

区系中较典型的代表植物。

分种检索表

1. 茎常直立，被向上倾的毛；雄花序长过叶 1. 花点草 *N. japonica* Bl.
 1. 茎较柔软，常上升或平卧，被向下倾的毛；雄花序短于叶 2. 毛花点草 *N. lobata* Wedd.

1. 花点草 (江苏植物名录) 高墩草 (云南) 图版 4: 1—5

Nanocnide japonica Bl. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 2: 155, t. 17. 1856; Wedd. Monogr. Urtic. 290, t. 9B. 1856, et in DC. Prodr. 16 (1): 69. 1869; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 22: 241. 1876; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 473. 1899; Pritz. in Bot. Jahrb. 29: 300. 1900; Matsum. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Imp. Univ. Tokyo 22: 381. 1906; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 117. 1929; P'ei in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 8: 92. 1932; Belval, Fl. Ngan-Hoei. 123. 1933; Chien in Contr. Biol. Lab. Sci. China 9: 258. 1934, p. p.; Ohwi, Fl. Jap. 438. 1956; 江苏南部种子植物手册 225, 图 349. 1956; 中国高等植物图鉴 1: 506, 图 1011. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 103, 图 87. 1974; 湖北植物志 1: 159, 图 203. 1976; T. S. Liu et W. D. Huang in Fl. Taiwan 2: 200, pl. 266. 1976; 云南种子植物名录, 上册, 727. 1984; 安徽植物志 2: 116, 图 380. 1986; 贵州植物志 4: 6, 图版 2. 1989. — *N. dichotoma* Chien in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 9 (2): 142, f. 16. 1934, syn. nov.

多年生小草本。茎直立，自基部分枝，下部多少匍匐，高 10—25 (—45) 厘米，常半透明，黄绿色，有时上部带紫色，被向上倾斜的微硬毛。叶三角状卵形或近扇形，长 1.5—3 (—4) 厘米，宽 1.3—2.7 (—4) 厘米，先端钝圆，基部宽楔形、圆形或近截形，边缘每边具 4—7 枚圆齿或粗牙齿，茎下部的叶较小，扇形或三角形，基部截形或浅心形，上面翠绿色，疏生紧贴的小刺毛，下面浅绿色，有时带紫色，疏生短柔毛，钟乳体短杆状，两面均明显，基出脉 3—5 条，次级脉与细脉呈二叉状分枝；茎下部的叶柄较长；托叶膜质，宽卵形，长约 1—1.5 毫米，具缘毛。雄花序为多回二歧聚伞花序，生于枝的顶部叶腋，直径 1.5—4 厘米，疏松，具长梗，长过叶，花序梗被向上倾斜的毛；雌花序密集成团伞花序，直径 3—6 毫米，具短梗。雄花具梗，紫红色，直径 2—3 毫米；花被 5 深裂，裂片卵形，长约 1.5 毫米，背面近中部有横向的鸡冠状突起物，其上缘生长毛；雄蕊 5 枚；退化雌蕊宽倒卵形，长约 0.5 毫米。雌花长约 1 毫米，花被绿色，不等 4 深裂，外面一对生于雌蕊的背腹面，较大，倒卵状船形，稍长于子房，具龙骨状突起，先端有 1—2 根透明长刺毛，背面和边缘疏生短毛；内面一对裂片，生于雌蕊的两侧，长倒卵形，较窄小，顶生一根透明长刺毛。瘦果卵形，黄褐色，长约 1 毫米，有疣点状突起。花期 4—5 月，果期 6—7 月。

