

广西苋科一新记录植物

方鼎

(广西中医药研究所, 南宁 530022)

周丽双/曾玲

(广西自然博物馆, 南宁 530012)

Q949.745.2

A NEW RECORD OF AMARANTHACEAE FROM GUANGXI

Fang Ding

(Guangxi Institute of Traditional Medical & Pharmaceutical Sciences, Nanning 530022)

Zhou Lishuang and Zeng Ling

(Guangxi Museum of Natural History, Nanning 530012)

关键词 苋科; 巨苋藤属; 新记录; 广西

Key words Amaranthaceae; *Stilbanthus*; new record; Guangxi

近年我们在广西西部进行植物资源调查时, 采到苋科的一大藤本植物, 但关克俭在中国植物志 25(2): 194-241, 1979 和黄锦培在广西植物志 1: 554-564, 1991 两书中均未记载, 现予以报道。

巨苋藤属 (云南植物研究) 巨苋属 (拉汉植物学名辞典) *Stilbanthus* Hook. f. in Hook. Icon. Pl. Ser. 3, 3: 67, pl. 1286, 1879; Benth. et Hook. f. in Gen. Pl. 3: 35, 1880; Hook. f. in Fl. Brit. Ind. 4: 729, 1885; Schinz in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(la): 111, 1893 et 2 Aufl. 16c: 54, 1934.

攀援灌木, 叶对生, 具柄。花两性, 具苞片 1 和小苞片 2, 组成腋生和顶生圆锥状的穗状花序。花被片 5, 干膜质, 背面近先端被长柔毛。雄蕊 5, 与花被片对生, 花丝基部短合生, 花药 2 室; 退化雄蕊 5, 和雄蕊间生, 与花丝等长或较长。子房上位, 1 室, 胚珠 1 颗, 花柱 1, 柱头头状。果实为胞果。

本属仅 1 种, 分布于喜马拉雅东部至云南西部和广西西部。广西为首次记录。

巨苋藤 (云南种子植物名录) 图 1

Stilbanthus scandens Hook. f. in Hook. Icon. Pl. Ser. 3, 3: 67, pl. 1286, 1879 et Fl. Brit. Ind. 4: 729, 1885; C. Y. Wu et al. 云南种子植物名录, 上册: 292, 1984.

分布 云南西部; 广西西部: 那坡县, 百都乡, 弄化村, 石灰山, 海拔约 1200 m, 1990 年 10 月 20 日, 方鼎、曾玲、周丽双 0704 (GXMI, GXNM); 同地, 1991 年 4 月 18 日, 曾玲、周丽双、谢志明 1124 (GXMI, GXNM)。广西首次记录。枝、叶当地作为猪的青饲料。

本种最早采于锡金 Sikkim, 海拔 1820-2130 m, 与 Hook. f. 的原记载比较, 上述两号标本仅花被片稍短, 相差约 2.5 mm.

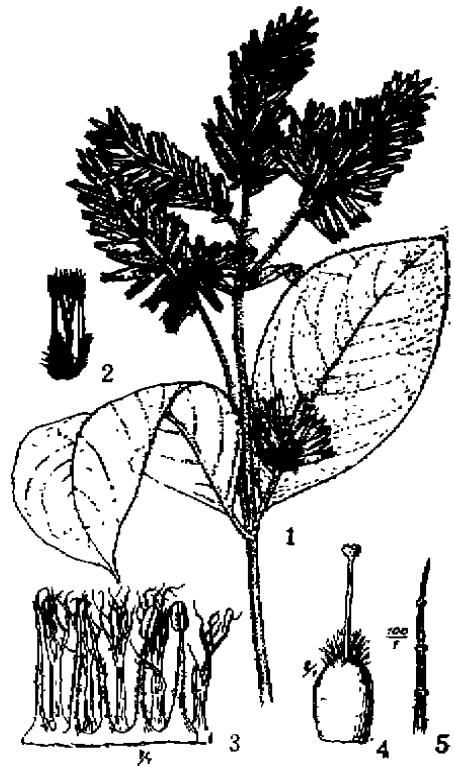


图 1 巨苋藤

1. 花枝; 2. 花; 3. 雄蕊和退化雄蕊展开; 4. 雌蕊; 5. 子房上的毛。(廖信佩仿)
Fig. 1 *Stilbanthus scandens* Hook. f.
1. flowering branch; 2. flower;
3. stamens and staminodes opened;
4. pistil; 5. hair of ovary. (1-2, cited from Icon Pl.; 3-5, cited from Schinz, 1934)