

分布于四川(木里)和云南(丽江、鹤庆)。生于丛林中，海拔 2500—2700 米。模式标本采自四川汉源。

本种的模式标本叶无毛或几无毛，但采自云南及四川木里的标本小叶片下面却有绒毛。

## 12. 羽叶楤木

*Aralia plumosa* Li in *Sargentia* 2: 114. f. 14. 1942.

灌木，高 0.5—1.2 米；小枝灰色或淡灰棕色，无毛，无刺。叶为二回至三回羽状复叶，上部的为二回，下部的为三回复叶，长 15—20 厘米；叶柄细长；托叶和叶柄基部合生，不明显；羽片有小叶 3—5，基部有小叶 1 对，最下部的有小羽片 1 对；小叶片纸质，卵形至长圆状卵形，长 1.5—3.5 厘米，宽 0.8—2 厘米，先端渐尖，基部圆形或近心形，上面粗糙，下面密生白色绒毛，边缘有不整齐细锯齿或重锯齿，侧脉 4—5 对，两面明显，网脉在上面较下面明显；小叶无柄或有长达 9 毫米的柄，顶生小叶柄长 0.2—1.6 厘米。圆锥花序顶生，长约 30 厘米，分枝总状或近伞状；伞形花序直径 2.5—3.5 厘米，有花多数；总花梗长 2—9 厘米，无毛；苞片长圆形，长约 2 毫米；花梗纤细，长 1—1.5 厘米，无毛；小苞片长圆形，长约 1 毫米；花淡绿白色；萼无毛，长约 1.5 毫米，边缘有 5 个卵圆形钝齿；花瓣 5，长圆状卵形，长 2—2.5 毫米，开花时反曲；雄蕊 5，花丝长约 2 毫米；子房 5 室；花柱 5，合生至中部。果实球形，有 5 稼，直径约 4 毫米。花期 6—7 月，果期 8—10 月。

分布于四川(木里、九龙、冕宁)。生于丛林中，海拔 2300—2700 米(原记载说模式标本产于云南，因缺记录而具体地点不明。中国科学院北京植物研究所保藏的同号模式标本俞德浚 7337 及同号模式标本俞德浚 6320，均有采集记录，其产地均为四川木里，而非云南)。

原记载本种小叶片革质，下面网脉明显，萼长 2 毫米，花瓣长 3 毫米，此处系根据同号模式标本描写，和原记载略有出入。

本种的叶和西南楤木 *Aralia wilsonii* Harms 很相似，其区别点根据原记载在于本种叶为三回羽状复叶(实际是上部的为二回复叶，下部的为三回复叶)、最下部羽片基部有 1 对小羽片(具 3—5 个小叶，但常有 1 个小羽片退化为单小叶)、小叶片上面粗糙、下面有绒毛。但有些标本(如冯国楣 2916 采于四川木里，被李惠林定名为 *Aralia wilsonii* Harms) 叶为二回羽状复叶，最下部羽片基部有 1 对小叶，小叶片下面有绒毛；有些标本(如综考队 60—008) 叶为二至三回羽状复叶，小叶片则全无毛。故其主要区别点仅在于本种叶为二至三回羽状复叶，最下部羽片基部常有 1 对小羽片，小叶

片较小而已。这些区别的特征很不显著，可能为同一种植物，尚有待于今后采到较多的标本才能加以证实。目前暂依以上的特征区分定名为两种。

组 2. 指序楤木组——Sect. *Digitatipanicula* Hoo, 植物分类学报增刊 1: 170. 1965  
本组我国产 6 种。

### 13. 波缘楤木

*Aralia undulata* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 705. t. 12. f. 6. 1933; Li in Sargentia 2: 107. 1942; 何景、曾沧江, 植物分类学报增刊 1: 173. 1965:

灌木或乔木，有刺，高 2.5—7 米，胸径达 10 厘米以上，树皮赤褐色；小枝有短而粗的刺，刺长在 2 毫米以下。叶大，二回羽状复叶，长达 80 厘米；叶柄无毛，疏生少数短刺；托叶和叶柄基部合生，先端离生部分锥形；羽片有小叶 5—15，基部有小叶 1 对；小叶片纸质，卵形至卵状披针形，长 5—13.5 厘米，宽 2.5—6 厘米，先端长渐尖或尾尖状，基部圆形，侧生小叶片基部歪斜，上面深绿色，下面灰白色，两面均无毛，边缘有波状齿，齿有小尖头，侧脉 7—9 对，两面略隆起而明显，网脉明显；小叶柄长 3—8 毫米，顶生者长 1.5—4.5 厘米。圆锥花序大，主轴短，长 5—10 厘米，分枝长达 55 厘米，指状排列，密生短柔毛或几无毛，又分生多数总状排列的二级分枝；二级分枝顶端有 3—5 个伞形花序组成复伞形花序，其下有 3—8 个总状排列的伞形花序；伞形花序直径 0.5—1 厘米，有花多数或少数；总花梗长 0.5—2 厘米，有棕色糠屑状粗毛；苞片披针形，棕色，长约 3 毫米，边缘有纤毛；花梗长 2—5 毫米，有棕色粗毛；小苞片长圆形，长约 2 毫米；花白色；萼无毛，长约 1.5 毫米，边缘有 5 个三角形小齿；花瓣 5，长圆形，长约 1.5 毫米，开花时反曲；子房 5 室，花柱 5，离生。果实球形，黑色，有 5 稼，直径 3 毫米。 花期 6—8 月，果期 10 月。

分布于四川（雷波、会理、巫溪）、湖南（新宁、城步）、广西（九万大山、龙胜）和广东（乳源）。生于密林中或山谷疏林下，海拔约 1000 米。模式标本采自湖南武冈。

### 14. 台湾楤木

*Aralia bipinnata* Blanco, Fl. Filip. 222. 1837 & ed. 2. 157. 1845; Merr. Sp. Blanc. 294. 1918; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 518. f. 478. 1936; Li, Woody Fl. Taiwan 665. f. 271. 1963——*Aralia hypoleuca* Presl, Epim. Bot. 250. 1849; Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30(1): 131. 1911 & Icon. Pl. Formos. 2: 58. 1912; Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 29. 1924.