

## 12. 紫金鹃 *Chalcites xanthorhynchus* (Horsfield)

别名 紫杜鹃。

英文名 Violet Cuckoo.

**地理分布** 留居云南西北部维西至南部西双版纳。国外自印度阿萨姆、孟加拉国、缅甸至马来半岛、马来群岛，东至菲律宾群岛。

**鉴别特征** 羽色华丽的小形杜鹃；翅长约 100 毫米；上体雄鸟呈辉紫色，雌鸟呈铜绿色。

**形态** (依据云南南部标本)

雄性成鸟 头、颈、上胸、上体余部及尾、翅表面均为辉紫色；最外侧一对尾羽有被羽干所隔开的白色横斑；两翅各羽内羽均黑色；下体自下胸以次白色，具紫蓝色或绿色而有金属反光的横带斑。

雌性成鸟 上体淡铜绿色，散布着金属铜样反光；头顶稍暗色；翅羽内羽具一斜形栗色块斑；尾羽中央一对与上体同色；外侧者均栗色而具白端和黑色次端斑，外羽沿羽干有黑白二色所成的点斑。头侧、颈及下体白色，有淡褐而闪铜色亮光的横斑，横斑在颈、喉处形最狭，在近肛处形最宽。

幼鸟(据 Ali *et* Ripley) 上体具棕色及褐色横斑；下体具褐色横斑；幼雄鸟从这个阶段直接换羽为成鸟羽装，决不像雌鸟。雏鸟头和颈满布纵纹，不为横斑状；其余像幼鸟。

虹膜红色，眼周绿色而有红环；嘴橙黄或亮黄色(雄鸟)，或为苍黄色而嘴峰及嘴基灰色(雌鸟)；脚褐绿色，爪较显黄。

**量衡度：**

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(2)	19,25	174,176	15,15	102,106	76,74	15,13
♀♀(2)	21,28	179,174	15,19	97,100	81,73	13,15

**亚种分化** 紫金鹃共有 3 个亚种，在我国只有 1 个亚种。

### (1) 指名亚种 *Chalcites xanthorhynchus xanthorhynchus* (Horsfield)

留居云南西部维西以至南部西双版纳。国外由此南伸达印度尼西亚诸岛，西至印度半岛及斯里兰卡。

形态和量衡度见前文。

Tweeddale (1877) 曾将在缅甸发现的紫金鹃定名为 *Chrysococcyx limborgi*。Peters 却认为是爪哇的指名亚种的同物异名，并认为中国及以南至印度尼西亚的紫金鹃都属指名亚种。Ivanov (1961) 认为缅甸、云南至越南的标本体形均较大，翅长(♂♀)为 101—107 毫米，而采自加里曼丹的标本及苏门答腊的标本(♂♀)分别为 95 及 92.6—95.4 毫米，谓云南标本亦属 *C. x. limborgi*。Ali *et* Ripley (1969) 与 Peters 的意见一致。我们认为 Ivanov 所依据的材料欠充分，如加里曼丹只有一个标本，苏门答腊的也仅少数几个，单从他所谓 *limborgi* 亚种翅长变异范围不足 5 毫米这点看来，就自会使人怀疑其是否有足够的说服力？而且 Ali *et* Ripley (1969) 录得的印度一带的标本，翅长(♂♀)为 95—105 毫米；Baker (1927) 更录为 92.6—107 毫米，跨了上述所谓不同二个亚种的量度；我们的云南标本也是在后者翅长范围内(♂♀97—106 毫米)。所以中国标本也应归入指名亚种中。

*Cuculus xanthorhynchus* Horsfield, 1821, Trans. Linn. Soc. London, 13:179 (模式产地：爪哇)。

*Chrysococcyx limborgi* Tweeddale, 1877, Proc. Zool. London, 366 (模式产地：缅甸)。

*Chalcites xanthorhynchus*, Baker, 1927, 4 :160—161.

*Chalcites xanthorhynchus xanthorhynchus*, Peters, 1940, 4:31; Ali *et* Ripley, 1969, 3:223—224.

*Chalcites xanthorhynchus limborgi*, 郑作新, 1976, 290.

*Chrysococcyx xanthorhynchus limborgi*, de Schauensee, 1984, 261.

**生态** 习性与翠金鹃很相似，但出没的环境更广些，山林或平原树林都可见。据 Ali *et* Ripley (1969) 的纪述，紫金鹃主要以太阳鸟科的鸟类作寄主，卵与翠金鹃者难分别。

**经济意义** 同翠金鹃。

*Cuculus xanthorhynchus* Horsfield, 1821, Trans Linn. Soc. London, 13:179(模式产地：爪哇)。