

## 8. 小杜鹃 *Cuculus poliocephalus* Latham

别名 小郭公、点灯捉蛇蛋[四川土名]。

英文名 Small Cuckoo.

**地理分布** 我国自东北及沿海各地至西藏南部这范围以南(夏候鸟或者旅鸟), 华南内陆部分地区(旅鸟), 海南(留鸟)。在世界范围的分布, 向东抵日本, 向西经喜马拉雅山及印度北部至阿富汗、非洲南部, 向南经缅甸、中南半岛、斯里兰卡至马来群岛(留鸟或冬候鸟)。

**鉴别特征** 羽色与中杜鹃相似, 但体形小得多, 翅短于 170 毫米; 翼缘灰色; 腹部横斑亦疏而粗。

**形态** (依据采自华南的指名亚种标本)

成鸟 似前一种, 但体较小, 额褐灰色、头顶和后颈石板灰而稍沾褐色; 背和肩暗褐色; 腰和尾上覆羽暗蓝灰色; 尾黑褐色、羽缘具棕色点斑, 羽干两旁具白斑, 末端白色。翼缘灰色; 飞羽暗褐色, 外翮基部无棕白色点斑, 内翮基部具白色横斑。颏、喉灰色; 上胸沾棕色; 下胸和腹部白或略沾棕色, 并具粗著的黑色横斑, 其间隔比中杜鹃者更大; 尾下覆羽白色或皮黄色, 具稀疏的完整或不完整的黑色横斑。

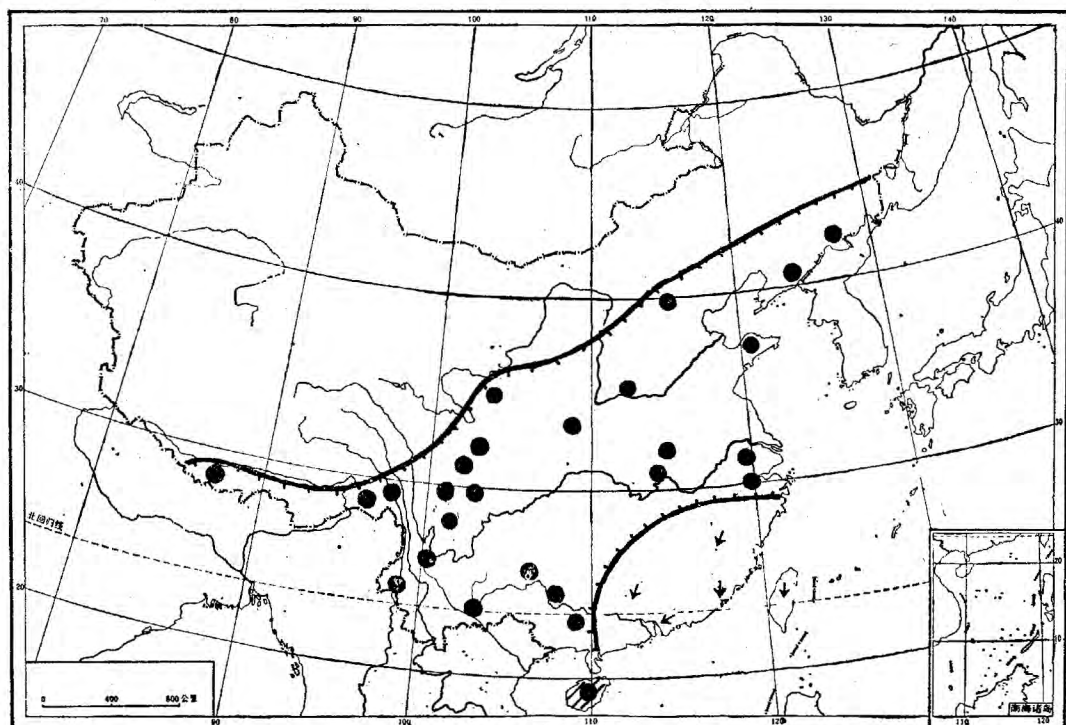


图 36 小杜鹃指名亚种 *Cuculus p. poliocephalus* 的分布

幼鸟(8月初采自海南) 上体暗褐, 具灰白色羽缘, 后颈有一狭形白色半环; 翼上覆羽和飞羽的外缘均有白色以至棕色的点斑; 颏、喉白色、具粗著的黑褐色横斑; 下体余部似成鸟。