产台湾、福建、浙江、江苏、安徽、江西、湖北、湖南、贵州、云南东部、四川、陕

西和甘肃。生于山谷林下和石缝阴湿处，海拔 100—1 600 米。也分布于日本和朝鲜。

2. 毛花点草 (江苏植物名录) 灯笼草、蛇药草、小九龙盘 (湖北西部)，雪药 (四川中药志)，泡泡草 (四川万县) 图版 4: 6—9

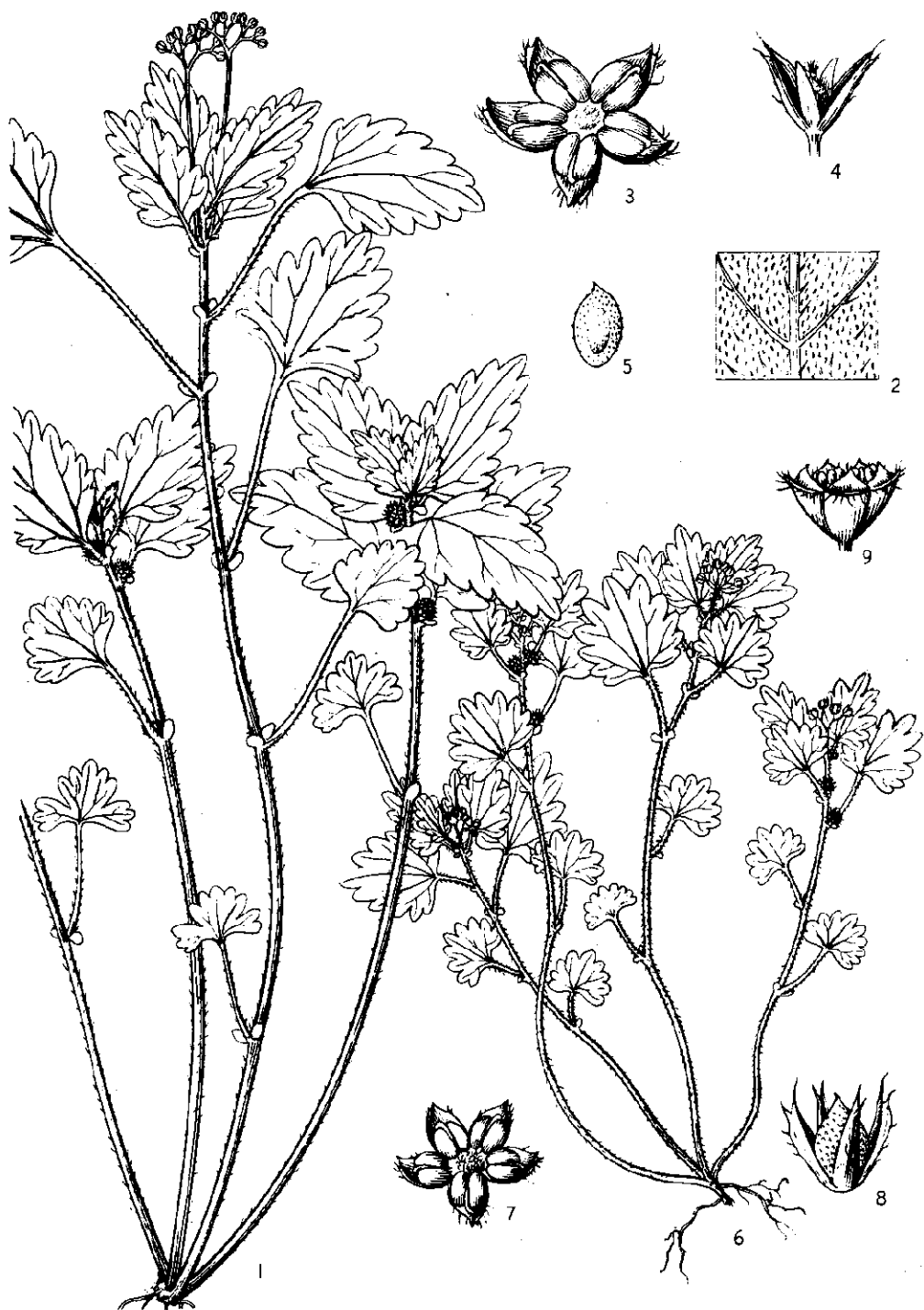
Nanocnide lobata Wedd. in DC. Prodr. 16 (1): 69. 1869; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 22: 241. 1876; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 473. 1899; 湖北植物志 1: 160. 1976; 云南种子植物名录，上册，727. 1984; 贵州植物志 4: 6. 1989; — *N. pilosa* Migo in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa 24: 386. 1934; 江苏南部种子植物手册 226, 图 350. 1956; 中国高等植物图鉴 1: 506. 1972; 湖北植物志 1: 160, 图 204. 1976; 安徽植物志 2: 117, 图 381. 1986, syn. nov. — *N. japonica* auct. non Bl.; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 863, fig. 101, 1—2. 1929; Chien in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 9: 258. 1934, p. p.

