



分布图 26 纯色岩燕 *Ptyonoprogne concolor sintaungensis* ●

**分类讨论** 纯色岩燕与 *rupestris* 不同点在于体形较小，翅长在 120 毫米以下。喉和上胸深棕色；尾下覆羽与尾羽几相同色；最外侧尾羽具白斑。而 *rupestris* 喉白，腹棕，尾下覆羽较尾羽为深暗，最外侧尾羽无白斑。

**亚种分化** 纯色岩燕全世界已知有 2 个亚种。中国有 1 亚种。即：

(1) 云南亚种 ***Ptyonoprogne concolor sintaungensis* (Stuart Baker)**

形态详见前文。

*Krimochelidon concolor sintaungensis* Stuart Baker, 1933, Bull. Brit. Orn. Cl. 54: 24 (模式产地：缅甸南掸邦)。

**生态** 纯色岩燕与燕科其它种不同，它们虽然在同一生境营造许多彼此十分接近的巢，但在繁殖期并不形成大群。巢呈杯或半杯形，顶端开口，用泥丸混以纤维做成，置于悬岩峭壁、河岸或高大古建筑物壁上。繁殖在 4—5 月或 6 月初。

纯色岩燕无集群的习性，常单独出入山谷、山前旷地或沿河流在空中飞行，捕食飞虫。行速轻捷，急飞时亦很快，平时飞行快慢兼程，且不时发出啾啾叫声。

**经济意义** 纯色岩燕捕食昆虫，而且在人烟稀少的地方消灭害虫，对农、林、牧均有益处。

*Hirundo concolor* Sykes, 1833, Proc. Zool. Soc. London: 83 (模式产地：印度 Deccan)。

*Ptyonoprogne concolor* Sykes, 郑作新, 1976, 404; Baker, 1926, 3: 237—238. *Ptyonoprogne concolor sintaungensis*, 虞以新等, 1962, 287. *Hirundo concolor concolor*, Ali et Ripley, 1972, 5: 55; Peters, 1960, 10: 81—129.