

无毛,边缘有5小齿;花瓣5,三角状卵形,长1.5毫米,开花时反曲;雄蕊5,花丝长1.8毫米;子房5室,花柱全部合生成柱状。果实近球形,有不明显的5稜。

产云南西部(腾冲)。印度也有分布。未见到标本,根据文献描述。

组2. 伞序五叶参组——Sect. *Pentapanax*——*Pentapanax* B. *Umbellatae* Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. **3**(8): 56. 1894.

本组有14种,我国有7种。

3. 锈毛五叶参 圆锥五叶参(中国高等植物图鉴),大麻漆、马肠子树(云南土名) 图版18:6—8

Pentapanax henryi Harms in Bot. Jahrb. **23**: 21. 1896; Harms ex Diels in Bot. Jahrb. **29**: 489. 1900; Diels in Notes Bot. Gard. Edinb. **7**: 191. 1912; Lévl. Cat. Pl. Yunnan **11**. 1915; Harms & Rehd. in Sargent, Pl. Wils. **2**: 565. 1916; 钟心煊,科学社丛刊 **1**: 189. 1924; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edinb. **14**: 371. 1924 & **17**: 236, 262. 1929—30; Li in Sargentia **2**: 97. 1942; 中国高等植物图鉴 **2**: 1040. f. 3809. 1972——*Aralia tomentella* Franch. in Journ. de Bot. **10**: 304 (Pl. Sin. Ecl. Prim. **24**. 1897) 1896; 钟心煊,同前刊 **1**: 189. 1924——*Pentapanax larium* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. Kl. **61**: 121. 1924——*Pentapanax henryi* Harms var. *larium* Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 699. 1933.

锈毛五叶参(原变种)

Pentapanax henryi Harms var. *henryi*

常绿灌木或小乔木,高2—8米。叶有小叶3—5;叶柄长8—10厘米;小叶片膜质至纸质,卵形至卵状长圆形,长5—12厘米,宽3—7厘米,先端尖或短渐尖,基部圆形至钝形,稀狭楔形,上面无毛,下面脉腋间有簇毛,边缘有锯齿,齿有刺尖,侧脉6—8对,上面不甚明显,下面隆起而明显,网脉不明显;小叶柄长5毫米,顶生者长达3厘米。圆锥花序顶生,长达30厘米,主轴和分枝密生锈色长柔毛;伞形花序直径1.2—2厘米,有花多数;总花梗长2—5厘米,花梗长5—10毫米,均密生锈色长柔毛;苞片卵形,长5毫米或更长,外面有锈色长柔毛;花白色;萼无毛,长约1毫米,边缘有5个卵形小齿;花瓣5,三角状长圆形,长1.5毫米,开花时反曲;雄蕊5,花丝长2毫米;子房5室;花柱5,合生至中部,先端离生。果实卵球形,直径6—7毫米,黑色;宿存花柱长约2毫米,合生至中部,先端离生。花期8—10月,果期11—12月。

分布于四川(康定、天全、老君山)、云南(德钦、中甸、大理、昆明、嵩明)。生于阳



1—5. 幌伞枫 *Heteropanax fragrans* (Roxb.) Seem., 1. 叶的一部分; 2. 圆锥果序的一部分; 3. 花(除去花冠); 4. 花瓣; 5. 果实。6—8. 锈毛五叶参 *Pentapanax henryi* Harms, 6. 花枝; 7. 花; 8. 果实。9—11. 五叶参 *Pentapanax leschenaultii* (Wight & Arn.) Seem., 9. 花枝; 10. 花(除去花冠); 11. 果实。