

紫色斑点；果梗下弯。 花期 4—7 月，果期 8—11 月。

产四川（西南部）及云南（嵩明、蒙自）。生于干燥向阳山谷草坡和路旁灌丛中，海拔 1 400—2 100 米。模式标本采自云南蒙自。

49. 敏感木蓝（中国主要植物图说·豆科） 图版 87: 8—10

*Indigofera sensitiva* Franch. Pl. Delav. 157. 1889; Craib in Not. Bot. Gard. Edinb. 8: 69. 1913; 中国主要植物图说·豆科 249. 1955.

矮小灌木，高 60—90 厘米。茎直立，褐色；幼枝疏生丁字毛。羽状复叶长达 15 厘米；叶柄长 1—2 厘米，叶轴上面有槽，被毛；托叶长达 5 毫米；小叶 11—15（—20）对，对生，厚纸质，狭披针形，长 1.2—2 厘米，宽 2—7 毫米，先端急尖，基部圆形，上面绿色，疏被毛，后脱落近无毛，下面粉绿色，疏被粗丁字毛，中脉上面平，下面隆起，侧脉 4—5 对，下面显著；小叶柄短，长约 1 毫米；小托叶钻形，与小叶柄等长；总状花序短于复叶，花密集；总花梗短于叶柄；苞片线形，长约 1.5 毫米，早落；花梗长约 1 毫米；花萼杯状，外面有丁字毛，长约 2.5 毫米，萼齿披针形，先端尖，萼筒和萼齿近等长；花冠青莲色，旗瓣阔椭圆形，长约 5 毫米，宽约 3.5 毫米，外面有柔毛，翼瓣与龙骨瓣近等长，长约 4.5 毫米，龙骨瓣有距；花药卵球形，两端无毛；子房无毛，有胚珠 7—8 粒。荚果线形，长 2.5—3 厘米，疏生丁字毛，有种子 6—7 粒，内果皮具紫红色斑点；果梗下弯。 花期 6—8 月，果期 9—11 月。

产云南。生于灌丛草地、丛林下，海拔 1 100—2 400 米。模式标本采自鹤庆姜营。

亚组 7. 绢毛木蓝亚组 Subsect. *Hancockianae* Y. Y. Fang et C. Z. Zheng in Act. Phytotax. Sin. 27: 166. 1989.

本亚组模式种: *Indigofera hancockii* Craib

我国有 12 种。

50. 四川木蓝（中国主要植物图说·豆科） 图版 88: 1—6

*Indigofera szechuensis* Craib in Not. Bot. Gard. Edinb. 8: 62. 1913, et in Sarg. Pl. Wils. 2: 101. 1914; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 13: 325. 1932; Peter-Stib. in Act. Hort. Gothob. 13: 421. 1940; 中国主要植物图说·豆科 254. 图 248. 1955; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 30: 248. 1970; 西藏植物志 2: 771. 1985. — *I. vanioti* Lévl. Cat. Pl. Yunnan 157. 1916, p. p. quoad specim. Lou-pou; 中国主要植物图说·豆科 248. 图 238. 1955.

灌木，高达 2.5 米。茎黑褐色，圆柱形，疏生淡黄色皮孔，幼枝有棱，被白色并间生棕褐色平贴丁字毛，后变无毛。羽状复叶长达 10 厘米，通常为 4—6 厘米；叶柄长 5—15 毫米；叶轴上面扁平，被白色丁字毛；托叶披针形，长达 2.5 毫米；小叶 3—5（—6）对，对生，纸质，椭圆形至倒卵形，长 5—12 毫米，宽 4—8 毫米，先端圆钝或截形，微凹，基部圆形或楔形，上面绿色，下面淡绿色，两面被白色丁字毛，下面的毛较上面的



图版 87 1—2. 刺齿木蓝 *Indigofera chaetodonta* Franch.: 1. 花枝; 2. 花萼。3—7. 蒙自木蓝 *Indigofera mengtzeana* Craib: 3. 果枝; 4. 花萼; 5. 旗瓣; 6. 翼瓣; 7. 龙骨瓣。8—10. 敏感木蓝 *Indigofera sensitiva* Franch.: 8. 果枝; 9. 花萼; 10. 荚果(示种子)。(何冬泉绘)