

Kew Bull. Add. ser. 1: 88. 1958. — Group *Tinctoriae* Baker. Fl. Trop. Afr. 2: 68. 1871, et Legum. Trop. Afr. 139. 1926, emend.

本亚组后选模式种: *Indigofera tinctoria* Linn.

我国有 2 种。

62. 木蓝 (本草纲目) 蓝靛、靛 (广东) 图版 91: 1—7

*Indigofera tinctoria* Linn. Sp. Pl. 751. 1753; Lour. Fl. Cochinch. 458. 1790; DC. Prodr. 2: 224. 1825; Roxb. Fl. Ind. 3: 379. 1832; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 99. 1876; Franch. Pl., David. 82. 1884; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Add. ser. 10: 75. 1912; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Ind-Chine 2: 428. 1916; Merr. Enum. Philip. Fl. Pl. 2: 276. 1923, et in Lingnaam Agr. Rev. 2: 16. 1924; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 80. 1940; 中国主要植物图说·豆科 249. 图 239. 1955; Gillett in Kew Bull. Add. ser. 1: 106. 1958, Fl. Trop. E. Afr. Leg. 3, Pap. 1: 308. 1971; Ali. in Bot. Not. 3: 567. 1958, et Fl. W. Pakistan 100: 82. 1977; 海南植物志 2: 257. 1965; 台湾植物志 3: 309. 1977; de Kort et Thijse in Blumea 30: 136. 1984; Sanjappa in Reinwardtia 10: 238. 1985. — *I. indica* Lam. Encycl. Menth. 3: 245. 1789. — *I. sumatrana* Gaertn. Fruct. 2: 317. t. 148. 1791.

