

46. 褐灰雀 *Pyrrhula nipalensis* Hodgson

英文名: Brown Bullfinch.

地理分布 国内分布于福建, 台湾, 广东, 云南和西藏。国外分布于印度和缅甸。

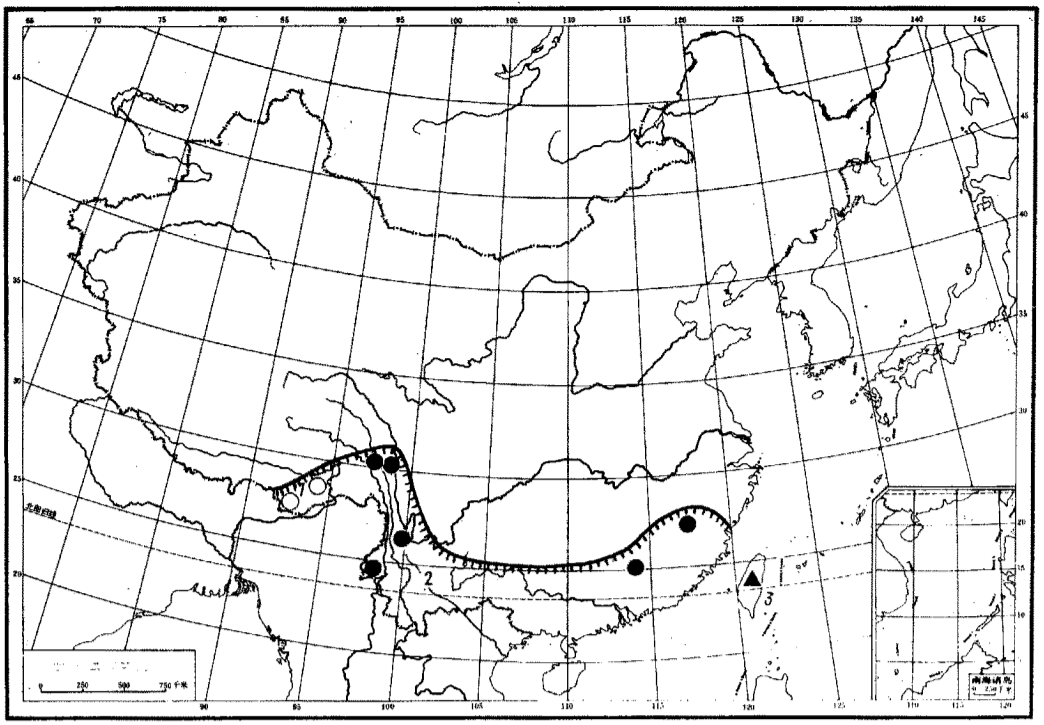


图 74 褐灰雀 *Pyrrhula nipalensis* 分布图

1. *P. n. nipalensis* ○; 2. *P. n. ricketti* ●; 3. *P. n. uchidai* ▲.

鉴别特征 通体主为淡灰褐色; 翼与尾为有光泽的深蓝色; 大覆羽有一淡皮黄色斑; 三级飞羽具有橙色边缘。

形态 (据华南亚种)

雄性成鸟: 嘴基暗灰褐色; 头顶和枕部灰褐色, 具黑褐色次端斑, 并具淡灰色镶边, 呈鳞斑状; 眼下后方有一白斑; 上背、肩、内侧覆羽、头侧和颈侧大都灰褐色; 下背黑色; 尾上覆羽基部紫铜色, 羽尖绒黑色, 次端斑绿色; 中央尾羽紫铜色, 具绿色次端斑, 并具黑色羽缘; 其余尾羽黑色, 羽缘绿色, 羽端黑色; 小覆羽暗褐; 最内侧大覆羽灰色; 外侧次级覆羽黑色, 羽端灰褐; 三级飞羽与中央尾羽相同, 而最内侧一枚飞羽外翮呈红宝石色; 其余尾羽黑色; 次级飞羽表面绿而具黑边; 喉、胸和两胁灰褐色; 腹部中央灰白色, 尾下覆羽白色; 翼下覆羽和腋羽均白色。

雌性成鸟: 大致与雄鸟相似, 唯头上鳞状纹不显; 最内侧飞羽斑纹红褐色, 外翮稻草金色; 腰淡色而微黑。

虹膜暗褐色, 嘴鲜铅绿色, 先端和边缘黑色; 腿和脚暗灰红色。

量衡度:

| 性别 | 体重 | 全长 | 嘴峰 | 翅 | 尾 | 跗蹠 |
|-------|----|-----|------|----|----|------|
| ♂ (1) | 23 | 181 | 11.5 | 88 | 75 | 16.5 |
| ♀ (1) | 23 | 179 | 11 | 86 | 73 | 15.5 |

亚种分化 本种共有 5 个亚种, 我国有 3 个, 现检索于下:

