

1. 针尾绿鸠 *Treron apicauda* (Blyth)

英文名 Pin-tailed Green Pigeon.

地理分布 四川南部, 云南西部至南部(留鸟)。另外还分布于喜马拉雅山脉以南, 以至印度北部、中南半岛至马来半岛。

鉴别特征 中央尾羽特形长尖; 第三枚初级飞羽内翈中部无凹入状; 上体无栗色沾染; 雄鸟的尾较长, 胸部沾橙棕黄色。

形态 (依据采自云南西北部的指名亚种标本)

雄性成鸟 头、颈为沾黄的草绿色, 后颈及上背间转为橄榄绿而沾灰色, 形成一带状; 上体余部、翼上中、小覆羽和内侧飞羽暗草绿色, 腰以下色淡且沾亮黄色; 其余覆羽及飞羽黑色, 大覆羽及内侧飞羽的外翈末段阔缘以乳黄色, 成二道明显的翼斑, 初级覆羽及最外侧三枚飞羽的外翈狭缘以乳黄色; 翼底面石板灰色; 尾羽暗葡萄灰色, 中央一对端段沾绿, 其余的基部黑色, 端部有狭窄的边缘沾绿色; 下体淡绿黄色, 胸部略沾呈粉红的橙色; 尾下覆羽桂红色, 外侧者外翈阔缘以淡棕白色; 两肋及覆腿羽暗绿而杂以淡棕白色。

