

性 别	体 重	全 长	嘴 峰	翅	尾	跗 蹠
♂♂(3)	50—60	235—250	17	98—102	130—136	37—38
♀♀(2)	57—58	251	17	97—101	136—142	35—37

分类讨论 古琴亚种如上所述，在形态上，显然介于灰腹噪鹛和橙翅噪鹛之间。它在分布上也介于左贡、芒康（两种噪鹛在此均有）与察隅（在此仅采到橙翅噪鹛）之间的古琴地区，所以所提的“古琴亚种”很可能是这两种噪鹛的杂交种群。

还有一点值得提出的是，本亚种的个别标本还在颊部具有白色颊纹的痕迹。这说明本亚种原由两种噪鹛杂交而成，其特征还不完全稳定。还有关于 *Garrulax tibetanus* 的问题，其分类地位亦未澄清。这些有关本亚种的分类和分布问题，甚至涉及它是否确立为新亚种，或只是混交的居间种群等，均有待作周密而深入的研究，才能解决。

Garrulax henrici gucenensis 李德浩、王祖祥、江智华 (Li Dehao, Wang Zuxiang et Jiang Zhihua), 1978, 动物学报 (Acta Zool. Sinica) 24(3): 247—248 (模式产地：西藏东南隅察隅县古琴地区)。

生态 栖息于海拔 3,200—3,800 米的河谷阶地锦鸡儿灌丛和阳坡杨树林及青冈灌丛地带。繁殖期中大都成对。平时常十多只结集小群，低飞活动于地面上或灌丛间，有时偶见于杨树枝头。

Trochalopteron Henrici Oustalet, 1891, Ann. Sci. Nat. Zool. (7) 12: 274 (模式产地：西藏南部)。

Garrulax tibetanus Dresser, 1905, Proc. Zool. Soc. London 1: 54 (模式产地：西藏雅鲁藏布江)。

58. 黑顶噪鹛 *Garrulax affinis* Blyth

英名：Black-faced Laughing Thrush

地理分布 甘肃东南部，四川，云南以及西藏南部；在国外，见于尼泊尔，不丹，印度阿萨姆，缅甸以及越南北部。

鉴别特征 暗色棕褐噪鹛具有黑脸，下有明显的白色颧斑，耳羽后面亦有白色块斑，可资鉴别。

形态（依据西藏南部聂拉木地区的标本）头顶暗深棕橄榄褐，前部有时变黑；眼先和头侧黑；脸下具有一块白色颧斑，耳羽后面亦有一块白斑；颈侧各具灰色的大形块斑；背与两肩棕橄榄褐，各羽具灰端呈为点状；腰灰褐；尾上覆羽锈色；尾暗灰褐，中央尾羽的基部及外侧尾羽的外翈均呈辉金黄绿色；两翅覆羽与背略相同色；飞羽暗褐，外侧飞羽的外翈均灰，基部亦呈辉金黄绿色；颏黑；下体余部棕褐，喉部棕褐色较浓，所有羽毛（除尾下覆羽外）都具明显灰缘。

