

—4 粒；种子肾形，极扁平，长约 8 毫米，宽约 5 毫米。花期 4—5 月。

产安徽、浙江、江西、福建、广东、海南、广西、四川、贵州。生于山坡灌丛中或山谷溪旁。模式标本采自香港。

茎皮含单宁；纤维供编织；根、茎入药，能舒筋活络，用治风湿痛，有理气止痛、破积之效。

11. 滇南黄檀 (云南植物名录) 金氏黄檀 (中国主要植物图说·豆科)

Dalbergia kingiana Prain in Journ. As. Soc. Beng. 67(2): 289. 1898, 70(2): 46. 1901, et in Ann. Bot. Gard. Calc. 10: 61. 1904; 中国主要植物图说·豆科 560. 图 550. 1955.

灌木。枝密布皮孔，无毛。羽状复叶长 17—20 厘米，叶轴、叶柄初时被短柔毛，渐变无毛；小叶 3—4 对，革质，卵状披针形，长 7—10 厘米，宽 3—4 厘米，复叶基部的小叶较小，先端急尖，基部楔形，上面无毛，下面青白色，幼嫩时疏被短柔毛，后几无毛；小叶柄初被短柔毛，渐变无毛。圆锥花序腋生，长 5—7 厘米，宽约 5 厘米，分枝广展；总花梗、花序轴、分枝和花梗均被锈色茸毛；花长 6—7 毫米；花梗长 1.5—2 毫米；基生小苞片卵状披针形，先端钝，脱落，副萼状小苞片匙形或披针形；花萼钟状，外面密被锈色茸毛，萼齿三角形，近等长，上方 2 枚较阔；花冠白色，花瓣具长柄，旗瓣圆形，略反折，翼瓣椭圆，龙骨瓣半月形，与翼瓣内侧同具下向的短耳；雄蕊 9，单体；子房具长柄，长圆形，无毛，有胚珠 2 粒，花柱细长，钻状，柱头微小。荚果未见。

产云南 (思茅)。生于海拔 1300 米的山地。缅甸也有分布。

本种与蒙自黄檀 *D. henryana* Prain 近似，但其小叶和子房无毛，萼齿近等长，而蒙自黄檀的小叶下面密被锈色茸毛，子房被短柔毛，下方 1 枚萼齿较长，可以区分。

12. 两粤黄檀 (中国主要植物图说·豆科) 两粤檀 (海南植物志)，藤春 (海南)

Dalbergia benthami Prain in Journ. As. Soc. Beng. 67(2): 289. 1898, 70(2): 46. 1901, et in Ann. Bot. Gard. Calc. 10: 62. 1904; Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 245. 1935; 中国主要植物图说·豆科 564. 图 552. 1955; 海南植物志 2: 288. 1965. — *D. rubiginosa* auct. non Roxb.: Benth. Fl. Hongk. 93. 1861.

藤本，有时为灌木。枝长，干时黑色。羽状复叶长 12—17 厘米；叶轴、叶柄均略被伏贴微柔毛；小叶 2—3 对，近革质，卵形或椭圆形，长 3.5—6 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端钝，微缺，基部楔形，上面无毛，下面干时粉白色，略被伏贴微柔毛。圆锥花序腋生，长约 4 厘米，径约 2.5 厘米；总花梗极短，与花梗同被锈色茸毛；花长约 8 毫米，芳香；基生小苞片长圆形，脱落，副萼状小苞片披针形，先端钝，宿存；花萼钟状，外面被锈色茸毛，萼齿近相等，卵状三角形，先端钝；花冠白色，各瓣具长柄，旗瓣椭圆形，先端微缺，外反，与瓣柄成直角，基部两侧具短耳，翼瓣倒卵状长圆形，一侧具内弯的耳，龙骨瓣近半月形，内侧具耳，瓣柄与花萼等长；雄蕊 9，单体；子房无毛，具长柄，有胚珠 2—3 粒，花柱锥状。荚果薄革质，舌状长圆形，长 5—7.5 厘米，宽 1.5 厘米，有种子

