

亚种分化 本种有 12 个亚种的分化,其中产于我国的,有 3 个亚种。

(1) 西南亚种 *Brachypteryx montana cruralis* (Blyth)

产于西藏南部错那以至昌都西南部,云南贡山、腾冲、龙川江与怒江间山脉、丽江山脉、新平、蒙自,四川中部峨眉山、瓦山、宜宾以及四川西南部(留鸟)。

形态与量衡度,详见上文。

Calliope cruralis Blyth, 1843, Journ. As. Soc. Bengal 12: 929 (模式产地: 印度 Darjeeling)。

Heteroxenicus cruralis formaster Thayer and Bangs, 1912, Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll. 40: 169 (模式产地: 四川瓦山)。

Heteroxenicus cruralis laurentei La Touche, 1921, Bull. Brit. Orn. Cl. 42: 29 (模式产地: 云南蒙自)。

(2) 华南亚种 *Brachypteryx montana sinensis* Rickett and La Touche

见于贵州北部遵义娄山关(海拔 1700 米),广西,湖南,陕西南部及福建西北部。

形态 翅较 *B. m. cruralis* 为短,跗蹠也较短细;羽色较淡,眼沾灰,下体灰蓝,腹部中央近白。

量衡度:

采集地	性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
福建挂墩 (据 La Touche)	♂	—	—	10—12	65—69	49—55	26.5—28
	♀	—	—	10—12	63—66	46—50	26.5—28
贵州遵义 (据吴至康等)	♀(1)	16	125	11	62.2	57	27

Brachypteryx sinensis Rickett and La Touche, 1897; Bull. Brit. Orn. Cl. 6: 50 (模式产地: 福建挂墩)。

(3) 台湾亚种 *Brachypteryx montana goodfellowi* Ogilvie-Grant

仅产于台湾。

形态 两性相似。羽色与 *B. m. cruralis* 的雌鸟较多橄榄褐色。据蜂须贺正氏 (Hachisuka 等, 1951), 此鸟上体为橄榄褐色;初级飞羽的外缘与背同色;尾较背稍红;脸部较褐,眉纹白;下体羽色较淡,胸和腹的中央白;两胁及覆腿羽较红些;尾下覆羽红褐;嘴黑,脚和趾均褐。翅长 61—65 毫米,尾长 42—50 毫米。

Brachypteryx goodfellowi Ogilvie-Grant, 1912, Bull. Brit. Orn. Cl. 29: 108 (模式产地: 台湾阿里山)。

生态 据 La Touche (1925—30) 对 *B. m. sinensis* 的记述,此鸟从 4 月到 11 月栖于挂墩山顶上的潮湿森林中由稠密矮竹丛集的下木间(海拔约在 2 千多米)。冬时可能下迁到较低的山谷,但从未采集得标本。以小型昆虫为食。繁殖期中歌声十分好听,有 6—7 音节。巢以苔藓及干叶等、织成为有圆盖的结构,前面或旁侧有出入口,内厚铺以苔藓的细根。巢营在满被以苔藓的树干上,离地面约半米高。5 月初产卵卵呈椭圆形或梨