

本属模式种：小果丝叶芹 *Scaligeria microcarpa* DC.

1. 丝叶芹(拟) 图版 113

*Scaligeria setacea* (Schrenk) Korov. in Bull. Univ. Asie Centr. ser. 8—b, 2: 67. 1928; Schischk. in Fl. URSS. 16: 217. 1950; Pavlov, Fl. Kazakh. 6: 320. 1963.——*Carum setaceum* Schrenk in Fisch. et Mey. Enum. Pl. nov. 1: 61. 1841.

多年生草本，有球形块茎。茎直立，淡绿色，有细棱，上部成伞房状分枝，高达 120 厘米。基生叶早枯萎，有长柄，叶片广卵形，3 回羽状全裂，末回裂片线形，长达 10 毫米，宽 1—2 毫米；茎生叶无柄，末回裂片长达 20 毫米。复伞形花序有 6—20 不等长的伞辐；总苞片 2—6，不等长，钻形；小伞形花序有花 10—25，小总苞片和总苞片相似；花两性，无萼齿；花瓣白色，广倒卵形，长 1 毫米。果实长圆状卵形，褐色，长 2—4 毫米，外面稍有棱，分生果横剖面近圆形；油管粗，在棱槽间单一，合生面 2；胚乳腹面向内有 2 个深凹。花期 6 月，果期 7—8 月。

产我国新疆。生长在山地草坡，林下，灌木丛中，中亚也有分布。

4. 阿米芹族——Ammineae Koch

Koch Gen. Umbell. 114. 1824; Drude in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3, 8: 178. 1898.

花两性，通常组成复伞形花序。果实通常卵形至长圆状圆筒形，很少近圆形，顶端钝或尖锐，但绝不成喙；分生果的横剖面近圆形至近五角状圆形，主棱通常明显，线形至有翅，彼此几乎相等，极少背棱 3 条相等，侧棱 2 条有翅；油管每棱槽内 1 至多数，在果实成熟后通常不显，很少缺乏；棱内油管通常无，有时有 1，大或小；外果皮光滑或较少被有各种形式的突起物；胚乳腹面平直以至稍凹。

1. 葛缕子亚族——Carinae Drude

Drude in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3, 8: 183. 1898.

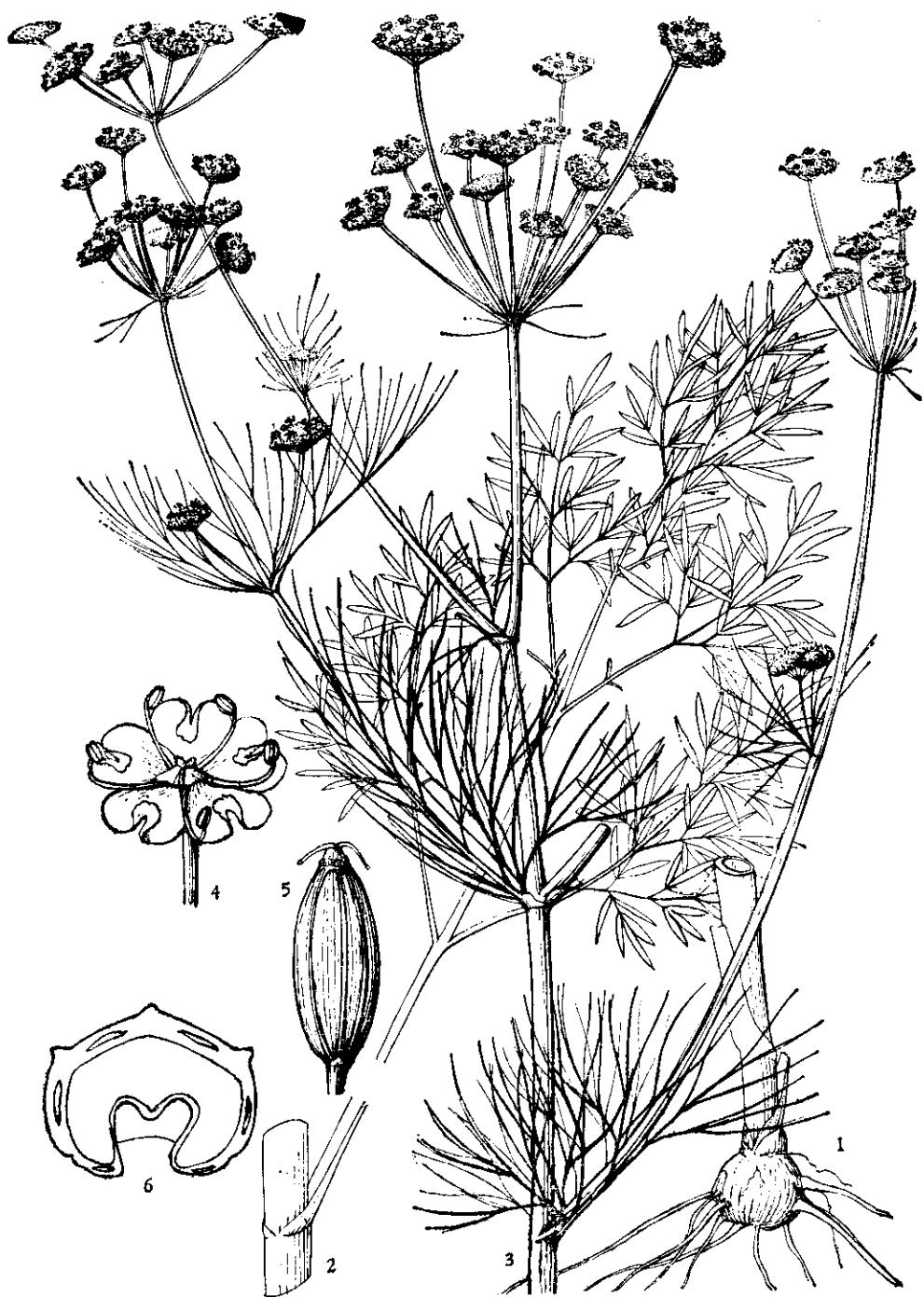
果实的主棱纤细，分生果的合生面狭小。

(1) 阿米芹族异型类 Ammineae-heteroclitae Drude

Drude in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. 3. 8: 178. 1898.

叶全缘，有叶鞘或有叶柄。油管在每棱槽内 1 至多数，棱内油管通常 1，大或小，有时无。外果皮光滑或很少被有各类突出物，在显微镜下棱间组织内可见有草酸钙结晶体，在合生面通常很少结成小簇。

全世界约 8 属，我国仅有 1 属：柴胡属 *Bupleurum* L.



图版 113 丝叶芹 *Scaligeria setacea* (Schrenk) Korov.

1.块茎；2.下部叶；3.植株上部；4.花；5.果实；6.分生果横剖面。（张荣生绘）