

期5月,果期8月。

产于云南南部和西部。生于海拔1500米的山谷中。模式标本采自云南澜沧。

#### 8. 广花弓果藤(海南植物志)

**Toxocarpus patens** Tsiang in Sunyatsenia 6: 128, Pl. 23, fig. 14. 1941; 海南植物志, 3: 259. 1974.

攀援灌木,长3米,除花序外,近无毛;枝圆柱状,略具皮孔,直径2毫米;节间长9—12厘米。叶纸质,开展,椭圆形,长9—10厘米,宽4—4.5厘米,两端均急尖或向基部楔形;中脉在叶面陷入,在叶背隆起;侧脉5—6对,弧形上升;叶柄长1.5—2厘米,上面有槽,顶端有丛生腺体。聚伞花序腋外生,广展,两歧,长达叶之中部或近相等;苞片、小苞片、花序梗及花梗均被黄色绒毛,老时毛脱落;苞片及小苞片披针形,长1毫米;花梗长3—5毫米;花在本属中为中形的,直立开展;花萼外面被柔毛,老时渐脱落,裂片双盖覆瓦状排列,卵圆形,长2毫米,宽1毫米,边缘透明而有边毛;花冠膜质,5裂过中部,外面无毛,内面在花冠喉部及花冠筒的上部被长柔毛,花冠筒长4毫米,直径3毫米,向基部渐狭,裂片近镊合状排列,长舌状镰刀形,长5毫米,宽1毫米,顶端钝;副花冠比花药为短,裂片卵圆形渐尖;花药四方形;花粉块具一般属的特征,倒卵圆形,向基部渐狭;柱头具喙柱组的特征,膨大呈圆柱状,具薄膜质,内柱喙状钻尖,顶端2裂。 花期5月。

产于广东海南岛乐东县。生长于杂林中。模式标本采自乐东。

#### 9. 锈毛弓果藤(海南植物志)

**Toxocarpus fuscus** Tsiang in Sunyatsenia 4: 81, fig. 24. 1939; 海南植物志, 3: 258. 1974.

攀援灌木;小枝暗红色,具皮孔,初时具黄色柔毛,老时毛渐脱落;节间长13—16厘米。叶纸质,宽卵状长圆形,长9—15厘米,宽5—5.8厘米,顶端急尖或短渐尖,基部圆形,叶面除中脉外无毛,叶背具黄色柔毛;侧脉5—7对,弧形上升;叶柄长2.5厘米,被黄色绒毛。聚伞花序腋生,着花12—20朵,长达近叶片的中部,被黄色柔毛;花梗长5毫米;小苞片卵圆形,长1毫米,顶端急尖;花蕾长渐尖;花萼裂片披针形,被黄色长柔毛,有缘毛;花冠黄色,两面无毛,裂片长圆状披针形;副花冠裂片卵圆形,顶端急尖,顶端超过花药;花药近四方形;花粉块直立,每室2个;柱头圆锥喙状,顶端2裂。 花期5月。

产于广东、广西、云南。生长于山地疏林中。模式标本采自广东白沙。

#### 10. 西藏弓果藤(中国高等植物图鉴)