

或钻入草丛中或栖于突出的草茎上，当冲入高空时，同时发出尖锐而连续的“ji-ji-ji”的叫声，收翅下降时则发出“dza-dza-”声。飞行时尾常呈扇形张开，并上、下摆动。

棕扇尾莺通常营巢于草丛中，距地面 10—50 cm。巢呈梨形、椭圆形或吊囊状，开口于上面或上侧方，主要由撕裂的草叶、植物纤维等编织而成，有的外面还被有蜘蛛网，内垫以绒毛和柔软植物。巢高 7—8 cm，内径 5 cm。营巢主要由雌鸟承担，雄鸟协助搬运巢材。

每窝产 4—5 枚卵，偶见 3 枚或 6 枚卵。卵呈白色或淡蓝白色，缀以红褐色或紫红色斑点。卵的大小为 13.8—16.8 mm×10.2—12.3 mm。

雌雄亲鸟轮流孵卵，共同育雏。

87. 金头扇尾莺 *Cisticola exilis* (Vigors et Horsfield, 1827) (图 76, 图版 II: 1)

别名 黄头扇尾莺

英文名 Golden-headed Fantail Warbler

Malurus exilis Vigors et Horsfield, 1827. Trans. Linn. Soc. London, 15: 223 (Sydney, New South Wales, Australia).

分布 贵州、云南(东南部及西部)、湖南(资兴)、安徽(南部)、江苏、江西、福建(邵武)、广东、广西(柳州)、香港和台湾；尼泊尔，印度，孟加拉国，泰国，缅甸，越南，印度尼西亚，菲律宾，新几内亚和澳大利亚。

鉴别特征 小型鸟类(全长 9.11 cm)。夏羽，华南亚种 *C. e. courtoisi* 头顶苍白沾烟灰色；台湾亚种 *C. e. volitans* 头顶至后颈黄白色；滇西亚种 *C. e. tylleri* 头顶金黄色；两颊淡黄褐或烟褐色；背部呈明显粗而宽的黑色纵纹；腰和尾上覆羽皮黄色，尾上覆羽具黑色纵纹；翅黑褐色，各羽缘皮黄色；尾黑褐色，具窄的浅色端斑。下体的喉和腹白色，余为皮黄色。冬季，尾较长，上体黑色具灰色羽缘。下体白色或灰白色，两胁沾皮黄色。

形态(据采自广西柳州的华南亚种 *C. e. courtoisi* 标本描述)

雄性成鸟 额淡棕；头顶苍白沾烟灰色，头顶两侧及枕部烟灰色；颊淡皮黄沾褐；背、肩黑色，各羽缘呈灰褐色，形成明显而宽粗黑色轴纹；腰和尾上覆羽深棕栗色，具灰棕色羽缘，尾上覆羽具黑色纵纹；翅黑褐色，具淡皮黄色羽缘。下体的喉、腹近白，余部为皮黄色。

虹膜淡褐色；上嘴红褐色，下嘴肉色；脚淡黄色

量衡度

性别	体重	全长	嘴峰	翅长	尾长	跗蹠
♂♂(5)	7.2	94.5	9.0	45.8	29.8	16.6
	(6—8)	(92—97)	(8.2—10)	(44—49)	(27.5—31.8)	(16.3—20.9)

