

mm；四肢侧扁，前后肢贴体相向时，彼此超越，后肢趾端超过手长；指趾长，第IV趾背面覆以2行或2行以上的鳞片，第IV趾趾下瓣18枚（16—18，王跃招等，1986）；腋胯间距为吻至前肢基部的 $1\frac{1}{3}$ — $1\frac{1}{2}$ 倍。

据文献记载：环体中段鳞有28—32行（Smith, 1935），或26—28行（Taylor, 1963）；第4趾趾下瓣17—22枚（Taylor, 1963）；背中线鳞57—65，腹中线鳞67—70枚（王跃招等，1986）。

背面青铜色或黄棕色，背部、体侧和尾有褐色斑点；从鼻孔经过眼沿颈和体侧上部有一条黑褐色纵线，此纵线上面有一些很细碎的浅色斑点，体侧下部分具小的黑斑点；腹面带白色。四肢深褐色，手和指有小的浅褐色棒形斑；后肢和足有细碎的浅褐色点斑。

**查看标本** 四川理县1♂（CIB1491）。

**地理分布** 四川（理县）、云南（昆明）。国外分布于缅甸和泰国。

### (136) 台湾滑蜥 *Scincella formosensis* (VanDenburgh, 1912)

*Leiolopisma laterale formosensis* J. VanDenburgh, 1912, Adv. Diag. New Rept. Amphib. Loo Choo Is. Formosa [privately printed], San Francisco: 7. Type locality: Kanshirei (= Kuantzuling), Formosa (= Taiwan Prov.), China.

*Scincella formosensis*: MB Mittleman, 1952, Smithsonian Misc. Coll., Washington, 117 (17): 24.

*Lygosoma laterale* var. *formosensis* JC Thompson, 1912, Herpetol. Notices [privately printed], San Francisco, 3: 2. Type locality: Kanshirei (= Kuantzuling), Formosa (= Taiwan Proc.), China (not of J. VanDenburgh, 1912).

**别名** 睑窗蜥蜴（台湾）。

**鉴别特征** 体纤细，四肢短小；下眼睑有椭圆形透明睑窗；顶鳞之后到两后肢基部连线中点一纵线上有背鳞53—65枚；环体中段一周有鳞片26—30枚，以28枚为多。

**形态** 依据文献综述。

头体长38—45mm，尾长约为头体长的1倍至1.5倍。以下各部占头体长的比例分别为：头长（吻端至耳孔）=  $19.3 \pm 0.9\%$ ，头宽 =  $11.8 \pm 0.6\%$ ，前肢长 =  $25.8 \pm 2.1\%$ ，后肢长 =  $36.6 \pm 2.4\%$ 。

吻较长，无上鼻鳞，吻鳞与额鼻鳞相切；左右前额鳞彼此相切，少数标本彼此不切，额鼻鳞与额鳞相切；额鳞较大，前宽后窄，与两枚大的眶上鳞相切；额顶鳞1对；顶鳞1对是头背最大鳞片，其间介以1枚较大的顶间鳞，左右顶鳞在顶间鳞之后以短的鳞沟相切；下眼睑被细鳞，有一椭圆形透明睑窗；耳孔前缘无瓣突；颈鳞3—4对；后颈鳞单枚。通身鳞片平滑，顶鳞后到两腿基部连线的中点一纵行有背鳞（包括颈鳞）53—65枚，以56枚最多，平均57.6枚；环体中段一周有鳞片26枚（7号），28枚（11号）或30枚（1号）；大形肛前鳞2枚，其大小约为腹鳞的6倍。四肢短，前后肢贴体

相向时指趾不重迭 (VanDenburgh, 1912 记常超越, 如指趾不相遇, 其间距小于头长); 股部无成团大鳞; 第IV趾趾下瓣 14—18 枚。尾圆柱形, 向后逐渐尖细, 尾长可达头体长的  $1\frac{1}{2}$  倍。

背面红棕色或红褐色, 有暗褐色小点散布其间; 体侧有一条黑褐色纵带, 其上下缘镶以白色细纹; 腹面近于灰色或灰褐色。

**生物学资料** 活动于草丛或灌丛边沿, 常到开阔处或石头上晒太阳, 也曾在较高的木屋壁上找到。白天活动, 主要以昆虫为食。头体长 38mm 时达到性成熟, 卵生, 繁殖季节可能在 3—8 月, 每次产卵约 8 枚。垂直分布范围以 1000m 以下较多见, 在 1500—2000m 范围内亦曾发现过 2 次。

**地理分布** 本种为我国台湾省特有种, 数量极为稀少。已知采集地区为新店、关子岭、嘉义农场与南仁山低海拔山区 (吕光洋、陈世煌等, 1987), 关子岭地区的大栋山山区海拔约 900m、溪头以及屏东的山地门山区 (林俊义、郑先祐, 1990)。

**分类讨论** 台湾滑蜥过去一直被认为与分布于美国的美洲滑蜥 *S. laterale* (Say) 为同种, 二者差别显著, 应为不同种, 比较如下:

	台湾滑蜥	美洲滑蜥
最大头体长 (SVL)	45mm	81mm
眶后骨 (postorbital)	有, 甚短	无
背中线—纵行鳞数	53—65	77—80

### (137) 喜山滑蜥 *Scincella himalayana* (Günther, 1864)

*Eumeces himalayanus* A. Günther, 1864, Rept. Brit. India, London: 86. Type locality: Himalayas (Kashmir, Garhwal, Simla).

*Scincella himalayana*: M. B. Mittleman, 1952, Smithsonian Misc. Coll., Washington, 117 (17): 25.

**鉴别特征** 前额鳞彼此分离; 上唇鳞 6 枚; 外耳孔小于下眼睑窗, 耳孔前缘有 1—3 瓣突; 第一对扩大颈鳞与顶鳞平行相接。

**形态** 全长 140mm 左右。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, 常分离而不相接; 额鳞长度等于额顶鳞与间顶鳞之和, 与 2 枚眶上鳞相接; 1 枚颞鳞与顶鳞相接; 上睫鳞 6 枚, 第一枚最大; 眶上鳞 4 枚, 第二、三枚几等大; 下眼睑有 1 枚透明睑窗, 睑窗占据下眼睑一半; 外耳孔卵圆形, 显著小于下眼睑窗; 耳孔前缘有 2 或 3 枚瓣突; 鼓膜小而不下陷, 颞部深陷; 颈鳞 3 对 (CIB73 II 5035 右侧为 4), 第一对扩大的颈鳞与顶鳞平行相接; 上唇鳞 6 (CIB73 II 5034), 或 7 枚 (CIB73 II 5035 右侧为 7), 第四枚上唇鳞具切迹, 第五枚上唇鳞矩形或五边形; 下唇鳞