

钝齿，有叶柄，托叶不存在。花两性，细小，放射对称，排成顶生或侧生圆锥花序，苞片及小苞片线形；萼片6—4片，宿存，通常不增大，薄革质；花瓣5—2片，白色，早落；雄蕊多数，花丝线形，上部扩大，花药2个，生于棒状药隔顶端，其上部常相接，下部叉开；雌花由5—1个离生心皮组成，被毛或秃净，花柱稍伸长，每心皮有胚珠多个或2个。果实卵形，不规则裂开，果皮干膜质，先端有弯喙状残留花柱；种子数个或1个，假种皮杯状或流苏状，托在种子基部。

本属的模式种：*Tetracera volubilis* Linn.

约40种，分布于东、西半球热带地区，多见于美洲热带。我国有2种，分布于南部及西南各省。

分种检索表

1. 心皮显著被毛，萼片及叶背常有柔毛……………1. 毛果锡叶藤 *T. scandens* (Linn.) Merr.
 1. 心皮无毛，萼片及叶背无毛，或仅背脉上有毛……………2. 锡叶藤 *T. asiatica* (Lour.) Hoogl.

1. 毛果锡叶藤

Tetracera scandens (L.) Merr. Interpr. Rumph. Herb. Amboin. 365, 1917; Hoogland in van Steenis Fl. Malesiana 1 (4): 143. 1951.——*Tragia scandens* Linn. in Stickm. Herb. Aml. 18. 1754.——*Delina sarmentosa* Linn. Syst. ed. 10, 1076. 1759.——*Tetracera sarmentosa* Vahl, Symb. Bot. 3: 70. 1794.

攀援木质藤本，长达30米，嫩枝密生柔毛，老枝变秃净。叶硬革质，粗糙，椭圆形或倒卵形，长4—10厘米，宽2.5—5厘米，先端圆形或钝，有时稍尖锐，基部圆形，常不等侧；上面有稀疏刚毛及刚毛脱落后留下的瘤状小突起，下面有褐色粗毛，稍粗糙；侧脉9—12对，在上面稍为陷下，在下面明显地突起，第二次支脉近于平行，网脉不太明显；叶柄长1—1.5厘米，被柔毛。圆锥花序顶生，长10—20厘米，花序轴及花梗均有柔毛，有花多数；苞片披针形，长4—6毫米，被毛；小苞片线状披针形，长2—3毫米，被毛。花白，直径6—8毫米；萼片4—5个，卵圆形，长3—4毫米，先端圆，外侧有柔毛，花后宿存，稍为反卷；花瓣3片，比萼片略长，早落；雄蕊多数，约与萼片等长，花丝上部膨大，花药生于膨大顶端，叉开；心皮1个，密生灰色柔毛，胚珠数个。果实卵圆形，长约1厘米，先端有弯喙状残存花柱，外侧多少有柔毛；种子1—2个，长3—4毫米，基部托以撕裂状的假种皮。

分布于云南。同时见于中南半岛、缅甸、泰国、马来西亚、印度及菲律宾等地。

2. 锡叶藤 图版56:1—5

Tetracera asiatica (Lour.) Hoogland in van Steenis Fl. Malesiana 1 (4): 143. 1951; 海南植物志, 1: 446. 1964.——*Segnieria asiatica* Lour. Fl. Cochinch. 341. 1790.——*Tetracera sarmentosa* auct. non Vahl; Finet et Gagnep. in Lecte. Fl. Indo-chine 1: 15. 1907.——*Actaea aspera* Lour. Fl. Cochinch. 332.