

小果无梗五加(变种)

Acanthopanax sessiliflorus (Rupr. & Maxim.) Seem. var. *parviceps* Rehd. in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 21: 192. 1912; 陈嵘, 中国树木分类学 925. 1937; Li in Sargentia 2: 78. 1942; 中国高等植物图鉴 2: 1037. 1972.

本变种和原变种的区别在于小叶片为椭圆形, 较小, 先端尖, 边缘为浅锯齿, 头状花序较小, 果实卵形, 较小, 长在 1 厘米以下。

分布于河北(涿鹿、阜平)和吉林(通化)。

组 6. 短轴组——Sect. *Sciadophylloides* Harms in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 27: 30. 1918.

本组全世界仅 2 种, 我国产 1 种, 日本产 1 种。

26. 中华五加 图版 15: 9—12

Acanthopanax sinensis Hoo, 植物分类学报增刊 1: 163. 1965.

乔木; 小枝淡黄棕色或紫红色, 无刺。叶有小叶 3—5; 叶柄长 3—7 厘米, 无毛, 小叶片纸质或薄革质, 披针形、椭圆形或长圆形, 长 4.5—11 厘米, 宽 1.6—4.5 厘米, 先端短渐尖, 基部阔楔形, 最外一对侧生小叶片基部略歪斜, 两面均无毛, 边缘疏生细锯齿, 侧脉 6—8 对, 两面均隆起而明显, 网脉明显; 小叶柄短, 长 2—10 毫米, 无毛。伞房状圆锥花序顶生, 直径约 20 厘米; 主轴短, 长约 1 厘米; 分枝长 7—12 厘米, 上部者在主轴顶端轮生, 下部者伞房状排列; 花未见; 伞形果序直径 1.3—1.8 厘米, 约有 10 个果实, 轮生于分枝顶端, 在下部者总状排列; 总花梗长 1—3 厘米, 无毛; 苞片早落。果实扁球形, 直径 4—5 毫米, 厚 1 毫米, 2 室, 有 5 个三角形萼齿; 花盘圆锥形, 不发达; 宿存花柱合生成柱状, 长约 1 毫米, 柱头 2 裂; 果梗短, 长 2—4 毫米, 无毛; 宿存小苞片锥形, 长约 0.5 毫米。 果期 9 月。

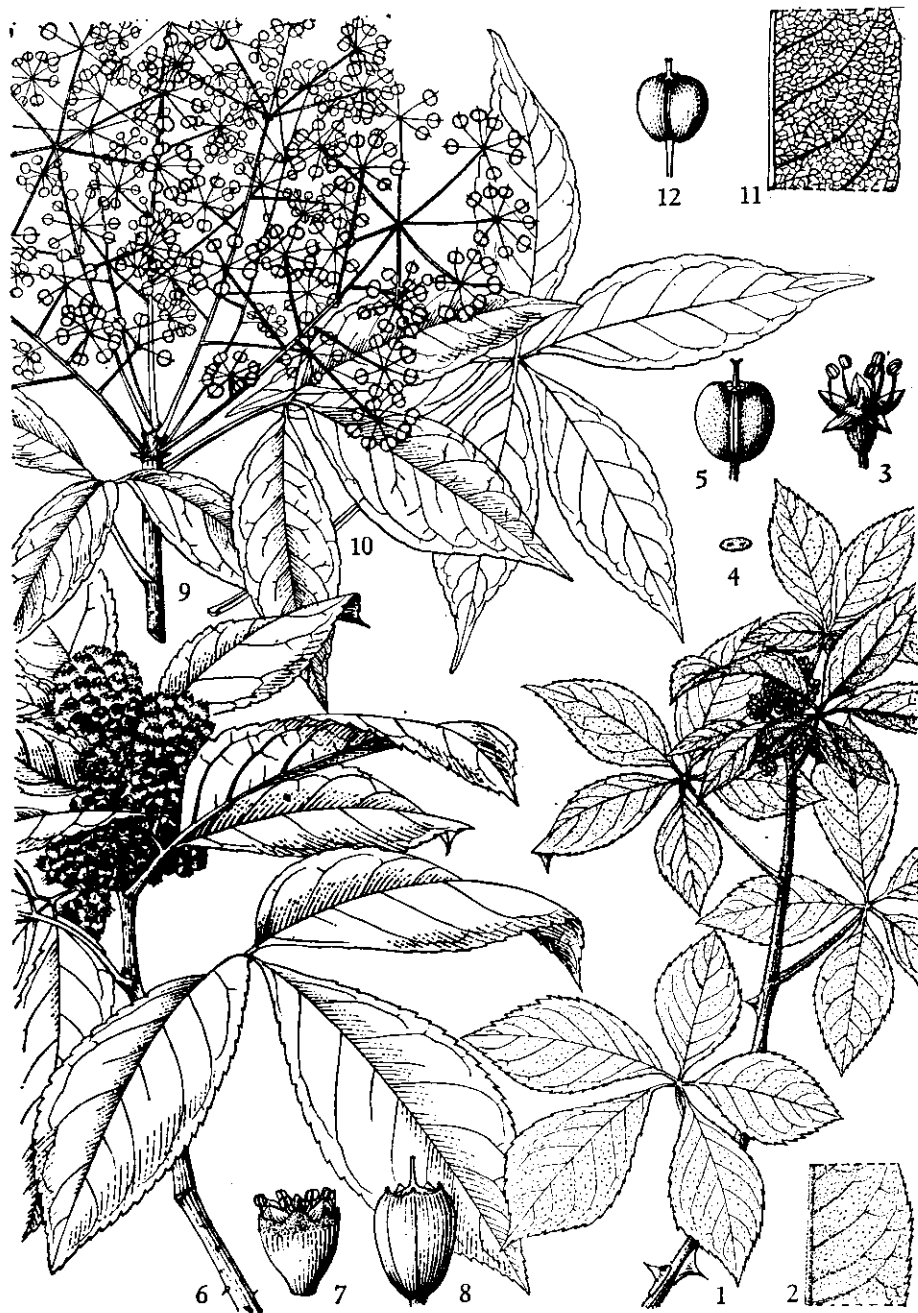
产四川东部和湖南(新宁)。生于森林中。模式标本采自四川万县水杉坝。

本种特点在于伞房状圆锥花序很大, 主轴短, 花柱合生成柱状, 果实侧扁。

15. 罗伞属*——*Brassaiopsis* Decne. & Planch.

Decne. & Planch. Rev. Hort. 4 (3): 106. 1854 —— *Brassaiopsis* B. *Digitatae* Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzen-

* 属的异名: 掌叶树属(种子植物名称), 柏氏参属(中国种子植物科属辞典), 柏那参属(中国树木分类学, 中国植物科属检索表), 柏拉参属(中国种子植物分类学)。



1—5. 两歧五加 *Acanthopanax divaricatus* (Sieb. & Zucc.) Seem., 1.花枝; 2.小叶片下面(示短柔毛); 3.花; 4.子房横切面; 5.果实。6—8. 无梗五加 *Acanthopanax sessiliflorus* (Rupr. & Maxim.) Seem., 6.花枝; 7.花; 8.果实。9—12. 中华五加 *Acanthopanax sinensis* Hoo, 9.果枝; 10.枝条下部的叶; 11.小叶片下面(示网脉); 12.果实。