

## 大戟科植物学名订正

徐增莱<sup>1,2</sup>, 余伯阳<sup>1</sup>, 徐珞珊<sup>1</sup>

[1. 中国药科大学中药学院, 江苏 南京 210038; 2. 江苏省·中国科学院植物研究所(南京中山植物园), 江苏 南京 210014]

**New names of Chinese Euphorbiaceae** XU Zeng-lai<sup>1,2</sup>, YU Bo-yang<sup>1</sup>, XU Luo-shan<sup>1</sup> (1. China Pharmaceutical University, Nanjing 210038, China; 2. Institute of Botany, Jiangsu Province and the Chinese Academy of Sciences, Nanjing 210014, China), *J. Plant Resour. & Environ.* 2004, 13(1): 64

**Abstract:** One name of Chinese *Croton* L., *Croton olivaceus* Y. T. Chang & P. T. Li is corrected as *Croton sanyaensis* Z. L. Xu. Another illegitimate name, *Sauropus pierrei* (Beille) Webster is corrected based on St. Louis Code.

**关键词:** 榄绿巴豆; 盈江守宫木; 大戟科

**Key words:** *Croton sanyaensis* Z. L. Xu; *Sauropus pierrei* (Beille) Croizat; Euphorbiaceae

**中图分类号:** Q949.753.5 **文献标识码:** A **文章编号:** 1004-0978(2004)01-0064-01

大戟科(Euphorbiaceae)是被子植物中的大科,是热带植物区系中的重要成分,还有橡胶[*Hevea brasiliensis* (Willd. ex A. Juss.) Muell. Arg.],木薯(*Manihot esculenta* Crantz.)、油桐[*Vernicia fordii* (Hemsl.) Airy Shaw]等重要的粮食、经济植物和巴豆(*Croton tiglium* L.)、大戟(*Euphorbia pekinensis* Rupr.)、余甘子(*Phyllanthus emblica* L.)等常用药用植物,是一个具有重要经济价值的植物类群。

大戟科也是被子植物中分类极为困难的类群之一,存在很多问题。

在研究中国大戟科植物的过程中,发现巴豆属(*Croton* L.)榄绿巴豆的学名不正确,现予订正,归并了守宫木属(*Sauropus* Bl.)盈江守宫木的一非法名称。

### 1. 榄绿巴豆

*Croton sanyaensis* Z. L. Xu nom. nov. — *Croton olivaceus* Y. T. Chang & P. T. Li in *Guihaia* 8(1): 54, 1988; Y. T. Chang in *Fl. Reip. Popul. Sin. Tomus* 44(2): 135, 1996, syn. nov., non Muell. Arg. in *Linnaea* 34: 93, 1865.

巴豆亚科(Crotonoideae)的巴豆属(*Croton* L.)全世界超过800种,大部分分布于美洲地区,古热带约有200种,《中国植物志》第三十三卷记载了21种。

张永田、李秉滔先生1988年根据采于海南省三亚市甘什岭的符国瑗(G. A. Fu)2175号标本发表的榄绿巴豆原定名为 *Croton olivaceus* Y. T. Chang & P. T. Li,但 *Croton olivaceus* 这一名称已被 Muell. Arg. 使用过, *Croton olivaceus* Y.

T. Chang & P. T. Li 为一晚出同名,故予以重新命名。

海南:三亚,甘什岭,符国瑗(G. A. Fu),2175, Nov. 20, 1980(typus); 符国瑗(G. A. Fu), 1044; 李泽贤(Z. X. Li), 6347.

标本存于中国科学院华南植物研究所标本馆(SCBI)。

### 2. 盈江守宫木

*Sauropus pierrei* (Beille) Croizat in *Journ. Am. Arb.* 21: 494. 1940; Airy Shaw in *Kew Bull.* 23: 55. 1969, et *Kew Bull. Add. Ser.* 4: 194. 1975; P. T. Li in *Acta Phytotax. Sin.* 25: 134. 1987; P. T. Li in *Fl. Reip. Popul. Sin. Tomus* 44(1): 171. fig. 52: 1-4. 1994. — *Breyniopsis pierrei* Beille in *Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné* 5: 630, fig. 75(1-9). 1927; Pax et Hoffm. in *Engl. et Harms, Pflanzenr.* ed. 2. 19c: 59. 1931. — *Sauropus pierrei* (Beille) Webster in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 81(1): 46. 1994. syn. nov.

守宫木属(*Sauropus* Bl.)为热带亚洲分布属,约有50种,《中国植物志》记载了13种。该属与另一个较小的属黑面神属(*Breynia* J. R. & G. Forster)很近似,二者的分类仍然存在争议。

G. L. Webster 根据 *Breyniopsis pierrei* Beille 的组合 *Breyniopsis pierrei* 实际上已由 Croizat 在1940年作出。

收稿日期: 2003-06-03

作者简介: 徐增莱(1968-),男,江苏沭阳人,在职博士生,主要从事药用植物及生药学研究。