1—2 粒；种子肾形，扁平，长约 11 毫米，宽约 5 毫米。花期 2—4 月。

产广东、海南、广西。生于疏林或灌丛中，常攀援于树上。越南也有分布。模式标本采自香港。

《台湾植物志》2: 244. 1976. 载 *D. rubiginosa* Roxb. 产于台北、新竹和花莲。据 Ohashi et al. in Sci. Rep. Tohoku Univ. ser. 4, 38: 302. 1984. 认为是误定，它与本种接近，但不全相等。由于标本未见，录此备考。

13. 缅甸黄檀 (中国主要植物图说·豆科)

Dalbergia burmanica Prain in Journ. As. Soc. Beng. 66(2): 448. 1879, 70(2): 47. 1901, et in Ann. Bot. Gard. Calc. 10: 71. 1904; 中国主要植物图说·豆科 567. 图 554. 1955.

乔木，高 7—10 米，枝开展，或为藤本。小枝密被锈色丝质短柔毛。羽状复叶长 12—17 厘米；托叶披针形，极早落；小叶 4—6 对，膜质，幼时卵形，先端急尖，成长后长圆形，长 (2.5—) 4—6 厘米，宽 1.5—2 厘米，先端钝，圆或微缺，基部圆形，有时两侧略不等，复叶基部的小叶常遥小，初时两面被锈色丝质柔毛，后上面近无毛，下面被疏柔毛；小叶柄长 2—3 毫米。圆锥花序侧生，长 4—7 厘米，径 2.5—4 厘米，分枝呈伞房花序状；总花梗、分枝、花序轴、花梗和花萼均密被锈色丝质短柔毛；基生和副萼状小苞片披针形；花长 6—8 毫米，稍早于叶开放；花梗长约 2 毫米；花萼钟状，长约 3 毫米，萼齿近等长，先端急尖，上方 2 枚较其余的稍阔；花冠紫色或白色（据采集记录），各瓣均具长柄，旗瓣圆形，先端微缺，反折，翼瓣和龙骨瓣长圆形，内侧均具向下的耳；雄蕊 9，单体；子房无毛，具长柄，有胚珠 1—3 粒，花柱纤细，柱头小。荚果很薄，舌状长圆形，无毛，长 (5—) 7—9 厘米，宽 1.5—2 厘米，初时顶端急尖，有细小尖头，后两端圆形，基部具 5—6 毫米长的果颈，果瓣干时褐色，膜质，全部有纤细的网纹，有种子 1—2 粒；种子狭长圆形，扁平，长 10—12 毫米，宽 6—7 毫米。花期 4 月。

产云南。生于山地、沟边阔叶林中，海拔 650—1 700 米。缅甸也有分布。

14. 大金刚藤 大金刚藤黄檀 (中国主要植物图说·豆科) 图版 31: 1—9

Dalbergia dyeriana Prain ex Harms in Engl. Bot. Jahrb. 29: 416. 1900; Prain in Journ. As. Soc. Beng. 70(2): 44. 1901, et in Ann. Bot. Gard. Calc. 10: 51. 1904; Craib in Sarg. Pl. Wils. 2: 115. 1914; Hand.—Mazz. Symb. Sin. 7: 575. 1933; 中国主要植物图说·豆科 553. 图 546. 1955; 秦岭植物志 1(3): 87. 1981.

大藤本。小枝纤细，无毛。羽状复叶长 7—13 厘米；小叶 (3—) 4—7 对，薄革质，倒卵状长圆形或长圆形，长 2.5—4 (—5) 厘米，宽 1—2 (—2.5) 厘米，基部楔形，有时阔楔形，先端圆或钝，有时稍凹缺，上面无毛，有光泽，下面疏被紧贴柔毛，细脉纤细而密，两面明显隆起；小叶柄长 2—2.5 毫米。圆锥花序腋生，长 3—5 厘米，径约 3 厘米；总花梗、分枝与花梗均略被短柔毛，花梗长 1.5—3 毫米；基生小苞片与副萼状小苞片长圆形或披针形，脱落；花萼钟状，略被短柔毛，渐变无毛，萼齿三角形，先端钝，上