

深裂刺楸(变种)

Kalopanax septemlobus (Thunb.) Koidz. var. **maximowiczii** (V. Houtte) Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 699. 1933 — *Aralia maximowiczii* V. Houtte, Fl. des Serr. 20: 39. t. 2067—2068. 1874 — *Acanthopanax ricinifolium* Seem. var. *maximowiczii* Schneid. Ill. Handb. Laubholz. 2: 429. f. 291. d. 1909 — *Kalopanax ricinifolium* Miq. var. *maximowiczii* Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 13. 1924 — *Acanthopanax septemlobum* Koidz. var. *maximowiczii* Cheng, 科学社生物所论文集 9: 204. 1934 — *Kalopanax pictus* (Thunb.) Nakai f. *maximowiczii* Hara in Bot. Mag. Tokyo 50: 365. 1936 — *Kalopanax pictus* (Thunb.) Nakai var. *maximowiczii* Hara ex Li in Sargentia 2: 92. 1942.

本变种和原变种的区别在于叶片分裂较深,长达全叶片的 $3/4$,裂片长圆状披针形,先端长渐尖,下面密生长柔毛,脉上更密。

分布于辽宁(宽甸)、山东(费县)、河南(登封)、江苏(上海)、浙江(天台山)。朝鲜和日本也有分布。

12. 常春木属*——Merrillioanax Li

Li in Sargentia 2: 62. 1942.

常绿灌木或小乔木,无刺。叶为单叶,叶片不分裂或有 2—3 浅裂;托叶和叶柄基部合生。花聚生为伞形花序,再组成圆锥花序;花梗无关节;萼筒边缘有 5 小齿;花瓣 5,在花芽中镊合状排列;雄蕊 5;子房 2 室;花柱 2,离生或基部合生。果实椭圆球形,有种子 2 粒。胚乳匀一。

本属的模式种:长梗常春木 *Merrillioanax listeri* (King) Li (*Dendropanax listeri* King)

本属有 3 种,分布于我国及印度。我国有 2 种,分布于西南部。

本属和树参属 *Dendropanax* Decne. & Planch. 相近,区别仅在于本属有大圆锥花序,非单伞形花序或复伞形花序,子房 2 室。树参属个别的种(如双室树参 *D. bilocularis* C. N. Ho) 子房虽为 2 室,但因其为单伞形花序,所以本属和它并无直接联系,非由该属发展而来。

* 属的异名:梅乐参属(中国植物科属检索表),梁王茶属(中国种子植物科属辞典)。

常春木属分种检索表

1. 叶片卵形至卵状三角形, 通常掌状 2—3 浅裂, 下面疏生星状绒毛; 花梗长 3—4 毫米 1. 常春木 *M. chinensis* Li
1. 叶片椭圆状长圆形至椭圆状披针形, 不分裂, 两面均无毛; 花梗长 6—13 毫米 2. 长梗常春木 *M. listeri* (King) Li

1. 常春木(中国高等植物图鉴) 图版 11:1—3

Merrillianpanax chinensis Li in *Sargentia* 2: 65. f. 11. 1942; A. R. K. Sastry in *Blumea* 15: 293. 1967; 中国高等植物图鉴 2: 1033. f. 3795. 1972.

常绿灌木; 小枝有短柔毛。叶片纸质, 卵形至三角状卵形, 长 6—11 厘米, 宽 4—9.5 厘米, 先端渐尖或尾状, 基部阔楔形至近圆形, 边缘全缘或 2—3 浅裂, 裂片卵状三角形, 中央裂片通常较大, 上面无毛, 下面疏生星状绒毛或几无毛, 基部有主脉 3 条, 侧脉 4—5 对, 两面隆起而明显, 网脉在中脉两侧平行排列, 明显; 叶柄细长, 长 5—13 厘米。圆锥花序顶生, 长约 12 厘米, 主轴及分枝疏生星状绒毛; 花不明; 伞形果序有果实 3—7 个; 果梗长 3—4 毫米。果实(未熟)椭圆球形, 直径 3—4 毫米; 花盘小, 不发达, 直径 1.5—2 毫米; 花柱 2, 离生, 先端反曲。

产云南西北部。生于海拔 1450 米处的森林中。模式标本采自云南贡山。

2. 长梗常春木 长果柄常春木(中国高等植物图鉴) 图版 11:4—6

Merrillianpanax listeri (King) Li in *Sargentia* 2: 63. f. 10. 1942; A. R. K. Sastry in *Blumea* 15: 293. 1967; 中国高等植物图鉴 2: 1033. 1972 — *Dendropanax listeri* King in *Journ. As. Soc. Bengal* 67 (2): 294. 1898 & in *Ann. Bot. Gard. Calcutta* 9: t. 55. 1901; Merr. in *Brittonia* 4: 133. 1941 — *Nothopanax membranifolius* W. W. Smith in *Notes Bot. Gard. Edinb.* 10: 53. 1917 & 17: 114, 159, 256, 278, 309, 314, 1929—30; Nakai in *Journ. Jap. Bot.* 15: 10. 1939 — *Gilibertia myriantha* Hand.-Mazz. in *Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. Kl.* 60: 184. 1923 — *Gilibertia listeri* Hand.-Mazz. in *Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. Kl.* 60: 185. 1923 — *Gilibertia membranifolia* Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* 7: 621. 1933.

常绿灌木或小乔木, 高 2—7 米, 树皮淡灰色; 枝细长, 无毛或稍有棕色毛。叶片膜质或薄纸质, 椭圆状长圆形至椭圆状披针形, 长 8—20 厘米, 宽 3—8 厘米, 先端突然尾状渐尖, 尖头长至 3 厘米, 平直或略弯曲, 基部阔楔形至圆形, 上面深绿色, 下面淡绿色, 两面均无毛, 边缘全缘或有疏齿, 基部有主脉 3 条, 侧脉 3—6 对, 在中脉两侧等