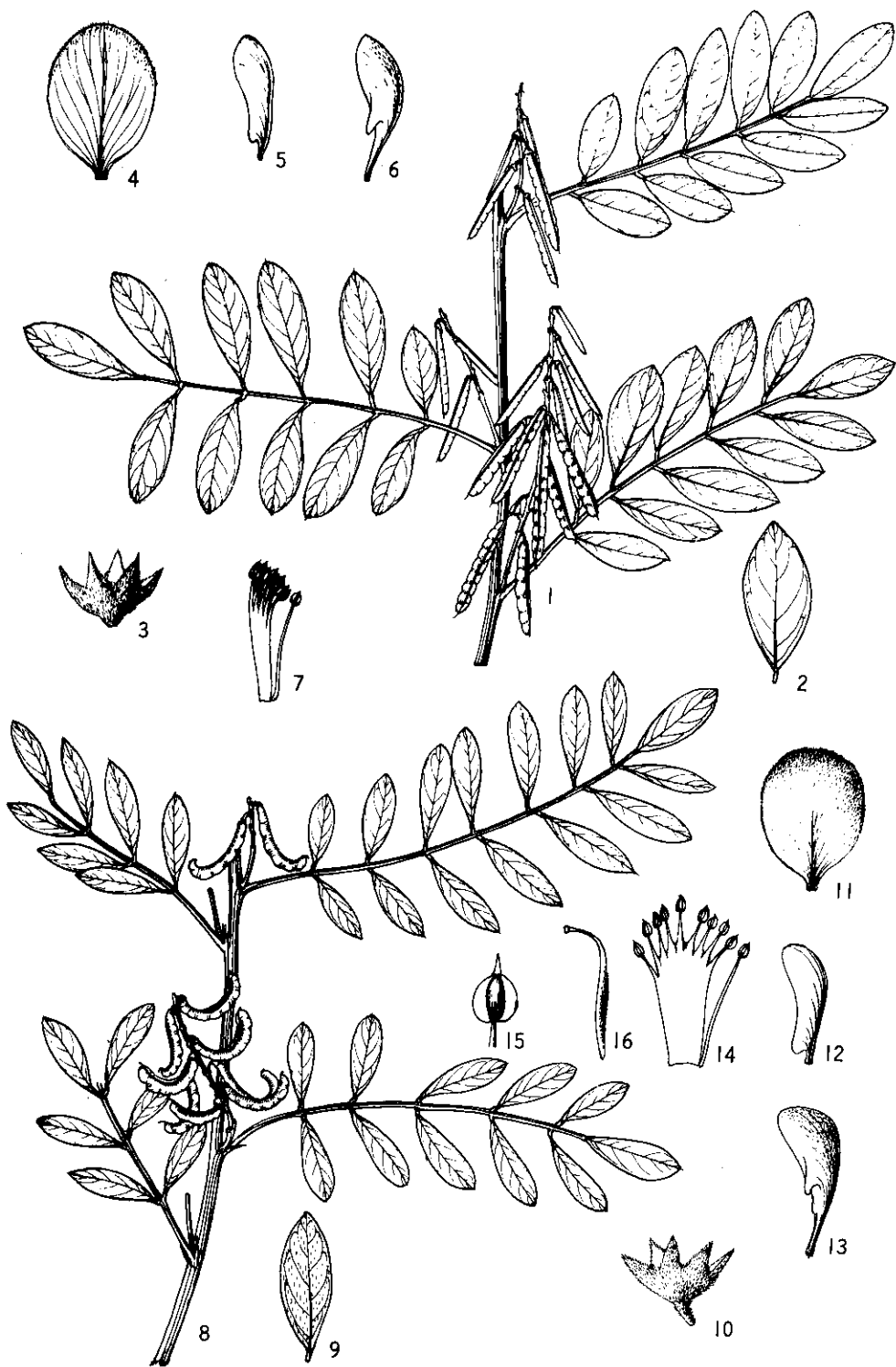
直立亚灌木，高 0.5—1 米；分枝少。幼枝有棱，扭曲，被白色丁字毛。羽状复叶长 2.5—11 厘米；叶柄长 1.3—2.5 厘米，叶轴上面扁平，有浅槽，被丁字毛，托叶钻形，长约 2 毫米；小叶 4—6 对，对生，倒卵状长圆形或倒卵形，长 1.5—3 厘米；宽 0.5—1.5 厘米，先端圆钝或微凹，基部阔楔形或圆形，两面被丁字毛或上面近无毛，中脉上面凹入，侧脉不明显；小叶柄长约 2 毫米；小托叶钻形。总状花序长 2.5—5 (—9) 厘米，花疏生，近无总花梗；苞片钻形，长 1—1.5 毫米；花梗长 4—5 毫米；花萼钟状，长约 1.5 毫米，萼齿三角形，与萼筒近等长，外面有丁字毛；花冠伸出萼外，红色，旗瓣阔倒卵形，长 4—5 毫米，外面被毛，瓣柄短，翼瓣长约 4 毫米，龙骨瓣与旗瓣等长；花药心形；子房无毛。荚果线形，长 2.5—3 厘米，种子间有缢缩，外形似串珠状，有毛或无毛，有种子 5—10 粒，内果皮具紫色斑点；果梗下弯。种子近方形，长约 1.5 毫米。花期几乎全年，果期 10 月。

安徽 (舒城)、台湾 (高雄)，海南有栽培。广泛分布亚洲、非洲热带地区，并引进热带美洲。

叶供提取蓝靛染料，又入药，能凉血解毒、泻火散郁；根及茎叶外敷，可治肿毒。

63. 野青树 (中国主要植物图说·豆科) 假蓝靛 (海南) 图版 91: 8—16

*Indigofera suffruticosa* Mill. Gard. Dict. ed. 8, no. 28. 1768; Prain et Baker in Journ. Bot. 40: 137. 1902; Merr. Enum. Philip. Fl. Pl. 2: 275. 1923, et in Contr. Arn. Arb. 8: 75. 1934; Craib, Fl. Siam. Enum. 1: 381. 1928; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 5. 1940; 中国主要植物图说·豆科 249. 图 240. 1955;



图版 91 1—7. 木蓝 *Indigofera tinctoria* Linn.: 1. 果枝; 2. 小叶片; 3. 花萼; 4. 旗瓣; 5. 翼瓣; 6. 龙骨瓣; 7. 雄蕊。8—16. 野青树 *Indigofera suffruticosa* Mill.: 8. 果枝; 9. 小叶片 (示毛); 10. 花萼; 11. 旗瓣; 12. 翼瓣; 13. 龙骨瓣; 14. 雄蕊; 15. 花药; 16. 雌蕊。(何冬泉绘)