

## 26. 赤红尾鸲 *Phoenicurus ochruros* (Gmelin) (图版 II, 图 3)

英文名 Black Redstart.

**地理分布** 见于新疆全部, 昆仑山、祁连山西部, 内蒙古, 宁夏, 甘肃北部、西北部、西部、南部、东北部, 青海东北部、东部、东南部、南部, 山西北部, 陕西南部, 四川北部、西北部、西部, 贵州, 云南西北部, 西藏西部、南部及东北部(留鸟); 偶见于河北, 山东, 海南等。国外繁殖在巴基斯坦, 阿富汗, 伊朗, 叙利亚, 黎巴嫩及北方的高加索, 吉尔吉斯, 塔吉克; 冬季见于印度, 缅甸, 伊拉克, 阿拉伯, 苏丹, 非洲北部及地中海群岛。

### 鉴别特征

雄鸟前额、脸侧、颈至胸部均为黑色, 头顶和背部灰色或黑色; 翅褐色; 尾上覆羽、腹部、尾下覆羽及尾羽均为棕色; 中央尾羽褐色。雌鸟上体和两翅淡褐色; 尾上覆羽和尾羽棕色, 但较雄鸟色浅, 中央尾羽褐色; 下体浅棕褐色。

**形态** (据 *Phoenicurus ochruros phoenicuroides* 亚种, 采自新疆)

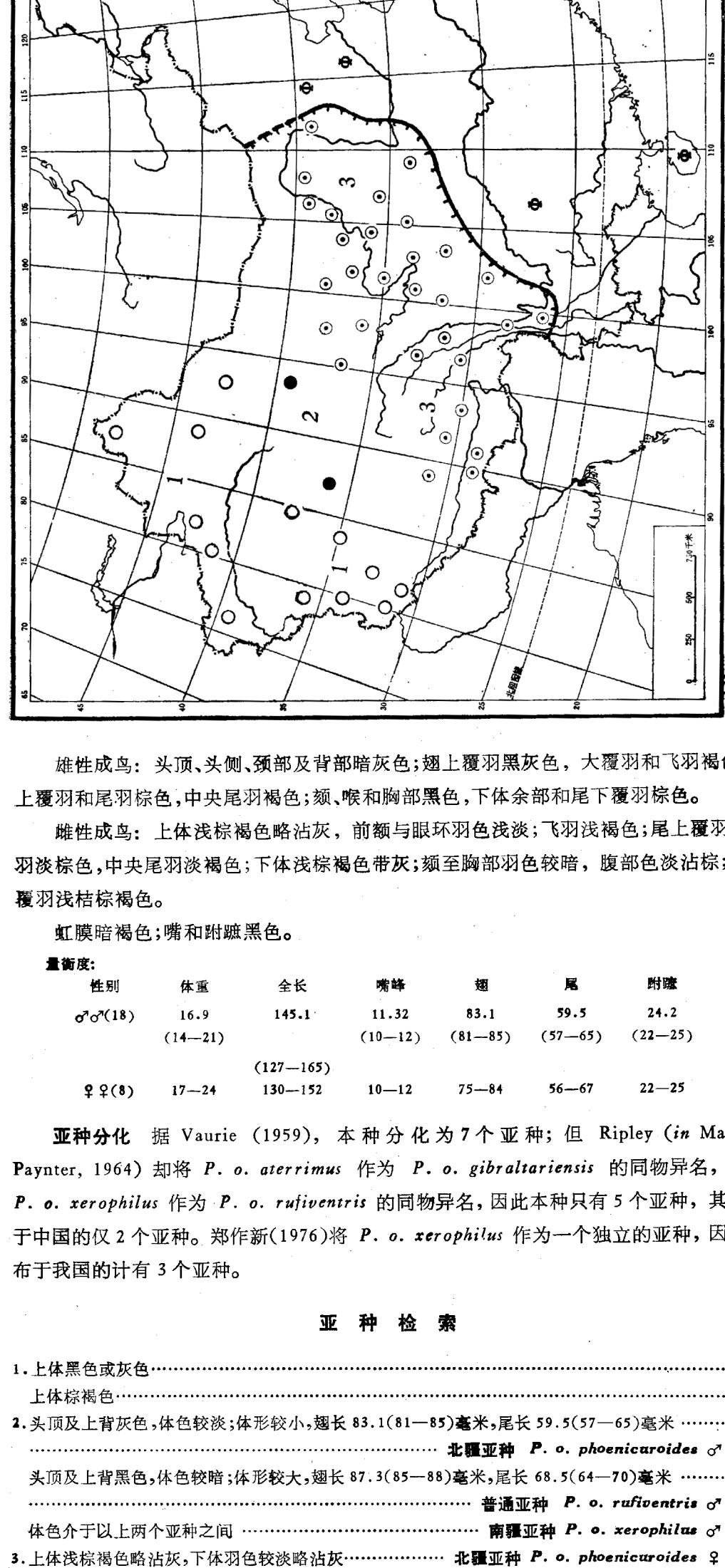


图 23 赤红尾鸲 *Phoenicurus ochruros* 1. *P. o. phoenicuroides*; 2. *P. o. xerophilus*; 3. *P. o. rufiventris*.

