

下面隆起；小托叶针形，长2—3毫米；小叶柄长2—3毫米，被柔毛。花序腋生，近伞形，长10—15毫米，约有花10朵，结果时因花轴延长呈短的总状果序，花轴被黄褐色柔毛；苞片披针形；花梗长约2毫米，被柔毛；花萼长4毫米，外面被贴伏柔毛，上部一裂片较宽，卵形，长1.5—2毫米，下部一裂片较长，狭披针形，长3—4.2毫米；花白色或淡黄色，旗瓣椭圆形，长6—9毫米，宽5—6毫米，具瓣柄，翼瓣狭长圆形，长5—6毫米，宽1.5—2毫米，龙骨瓣近镰刀状，长7—9毫米，宽约2.5毫米；雄蕊长7—8毫米；雌蕊长7—8毫米，花柱长约7毫米，子房被疏柔毛。荚果有1荚节，宽椭圆形或近圆形，长8—10毫米，宽6—7毫米，扁平而中部突起，无毛，有明显的网脉。种子1颗，宽椭圆形，长约3毫米，宽约2毫米。花期5—8月，果期9—11月。

产海南。生于溪边草地、山坡灌丛或疏林中，海拔100—800米。越南、泰国亦有分布。模式标本采自海南。

2. 两节假木豆 双节山蚂蝗 (台湾植物志)

Dendrolobium dispernum (Hayata) Schindl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 22: 27. 1926; Ohashi in Ginkgoana 1: 60. 1973; 台湾植物志 3: 248. pl. 568. 1977. — *Desmodium dispernum* Hayata, Ic. Pl. Formos. 3: 69. 1913.

灌木，高2—3米。嫩枝有棱，密被贴伏丝状毛，老时渐变圆柱状而无毛。叶为三出羽状复叶；托叶狭卵形，长5—6毫米，外面密被贴伏短丝状毛，边缘有缘毛；叶柄长5—12毫米，密被贴伏丝状毛；小叶近革质，倒卵形或椭圆形，长1.5—2.5厘米，宽1—1.5厘米，侧生小叶略小或近等大，先端通常圆形，基部楔形，上面疏生柔毛，下面被贴伏短丝状毛，中脉尤密，侧脉每边5—9条，纤细，不达叶缘；小托叶钻形，长1.5—3.5毫米；小叶柄长3—8毫米，被贴伏短丝状毛。花序腋生，由5—7朵花组成极短的总状花序，长1—2厘米，松散，被贴伏丝状毛；苞片宽卵形，长约3毫米，外面密被贴伏丝状毛；花梗长2.5—5毫米，被贴伏丝状毛；花萼长5—7毫米，外面被贴伏丝状毛，上部裂片宽卵形，长1.5—2.5毫米，先端全缘或微2裂，下部一片狭三角形，较长，长3.5—4毫米；花冠白色，旗瓣宽椭圆形或近圆形，长8—11毫米，宽7—9毫米；翼瓣长7—10毫米，宽2.5—3毫米，先端钝，具瓣柄，龙骨瓣长8—11毫米，宽约3毫米，具短瓣柄；雄蕊长约8毫米；雌蕊长约10毫米，子房密被丝状毛，花柱长约7毫米，无色。荚果狭长圆形，长1—2厘米，宽5—6毫米，通常有2荚节，极少有1节，密被贴伏丝状毛，有网脉；种子椭圆形，长约4毫米，宽3毫米。

产我国台湾南部（高雄、屏东），为台湾特有种。生于河流两旁或低海拔和中海拔的空旷地。

3. 假木豆 千金不藤（海南），野蚂蝗（广西），木黄豆（云南蒙自、金平），明金条（云南泸水） 图版1: 1—2

Dendrolobium triangulare (Retz.) Schindl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 20: 274. 1924; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 570. 1933; Ohashi in Ginkgoana 1: 77. 1973;



图版 1 1—2. 假木豆 *Dendrolobium triangulare* (Retz.) Schindl.: 1. 果枝, 2. 荚果. 3—4. 伞花假木豆 *D. umbellatum* (Linn.) Benth.: 3. 叶片, 4. 果枝. 5—7. 两节豆 *Dicerma biarticulatum* (Linn.) DC.: 5. 果枝, 6. 荚果, 7. 叶片. (许芝源绘)

