

毫米,外面被褐色短柔毛,裂片线状披针形,长渐尖,长约 2.5 厘米,基部宽约 4 毫米,皱曲,全缘,无毛;花冠白色,裂片轮廓十字形,长、宽均约 2 厘米,先端尾状渐尖,两侧具长流苏,外面密被褐色短绒毛;雄蕊 3 枚,分离,2 枚 2 室,1 枚 1 室,药隔有毛,花药长约 5 毫米,无毛。雌花及果未见。 花期 4 月。

产云南东南部(富宁)。生于海拔 1000 米的石山林中。模式标本采自云南富宁。

22. 丝毛栝楼 图版 59: 5—8

Trichosanthes sericeifolia C. Y. Cheng et Yueh, 植物分类学报 18(3): 346, 图版 5: 6, 1980.

茎中等粗,具纵棱及沟,疏被绢毛。叶片坚纸质,轮廓阔卵状心形,长 8—17 厘米,宽 8—10 厘米,3—5 深裂,中央裂片狭披针形或卵状披针形,先端渐尖,基部收缩,边缘具细齿,侧生裂片较短,最外一对裂片短小,外侧具齿状小裂片,叶基阔三角状心形,深 2 厘米,宽 3 厘米,上表面深绿色,极疏被绢毛,沿主脉较密,背面密被伏卧状白色绢毛,基出掌状脉 3—5 条;叶柄细,长 3.5—7 厘米,具纵条纹,被白色绢毛。卷须纤细,2 歧,稀 3 歧,疏被绢毛。花雌雄异株。雄花单生,花梗及花蕾均密被白色绢毛,花未开放。雌花单性,花梗及花萼均密被白色绢毛,花梗长 1.5—2.5 厘米;花萼筒筒状,长约 1 厘米,径约 4 毫米,萼齿线状披针形,长约 5 毫米,基部宽约 2 毫米,伸展,全缘;花冠白色,裂片倒卵状扇形,长 1 厘米,外面密被短茸毛,先端具细条状流苏;子房椭圆形,长约 1.5 厘米,径约 7 毫米,密被白色绢毛。果未见。 花期 4—6 月。

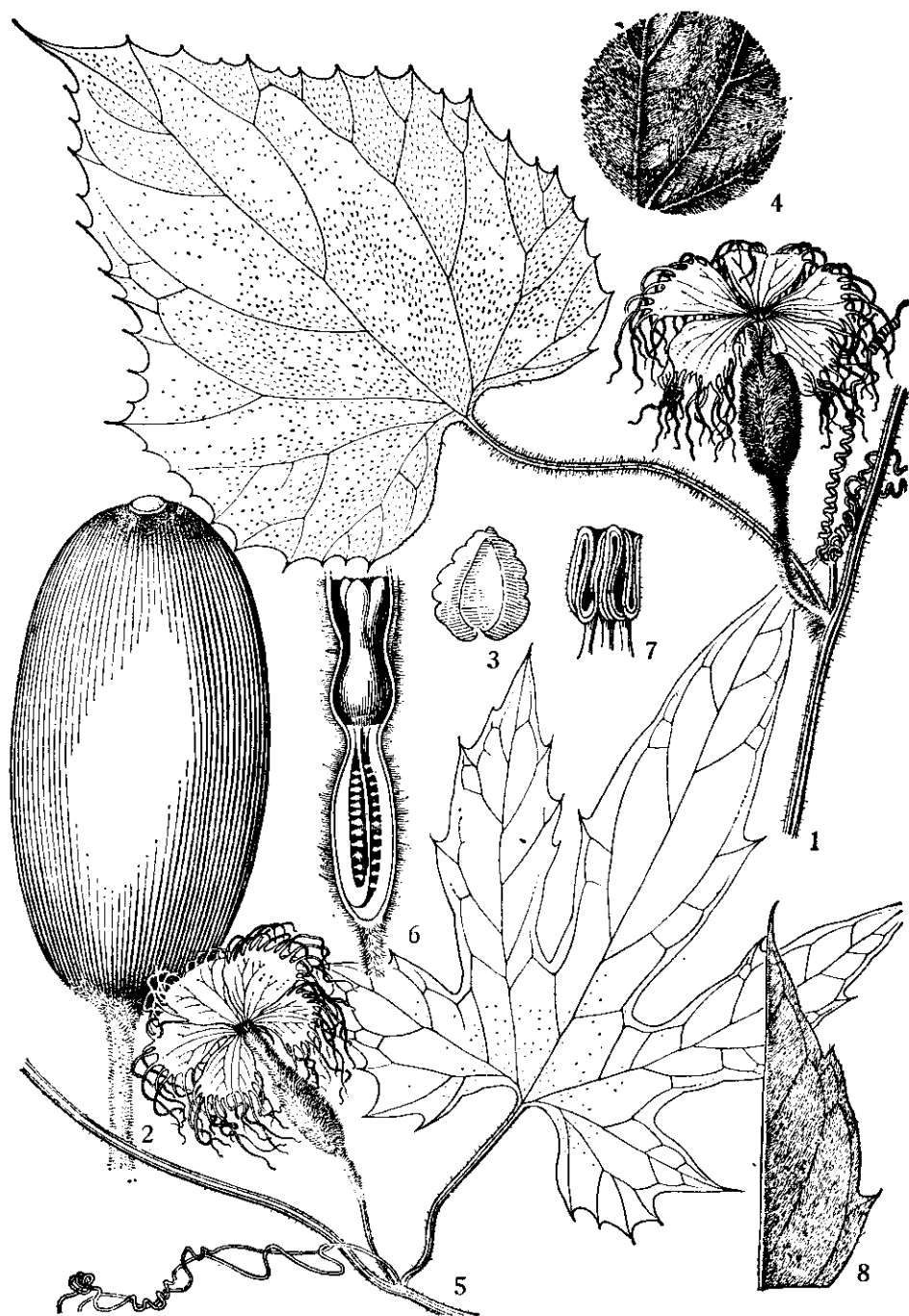
产贵州西南部、云南东南部和广西西部。生于海拔 700—1500 米的山坡灌丛中或河滩灌丛及村旁田边。

