

面平坦，脉上被短柔毛；叶柄扁，长1—4.5厘米，密被雪白色毡毛。花单性，花序聚伞状，腋生，长与叶柄近等；团伞花序由数朵花组成，疏松排列于花枝上；花序梗长可达10毫米，密生短柔毛；苞片椭圆状匙形，先端锐尖。瘦果卵状椭圆形，外面密被毛。

花期5—7月。

产台湾兰屿。生于低海拔地区灌丛中。菲律宾和日本琉球群岛也有分布。

我们未见到本种的标本，文中记载摘自《台湾植物志》。

在《台湾植物志》中绘的本种图，其中图3—5雌花与果很明显不属于本属的特征，而可能为苘麻属的征状。故引起我们下面的怀疑，产于台湾的这群植物鉴定是否正确，抑或是绘图上的错误，有待今后进一步研究。

族 4. 墙草族 Trib. Parietarieae Wedd.

Wedd. Monogr. Urtic. 502. 1856, et in DC. Prodr. 16 (1): 235⁴¹.
1869.

草本，无刺毛；叶互生，具点状钟乳体；花杂性；雄花4数；雌花花被片(3—)4，多少合生成管状，在果时干燥，与果分生；雌花和两性花具萼状苞片；柱头常画笔头状。5属，我国有1属。

24. 墙草属 *Parietaria* L.

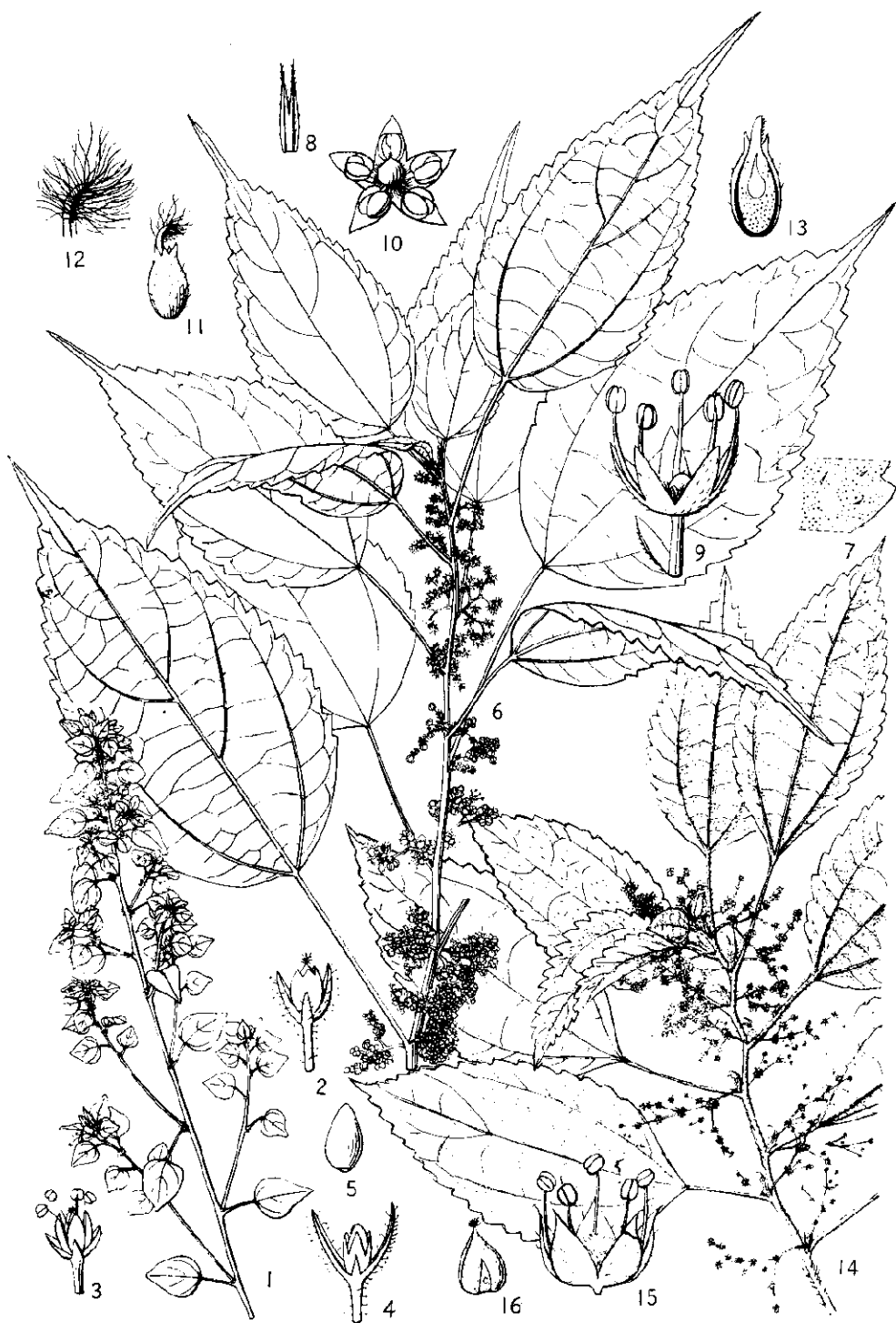
L. Sp. Pl. 1052. 1753; Wedd. Monogr. Urtic. 502. 1856; et in
DC. Prodr. 16 (1): 235⁴¹. 1869. — Freirea Gaudich. Voyage
monde, Uranie Physicienne Bot. 502. 1830 (“1826”).

