

条纹及刺毛。叶柄长2—7厘米，下部有窄膜质的叶鞘；叶片长卵形，1—2回羽状分裂；两面疏生紧贴的粗毛，第一回羽片卵状披针形，长2—6厘米，宽1—2.5厘米，先端渐窄，边缘羽状深裂至全缘，有0.5—2厘米长的短柄，末回裂片披针形以至长圆形，边缘有条裂状的粗齿至缺刻或分裂。复伞形花序顶生或腋生，花序梗长3—25厘米，有倒生的刺毛；总苞片3—6，长0.5—2厘米，通常线形，极少叶状；伞辐4—12，长1—3厘米，开展，有向上的刺毛；小总苞片5—8，线形或钻形，长1.5—7毫米，宽0.5—1.5毫米；小伞形花序有花4—12，花柄长1—4毫米，短于小总苞片；萼齿细小，三角形或三角状披针形；花瓣白色、紫红或蓝紫色，倒圆卵形，顶端内折，长与宽均0.8—1.2毫米，外面中间至基部有紧贴的粗毛；花丝长约1毫米，花药圆卵形，长约0.2毫米；花柱基部平压状或圆锥形，花柱幼时直立，果熟时向外反曲。果实圆卵形，长1.5—4毫米，宽1.5—2.5毫米，通常有内弯或呈钩状的皮刺；皮刺基部阔展，粗糙；胚乳腹面凹陷，每棱槽有油管1。 花果期4—10月。

除黑龙江、内蒙古及新疆省区外，全国各地均产。生长在杂木林下、林缘、路旁、河沟边以及溪边草丛，海拔150—3060米。分布于欧洲、北非及亚洲的温带地区。模式标本产日本。

果和根供药用，果含精油、能驱蛔虫，外用为消炎药。

2. 窃衣 图版 38

Torilis scabra (Thunb.) DC. Prodr. 4: 219. 1830; Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 3: 64. 1867; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 709. 1933; Ohwi, Fl. Jap. 844. 1956; Hiroe et Constance in Univ. Calif. Publ. Bot. 30 (1): 26. 1958; 中国高等植物图鉴 2: 1057. 图 3843. 1972.——*Chaerophyllum scabrum* Thunb. Fl. Jap. 119. 1784.——*Caucalis scabra* Makino in Bot. Mag. Tokyo 7: 44. 1893.——*Torilis henryi* Norman in Journ. Bot. 67: 147. 1929.

本种主要特征：总苞片通常无，很少有1钻形或线形的苞片；伞辐2—4，长1—5厘米，粗壮，有纵棱及向上紧贴的粗毛。果实长圆形，长4—7毫米，宽2—3毫米。花果期4—11月。

产安徽、江苏、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、陕西、甘肃等省区。生长在山坡、林下、路旁、河边及空旷草地上；海拔250—2400米。分布于我国及日本，并引种至北美。

12. 刺果芹属——*Turgenia* Hoffm.

Hoffm. Umbell. ed 1: 59. 1814.——*Caucalis* Subgen. *Turgenia*

Drude in Engl. u. Prantl Nat. Pflanzenfam. 3 (8): 157. 1898.

一年生草本，全体被粗毛。叶1回羽状分裂。复伞形花序，有总苞和小总苞；花杂性，

小伞形花序内为雄性，外为两性，萼齿钻状披针形；花瓣紫红或玫瑰红色，外围的稍扩大成辐射瓣，顶端内折成2裂状。果实卵形，两侧扁平，合生面强烈收缩，主棱通常有3排粗糙的刺，次棱通常有1排与主棱相同的刺，油管单生，有时主棱槽中也有2条的，合生面2条，胚乳腹面深陷，其两侧边缘向内卷成带状的环。

单种属。

1. 刺果芹 图版 39

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. Gen. Umbell. ed. 2. 59. 1816.——*Tordylium latifolium* L. Sp. Pl. 240. 1753.——*Caucalis latifolia* L. Syst. 7: 205. 1768.

一年生草本，高约30厘米。茎叉状分枝，密被短柔毛和开展的灰白色刺毛。叶轮廓长圆形，1回羽状全裂，羽片狭长圆形，长1—2.5厘米，宽0.5—1厘米，无柄，或仅下部1对羽片有短柄，表面沿脉被短柔毛，背面密被短柔毛，沿脉被刺毛，边缘锯齿状或有不规则的齿。复伞形花序有伞辐2—5，伞辐长3—4厘米；总苞片约4—5，披针形，有白色膜质边缘；小伞形花序有3—4朵两性结实花和3—4朵单性不孕花，小总苞片通常5，阔卵形，有白色膜质边缘，等于或稍长于花柄，两性花的1个花瓣特大，倒肾形。果实卵形，长7—9毫米，宽4—5毫米。花期7月，果期8月。

产我国新疆(塔城)。生于低山的荒地、路旁、冲沟等处。中欧、苏联、西亚至克什米尔一带有分布。

据记载为有毒植物。

2. 芫荽族——Coriandreae Koch

Koch, Umbell. 82. 1824; Drude in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3, 8: 147. 1898.

花两性或上部伞形花序中的花单性；外围花瓣通常增大，深2裂；果实球状卵形，光滑或双球形，或由两个半球形、坚硬的分生果组成；分生果的棱不明显或稍呈弧形突起，棱槽中油管通常缺乏，合生面有较大油管2；中果皮木质化，胚乳腹面碟状凹入。

芫荽族分属检索表

1. 一年生或二年生；基生叶与茎生叶异形；果实呈圆球形；分生果背面主棱及相邻的次棱明显；萼齿小，短尖，大小不一，外缘花瓣有辐射瓣…………… 13. 芫荽属 *Coriandrum* L.
1. 多年生，基生叶与茎生叶同形；果实呈双球形，分果有5条不明显的主棱；萼齿钻状披针形，宿存，外缘花瓣无辐射瓣…………… 14. 双球芹属 *Schrenkia* Fisch. et Meyer

13. 芫荽属——*Coriandrum* L.

L. Gen. Pl. ed 5. 124. 1754; DC. Prodr. 4: 250. 1830; Benth. & Hook. Gen. Pl. 1: 926. 1867.