

6 ♂♂ (CIB 西 1091、80 II 0792、80 II 0805、80 II 0827、80 II 0833、80 II 1036) 13 ♀♀ (CIB 西 1089、西 1117、80 II 0794—95、80 II 0808、80 II 0811、80 II 0815、80 II 0821—22、80 II 0844、80 II 0846、80 II 1170、80 II 1262)。

生物学资料 大渡石龙子采集于海拔 1400m 的泸定城郊，垂直分布范围在海拔 1250—1450m。大渡石龙子在泸定县大渡河干热河谷大量存在，是贡嘎山东坡这一地区的优势种。在公路旁岩壁或石块上，或玉米地边田坎上，均见其活动。此地区为光秃荒坡，树木稀少，仅有稀疏刺灌小丛，气候干燥，在向阳坡面风化程度高，岩石易碎，多裂隙，易于构筑洞穴。大渡石龙子多活动于向阳坡面，受惊扰时即钻入洞内。洞口圆形，直径 20mm 左右，亦有在 500mm 长的裂隙中。解剖 1962 年 8 月 31 日在泸定采集的 1 雌，卵巢内有 12 枚绿豆大的卵粒。

地理分布 四川 (泸定、汶川、理县、乐山)。

34. 翠蜥属 *Lamprolepis* Fitzinger, 1843

Lamprolepis Fitzinger, 1843, Systema Reptilium, : 22. Type species: *Scincus smaragdina* Lesson, 1830, Voy Coquille, Zool., 2: 43.

无或有上鼻鳞；额顶鳞 1 对；有活动眼睑，下眼睑被鳞；全身鳞片平滑；肛前鳞小而多枚 (林俊义、郑先祐, 1990: 121)。

本属已知 3 种，分布于东南亚岛屿 (Welch, 1990)。据林俊义、郑先祐 (1990: 121.)，我国台湾产 1 种 *Lamprolepis smaragdina* (Lesson)。

(129) 翠蜥 *Lamprolepis smaragdina* (Lesson, 1830)

Scincus smaragdina Lesson, 1830, Voy Coquille, Zool., 2: 43. Type locality: Philippines.

Lamprolepis smaragdina: Barbour, 1911, Proc. Biol. Soc. Washington, 24: 16.

鉴别特征 无上鼻鳞；肛前鳞小而多枚；背鳞平滑；环体中段鳞 24 枚；体蓝绿色，树栖。

形态 依据林俊义、郑先祐 (1990: 121—122) 描述。

头体长 98mm，尾长 172mm，前肢长占头体长的 34.7%，后肢长占头体长的 44.9%，前肢长/后肢长为 77% ($n=1$ ，取自 Taylor, 1922: 207.)。

无上鼻鳞；吻鳞和额鼻鳞相接；额顶鳞 1 对；间顶鳞 1 枚，较小；顶鳞在间顶鳞之后彼此相接；颈鳞 3 对；有活动眼睑，下眼睑被鳞；颊鳞和后颊鳞各 1 枚；颌片 3 对，通身鳞片平滑，环体中段鳞 24 枚；肛前鳞小而多枚；第 4 趾趾下瓣 33 枚；尾长可达头体长的 1.8 倍。

据 Boulenger (1887) 记载：吻长、突出、扁平；有后鼻鳞；无上鼻鳞；额鼻鳞长

宽相等或略宽于长，前缘凸形，与吻鳞构成鳞缝，通常亦与额鳞相接；鼻鳞分离较宽，比前颊鳞略低；额鳞长度等于或长于额顶鳞与间顶鳞之和，与前3枚眶上鳞相接；额顶鳞2枚，间顶鳞1枚，后者小于前者；顶鳞在间顶鳞之后彼此相接构成鳞沟；后面的多数上睫鳞都显著地小于前面2枚；1枚大的颞鳞与顶鳞外缘相接；眶上鳞4枚，大小相等，或者第1和第4枚最长；眶下鳞的前面有5枚唇鳞；下眼睑被鳞；颈鳞1—3对；耳孔小，前缘有1或2枚瓣突；颊鳞和后颊鳞各1枚；颌片3对；全身鳞片平滑或具微弱4棱，背鳞最大，特别是中央的两行；环体中段鳞22或24枚；肛前鳞不扩大；腋胯间距为吻至前肢距离的 $1\frac{1}{5}$ — $1\frac{1}{3}$ 倍，前后肢贴体相向时，后肢达前肢肘部或接近腋部；指趾细长，末端平扁，具强壮锐利的爪，指趾下瓣平滑，第IV趾趾下瓣28—35枚，跗部有1大的略呈椭圆形的鳞片；尾长为头体长的 $1\frac{1}{3}$ — $1\frac{1}{2}$ 。

背面蓝绿色，橄榄色或褐色，有或无深浅斑点或者鳞片边缘黑色，侧面常有略明显的浅色带状斑；腹面淡黄色或浅绿色。

生物学资料 栖息于热带雨林中，几乎完全在树干上生活。以昆虫类为食。卵生，每次产卵5枚于树干的腐朽树洞中或粘附于植物体上（林俊义、郑先祐，1990：122.）。

地理分布 我国产于台湾，现可能已完全绝迹（林俊义、郑先祐，1990：121）。

国外分布于菲律宾群岛，加里曼丹，爪哇，苏拉威西（西里伯岛），巴布亚新几内亚，加罗林岛（林俊义，郑先祐，1990：122）。

35. 南蜥属 *Mabuya* Fitzinger, 1826

Mabuya L. J. Fitzinger, 1826, Neue Classif. Rept., Vienna: 23, 52. Type species: *Mabuya dominicensis* L. J. Fitzinger, 1826 (= *Lacertus Mabouya* B. G. E. Lacépède, 1788) of the West Indies and northern South America, by virtual tautonomy.

腭骨在中线相遇；次生腭的凹缺分隔翼骨，它的前端达到两眼中心的水平；翼骨齿细小或无；上颌齿圆锥形或二尖齿；具活动眼睑，下眼睑有或无透明睑窗；耳孔显著，鼓膜略深陷。鼻孔位于单枚鼻鳞上；有上鼻鳞；额顶鳞一对，常愈合成一枚，间顶鳞常与顶鳞愈合。背部每个鳞片各具2—7条纵棱，肛前鳞小而多枚；尾腹面有1纵行大型鳞片。具五趾型四肢，指趾近于圆柱形或侧扁。

本属已知80种，分布于非洲大陆，亚洲南部，南美洲中南部和西印度群岛。我国已知3种。

南蜥属 *Mabuya* 种的检索

1A 有后鼻鳞，每个背鳞上有2—5条纵棱 2