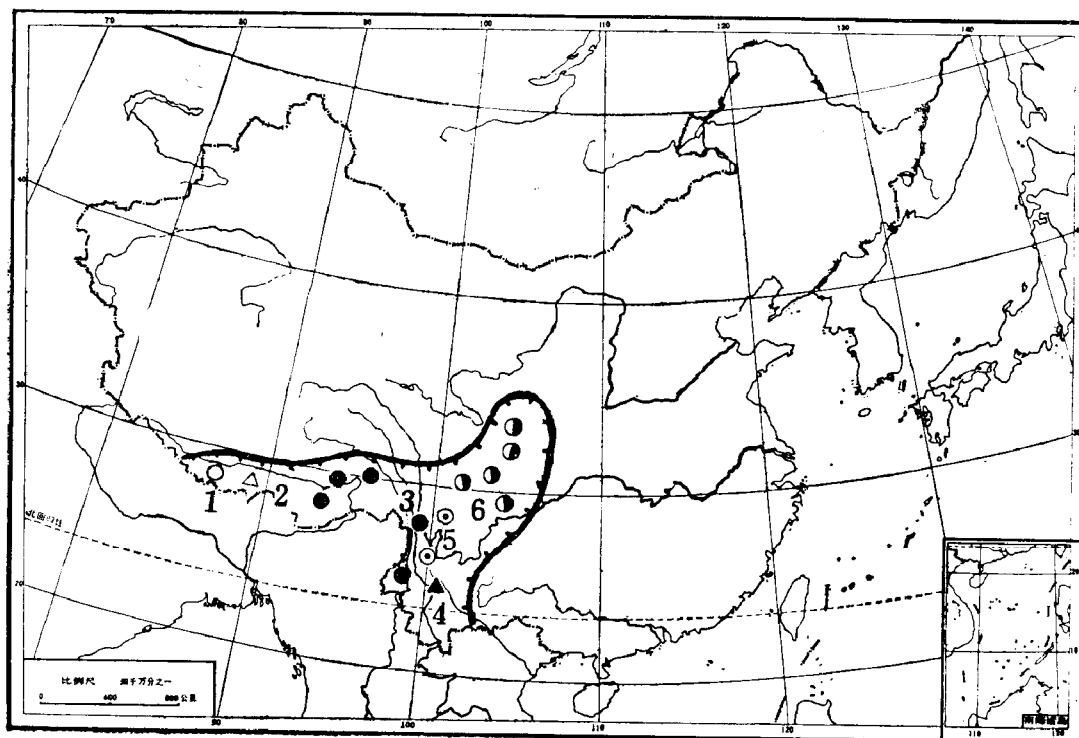
雌雄同色。

虹膜铬黄色；嘴黑褐；脚与趾棕褐，爪稍黑些。

量 衡 度：

性 别	体 重	全 长	嘴 峰	翅	尾	跗 蹠
♂♂(3)	67—73	242—260	19.5—20	96—101	119—127	37—38
♀(1)	60	240	19	100	124	35

亚种分化 本种有 6 个亚种的分化，有人把玉山噪鹛 (*Garrulax morrisonianus*) 也列



分布图 45 黑顶噪鹛 *Garrulax affinis*

1. *G. a. affinis* ○ 2 *G. a. bethelae* △ 3. *G. a. oustaleti* ● 4. *G. a. saturatus* ▲
5. *G. a. muliensis* ⊙ 6. *G. a. blythii* ⊙

为本种的一亚种，但玉山噪鹛不但在特征上与本种有明显的不同（如脸为栗色而非黑色），而且与本种的所有亚种，相距甚远，所以现今一般都把它作为一个独立种。

亚 种 检 索

1. 背部棕褐色鲜艳；颧斑棕红 滇东亚种 *G. a. saturatus*
背部橄榄褐或棕褐色；颧斑纯白 2
2. 颈侧灰色块斑较小而不显，且杂以栗褐色；背部较多棕褐色 四川亚种 *G. a. blythii*
颈侧灰色块斑较大而著；背部橄榄褐或棕褐色 3
3. 头顶较多黑色；下体较暗浓 滇西亚种 *G. a. oustaleti*
头顶较多褐色 4
4. 下体较淡褐；羽缘灰白而明显 指名亚种 *G. a. affinis*
下体褐色较暗浓，胸部羽缘暗灰或暗褐，而不明显 5
5. 胸部羽缘暗灰；翅缘呈金黄色 亚东亚种 *G. a. bethelae*
胸部羽缘暗褐；翅缘呈黄绿色 木里亚种 *G. a. muliensis*

(1) 指名亚种 *Garrulax affinis affinis* Blyth

分布于西藏南部聂拉木、吉隆及珠穆朗玛峰山脚地区；在国外，见于尼泊尔的西部和中部。

形态及量衡度见前。

Garrulax affinis Blyth et Hodgson, 1843, Journ. As. Soc. Bengal 12, 950 (模式产地: 尼泊尔)。

(2) 亚东亚种 *Garrulax affinis bethelae* Rand et Fleming

在国内, 仅见于西藏亚东; 在国外, 遍布于尼泊尔东部至不丹。

形态与指名亚种近似, 但胸羽的羽缘大都暗灰, 因而使此部的棕褐色显得较为深浓; 下体余部的棕褐色也较深。

量衡度:

性 别	体 重	全 长	嘴 峰	翅 尾	跗 蹠	
♂♂(7)	70—76	约 230—255	20—22.5	98—105	118—130	38—39
♀♀(2)	68	约 245	18—19	98—101	116—118	36.8—37.5

Garrulax affinis bethelae Rand et Fleming, 1956, Fieldiana Zool. 39: 2 (模式产地: Thangu, Sikkim)。

(3) 滇西亚种 *Garrulax affinis oustaleti* (Hartert)

分布于西藏东南部林芝、波密及云南西北部贡山一带; 在国外, 见于印度阿萨姆及缅甸。

形态见种的检索。

量衡度 (据中国科学院昆明动物研究所):