台湾植物志 3: 250. pl. 569. 1977. — *Hedysarum triangulare* Retz. Obs. Bot. 3: 40. 1783. — *H. cephalotes* Roxb. Hort. Bengal 57. 1814. nom. nud. — *D. cephalotes* (Roxb.) Wight et Arn. Prodr. 224. 1834. — *Desmodium triangulare* (Retz.) Merr. in Journ. Arn. Arb. 23: 170. 1942; 中国主要植物图说·豆科 478. 图 465. 1955; 海南植物志 2: 273. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 444. 图 2618. 1972.

灌木，高 1—2 米；嫩枝三棱形，密被灰白色丝状毛，老时变无毛。叶为三出羽状复叶；托叶披针形，长 8—20 毫米，外面密被灰白色丝状毛；叶柄长 1—2.5 厘米，具沟槽，被开展或贴伏丝状毛；小叶硬纸质，顶生小叶倒卵状长椭圆形，长 7—15 厘米，宽 3—6 厘米，先端渐尖，基部钝圆或宽楔形，侧生小叶略小，基部略偏斜，上面无毛，下面被长丝状毛，脉上毛尤密，侧脉每边 10—17 条，直，直达叶缘；小托叶钻形至狭三角形，长 3—8 毫米；小叶柄长 0.5—1.5 厘米，被开展或贴伏丝状毛。花序腋生，伞形花序有花 20—30 朵；苞片披针形，花梗不等长，密被贴伏丝状毛；花萼长 5—9 毫米，被贴伏丝状毛，萼筒长 1.8—3 毫米，下部 1 裂片与萼筒近等长，其余比萼筒稍短；花冠白色或淡黄色，长约 9 毫米，旗瓣宽椭圆形，具短瓣柄，翼瓣和龙骨瓣长圆形，基部具瓣柄；雄蕊长 8—12 毫米；雌蕊长 7—14 毫米，花柱长 7—12 毫米，子房被毛。荚果长 2—2.5 厘米，稍弯曲，有荚节 3—6，被贴伏丝状毛；种子椭圆形，长 2.5—3.5 毫米，宽 2—2.5 毫米。花期 8—10 月，果期 10—12 月。

产广东、海南、广西、贵州、云南及台湾等省区。生于沟边荒草地或山坡灌丛中，海拔 100—1400 米。印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、越南、老挝、柬埔寨、马来西亚和非洲也有分布。

根入药，有强筋骨之效。

4. 伞花假木豆 白木苏花 (台湾植物志) 图版 1: 3—4

Dendrolobium umbellatum (Linn.) Benth. in Miq. Pl. Jungh. 216 et 218. 1852; Miq. Fl. Ind. Bat. 1(1): 262. 1855 incl. var. *majus* Miq. et var. *obtusissimum* Bl. ex Miq.; Schindl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 20: 278. 1924; Ohashi in Ginkgoana 1: 82. 1973; 台湾植物志 3: 250. pl. 570. 1977. — *Hedysarum umbellatum* Linn. Sp. Pl. 747. 1753.

灌木或小乔木，高达 3 米。嫩枝圆柱形，密被黄色或白色贴伏丝状毛，老枝渐变无毛。叶为三出羽状复叶；托叶长 6—9 毫米，外面被贴伏丝状毛；叶柄长 2—5 厘米，幼时密被贴伏丝状毛，老时毛变疏；小叶近革质，椭圆形、卵形至圆形或宽卵圆形，顶生小叶长 5—14 (—17) 厘米，宽 3—7 (—8.5) 厘米，侧生小叶略小，两端钝至急尖，幼时两面被贴伏丝状毛，老时上面渐变无毛，下面被贴伏长毛，侧脉每边 7—12 条，直达叶缘；小托叶丝状或钻形，长 1.5—5 毫米；小叶柄长 0.5—2 厘米。伞形花序通常有花 10—20 朵；腋生；苞片卵形，长约 2 毫米；花梗在开花时长 3—7 毫米，花后增至 5—12 毫米，密被丝状毛；花萼长 4—5 毫米，外面密被丝状毛，上部裂片先端 2 裂；花冠白色，旗瓣