

本种近似于龙须藤 *B. championii* (Benth.) Benth., 不同之处为该种的叶成长时下面无毛或近无毛, 基出脉 5—7 条; 花蕾较小, 长 2.5—3 毫米; 花梗纤细, 长 6—10 毫米; 苞片较小, 长约 1 毫米。

产云南东南部(广南、砚山)。生于海拔 1300 米左右的石灰岩山地。模式标本采自云南广南县。

18. 凌云羊蹄甲 图版 59:1—5

Bauhinia lingyuenensis T. Chen in Guihaia 8:45. 1988.

木质藤本; 茎与枝圆柱形, 干时近黑色, 密布极小的皮孔; 嫩枝具浅沟, 沟上密被赤褐色、伏贴的短柔毛; 卷须扁平, 无毛。叶近革质, 卵形、阔卵形至近圆形, 长 5—7 厘米, 宽 4—6.7 厘米, 先端全缘或微凹入, 基部心形, 上面无毛, 有光泽, 下面初时被褐色、伏贴的短柔毛, 成长时无毛或近无毛; 基出脉 7—9 条, 与细而密的网脉同于两面略凸起; 叶柄长约 2 厘米, 无毛。总状花序多花, 长 9—15 厘米, 腋生或 5—6 个于枝顶复合成长与宽均 18 厘米的圆锥花序, 被赤褐色、伏贴的短柔毛, 具短的总花梗; 花密集; 苞片线形, 锥尖, 长 2.5—3.5 毫米; 小苞片锥尖, 互生于花梗中部; 花梗长 3.5—4 毫米, 密被毛; 花蕾广椭圆形, 花托短, 漏斗状; 萼片卵状三角形, 长约 2 毫米, 宽约 1.5 毫米, 开花时近无毛, 花后向下反折; 花瓣白色, 具柄, 瓣片卵状长圆形、椭圆形至阔椭圆形, 长 3—4 毫米, 宽 2.2—3 毫米, 边缘皱曲并呈啮蚀状, 瓣柄长 2—2.5 毫米; 能育雄蕊 3 枚, 花丝无毛; 退化雄蕊 2 枚; 子房具柄, 除两缝线和子房柄被赤褐色的短柔毛外其余无毛, 柱头小。荚果未见。花期 7 月。

