

4. 肉垂麦鸡 *Vanellus indicus* (Boddaert, 1783) (图 83, 图版 III: 4)

Tringa Indica (sic!) Boddaert, 1783, Tab. Pl. enlum. Hist. Nat., 50 (Goa, India).

英文名: Red-wattled Lapwing.

地理分布 国内主要分布于云南(留鸟)。据杨岚等(1995), 分布地点包括思茅(1956年12月27日; 1957年5月1日)、永德(勐底, 1964年8月10日; 大雪山, 1964年4月17日)、双江(城郊, 1960年3月26日; 勐库, 1960年4月1日)、耿马(城郊, 1960年2月29日; 1964年5月6日; 勐定四方井, 1960年4月10—24日)、龙陵、腾冲、丽江、大理、景洪(橄榄坝, 1957年3月18日; 小勐养, 1960年2月12日; 勐龙, 1962年2月24日)、勐腊(小勐仑、勐醒)、勐海(城郊, 1960年3月1日; 勐阿, 1960年3月10日)、潞西、陇川(户撒, 1966年3月31日)、盈江(1960年5月21)、通海等。据 La Touche (1931—1934) 和 Meyer de Schauensee (1984) 报道, 可能在广东南部、广西、海南、贵州等地也有分布。

国外分布: 巴基斯坦, 尼泊尔, 印度, 孟加拉国, 斯里兰卡, 缅甸, 泰国, 越南, 马来西亚, 苏门答腊, 新加坡, 斯里兰卡, 土库曼斯坦, 阿富汗, 伊朗(波斯), 伊拉克, 土耳其等国。

