

显,网脉不明显;小叶柄长1—10毫米,两侧的较短。圆锥花序顶生;主轴细长,长5厘米,有细柔毛;伞形花序在主轴轮生,除顶生者外无总花梗,有花10—20多朵;总花梗长1厘米,有细柔毛;花梗长1—1.4厘米,有细柔毛;萼长1.5毫米,边缘有稀疏小刚毛;萼齿5,三角形,边缘有纤毛;花瓣5;三角形,外面无毛,里面有柔毛;雄蕊5;花盘隆起成扁圆锥状;子房5室,稀3室;花柱5,稀3,长0.5毫米,几离生。果实球形,直径5毫米,5—3稜;宿存花柱5—3,离生或合生至中部,先端反曲;果梗细长,长8—15毫米,疏生短柔毛。花期7月,果期7月。

产西藏东南部。生于森林下,海拔2900—3200米。模式标本采自西藏波密扎木。

本种西藏称为五加皮,根皮供药用,治风湿性关节痛、小儿筋骨痿软、跌打损伤、阳萎等症。

本种的特点在于圆锥花序主轴上轮生3—4伞形花序,除顶生者外,下部的伞形花序均无总花梗。

本种果实上宿存花柱虽为5—2,但花柱2条者可观察到其中之1条较粗,为2条愈合在一起,其子房为5—3室,非5—2室。

肖培根2083号标本,原定为长梗云南五加(变种) *Acanthopanax yui* Li var. *longipedunculatus* Hoo,但其果序类似本种而和云南五加不同,因此将其归并入本种。

组2.刺五加组——Sect. *Eleutherococcus* (Maxim.) Harms in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 27: 6. 1918 — *Acanthopanax* Deene. & Planch. sect. 1. *Eleutherococcus* (Maxim.) Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(8): 49. 1894.

本组我国有8种。

11. 蜀五加 四川五加(中国种子植物分类学)

Acanthopanax setchuenensis Harms ex Diels in Bot. Jahrb. 29: 488. 1900; Harms & Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 2: 559. 1916; Harms in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 27: 16. 1918; 钟心焯, 科学社丛刊 1: 188. 1924; 陈嵘, 中国树木分类学 925. 1937; Li in Sargentia 2: 73. 1942; 崔友文, 北研丛刊 6: 181. 1947 — *Eleutherococcus setchuenensis* (Harms) Nakai Fl. Sylv. Koreana 16: 30. 1927.

蜀五加(原变种)

Acanthopanax setchuenensis Harms var. *setchuenensis*

灌木,高达4米;枝无刺或节上有一至数个刺;刺细长,针状,基部不膨大。叶通常有小叶3,稀4—5;叶柄长3—12厘米;小叶片革质,长圆状椭圆形至长圆状卵形,