

西双版纳勐养附近的爬行动物*

寇 治 通

(云南蒙自红河州卫生学校)

中国科学院动物研究所 1957 年到 1958 年,曾在云南西双版纳进行过两次爬行动物的调查。依黄祝坚同志的两篇报告记有 30 种,分隶 21 属、11 科。其中记勐养附近 8 科、10 属、10 种。

1957 年 8—9 月,笔者亦在西双版纳的思茅、普文、勐养、橄榄坝和允景洪等地进行两栖爬行动物的采集工作。回昆明后,因下放未能进行全面整理。1959 年暑期,特去云南大学生物系查对本标。经整理结果:除其他地区暂不赘述外,仅勐养附近的爬行动物记 23 种,分隶 19 属、12 科,其中包括 1958 年生物系四年级植物专业学生下放到勐养期间(12 月份),在 10 华里以内所采得的部分标本和一种中华鳖 (*Amyda sinensis*) 已有记载而未获得的标本。所采到的标本中,平胸龟科 (Platysternidae) 和角背鬣蜥属 (*Gonocephalus*) 为云南省的新记录;另外有三种,因资料缺乏和限于水平,未能确定种名。

兹将 23 种的学名列于下表,以供参考。

一、鳖科 Trionychidae

1. 中华鳖 *Amyda sinensis* (Wiegmann)

二、平胸龟科 Platysternidae

- ***2. 平胸龟 *Platysternon megacephalum* Gray

三、壁虎科 Gekkonidae

3. 蜥虎 *Hemidactylus bowringii* (Gray)

- **4. 守宫 *Peropus mutilatus* (Wiegmann)

四、鬣蜥科 Agamidae

5. 飞蜥 *Draco maculatus* (Gray)

6. 棕角鬣蜥 *Calotes emma* Gray

- ***7. 角背鬣蜥 *Gonocephalus lepidogaster* (Cuvier)

五、石龙子科 Scincidae

8. 南石蜥 *Mabuya multifasciata* (Kuhl)

六、巨蜥科 Varanidae

9. 巨蜥 *Varanus salvator* (Laurenti)

七、盲蛇科 Typhlopidae

- **10. 盲蛇 *Typhlops* sp.

八、蟒蛇科 Boidae

11. 蟒蛇 *Python molurus bivittatus* (Schlegel)

九、閃鱗蛇科 Xenopeltidae

- *12. 閃鱗蛇 *Xenopeltis unicolor* (Reinwardt)

十、眼鏡蛇科 Elapidae

13. 金环蛇 *Bungarus fasciatus* (Schneider)

十一、蝮蛇科 Crotalidae

- *14. 竹叶青 *Trimeresurus stejnegeri* (Schmidt)

十二、游蛇科 Colubridae

- *15. 渔游蛇 *Natrix piscator* (Schneider)

- **16. *Natrix* sp.

- **17. 粉紅頸斑蛇 *Natrix* sp. (幼体)

18. 三索錦蛇 *Elaphe radiata* (Schlegel)

- **19. 紫灰錦蛇 *Elaphe porphyracea* (Cantor)

- *20. 絲錦蛇 *Elaphe prasima* (Blyth)

21. 过树蛇 *Dendrophis boiga boiga* (Lacépède)

- *22. 灰鼠蛇 *Ptyas korros* (Schlegel)

- *23. 管状秤杆蛇 *Holarctus cyclurus* (Cantor)

表中*** 为云南省新纪录;

** 为西双版纳新纪录;

* 为勐养新纪录。

以上所记 23 种爬行动物,为了节省篇幅,这里仅将两种新记录简略叙述如下。

(1) 平胸龟 *Platysternon megacephalum* Gray

1958 年 12 月上旬于勐养河边的稻田中采得一只(农民送的)。经笔者鉴定后,为云南省新记录。

两颞健壮,齿槽区无稜,上颞具鹰喙状的钩盖于下颞。头宽 60 毫米,顶部浮盖一整块角质外甲。头大,不能缩入甲内。背甲长 182 毫米,宽 135 毫米,背腹中

* 云南大学生物系领导和何纪昌同志在查对本标过程中给予笔者以很多方便和支持,特表谢意。

段高 60 毫米,但两端稍高。第 2 脊甲前缘正中向前凸出伸入第 1 脊甲后缘内,第 3 到第 5 脊甲仅有微凸。背甲与腹甲以韧带相连,有一组下缘甲(共 4 片,但由前到后的第 3 片近纵裂为 2,可能是个体变异)。尾粗钝(尾曾经断过)近似鞭状,上有 5 行角质小甲,腹面 2 行略大,同时基部各有 3 片纵裂为 2;腹面 2 行之间形成明显的沟由尾基到尾远端。尾末端为一很钝的整块角质甲。后肢股部后缘和尾基两侧下方各具数个较大的锥状角质突起。水生,肉食,生活于山谷溪流中或附近的稻田里。喜欢晒太阳。分布:国内有见于浙江、福建、广东、广西和云南等省。国外见于越南、泰国、缅甸,疑其分布于菲律宾等地。

(2) 角背鬣蜥 *Gonocephalus lepidogaster* (Cuvier)

1958 年 12 月采得 2 只,笔者依 1935 年 Pope 的中亚调查报告一书初步确定为此种。亦记入云南省的新纪录中。

眼后角上、耳前和前上方均有一特别显著的硬棘。鼓膜裸露。位于枕部的脊鳞较大。体侧鳞大小不一,其中大者少,小者多,鳞片尖端向后向上。前肢上臂、下臂和后肢大腿、小腿之外侧鳞片大且具强稜。后肢第四趾最长。颈部皆有一显明的梭形黑色斑。树栖。

分布:福建、广东、海南、广西和云南。

本文所记 2 种为云南省的新纪录,5 种为西双版纳的新纪录(包括未确定种名的 3 种在内),6 种勐养新

纪录和 10 种勐养的旧有纪录,共计 23 种。其中竹叶青蛇(*T. stejnegeri*)由胡淑琴教授鉴定,因此笔者疑黄祝坚同志所记白唇竹叶青(*T. albolabris*)可能是本种之误,故在文中将竹叶青记入西双版纳旧纪录而列入勐养的新纪录中。另外,盲蛇在我国的记载只有一种,但依笔者在蒙自和弥勒所采到的 *Typhlops braminus* 相比较,从全长、尾长、体色、眼隐匿的情况和头部之鳞片等均有差别。目前限于水平和资料等关系未能确定种名。

参 考 文 献

- [1] 张蠶,成庆泰:昆明附近爬虫类之记载。中法文化, 1 (3)。
- [2] ——,——:1943. 云南蛇类之初步调查。旅行杂志,西南学术专号。
- [3] 黄祝坚:1958. 西双版纳两栖爬行动物初步调查。生物学通报,10 月号,科学出版社。
- [4] ——:1959. 云南省蛇类的新纪录和名录。动物学杂志 3 (7):301. 科学出版社。
- [5] 胡步青等:1959. 浙江蛇类杂。科学出版社。
- [6] 岡田弥一郎等:1957. 日本动物图鉴。223—271. 东京北隆馆。
- [7] Pope, C. H.: 1935. The reptiles of China. Amer. Mus. Nat. Hist., New York.
- [8] Tchang, T. L. (张春霖): 1931. Notes on some Chinese lizards. Bull. Fan. Mem. Inst. Biol, 2 (14): 265—281.