

四川斑背噪鹛的一新亚种——凉山亚种*

李桂垣 张清茂 张瑞云

(四川农学院)

我们先后于1973年11月、1977年2月和1978年9—12月在四川省凉山彝族自治州
 采得斑背噪鹛标本,经鉴定,认为是一个新亚种,命名为:

斑背噪鹛凉山亚种 *Garrulax lunulatus liangshanensis*, 新亚种

正模标本 雄性成鸟(采集号: 8096), 1977年2月6日采自四川省凉山彝族自治州
 甘洛县大桥公社。

副模标本 五只雄性成鸟(采集号: 8100、8324、8414、8451、8490)、六只雌性成鸟
 (采集号: 6687、8097、8099、8450、8489、8500), 分别于1973年11月16日、1977年2月
 6—8日和1978年9月19日、11月25日、12月2—11日采自正模同地。

所有模式标本均收藏于四川农学院动物教研室鸟类标本室。

量衡度(分别以毫米和克为单位)

标本号	采集地	性别	体重	全长	嘴峰	翅长	尾长	跖蹠
正模 8096	甘洛县大桥公社	♂	86	273	28	109	141	44.5
	采集地	性别	体重	全长	嘴峰	翅长	尾长	跖蹠
	甘公	5 ♂	85.2	259.8	26.5	100.8	129.2	40.7
	洛县		(82—91)	(250—278)	(25.6—27)	(96—106)	(127—134)	(39.4—42.6)
副模	大桥社	6 ♀	80.5	258.6	25.1	100.1	125.3	40.8
			(74—86)	(253—264)	(23.6—26.5)	(95—104)	(121—130)	(39—42.2)

鉴别特征 本亚种的基本羽色与指名亚种相似, 但额、头顶和后颈呈乌褐色而非栗褐; 头侧、颊、喉和上胸呈淡乌褐而非淡栗褐色; 颈侧和下胸的灰色亦较指名亚种深浓。

西南亚种(*G. l. bicli*)背羽具白色端斑, 同指名亚种与本亚种的背羽具棕色端斑显著不同。

生态 猎获时, 见成对或5、6只集小群活动于海拔1,500米左右的林缘灌丛。剖检12个鸟胃, 内容物为莢蒾(7次)、常春藤(1次)、悬钩子(1次)、果实、茜草(3次)、蔷薇科(1次)、豆科(1次)和其他植物种子以及鞘翅目昆虫幼虫(1次)。繁殖习性, 迄今未悉。

分布 至今仅采自四川甘洛县大桥公社。

斑背噪鹛为我国特有种。

查看标本 指名亚种(*G. l. lunulatus*): 11♂7♀, 采自四川宝兴(X27, XI28, XIII—23, 1962; IV1, V28—31, 1963; XIII—6, 1964)、万源(VII8, 1958)。

本文1977年5月24日收到。

* 承中国科学院昆明动物研究所惠借西南亚种标本对比, 特致谢忱。

凉山亚种 (*G. l. liangshanensis* 新亚种): 6♂6♀, 采自四川甘洛 (XI16, 1973; II6—8, 1977); 1×19, ×125, ×112—11, 1978。

西南亚种 (*G. l. bieti*): 3♂, 采自云南丽江 (VIII 19—29, 1956)。

参 考 文 献

- 李桂垣、刘良才、张瑞云、张清茂 1976 四川宝兴的鸟类区系。动物学报 22(1): 101—114。
 郑作新 1966 中国鸟类系统检索(增订本)。科学出版社。1—251页。
 郑作新 1976 中国鸟类分布名录(第二版)。科学出版社。1—1218页。
 Mayr, E. and R. A. Paynter 1964 Check-list of the Birds of World. 10: ix, 1—502. Museum of Comparative Zoology, Cambridge, Mass., U. S. A.
 Vaurie, C. 1959 The Birds of the Palearctic Fauna. Order Passeriformes. xii, 1—762. H. F. & G. Witherby Limited, London.

A NEW SUBSPECIES OF *GARRULAX LUNULATUS* FROM SICHUAN—*G. L. LIANGSHANENSIS*

LI GUI-YUAN ZHANG QING-MAO ZHANG RUI-YUN

(Sichuan Agricultural College)

In our avifaunal studies of Liang Shan Ranges of the Sichuan Province, we have discovered a new subspecies of the bar-backed laughing thrush, which we propose to name as:

Garrulax lunulatus liangshanensis, subsp. nov.

Holotype: Adult male (Field number: 8096) collected from Daqiao People's Commune, Ganluo Xian, Sichuan, on Feb. 6, 1977.

Paratypes: Five adult male (Field number: 8100, 8324, 8414, 8451, 8490) and six adult females (Field numbers: 6687, 8097, 8099, 8450, 8489, 8500) collected from the same locality as holotype, on Nov. 16, 1973; Feb. 6—8, 1977; Sept. 19, Nov. 25, and Dec. 2—11, 1978.

All the type specimens are deposited in the Bird Room of Sichuan Agricultural College.

Diagnosis: Similar to *G. l. lunulatus*, but the forehead, crown, and hind neck blackish-brown, as against chestnut-brown of the latter subspecies; sides of head as well as the chin, throat, and upper breast pale blackish-brown, as against pale chestnut-brown; grey color of the sides of neck as well as the lower breast also darker than that of the nominate *lunulatus*.

The feathers of the back tipped white in *G. l. bieti*, and not rufous as in both the nominate *lunulatus* and our new subspecies.

Specimens examined:

G. l. lunulatus: 11♂ 7♀, collected from Baoxing (Oct. 27, Nov. 28, Dec. 1—23, 1962; Apr. 1, May 28—31, 1963; Dec. 1—6, 1964), Wanyuan (July 8, 1958), Sichuan.

G. l. liangshanensis subsp. nov.: 6♂ 6♀, collected from Ganluo, Sichuan (Nov. 16, 1973; Feb. 6—8, 1977; Sept. 19, Nov. 25, Dec. 2—11, 1978).

G. l. bieti: 3♂, collected from Lijiang, Yunnan (Aug. 19—29, 1956).