

面具棕褐色并间生白色绢丝状粗毛，萼筒长约2毫米，萼齿披针状钻形，稍不等长，最下萼齿长3—3.5毫米；花冠白色，旗瓣椭圆形或长圆形，长11—14毫米，宽约5毫米，先端圆钝，有长约1毫米的小凸尖，基部圆形，外面有白色并间生棕色丁字毛，翼瓣长约13毫米，宽约2毫米，有缘毛，基部有耳状附属物，瓣柄极短，龙骨瓣长可达15毫米，先端被毛，基部有长约1毫米瓣柄；花药卵形，药隔上端具少量髯毛；子房除腹缝线外，余部无毛，有胚珠13—15粒。荚果圆柱形，长约4.5厘米，被棕褐色毛，有种子14—15粒；果梗长约3毫米，上升或平展。花期4—8月，果期7—8月。

产广西（隆林、南丹）、贵州、云南。生于山坡疏林或灌丛中，海拔400—2450米。模式标本采自贵州望谟。

产贵州南部花江的树木蓝 *I. arborea* Gagnep. in Lecomte, Not. Syst. 3: 117. 1915, 根据其原始描述及 Cavalerie No. 3859 的模式照片，其形态特征和分布区均与本种十分相近，很可能是同种，有待今后进一步研究。

12. 尾叶木蓝（中国主要植物图说·豆科） 图版 77: 1—5

Indigofera caudata dunn in Gard. Chron. 2: 210. 1902; de Kort et Thijse in Blumea 30: 143. 1984.

灌木，高约2.5米。茎直立，褐色，圆柱形，疏被卷曲毛，幼枝具棱，灰褐色，密被棕褐色长柔毛或卷曲毛。羽状复叶通常长12—18厘米，最长达30厘米；叶柄长2—3厘米，叶轴三棱状，上面扁平或有浅槽，与叶柄均密被棕褐色近平贴或半开展丁字毛；托叶线形，长达7毫米，被棕褐色毛，毛常反曲，宿存或脱落；小叶2—5对，对生，卵形、椭圆形或卵状披针形，长2.7—8厘米，宽1.7—3.2厘米，先端急尖或渐尖，具小尖头，基部圆形或楔形，上面绿色，无毛，下面粉绿色，被白色并间生有棕褐色丁字毛，脉上毛较多，中脉上面微凹，下面明显隆起，侧脉6—9对，下面较上面明显；小叶柄长2—3毫米；小托叶钻形，长约2毫米，与小叶柄均被毛。总状花序长12—20厘米；总花梗长1.5—2厘米，与花序轴均被褐色卷曲毛；苞片刚毛状，长4—6毫米，被棕褐色毛；花梗长约1毫米；花萼钟状，长约2毫米，外被绢丝状平贴毛，萼筒长约1.5毫米，萼齿三角状，长约0.5毫米，花冠白色，旗瓣阔卵形，长7—8毫米，宽约5毫米，先端圆钝，基部截平，外面被绢丝状棕褐色平贴毛，翼瓣与旗瓣近等长，龙骨瓣长约8毫米，外面被毛，有距；花药卵形，先端有小凸尖头，药隔两端无毛；子房被毛或近无毛。荚果褐色，线状圆柱形，长5—6.5厘米，背腹缝线均加厚，顶端圆钝，微向上弯曲，密被棕色平贴毛，内果皮具紫红色斑点，有种子11—12粒；果梗长约2毫米。下弯。花期8—10月，果期10—12月。

产广西（隆林）、云南（西南部及东南部）。生于山坡、山谷、路旁、林缘的灌丛及杂木林中，海拔600—2000米。老挝也有。模式标本采自云南思茅。

13. 黄花木蓝（中国主要植物图说·豆科）

Indigofera dumetorum Craib in Not. Bot. Gard. Edinb. 9: 109. 1916; 中国主要

植物图说·豆科 231. 1955.

灌木，高约 2.5 米。幼枝具棱，被黄褐色卷曲柔毛，老枝红褐色或灰色，圆柱形，常曲折，近无毛，皮孔明显。羽状复叶长达 13 厘米，叶柄长达 2 厘米，叶轴圆柱形，上面微扁平，与叶柄均密生白色长柔毛；托叶线状披针形，长 5—8 毫米，早落；小叶 2—4 对，对生或近对生，长圆状椭圆形、椭圆形或卵形，长 2—5 厘米，宽 1.5—2.5 厘米，顶生小叶常倒卵形、阔椭圆形，稀阔卵形，长 4.5—5 厘米，宽 3—5 厘米，先端圆钝或急尖，基部阔楔形至圆形，上面绿色，有白色短丁字毛，下面淡绿色，密生白色卷曲绒毛，边缘间生有棕褐色毛，中脉上面微凹，下面隆起，侧脉 8—10 对，下面明显；小叶柄长约 2 毫米；小托叶不明显。总状花序长达 15 厘米；总花梗长 2—3 厘米，花序轴具棱，与总花梗均生白色卷曲丁字毛；苞片早落；花梗长 2—3 毫米，被毛；花萼钟状，长 4.5—5 毫米，密生黄褐色柔毛，萼筒长约 2.5 毫米，萼齿三角形，先端钻形，不等长，最下萼齿与萼筒等长；花冠淡黄色，旗瓣倒卵状长圆形，长 12—15 毫米，宽 6—7 毫米，先端微凹，基部无瓣柄，外面有白色柔毛，翼瓣长 10—12 毫米，宽约 2.5 毫米，仅边缘具毛，龙骨瓣与旗瓣近相等，先端被棕褐色毛，基部具瓣柄，距长 0.5 毫米；花药卵状椭圆形，顶端具小突尖头，药隔两端无毛；子房有胚珠 12—15 粒。荚果稍扁平，长约 7 厘米，顶端弯钩状，有黄褐色或灰色半开展丁字毛。花期 6 月，果期 8—9 月。

产四川（木里）、云南（丽江）。生于干燥灌木丛中，海拔 2 100—2 700 米。模式标本采自云南丽江东山及奉可。

亚组 2. 庭藤亚组 Subsect. *Decorae* Y. Y. Fang et C. Z. Zheng in Act. Phytotax. Sin. 27: 164. 1989.

本亚组模式种: *Indigofera decora* Lindl.

我国有 9 种。

14. 庭藤（中国主要植物图说·豆科）

Indigofera decora Lindl. in Journ. Hort. Soc. Lond. 1: 68. 1846, et Bot. Reg. 32. t. 22. 1846; Hook. in Curtis's Bot. Mag. t. 5063. 1858; Benth. Fl. Hongk. 77. 1861; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 156. 1886; Palibin in Act. Hort. Petrop. 17: 63. 1898; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Add. ser. 9: 75. 1912; Craib. in Not. Bot. Gard. Edinb. 8: 68. 1913; 中国主要植物图说·豆科 244. 图 234. 1955; Ohwi Fl. Jap. 809. 1956; Y. Y. Fang et C. Z. Zheng in Act. Phytotax. Sin. 27: 171. 1989.

14a. 庭藤(原变种) 图版 78: 1—4

var. ***decora***

灌木，高 0.4—2 米。茎圆柱形或有棱，无毛或近无毛。羽状复叶长 8—25 厘米；叶柄长 1—1.5 厘米，稀达 3 厘米，叶轴扁平或圆柱形，上面有槽或无槽，无毛或疏被丁字