

垂。萼筒肿胀，卵圆状，端部渐尖而成喙，长5—6厘米，直径约3厘米，外果皮具软刺，刺长1厘米；种子卵圆形，顶端具白色绢质种毛；种毛长约3厘米。花期夏季，果期秋季。

原产地中海，现欧洲各地也有栽培。我国华北及云南栽培作药用。

全株浸剂可治小儿肠胃病；茎片作催嚏剂；叶可治肺癆；乳汁可作灌肠剂。茎皮和种毛含纤维素81.5%，可作填充物。

19. 白水藤属*——*Pentastelma* Tsiang et P. T. Li

Tsiang et P. T. Li in Fl. Hainan. 3: 262, 577. 1974.

攀援灌木，具乳汁。叶对生，具柄，羽状脉。聚伞花序伞形状，腋生；花蕾卵圆形，顶端急尖；花萼5深裂，内面基部具腺体；花冠近钟状，5深裂，花冠裂片向右覆盖；副花冠5片，与合蕊柱合生，而在其背部直立隆起成侧面平板状；雄蕊5枚，与雌蕊贴生，花药顶端具膜片，覆盖着柱头，花丝合生成筒；花药2室，每室藏有花粉块1个，圆球状，下垂；子房由2枚离生心皮所组成，花柱圆柱状，柱头盘状五角形，顶端略凸起；每心皮有胚珠多颗，着生于腹缝线胎座上。

1种，我国特产，产于广东海南。

白水藤(海南植物志) 图版 143

Pentastelma auritum Tsiang et P. T. Li in Fl. Hainan. 3: 262, 577. Pl. 710. 1974.; 中国高等植物图鉴, 3: 489, 图 4931. 1974.

攀援灌木，除叶柄略有微毛外，全株无毛。叶薄膜质，长圆状披针形，长6—13厘米，宽1.5—3.5厘米，顶端长渐尖成尾状，基部耳形；中脉在叶面扁平，在叶背略为隆起；叶柄长1—2厘米。伞形状聚伞花序腋生，着花3—5朵，长约3厘米；花序梗及花梗均纤细；花蕾卵圆形，顶端急尖；花萼内面基部有5个小腺体；花冠浅红色，深5裂，裂片狭披针形，长7毫米，宽2.5毫米，向右覆盖；副花冠5片，与合蕊柱合生，而在其背部直立隆起成侧面平板状；花药顶端的膜片透明而覆盖着柱头；花粉块球圆状，下垂；子房卵球状，心皮离生，无毛，花柱圆筒状，柱头盘状五角形，顶端略为凸起。花期12月。

产于广东海南。生长于山地花岗岩区丘陵山谷中。模式标本采自保亭吊罗山白水岭。

* 白水藤属(海南植物志)。