

针形或镰刀形,边缘具腺齿,早落。伞房花序,直径3—4厘米,具多花;总花梗和花梗均无毛,花梗长4—5毫米;苞片膜质,线状披针形,边缘有齿,早落;花直径约1厘米;萼筒钟状,外面无毛;萼片三角卵形,先端尾状渐尖,全缘,长3—4毫米,稍短于萼筒,内外两面皆无毛;花瓣卵形,长约8毫米,宽约6毫米,白色;雄蕊20,花药紫色,比花瓣稍短;花柱5,基部被白色绒毛,柱头头状。果实近球形,直径2.5厘米,深红色,有斑点,萼片宿存,反折;小核5,两侧平滑。花期5—6月,果期8—9月。

产湖北、湖南、江西、江苏、浙江、四川、陕西、山西、河南。生于山坡灌木丛中,海拔500—2000米。模式标本采自湖北宜昌。

本种与云南山楂 *C. scabrifolia* (Franch.) Rehd. 之异点在于后者叶片多卵状披针形,不分裂,叶边锯齿较钝,果形稍小,色亦较淡。

果可食或作山楂糕及酿酒,湖北、浙江有栽培。

4. 陕西山楂

Crataegus shensiensis Pojark. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Kom. Acad. URSS 13:78. f. 1. 1950.

小枝幼时无毛,二年生枝深褐色。叶片着生在小枝下方者多呈倒卵形或近圆形,在小枝上方者多呈宽卵形或长圆卵形,长6—9厘米,宽2.5—7.5厘米,有1—3对浅裂片,裂片宽卵形或长圆卵形,先端急尖或渐尖,基部楔形,稀近圆形,边缘有不整齐锯齿,锯齿近急尖稍向内弯曲,上面仅在叶脉上有少数柔毛,下面在脉腋间有髯毛;叶柄长1.5—2.5厘米,无毛。花序复伞房状,长约4.5厘米,宽4厘米,总花梗和花梗均无毛,花梗长4.5—11毫米;萼筒外具柔毛;萼片三角形或披针形,先端渐尖,全缘或上部有2—4锯齿,内面具柔毛,花后反卷;花瓣圆形或宽卵形,长5—7毫米,具短爪;雄蕊20,花药窄椭圆形,紫色;花柱5,柱头肥厚,子房顶端有柔毛。果实不详。

产陕西,模式标本采自台山。

根据 A. I. Pojarkova 的文献记载:本种与湖北山楂 *C. hupehensis* Sarg. 为近缘种,惟后者萼筒与萼片无毛,花瓣较窄,是其异点。

组3. 楔形组 Sect. *Cuneatae* Rehd. in Vilm. et Bois, Frut. Vilm. 105. 1904. p. p.

本组有下列1种,另有1种待查。

5. 野山楂(中国树木分类学) 小叶山楂、牧虎梨(河南土名),红果子、浮萍果、大红子(贵州土名),猴楂、毛枣子(江西土名),山梨(湖南土名) 图版25:6—10

Crataegus cuneata Sieb. & Zucc. in Abh. Akad. Wiss. Münch 4(2):130. 1845;