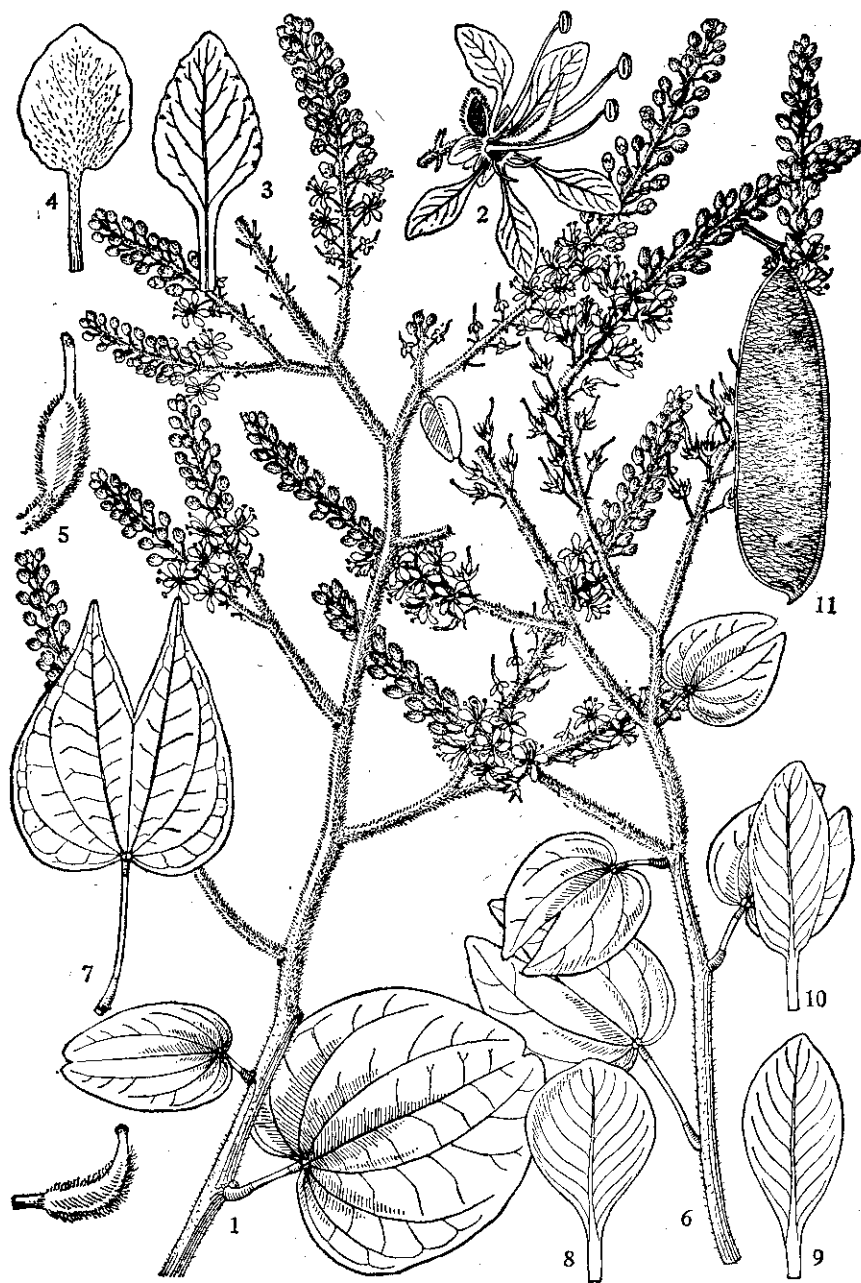
骤视之本种的营养体与菱果羊蹄甲 *B. scandens* Linn. var. *horsfieldii* (Watt ex Prain) K. et S.S. Larsen 颇相似, 但后者的花较小, 花蕾球形, 直径 1.8—2 毫米, 子房无毛。本种与滇南羊蹄甲 *B. hypoglauca* Tang et Wang 的区别在于该种的叶分裂达叶长的 $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$, 成长时下面仍被毛; 萼片在花后直展, 不下反。

产广西西北部(凌云)。生于石山干燥的疏林中。

19. 小巧羊蹄甲 图版 60:1—6

Bauhinia venustula T. Chen in Guihaia 8: 45. 1988.

木质藤木; 茎纤细, 密布淡褐色极小的皮孔; 卷须单生或成对。叶近革质, 近圆形, 有时广卵形, 长 1.5—4 厘米, 宽 1.4—4 厘米, 基部浅心形或近截平, 先端不裂、微凹入或浅裂至叶长的 $\frac{1}{6}$, 裂片先端圆钝, 上面无毛, 略有光泽, 下面疏被微毛(放大镜下始见); 基出脉 5—7 条, 网脉极细而密, 在两面略凸起; 叶柄纤细, 长 6—20 毫米, 无毛。总状花序顶生和侧生, 多花而密集, 长 5—9 厘米, 宽约 2.5 厘米; 总花梗极短, 长 4—6 毫米, 与总轴同被灰褐色、伏贴的短柔毛; 苞片披针形, 长约 1.8 毫米; 小苞片着生于花梗中部以下, 长约 0.8 毫米; 花蕾未见; 花梗长 4—6 毫米, 被毛; 花托漏斗形; 萼片卵形, 急尖, 长约 2 毫米, 外面被短柔毛, 开花时广展, 不反折; 花瓣白色, 除背面中部被毛外其余无毛, 具长柄, 瓣片倒卵



1—5. 凌云羊蹄甲 *Bauhinia lingyuenensis* T. Chen: 1. 花枝; 2. 花, 3—4. 花瓣, 5. 雌蕊
 6—11. 滇南羊蹄甲 *Bauhinia hypoglauca* Tang et Wang ex T. Chen: 6. 花枝, 7. 叶, 8—
 10. 花瓣, 11. 果。(余汉平绘)