雄性成鸟: 头顶、头侧、颈部及背部暗灰色; 翅上覆羽黑灰色, 大覆羽和飞羽褐色; 尾上覆羽和尾羽棕色, 中央尾羽褐色; 颈、喉和胸部黑色, 下体余部和尾下覆羽棕色。

雌性成鸟: 上体浅棕褐色略沾灰, 前额与眼环羽色浅淡; 飞羽浅褐色; 尾上覆羽和尾羽淡棕色, 中央尾羽淡褐色; 下体浅棕褐色带灰; 颈至胸部羽色较暗, 腹部色淡沾棕; 尾下覆羽浅桔棕褐色。

虹膜暗褐色; 嘴和跗蹠黑色。

### 量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(18)	16.9 (14—21)	145.1 (127—165)	11.32 (10—12)	83.1 (81—85)	59.5 (57—65)	24.2 (22—25)
♀♀(8)	17—24	130—152	10—12	75—84	56—67	22—25

**亚种分化** 据 Vaurie (1959), 本种分化为 7 个亚种; 但 Ripley (in Mayr et Paynter, 1964) 却将 *P. o. aterrimus* 作为 *P. o. gibraltariensis* 的同物异名, 又将 *P. o. xerophilus* 作为 *P. o. rufiventris* 的同物异名, 因此本种只有 5 个亚种, 其中见于中国的仅 2 个亚种。郑作新(1976)将 *P. o. xerophilus* 作为一个独立的亚种, 因此分布于我国的计有 3 个亚种。

### 亚种检索

1. 上体黑色或灰色 ..... 2
- 上体棕褐色 ..... 3

2. 头顶及上背灰色, 体色较淡; 体形较小, 翅长 83.1(81—85)毫米, 尾长 59.5(57—65)毫米 ..... 北疆亚种 *P. o. phoenicuroides* ♂ (73)

头顶及上背黑色, 体色较暗; 体形较大, 翅长 87.3(85—88)毫米, 尾长 68.5(64—70)毫米 ..... 普通亚种 *P. o. rufiventris* ♂ (74)

体色介于以上两个亚种之间 ..... 南疆亚种 *P. o. xerophilus* ♂ (74)

3. 上体浅棕褐色略沾灰, 下体羽色较淡略沾灰 ..... 北疆亚种 *P. o. phoenicuroides* ♀ (73)

上体浅棕褐色, 下体羽色较暗沾棕 ..... 普通亚种 *P. o. rufiventris* ♀ (74)

体色介于以上两个亚种之间 ..... 南疆亚种 *P. o. xerophilus* ♀ (74)

#### (1) 北疆亚种 *Phoenicurus ochruros phoenicuroides* (Horsfield et Moore)

繁殖于我国新疆北部、中部、东部和南部, 西藏西部。国外繁殖见于伊朗, 阿富汗, 巴基斯坦等; 冬季见于非洲东北部, 阿拉伯, 伊拉克, 伊朗, 巴基斯坦西部及印度等。

形态和量衡度见前。

*Ruticilla phoenicuroides* Horsfield et Moore, 1854, Proc. Zool. Soc. London 22:25 (模式产地: 巴基斯坦 Sind).

#### (2) 南疆亚种 *Phoenicurus ochruros xerophilus* Stegmann

仅见于新昆仑山西部、祁连山西部和党河南山北坡。体色介于 *P. o. phoenicuroides* 和 *P. o. rufiventris* 两个亚种之间。

**分类讨论** 据 Vaurie (1959) 和郑作新(1966), 本亚种体色介于 *P. o. phoenicuroides* 和 *P. o. rufiventris* 两个亚种之间。我们没有本亚种的标本, 无法对三个亚种同时进行对比; 这亚种的分类特征能否确立, 有待地模标本收集到一定数量后, 才能证实。

*Phoenicurus ochruros xerophilus* Stegmann, 1928, Journ. Orn. 76:501 (模式产地: 昆仑山西部); Vaurie, 1959, 365; 郑作新, 1966, 129.

