

中部合生，光滑无毛，短于雄蕊。果实球形，直径1—1.2厘米，褐色，外有斑点，2—3室，先端萼片脱落后留有圆穴。花期4—5月，果期8—9月。

产云南、贵州、广西。生于丛林中，海拔1000—2100米。模式标本采自云南勐嘎。

本种与多果花椒 *S. polycarpa* (Hook.) Rehd. 近似，惟后者的枝、叶和花序完全无毛，叶边锯齿较密，叶脉对数较少，果实卵形，易于区别。

据 S. T. Dunn 在 *Journ. Linn. Soc. Bot.* 39:483, 1911 记载，我国云南也有多果花椒，但经检查其所登记的标本 (A. Henry 11296)，果枝上多皮孔突起，果实上并有萼片宿存，实系石楠，而非花椒，显系鉴定错误，附记于此，以备参考。

### 15. 滇缅花椒

*Sorbus thomsonii* (King) Rehd. in *Sarg. Pl. Wils.* 2:277 1915. —— *Pyrus thomsonii* King ex Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* 2:379. 1878; Brandis, *Ind. Trees* 292. 1906.

乔木，高8—10米；小枝圆柱形，灰褐色，具稀疏白色皮孔，幼时无毛；冬芽卵形，先端急尖，外被数枚棕褐色光滑鳞片。叶片长椭圆形或椭圆披针形，长4—8厘米，宽2—3厘米，先端急尖或短渐尖，基部楔形，边缘在中部以上有浅细锯齿，大部分全缘，上下两面均无毛，侧脉7—10对，先端稍弯曲并结成网状；叶柄长5—10毫米，无毛。复伞房花序有花10余朵，总花梗和花梗均无毛；花梗长4—8毫米；花直径1—1.2厘米；萼筒和萼片内外两面均无毛；萼筒钟状；萼片三角形，先端稍钝；花瓣卵形至倒卵形，长4—5.5毫米，宽4—5毫米，先端圆钝，白色，内面微具短柔毛；雄蕊20，长短不等，长者稍长于花瓣，短者短于花瓣；花柱2—4，通常3，近基部合生，无毛，稍短于雄蕊。果实近球形，直径8—12毫米，有少数斑点，2—4室，萼片脱落后果实先端留有圆穴。花期4—5月，果期8月。

产四川、云南。生于峡谷湿润的杂木林中，海拔1500—2800米。印度、缅甸和不丹均有分布。

本种与下列的毛背花椒 *S. aronioides* Rehd. 相似，但后者的叶片锯齿较尖锐，近基部全缘，叶片下面有绒毛；果实卵形，较小，外面光滑，可以区别。

### 16. 毛背花椒

*Sorbus aronioides* Rehd. in *Sarg. Pl. Wils.* 2:268. 1915; Merr. in *Brittonia* 4:74. 1941; 中国高等植物图鉴 2:223. 图2175. 1972.

灌木或乔木，高4—12米；小枝圆柱形，紫黑色，有稀疏皮孔，幼嫩时无毛；冬芽卵