

尼泊尔, 缅甸, 泰国及中南半岛各国。

(36) 缅北腹链蛇 *Amphiesma venningi* (Wall, 1910)

Tropidonotus venningi Wall, 1910, Jour. Bombay Nat. Hist. Soc., 20: 345. Type locality: Haka Chin Hills, Burma.

Amphiesma venningi: Malnate, 1960, Proc. Acad. Nat. Hist. Philadelphia, 112: 51.

曾用名 西双游蛇。

鉴别特征 体型中等, 蛇体修长; 背鳞通身 17 行; 背面暗灰褐色, 有 2 条浅黄色点斑缀成的纵纹; 腹面有 3 行粗大黑斑, 两侧者呈倒三角形。

形态描述 依据寇治通 (1985) 关于本种我国新纪录的记述。

表 21 缅北腹链蛇量度及鳞片计数

Table 21 Dimension and Scale Counts of *Amphiesma venningi* (Wall, 1910)

Number	Locality	Sex	SVL	tl	Spl	Ifl	Ocu	Tmp	D	V	Sc	Reference
YU844023	Mengla, Yunnan	M	287	153	4-2-3	10	2-3	1+2+2	17-17-17	170	136	Kou, 1985
YU835044	Jinghong, Yunnan	F	405	165	3-3-3	10	2-3	1+1+2	17-17-17	167	106	Kou, 1985
YU835043	Jinghong, Yunnan	M	165	88	3-3-3	11	2-3	1+1+1	17-17-17	156	120	Kou, 1985
YU845075	Mengla, Yunnan	M	200	86	3-3-3	10	2-3	1+1+3	17-17-17	167	105	Kou, 1985
YU845076	Mengla, Yunnan	M	166	78	4-2-3	11	2-3	1+2+2	17-17-17	167	114	Kou, 1985

雄性全长 (287+153) mm (云南勐腊瑶区), 雌性全长 (405+165) mm (云南景洪攸罗山)。

“背面以暗色为主, 从眼后到尾部前段有一淡黄色条纹, 此条纹在躯干部占 2 行背鳞, 尾部仅占一枚鳞片。纵纹下为 4 行深色背鳞, 两纵纹间为 5 行背鳞。每片深色背鳞多边缘色深中心部分较浅。腹鳞宽, 接背鳞的两端为黑色; 中部有三个黑色斑, 连缀呈三行纵纹, 但正中一行柱形黑斑变异较大, 有的纵分为 2 或 3, 有的色较浅, 有的在颈后段无此斑。两侧斑多为倒三角形。尾腹面多为一一致的暗黑色。唇鳞两侧边缘黑色。头顶具不明显的虫纹。

“头背面观近似梯形, 与颈部区分明显; 眼较小, 瞳孔圆形; 吻鳞很窄, 前端平切, 从背面见到很少; 鼻鳞近方形, 具完整鳞沟, 鼻孔位于鳞沟中部。但其孔几乎全部位于前半鳞上。鼻间鳞一对, 前窄后宽, 其中缝多不与前额鳞中缝相对; 前额鳞一对, 中缝与鼻间鳞中缝等长; 额鳞龟甲形, 长大于宽; 颊鳞略呈方形; 眶前鳞 2, 上枚大, 呈多角形, 下枚小, 呈方形; 眶后鳞 3, 上枚特大, 为中枚的三倍以上, 下枚最小。颞鳞 1+1 (2) +2 (3); 上唇鳞 9 (10), 3 (4) - 3 (2) - 3 (4) 式, 第 8 枚最大或与第 7 枚等大,

若有第 10 枚则最小，否则第 1 枚最小。下唇鳞 10 (11)，前 5 枚与第一对颞 (颌) 片相切。背鳞 17-17-17，外侧 1—2 行平滑，背中部 5 行棱较强，其余为弱棱。腹鳞雄性 156—170；雌性 167，肛鳞 2 枚或 2+2 (即有两枚纵分为二片)。尾下鳞双行，雄性 114—136 对；雌性 105—106 对。背鳞菱形，前枚鳞尾稍盖于后枚的前端 (覆瓦状排列)。

“上颌齿 30 枚，前三分之一段齿较细而直，后三分之二段齿较粗带钩，最后 2 枚最大。

“半阴茎外翻近柱形，不分叉，精沟不分叉，对称型。收缩态半阴茎达第 8—9 枚尾下鳞；阴茎大牵缩肌起于第 23 枚尾下鳞，于第 21 枚鳞处分叉；半阴茎近端 (近基部) 刺大于远端，刺从基部到远端为 0.8 mm 逐渐小到 0.15 mm，大约 100 余枚。收缩态半阴茎近端背壁正中有一枚大的钩状刺，长约 16 mm，外翻态大刺位于精沟外侧背基附近颇醒目。”

文献记载：上颌齿 27—32 枚，向后逐渐增大；颞鳞 1+1 或 1+2；上唇鳞 9，3-3-3 式 (M. Smith, 1943: 286)。上唇鳞 8 或 9，2 或 3 枚入眶 (B. C. Mahendra, 1984: 245)。

生物学资料 生活于山涧沟边。夜间活动，常缠绕在沟边小灌丛的枝干上。5 月 11 日采到一条怀有 6 枚成熟卵的雌性。在缅甸北部多采自小山溪中，Wall 报道一成体胃内容物为蝌蚪 (M. Smith, 1943: 286)。

垂直分布：900—1100 m (云南南部勐腊及景洪)。

地理分布 寇治通 (1985) 最先报道在云南南部景洪攸罗山及勐腊朱石河采到此蛇。国外分布于缅甸北部。

种下分类 据 M. Smith (1943)，本种可区别为 2 亚种。

(36a) 缅北腹链蛇指名亚种 *A. v. venningi* (Wall)

特征：腹鳞 158—172，尾下鳞 117—140 对。体色较暗。

分布：缅甸北部 (八莫地区)。根据我国标本鳞被特征，应为指名亚种。

(36b) 缅北腹链蛇他弄亚种 *A. v. taronensis* (Smith)

特征：腹鳞 166—176，尾下鳞 84—106 对。体色略浅淡。

分布：缅甸北部 27°42'N 附近。

(37) 东亚腹链蛇 *Amphiesma vibakari* (Boie, 1826)

Tropidonotus vibakari Boie, 1826, Isis von Oken, Jena, 18: col. 207. Type locality: Decima Island, Japan, in error?

Amphiesma vibakari: Malnate, 1960, Proc. Acad. Nat. Hist. Philadelphia, 112: 51.