鉴别特征 体形中等。整个头部、后颈、两颊、颏、喉和胸黑色; 后颈下缘具白色

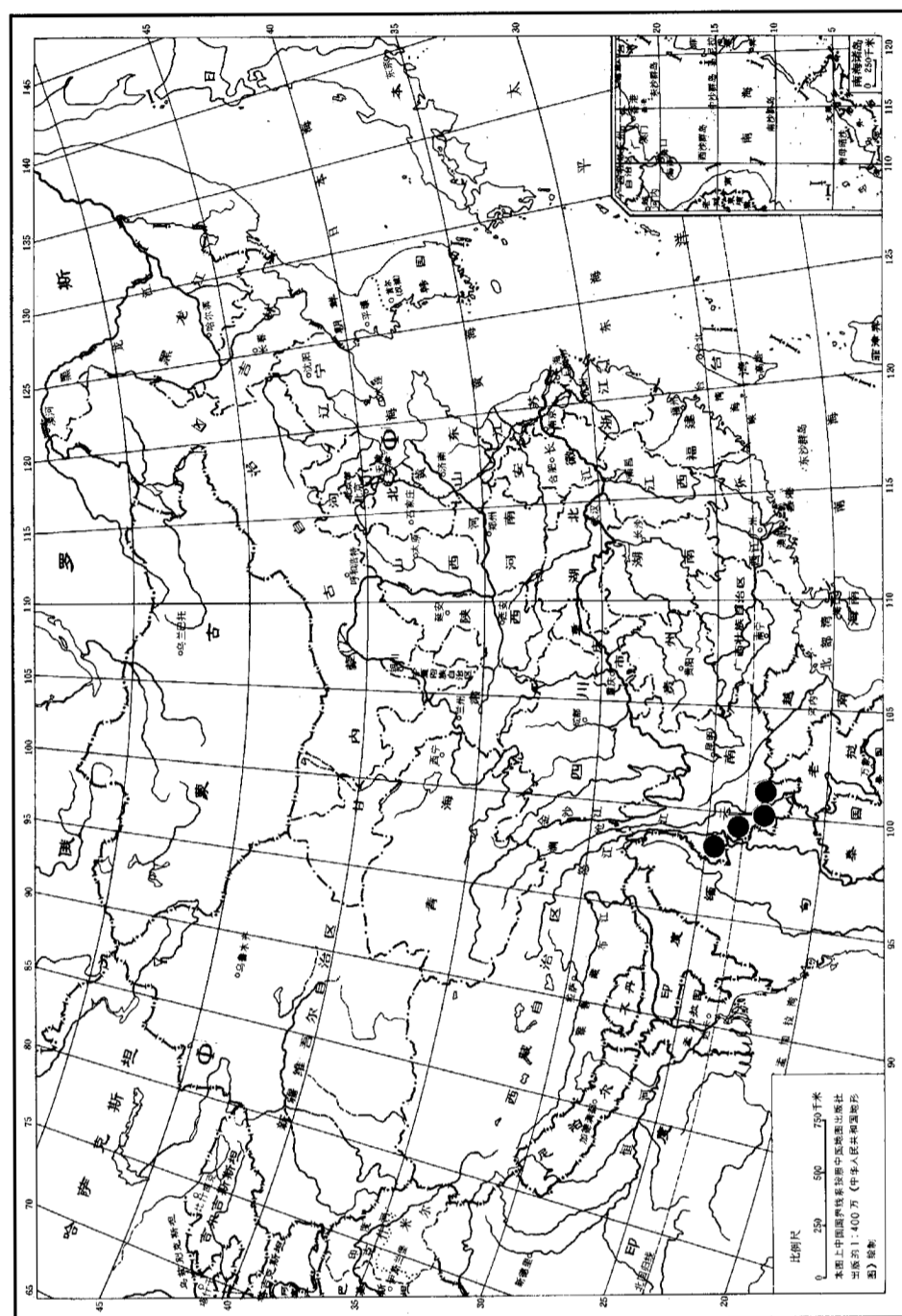


图 83 肉垂麦鸡 *Vanellus indicus* (Boddaert) (●) 和黄翅麦鸡 *Vanellus gregarius* (Pallas) (○) 的分布
Fig. 83 The distribution of Red-wattled Lapwing (●) and Sociable Lapwing (○)

领环; 眼先具鲜艳的红色肉垂, 眼后纹白色。上体紫铜褐, 闪绿色金属光泽; 尾上覆羽白; 尾羽白而具黑色次端斑。下体余部纯白色。翅角有不明显的突起(类似于角质距)。具较弱的后趾。

形态 成鸟: 前额至后颈黑色, 后颈的黑色部分形成半圆形, 其后有一白色领环, 并下延至胸侧; 肩、背、翼覆羽铜褐色, 闪淡铜绿色带紫红色的金属光泽; 外侧翼上覆羽端部白色, 形成明显的翼斑; 初级飞羽和初级覆羽纯黑色, 次级飞羽基部白色; 眼后及耳羽白色形成极明显的白斑; 尾羽白而具宽阔的黑色次端斑, 中央尾羽具褐色端斑, 其余尾羽端缘白色; 尾上覆羽白色; 颏、喉、胸黑色; 腋羽白色; 翼下覆羽及下体余部均白色。

亚成鸟: 与成鸟相似, 但头、胸部多呈褐色; 颏白; 翼覆羽具皮黄色羽缘。

虹膜红褐色; 眼周及眼先肉垂亮红色(肉垂长度达 10—16 mm)。嘴红色具黑端。胫、跗蹠和趾鲜黄色, 爪黑色。具弱小后趾。

量衡度 (mm, g; 据中国科学院动物研究所和中国科学院昆明动物研究所标本)

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂ (32)	190	323	33	217	114	81
	(156—226)	(290—345)	(30—37)	(202—229)	(105—123)	(73—89)
♀♀ (22)	177	318	32	211	110	77
	(159—220)	(290—342)	(27—36)	(197—228)	(100—117)	(69—87)

亚种分化 全世界共有 3—4 个亚种, Prater *et al.* (1977) 认为由西向东, 翅长有逐渐缩短的趋势。中国仅有 1 亚种, 即云南亚种 *V. i. atronuchalis*。

(1) 云南亚种 *Vanellus indicus atronuchalis* (Jerdon, 1864)

Lobivanellus atronuchalis Jerdon et Blyth, 1864, Bds. Ind., 3: 648 (Burma).

Lobivanellus indicus atronuchalis Baker, 1929, 6: 189; La Touche, 1931—1934, 2: 355; Peters, 1934, 238.

Sarcogrammus indicus atronuchalis Gee *et al.*, 1948, 70; Rothschild, 1926, 221.

Hoplopterus indicus atronuchalis Cramp *et al.*, 1983, 3: 240.

Vanellus indicus atronuchalis Ali & Ripley, 1969, 2: 215; Zheng, 1976, 189; Johnsgard, 1981, 115; Meyer de Schauensee, 1984, 212—213; Cheng, 1987, 202; Hayman *et al.*, 1986 (1998), 274—275; Peng *et al.*, 1987, 86; Howard & Moore, 1991, 70; Yang *et al.*, 1995, 356—357; Zhao, 1995, 466—467; del Hoyo *et al.*, 1996, 417.

国内分布于云南(思茅、永德、双江、耿马、龙陵、腾冲、丽江、大理、景洪、勐腊、勐海、潞西、陇川、盈江等)。国外分布于印度、马来西亚等国。

形态见种的描述。

生物学 栖息于河漫滩、耕地、草地。据杨岚等(1996), 肉垂麦鸡常单个或成对活动, 性机警, 见人接近即展翅飞离至更远处。剖检 7 个鸟胃, 计有鞘翅目昆虫、水生蠕虫、昆虫幼虫、草叶、螃蟹、小鱼等。其中采自耿马的一只鸟胃内有蚂蝗。