

# 丫蕊花属——陕西省百合科一新记录属

王 勇<sup>1</sup>, 李会宁<sup>1</sup>, 周天华<sup>1</sup>, 陈小赤<sup>1</sup>, 李春明<sup>2</sup>

(1 陕西理工大学, 陕西汉中 723000; 2 勉县野生动植物保护管理站, 陕西勉县 724200)

**摘 要:**报道了陕西省百合科一新记录属——丫蕊花属 (*Ypsilandra* Franch.), 其新记录种为丫蕊花 (*Ypsilandra thibetica* Franch.). 提供了形态描述和野外照片, 凭证标本藏于陕西理工大学植物标本馆。

**关键词:**陕西省; 新记录属; 丫蕊花属; 丫蕊花;

**中图分类号:** Q949.71<sup>+</sup>8.23      **文献标志码:** A

## *Ypsilandra* Franch. —— a Newly Recorded Genus of the Family Liliaceae from Shaanxi, China

WANG Yong<sup>1</sup>, LI Huining<sup>1</sup>, ZHOU Tianhua<sup>1</sup>, CHEN Xiaochi<sup>1</sup>, LI Chunming<sup>2</sup>

(1 School of Biological Science and Engineering, Shaanxi University of Technology, Hanzhong, Shaanxi 723000, China; 2 Mianxian Station of Wild Animals and Plants Protection, Mianxian, Shaanxi 724200, China)

**Abstract:** The genus *Ypsilandra* Franch. and its species *Ypsilandra thibetica* Franch. are reported for the first time as new records from Shaanxi Province, China. A brief description and photos are provided. The voucher specimens were deposited in Herbarium of Shaanxi University of Technology (HZTC).

**Key words:** Shaanxi Province; new record genus; *Ypsilandra* Franch.; *Ypsilandra thibetica* Franch.

笔者在陕西省汉中市南郑区小坝乡区域内调查时发现了一个百合科 (Liliaceae) 丫蕊花 (*Ypsilandra thibetica* Franch.) 的野生居群。经查阅相关文献资料<sup>[1-6]</sup>, 发现该种是陕西省新记录种, 丫蕊花属 (*Ypsilandra* Franch.) 也是该省新记录属。

丫蕊花 (图版 I, 1~3)

*Ypsilandra thibetica* Franch., *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. ser. 2*, 10: 94. 1887; *Pl. David*, 2: 132, t. 17. 1888; *中国高等植物图鉴* 5: 425, 1976; *中国植物志*, 14: 16, 1980; *Flora of China* 24: 86. 2000.

多年生草本, 根状茎粗约 1 cm, 长 1~5 cm。叶宽 (0.6~) 1.5~4.8 cm, 连柄长 6~27 cm。花葶通

常比叶长, 长 7~52 cm; 总状花序具几朵至 20 朵以上花, 花梗比花被稍长; 花被片白色、淡红色至紫色, 近匙状倒披针形, 长 6~10 mm, 3~5 脉; 雄蕊长 10~18 mm, 至少有 1/3 伸出花被; 子房上部 3 裂约达 1/2, 花柱长 16~20 mm, 稍高于雄蕊, 在果期则明显高出雄蕊之上, 柱头小, 头状, 稍 3 裂。蒴果长约为宿存的花被片的 1/2~2/3。种子未见。

凭证标本: Shaanxi, Hanzhong City, Nanzheng District, Xiaoba Village, Alt. 820 m, Rocky Slope, 21st May, 2019, Wang Yong 15867 (HZTC)。

已知丫蕊花属植物有 5 种, 主产中国, 缅甸、不丹、尼泊尔也有分布<sup>[3]</sup>。其中丫蕊花分布范围最广, 文献记载分布于四川中部至东南部、湖南南部、广西

收稿日期: 2019-09-16; 修改稿收到日期: 2019-12-09

基金项目: 2017 年中医药公共卫生服务补助专项“全国中药资源普查项目”(财社[2017]66 号); 陕南中草药历史文化价值及其资源开发研究(18JZ015)

作者简介: 王 勇(1974—), 男, 博士, 主要从事植物分类学研究。E-mail: veganwy@qq.com

东北部<sup>[1]</sup>,其已知的分布北限为重庆市城口县<sup>[7]</sup>,本次调查将其分布北缘记录扩展至陕西南部,扩大了

该属、种的分布区记录,对于理解陕西植物区系有重要意义。

### 参考文献:

- [1] 陈心启. 丫蕊花属[M]// 中国科学院中国植物志编辑委员会. 中国植物志(第十四卷). 北京:科学出版社, 1980: 15-18.
- [2] 中国科学院植物研究所, 中国高等植物图鉴(第五册) [M]. 北京:科学出版社, 1976: 425.
- [3] CHEN, XINQI, MINORU N. TAMURA. *Ypsilandra* Franch. [M]//WU Z Y, RAVEN P H. Flora of China Vol. 24. Beijing: Science Press; St. Louis: Missouri Botanical Garden Press, 2000: 86-87.
- [4] 中国科学院西北植物所. 秦岭植物志(第一卷) [M]. 北京:科学出版社, 1976: 313-379.
- [5] 李思锋, 黎 斌. 秦岭植物志增补[M]. 北京:科学出版社, 2013: 25-30.
- [6] 陈彦生. 陕西维管植物名录[M]. 北京:高等教育出版社, 2016: 420-432.
- [7] 贾 渝, 马欣堂, 班 勤, 等. 大巴山地区高等植物名录[M]. 北京:科学出版社, 2014: 361.



图版 I 丫蕊花

1. 陕西省汉中市南郑区发现的丫蕊花生境照片; 2、3. 花葶

Plate I *Ypsilandra tibetica*

Fig. 1. *Ypsilandra tibetica* found in Nanzheng District, Hanzhong City, Shaanxi Province; Fig. 2 and Fig. 3. Scape with flowers from different views

(编辑:潘新社)