一年生或多年生草本。茎柔软，铺散丛生，自基部分枝，长 17—40 厘米，常半透明，有时下部带紫色，被向下弯曲的微硬毛。叶膜质，宽卵形至三角状卵形，长 1.5—2 厘米，宽 1.3—1.8 厘米，先端钝或锐尖，基部近截形至宽楔形，边缘每边具 4—5 (—7) 枚不等大的粗圆齿或近裂片状粗齿，齿三角状卵形，顶端锐尖或钝，长 2—5 毫米，先端的一枚常较大，稀全绿，茎下部的叶较小，扇形，先端钝或圆形，基部近截形或浅心形，上面深绿色，疏生小刺毛和短柔毛，下面浅绿色，略带光泽，在脉上密生紧贴的短柔毛，基出脉 3—5 条，两面散生短杆状钟乳体；叶柄在茎下部的长过叶片，茎上部的短于叶片，被向下弯曲的短柔毛；托叶膜质，卵形，长约 1 毫米，具缘毛。雄花序常生于枝的上部叶腋，稀数朵雄花散生于雌花序的下部，具短梗，长 5—12 毫米；雌花序由多数花组成团聚伞花序，生于枝的顶部叶腋或茎下部裸茎的叶腋内 (有时花枝梢也无叶)，直径 3—7 毫米，具短梗或无梗。雄花淡绿色，直径 2—3 毫米；花被 (4—) 5 深裂，裂片卵形，长约 1.5 毫米，背面上部有鸡冠突起，其边缘疏生白色小刺毛；雄蕊 (4—) 5，长 2—2.5 毫米；退化雌蕊宽倒卵形，长约 0.5 毫米，透明。雌花长 1—1.5 毫米；花被片绿色，不等 4 深裂，外面一对较大，近舟形，长过子房，在背部龙骨上和边缘密生小刺毛，内面对裂片较小，狭卵形，与子房近等长。瘦果卵形，压扁，褐色，长约 1 毫米，有疣点状突起，外面围以稍大的宿存花被片。花期 4—6 月，果期 6—8 月。

产云南东部、四川、贵州、湖北、湖南、广西、广东、台湾、福建、江西、浙江、江苏、安徽等省区；生于山谷溪旁和石缝、路旁阴湿地区和草丛中，海拔 25—1 400 米。也分布于越南。

全草入药。有清热解毒之效，可用于治疗烧烫伤、热毒疮、湿疹、肺热咳嗽、痰中带血等症。

Migo 于 1934 年根据采自台湾的标本命名的 *N. pilosa*，我们检查了大量该种标本，发现这类植物的叶片有时也具裂片状粗齿，其他性状与 *N. lobata* Wedd. 一致，故予以合并。



图版 4 1—5. 花点草 *Nanocnide japonica* Bl. : 1. 植株, 2. 叶的局部放大, 示钟乳体, 3. 雄花, 4. 雌花, 5. 瘦果。6—9. 毛花点草 *N. lobata* Wedd. : 6. 植株, 7—8. 雄花, 9. 瘦果及宿存花被。

(王金凤绘)