

6毫米，无毛；花序托初似球形或似无花果的隐头花序，直径约1.2厘米，顶部的宽卵形苞片互相覆盖，后花序托开展并二深裂，近蝴蝶形，宽约3厘米；小苞片狭披针形，长约4毫米，无毛。雄花有梗：花被片5，狭椭圆形，长约2毫米，下部合生，无毛，外面顶端之下有短角状突起；雄蕊4；退化雌蕊极小。雌花序具极短梗，有数花；花序托长方形或近方形，长3—10毫米，边缘的苞片宽卵形，顶端有长1—2毫米的角状突起；小苞片多数，密集，倒梯形，长约1毫米。雌花无梗或有梗；子房狭卵形，与小苞片近等长。瘦果狭卵球形，长0.8—1毫米，约有6条不明显纵肋。花期6—9月。

产广西西北部、贵州、湖南西北部、四川南部及东部、湖北西部。生于山谷林中或沟边石上，海拔500—1100米。在越南北部也有分布。模式标本采自湖北宜昌。

在四川古蔺民间供药用，全草可祛风去湿。

10. 蕁麻属 *Procris* Comm. ex Juss.

Comm. ex Juss. Gen. 403. 1789; Wedd. in DC. Prodr. 16 (1): 191.
1869.

多年生草本或亚灌木，常无毛。叶二列，两侧稍不对称，全缘或有浅齿，有羽状脉，钟乳体条形，极小；托叶小，全缘。退化叶常存在，与正常叶对生，小。雄花簇生，排列成聚伞花序，花梗无苞片。雌花序头状，无梗或有短梗，花序梗顶端膨大形成球状或棒状的花序托；小苞片狭匙形。雄花：花被5深裂，裂片倒卵形，肉质；雄蕊5；退化雌蕊球形或倒卵形。雌花密集：花被片3—4，倒卵形，兜状，肉质；子房卵形，比花被片稍短，柱头小，画笔状。瘦果卵形或椭圆形。

约16种，分布于亚洲及非洲热带地区。我国1种，分布于西南、华南及台湾。

1. 蕁麻 图版71: 1—2

Procris wightiana Wall. [Cat. n. 4638. 1831] ex Wedd. in Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 9: 336. 1856; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 67. 1927; H. Schröter in Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 45: 179, 257. 1938; 海南植物志2: 412, 图494. 1965. — *P. laevigata* auct. non Bl.; Hook. Ic. Pl. 13: t. 1295. 1879; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 575. 1888; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 484. 1899; 中国高等植物图鉴1: 516, 图1032. 1972; S. T. Liu et W. D. Huang in Li, Fl. Taiwan 2: 224, pl. 275. 1976; 福建植物志1: 467, 图424. 1982.

多年生草本。茎肉质，高30—80厘米，不分枝或分枝，无毛。叶生茎或分枝上部，无毛；叶片两侧稍不对称，狭长圆形或长椭圆形，长(4.5—)8—20厘米，宽(1.5—)2.2—4.5厘米，顶端渐尖，基部渐狭，边缘中部以上有少数浅齿或波状，钟乳体稍明显或明显，长0.1—0.3毫米，侧脉每侧5—8条；叶柄长1.5—12毫米；托叶极小，卵形，脱落。退化叶狭长圆形或椭圆形，长5—17毫米，宽1.5—7毫米。雄花序通常生于雌花



图版 71 1—2 藤麻 *Procris wightiana* Wall. ex Wedd. ; 1. 雌株, 2. 规果。3—5. 短齿楼梯草 *Elatostema brachyodontum* (Hand.-Mazz.) W. T. Wang; 3. 植株中部及上部, 4. 梨形雄花序, 5. 雄花序开始分裂。

(刘春英绘)

序之下，簇生，有短丝状花序梗，有少数花。雄花五基数；花被片长圆形或卵形，长约1.5毫米，顶端之下有短角状突起。雌花序簇生，有短而粗的花序梗，或有时无梗，直径1.5—3毫米，有多数花；花序托半圆球形，无毛，无苞片；小苞片倒卵形或椭圆形，长约0.4毫米，无毛。雌花无梗；花被片约4枚，船状椭圆形，长约3.5毫米，无毛；子房椭圆形，长约0.3毫米，柱头小。瘦果褐色，狭卵形，扁，长0.6—0.8毫米，常有多数小条状突起或近光滑。

产西藏东南部（海拔1620—1750米）、云南西部和南部（1100—2000米）、四川南部（500米）、贵州西南、广西（300—740米）、广东、福建南部、台湾。生于山地林中石上，有时附生于大树上。菲律宾、加里曼丹、中南半岛、斯里兰卡、印度、不丹、尼泊尔、非洲也有分布。

族 3. 荨麻族 Trib. Boehmeriaeae Gaudich.

Gaudich. Bot. Voy. Bonite 499. 1826, p. p.; Wedd. Monogr. Urtic. 340. 1856, et in DC. Prodr. 16 (1): 195, 1869.

灌木、乔木或半灌木，有时草本，无刺毛。叶互生或对生。雌花被常合生成管状，与子房离生或贴生于子房上，稀很小或退化不存在。

约21属，我国有13属。

亚族 1. 荨麻亚族 Subtrib. Boehmerinae

Subtrib. Euboehmeriaeae Wedd. Monogr. Urtic. 341. 1856, et in DC. Prodr. 16 (1): 195. 1869.

雌花被与子房离生，在果时干燥或膜质，在顶端口处有明显2—4齿；柱头丝形，稀舌状或卵状，宿存或脱落。

6属，我国有5属。

11. 舌柱麻属 *Archiboehmeria* C. J. Chen

C. J. Chen in Acta Phytotax. Sin. 18 (4): 477. t. 1. 1980.

灌木或半灌木，无刺毛。叶互生，边缘有齿，两面绿色，具3出基脉，钟乳体细点状；托叶腋生，2裂，脱落。花序雌雄同株，二歧聚伞状，成对腋生；苞片鳞片状。花单性或两性；雄花：花被片(4—)5，合生至中部，镊合状排列；雄蕊(4—)5；退化雌蕊倒卵形，先端具细尖的残留柱头，基部有短的雪白色细绵毛。雌花：花被膜质，管状，在口部稍收缩，有4(—5)齿；子房被花被管所包裹，但彼此离生，无柄；花柱短；柱头舌