

2. 蝉翼藤属 *Securidaca* Linn.

Linn. Syst. Nat. ed. 10: 1155. 1759; Benth. et Hook. f. Gen. Pl.

1: 138. 1862.

攀援灌木。单叶互生，托叶有或无。总状花序或圆锥花序顶生或腋生。花小，具苞片；萼片5，脱落，不等大，外面3枚小，里面2枚大，呈花瓣状；花瓣3，侧生花瓣与龙骨瓣近合生或分离，龙骨瓣盔形，具鸡冠状附属物；雄蕊8，花丝在中部以下联合成一侧开放的鞘，并与花瓣贴生，花药2室，内向，斜孔开裂；子房1室，具1倒生、下垂的胚珠，基部通常具1肾形花盘；花柱镰刀形，弯曲，柱头短，分裂或不分裂。果通常为翅果，具种子1粒，翅长圆形至菱状长圆形，革质，多脉；种子近圆形，无胚乳和种阜，外种皮膜质。

约80种，主产热带美洲，少数种类分布于热带亚洲和非洲。我国有2种，产云南、广西、广东。

属模式种：缠绕蝉翼藤 *Securidaca volubilis* Linn.

分种检索表

- 1. 花序较小，长5—11厘米，花少；果核较大，直径12—16毫米，具短而阔的翅及短翅状物…………… 1. 瑶山蝉翼藤 *S. yaoshanensis* Hao
- 1. 花序较大，长13—15厘米，花多而密；果核较小，直径7—15毫米，仅具长翅，而无短翅状物…………… 2. 蝉翼藤 *S. inappendiculata* Hassk.

1. 瑶山蝉翼藤 图版31: 1—3

Securidaca yaoshanensis Hao in Fedde, Repert. Nov. Sp. 11: 213. 1936; 云南植物志 3: 262, 图版73, 7—9, 1983; 云南种子植物名录, 上册 215. 1984; 广东植物志 2: 61. 1991.

攀援状灌木，高2—3米；茎圆柱形，稍具纵棱，小枝黄褐色至深棕色，被淡黄色极短细伏毛。腋芽小，被淡黄色细伏毛。叶片厚纸质或革质，卵状长圆形，长5—10.5厘米，宽3.5—5厘米，先端渐尖，基部圆形，全缘，微反卷，叶面深绿色，光滑无毛，背面淡绿色，无毛或略被极短细伏毛；主脉在上面具槽，在背面隆起，侧脉每边5—7条，细脉网状；叶柄长4—7毫米，疏被细伏毛，基部两侧各具1无柄罩状腺体。圆锥花序顶生或腋生，长5—11厘米，被黄色细伏毛，花梗长1—1.4厘米，无毛；小苞片3枚，三角状钻形，密被黄色细伏毛，中间1枚较大，长约1.5毫米，早落；萼片5，外面3枚小，卵形，近等大，长3毫米，宽2毫米，先端钝，里面2枚大，花瓣状，近圆形，径5毫