

色。下体全为绿色,喉、胸部或略沾紫色,随着成长而增多。中央尾羽较短。

虹膜黄色(♂)或黄白色(♀);上嘴大都珊瑚红色而先端象牙色(♂)或大都黑色而先端褐色(♀,幼),下嘴黑褐色;脚暗黄绿或石板黄色。

**量衡度:**

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
	145.6	323.1	24.2	158.04	160.0	15.3
♂♂(19)	(110—168)	(263—362)	(23—27)	(142—165)	(98—220)	(13—18)
♀♀(30)	133.4	305.3	23.8	156.3	148.7	15.2
	(113—158)	(220—338)	(21—26)	(141—163)	(102—192)	(13—17)
亚成体(12)	/	/	23.6	155.2	112.7	11.2
			(22—25)	(140—163)	(82—135)	(11—11.5)

**亚种分化** 绯胸鸚鵡共有7个亚种,中国只有一亚种。

**(1) 华南亚种 *Psittacula alexandri fasciata* (Müller)**

分布和形态见前文。

*Psittacus fasciatus* P.L.S. Müller, 1776, Natursyst., Suppl. u. Register-Bd., 74 (模式产地: 缅甸)。

**生态** 为我国最常见、数量最多的一种鸚鵡,活动于海拔并不很高的山麓常绿阔叶林中,常十余只至数十只结群于树上啄食坚果、浆果、其他果实或幼嫩枝、芽;也会到田间啄食谷物。夜栖树上时,常与八哥、鸦类等混在一起。善于攀行,嘴、脚并用,上下不停。飞行快速而路线直。鸣声粗厉响亮,像尖声喇叭发出之声,似“gah-gah”的声调,为我国各种鸚鵡中声音最响亮者,往往在森林间吵嚷不休。

据郑作新等(1961)对在西双版纳冬天所获的鸟胃分析结果,6个胃中纯含坚果;5个胃中见有其他植物碎片;1胃兼有昆虫;1胃纯含昆虫。1963年在云南其他地方所得7个鸟胃,内合物完全为野生植物种子和果实,其中以板栗为最多。

此种鸚鵡在我国均在深山密林处繁殖,不易发现,故国内还未录得繁殖资料,在印度,据 Baker (1927), 绯胸鸚鵡还常到耕地边缘的树洞中产卵,12月底就开始,直至翌年4月,卵一窝3—4枚。平均大小约  $30.9 \times 25.6$  毫米。

**经济意义** 绯胸鸚鵡有损害作物嫩芽及集群啄食玉米、稻谷等的害处,但羽色艳丽,更具珊瑚红色的嘴,看起来格外美观,而且善于摹仿人言,又易驯养,为理想的笼鸟之一。国内外都多饲养,市场销路广,经济价值较大,科学地护猎这项资源,当会收益更大。

*Psittacus alexandri* Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1:97(模式产地: “China, Benghala, Aethiopia” = 爪哇)。

**3. 大紫胸鸚鵡 *Psittacula derbiana* (Fraser) (图版 II: 图 1)**

英文名 Derby's Parakeet.

**地理分布** 终年留居西藏东南部以至四川西至西南部,云南西北部德钦至南部西双版纳、东部昆明,广西龙州。国外分布于印度阿萨姆东北部。

**鉴别特征** 体色和头上黑斑似绯胸鸚鵡,但体形大得多,为国内最大形的鸚鵡,翅长