斑在头顶部特细小和密; 眼上有短狭的白色眉纹; 有些肩羽和大覆羽的外翈有大白斑; 飞羽黑褐色, 外翈缀以三角形棕色以至棕白色缘斑, 内翈有同色横斑; 三级飞羽的内外翈均具横斑, 与背部一样; 尾羽亦黑褐色, 有六道明显白色横斑和羽端斑; 颈, 颚线及喉部的斑块白色, 喉上部中央块斑暗褐, 并杂以棕白色细小横斑, 上腹和两胁与喉部块斑同色, 下腹白而有稀疏的褐色粗纹; 尾下覆羽纯白色, 覆腿羽白而杂以褐斑; 腋羽纯白色。

**幼鸟** 体色较成鸟棕褐色, 上体不具横斑而满布污白色小斑点; 后颈有小量三角形白色斑点; 下体斑纹也不显著。全体还有白色丝状绒羽分布。

虹膜黄色; 嘴峰黄绿, 基部较暗; 腊膜暗褐色, 趾暗黄绿而具棘状硬羽, 爪近黑色。

### 量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(11)	180 (150—200)	259 (250—260)	17 (15—18)	155 (150—160)	97 (92—101)	27 (26—28)
♀♀(11)	206 (153—260)	251 (245—258)	16.5 (14—18)	160 (150—188)	100 (91—103)	

**分类讨论** Hartert (1910 年) 把采自海南五指山的标本, 与印度的指名亚种对比, 认为“与指名亚种十分相似, 但上体表面较多棕色, 尤其是在头、背、肩及翅上覆羽。其余在大小, 斑纹方向与指名亚种完全相似,”因而把它命名为 *G. c. persimile* 新亚种。但他没有和 *G. c. brugeli* 亚种作比较。我们用采自云南西双版纳的 *G. c. brugeli* 标本与海南标本作对比, 发现它们在羽色, 斑纹, 大小方面完全相似, 因此我们认为 *G. c. persimile* 亚种, 应是 *G. c. brugeli* 的同物异名。中国科学院昆明动物所鸟类组 (1980: 65) 把采自滇西的一个雌鸟, 鉴定为 *G. c. fulvescens*, 恐也是 *G. c. rufescens* 亚种之误。

**亚种分化** 斑头鸺鹠共有 9 个亚种, 其中有 4 个亚种分布于我国。

## 亚 种 检 索

1. 上体为暗褐色.....

上体不为暗褐色..... 3

2. 上体暗褐色最深, 横斑棕白色或白色, 下腹纵纹宽阔, 并杂以横斑..... 墨脱亚种 *G. c. austereum* (196)

上体暗褐色较墨脱亚种稍浅, 横斑浅黄色, 下腹纵纹不杂以横斑..... 华南亚种 *G. c. whiteleyi* (195)

3. 上体为棕褐色, 横斑土黄色, 下腹白, 棕褐色纵纹粗著而稀疏..... 滇南亚种 *G. c. brugeli* (196)

上体较滇南亚种稍暗, 下腹棕褐色纵纹几成片状..... 滇西亚种 *G. c. rufescens* (195)

### (1) 华南亚种 *Glaucidium cuculoides whiteleyi* (Blyth)

分布于我国南方各省, 从甘肃南部到陕西南部、河南、江苏、浙江、安徽、湖北、江西、湖南、福建、广东、广西、贵州、云南西北部。国外见于越南北部。

形态详见前文。

*Athene whiteleyi* Blyth, 1867, Ibis, 3(2): 313 (模式产地: 日本, 实属错误, 应为中国)。

*Glaucidium cuculoides whiteleyi*, 郑作新, 1976, 308; 1973, 92—93.

### (2) 滇西亚种 *Glaucidium cuculoides rufescens* Baker

国内见于云南西南部。国外分布于印度东北部阿萨姆一带, 孟加拉国, 缅甸北部, 越南北部及老挝北部。

与 *whiteleyi* 相似, 但较多棕色, 下体的中央胸斑较小, 胸部和上腹的白色横斑较狭而密, 下腹褐色纵纹较多, 几成片状, 而白色相对地减少。

8 月间采到的幼鸟, 体色显著较浓, 头顶以至上背均缀以棕白色斑点。

### 量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(8)	158.5 (152—170)	224.4 (203—238)	约 18	148 (143—152)	93 (90—98)	26.3 (25—27)
♀♀(2)	180, 184	232, 251	18	151, 153	96, 97	26.27

*Glaucidium cuculoides rufescens* Baker, 1926, Bull. Brit. Orn. Cl., 47: 59 (模式产地: 印度)。

*Glaucidium cuculoides rufescens*, 郑作新, 1976: 309.

*Glaucidium cuculoides rufescens*, 中国科学院昆明动物所鸟类组, 1980, 65.

