

近簇生,花柄长1—1.3厘米,被硬毛;萼片5片,卵形,互不相等,长约6毫米,宽3.5毫米,顶端短尖,外面无毛;花瓣5片,倒卵形,稍不相等,长10—11毫米,宽5—7毫米,顶端浑圆;花丝长约4毫米,花药黄色,长约1.2毫米,箭头状;子房卵状,长约2.5毫米,密被茸毛,花柱长约3毫米。果未见。花期6月。

产云南东北角上的昭通县(模式标本产地),其他地方未见记录。生于海拔2000米。笔者见到同号模式标本(E. E. Maire 1245,存中国科学院华南植物研究所)。

本种与全毛猕猴桃 *A. holotricha* 近缘,其区别特征主要是叶为倒长方阔卵形,边缘具波状齿,萼片无毛等。

29. 城口猕猴桃(四川大学学报) 图版69: 1

Actinidia chengkouensis C. Y. Chang in 四川大学学报自然科学版 1976: 74. 1976; in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest. Inst. 8: 85. 1980.

中型落叶藤本;着花小枝侧生的长2.5—4厘米,(近)顶生的15厘米以上;隔年枝灰褐色,直径4—5毫米,有残存的硬毛,皮孔不显著,几不可见,均密被黄褐色或红褐色长硬毛;髓褐色,片层状。叶纸质,团扇状倒卵形,长6—12厘米,宽7—12厘米,顶端截平并稍凹陷,或具突尖,基部截平状浅心形,边缘具睫毛状小齿,腹面遍被小糙伏毛,长在中脉和侧脉上的较长较硬,背面中脉和侧脉比小枝上的较软弱的长硬毛,侧脉7—8对,常在上端分歧,横脉较发达,常有少量完全或不完全的星状毛;叶柄长2.5—4.5厘米,密被比小枝上的稍弱的长硬毛。花序1—3花,多数1花,总花梗10—15毫米,花梗7—10毫米;小苞片钻形,长4毫米,均密被黄褐色茸毛;花白色,直径约2厘米;萼片4枚,长方卵形,长6毫米,内外面均被黄褐色茸毛;花瓣6枚,倒卵形,长12毫米;花丝长约5毫米,花药黄色,正后面观箭头状卵形,长1.5毫米;退化子房近球形,密被泥黄色茸毛。幼果球形或球状卵珠形,密被泥黄色长硬毛,宿存花柱红褐色,宿存萼片外反。成熟果未见。花期6月。