另一幼鸟(8月24日采自云南中甸)整个上体及翅、尾表面均暗褐色, 满布棕色的较宽的横斑和较狭的白色羽端斑; 下体似前者。

肝色形雌鸟(5月6日采自云南景洪) 上体呈暗棕栗色和黑褐色相间状; 尾及翅却以黑褐色为主, 而棕栗色仅成为其中所缀的横斑; 头侧为颏至上胸为淡棕色间以黑褐色横斑。

Baker (1927) 亦提到此鸟幼鸟有三个阶段的羽装, 而最后一个阶段为栗色羽装, 可不须通过换羽而直接转变为成体的羽装。

虹膜褐或灰褐色, 眼圈黄色; 上嘴黑色, 其基部及下嘴、脚等均黄色。

**量衡度:**

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(13)	54.8 (49—64)	255 (246—265)	19.6 (18—21)	159.8 (149—166)	135.8 (125—139)	15.8 (15—16.5)
♀♀(4)	50—70	250—266	17.5—18.5	151—168	125—141	15—16

**亚种分化** 小杜鹃共有 4 个亚种的分化, 在我国只有 1 个亚种。

### (1) 指名亚种 *Cuculus poliocephalus poliocephalus* Latham

分布于我国东北中部长白山至南部丹东以及河北、山东、山西南部、河南南部、陕西太白山、甘肃卓尼、湖北神农架、四川、云南、广西、贵州、长江中下游、浙江(旅鸟, 夏候鸟)、福建西北部和厦门、广东(旅鸟)、台湾、海南(留鸟)。另外, 还繁殖于日本以及自喜马拉雅山脉附近国家至阿富汗, 越冬于亚洲东南部。

形态和量衡度见上述。

*Cuculus poliocephalus* Latham, 1790, Ind. Orn., 1: 214(模式产地: 印度)。

*Cuculus intermedius* Vahl, 1797, Skriv. Nat. selskabet Kjoben., 4: 58(模式产地: 印度)。

*Cuculus poliocephalus poliocephalus*, Baker, 1927, 4: 142—144; La Touche, 1931—34, 2: 44—45; Peters, 1940, 4: 20; Vaurie, 1966, 574; Dementlev *et al.*, 1966, 1: 504—509; Ali *et Ripley*, 1969, 3: 213—215; 郑作新等, 1973, 87; 1983, 124—125; 郑作新, 1976, 288; 张万福, 1980, 164; 昆明动物研究所, 1980, 2: 58; de Schauensee, 1984, 260; 李桂垣等, 1985, 3: 126—127。

**生态** 常出没于开阔的多树木地方, 但多隐匿于茂密的叶簇中。飞行敏捷。常立于杉树顶枝鸣叫, 叫声似“pi-pi-ki-li-li-i...”的三次连续, 然后再反复, 有时深夜鸣叫。

食物以昆虫为主, 中国科学院昆明动物研究所(1980)所检验 1 个鸟胃, 内含物全为毛虫。李桂垣等(1985)报道在四川各地所获 15 个鸟胃的内含物为昆虫(14次)、植物果实和种子(5次); 所吃昆虫包括毛虫、蚱类、尺蠖及其他鳞翅目幼虫, 而以毛虫为最多, 共见于 9 个胃中。

小杜鹃的繁殖情况, 据李桂垣等(1985), 6月27日在四川峨边一雌鸟输卵管中获一枚恒将出产的卵; 8月27日在松潘发现一幼鸟在鹪鹩(*Troglodytes troglodytes*)的巢中被喂育。此外, Ivanov(1959)于6月25日在云南西双版纳采到一全身长出羽芽的幼鸟; 中国科学院昆明动物研究所8月下旬在云南中甸采到近成长的幼鸟。上述情况亦说明, 小杜鹃大概5月就开始产卵, 迟者也始于6月上旬, 至少至8月上旬才产卵结束。所选择的寄主国内除鹪鹩外, 赵正阶(1985)于1978年在长白山白腹蓝鹪(*Ficedula cyanomelana*)的巢中, 发现小杜鹃卵。Baker(1927)谓在喜马拉雅山南麓附近的小杜鹃以莺亚科和画鹟亚科的小鸟为寄主。卵的颜色有纯白的, 有从粉栗色至巧克力色的, 多与寄主的相似, 其大小平均 21×14.2 毫米。

**经济意义** 与本属其他杜鹃一样以昆虫为主要食料; 繁殖期活跃于山林, 特别是杉树林, 有利于木材的收成, 冬春间在平原地带还能使林缘的农作物减少虫害。

*Cuculus poliocephalus* Latham, 1790, Ind. Orn., 1: 214(模式产地: 印度)。