

米。尼泊尔、印度至马来西亚亦有分布。

有人改用 *Macropanax dispermus* (Bl.) O. Ktze. (基名 *Aralia disperma* Bl. 1825) 作为本种学名,但据 *Hedera disperma* DC. (DC. Prodr. 4: 265. 1830) 记载,茎为攀缘状灌木,这一特征和本种为乔木习性出入较大,似乎是不同的种,在未考证确切之前,暂时沿用旧名。

17. 华参属——*Sinopanax* Li

Li in Journ. Arn. Arb. 30: 231. 1949.

无刺灌木或小乔木,枝有锈色星状绒毛和柔毛。叶为单叶,叶片不分裂或掌状分裂;托叶和叶柄基部合生。花两性,无梗,聚生为头状花序,再组成圆锥花序;小苞片3,中央的较大,侧生的较小;萼筒下无关节,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,花盘扁平;花柱2,离生。果实阔球形。种子卵状三角形;胚乳嚼烂状。

本属的模式种: 华参 *Sinopanax formosanus* (Hay.) Li (*Oreopanax formosana* Hay.) 本属仅1种,系我国台湾特产。

本属特点在于叶为单叶,花两性,基部有小苞片3片,聚生为头状花序,子房2室,花柱极短而离生。这些性质说明本属和鹅掌柴属 *Schefflera* J. R. & G. Forst. 中的单叶和花柱极短或无花柱的种,关系较近,但从其茎髓大,叶大,常浅裂,子房2室,花柱2,离生等点看,与通脱木属 *Tetrapanax* K. Koch的联系可能更较密切。

1. 华参(中国种子植物科属辞典)

***Sinopanax formosanus* (Hay.) Li** in Journ. Arn. Arb. 30: 231. 1949 & Woody Fl. Taiwan 673. f. 280. 1963; 中国高等植物图鉴 2: 1034. f. 3797. 1972 — *Oreopanax formosana* Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 25 (19): 108. pl. 14 (Fl. Mont. Formos. 108. 1908) 1908 & Icon. Pl. Formos. 2: 61. 1912; Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 19. 1924; Kanchira, Formos. Trees rev. ed. 524. f. 484. 1936.

灌木或小乔木,高10—12米,胸径可达35—38厘米;树皮灰白色,有纵裂纹;枝有灰色星状绒毛或贴生疏柔毛,髓大。叶片阔圆形,长20厘米,宽23厘米,基部截形或心形,有3—5不明显的裂片,上面无毛或几无毛,下面密生星状毛,边缘有不整齐的锐尖粗齿,放射状主脉5—7条,在上面下陷,下面隆起,明显;叶柄为叶片全长的1—2倍,贴生星状疏柔毛或无毛;托叶和叶柄基部合生,先端尖。圆锥花序伞房状,长