

米,宽3—6.5厘米,先端尖至渐尖,基部楔形,两侧小叶片基部歪斜,两面无毛,或上面脉上疏生刚毛,边缘有细锯齿或钝齿,侧脉5—6对,明显或不甚明显,网脉不明显;小叶柄长2—8毫米,有时几无小叶柄。伞形花序3—10个、稀多至20个组成顶生复伞形花序或圆锥花序,直径1.5—3.5厘米,有花多数,稀少;总花梗长2—7厘米,无毛;花梗细长,长1—2厘米,无毛;花黄绿色;萼长约1.5毫米,无毛,边缘有5个三角形小齿;花瓣5,三角状卵形,长约2毫米,开花时反曲;雄蕊5,花丝长约3毫米;子房2室;花柱2,基部或中部以下合生。果实扁球形,直径约5毫米,黑色。花期8—11月,果期9—12月。

广布于我国中部和南部,西自云南西部国境线,东至台湾,北起秦岭南坡,但在长江中下游北界大致为北纬31°,南至海南的广大地区内均有分布。生于村落,山坡路旁、林缘和灌丛中,垂直分布自海平面以上至3200米。模式标本采自广州附近。印度、越南和菲律宾也有分布。

本种为民间常用草药,根有祛风除湿、舒筋活血、消肿解毒之效,治感冒、咳嗽、风湿、坐骨神经痛等症。

#### 刚毛白簕(变种)

*Acanthopanax trifoliatus* (Linn.) Merr. var. *setosus* Li in Sargentia 2: 87. 1942 & Woody Fl. Taiwan 665. 1963; 林来官, 福建师院学报第一期下卷 155. 1959.

本变种和原变种的区别在于叶有5小叶,小叶片通常较长,先端长渐尖,上面脉上刚毛较多,边缘的锯齿有长刚毛。

分布于云南(宾川)、贵州(贞丰)、广西(百色、龙胜)、湖南(东安)、江西(萍乡)、广东(阳山、翁源、罗浮山)、福建(南靖、永安)和台湾。生于林荫下或林缘湿润地,海拔500—1300米。模式标本采自广西十万大山。

本变种小叶片较长,上面刚毛较多,伞形花序常单生,与原变种差别较大,但原变种小叶片也有较长的,伞形花序也有单生的,其主要区别仅在于本变种小叶片边缘锯齿有长刚毛。

#### 23. 匍匐五加

*Acanthopanax scandens* Hoo, 植物分类学报增刊 1: 158. 1965.

匍匐灌木;小枝灰棕色,无刺,新枝淡黄色,无毛,无刺。叶有小叶3,稀2;叶柄长2—4.5厘米,无毛;小叶片膜质,中央的卵状椭圆形,长5.5—7厘米,宽3.5—5厘米,先端渐尖,基部阔楔形,上面脉上疏生刚毛,下面脉上刚毛更稀,边缘有重锯齿,齿

有刺尖，侧脉4—6对，隆起而明显，网脉不明显，两侧的菱状卵形，长3.5—5.5厘米，宽1.6—2.8厘米，先端尖至短渐尖，基部外侧圆形，有时在枝上部为卵形单叶，长6—9厘米，宽4—5.5厘米，先端渐尖，基部心形；无小叶柄。伞形花序1—3个，顶生或近顶生，中央者较大，有花10—20朵，侧生者较小，有花2—6朵；总花梗长1—2厘米，无毛；苞片披针形，长约2毫米；花梗长约8毫米，无毛；小苞片锥形，长1毫米；萼钟形，长约2.5毫米，无毛，边缘有5个三角形小齿；花瓣和雄蕊未见；子房2室；花柱2，合生至中部，先端反曲。果实扁球形，黑色，长宽各约8毫米，厚2毫米。种子肾形，白色，长5毫米，宽3毫米。花期6—7月，果期9—10月。

产安徽(九华山)和浙江(四明山)。生于山坡路旁林中。模式标本采自浙江四明山。

本种与白簕 *Acanthopanax trifoliatus* (Linn.) Merr. 很相似，但植物体无刺，无小叶柄，容易区别。本种原置于五加组，但子房2室，花柱中部以下合生，应改隶花椒五加组。

组5. 头序五加组 —— Sect. *Cephalopanax* (Baill.) Harms in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 27: 14. 1918 —— *Cephalopanax* Baill. in Adansonia 12: 149. 1879.

本组全世界仅2种，分布于我国、朝鲜及日本。

#### 24. 两歧五加 图版15:1—5

***Acanthopanax divaricatus*** (Sieb. & Zucc.) Seem. in Journ. Bot. 5: 239 (Revis. Hedera. 87. 1868) 1867; Forb. & Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 339. 1888; Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(8): 50. 1894 & in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 27: 17. 1918; Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 6. 1924; Li in Sargentia 2: 76. 1942 — *Panax divaricatum* Sieb. & Zucc. in Abh. Akad. Muench. 4(2): 200. 1845 — *Kalopanax divaricatum* (Sieb. & Zucc.) Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 1: 17. 1863.

灌木，高1—3米；枝灰棕色，无刺或疏生下向刺；刺粗壮，基部膨大，略扁；小枝密生绒毛，后毛渐脱落。叶有5小叶；叶柄长4—7厘米，密生绒毛，后毛脱落，无刺；小叶片纸质，倒卵状长圆形至倒卵状披针形，或长圆状披针形，长4—7厘米，宽2—4厘米，先端尖或渐尖，基部狭尖，上面疏生短柔毛或无毛，下面密生短柔毛，稀无毛，边缘有锯齿或重锯齿，侧脉6—8对，明显，网脉不甚明显；小叶柄长1—5毫米，密生易脱落的短柔毛，或无小叶柄。伞形花序单生或几个组成短圆锥花序，直径约2厘米，有