

头五角状,顶端扁平。蓇葖双生,披针形,长6厘米,直径1厘米,顶端渐尖,略被微毛;种子卵形,顶端具白色绢质种毛;种毛长2厘米。花期5月,果期6月。

产于广东和广西。生长于旷野灌木丛中。模式标本采自广东儋县。

根可药用,广西民间用作治风湿、跌打损伤和四肢麻痹。

15. 轮环娃儿藤(海南植物志) 图版 202

Tylophora cycleoides Tsiang in Sunyatsenia 3: 224, Pl. 26, fig. 17. 1936; 海南植物志, 3: 281. 1974.

攀援灌木;茎被不明显的二列柔毛。叶纸质,卵圆形至卵状长圆形,长2—7厘米,宽1.5—3.5厘米,顶端急尖,基部近圆形或浅心形,无毛;基脉3条,侧脉每边2—3条;叶柄长1厘米,基部有一轮环。聚伞花序腋生,比叶为短,着花约10朵;花序梗丝状,长1.8厘米;花梗柔弱,长6—8毫米;花萼裂片椭圆形,长1厘米,宽0.5厘米,内面基部腺体很少;花冠紫红色,辐状,无毛,裂片长圆形,长4毫米,宽2毫米;副花冠裂片肉质卵圆形,贴生在合蕊冠的基部,顶端圆形,到达花药基部;花药顶端具圆形膜片;花粉块每室1个,圆球状,平展;子房的心皮离生,无毛,柱头盘状,5稜,顶端平。花期7—9月。

产于广东海南。生长于山地林中。模式标本采自广东崖县。

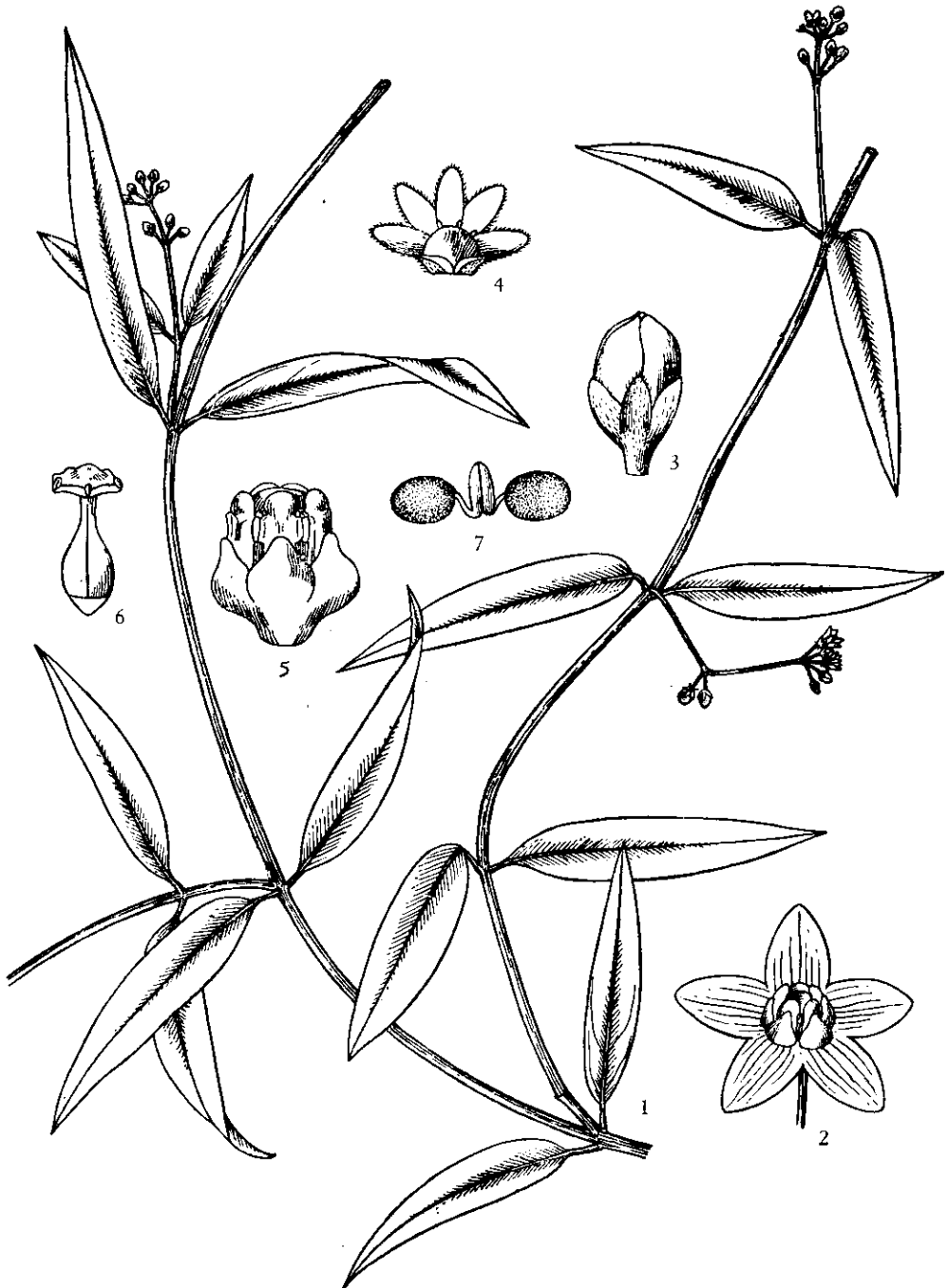
16. 贵州娃儿藤(中国高等植物图鉴) 图版 203

Tylophora silvestris Tsiang in Sunyatsenia 3: 226. 1936; 中国高等植物图鉴, 3: 516, 图 4985. 1974.

攀援灌木;茎灰褐色;节间长8—9厘米。叶近革质,长圆状披针形,长5—7.5厘米,宽10—12毫米,顶端急尖,基部圆形,叶片除叶面的中脉及基部的边缘外无毛;基脉3条,侧脉每边1—2条,网脉不明显,边缘外卷;叶柄长5毫米,被微毛。聚伞花序假伞形,腋生,比叶为短,不规则两歧,着花10余朵;花蕾卵圆状;花紫色;花萼5深裂,内面基部具5个腺体;花冠辐状,花冠筒长0.5毫米,直径1毫米,裂片卵形,钝头,长2.5毫米,宽2毫米,向右覆盖;副花冠裂片卵形,肉质肿胀;花药侧向紧压,药隔加厚,顶端有1圆形白色的膜片;花粉块每室1个,圆球状,平展,花粉块柄上升,着粉腺近菱形;子房无毛;柱头盘状五角形。蓇葖披针形,长7厘米,直径0.5厘米;种子顶端具白色绢质种毛。花期3—5月,果期5月以后。

产于四川、贵州、云南、广东、湖南、江西、浙江、江苏和安徽等省区。生长于海拔500米以下的山地密林中及路旁旷野地。模式标本采自贵州桐梓。

17. 人参娃儿藤(广西) 土人参、土牛七、山豆根(广西) 图版 204



图版 203 贵州娃儿藤 *Tylophora silvestris* Tsiang, 1.花枝; 2.花; 3.花蕾; 4.花萼展开示腺体; 5.合蕊柱和副花冠; 6.雌蕊; 7.花粉器。(吴翠云绘)