

pro parte min. — *Desmodium* sect. *Podocarpium* Benth. subsect. *Pinnata* Schindl. in Fedde, Repet. Sp. Nov. 22: 260. 1926. incl. subsect. *Calcaratae* et *Ecalcaratae* Schindl. excl. sp. *americanae*.

花萼裂片较萼筒短；苞片狭卵形或狭三角形，宽不超过 2 毫米；花小。

本组我国产 4 种，3 变种。

组模式种：*Podocarpium podocarpum* (DC.) Yang et Huang (*Desmodium podocarpum* DC.)

1. 羽叶长柄山蚂蝗 羽叶山蚂蝗 (中国主要植物图说·豆科)，羽叶山绿豆 (中国植物图鉴)，山芽豆 (湖南永顺)

*Podocarpium oldhami* (Oliv.) Yang et Huang in Bot. Lab. North-East Forest. Inst. no. 4. 6. 1979. — *Desmodium oldhami* Oliv. in Journ. Linn. Soc. Bot. 9: 165. 1865; Nakai, Fl. Kor. 1: 152. 1909; Schindl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 22: 260. 1926; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 284. 1939; Vass. in Kom. Fl. USSR 13: 375. 1948; Isely in Brittonia 7: 197. 1951; Ohwi Fl. Jap. 682. 1953; 中国主要植物图说·豆科 496. 图 491. 1955; 江苏南部种子植物手册 407. 图 661. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 452. 图 2633. 1972; Ohashi in Ginkgoana 1: 131. 1973; 东北草本植物志 5: 129. 图版 57: 1—3. 1976.

多年生草本，茎直立，高 50—150 厘米。根茎木质，较粗壮；茎微有棱，几无毛。叶为羽状复叶，小叶 7，偶为 3—5；托叶钻形，长 7—8 毫米，基部宽约 1 毫米；叶柄长约 6 厘米，被短柔毛；小叶纸质，披针形、长圆形或卵状椭圆形，长 6—15 厘米，宽 3—5 厘米，顶生小叶较大，下部小叶较小，先端渐尖，基部楔形或钝，两面疏被短柔毛，全缘，侧脉每边约 6 条；小托叶丝状，长 1—2.5 毫米，早落；顶生小叶的小叶柄长约 1.5 厘米。总状花序顶生或顶生和腋生，单一或有短分枝，长达 40 厘米，花序轴被黄色短柔毛；花疏散；苞片狭三角形，长 5—8 毫米，宽约 1 毫米；开花时花梗长 4—6 毫米，结果时长 6—11 毫米，密被开展钩状毛；小苞片缺；花萼长 2.5—3 毫米，萼筒长 1.5—1.7 毫米，裂片长 1—1.3 毫米，上部裂片先端明显 2 裂；花冠紫红色，长约 7 毫米，旗瓣宽椭圆形，先端微凹，具短瓣柄，翼瓣、龙骨瓣狭椭圆形，具短瓣柄；雄蕊单体；子房线形，被毛，具子房柄，花柱弯曲。荚果扁平，长约 3.4 厘米，自背缝线深凹入至腹缝，通常有荚节 2，稀 1—3，荚节斜三角形，长 10—15 毫米，宽 5—7 毫米，有钩状毛；果梗长 6—11 毫米；果颈长 10—15 毫米；种子长 9 毫米，宽 5 毫米。花期 8—9 月，果期 9—10 月。

产辽宁、吉林、黑龙江 (尚志)、河北、陕西、江苏、浙江、安徽、福建、江西、河南、湖北、湖南、四川、贵州。生于山坡杂木林下、山沟溪流旁林下、灌丛及多石砾地，海拔 100—1650 米。朝鲜、日本也有分布。

全株入药，有祛风活血、利尿、杀虫之效。

2. 细长柄山蚂蝗 细柄山绿豆 (海南植物志)，长果柄山蚂蝗 (中国主要植物图