

(1) 勐腊亚种 *Arctictis binturong menglaensis* subsp. nov.\*1933 *Arctictis binturong albifrong* Pocock, Proc. Zool. Soc. Lond., P. 1030.1959 *Arctictis binturong binturong* 寿振黄等, 科学, 35(4): 235。

正模: 采集号 64028, ♀(成体), 1964 年 4 月 20 日采自云南南部勐腊。

副模: 采集号 67005, ♂(刚成年), 1967 年 4 月 17 日采获, 采集地同正模。

正模和副模标本均保存在中国科学院昆明动物研究所。

**鉴别特征** 体表有丰富的棕黄色斑驳和极长的毛被, 与 *A. b. albifrons* 相似, 但体形甚大, 颅全长 151—160 毫米。吻较宽, 吻宽约为颅全长的 21.8—22.6%。

**描记:** 云南南部的熊狸, 在黑色的基色上, 整个体表布有丰富的棕黄色或灰棕色斑驳, 尤以体背、腰臀特别多而密, 仅尾的后半段、耳、鼠蹊部和尾下例外。尾部几乎全黑, 或后端 1/5 黑色。冬毛甚长, 2—4 月臀部毛长 115—120 毫米, 肩部毛长 85—100 毫米。底绒非常稀少, 较柔细, 弯曲呈波浪形, 长约 50—60 毫米。

正模标本的矢状嵴高而粗壮, 从枕部向前一直伸到眶后域的中点附近。

量衡度:

## 外形 (衡: 克; 度: 毫米)

标本号	性别	体重	体长	尾长	后足长	耳长	臀部毛长	肩部毛长	采集地
正模 64028	♀	—	700	700	120	—	118	87	勐腊
副模 67005	♂	11000	700	700	135	65	117	94	勐腊
查看标本:									
59004	♂	—	799	798	134	59	118	85	勐腊
74609	♂(幼)	9900	678	680	130	45	115	99	勐腊
14934	♀(幼)	3200	522	520	100	45	85	75	勐腊

## 头骨 (毫米)

标本号	颅全长	颅基长	基长	口盖长	颧宽	眶间宽	眶后宽	吻宽	上齿列长
正模 64028	159.2	156.2	149.0	90.0	98.0	38.5	43.5	36.6	51.0
副模 67005	151.5	148.5	142.0	82.2	89.0	39.2	41.5	32.8	54.8
查看标本:									
74609 (幼)	145.0	142.5	133.0	79.8	79.0	31.0	36.0	31.0	M <sup>2</sup> (未出)
14934 (幼)	113.0	107.0	98.2	60.9	58.0	23.0	30.3	23.0	(未换齿)

**分类** 在熊狸 4 个已知亚种中, 毛被最长, 体表布有丰富棕黄色斑驳的仅为喜马拉雅山一带的 *A. b. albifrong*, 勐腊新亚种的毛被长度约与这一亚种相似甚至超过之。棕黄色调或棕褐色调似较记载的更浓而丰富。喜马拉雅亚种是一个体形甚小而吻鼻修长的类

\* 新亚种订名人: 王应祥、李树深。后者未参加本册的撰写工作。



群。采自锡金的一个成年雌性头骨，颅全长仅 129 毫米。吻宽为颅全长的 20.1%。与新亚种有区别。

指名亚种 (*A. b. binturong*) 头骨特征虽较接近勐腊亚种，但仍偏小。从泰国西南部获得的老年雄性头骨，颅全长也才达到 153 毫米 (Pocock, 1933)。但在勐腊标本上，颅全长为 139—146 毫米的头骨，全系正在换齿的幼体和半成体，即使颅全长已达 151 毫米的副模头骨，也仅是一个刚成年的头骨，其牙齿尖锐，尚无磨损的痕迹。再则，指名亚种是一个短毛类型。臀部毛长仅 85 毫米，肩部毛长 75 毫米或更少。底绒也甚小。从毛色上，指名亚种通体主要呈黑色，棕灰或棕黄色斑驳极少。

分布于爪哇和加里曼丹的 *A. b. penicillatus* 和菲律宾巴拉望的 *A. b. whitei*，都是体形小(颅全长 130 毫米以下)、毛被短和尾明显短于体长的类群 (Pocock, 1933)，毛色上也有一定差异，分布区相隔又远。

**地理分布** 本亚种的模式获自云南南部西双版纳地区。云南西部盈江的 2 个标本(无头骨)体形大小与勐腊标本一致，唯体背斑驳棕褐色被灰白色代替。可能属于本亚种；广西瑶山的标本其体色、毛被均与勐腊标本一致(无头骨)，暂归入本亚种。

上文已述，Pocock(1933)曾把缅甸、老挝和越南北部的皮张都并入喜马拉雅亚种，迄今为止，尚无头骨加以证实。这些地区的体形大概与勐腊标本近似。分布区也相毗邻。所以亦可把缅甸东部、老挝和越南北部的熊狸归入本亚种。

查看标本：11 号，云南勐腊 1♂(半成体)、1♀(幼体)、2 皮，景洪 1 皮，河口 3 皮，盈江 1♀、1♂；广西瑶山 1♀。

## XXV. 小齿狸属 *Arctogalidia* Merriam, 1897

1864 *Arctogale* Gray, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 542, (Not *Arctogale* Kaup, 1829). 模式种: *Paradoxurus trivigatus* Gray.

1897 *Arctogalidia* Merriam, Science, 5: 302, (New name for *Arctogale* Gray, preoccupied).

参阅: Pocock, 1915, 390—412; Pocock, 1933. 977—999; Gregord & Hellman, 1939, 81(3): 345—348, Pocock, 1939, I: 439—444.

**形态** 尾特长，明显地超过体长。头面部只有一条极细窄的白色面纹，体背有 3 条明显的纵纹。雄性会阴长但无香腺。雌性虽有香腺但香囊位于雌性生殖器的前下方而不是后上方，与前述各种不同。半蹠行性，但后足第三、四趾的趾基互不连接。足底所有垫叶的表面光滑。足垫之间亦无毛覆盖。

头骨的眶上突甚为发达、尖长，与发达上翘的颧弓突相距甚近。翼窝窄长，前半部被剧烈后伸的腭板盖住。听泡较大，在成年头骨上，外表面前后两室间的浅斜沟接近消失。

牙齿甚小，上裂齿原尖很大，齿形呈三角形。

**地理分布** 本属仅一种，即小齿狸。国内仅在云南南部西双版纳的小勐养和勐腊发