

et Zucc. in Abh. Akad. Münch. Ser. 3,4: 152. 1846; Miq. Ann. Mus. Bot. 2: 99. 1865—66; Franch. et Savat. Enum. Pl. Jap. 1: 360. 1872; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3: 372. 1916; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 227. 1924; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 108. 1932.—*Vitex negundo* Linn. var. *typica* Lam Verb. Malay Archip. 191. 1919 et in Bull. Jard. Bot. Buitenz. 3 (3): 56. 1921, pro parte.—*Vitex negundo* Linn. f. *intermedia* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 105. 1932; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gotoberg. 9: 68. 1934; 云南植物志 1: 452. 1977, syn. nov.

落叶灌木或小乔木;小枝四棱形。叶对生,掌状复叶,小叶5,少有3;小叶片披针形或椭圆状披针形,顶端渐尖,基部楔形,边缘有粗锯齿,表面绿色,背面淡绿色,通常被柔毛。圆锥花序顶生,长10—20厘米;花冠淡紫色。果实近球形,黑色。花期6—7月,果期8—11月。

产华东各省及河北、湖南、湖北、广东、广西、四川、贵州、云南。生于山坡路边灌丛中。日本也有分布。

用途同黄荆。

1932年裴鉴发表的 *V. negundo* Linn. f. *intermedia* P'ei, 认为是 *V. negundo* Linn 和 *V. negundo* Linn. var. *heterophylla* (Franch.) Rehd. (= *V. negundo* Linn. var. *incisa* (Lam) C. B. Clarke) 的中间型,其特点,叶缘有较多的粗锯齿,而不是深分裂的小叶,根据我们观察很多标本之后,觉得这一变型的叶形和锯齿,与荆条不同,但与牡荆很相似,故将它作为牡荆的异名。

9g. 荆条 (中国高等植物图鉴) 图 73

var. *heterophylla* (Franch.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 28: 258. 1947; Moldenke in Phytologia 8: 67. 1961; 中国高等植物图鉴 3: 595. 1974.—*Vitex incisa* Lamk. var. *heterophylla* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris Ser. 2,6: 112. 1883.—*Vitex chinensis* Mill. Gard. ed. 8. n. 5. 1768.—*Vitex incisa* Lamk. Encycl. Meth. 2: 612. 1788.—*Vitex negundo* Linn. var. *incisa* (Lamk.) C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 584. 1885.

本变种主要特点:小叶片边缘有缺刻状锯齿,浅裂以至深裂,背面密被灰白色绒毛。

产辽宁、河北、山西、山东、河南、陕西、甘肃、江苏、安徽、江西、湖南、贵州、四川。生于山坡路旁。日本也有分布。

用途同黄荆。

组 2. 腋序组——Sect. Axillares P. Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse 57: 197. 1928.

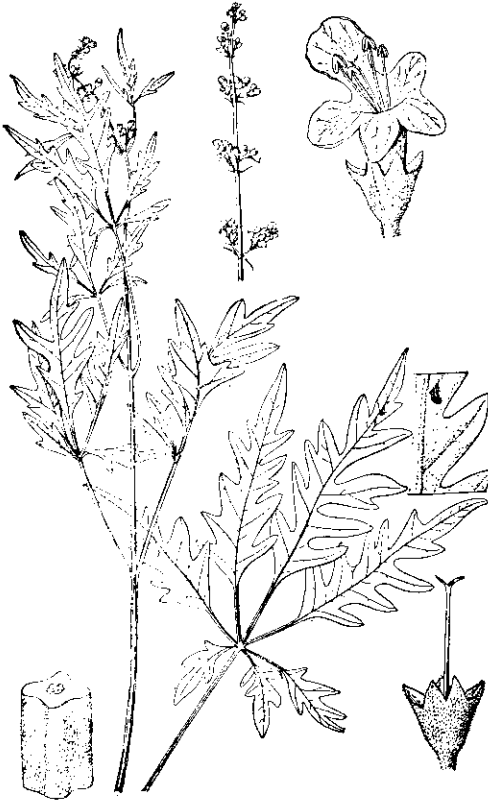


图 73 荆条 *Vitex negundo* Linn. var. *heterophylla* (Franch.) Rehd. (史渭清绘)

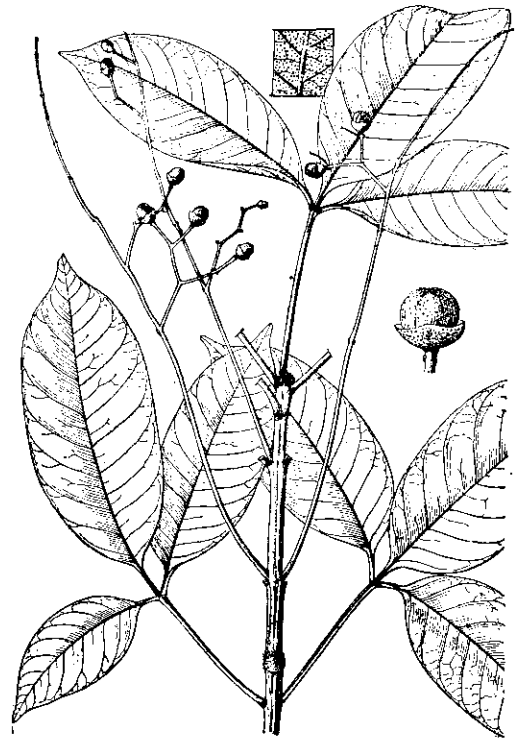


图 74 长序荆 *Vitex peduncularis* Wall. (史渭清绘)

花序腋生。

我国有 5 种；主要分布于西南。

10. 长序荆 (云南植物志) 图 74

Vitex peduncularis Wall. Cat. No. 1753. 1828, nom. nud.; Schauer in DC. Prodr. 11: 687. 1847 descr.; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 587. 1885; Craib in Kew Bull. 443. 1911; P. Dop in Lecomte, Fl. Gen. L'Indo-Chine 4: 838. 1935; Fletch. in Kew Bull. 436. 1938; 云南植物志 1: 448. 1977.

乔木，高 5—15 米；小枝四棱形，疏被微柔毛，老枝无毛，芽及新生枝基部密被淡黄色绒毛。三出复叶，叶柄长 4—7 厘米；中间的小叶片宽披针形至长圆形，长 10—15 厘米，宽 4—5 厘米，顶端尖至渐尖，基部楔形，略不对称，两面无毛，背面有黄色腺点，全缘，沿边缘有不明显的白色细毛，侧脉在背面明显突起，网脉细弱，小叶柄长 0.5—1.2 厘米，疏生微柔毛或近无毛；两侧的小叶片较小。圆锥花序腋生，伸展，长 7—17 厘米；苞片细小，线形，早落；花萼长 1.8—2.5 毫米，外面有毛和腺点，内面无毛；花冠白色，长约 1.3 厘米，外面被灰色柔毛；雄蕊不伸出花冠外，花丝无毛；子房有腺点。核果近球形，径约 7 毫米，黑色，干时有纵皱纹，顶端有小尖突；宿萼扩大，碟形，外面有腺点，边缘浅 5 裂。 花果期 7—8