1. 体色较淡, 眼下白斑较大而显著 指名亚种 *P. n. nipalensis*
- 体色较暗, 眼下白斑较小, 甚至缺如 2
2. 头顶和枕部灰褐, 下背黑色 华南亚种 *P. n. ricketti*
- 头顶和枕部黑色, 下背暗褐 台湾亚种 *P. n. uchidai* (196)

(1) 指名亚种 *Pyrrhula nipalensis nipalensis* Hodgson

国内分布于西藏东南部、昌都野贡、波密、错那、易贡和云南玉龙山、贡山、景东、维西。国外分布于尼泊尔, 不丹和印度。

雄鸟嘴基周围、眼先和眼周概暗褐色; 眼下有一白斑; 头顶和枕部黑褐, 羽缘缀以淡灰褐色; 背、翅上覆羽均具灰褐, 沾巧克力色次端斑; 最内侧次级飞羽外翮红色, 其余飞羽、尾上覆羽和尾羽大都黑色, 而带金属紫辉, 中央尾羽带铜紫辉; 腰白, 前部黑, 下体大致葡萄褐色; 腋羽及尾下覆羽白色。

雌鸟与雄鸟同色, 唯次级飞羽的红色部分转为黄色。

虹膜暗褐; 嘴黄绿而尖端黑; 腿鲜褐色。

量衡度:

| 性别 | 体重 | 全长 | 嘴峰 | 翅 | 尾 | 跗蹠 |
|--------|---------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|
| ♂♂ (3) | 22, 22, | 161, 170, | 11, 11, | 81, 85, | 73, 75, | 15.5, 16, |
| | 24 | 177 | 12 | 91 | 77 | 17 |
| ♀♀ (4) | 19, 25, | 160, 162, | 10, 10.1, | 76, 85, | 72, 77, | 15, 16, |
| | 25, 25 | 168, 171 | 11, 12 | 88, 88 | 80, 85 | 16, 17 |

Pyrrhula nipalensis Hodgson 1836, As. Res. 15: 151 (模式产地: 尼泊尔)。

(2) 华南亚种 *Pyrrhula nipalensis ricketti* La Touche

国内分布于福建西北部, 广东北部, 云南文山、丽江、腾冲、玉龙山、贡山。国外分布于缅甸。

形态详见种的描述。

Pyrrhula ricketti La Touche, 1905, Bull. Brit. Orn. Cl. 16: 21 (模式产地: 福建)。

(3) 台湾亚种 *Pyrrhula nipalensis uchidai* Kuroda

仅见于我国台湾省 (留鸟)。

雄鸟头顶和枕部黑色; 由眼至耳羽有一白色横线, 下背暗褐; 腰白; 尾上覆羽黑褐色, 尾羽黑色, 羽缘具金属闪光, 羽端有白斑; 翼覆羽灰褐色, 但大覆羽羽色较淡, 羽缘白色; 初级飞羽黑色, 羽缘紫黑色, 最内侧次级飞羽外翮鲜红色; 下体与背同而较淡。

雌鸟除中央一对尾羽有白斑外, 其余各羽均无白斑; 内侧次级飞羽黄沾绯红色。

嘴淡铅黑色而沾绿; 脚灰绯红色。翼 79—87.5, 尾 63—79.5 (据陈兼善, 1959)。

Pyrrhula uchidai Kuroda 1916, Dobutsu Zosshi 28: 265 (模式产地: 台湾南部爱口的 Shishaban)。

生态 褐灰雀为高山鸟类, 见于海拔 3000m 以上的山区, 在云南玉龙山分布于 3700—4000m 高处, 仅冬季迁至低山。此鸟一般喜结群生活。据拉图史 (La Touche, 1925—1930), 于福建 4 月间见成群在高树上觅食。又称此鸟 5—6 月, 9—10 月间仍成群。在云南, 6 月 22 日却见有单独活动者, 贡山常 10 余只结群, 偶见单个活动者。

生活于阔叶林和灌丛中。性驯顺。不太畏人。叫声是一种柔润的“per-lee”的旋律, 像红头灰雀 (*Pyrrhula erythrocephala*) 的叫声, 但比它更柔和; 还有一种柔和的哨音鸣叫, 这往往是在飞翔时发出。歌声是一种柔润的“her-dee-a-duuee”音节的重复。

食物为各种植物种子、浆果、叶芽和花蕾等, 间或有昆虫。

繁殖期较晚, 但卡德韦尔 (Caldwell, 1931), 报道, 华南亚种繁殖期在 4—5 月。巢筑于常绿树上或灌丛的灌木低枝上。巢呈小杯形, 由于杂草以细枝、须根和苔藓构成, 外饰以新鲜苔藓。在福建和广东, 巢由苇茎、树皮、细根、细草和纤维编成, 内垫兽毛和其他软物质。

每窝产卵 3—5 枚, 呈淡绿色, 具茶褐色点斑, 集中于钝端。卵大小约为 21mm × 15mm。

Pyrrhula nipalensis Hodgson 1836, As. Res. 15: 155 (模式产地: 尼泊尔)。