

圆形,近平展;花药近方形,顶端具圆形膜片;子房由2枚离生心皮组成,无毛,花柱丝状,柱头盘状五角形。花期6月。

产于广西的东部。生长于山地林中。模式标本采自古城。

21. 紫花娃儿藤(中国高等植物图鉴) 图版 207

Tylophora henryi Warb. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **3**: 313. 1907; Tsiang in Sunyatsenia **4**: 130. 1939.

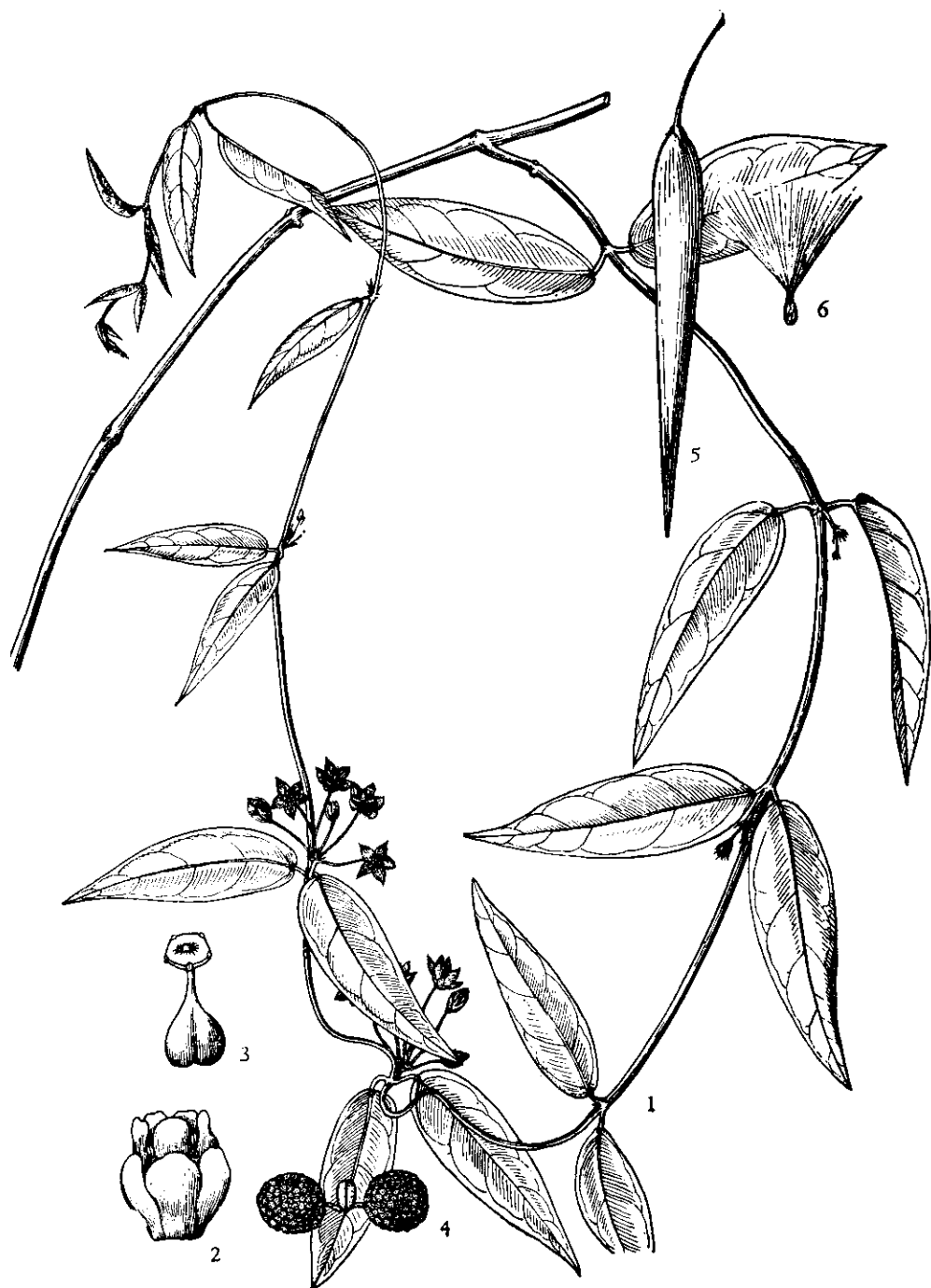
多年生草质藤本;须根丛生;茎和叶柄具单列柔毛。叶纸质,卵形至宽卵形,长7.5—16厘米,宽3—13厘米,顶端渐尖至急尖,基部近心形至圆形,除叶面中脉有微毛外,叶的两面均无毛;中脉和侧脉在叶面扁平,在叶背凸起,侧脉每边5—6条;叶柄长2—6厘米,顶端具丛生腺体;叶脉内腺体小,或无。聚伞花序伞房状,一至二歧腋生或腋外生,着花多朵;花序梗长达3厘米,有时极短,被微毛,有时无毛,花梗长5—10毫米,柔细;花紫色,直径9毫米;花萼裂片披针形,长1毫米,宽0.3毫米,有缘毛,花萼内面基部具5枚腺体;花冠辐状,裂片宽卵形,长2毫米,宽1.5毫米,外面无毛,内面具疏微毛;副花冠裂片近方形,贴生于合蕊冠上,肉质,基部狭窄,上部较宽,顶端截平,高达药隔的基部;花药顶端具圆形内弯膜片;花粉块每室1个,圆球状,平展;子房无毛,柱头盘状五角形。蓇葖通常单生,披针形,长约8厘米,直径0.8厘米,无毛;种子顶端具白色绢质种毛。花期6—8月,果期8—11月。

产于湖北、河南、四川和贵州。生长于山地林下。模式标本采自湖北。

22. 扒地蜈蚣(广西) 假白前(广西) 图版 208

Tylophora renchangii Tsiang in Sunyatsenia **3**: 232. Pl. 28. 1936; 中国高等植物图鉴, **3**: 517, 图 4988. 1974; 海南植物志, **3**: 282. 1974.

