

(11) 台湾亚种 *Picus canus tancolo* (Gould)

仅分布于台湾 (留鸟), 是中国特产亚种。

上体比华南亚种体羽的绿色较缺少橄榄色, 下体呈黄绿色而非暗灰绿色。

量衡度 (据张万福, 1980; mm, g): 嘴峰 30—39, 翅 1323—140, 尾 88—103。

Gecinus tancolo Gould, 1862, Proc. Zool. Soc. London, 283 (台湾)。

Picus canus tancolo Peters, 1948, 6: 137; 郑作新, 1976, 360。

(12) 海南亚种 *Picus canus hainanus* (Ogilvie-Grant)

仅分布于海南岛 (留鸟)。此亚种是中国特产。

为体形最小的亚种, 翅长大都在 135 mm 以下, 整体暗绿色, 与台湾亚种比较, 上体相似, 下体则少呈黄色, 下体亦不似华南亚种的灰绿色。

√量衡度 (mm, g)

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂ (11)	110.2	266	34	132	100.1	25
	(102—130)	(240—290)	(31—36.5)	(130—135)	(91—122)	(23—28)
♀♀ (13)	99.5	282	33.2	132.2	99.3	25.4
	(92—128)	(268—299)	(31—35)	(129—135)	(92—106)	(23—29)

Gecinus hainanus Ogilvie-Grant, 1899, Ibis, (7) 5: 584 (海南岛)。

Picus canus tancolo Peters, 1948, 6: 137。

Picus canus hainanus 郑作新, 1976, 360。

生态 夏季常栖于山林间, 至冬则大多迁抵平原近山的丛林间, 随食物而漂泊不定, 犹如许多啄木鸟一般。叫声似 “kiss - kiss - kiss - kiss - - -”, 每次连叫 4—7 声, 有时在一分钟内直叫 5—6 次。攀树索虫为食, 如其他啄木鸟一样, 但亦在地面觅食。不过它是此属中惟一能在地上觅食的啄木鸟。

此鸟所食的东西, 在河北省昌黎剖验 14 个胃, 99.83% 为昆虫, 其中 97.79% 为蚂蚁。每个鸟均以蚂蚁为它的主要食物。此外, 还拣出大青水蛾的幼虫和其他害虫。在北京附近剖验 4 个鸟胃, 60% 为蚂蚁、甲虫、毛虫和蛹、胡蜂及蜘蛛等动物性食物, 此外各胃还有一些种子和其他植物物质。在长沙剖 2 胃, 拣出大黑蚁 4 只, 黑蚁约 200 只及樟树果实 13 个。在湖南各地采得 30 个标本, 其中 21 个吃蚂蚁、甲虫等昆虫, 有半数吃了野生植物种子, 仅见有一个吃了花生。在秦岭, 4—7 月间所采的 5 只鸟, 所吃的昆虫 (蚂蚁) 占取食总频数 60%, 野果 (主要为浆果) 仅 40%。至秋季 (8—10 月), 在 10 个鸟胃中, 昆虫 (包括蚂蚁、毛虫、蠹虫、甲虫等) 占总频数的 20%, 而野生植物的浆果和种子却占 80%。总之, 春夏两季大多专吃昆虫, 至秋冬时则均兼吃植物性东西。