

附记 瓦山滑蜥系 T. Barbour 依据 WR Zappey 1908 年在四川西南部瓦山采集的标本 (MCZ 7966) 于 1927 年发表的种。本文作者在美国芝加哥 Field 自然历史博物馆又看到 1929 年采于四川西部的另 6 号标本。此外, 国内尚无采集报道, 亦无标本。在我国西南部有继续深入调查的必要。

(146) 锡金滑蜥 *Scincella sikimmensis* (Blyth, 1853)

Mococa sikimmensis E. Blyth, 1853, Jour. Asiatic Soc. Bengal, Calcutta, 22: 652. Type locality: Sikkim.

Scincella sikkimense: M. B. Mittleman, 1952, Smithsonian Misc. Coll., Washington, 117 (17): 30.

鉴别特征 外耳孔显著小于下眼睑窗; 耳孔前缘 1—3 枚瓣突; 第 IV 趾背面覆以 1 行鳞片; 1 枚颞鳞与顶鳞相接。

形态 依据西藏墨脱 1 ♂ (CIB 75 I 5094) 和 Smith (1935) 描述。

全长 138.5mm, 头体长 51.3mm, 尾长 87mm。

吻短而钝; 无上鼻鳞; 额鼻鳞 1 枚, 前缘与吻鳞相接; 前额鳞 1 对, 左右彼此相接; 额鳞长度等于额顶鳞与间顶鳞之和; 上睫鳞左 8 右 7; 眶上鳞 4 枚, 前 2 枚与额鳞相接; 1 枚颞鳞与顶鳞相接; 无颈鳞; 上唇鳞 6 枚; 下唇鳞 6 枚; 颊鳞呈倒三角形; 后颊鳞 1 枚, 颌片 3 对。耳孔显著小于下眼睑窗, 前缘无瓣突; 鼓膜小而不下陷。

背中段 4 行大鳞近于体侧鳞的 2 倍; 环体中段鳞 24 行; 背部每一鳞片具 3 条弱纵棱; 深色侧纵纹间背鳞 $4 + 2 (1/2)$ 行; 侧纵纹上缘平直; 体鳞近于圆形, 覆瓦状排列; 肛前鳞 1 对, 较大; 尾长约为头体长的 1.7 倍, 横切面圆形, 向后渐细尖, 尾下面正中一行鳞横向扩大。

腋胯间距离相当于吻至前肢距离的 $1 \frac{3}{5}$ 倍。四肢侧扁, 前后肢贴体相向时, 指趾端刚超越; 指趾略侧扁, 均具 5 爪, 第 IV 趾背面除近端外, 覆以 1 行鳞片; 第 IV 趾趾下瓣左 11 枚, 右 10 枚。

文献记载: 锡金滑蜥耳孔前缘具 1—3 枚瓣突; 上、下唇鳞 7 枚; 具 2 对以上扩大颈鳞, 第 1 对颈鳞与顶鳞斜向相接, 环体中段鳞 25—27 行; 背中线鳞数 46—68 枚, 腹中线鳞 51—69 枚; 第 IV 趾趾下瓣 16—17 枚 (王跃招、赵尔宓, 1986)。Smith (1935) 记, 耳孔前缘无瓣突或有少数小粒鳞; 环体中段鳞 22—24 行; 第 4 趾趾下瓣 15—17 枚。

生活时, 背面黝黑发光, 两侧有 2 条不明显的黄绿色纵线, 其间有数行不连续的黄绿色小点斑。体侧、上、下唇缘、下颌及尾下面紫红; 腹面黄绿色; 尾尖略呈蓝色。Smith (1935) 记背面古铜色、棕色, 具黑斑; 沿头、颈和体侧具黑褐色纵线, 在黑褐纵线间的背面常有小的金色斑点或短斑纹; 体侧具白色斑点, 常有一白色侧纵线; 腹鳞浅蓝或浅白色。