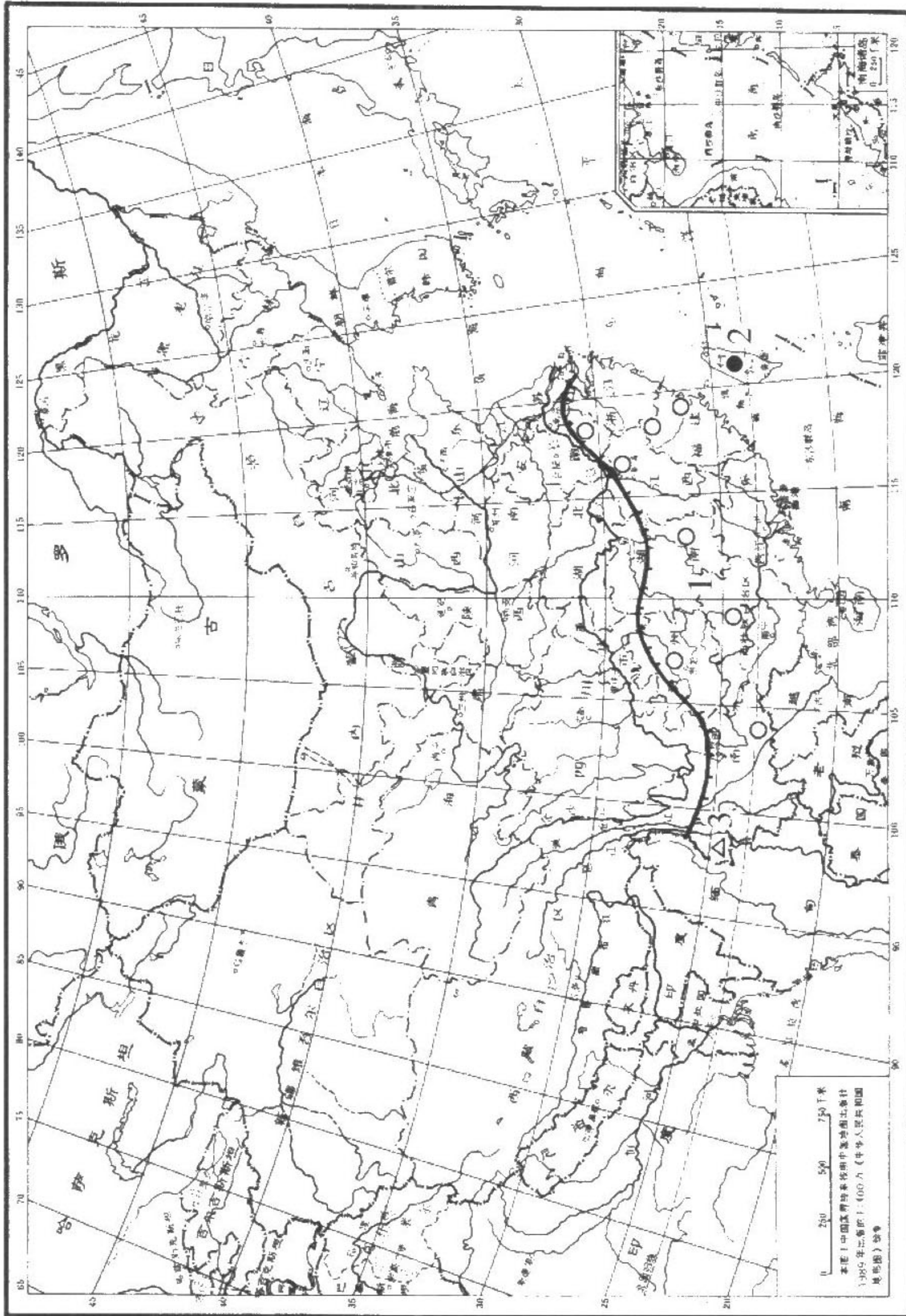


图 76 金头扇尾莺 *Cisticola exilis* (Vigors et Horsfield) 的分布

1. *C. e. courtoisi* ○, 2. *C. e. volitans* ●, 3. *C. e. tyleri* △

分类讨论 金头扇尾莺是多型种鸟类，全世界共计有 13 亚种，我国分布有 3 亚种，即华南亚种 *C. e. courtoisi*、滇西亚种 *C. e. tytleri* 和台湾亚种 *C. e. volitans*。

亚种检索表

- 1. 头顶金黄色..... 滇西亚种 *C. e. tytleri*
- 头顶非金黄色..... 2
- 2. 头顶苍白沾烟灰色；上体烟黑色，具灰褐羽缘；下体喉和腹近白，余部皮黄色.....
- 华南亚种 *C. e. courtoisi*
- 头顶至后颈黄白色有丝冠；上体灰褐色有黑色斑点；下体稍带黄褐色，腹部黄白色.....
- 台湾亚种 *C. e. volitans*

(1) 华南亚种 *Cisticola exilis courtoisi* La Touche, 1928

Cisticola exilis courtoisi La Touche, 1928. Handb. Bds. East. China 1: 237 (Hekou, Yunnan, China).
Cisticola exilis courtoisi Howard & Moore, 1980: 450; Mayr & Cottrell, 1986, 11: 124; Cheng Tso-Hsin, 1987: 834; 1994: 148; Peng Yan-Zhang, 1987: 369—370; Yang Lan *et al.*, 2004: 614.

