

地理分布 仅见于我国长江以南的华东与华中部分地区。已知采集地如下。

江苏（南京）、浙江（莫干山）、湖北（武昌）。

分类讨论 刘氏石龙子是疋田努与赵尔宓（1989）依秉志在南京所采 1 号幼蜥为正模，以刘承钊姓氏命名发表的种。刘氏石龙子以背部具有 5 条纵纹，以及上枚后颞鳞扇形与单枚后颞鳞而应归隶入 *fasciatus* 种组。它以以下综合特征与 *fasciatus* 种组亚洲已知各种均有区别：上枚后颞鳞扇形，单枚后颞鳞，股部不规则鳞簇，肛后鳞平滑无棱。副模之一湖北武昌采 CIB 645026 号无后鼻鳞可能系个体变异，除此之外所有特征均与本种一致。

(126) 崇安石龙子 *Eumeces popei* Hikida, 1989

Eumeces popei T. Hikida, 1989, Copeia, Gainesville, 1989: 89. Type locality: Chong'an County, Fujian Prov., China.

鉴别特征 背面具 5 条纵纹，单枚后颞鳞，下枚后颞鳞略呈三角形。

形态 依据原始描述。

已知 4 号标本，2 号（AMNH 34833, 34835）刚孵出不久的仔蜥头体长加尾长分别是 $(25.3 + 34.0)$ mm 与 $(26.8 + 37.0)$ mm，2 号（AMNH 34829, 34832）是充分发育的胚胎，头体长加尾长分别是 $(22.1 + 33.0)$ mm 与 $(22.7 + 35.0)$ mm。

吻端圆钝，吻鳞宽大于高，自吻背可见较多；上鼻鳞较大，在吻鳞上缘后方左右彼此相切；额鼻鳞单枚较大；前额鳞一对彼此不切；额鳞为头背最大鳞片之一，长大于宽，其长度大于其前缘到吻端距，其前缘中央凸出与额鼻鳞相切而将左右前额鳞分开，额鳞由前到后渐略窄，与前 3 枚眶上鳞相切；额顶鳞一对彼此相切甚多；顶鳞一对亦为头背最大鳞片，其间介以单枚稍小而前宽后窄的顶间鳞；颈鳞正模 2 对，3 号副模有 3 种情况，分别是左 1 右 2，1 对，左 0 右 2。鼻鳞大小适中，鼻孔开于大小相若的前后二半鼻鳞之间，有 1 枚较小的后鼻鳞；颊鳞前后 2 枚；眶上鳞 4 枚，上睫鳞 9 或 8 枚，眶前鳞 2 枚略大，眶后鳞 2 枚及眶后下鳞 4 枚较小，下眼睑被鳞；颞鳞前后 2 列，前颞鳞 1 枚略呈矩形，后颞鳞 2 枚，上枚较长，后端稍宽而圆，下枚略呈三角形；上唇鳞 7 枚，前 4 枚由前到后依次略小，第五枚稍高，介于眶前鳞与眶后下鳞之间而入眶，第七枚最大，楔入前后二列颞鳞下缘，第七枚上唇鳞与耳孔前缘之间为 2 枚上下排列的小鳞相隔；耳孔略小，约为眼径之半，其前缘有 2 枚耳突。颞鳞宽大于高，其宽度超过吻鳞，其后为单枚较大的后颞鳞，颌片 3 对（AMNH 34832 只有 2 对）；下唇鳞 5 或 6 对，或左 5 右 6 枚。躯干被覆瓦状排列的平滑圆鳞，环体中段一周有 24 鳞行，背中线一纵行有鳞 52—54 枚；肛后区域无棱鳞。四肢适中，前后肢贴体相向彼此超越；第四趾趾下瓣 16—17 枚。尾下鳞特别宽大，一纵行共 98 枚鳞（AMNH 34835），在第 10 枚尾下鳞处环尾一周有鳞 9 枚。

液浸标本背面亮黑色具 5 条鲜明的米色纵纹，中央一条在第一对颈鳞处分叉达吻端，向后延伸到尾前三分之一；与其相邻的左右各一条纵纹始自第一上睫鳞，向后沿背中线两侧第三鳞行的上 2/3 延伸；最外侧二行始于上唇鳞，向后经耳孔下半沿中线两侧第六鳞行延伸。外侧纵纹下方体侧色较浅，逐渐过渡为腹侧的浅灰色。腹面米色无斑。尾背面带浅蓝的乳白色，尾腹色较浅淡。

生物学资料 本种已知 4 号标本系孵出前后、卵齿尚存在的仔蜥，是从美国自然历史博物馆藏 CH Pope 于 1925—1926 年在我国福建省崇安县所采、被鉴定为蓝尾石龙子的 179 号标本中检出。根据 Pope (1929) 记载，石龙子多采自山区的挂墩与三港两村寨附近以及西北高地的崇安县城，指出“蓝尾石龙子”显然属于山地类型，而绝未发现于开阔的耕作区。

地理分布 仅见于我国福建省崇安县。

(127) 四线石龙子 *Eumeces quadrilineatus* (Blyth, 1853)

Plestiodon quadrilineatum E. Blyth, 1853, Jour. Asiatic Soc. Bengal, Calcutta, 22: 652. Type locality: China (Hong Kong).

Eumeces quadrilineatus M. F. Bocourt, 1879, in A. H. A. Dumeril, M. F. Bocourt and F. Mocquard, Miss. Scient. Mexique Amer. Centr. Rech. Zool., 3 (Rept.) Paris, livr. 6: 423.

Eumeces quadrivirgatus E. Hallowell, "1860" (1861), Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, 12: 502. Type locality: Hong Kong Island, China; near summit of mountain.

鉴别特征 背中部两行鳞片显著大于相邻的鳞片；环体中段鳞 20—22 枚；背部具 4 条浅色纵纹。

形态 雄性头体长 72mm，再生尾；雌性头体长 80mm，尾长 136mm。

吻短，在背面可见部分小于额鼻鳞的一半；上鼻鳞 1 对，较大，彼此相接构成中缝沟，与后鼻鳞和前颊鳞相接；额鼻鳞宽大于长，与前颊鳞相接；前额鳞彼此相接，构成较长的中缝沟，与额鼻鳞、额鳞、后颊鳞、第 1 枚眶上鳞、第 1 枚上睫鳞和前颊鳞相接，构成鳞沟的长度依次递减；额鳞六边形，两端钝角，两侧缘近于平行，其长度短于从它到吻端的距离。额顶鳞细长，大于前额鳞，彼此相接；间顶鳞小，略大于额顶鳞，被顶鳞包围；顶鳞宽短，在间顶鳞之后彼此相接成短中缝沟；颈鳞 3 对，前对横向最短，纵向大于紧接的两对颈鳞。

鼻鳞大小适中，完全分裂，鼻孔细长，上达上鼻鳞，下达第 1 枚唇鳞；后鼻鳞小，与两枚唇鳞相接；颊鳞 2 枚，前颊鳞高而窄，略短和高于后颊鳞，与上鼻鳞和额鼻鳞相接；后颊鳞长大于高；上睫鳞 7—8 枚，第 1 枚略大于后面几枚，大多数眼睑鳞与上睫鳞相接；1 枚小的方形眶前鳞和 2 枚小的眶后鳞；眶上鳞 4 枚，第 2 枚略大于第 1 枚，前面的 3 枚与额鳞相接；2 枚眶前下鳞和 4 枚眶后下鳞；下眼睑下面有 4 枚扩大的鳞