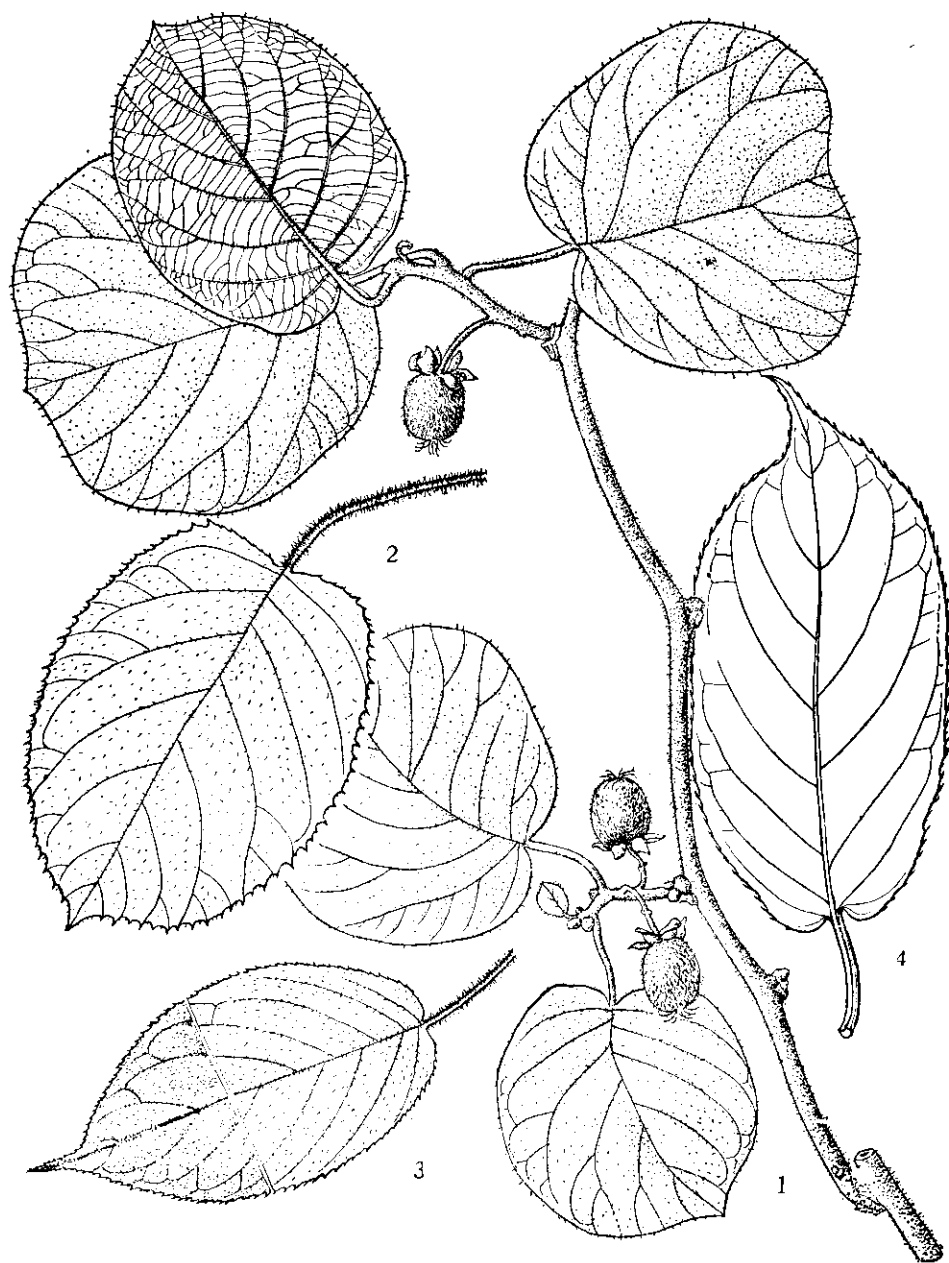
产四川东部巫山、巫溪和城口、陕西岚皋、湖北巴东等地。生于海拔1000—2000米树林中。模式标本采自城口县。

本种的叶形、花序、花萼和果实上的毛被都与硬毛猕猴桃 *A. chinensis* var. *hispida* 很相像,无疑两种有较近的亲缘关系。但本种叶背并不普遍被有星状毛,而小枝、叶柄和叶脉上的毛又远比硬毛猕猴桃上的较硬较盛,一般植株的果枝较短,叶片一般较小,这些差别使它具有一个独立的特征特性,故不能与硬毛猕猴桃并排在一个种里,而且又与毛被特征衡量,还是放在粗毛组为宜。或者可以认为,本种是糙毛组中的某一个种和硬毛猕猴桃杂交发展而成的一个种。

30. 葡萄叶猕猴桃(云南植物志)

Actinidia vitifolia C. Y. Wu, Fl. Yunn. 1: 59. 1977.

大型落叶藤本;着花小枝长约10厘米,直径3毫米,不过密地被有茶褐色长硬毛;有



1.城口猕猴桃 *Actinidia chengkouensis* C. F. Liang: 果枝。 2.昭通猕猴桃 *Actinidia rubus* Lévl.: 叶。 3.糙叶猕猴桃 *Actinidia rudis* Dunn: 叶。 4.藏自猕猴桃 *Actinidia henryi* Dunn var. *henryi*: 叶。(刘宗汉绘)