#### (3) 普通亚种 *Phoenicurus ochruros rufiventris* (Vieillot)

见于我国青海, 甘肃, 宁夏, 内蒙古, 陕西南部, 山西北部, 四川, 云南西北部, 西藏南部及东南部(留鸟), 偶然见于河北, 山东及海南等省。在国外, 分布于尼泊尔, 印度, 锡金; 冬季见于印度和缅甸北部。

雄鸟头部、上体(包括翅上覆羽)、下体自颈至上胸, 均为黑色; 尾上覆羽、尾羽、下胸至尾下覆羽等均为棕色。雌鸟上体浅棕褐色, 下体浅棕褐色沾灰, 胸以下淡棕色。

据中国科学院西藏科学考察队(1974), 7 月 5 日在聂拉木采到一只雄鸟正在巢内哺育 4 只幼鸟。6—7 月间营巢于山坡石堆或河堤、路基石缝中, 外层由草根和草茎构成, 内铺羽毛。两个巢的量度为: 外径 170、140, 内径 85、90, 高 85、60, 深 55、70 毫米; 每巢 3 雏, 7 月 9 日雏鸟尚未离巢。

李德浩等于 1979 年 8 月 5 日在扎达采得一巢, 筑在黑刺灌丛中。卵 4 枚, 呈天蓝色, 钝端具稀疏的黑褐粉点, 卵重 6 克, 大小为 21 × 15 毫米。巢宽 98, 内径 60, 高 50, 深 30 毫米(郑作新等, 1983)。

*Motacilla ochruros* Gmelin, 1774, Reise Russ. 3:101, 图版 19, fig. 3 (模式产地: 伊朗北部 Gilan).

*Phoenicurus ochruros*, Baker, 1924, 2:75—78.

*Phoenicurus ochruros* 郑作新, 1958, 135; Vaurie, 1959, 362—365; Ripley (in Mayr et Paynter),

1964, 10:75—76; 郑作新, 1966, 129; Etchécopar 等, 1983, 152—153; de Schauensee, 1984, 349;

Flint 等, 1984, 226—227; Ali et Ripley, 1987, 574; 郑作新, 1987, 594—595; 西北高原生物研究所, 1989, 401—402; 王香亭等, 1990, 403—404.

### 鉴别特征

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	19.4 (17—21)	144.2 (140—150)	11.2 (9—12)	87.3 (85—88)	68.5 (64—70)	24.5 (22—25)
♀♀(10)	20.1 (17—23)	143.3 (128—152)	11.5 (10.5—12)	87.5 (86—88)	67.4 (64.3—69.2)	24.1 (21—25)

*Oenanthe rufiventris* Vieillot, 1818, Nouv. Dict. Nat. 21:431 (模式产地: 非洲南部, 实属错误; 应为中国西藏江孜)。

**生态** 栖息于海拔 3 000 米以上的灌丛、坡地多石的草甸草原、山地针叶林下层的乱草堆, 或河谷、河漫滩灌丛间。这种鸟单独或成对活动; 兼食动植物, 动物性食物以鞘翅目、鳞翅目、膜翅目等昆虫为主; 植物性食物则以各种野生树的种子为主。

据中国科学院西藏科学考察队(1974), 7 月 5 日在聂拉木采到一只雄鸟正在巢内哺育 4 只幼鸟。6—7 月间营巢于山坡石堆或河堤、路基石缝中, 外层由草根和草茎构成, 内铺羽毛。两个巢的量度为: 外径 170、140, 内径 85、90, 高 85、60, 深 55、70 毫米; 每巢 3 雏, 7 月 9 日雏鸟尚未离巢。

李德浩等于 1979 年 8 月 5 日在扎达采得一巢, 筑在黑刺灌丛中。卵 4 枚, 呈天蓝色, 钝端具稀疏的黑褐粉点, 卵重 6 克, 大小为 21 × 15 毫米。巢宽 98, 内径 60, 高 50, 深 30 毫米(郑作新等, 1983)。

*Motacilla ochruros* Gmelin, 1774, Reise Russ. 3:101, 图版 19, fig. 3 (模式产地: 伊朗北部 Gilan).

*Phoenicurus ochruros*, Baker, 1924, 2:75—78.

*Phoenicurus ochruros* 郑作新, 1958, 135; Vaurie, 1959, 362—365; Ripley (in Mayr et Paynter),

1964, 10:75—76; 郑作新, 1966, 129; Etchécopar 等, 1983, 152—153; de Schauensee, 1984, 349;

Flint 等, 1984, 226—227; Ali et Ripley, 1987, 574; 郑作新, 1987, 594—595; 西北高原生物研究所, 1989, 401—402; 王香亭等, 1990, 403—404.