

- 328–335.
- 肖义军, 金雅平, 郑翠芳, 等. 2001. 泥鳅头肾、脾和肝中血细胞发生的观察. 福建师范大学学报: 自然科学版, 17(3): 65–69.
- 杨淞, 杨世勇, 肖拉, 等. 2011. 养殖齐口裂腹鱼外周血细胞显微观察. 四川动物, 30(2): 202–206.
- 苑淑宾, 朱爱意, 江丽华, 等. 2011. 日本黄姑鱼血细胞发生的观察. 水产学报, 35(9): 1374–1383.
- 张健东, 周晖, 陈刚, 等. 2007. 卵形鲳鲹血细胞发生的观察. 水生生物学报, 31(6): 780–787.
- 张玉蓉, 黄庆达, 刘书婷, 等. 2013. 不同大小草鱼血液学指标研究. 重庆师范大学学报: 自然科学版, 30(1): 38–41.
- 周晖, 陈刚, 张健东, 等. 2006. 斜带石斑血细胞发生的观察. 湛江海洋大学学报, 26(4): 3–7.

云南老君山发现福建华珊瑚蛇

Kellogg's Coral Snake (*Sinomicrurus kelloggi*) Found in Laojunshan, Yunnan, China

2014年4月20日, 在云南省麻栗坡县老君山的季风常绿阔叶林 (22°57'0.97"N, 104°36'17.27"E, 海拔1 218 m) 采集到蛇类标本1号, 经鉴定为福建华珊瑚蛇 (*Sinomicrurus kelloggi*, 图1)。该物种国内已知分布于安徽、浙江、福建、江西、湖南、海南、广东、广西、贵州和重庆, 国外分布于越南和老挝。本次发现为云南省首次发现。标本现保存在国家林业局昆明勘察设计院标本室。

标本全长617 mm, 尾长72 mm, 头长10.85 mm, 头宽10.79 mm, 头高6.13 mm。吻端钝圆, 头小, 与颈区分不明显。身体圆柱形, 圆滑而细长。无颊鳞; 眶前鳞1, 眶后鳞2; 颞鳞1 + 2/3; 左侧颊鳞第二列3枚鳞片两两相切呈倒“品”字形排布; 上唇鳞7 (2-2-3); 下唇鳞7 (4), 第一对在颞鳞与前颌片之间, 彼此相切, 前4枚与颌片相切; 颌片2对, 左右对称排列; 背鳞平滑, 通身15行; 腹鳞191, 第42枚腹鳞只有其他腹鳞一半; 肛鳞二分; 尾下鳞双行, 33对。头背黑色, 有两道横纹, 前端黄白色横纹道细, 横跨两眼, 背视沿前额鳞前缘至侧视沿鼻鳞与眶前鳞之间至第3枚上唇鳞前缘, 之后沿上唇缘第3、4、5枚上唇鳞; 后端白色横纹道较粗, 呈倒V形, 交叉起点在额顶鳞后端, 之后沿顶鳞、颞鳞向两侧分布至与下颌鳞白色区相接; 体背棕红色, 具有一个鳞片宽黑色横纹, 在体背有21条, 前3条与腹部黑色条斑连接成环, 其中, 第20条分布在体左侧长度只占体背一半, 尾背有4条。腹面颜色从身体前段橙黄色至后段橙红色, 具有形状及大小不同的黑色横条斑或块斑, 体腹面39个, 尾腹7个。



图1 福建华珊瑚蛇 (标本号: MLP1404033R)

a. 侧面; b. 背面 a. Lateral view; b. Dorsal view

孙国政 罗伟雄 王继山*

国家林业局昆明勘察设计院 昆明 650216

基金项目 麻栗坡老君山自然保护区综合科学考察项目;

* 通讯作者, E-mail: wangjishan@live.cn;

第一作者简介 孙国政, 男, 博士; 研究方向: 野生动物研究与保护; E-mail: sunguo Zheng_2003@163.com.

收稿日期: 2014-09-29, 修回日期: 2015-01-09 DOI: 10.13859/j.cjz.201502022