

Pentapanax leschenaultii (Wight & Arn.) Seem. var. **forrestii** (W. W. Smith) Li in *Sargentia* **2**: 99. 1942——*Pentapanax forrestii* W. W. Smith in *Notes Bot. Gard. Edinb.* **10**: 58. 1917——*Pentapanax truncicolus* Hand.-Mazz. in *Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. Kl.* **61**: 200. 1924 & *Symb. Sin.* **7**: 700. 1933.

本变种和原变种的区别在于叶通常为3小叶,小叶片膜质至纸质,全缘。

产云南(德钦、维西)。生于森林中,海拔2500—3400米。

6. 台湾五叶参

Pentapanax castanopsicola Hay. *Icon. Pl. Formos.* **5**: 74. pl. 8. f. 15. 1915; Nakai in *Journ. Arn. Arb.* **5**: 27. 1924, “*castanopsicola*”; Kanehira, *Formos. Trees* rev. ed. 524. f. 485. 1936; Li, *Woody Fl. Taiwan* 670. f. 277. 1963.

常绿灌木,高1—2米;小枝黄灰色,疏生长圆形皮孔和V形叶痕。叶有小叶5—7;叶柄长约12厘米,有纵纹,基部扩展,抱茎,无毛;小叶片纸质,卵状长圆形,长约10厘米,宽约4.5厘米;先端渐尖,基部钝形至圆形,侧生小叶片基部歪斜,无毛或几无毛,边缘有细密锯齿,齿有小尖,侧脉10—15对,两面均明显,网脉上面隆起而明显,下面较不明显;侧生小叶无柄或几无柄,顶生小叶柄长至2.5厘米。圆锥花序顶生,长约25厘米,主轴和分枝密生红锈色绒毛,分枝长3—6厘米;伞形花序单生于分枝顶端,直径2.5厘米,有花约50朵;苞片线状披针形,长约1.5厘米;分枝中部的小苞片线形,长4—5毫米,花梗基部的小苞片长约2毫米;花梗长约1厘米;萼无毛,长约1毫米,边缘有5个三角形小齿;花瓣5,三角状长圆形,长约1.5毫米;雄蕊5,花丝长约2毫米;子房5室,花盘隆起,花柱合生成柱状。果实扁球形,直径约3毫米。

产台湾(阿里山)。常寄生于槲属 *Castanopsis* Spach 树上,海拔约1800米。未见标本,根据原记载描述。

本种和锈毛五叶参 *Pentapanax henryi* Harms 相近,区别在于后者小叶片下面脉腋间有簇毛,侧脉较少(6—8对),圆锥花序的分枝有数个伞形花序,苞片卵形,较短(长约5毫米)。

7. 寄生五叶参

Pentapanax parasiticus (D. Don) Seem. in *Journ. Bot.* **2**: 296. (Revis. Heder. 22. 1868) 1864; C. B. Clarke in *Hook. f. Fl. Brit. Ind.* **2**: 724. 1879; Dunn in *Journ. Linn. Soc. Bot.* **39**: 424. 1911; 钟心煊, *科学社丛刊* **1**: 189. 1924; Li in *Sargentia* **2**: 99. 1942——*Hedera parasitica* D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* 188. 1825.

寄生五叶参(原变种)