

湖南省一种刀腹茧蜂学名的订正

谌电周¹, 曾爱平², 游兰韶²

(1. 益阳职业技术学院 生物工程系, 湖南 益阳 413500; 2. 湖南农业大学 生物安全科学技术学院, 湖南 长沙 410128)

摘 要: 订正湖南省一种刀腹茧蜂暗翅刀腹茧蜂 *Xiphozele obscuripennis* You et Zhou 的学名。

关 键 词: 刀腹茧蜂; 暗翅刀腹茧蜂; 湖南

中图分类号: Q969.54+4.7 文献标志码: A 文章编号: 1007-1032(2011)02-0191-01

Revision of a misspelling name on a *Xiphozele* species

CHEN Dian-zhou¹, ZENG Ai-ping², YOU Lan-shao²

(1. Department of Bio-Engineering, Yiyang Profession Technolgy College, Yiyang, Hunan 413500, China; 2. College of Bio-Safety Science and Technology, Hunan Agricultural University, Changsha 410128, China)

Abstract: Van Achterberg (2008) suggested that *Xiphozele obscuripennum* You et Zhou 1990 was a misspelling name, which should be revised to *Xiphozele obscuripennis* You et Zhou (its masculine form). This paper aims to give a brief introduction to Chinese readers.

Key words: *Xiphozele*; *Xiphozele obscuripennis* s; Hunan

游兰韶等^[1]发表分布湖南的刀腹茧蜂一新种暗翅刀腹茧蜂 *Xiphozele obscuripennum* You et Zhou 1990。van Achterberg^[2]指出其种名拼写有误。

van Achterberg 指出: 所发表的暗翅刀腹茧蜂种名词尾拼写有误, 如属名为中性, 学名应为 *Xiphozele obscuripenne*, 但此属 *Xiphozele* 属名据 *Zeke* Curtis, 1832 属模是 *Zeke albiditarsus* Curtis, 1832。van Achterberg 考虑此属为阳性, 词干(拉丁文字为“zelus”, 希腊文字为“zelos”)也都为阳性, 因此, 学名应更正为 *Xiphozele obscuripennis* (阳性形式)^[2]。游兰韶等将种名误拼为 *Xiphozele obscuripennum* 的原因是以属名“le”结尾为中性作依据, 种名发表之前是 *Xiphozele obscuripenne*, 发表时种名用了中性的形容词形式“um”, 未深入探究属的拉丁文学名的来源。现补充探讨刀腹茧蜂属 *Xiphozele* 属名性别的具体情况。刀腹茧蜂属 *Xiphozele* Cameron, 1906 是从赛茧蜂属 *Zeke* Curtis 1832 分出的, 属模是 *Xiphozele compressiventris* Cameron。从赛茧蜂属 *Zeke* Curtis 分出的还有新赛茧蜂属 *Neozele* Brues, 1926(属模 *N. wheeleri* Brues)。澳

赛茧蜂属 *Austrozele* Roman 1910 (属模 *Perilitus longipes* Holmgren), 目前, 以上后两属也属于不同亚科。赛茧蜂属 *Zeke* 属名性别当时是模糊不清的, Curtis (1832) 并没有给予这个新属属名的性别。按国际动物命名法规, 只能由后人来决定, 但可从属下种名得到启示, 如均不能, 一般可作阳性看待。至此, 刀腹茧蜂属 *Xiphozele* 词尾为“le”, 似为中性, 而不能按中性处理, 需按阳性处理, 就比较清楚了。

感谢 van Achterberg 博士和南开大学卜文俊博士提供文献。

参考文献:

- [1] 游兰韶, 周至宏, 董新旺. 湘桂两省区刀腹茧蜂属记述(膜翅目: 茧蜂科: 刀腹茧蜂亚科)[J]. 湖南农业大学学报(原湖南农学院学报): 自然科学版, 1990, 16(2): 150-152.
- [2] van Achterberg C. A new species of *Xiphozele* Cameron (Hymenoptera: Braconidae) from South Vietnam[J]. Zool Med Leiden, 2008, 82(1): 1-8.

责任编辑: 罗慧敏
英文编辑: 易来宾

收稿日期: 2010-02-10

基金项目: 湖南省科学技术厅项目(2010NK3011); 湖南省教育厅项目(06C415)

作者简介: 谌电周(1970—), 男, 湖南安化人, 高级讲师