草本，稀亚灌木。叶互生，全缘，具基出3脉或离基3出脉，钟乳体点状；托叶缺。聚伞花序腋生，常有少数几朵花组成，具短梗或无梗；苞片萼状，条形。花杂性，两性花：花被片4深裂，镊合状排列；雄蕊4。雄花：花被片4；雄蕊4。雌花：花被片4，合生成管状，4浅裂；子房直立；花柱短或无；柱头画笔头状或匙形；退化雄蕊不存在。瘦果卵形，稍压扁，果皮壳质，有光泽，包藏于宿存的花被内。种子具胚乳，子叶长圆状卵形。染色体基数 $x=7, 8, 10, 13, 14$ 。

约20种，分布温带和亚热带地区。我国有1种，产除华东与华南地区外的省区。

1. 墙草 (中国科属检索表) 图版 87: 1—5

Parietaria micrantha Ledeb. Ic. Pl. Ross. Alt. 1: 7, t. 22. 1829; A. Jarmolenko in Kom. Fl. URSS 5: 402, t. 22, fig. 4. 1936; Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 171. 1939; 东北草本植物志 2: 7, 图 6. 1959; 中国高等植物图鉴 1: 525, 图 1049. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 116, 图 98. 1974; 湖北植物志 1: 183, 图 241. 1976. Grierson et Long,



图版 87 1—5. 墙草 *Parietaria micrantha* Ledeb.: 1. 花枝, 2. 雄花, 3. 两性花, 4. 瘦果及宿存花被与苞片, 5. 瘦果。6—13. 舌柱麻 *Archiboehmeria atrata* (Gagnep.) C. J. Chen: 6. 植株, 7. 叶片上面局部放大, 8. 托叶, 9. 雄花, 10. 两性花, 11. 雌花, 12. 柱头, 13. 瘦果纵剖面。14—16. 水丝麻 *Maoutia puya* Wedd.: 14. 花枝, 15. 雄花, 16. 瘦果及宿存花被。(刘春荣绘)

Fl. Bhutan 1 (1): 133, fig. 12 (i, k). 1983; 西藏植物志 1: 565. 1983; 云南种子植物名录, 上册 729. 1984. — *P. debilis* Forst. f. var. *micrantha* (Ledeb.) Wedd. In DC. Prodr. 16 (1): 235⁴⁵. 1869; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. 22: 256. 1876; Franch. Pl. David. 1: 272. 1884; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 492. 1899; Kom. in Acta Hort. Petrop. 22: 103 (Fl. Mansh.). 1903; Nakai, Fl. Kor. 2: 197. 1911; Belval, Fl. Ngan-Hoei 124. 1933; Ohwi, Fl. Jap. 444. 1956. — *P. coreana* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 33: 46. 1909, e descr., syn. nov. — *P. lusitanica* L. subsp. *chersonensis* (Lang) Chrtek var. *micrantha* (Ledeb.) Chrtek in Folia Geobot. Phytotax. Praha 8: 426. 1973, et Fl. Iran. Cont. No. 105. 11, 1974. — *P. debilis* auct. non Forst. f.; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 593. 1888; Liu in Bull. Pek. Soc. Nat. Hist. 2: 84. 1927—1928.

一年生铺散草本, 长 10—40 厘米。茎上升平卧或直立, 肉质, 纤细, 多分枝, 被短柔毛。叶膜质, 卵形或卵状心形, 长 0.5—3 厘米, 宽 0.4—2.2 厘米, 先端锐尖或钝尖, 基部圆形或浅心形, 稀宽楔形或骤狭, 上面疏生短糙伏毛, 下面疏生柔毛, 钟乳体点状, 在上面明显, 基出脉 3, 侧出的一对稍弧曲, 伸达中部边缘, 侧脉常 1 对, 常从叶的近基部伸出达上部, 在近边缘消失; 叶柄纤细, 长 0.4—2 厘米, 被短柔毛。花杂性, 聚伞花序数朵, 具短梗或近簇生状; 苞片条形, 单生于花梗的基部或 3 枚在基部合生呈轮生状, 着生于花被的基部, 绿色, 外面被腺毛, 在果时伸长达 1.5 毫米。两性花具梗, 长约 0.6 毫米, 花被片 4 深裂, 褐绿色, 外面有毛, 膜质, 裂片长圆状卵形; 雄蕊 4, 花丝纤细, 花药近球形, 淡黄色; 柱头画笔头状。雌花具短梗或近无梗; 花被片合生成钟状, 4 浅裂, 浅褐色, 薄膜质, 裂片三角形。果实坚果状, 卵形, 长 1—1.3 毫米, 黑色, 极光滑, 有光泽, 具宿存的花被和苞片。花期 6—7 月, 8—10 月。

产新疆、青海、西藏、云南、贵州、湖南、湖北、安徽、四川、甘肃、陕西、山西、河北、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江。生于海拔 700—3 500 米 (在西藏可达 4 000 米) 山坡阴湿草地屋宅、墙上或岩石下阴湿处。日本、朝鲜、蒙古、俄罗斯 (西伯利亚)、印度北部、不丹、锡金、尼泊尔、中亚至西亚、非洲北部、大洋洲和南美洲广泛分布。

全草药用, 有拔脓消肿之效。

族 5. 单蕊麻族 Trib. Forsskaolcae Wedd.

Wedd. In DC. Prodr. 16 (1): 235⁵⁴. 1869.

草本, 无刺毛; 叶互生或对生, 常具点状钟乳体; 雄花退化到仅具 1 枚稀 2 枚花被片与 1 枚稀 2 枚雄蕊, 无退化雌蕊; 雌花花被不存在; 柱头丝形。

4 属, 我国有 1 属。