

产于广东南部和广西南部。生长于海边沙地及平原旷野灌木丛中。模式标本采自广东陵水。

根可药用,华南民间有用作治跌打瘀肿、毒蛇咬伤等。

19. 紫叶娃儿藤(海南植物志) 图版 206

Tylophora picta Tsiang in Sunyatsenia 3: 218, Pl. 25, fig. 16. 1936; 海南植物志, 3: 279. 1974.

攀援灌木,高6米;小枝无毛或近节处被黄色疏柔毛,节间长10—25厘米。叶近革质,卵圆形或卵状长圆形,长6—11厘米,宽3.5—8.5厘米,顶端急尖,基部圆形或楔形,稀微心形,除基部有黄色长柔毛外,其余无毛,叶背紫红色,老时褪色;侧脉每边4—7条,中脉与侧脉均扁平;叶柄长2—4厘米,稍扁平,顶端具丛生腺体;叶腋内具浅黑色被黄色柔毛的腺体。聚伞花序腋生,长2—5厘米,直径3厘米,着花16—30朵;花序梗紫红色;苞片与小苞片被黄色长柔毛;花长2—6毫米,直径9毫米;花萼裂片卵状三角形,长1.5毫米,宽1毫米,外面被黄色长柔毛,花萼内面基部无腺体;花冠辐状,紫红色,外面被黄色长柔毛,内面被短柔毛,裂片卵状长圆形,长3毫米,宽1毫米,顶端钝;副花冠裂片卵球状,肉质肿胀,贴生于合蕊冠基部,顶端钝,到达药隔基部;花粉块每室1个,长圆形,平展;花药顶端膜片内弯;子房无毛,柱头盘状五角形。蓇葖双生,披针状圆柱形,长8厘米,直径1厘米,顶端长渐尖,紫红色,无毛;种子卵圆形,长1厘米,宽5毫米,棕色,有边缘,顶端具白色绢质种毛;种毛长4.5厘米。花期5—9月,果期10—12月。

产于广东海南。生长于林谷中。模式标本采自保亭。

20. 膜叶娃儿藤(植物分类学报)

Tylophora membranacea Tsiang et P. T. Li in Acta Phytotax. Sinica 12: 141, Pl. 36. 1974.

多年生草质藤本;枝柔细,具单列柔毛,节间长13—15厘米,直径2毫米。叶薄膜质,卵圆形至宽卵圆形,长6.5—14厘米,宽4—7.5厘米,顶端急尖,基部截形或浅心形,两面无毛;中脉和侧脉在叶的两面均扁平,侧脉每边5—6条,斜曲上升,未达叶缘即网结,不甚明显;叶柄扁平,长1.7—2.5厘米,顶端具丛生腺体。聚伞花序二至三歧,腋外生,比叶为短;总花梗和花梗纤细,无毛;花黄白色,直径达1厘米;花萼5深裂,裂片卵形,长1毫米,宽0.5毫米,两面无毛,内面基部无腺体;花冠辐状,裂片长圆形,长4毫米,宽2.5毫米,外面无毛,内面被柔毛,镊合状排列;副花冠裂片卵圆形,肉质隆肿,着生于合蕊冠的基部,顶端急尖,到达花药的基部;花粉块每室1个,长

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。