

zenf. 3: 261. 1894; Tisseraut in Bull. du Museum 2: 163. 1931.

本组模式种: *Indigofera tinctoria* Linn.

我国有 14 亚组, 78 种。

亚组 1. 垂序木蓝亚组 Subsect. Pendulae Y. Y. Fang et C. Z. Zheng in Act. Phytotax. Sin. 27: 163. 1989.

本亚组模式种: *Indigofera pendula* Franch.

我国有 13 种, 3 变种。

1. 垂序木蓝 (中国主要植物图说·豆科)

Indigofera pendula Franch. Pl. Delav. 156. t. 37. 1889; Craib in Not. Bot. Gard. Edinb. 8: 68. 1913; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 547. 1933; 中国主要植物图说·豆科 244. 图 232. 1955.

la. 垂序木蓝 (原变种) 图版 74: 1—6

var. **pendula**

灌木, 高 2—3 米。茎黑褐色, 圆柱形, 无毛, 皮孔明显, 幼枝淡黄褐色, 具棱, 有淡褐色或棕黄色平贴丁字毛。羽状复叶长 15 厘米; 叶柄长 1—2.5 厘米, 叶轴上面有槽, 被丁字毛; 托叶披针形, 长 2—3 毫米, 早落; 小叶 6—10 (—13) 对, 对生, 通常椭圆形或长圆形, 顶生小叶倒卵形, 长 1—2.5 厘米, 宽 5—9 毫米, 先端圆钝或微凹, 基部楔形至阔楔形或圆形, 上面绿色, 无毛或近无毛, 下面粉绿色, 疏生平贴丁字毛, 中脉上面凹入, 侧脉约 6 对, 上面较显著, 小叶柄长 1.5—2 毫米, 有毛; 小托叶钻形, 长 0.5—1 毫米, 宿存。总状花序长达 35 厘米, 下垂; 总花梗长 1—2 厘米, 有毛; 苞片披针形, 长约 3 毫米; 花梗长 2—3 毫米; 花萼杯状, 长约 3 毫米, 外面有丁字毛, 萼筒长 1.5 毫米, 萼齿卵形或线状披针形, 不等长, 最下萼齿与萼筒等长; 花冠紫红色, 旗瓣长圆形, 长 9—10 毫米, 宽约 5 毫米, 外面有灰白色绢丝状丁字毛, 基部具短瓣柄, 翼瓣长达 10 毫米, 边缘具睫毛, 基部有耳, 瓣柄短, 龙骨瓣和翼瓣等长, 先端及边缘有毛, 距长约 1.5 毫米; 花药阔卵形, 基部有少数髯毛; 子房无毛, 有胚珠 9—12 粒。荚果褐色, 圆柱形, 长约 5 厘米, 径 3—4 毫米, 疏生丁字毛, 有种子 10 余粒, 内果皮有紫色斑点, 果梗长约 3 毫米, 平展或直立; 种子赤褐色, 椭圆形, 长约 3 毫米, 宽约 2 毫米。花期 6—8 月, 果期 9—10 月。

产四川 (西南部)、云南 (西部及西北部)。生于山坡、山谷、沟边及路旁的灌丛中及林缘, 海拔 1900—3300 米。

1b. 毛垂序木蓝 (变种)

var. **pubescens** Y. Y. Fang et C. Z. Zheng in Act. Phytotax. Sin. 21: 336. 1983.

与原变种不同为: 小叶较小, 长圆形, 长 6—18 毫米, 宽 3—6 毫米, 两面密被黄褐