

及避孕之功效。

与苦子马槟榔相近，主要区别点是本种果实表面有4—8条纵向鸡冠状肋棱，成熟及干后呈紫红褐色；被毛呈锈色；叶干后常呈暗红褐色，背面密被脱落较迟的短绒毛。

25. 毛叶山柑 (云南植物志)

Capparis pubifolia B. S. Sun in 云南植物志 2: 64.1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 703.1982, in clavi.

木质藤本植物。小枝较细，直径约2—3毫米，密被灰黄色后转灰褐色颤状绒毛，果枝上刺败育，仅见很小乳头状突起或刺不存在，茎上有刺，刺钩状。叶卵形或椭圆形，长5—9厘米，宽2.5—4厘米，干后常呈橄榄色，长成时表面除中脉凹陷处可见残存被毛外无毛，微有光泽，背面密被灰黄色毡状绒毛，被毛长期宿存，中脉表面下凹，叶片两端尤其明显，侧脉10—12对，表面纤细，微凸，背面凸起，脉上被毛特别浓密，自中脉上约成60°角开出，脉间近平行，网状脉两面均不可见；叶柄长9—11毫米，被毛与小枝相同而更浓密。伞房状或短总状花序腋生或顶生，或在枝端再组成圆锥花序；总花梗长数至20毫米，被毛与小枝相同；花未见。果近球形，表面平滑，顶端无喙，干后褐色，长约3—3.5厘米，直径2—2.6厘米，果肉红色；雌蕊柄果时木化增粗，长3—3.5厘米，中部直径约2毫米，无毛；花梗果时长约1.7厘米，直径约2毫米，可见残存被毛。种子多数，完全成熟的未见。花期不详，果期10月以后。

产广西宁明及云南富宁，生于海拔850—1280米的丘陵或山坡灌丛中。模式标本采自广西宁明。

本种在国产种类中同其它可以比较的种的区别点在于老叶背面密被永不脱落的毡状毛。与马槟榔相近，但那个种的叶大，长成时背面被毛脱落，果时表面有鸡冠状肋棱，顶端无5—15毫米的长喙。

26. 野槟榔 (云南西畴) 水槟榔 (广西德保) 图版129

Capparis chingiana B. S. Sun in Act. Phytot. Sin. 9: 115. 1964; 云南植物志 2: 65, 图版18: 4.1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 704.1979, in clavi.

灌木或攀援植物，高达5米。小枝圆柱形，干后变黑色，幼时被锈色短柔毛，后变无毛；刺粗壮，尖利，外弯，长达5毫米。叶倒卵状长圆形或倒卵状椭圆形，有时椭圆形，薄革质，长3.5—8.5厘米，宽1.8—4厘米，除背面中脉上有疏生短柔毛后变无毛外两面均无毛，干后黄绿色或暗褐色，顶端急尖至钝形或圆形，有时具短尖头，基部楔形至圆形，中脉表面微凹或与叶面平齐，背面凸起，侧脉4—5对，纤细，不明显或背面明显，网状脉两面均不明显；叶柄长5—10毫米，被毛与小枝相同。伞房状或短总状花序腋生及在枝端再组成圆锥花序，有花10—15朵；总花梗长2—4厘米，基部有刺；序轴密被锈色短绒毛；花梗长7—17毫米，被毛与序轴相同，花序下部数花花梗基部有一对黄色尖利长1—2毫米的刺；萼片长约7.5毫米，宽4—5毫米，外轮内凹成舟形，