

49. 灰腹灰雀 *Pyrrhula griseiventris* Lafresnaye

英文名: Oriental Bullfinch.

地理分布 国内分布于黑龙江, 吉林, 内蒙古东北部, 新疆天山, 河北及江苏。国外分布于朝鲜半岛, 蒙古, 俄罗斯及日本。

鉴别特征 个体大小和体形颇似交嘴雀, 唯体稍粗, 嘴短宽而厚, 不交叉; 尾短于翅, 呈叉形; 雄鸟头部黑色。上体余部灰色; 腰部白色, 下体灰色或沾葡萄色。

形态 (据指名亚种)

雄性成鸟: 额、眼周、头顶和枕部均亮黑色; 从颈至腰青灰色, 微带红辉; 下腰纯白; 小、中覆羽暗灰色; 大覆羽紫黑色, 尖端灰色; 小翼羽和初级覆羽暗黑色; 飞羽黑色, 微带紫辉; 尾上覆羽紫黑色; 尾羽黑色, 具紫黑色羽缘; 眼周、颊后部、耳羽和喉淡红色; 前颈和胸鼠灰色; 腹部近白而微沾红, 尾下覆羽白色; 翼下覆羽和腋羽均白色。

雌性成鸟: 大体和雄鸟相似, 但下体呈巧克力色, 颊、耳羽和喉的红色不著, 而代之以巧克力色。

虹膜褐色; 嘴亮黑色; 腿和脚红褐色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂ (9)	18—22	151—155	9—11	80—89	60—67	16—19

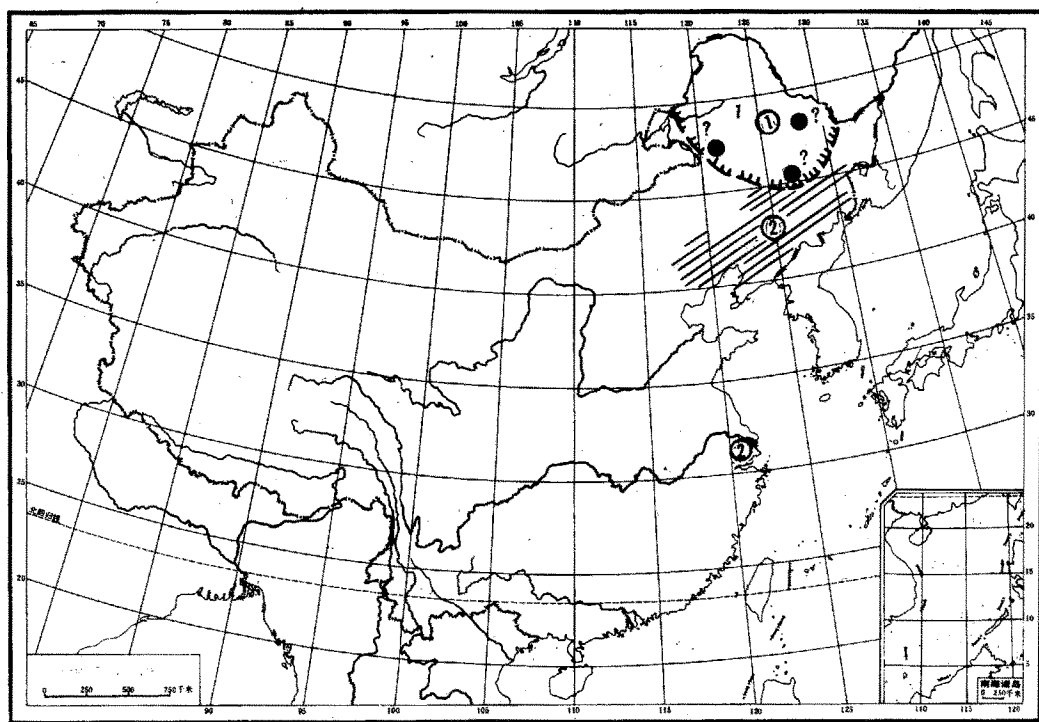


图 76 灰腹灰雀 *Pyrrhula griseiventris*

1. *P. g. griseiventris* ●; 2. *P. g. cineracea*.

