

1957.

叶心形，长卵状三角形或心状戟形，长7—15厘米，宽4—10厘米，先端长渐尖，基部平截或浅心形，基裂片有时戟形，在叶柄上端向上反褶，全缘，稀3(—5)浅裂(稀深裂)，表面绿色，背面淡绿色，基出脉5，两侧的脉很快就分枝，中间的脉有2—3对侧脉，基出脉和侧脉在两面均稍隆起，网脉稀疏且不明显；叶柄长3—8(—12)厘米。聚伞花序腋生，花序梗长14—16(—27)厘米。花小，白色，杂性或雌雄异株或同株；芽近球形，长2.5毫米。雄花：萼片卵形或披针形，长1.5—2毫米，边缘有时具缘毛，下部约1/3连合；花瓣长卵形；花丝丝状，长约0.5毫米，花药长圆形，较花丝长；子房不发育，卵状圆锥形，长约1毫米。雌花：萼片长卵圆形，长约2毫米，边缘具稀疏缘毛或无毛；子房狭圆锥形，长约0.2—0.3厘米，上部具一蘑菇状附属器，花柱圆柱形，伸出花冠之外。翅果近圆形，长2.5—3.5厘米，宽2—3厘米，金黄色，具光泽，有宿存萼，萼上面为子房柄在果时延长的果轴，长4—8毫米，萼下面为果柄，极短。花期6—11月，果期10月至翌年1月。

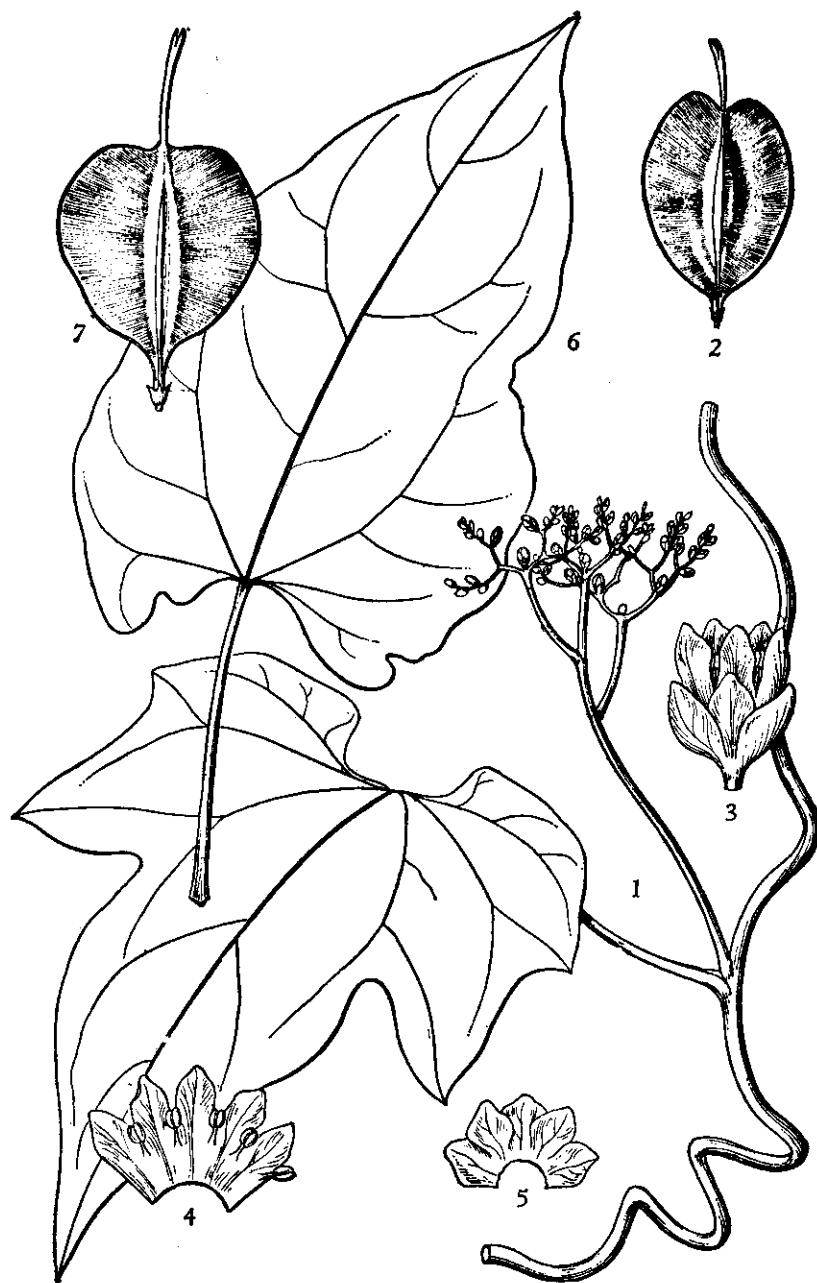
产广西西南部、云南南部和东南部。生于海拔130—1300米的疏林、沟谷密林及灌木丛中。越南北部也有分布。

2. 心翼果 裂叶心翼果(海南) 图版14: 1—5

Peripterygium quinquelobum Hassk. in Hoev. et De Vriese, Tijdschr. 10: 142. 1843; Sleum. l. c. 15: 248. 1940 et in Engl. et Prantl ed II/20b: 400. 1942; 云南植物志 1: 178, 图42, 1—5. 1977. — *Cardiopteris lobata* R. Br. in Wall. Cat. n. 8033. 1832; Masters in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 1: 597. 1875; Gagn. in Lecte., Fl. Gen. I.-C. 1: 849. 1912; C. Y. Wu in Acta Photatax. Sin. 6: 284. 1957, p. p. maj.; 海南植物志 2: 453, 图516. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 697, 图3124. 1972.

叶心形或心状三角形，长7—12厘米，宽5—8厘米，先端长渐尖，基部心形，在叶柄上端及其两侧向上反褶，边缘3—5裂，稀全缘，顶端裂片较大，二基生裂片耳状圆形，裂片有时有浅波状疏齿，两面绿色，基出脉5，中脉具1—2对侧脉，两侧的脉具分枝，在两面微隆起，网脉不明显；叶柄长4—10厘米。聚伞花序腋生，花序梗长5—10厘米。花小，白色，两性；花芽近球形，黄绿色；萼片卵形，长约2毫米，基部连合，无毛或外面疏被微柔毛；花瓣卵形，长约2.5毫米，先端钝或圆，边缘薄膜质，基部连合，花丝丝状，基部略宽，花药长圆状卵形，较花丝长；子房椭圆形，长约1.5—2毫米，略成四棱，无毛。翅果倒心形，长2—3厘米，宽1.5—2厘米，金黄色，有光泽，具宿存萼，萼上为子房柄在果时延长的果轴，长1—2毫米，萼下为极短的果柄。花期5—11月，果期10月—翌年3月。

产广东海南、广西西南部、云南南部及东南部。生于海拔150—860米的山谷疏林、石灰山林中、沟谷边及路旁灌丛内。印度东北部、缅甸、泰国、越南、马来半岛至印度尼西亚也有分布。



1—5.心翼果 *Peripterygium quinquelobum* Hassk.: 1.花枝; 2.果; 3.花; 4.花冠展开; 5.花萼展开。6—7.大心翼果 *Peripterygium platycarpum* (Gagn.) Sleum.: 6.叶; 7.果。(李锡畴绘)