生物学资料 垂直分布范围海拔 1000 (墨脱县西工湖) —2300m (墨一波 80km); 林芝东久排隆采集的海拔高度 1900m; 墨脱卡布采集的海拔高度为 1250m。锡金滑蜥主要生活于杂草丛生的向阳山坡。CIB 75 I 5094 雄蜥于 1975 年 7 月 22 日半夜雨后的西工湖边林下潮湿的厚层枯叶间, 受惊后横穿荒草小径被捕获。卵生。每次产卵 4—6 枚 (Smith, 1935)。

地理分布 锡金滑蜥在国内主分布于西藏南迦巴瓦峰的东北面和北面。

西藏 (墨脱、林芝、墨脱一波密公路 80km 处)。国外分布于锡金, 尼泊尔, 印度。

(147) 秦岭滑蜥 *Scincella tsinlingensis* (Hu and Zhao, 1966)

Leiolopisma tsinlingensis S. Q. Hu and E. M. Zhao (as Djao), 1966, in S. Q. Hu, E. M. Zhao (as Djao), and C. C. Liu, Acta Zool. Sinica, Peking, 18: 82. Type locality: Mt. Tsinling (= Qin Ling); Chouchih (= Zhouzhi Co.) Shaanxi Prov., China; 1800meters.

Scincella tsinlingensis: Y. Z. Wang and E. M. Zhao, 1986, Acta Herpetol. Sinica, Chengdu, [new ser.], 5: 276.

鉴别特征 体细长, 四肢较弱, 前后肢贴体相向时, 指趾绝不相遇; 背侧黑色纵纹上缘平直, 其间背鳞 $4+2(1/2)$ 行; 环体中段鳞 26—30 行; 上唇鳞 7 枚; 第 IV 趾趾下瓣 13—16 枚。

形态 全长 95—125mm。12 雄头体长 42—52mm, 8 雄尾长 53—71mm; 20 雌头体长 52—70mm, 9 雌尾长 65.5—82mm。

头较颈部宽; 吻短, 末端钝圆; 吻鳞宽大于高, 从背面可见; 额鼻鳞宽大于长, 略呈菱形, 或后缘较直, 更似三角形, 其前缘正中与吻鳞相接, 其接缝仅为额鼻鳞与鼻鳞接缝的一半左右; 前额鳞 2 枚, 宽大于长, 前缘显著宽于后缘, 2 枚前额鳞的前内角在中线相接; 眶上鳞 4 枚, 前 2 枚与额鳞相接; 额鳞窄长, 长为宽的 1.8 倍; 额顶鳞 2 枚, 略大于间顶鳞; 顶鳞 2 枚, 彼此在间顶鳞的后方相接成一较短鳞缝; 颈鳞 1—4 对, 第 1 对扩大的颈鳞与顶鳞斜向相接; 颊鳞 2 枚, 前后排列, 前枚较高, 后枚较长; 鼻鳞较大, 完整, 其前端沿吻鳞伸向背面, 鼻孔开口于鼻鳞中央; 颞鳞 $2+2$, 上前颞鳞最小, 上后颞鳞最大, 2 枚颞鳞与顶鳞相接; 上唇鳞 7 枚 (仅 1 号左侧 6; 1 号左侧 8; 另 1 号右侧 8), 第一枚接鼻鳞下缘, 第五枚位于眼正下方, 第七枚最大; 下唇鳞 7 枚; 颏鳞宽, 占据下颌前缘; 后颏鳞 1 枚较大。眼中等大小, 下眼睑中部有 1 扁圆形透明睑窗; 耳孔椭圆形, 大于下眼睑窗, 小于眼径, 耳孔前缘无瓣突; 鼓膜下陷。

背鳞平滑, 较侧鳞宽大, 但不到 2 倍; 腹鳞与背鳞大小相似, 环体中段 26—30 行; 深色侧纵纹间背鳞大多数为 $4+2(1/2)$ 行; 侧纵纹上缘较直; 背中线鳞 70—90 枚; 腹中线鳞 77—100 枚; 肛前鳞 2 枚较大; 尾圆柱形, 末端渐细, 尾下面中央 1 行鳞片较宽。