### (3) 墨脱亚种 *Glaucidium cuculoides austereum* Ripley

国内仅见于西藏墨脱地区。国外见于印度东北部、锡金、不丹及缅甸西北部。

羽色较 *whiteleyi* 稍深, 头顶和颈的横斑浅棕白色或白色, 腹及胁部为浅棕白色和棕褐色相间的横斑; 下腹有宽阔棕褐色纵纹, 并杂以横斑。

### 量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(1)	164	235	18	159	101	25
♀♀(1)	186	338	15.8	153	80	22

*Glaucidium cuculoides austereum* Ripley, 1948, Zoologica, 33: 200; Journ. Bombay Nat. Hist. 48

(1): 14 (模式产地: 西藏米林山)。

*Glaucidium cuculoides austereum*, 郑作新等, 1983, 128.

### (4) 滇南亚种 *Glaucidium cuculoides brugeli* (Parrot)

国内分布于云南西双版纳地区。国外见于缅甸南部、泰国、老挝、柬埔寨。

本亚种的羽色, 是国内各亚种中最为棕褐色的, 上体横斑土黄色, 下体白, 在胸部两侧有暗褐色横斑, 腹、胁有宽阔棕褐色纵纹, 并杂以横斑。

### 量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(9)	173.2 (140—192)	234.7 (221—250)	约 18	150 (145—160)	91.5 (85—100)	约 27.5
♀♀(3)	160, 170 187	223, 240 245	18	152, 154 160	90, 95 100	约 27

*Glaucidium cuculoides brugeli* Parrot, 1908, Verh. Orn. Ges. Bayern, 8: 104 (模式产地: 泰国曼谷)。

*Glaucidium cuculoides persimile* Hartert, 1910, Nov. Zool., 17: 205 (模式产地: 海南五指山)。

*Glaucidium cuculoides persimile*, 郑作新, 1976, 309; 寿振黄, 许维枢, 1966, 106; 广东昆虫所动物组等, 1983, 137.

*Glaucidium cuculoides whiteleyi*, 伊万诺夫, 1961, 81.

**生态** 斑头鸺鹠可以在白天活动。在强烈阳光下飞翔毫无困难, 经常在林中飞动, 在云南南部, 多栖居在海拔 670 米至 1 200 米左右的地区, 在滇西可上升到 2 000 米, 在西藏东南部仅见于 900 米左右的阔叶林内, 在秦岭南坡见于 780—1 000 米左右的阔叶林中。据报道, 能像鹰那样在空中捕捉小鸟和大型昆虫。郑作新等 (1973) 报道, 在秦岭剖验 6—8 月间的 10 个鸟胃, 内容物中昆虫占总频率中 70%, 姬鼠及青蛙等不及 30%, 植物性物质仅占 2%。所吃的昆虫中, 有蝉、蝼蛄、蟋蟀、蚂蚁, 凤蝶毛虫等。在滇西一带, 我们剖验 3—8 月 9 个鸟胃, 昆虫占总食量的 63%, 鼠类及蛙占 37%。在西藏, 它食蜥蜴, 芫青类昆虫, 蝗虫及粉蝶幼虫。李桂垣等 (1985) 在四川剖检过 11 只鸟胃, 从中发现的食物有: 蝗虫 (3 次), 姬鼠、蟾蜍和金龟甲 (各 2 次), 线鼠、小家鼠、小鸟、蜻蜓、直翅目昆虫和蚯蚓 (各 1 次); 计有 63.6% 的个体取食害虫和害兽, 36.4% 的个体兼食有害和有益动物。冬季捕鼠较多, 夏季有少数个体捕食青蛙类和小鸟。

郑作新等 (1973) 于 1959—60 年 7 月间在秦岭山区采获 3 个幼鸟, 体形已接近成鸟, 5 月中在广西梧州采到一窝 8 只幼鸟, 各有不同日龄, 最小的体披白色绒羽, 仅飞羽及肩羽刚长出正羽, 暗褐色, 尚未全长, 尾羽刚出现羽芽, 其余幼鸟正羽已长出, 并有暗色斑点, 但仍披有白色绒羽; 8 月在滇西采到的幼鸟, 体形已成长, 但上体遍布棕白色点斑而非横斑, 在海南, 5 月下旬采到的幼鸟已近似成鸟。8 月 13 日, 西藏采获的一个标本, 尾羽已全部脱换, 新鲜尾羽干较短和幼嫩, 第四枚初级飞羽已脱换, 新羽刚长出嫩芽。它在国内繁殖情况, 目前尚缺报道。

*Noctua cuculoides* Vigors, 1831, Proc. Comm. Zool. Soc. London, 8 (模式产地: 喜马拉雅山脉地区)。