雌性成鸟 与雄鸟差异不大, 体色略暗; 胸部无橙色渲染; 尾较短, 尾下覆羽淡桂红

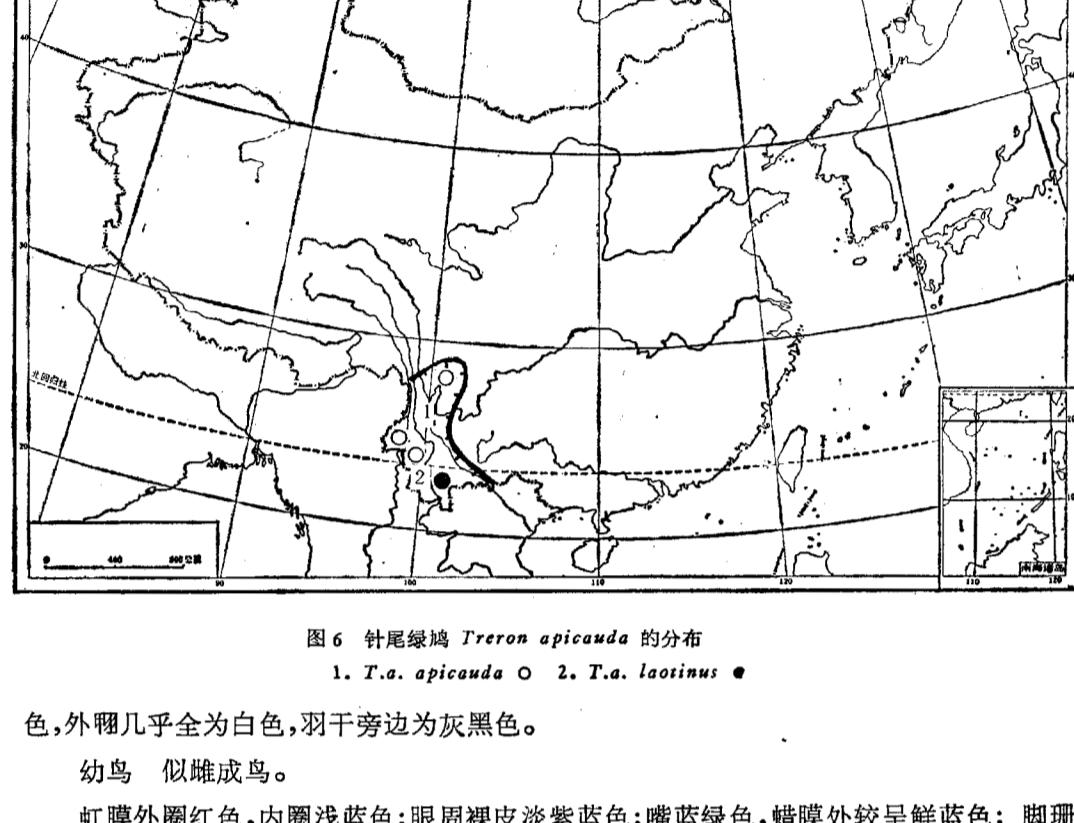


图 6 针尾绿鸠 *Treron apicauda* 的分布

1. *T.a. apicauda* ○ 2. *T.a. laotinus* ●

色, 外翈几乎全为白色, 羽干旁边为灰黑色。

幼鸟 似雌成鸟。

虹膜外圈红色, 内圈浅蓝色; 眼周裸皮淡紫蓝色; 嘴蓝绿色, 蜡膜处较呈鲜蓝色; 脚珊瑚红色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(9)	195—257	367—395	20—21	158—170	197—220	21—24
♀♀(7)	180—208	310—350	18—20	157—165	158—186	22—23

亚种分化 针尾绿鸠共纪录有3个亚种, 中国有2个亚种。

亚 种 检 索

头部草绿色较偏绿; 尾呈较暗的葡萄灰(或鸽灰)色……………指名亚种 *T. a. apicauda* (16)
头部草绿色较偏黄; 尾灰色较淡……………滇南亚种 *T. a. laotinus* (17)

(1) 指名亚种 *Treron apicauda apicauda* Blyth et Hodgson

分布四川的木里, 云南自西北部贡山至西中部潞西、耿马范围(留鸟)。国外分布于我国的南邻, 自印度北部向东经阿萨姆(Assam)至缅甸南部。

形态及量衡度同种的描述。

Treron apicauda Blyth et Hodgson, 1846 (1845), Journ. Asiat. Soc. Bengal, 14: 854 (模式产地: 喜马拉雅东南部)。

Sphenurus apicauda apicauda, Baker, 1928, 5: 199—200; Peters, 1961, 3: 11.

Treron apicauda apicauda, 郑作新, 1976, 257; Ali et Ripley, 1969, 3: 94—96; 中国科学院昆明动物研究所, 1980, 2: 48—49; de Schauensee, 1984, 255.

(2) 滇南亚种 *Treron apicauda laotinus* (Delacour)

分布于云南南部西双版纳(留鸟)。国外分布于中南半岛北半部。

形态 与上一亚种差异不大, 雄鸟头部的草绿色较多呈黄色; 尾部灰色较淡; 胸部所沾橙色亦较淡薄; 尾上覆羽也不及上者色鲜亮; 两性整体均略见比上一亚种淡色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(8)	182—225	352—405	19—22	160—173	173—236	21—25
♀♀(7)	190—240	318—380	19—21	158—167	160—185	21—24

Sphenurus apicauda laotinus Delacour, 1926, Bull. Brit. Orn. Cl., 47: 10 (模式产地: 老挝)。

Treron apicauda laotinus, Peters, 1961, 3: 11; 郑作新, 1976, 257; de Schauensee, 1984, 255.

生态 一般见于山区常绿阔叶林中, 国外报道其为高山区的种类, 但我国的标本多得自较低海拔地带, 最高在1500米左右。三五成群活动, 常在蔽丛间或高树上踞于枯枝上鸣叫。声似多音韵但又变化不定的口哨声, 颇为悦耳。飞行直而快速。受惊时或即时高飞, 或躲入密林。以野果为食, 尤喜食榕果及其他无花果, 故较常见它们在高大的榕树上活动。郑作新等(1958)报道过所采3个鸟胃, 内含物均只有榕属(*Ficus*)果实; 中国科学院昆明动物研究所鸟类组记录过1个鸟胃, 内含5个浆果及一个榕果。

在山区密林中繁殖, 偶见在开阔地或河岸的树上营巢。在西双版纳, 4, 5月间即见有互相追逐交配行为。巢筑于乔木上的小枝杈间, 平台状, 由细枯枝构成。其他繁殖资料尚未收集到。Ivanov (1961) 谓10月17—25日在西双版纳采到的5号标本全部在脱换初级飞羽, 而第一枚更未长成。

经济意义 羽色艳丽, 很有观赏价值, 对传播种子、维护生态平衡也起着一定作用。这种绿鸠在中国数量少、分布不广, 应加强保护, 避免滥杀。

Treron apicauda Blyth et Hodgson, 1846 (1845), Journ. Asiat. Soc. Bengal, 14: 854 (模式产地: 喜马拉雅山脉东南地区); Goodwin, 1967, 320—321; 郑作新, 1976, 257.

Sphenurus apicauda, Peters, 1961, 3: 11.