

模式种：阿米糙果芹 *Trachyspermum ammi* (L.) Sprague

糙果芹属分种检索表

1. 果实表面粗糙；最上部的茎生叶羽状分裂（糙果芹 *T. scaberulum* (Franch.) Wolff ex Hand.-Mazz.）。
 2. 植株被稀疏短糙毛，裂片边缘有不规则的锯齿或缺刻
 - 1a. 糙果芹（原变种） *T. scaberulum* (Franch.) Wolff ex Hand.-Mazz. var. *scaberulum*
 2. 植株全体密被柔毛，裂片边缘缺刻状深锯齿至近羽状深裂
 - 1b. 豚草叶糙果芹 *T. scaberulum* (Franch.) Wolff ex Hand.-Mazz. var. *ambrosiifolium*
1. 果实表面密生白色糙毛；最上部的茎生叶通常3裂或不裂，线形
 - 2. 马尔康糙果芹 *T. triradiatum* Wolff

1. 糙果芹

***Trachyspermum scaberulum* (Franch.) Wolff ex Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 713. 1933; 中国高等植物图鉴 2: 1068. 图 3866. 1972. —— *Carum scaberula* Franch. in Bull. Soc. Philom. Paris 8(6): 125. 1894. —— *Pimpinella scaberula* de Boiss. in Bull. Soc. Bot. France 53: 428. 1906. —— *Pimpinella scaberula* (Franch.) Wolff in Engl. Pflanzenr. 90 (IV. 228): 274. 1927.**

1a. 糙果芹（原变种） 图版 4:1—4

Trachyspermum scaberulum* (Franch.) Wolff ex Hand.-Mazz. var. *scaberulum

多年生草本，高0.7—1.6米。主根纺锤形，侧根纤细。茎直立，有条纹，中空，多分枝，被短糙毛。基生叶或较下部的茎生叶有柄，柄细弱，被毛；叶片长3—10厘米，宽2.5—7厘米，1—2回羽状深裂；裂片呈阔卵形，卵状披针形或近卵状三角形，长1—3.5厘米，宽0.5—2.5厘米，先端渐尖、基部楔形、截形或微心形，边缘有不规则的锯齿或缺刻，两面有糙毛；较上部的茎生叶略小，裂片呈狭披针形或线状披针形，全缘或有少数裂齿；最上部的茎生叶极其退化。复伞形花序顶生或侧生，花序梗长1—4厘米，细弱；无总苞片和小总苞片；伞辐3—8，丝状，长1—2厘米；小伞形花序有花3—8朵，花柄丝状，长于花2—3倍；萼齿退化；花瓣白色，倒卵形或倒卵圆形，长0.8—1毫米，宽0.5—0.8毫米，先端微凹而有内折的小舌片，背面疏生糙毛，中脉1条；花药近圆形，淡黄色；花柱基圆锥形，花柱短，向外反折。果实卵圆形或圆心形，长、宽各约1.2毫米，表面有糙毛；每棱槽内有油管2—3；胚乳腹面平直；心皮柄2裂至基部。 花果期7—9月。

产广西、贵州、四川、云南等省区。生于灌木林下或山坡路旁草地；海拔600—2600米。模式标本采自云南鹤庆三场归。

1b. 豚草叶糙果芹

Trachyspermum scaberulum* (Franch.) Wolff ex Hand.-Mazz. var. *ambrosiifolium* (Franch.) Shan in Sinensis 11 (1—2): 166. 1940. —— *Carum scaberulum