本种与长果栝楼 *T. kerrii* Craib 相似,两者的叶背、花梗、花萼及子房均密被白色绢毛。但本种的叶 3—5 深裂,萼齿线状披针形,长约 5 毫米;而后者的叶全缘或仅具三角状齿,萼齿倒披针形,长 18 毫米,宽 4.5 毫米而不同。

23. 井冈栝楼

Trichosanthes jinggangshanica Yueh, 植物分类学报 18(3): 342, 图 2, 1980.

攀援藤本;茎细弱,具纵棱及槽,被微柔毛,后有白色鳞片状斑点。叶片纸质,形状多变,狭卵状心形至阔卵状心形,长 14—20 厘米,宽 10—15 厘米,通常 3—5 浅裂至中裂,稀不分裂,中裂片卵状三角形或卵状披针形,远比侧裂片长,外部一对裂片有时不明显或为 2—4 对不规则三角状小裂片,叶基心形,弯缺深 1.5—2 厘米,边缘具短尖头状细齿或为三角状大齿,上面绿色,被长柔毛,沿脉更甚,后渐脱落,变粗糙,背面淡绿色,无毛,沿脉被柔毛,基出脉 3—5 条,细脉网状;叶柄长 3—8 厘米,被长柔毛及尖状短柔毛。卷须 2—4 歧,被长柔毛。花雌雄异株。雄花总状花序与 1 单花并生,花序梗长 4—11 厘米,单花梗长 4—6 厘米,均被淡褐色长柔毛;苞片卵形或圆心脏形,长 2—2.5 厘米,宽 1.5—4 厘米,先端急尖,基部圆形微凹,近全缘,具柄;花萼筒狭漏斗形,长约 3 厘米,裂片线状披针形,长



1—4.长果栝楼 *Trichosanthes kerrii* Craib: 1.雌花枝, 2.果, 3.种子, 4.叶背部分放大, 示毛被。5—8.丝毛栝楼 *T. sericeifolia* C. Y. Cheng et Yuch: 5.雌花枝, 6.雌花去花冠, 纵剖示花柱及胚珠, 7.雄蕊, 8.叶背部分放大, 示毛被。(肖溶绘)