

种的区别在于腰和尾上覆羽少沾黄而多绿色;下体黄色较淡,并缀以绿色,尤以胸部和体侧绿色更为显著。

虹膜深褐色;嘴和脚黑色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	附蹠
♂ (12)	34.9	210.8	14.8	101.3	105.0	17.9
♀ (12)	31.0	210.3	14.4	99.8	102.5	17.3
	(25-33)	(196-225)	(13.5-15.5)	(95-103)	(91.5-107.5)	(16-18.5)

*Pericrocotus speciosus fohkiensis* Byrappan, 1910, Oph. Bacth. (模式产地: 福建南平附近野猫坑)。

### (3) 海南亚种 *Pericrocotus flammeus fraterculus* Swinhoe

海南岛(留鸟)。据 Ali 等 (1971), 此鸟分布在印度东北部阿萨姆和孟加拉国(?)。 *fraterculus* 是 *P. flammeus* 在中国境内体形最小的一个亚种, 羽色与 *elegans* 相似, 腰、

尾上覆羽以及下体黄色浓艳鲜亮。

虹膜暗褐;嘴和脚黑色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	附蹠
♂ (15)	24.7	192.7	13.5	92.9	95.2	17.1
♀ (12)	23.4	190.2	13.2	91.4	94.8	16.5
	(23-27)	(176-211)	(12.5-14.5)	(89-97)	(88.5-99.5)	(15-19)
	(20-25)	(180-201)	(12.5-14)	(89-95)	(90-98)	(15-18)

*Pericrocotus fraterculus* Swinhoe, 1870. Ibis (2) 6: 244 (模式产地: 海南岛)。

### 生态 栖于海拔约2,100米以下的山地和平原的雨林、季雨林、次生阔叶林,也见于松

林、稀树草地或开垦的耕地。结群活动,繁殖季节大都成对。在云南,多次观察得雄鸟在4月间仍单独活动,5月间亦有成群活动的现象。性活泼,喜结集于乔木冠部觅食,少见停息。曾见与灰喉山椒鸟和粉红山椒鸟混群活动,或其它鸟混群。鸣声尖细而单调,如“spec-spec”,多在飞行时且飞且鸣,停息时甚少鸣唱。当由一树转移他树时,常由一鸟领先,余鸟一一相继飞去。

主食昆虫。根据1月(5只)、2月(7只)、3月(3只)、4月(15只)、5月(7只)、6月(15只)、7月(4只)、8月(1只)和9月(4只)采自云南的61只鸟胃分析结果,所食以昆虫占主要成份。计有鞘翅目昆虫(20次)、鳞翅目幼虫(16次)、蜻蜓目昆虫和直翅目蝗虫、螽、蚱蜢等(各4次)等,还有瓢虫、双翅目蝇类和同翅目蝉类等(各2次)、萤火虫、蜂类及其幼虫(各1次),其它昆虫残体(11次),蜘蛛(1次);植物性物质有果实(3次)、种子(2次)、草莓(1次)和叶片(1次)。采自贵州(3月)的鸟胃内含物有甲虫、蝗虫及其它昆虫,尚有少量植物种子(胡鸿兴等, 1978)。郑作新等 (1963, 1973) 剖验4月和5月采自云南的7只鸟胃,内含物纯为昆虫,有鳞翅目昆虫及其幼虫、蝉类、铜绿金龟甲、螬象和其它昆