

亚种组之间。在亚种组的交汇地区(北段高黎贡山一带和南段典那沙冷附近),有 8—9 个亚种的分化。据此,云南西北横断山脉西侧至缅甸、泰国、中南半岛一带很可能就是本种的起源地或扩散中心。

亚种 花面狸现有的 17 个亚种中,分布于我国的有 9 个,其中云南西北部贡山(怒江河谷)的花面狸斑纹显著但体背深暗是一新亚种。现将它们检索如下:

花面狸亚种检索

- 1 中央面纹在额部扩大而与眼角扇形斑和耳前斑相互延续。或面部斑纹极度退化消失……………2
中央面纹在额部不扩大,亦与面侧白斑相分离或仅以细窄白线相连。面部斑纹显著……………4
2. 尾短,尾长不及体长的 60%……………**藏南亚种 *P. l. ? lanigera***
尾较长,尾长明显超过体长的 70%…………… 3
3. 头、颈主要呈乌黑色,面部斑纹退化而呈痕迹状……………**察隅亚种 *P. l. nigriceps***
头、面部主要为淡灰色,颈背与背部同色(茶棕色),面部斑纹不退化而明显……………
……………**印缅亚种 *P. l. neglecta***
4. 面纹和颈背无论冬夏毛均极宽、显著而达及前肩,周围围以黑色而黑白分明…………… 5
颈背纹在冬季消失或变得极细窄,黑白色差不显……………6
5. 体色鲜亮,浓赭褐、狐红或棕褐色。体较大,成体颅全长通常 120 毫米以上……………
……………**西南亚种 *P. l. intrudens***
体色深暗,暗橄榄黄灰色。体较小,颅全长不及 118 毫米……………**七箐新亚种 *P. l. chichingensis***
6. 体特小,颅全长约 100 毫米左右。颈侧和喉部无灰白色领纹而呈暗褐色……………**台湾亚种 *P. l. taiwana***
体较大,颅全长 104—118 毫米。颈侧和喉部具灰白色领纹…………… 7
7. 冬毛较长,背部针毛长 60—70 毫米。背部色极淡,呈苍白色。眶间较宽,眶间宽大于 23 毫米……………
……………**秦巴亚种 *P. l. reevesi***
冬毛短稀,背部针毛不及 50 毫米,体色棕灰或棕黄色。眶间较窄,其宽度少于 23 毫米…………… 8
8. 背部棕黄,体侧淡于背部(灰黄色或淡灰色)。冬毛颈纹极细或消失。头骨矢状嵴基本不发育……………
……………**指名亚种 *P. l. larvata***
体侧和背部呈鲜棕褐或棕黄色。冬毛颈背纹亦较宽。成年头骨有较明显的矢状嵴……………
……………**海南亚种 *P. l. hainana***

(1) 指名亚种 *Paguma larvata larvata* Hamilton-Smith

1827 *Gulo larvata* Hamilton-Smith, Griffith's Ann. King., II:281 (原模式产地不详, Allen, 1929 断定为广州附近)。

分布于我国大陆东南部各省区,包括浙江杭州、临安、桐庐,福建福州、尤溪、龙岩、福清、南平,广东大埔、紫金、忠信、高要、连阳、雷州半岛、广西瑶山,湖南南部和江西南部。

本亚种体形中等,体长 590(510—625)毫米,颅全长 111.1(104.0—115.5)毫米。无论冬夏毛均具丰富的灰黄色调。喉部灰白色领纹较显著。冬季颈纹极细窄或消失。少数标本鼻额面纹与眼角斑之间连以一细窄白线。冬毛背部针毛长 40—45 毫米,绒毛厚 25—32 毫米。

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	采集地
22860	♂	2500	620	450	92	52	广东
22861	♂	4250	625	470	95	55	广东
23014	♂	3950	598	420	86	59	福建
409	♂	3000	575	510	93	54	广东
901	♀	3500	591	471	89	51	广东
413	♀	3750	610	472	90	60	广东
762	♀	4000	615	483	85	51	广东
22862	♀	3500	605	435	90	50	广东
鼎-74	♀	3000	560	510	89	—	广东
鼎-73	♀	3250	560	475	80	50	广东
2036	♀	4000	600	460	83	56	广东雷州半岛
2031	♀	3000	510	430	68	49	广东雷州半岛

头骨 (毫米)

标本号	性别	颅全长	基长	口盖长	颧宽	眶间宽	眶后宽	后头宽	上齿列长
22860	♂	115.5	107.2	54.0	64.0	21.2	20.0	42.0	40.0
23014	♂	109.3	101.1	50.2	64.0	22.8	23.2	39.0	—
409	♂	109.1	98.9	48.0	53.9	16.5	17.4	34.8	—
413	♀	117.0	105.0	55.6	66.0	22.3	18.5	39.0	40.5
901	♀	114.3	106.0	54.6	59.0	20.0	23.5	33.8	—
2036	♀	112.0	104.3	55.0	62.8	21.2	19.5	39.3	37.1
22862	♀	111.0	104.3	53.1	58.1	21.2	23.0	37.5	36.4
鼎-74	♀	107.1	98.9	49.0	58.1	19.8	21.5	35.9	38.0
3962	♀	107.1	100.2	50.5	62.0	20.8	22.2	40.8	—
2031	♀	104.0	96.1	53.1	52.5	18.1	16.6	33.8	34.0
762	♀	—	—	51.8	57.5	20.8	22.9	40.8	—

(2) 台湾亚种 *Paguma larvata taiwana* Swinhoe1862 *Paguma larvata* var *taiwana* Swinhoe, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 354 (模式产地: 台湾)。

仅分布于台湾、兰屿、绿岛(陈兼善, 1969)。

未见标本, 但据记载: 本亚种体形最小, 颈侧和喉部呈黑褐色而缺乏灰白色领纹。

头、颈、肩背、颈、喉、四肢下部和尾的大部均黑色。面纹宽(约 10 毫米)、但在枕部即行终止而无颈背纹。体背黄灰褐色, 背中央黑色色调丰富而与指名亚种很不相同。

量衡度(毫米): 体长 480—500, 尾长 370—410, 后足长 73—75, 耳长 36—39, 颅全长 101—103, 口盖长 46—49, 颧宽 58—60, 眶间宽 20—21, 后头宽 37—38, 上齿列长 34—35 (引自陈兼善, 1956, 1969)。