攀援或缠绕灌木,长达3米;茎灰褐色,具纵条纹,被微毛,老渐脱落。叶薄纸质,椭圆状长圆形或长圆状披针形,长5—6.5厘米,宽1.5—3厘米,顶端急尖或短渐尖,有时具小尖头,基部楔形,稀圆形,无毛,边缘下卷;侧脉不明显,每边约5条,纤细。聚伞花序假伞形状,腋生,比叶为短,着花5—6朵;花序梗比花梗短,花梗纤细柔弱,不等长,无毛;小苞片钻状渐尖,被柔毛;花萼5深裂,外面被柔毛,内面基部有5个腺体;花冠白绿色,辐状,花冠筒长2毫米,裂片卵状长圆形,镊合状排列;副花冠裂片卵圆形,肉质隆肿,顶端短渐尖;花药近正方形,顶端具圆形膜片;花粉块每室1个,圆球状,平展;子房无毛;柱头盘状五角形。蓇葖披针形,长6.5厘米,直径1厘米,无毛;种子宽卵形,扁平,长4毫米,宽2毫米,顶端具白色绢质种毛;种毛长2厘米。花期4—8月,果期9—12月。



图版 208 扒地蜈蚣 *Tylophora renchangii* Tsiang. 1. 花枝; 2. 合蕊柱和副花冠; 3. 雌蕊; 4. 花粉器; 5. 蓇葖; 6. 种子。(杨可四绘)

产于广东、广西。生长于海拔 500 米以下山地疏林中及平原旷野灌木丛中。分布于越南。模式标本采自广西十万大山。

根可药用,治跌打损伤、骨折。鲜叶可外用治毒蛇咬伤。

23. 普定娃儿藤(中国高等植物图鉴) 图版 209

Tylophora tengii Tsiang in Sunyatsenia 3: 228, Pl. 27, fig. 18. 1936.

藤状半灌木;茎纤细,无毛或有微毛。叶薄纸质,长圆形或长圆状披针形,长 2.5—4 厘米,宽 0.8—1.3 厘米,顶端急尖,基部浅心形,除叶面中脉被微毛外,两面均无毛;中脉和侧脉在叶面凸起,在叶背扁平,不明显,侧脉每边 3—4 条;叶柄长 5—10 毫米,被单列微毛。聚伞花序腋生,比叶为短,着花 10—16 朵,1—2 歧,长 1—1.5 厘米,无毛;花萼裂片长圆状披针形,长 1 毫米,宽 0.5 毫米,具缘毛,花萼内面基部有 5 个腺体;花冠白绿色,辐状,两面被短柔毛,花冠筒短,裂片宽卵圆形,长 3 毫米,宽 5 毫米;副花冠裂片卵圆形,贴生于合蕊冠基部,肉质,隆肿,顶端到达药隔基部;花药顶端具圆形的膜片;花粉块每室 1 个,圆球状,平展;子房无毛;柱头盘状,顶端凸起。花期 5 月。

产于贵州南部。生长于山地林中。模式标本采自普定。

24. 小叶娃儿藤(海南植物志)

Tylophora tenuis Bl. Bijdr. 1062. 1826; Tsiang in Sunyatsenia 3: 234. 1936, op. cit. 4: 129. 1939; 海南植物志, 3: 281. 1974.

攀援半灌木;茎柔细,嫩枝被微毛,老时脱净。叶薄纸质,叶形及大小变异甚大,一般为卵圆状椭圆形或长圆形,长 1—4 厘米,宽 0.5—2 厘米,顶端钝或急尖,有时具细尖头,基部急尖或圆形,两面无毛,边缘具缘毛;中脉在叶面扁平,在叶背凸起,侧脉两面均扁平,不明显;叶柄长 0.5—1 厘米,被短柔毛。聚伞花序伞形状,腋生,着花不多;花梗纤细,长 1.5 厘米;花萼裂片卵圆形,无毛,顶端急尖,花萼内面基部有 5 个腺体;花冠白色,辐状,直径 5 毫米,外面无毛,内面有时被短柔毛,裂片卵状长圆形或卵状三角形;副花冠裂片隆肿;花粉块每室 1 个,圆球状,平展或近直立。蓇葖双生,披针形,或披针状圆柱形,长 4—8 厘米,宽 6—9 毫米,外果皮膜质,无毛;种子卵形,长 6 毫米,顶端具白色绢质种毛;种毛长 1.5 厘米。花期 4—12 月,果期 7—12 月。

产于陕西、云南、广西、广东和台湾。生长于山地疏林中及旷野灌木丛中。分布于印度、斯里兰卡、越南、马来西亚和印度尼西亚。模式标本采自印度尼西亚。

25. 广花娃儿藤(海南植物志) 图版 210