♀ (8)	19—21	150—152	9—10.5	82—83	62—63	16—17
-------	-------	---------	--------	-------	-------	-------

亚种分化 共有 2 亚种, 我国均有分布, 现检索于下:

- 耳羽和喉红色, 体上多红辉 指名亚种 *P. g. griseiventris*
- 耳羽和喉非红色, 体上也无红辉 东北亚种 *P. g. cineracea*

(1) 指名亚种 *Pyrrhula griseiventris griseiventris* Lafresnaye

国内分布于新疆天山, 黑龙江省老爷岭, 吉林长春长白山, 辽宁丹东, 河北东陵(冬候鸟), 江苏上海(旅鸟或冬候鸟)、镇江(2月)。国外分布于俄罗斯萨哈林岛(库页岛), 日本和朝鲜。

形态详见种的描述。

Pyrrhula griseiventris Lafresnaye 1841, Rey. Zool. 4: 241 (模式产地: 日本)。

(2) 东北亚种 *Pyrrhula griseiventris cineracea* Cabanis

国内分布于内蒙古东北部巴林, 黑龙江小兴安岭、哈尔滨, 吉林(冬候鸟)。国外分布于俄罗斯, 蒙古北部和朝鲜。

雄鸟和指名亚种不同在于颊和上体缺少红色和红辉; 下体概呈鼠灰色, 尾下覆羽白色。

雌鸟: 上体灰色羽沾鲜褐色彩; 下体灰色微带葡萄褐色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂ (2)	28, 29	171, 180	8.3, 8.5	88.4, 90.3	71, 71.4	17.5, 18
♀ (2)	29, 30	171, 172	8.5, 9.4	87, 87.2	70, 71.3	18, 18.3

Pyrrhula cineracea Cabanis 1872, Jour. Orn. 20: 310 (模式产地: 贝加尔湖)。

Pyrrhula cineracea pallida Seeböhm 1887, Ibis: 1013 (模式产地: 阿尔泰山)。

生态 灰腹灰雀是山林鸟类, 一般冬季见于丘陵和平原, 常出没于松、杉和落叶松等针叶林中和针、阔叶混交林中。冬季在东北山谷稀林中、林区道旁或沿溪树丛中均能见到。多成小群或家族群游荡, 很少有单独和成对活动者。性颇活泼而少怯疑, 常穿梭式地低飞于密林间。

鸣声如笛, 宏亮而多变, 虽在冬季仍能鸣啾。

灰腹灰雀主要以植物性食物为食, 兼食部分昆虫。据赵正阶等(1985)在长白山剖胃观察, 春、秋、冬季全部为植物性的, 其中主要是草子, 其次是落叶松、长白松等树的种子; 夏季多为昆虫, 如膜翅目、鞘翅目和鳞翅目昆虫及幼虫等, 其次是草莓等浆果。

1963年3月在黑龙江五营地采得雄鸟的睾丸已相当发达, 同年7月8日在松林中采到成对的鸟(据中国科学院动物研究所); 赵正阶等在1965年5月27日在长白山头道白河采得1只雌鸟, 同年7月22日在天池站采到1对成鸟, 1978年7月5—24日在长白县的横山见到此鸟; 我们在1980年6月25日, 于长白山岳桦林带曾见到一对灰腹灰雀。这足以证明它在我国长白山和黑龙江等地繁殖, 但没找到巢。

经济意义 此鸟仅见于东北地区, 偶见于河北, 数量多, 居留时间又不稳定; 虽然它们嗜食球果和果树新芽, 但未造成大害。因容易饲养, 故东北常饲为笼鸟。

Pyrrhula griseiventris Lafresnaye 1841, Rev. Zool. 4: 441 (模式产地: 日本)。