分布 贵州(贵阳、榕江)、云南(东南部河口)、湖南(资兴)、安徽南部、江苏、江西北部、福建(邵武)、广东、广西(瑶山、柳州)、香港(留鸟)。我国特有亚种。

形态 详见种的描述。

(2) 台湾亚种 *Cisticola exilis volitans* (Swinhoe, 1859)

Calamanthella volitans Swinhoe, 1859. Journ. N. China Br. Roy. As. Soc. 1(2): 226 (northeastern Taiwan, China).

分布 我国特有亚种，仅见于台湾。

形态 头顶至后颈黄白色，上体灰褐色，有黑色斑点；尾羽黑褐，先端白色；下体稍带黄褐色，腹部黄白色。

(3) 滇西亚种 *Cisticola exilis tytleri* Jardon, 1873

Cisticola tytleri Jerdon, 1873. Bds. Ind. 2: 176 (Dacca, Bangladesh).
Cisticola exilis tytleri Ali & Ripley, 1973: 31—32; Stuart Baker, 1924, 2: 420—421; Howard & Moore, 1980: 450; Mayr & Cottrell, 1986, 11: 123; Cheng Tso-Hsin, 1987: 834; 1994: 148; Peng Yan-Zhang *et al.*, 1987: 370.

分布 云南(西部、盈江)；尼泊尔，孟加拉国，印度北部。

形态 本亚种头顶金黄色，明显地有别于头顶至后颈黄色有羽冠的台湾亚种 *C. e. volitans* 和头顶苍白沾烟灰色的华南亚种 *C. e. courtoisi*。

生态 金头扇尾莺 *Cisticola exilis* 栖息于海拔250—1100 m的山脚和平原地带的灌木丛和草丛中，尤其喜栖于耕地边和溪边的灌丛和草丛中。常单独或成对，有时成小群在灌木或草茎上寻觅食物。休息时多栖于高的草茎和灌木枝上，有时也停息在电线和树桩上。受干扰时立刻直飞向高空，然后快速而有力地飞行20—30 m 远后又猛然冲入草丛中。繁殖期雄鸟于栖处或飞行时发出刺耳的“bugg”声，接响亮的流水般“plook”声，也作刺耳高音。

主要以昆虫为食，也吃野草种子。

繁殖期4—6月。一般在灌木丛中营造巢。巢呈卵圆形或杯状，主要由细的草茎和草叶编织而成。每窝产4—5枚卵，3枚或6枚卵较少见。卵呈淡蓝色，被有红褐色、黑色或紫色斑点。卵的大小为13—16 mm×11—12 mm。

XVII. 大草莺属 *Graminicola* Jerdon, 1863

Graminicola Jerdon, 1863. Bds. Ind. 2: 177. **Type species:** *Graminicola bengalensis* Jerdon.
Cf: Cheng, 1987. Synopsis Avifauna China: 835.

形态 体型较一般鹪莺为大。嘴形较粗壮，约为头长之半；嘴须粗壮而无副须；翅形短小；第1枚初级飞羽较长于第2枚之半；背多条纹；尾羽12枚，尾形宽而长，呈凸尾状。常栖茂草、灌丛间，甚至常到住家附近。

分布 广东、广西、海南、台湾；尼泊尔，印度（北部和东北部阿萨姆邦），不丹，孟加拉国，缅甸，越南北部和泰国等地。

大草莺属 *Graminicola* 是单型属鸟类，仅1属1种，即大草莺 *Graminicola bengalensis*。

88. 大草莺 *Graminicola bengalensis* Jerdon, 1863 (图77)

别名 草莺

英文名 Large Grass Warbler

Graminicola bengalensis Jerdon, 1863. Bds. Ind. 2: 177 (Ganges, India).

分布 广东（连县、韶关）、广西、海南、香港；尼泊尔，印度（北部和东北部阿萨姆邦），不丹，孟加拉国，缅甸，越南北部，泰国。

鉴别特征 小型鸟类（全长15—18 cm）。上体有粗著的黑褐色纵纹，腰部黑褐色纵纹细弱，几乎为红棕色。下体的喉、胸和腹部中央皮黄，余部为浅棕色。

形态（据华南濒危动物研究所，1991年对两广亚种 *G. e. sinica* 的描述）

成鸟：嘴须发达，眼先和眉纹棕白色；颊和耳羽淡棕色；头顶及背黑褐杂有棕色粗著的纵纹；腰部黑褐纵纹细弱，几为红棕色；尾上覆羽红棕色，具黄褐色轴纹；飞羽黑