

产于云南和广西；生于林中。国外分布于印度、孟加拉国、缅甸、泰国、老挝及越南南部。

7. 倒挂金钩（云南经济植物） 披针叶钩藤（药学学报）

Uncaria lancifolia Hutchins. in Sargent, Pl. Wils. 3: 407. 1916; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 235. 1924; How in Sunyatsenia 6: 252. 1946 et in Acta Pharm. Sinica 4 (1): 11. 1956; Ridsd. in Blumea 24 (1): 89. 1978; 徐祥浩等, 华南农学院学报 2 (3): 24. 1981.

大藤本；嫩枝方柱形或具4棱角，无毛。叶薄纸质，长椭圆状披针形或卵状披针形，长9—12厘米，宽3—6厘米，下面灰褐色，顶端短尖至渐尖，基部钝至近心形，两面无毛，干时上面淡紫红色；侧脉5—8对，脉腋窝陷有粘液毛；叶柄长3—5毫米，无毛；托叶卵形，深2裂达全长 $1/3$ 至 $1/2$ ，外面无毛，内面基部具粘液毛，裂片窄卵形。头状花序不计花冠直径约15毫米，单生叶腋，总花梗腋生，长4—7厘米；小苞片线状至线状匙形。花近无梗；花萼管长椭圆形，长1.8—4毫米，外面密被硬毛，花萼裂片长匙形，长2—3毫米，顶端圆，近无毛；花冠绿白色，花冠管长9—12毫米，外面无毛，花冠裂片长圆形，长1.5—2.5毫米，外面近无毛；花柱长4—6毫米，伸出冠喉外，柱头倒卵圆形至长棒形。果序直径20—35毫米；小蒴果长9—12毫米，被短柔毛，宿存萼裂片匙形，长2.5毫米，星状辐射。花、果期6—12月。

产于云南。国外分布于越南北部。模式标本采自云南蒙自。

8. 侯钩藤（新拟） 假钩藤（药学学报） 图版64: 1—2

Uncaria rhynchophylloides How in Sunyatsenia 6: 257. 1946 et in Acta Pharm. Sinica 4 (1): 13, pl. 2. 1956; Ridsd. in Blumea 24 (1): 93. 1978. pro syn.; 徐祥浩等, 华南农学院学报 2 (3): 26. 1981. pro syn.

藤本，长达13米；嫩枝方柱形，无毛，干时常黑色；钩刺长约1厘米，无毛。叶薄纸质，卵形或椭圆状卵形，长6—9厘米，宽3—4.5厘米，顶端渐尖，基部钝圆，稀楔形，两面均无毛，干时黑褐色；侧脉5对；脉腋窝陷有粘液毛；叶柄长5—7毫米，无毛；托叶2深裂，裂片三角形，长3—4毫米，脱落。头状花序不计花冠直径11毫米，单生叶腋，总花梗具一节，长10毫米，苞片微小，或成单聚伞状排列，总花梗腋生，长5—7厘米；小苞片线形或线状匙形；花近无梗；花萼管倒圆锥状圆筒形，长3—4毫米，密被棕黄色紧贴长硬毛，萼裂片长圆形，密被金黄色绢毛，长1.5毫米，顶端钝圆；花冠管细长，长12毫米，外面无毛或具疏散的毛，花冠裂片倒卵形或长圆状倒卵形，长2—2.5毫米，宽1—1.5毫米，外面无毛或略被粉状短柔毛；雄蕊着生于冠喉部，花丝短，花药长圆形，长约2毫米，顶端尖锐，基部具2骤尖；花柱伸出冠喉外，柱头棒形，长约2毫米。果序直径16—20毫米；小蒴果无柄，倒卵状椭圆形，长8—10毫米，宽3—3.5毫米，被紧贴黄色长柔毛，有宿存萼裂片。花、果期5—12月。