

(163—186)

(7.5—8.2)

(81—87)

Emberiza pyrrhuloides Pallas, 1811, Zoogt. Rosso-Asiat. 2: 49 (模式产地: 俄罗斯).

Emberiza pyrrhuloides centralasiae Hartert, 1904, Vog. Pal. Faun. 1: 199 (模式产地: 亚洲中部及中国新疆西南部).

(5) 青海亚种 *Emberiza schoeniclus zaidamensis* Portenko

分布于青海柴达木盆地西部柴旦、芒崖等地 (留鸟)。

与新疆亚种相似, 但羽色更富于牛皮黄, 且色彩较鲜亮。

量度:

性别	全长	嘴峰	翅
♂ (1)	182	8.0	85.6

Emberiza schoeniclus zaidamensis Portenko, 1929, Annuaire Mus. Zool. Acad. Sei. U. R. S. S. 29 (1928), p. 28 (模式产地: 柴达木).

(6) 西方亚种 *Emberiza schoeniclus incognita* Zarudny

分布于新疆 (冬候鸟)。国外分布于俄罗斯

羽色较 *passerina*, *parvirostris*, *minor*, *pallidior* 亚种为淡, 羽缘淡赭或苍白色; 尾上覆羽淡灰并少纵纹; 体侧斑纹呈淡棕黄色。

量度: (据 Дементьев, 1954):

性别	体长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂ (10)	182	7.9 (7.5—8.0)	79.2 (79—86.7)	—	—
♀♀ (11)	17.5 (170—185)	7.6 (7.4—8.0)	75.6 (71.5—88)	—	—

Cynchramus schoeniclus incognita Zarudny, 1917, Mess. Orn. p. 41 (模式产地: 俄罗斯).

Emberiza schoeniclus volgae Stresemann, 1919, Anz. Orn. Gesell. Bayern, I, p. 9 (模式产地: 俄罗斯南部).

(7) 东北亚种 *Emberiza schoeniclus minor* Middendorff

分布于东北呼伦池、哈尔滨 (繁殖鸟、旅鸟); 吉林陶赖昭、长春, 辽宁沈阳、朝阳, 河北, 江苏沙卫山岛 (旅鸟); 南京、镇江 (罕见冬候鸟)。

形态详见种的描述。

Emberiza schoeniclus minor Middendorff, 1851, Sibis. Reise, 2, pt. 2, p. 144 (模式产地: 西伯利亚东南部).

生态 芦鹀属于开阔地区鸟类, 一般栖息于平原沼泽地和湖沼沿岸低地的草丛和灌丛, 部分亚种也见于丘陵和山区, 但不到高山森林中。除繁殖期成对外, 多结群生活, 迁