

# 浙江蛇类志簡介

黃 祝 堅

(中国科学院动物研究所)

浙江蛇类志，在今年4月由科学出版社出版。作者胡步青、黄美华等四位同志在杭州、天目山、金华、诸暨、龙泉、平阳南雁荡山、乐平北雁荡山等地，经过三年来的调查，除了已往文献中有记载的四种没有获得标本外，并采到浙江蛇类新记录10种。但作者仍然将那四种根据坡普 Pope, C. H. (1935) 的描述纳入本书，以求完整。

本书长达47页，为我国蛇志史上第一次用中文写出的专著。附图69面，其中有精美的彩色图版。内容共五部分：首先是绪言，说明调查蛇类的意义和有关的研究论文，使读者不仅对此工作及其目的性有所了解，同时明确了浙江蛇类新记录的名称与新发现的地区名称；第二部分介绍分类检索上常用的术语，并简要的叙述了毒牙与毒腺；第三部分列出浙江蛇类名录及检索表，从科至种，方便用户可直接检索至种后，再找种的描述对照；第四部分是浙江蛇类各论；形态方面，作者用精炼的笔法，扼要而形象地将浙江46种蛇分类上的特征分别依次描述。有些种还分析、比较与讨论了变异问题，如水赤链 *Natrix annularis* (Hallowell)、黄赤链 *Dinodon flavozonatum* Pope。最后一部分是参考文献21篇。

从以上介绍中可以看到，此书有许多优点。另外，我也想对某些章节及问题表示点滴浅见，仅供著者和读者参考，并希批评指正。

1. 浙江省特别是野外工作地点，环境条件谈得较少。如果有这些资料，会更便于进一步研究地理分布及生态习性等等问题。

2. 检索表的学名后边，如不用种号而用页号代替，可能应用起来更方便些，如：海蛇 *H. Cyanocinetus* 39.，改为 *H. Cyanocinetus*, p. 40。

3. 缺少科及属的特征，不能使读者通过此书对这个科或属有一般认识。

4. 每种的同物异名，可能由坡普 Pope, C. H. (1935) 的 *The Reptiles of China* 而来。如果著者没有对照文献参考，可否将此部分精简些。

5. 缺少地方性俗名，若有这些，可能帮助当地群众对种类识别更为适用。

6. 图的名称后面若加上长度与放大倍数，是否给读者在直观上的认识会更加深刻。

7. 有些种的描述中，缺少体色的说明，如：双斑锦蛇、红点锦蛇、黑眉锦蛇、紫灰锦蛇等，建议充分利用科学出版社出版的色谱。

8. 有关我国学者过去用英文所写的大作，著者名后否加上其中文名字，如：Fang, P. W. (方炳文)；Wu, H. W. (伍献文)。地名可否将其译成中文原来的名字，如：Fukien, Szechwan, Kwangtung, Chekiang，写为福建，四川，广东，浙江。

9. 生态习性较少，希今后再版补充，特别是有毒蛇类相关的研究，这会对医药卫生及野外工作者更加有用。

10. 经济价值尚未论述，如：眼镜蛇 *Naja naja atra* Cantor，银环蛇 *Bungarus multicinctus multicinctus* Blyth，灰鼠蛇 *Ptyas korros* (schlegel) 等都能出口，供食用或药用。