

南部,而至非洲北部,近东地区,伊朗,印度,缅甸,泰国等地越冬。

形态和量衡度见前。

Motacilla svecica Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 187 (模式产地: 欧洲北部: Lapland).

Cyanecula svecica robusta Бутурлин, 1907, Псов. Руж. Охота 6: 162 (模式产地: 苏联: Kolyma Delta).

Luscinia svecica weigoldi Kleinschmidt, 1924, Abh. ber. Mus. Tier. u. Völkerk. Dresden 16(2): 43 (模式产地: 四川灌县;河北北部承德附近)。

(2) 北疆亚种 *Luscinia svecica saturator* Sushkin

繁殖于新疆北部青河、阿勒泰,西北部塔城,西部莎车和天山(在海拔 1 600 米以上),西南部于田,中部焉耆、尉犁、库尔勒。

形态特征见亚种检索

量衡度 (据钱燕文等,1965, p. 118, 225):

性别	体重	体长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂(1)	17	130	12.9	71.1	58.9	28.3
♂(1)	—	—	—	70	—	—
♀♀(3)	—	—	—	65,67,70	—	—

分类讨论 北疆所采的标本究竟是 *L. s. pallidogularis* 或 *L. s. saturator*, 因缺对比标,未能确定。据 Vaurie (1959), 前一亚种分布向西,而后一亚种才得见于阿勒泰及新疆。

Cyanecula svecica saturator Sushkin, 1925, List and Distr. Bds. Russ. Altai: 77 (模式产地: Moot Djoievo, near Minusinck, USSR).

(3) 新疆亚种 *Luscinia svecica kobdensis* (Tugarinov)

分布于新疆西部喀什、莎车、叶城及天山(在海拔 1 600 米以下)。

形态参看亚种检索。

量衡度:

性别	体重	体长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂(1)	18	122	11.5	72.5	60	24.5

Cyanosylvia svecica kobdensis Tugarinov, 1929, Ann. Mus. Zool. Acad. Sci., USSR 29:9(模式产地: Uliassutai, N. W. Mongolia).

Cyanosylvia svecica kaschgariensis Tugarinov, 1929, *ibid.*, p. 10 (模式产地: Yarkand Darya, Shache, Xinjiang, China).

(4) 青海亚种 *Luscinia svecica przewalskii* (Tugarinov)

迁徙时见于青海东北部,甘肃西部、兰州,宁夏贺兰山等处;冬时采自云南思茅。

(依据 Stresemann *et al.*, 1937—1938)。

形态见亚种检索。

Cyanosylvia svecica przewalskii Тугаринов, 1929, Ежег. Зоол. Муз. Акад.Наук, 29:11 (模式产地: 宁夏贺兰山)。