

乔木或灌木。偶数羽状复叶，互生，有柄；小叶通常 1 或 2 对，有时 3 对，全缘。聚伞圆锥花序腋生或顶生，不分枝或多分枝；苞片和小苞片均小；花小，单性，辐射对称；萼片 4 或 5，近圆形，凹陷，覆瓦状排列；花瓣 4 或 5，常被有关节的长柔毛；花盘环状，圆齿状浅裂，裂片与萼片对生；雄蕊（雄花）8，着生在花盘内，伸出，花丝被长柔毛，花药小，短卵形；子房（雌花）倒心形，2 裂，2 室，外面有小瘤体，花柱短，着生子房裂片间，顶端肿胀，不明显 2 裂；胚珠每室 1 颗。果深裂为 2 果片，通常仅 1 个发育，椭圆形或近球形，通常外面有小瘤体，很少近平滑；种子与果片近同形，假种皮与种皮粘连；胚弯拱，子叶肥厚，斜叠生。

本属模式种：*X. noronhianum* Bl.

约 20 余种，分布在亚洲热带地区。我国仅下述 1 种。

1. 干果木(云南植物志)

Xerospermum bonii (Lecomte) Radlk. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **18**: 341. 1922 et in Engler, Pflanzenr. **98** (IV. 165): 946. 1932; 云南植物志 **1**: 273. 图版 64(4-6). 1977; Leenh. in Blumea **28**: 394. 1983, pro syn. — *Mischocarpus fuscescens* Bl. var. *bonii* Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine **1**: 1029. 1912.

小乔木，高达 6 米，胸高直径 28 厘米；小枝圆柱状，暗褐色，无毛，略具条纹。偶数羽状复叶，叶柄长 2.5—4 厘米，和叶轴均为红褐色；小叶常 2 对，很少 3 对，纸质，生于叶轴下部的卵形，上部的椭圆状披针形或近卵形，长 7—16 厘米，宽 2.5—5.5 厘米，顶端短渐尖，基部楔形，全缘，两面无毛，可见略突的网状小脉；小叶柄长约 4 毫米。聚伞圆锥花序顶生，长约 10 厘米或过之；萼片 4，覆瓦状排列，均卵圆形，外面 2 片较小，径约 1.5 毫米，里面 2 片径约 2.5 毫米，两面无毛，边缘有睫毛；花瓣 4，匙形，长约 1 毫米，外面无毛，里面和边缘被褐色长柔毛；花盘浅 4 裂，无毛；雄蕊 8，花丝长约 1.5 毫米，除顶部外密被褐色长柔毛；子房圆球形，径约 1.8 毫米，覆有小瘤体和白色绒毛。果（未成熟）卵圆形，覆有圆锥状小突体。花期春季。

我国仅见于云南南部、东南部和广西南部；生海拔 450 米的疏林中。越南也有分布。模式标本采自越南北部。

12. 韶子属——*Nephelium* Linn.

Linn. Mant. **1**: 18. no. 1277. 1767; Radlk. in Pflanzenr.

98 (IV. 165): 950. 1932.

乔木。偶数羽状复叶，有柄，互生；小叶全缘。聚伞圆锥花序顶生或腋生；花小，单性，雌雄同株或异株，辐射对称；苞片和小苞片均小；萼杯状，5 或 6 裂，裂片小，镊合状或覆瓦状排列，常早期张开；无花瓣或有 5—6 花瓣；花盘环状，完整或浅裂；雄蕊（雄花）6—8，花丝被长柔毛；子房（雌花）倒心形，2 裂，很少 3 裂，2 室，很少 3 室，密覆瘤状或其他形