

*Picus martius* Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 112 (瑞典).

*Dryocopus martius martius* Peters, 1948, 6: 151; 郑作新, 1976, 365.

## (2) 西南亚种 *Dryocopus martius khamensis* (Buturlin)

仅分布于青海东部和南部, 甘肃西北部天祝、西部卓尼, 四川北部红原、西北部德格, 西藏东部, 云南西部怒江和澜沧江间山脉(留鸟)。此亚种是中国特产。体形较指名亚种大, 翅长在 248 mm 以上, 背部黑色亦较浓且闪亮。

**量衡度** (据郑作新, 1966; mm, g): 嘴峰(鼻孔前缘至嘴端) 47.2 (45—50), 翅 251.8 (248—259)。

*Picus khamensis* Buturlin, 1908, Ann. Mus. Zool. Acad. Imp. Sci. St. Petersburg, 13: 229 (西藏高原东坡)。

*Dryocopus martius khamensis* Peters, 1948, 6: 152; 郑作新, 1976, 365—366.

**生态** 栖息于针叶林或针阔混交林中, 常单个或成对攀缘于大树干上觅食, 并发出单调而尖厉的叫声。敲啄树干的声音很响, 很远处都能听到。有时边敲边鸣叫。有时互相追逐, 且飞且鸣。一般在树上活动, 很少到地面。极为机警, 很远即能发觉人的活动, 并立刻停止鸣叫和敲啄树干, 静静地抬头观望, 一发现有危险, 立刻飞走, 人很难接近。食物主要为昆虫; 王香亭等(1991)在甘肃分析鸟胃, 所吃食物全为昆虫, 有鞘翅目天牛幼虫、其他甲虫, 鳞翅目幼虫, 蚁等。由于其个体较大, 所食昆虫也多, 最多一次胃容量重 5.2 g。

5—7月繁殖, 巢营于高大的针叶或阔叶树树干, 通常自己凿洞做巢。据赵正阶等(1988)报道, 巢洞为长方形, 距地高 8—20 m, 洞口大小为 12×9 cm, 内径 18 cm, 洞深 46 cm。每窝产卵 3—5 枚。卵大小为 30—31×27 mm。孵卵期为 12—14 天。

**经济意义** 此鸟啄食昆虫, 对人有益。

*Picus martius* Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 112 (瑞典)。

## 16. 白腹黑啄木鸟 *Dryocopus javensis* (Horsfield), 1821

英文名: White-bellied Black Woodpecker, White-bellied Woodpecker.

**地理分布** 国内仅在四川和云南见到。国外则分布于朝鲜, 印度, 缅甸, 泰国, 中南半岛三国, 马来西亚, 印度尼西亚和菲律宾等地。

**鉴别特征** 此鸟的额、头顶、枕、羽冠鲜红色, 腰、腹、两胁雪白色, 身体的其余部分全为深黑色。

**形态** (依据西南亚种描述, 标本采自四川西南部盐源。)

**雄性成鸟** 额、头顶、枕、羽冠鲜红色, 下嘴基部处有一暗红色粗纹延至眼下稍后处; 腰、腹、两胁为雪白色, 但腹部有点乳白; 初级飞羽末端有点黄白; 身体其余部分