

的标本与指名亚种相比较,差异十分显著,因此把广西南部 and 云南东南部单独划为 *M. m. taxilla* 的分布区,是为我国亚种新记录。台湾鼬獾又别于大陆分布的各亚种。

亚种

(1) 指名亚种 *Melogale moschata moschata* (Gray)

1831. *Helictis moschata* Gray, P. Z. S. 94 (模式产地: 中国广州)。

分布于广东省广州、大埔、紫金、怀集、龙门,贵州的贵阳。

体形较大,尾较短,平均为体长的 41.26%。体背黄灰褐色,针毛具白色毛尖。额部白斑大,头顶后的白色纵纹宽而连续,腹部灰白色,毛尖沾染乳黄色,尾毛色泽前后一致,尾端圆形。

头骨纤细光滑,左右颞嵴低平,眶前孔高而大,呈卵圆形。

量衡度:

外形 (衡: 克;度: 毫米)

性 别	标 本 数	体 重	体 长	尾 长	后 足 长	耳 长	产 地
♂♂	15	1135.5 (760—1400)	380.1 (340—418)	150.3 (136—168)	60.4 (55—65)	31.7 (26—38)	广东大埔、紫金、怀集、广州、龙门
♀♀	10	1001.8 (578.1—1550)	354.0 (315—400)	155.0 (131—170)	54.6 (49—61)	30.8 (24—34.4)	

头 骨 (毫米)

标本号	性别	颅全长	基长	腭长	颞宽	眶间宽	后头宽	上齿列长
—	♂♂ (15)	79.3 (78.2—81.3)	70.3 (65.3—71.7)	34.2 (33—35.9)	46.1 (44.4—48.5)	20.6 (19.7—21.2)	36.5 (34.9—37.5)	23.6 (22.2—24.8)
751	♀	76.6	66.5	32.4	41.9	20.1	35.9	27.1
755	♀	77	67.1	33.1	41.2	19.9	35	27.5
749	♀	78.5	68.4	33.5	40.9	20.3	34.9	25.1
879	♀	76.3	66.8	32.4	44.5	20.4	34.8	25.6
2008	♀	79.3	69	32.3	43.3	20.1	36.3	22.2
2014	♀	79.4	69	32.7	45.7	19.5	36.3	23.7
2012	♀	79.3	70	33.8	45.9	21.2	36.9	23.7

分类 本亚种最初由 Reeves (1930) 从广州采得,据 Mell (1922) 记载,广东普遍分布。此后 Swinhoe (1870)、Allen (1906)、Pope (1926) 和 Shih (1930) 相继从云南、海南岛和广西获得标本,均以 *moschata* 列出,Allen (1938) 在描述海南标本时指出,体色为深巧克力色,腹部白色。但 Gray (1831) 对模式标本描述体色为黄灰褐色,背部针毛具白色毛尖,腹部灰白色,显然两者有一定差异。

(2) 台湾亚种 *Melogale moschata subaurantiaca* Swinhoe

1862. *Helictis subaurantiaca* Swinhoe, P. Z. S. 355 (模式产地: 台湾)。

1922. *Helictis subaurantiaca modesta* Thomas, Ann. Mag. N. H. 9:196。

分布于台湾省的台中和台南地区。

体形较大,尾短,平均为体长的41.65%。根据文献记载,体背灰褐色,针毛毛尖灰白色,额部有一大橙黄色斑,头顶后的白色纵纹窄而连续,腹部白橙黄色,后部色调加浓,尾基至尾尖灰白色毛尖逐渐加长,尾端圆形。

自 Swinhoe (1862) 确立本亚种以来,在亚种地位上尚有一定争论。Thomas (1922) 根据 Bankoro 的一个雌性标本头部白色纵纹短而窄的变化,以 *H. S. modesta* 列出,黑田长礼 (1940) 和陈兼善 (1956) 指出在同一地区,白色纵纹长短和宽窄亦有明显的变化,他们同意 Swinhoe 的论点,将 *H. S. modesta* 作为 *subaurantiaca* 的异名。

(3) 江南亚种 *Melogale moschata ferreogrisea* Hilzheimer

1906 *Helictis ferreogrisea* Hilzheimer, Zool. Ann. 29:298 (模式产地: 湖北省汉口附近)。

1929 *Helictis taxilla sorella* G. M. Allen, Amer. Mus. Novitates. No. 358. P. 8 (模式产地: 福建省福清)。

分布于浙江宁海、常山、宁波、桐庐、杭州、孝来、安吉、德青,江苏无锡、宜兴、南京、镇江、江阴、苏州、常熟,上海市,江西波阳、临川,湖南郴县、岳阳,湖北汉口,福建厦门、崇安、福清、龙岩、邵武、南平、闽侯、屏南,安徽广德、蚌埠,四川、木里、雷波、万县、宜宾、乐山,陕西镇坪、平利。

体形大,尾较长,平均为体长的45.25%。体背浅灰褐色,针毛具白色毛尖。额部白斑大,头顶后的白色纵纹宽而连续。腹部苍白色,尾色前后一致,尾毛细软稠密,尾端圆形。

陕西南部标本体背灰褐色,针毛粗显紊乱,不具白色毛尖。额部白斑呈棒状,超过眼之后部。

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	产地
1004	♂	1110	360	165	61	30	浙江宁海
75002	♂	1250	390	170	60	32	浙江宁海
0001	♂	1450	350	160	60	30	浙江常山
64642	♂	1400	380	160	60	38	江西波阳
65482	♂	—	417	175	61	30	陕西镇坪
1006	♀	1100	362	160	60	38	浙江宁海
1001	♀	1250	340	150	58	28	浙江宁海
1005	♀	1200	370	190	60	30	浙江常山
64643	♀	1400	370	170	60	36	江西波阳
951	♀	—	403	211	63	35	安徽广德
75003	♀	1350	385	195	61	31	福建屏南
58270	♀	—	375	150	65	35	四川