性 别	体 重	全 长	嘴 峰	翅	尾	跗 蹠
♂♂(17)	72.2	约 261.2	21.1	102.4	134.7	37.0
	(60—85)	(240—284)	(20—24)	(90—109)	(120—144)	(31—40)
♀♀(16)	67.4	约 255.2	21.2	99.8	128.8	35.7
	(52—78)	(228—270)	(20—23)	(95—104)	(116—137)	(33—39)

上列三个亚种, 头顶从褐变黑, 下体羽色从淡变浓。这些不同, 从最西的指名亚种至最东的滇西亚种, 呈现梯度变异 (clinal variations)。

Ianthocincla affinis oustaleti Hartert, 1909, Vög. pal. Faun.: 633 (模式产地: 云南西北部“增口”=茨姑)。

(4) 木里亚种 *Garrulax affinis muliensis* Rand

分布于四川西南部木里及云南西北部丽江; 不见于国外。

形态与亚东亚种相似。最明显的区别在于: 胸羽的羽缘呈暗褐色, 而非暗灰色; 翅缘呈黄绿色, 而非金黄色。

量衡度:

性 别	体 重	全 长	嘴 峰	翅	尾	跗 蹠
♂(1)	75	约 270	21	108	132	34
♀♀(4)	68—75	约 246—253	19—22	99—112	118—141	38—39

Garrulax affinis muliensis Rand, 1953, Nat. Hist. Misc. 116: 5 (模式产地: 四川西南部木里)。

(5) 四川亚种 *Garrulax affinis blythii* (Verreaux)

见于? 青海, 甘肃东南部及四川北部和中部, 西至康定。

形态见于本种检索。

量衡度:

性 别	体 重	全 长	嘴 峰	翅	尾	跗 趾
♂♂(2)	67—70	248—252	21—22	100—101	130	39—40
♀♀(3)	68—69	244—245	20—21.5	95—104	120—130	38—39

Trochalopteron blythii Verreaux, 1870, Bull. Nouv. Arch. Hist. Nat. Mus. Paris 6:37 (模式产地: 四川宝兴)。

(6) 滇东亚种 *Garrulax affinis saturatus* Delacour et Jabouille

原采自越南北部河内。据原始文献 (Delacour et Jabouille, 1930), 上体概黑。

据中国科学院昆明动物研究所 (1980), 本亚种曾经采自云南景东无量山。上体栗色暗浓, 颧斑几纯为栗色。

量衡度 (据彭燕章等, 1973)¹⁾:

性 别	体 重	翅
♂♂(2)	72, 75	101 105
♀(1)	—	98

Garrulax affinis saturatus Delacour et Jabouille, 1930, Ois. Rev. Franc. Orn. 11: 400 (模式产地: 越南北部 Fan Si Pan)。

生态 平时栖于海拔 2,000—3,700 米高山的针叶林、竹丛、或杜鹃灌丛间, 常一二十只结集成群活动, 在岩石下及苔藓间觅食昆虫、草籽及野果等。叫声嘈杂宏亮, 不甚畏人。

Garrulax affinis Blyth et Hodgson, 1843, Journ. As. Soc. Bengal 12: 950 (模式产地: 尼泊尔); Vaurie, 1959, 436—437; Deignan (in Mayr et Paynter), 1964, 374—375; Ali et Ripley, 1972, 55—57; 郑作新, 1976, 650—651。
Trochalopteron affine affine, Baker 1922, 172.

59. 玉山噪鹛 *Garrulax morrisonianus* (Ogilvie-Grant) (图版四: 7)

英名: Mountain Morrison Laughing Thrush

地理分布 仅限于台湾。

鉴别特征 眉纹及颧纹均白; 上体大都橄榄褐色; 翅和尾的外缘金橙黄色; 腹和尾下覆羽栗红。

形态 (据 Hachisuka et Udagawa, 1950) 头顶灰橄榄色, 羽轴和羽缘黑; 脸暗栗色; 眉纹和颧纹均白; 上背、喉、后颈及胸等均橄榄褐, 各羽 (除喉部以外) 微缘以皮黄色, 两翅覆羽、下背、腰、尾上覆羽及两胁等纯橄榄色; 初级覆羽黑; 初级飞羽的内 ~~翈~~ 暗褐, 外 ~~翈~~ 金橙色; 这些飞羽的末端及次级飞羽均灰蓝色; 尾羽金橙, 其内 ~~翈~~ 和末端鼠灰色; 腹部和尾下覆羽栗红。

雌雄同色。

“嘴淡褐(?) ; 脚及趾等暗肉色(?)” 据 Hachisuka et Udagawa, 1951)。

量衡度:

性 别	翅	尾
♂ ♀	96—108	128—149

1) 动物学报 19(3): 307—308