

贵州省发现短肢角蟾

牛克锋 杨业勤*

梵净山国家级自然保护区管理局 贵州 铜仁 554400

摘要: 2012年6月,在梵净山国家级自然保护区附近的松桃县一村庄采到雄性角蟾标本1号,经鉴定为短肢角蟾(*Megophrys brachykolos* Inger and Romer),系贵州省两栖动物新纪录。

关键词: 短肢角蟾;新纪录;梵净山国家级自然保护区;松桃县;贵州省

中图分类号: Q959 **文献标识码:** A **文章编号:** 0250-3263(2012)06-119-02

Megophrys brachykolos Was Found in Guizhou Province

NIU Ke-Feng YANG Ye-Qin*

Fanjingshan National Nature Reserve Administration, Tongren, Guizhou 554400, China

Abstract: A male *Megophrys brachykolos* was collected from Songtao county near Fanjingshan National Nature Reserve in June, 2012. It is identified as a new amphibian record in Guizhou province.

Key words: *Megophrys brachykolos*; New record; Fanjingshan national nature reserve; Songtao County; Guizhou Province

在梵净山国家级自然保护区东北部及周边区域(N27°58' ~ 28°02', E108°44' ~ 108°46')进行野生动物调查期间,于2012年6月22日,在海拔1 291 m(使用Garmin GPSmap 60CS × 测定)的沟谷小溪边采到角蟾标本1号(标本编号为FJS20120622001, ♂, 图1)。经鉴定为角蟾科(Megophryidae)角蟾属短肢角蟾(*Megophrys brachykolos* Inger and Romer),系贵州省两栖动物新纪录。标本现保存于梵净山国家级自然保护区管理局动物标本室。



图1 短肢角蟾雄性成体

Fig. 1 Adult male of *Megophrys brachykolos* Inger and Romer

1 基本形态特征及鉴定依据

标本体长35 mm,头宽12 mm,头长9 mm,头宽大于头长。吻盾形,明显较下唇突出,上背部呈银白色。瞳孔纵置,上眼睑中部有红色锥状疣,眼睛后方两侧各有一个卵圆形鼓膜,无梨骨齿。体背面有肤棱,眼睛后方颞褶明显。体背面棕褐色,两眼间有深色三角斑,背正中有“Y”形斑。体腹面棕色,咽喉部有深色纵纹,长

达11 mm。前肢长26 mm,具4趾;后肢长47 mm,具5趾,趾基有蹼迹。后肢及体侧有小疣,其中体侧有3~4个疣呈一纵列。后肢胫长12

* 通讯作者, E-mail: fjshanyeqin@yahoo.com.cn;

第一作者介绍 牛克锋,男,硕士;研究方向:动物行为学和保护教育研究;E-mail:newcton@126.com。

收稿日期:2012-06-29,修回日期:2012-09-09

mm, 为体长的 34.3%。

2 讨论

短肢角蟾是中国特有种, 2000 年被国家林业局列入《“三有”保护动物名录》。模式标本产地在香港, 目前中国大陆广东省、广西省、湖南省、湖北省已报道有该物种的分布^[1-4]。本文报道的标本产于贵州省松桃县境内, 新分布地的发现表明了该物种的分布范围在西北方向上有所扩展, 这将为未来研究该物种的地理分布带来启示。

致谢 感谢江建平研究员在物种鉴定以及审稿专家对文章修改的帮助! 感谢梵净山国家级自

然保护区管理局对野外调查的资助! 感谢梵净山管理局张维勇局长以及科教科、冷家坝管理站同事们对我们野外工作的支持!

参 考 文 献

- [1] 费梁. 中国两栖动物图鉴. 郑州: 河南科学技术出版社, 1999.
- [2] 费梁, 叶昌媛, 黄永昭, 等. 中国两栖动物检索及图解. 成都: 四川科技出版社, 2005.
- [3] 戴宗兴, 李神斌, 郑志章, 等. 湖北省两栖类新纪录——淡肩角蟾、短肢角蟾. *四川动物*, 2009, 28(2): 291.
- [4] 莫吉炜, 杨道德, 刘松. 湖南南岳衡山国家级自然保护区两栖动物资源垂直分布. *四川动物*, 2009, 28(1): 145-146.

第十二届全国鸟类学术研讨会暨第十届海峡两岸鸟类学术研讨会 将于 2013 年 11 月在浙江杭州举行

中国是世界上鸟类多样性最丰富的国家之一, 鸟类总数达 1 370 多种, 近年来我国鸟类学研究和保护工作不断取得新的成就。为促进我国鸟类学的学术交流, 加强鸟类资源的保护工作, 经中国动物学会鸟类学分会 2012 年 10 月井冈山常务理事扩大会议讨论决定, 将于 2013 年 11 月 7 日至 13 日在浙江省杭州市召开“第十二届全国鸟类学术研讨会”和“第十届海峡两岸鸟类学术研讨会”, 并同时举办“第七届中国动物学会鸟类学分会会员代表大会”。

会议主题: 人类活动与鸟类多样性保护

地 点: 浙江省杭州市浙江大学紫金港校区

日程安排: 2013 年 11 月 7 日报到, 8~10 日为学术报告和会员代表大会。11~13 日为野外考察。

费 用: 会议期间住宿费用和会后考察费用自理, 会议注册费标准为

	早期注册	一般注册	现场注册
	2013 年 5 月 31 日前	2013 年 6 月 1 日至 9 月 30 日	
会员代表	¥ 900	¥ 1 200	¥ 1 500
非会员代表	¥ 1 200	¥ 1 500	¥ 1 800
会员学生	¥ 600	¥ 800	¥ 1 000
非会员学生	¥ 700	¥ 900	¥ 1 100

另: 家属注册费 ¥ 600, 仅用于和会议代表共同用餐及参观等。

请特别注意, 本届大会将严格执行不同时期注册费不同的原则, 请各位代表尽早注册, 享受早期注册的优惠。如果不是会员, 可申请成为鸟类学会会员, 即在中国动物学会鸟类学分会网站下载申请表, 用 email 发给学会秘书处, 并交纳 2 年会员费(学生会员无需交纳会员费), 即可享受会员注册费。

大会学术安排:

大会官方语言为中文, 所有摘要、论文提交一律为中文, 包括报告 ppt 和墙报。

本届大会学术报告方式包括专题报告会、圆桌讨论会、口头报告会和墙报。