

部突起，浅褐色，长10—15毫米，果棱丝状突起；每棱槽内有油管3—4，合生面油管4—8。花期5—6月，果期6—7月。

产陕西、山西、河南等省，分布于秦岭北坡东部及太行山、河南北部山地。生长于山地阳坡。模式标本采自山西太行山。

22b. 铜山阿魏(变种)(江苏植物志) 山芫荽(江苏铜山)

var. tunshanica (Su) Shan et Q. X. Liu in Bull. Nanjing Bot. Gard. Mem. Sun Yat-Sen 1987: 37. ——*Ferula tunshanica* Su in Fl. Jiangsu 2: 584, 935. pl. 1678. 1982; 中国高等植物图鉴补编 2: 702. 图 9030. 1983.

本变种与原变种的区别在于：植株较矮小；伞辐数目较少，仅3—7，且伞辐较短，长1.5—3厘米；果实也较小，长在10毫米以下；棱槽内油管1—3，合生面油管4—6。

产山东(济南千佛山)、安徽(定远)、江苏(铜山、睢宁)。模式标本采自铜山茅村。

铜山民间将嫩叶烫熟拌菜吃或腌制咸菜食用。

23. 短柄阿魏(新拟)

Ferula karataviensis (Regel et Schmalh.) Korov. in Ind. Sem. Hort. Bot. Univ. As. Med. 191. 1926; id. Monogr. Ferula 72. tab. 15. fig. 1. 1947 et in Komarov, Fl. URSS 17: 137. 1951 et Fl. Uzbek. 4: 437. 1959; id. in Pavlov, Fl. Kazakh. 6: 412. 1963; Safina et Pimenov, Ferula Kazakh. 58. 1984. ——*Peucedanum karataviense* Regel et Schmalh. in Act. Hort. Petrop. 5: 598. 1878.

多年生草本，高50—100厘米。根圆柱形，粗壮，根颈上残存有枯萎叶鞘纤维。茎细，通常单一，稀2—3，在上部分枝成伞房状，枝互生。基生叶无柄或有很短的柄，基部扩展成鞘；叶片轮廓为三角形，三出二至三回羽状全裂，末回裂片广椭圆形，再羽状深裂为披针形，有锐尖的小裂片，长约5毫米，淡绿色，粗糙，被稀疏的短硬毛，不早枯；茎生叶向上简化，至上部只剩叶鞘，叶鞘窄披针形，抱茎，较硬。复伞形花序生于茎枝顶端，直径4—6厘米，总苞片钻形，脱落；伞幅4—10，不等长；中央花序有梗或无梗，侧生花序2—3，对生或轮生，稀单一，花序梗长，超出中央花序；小伞形花序有花4—15，小总苞片钻形，脱落；萼齿小，三角形；花瓣淡黄色，广椭圆形，顶端渐尖，向内弯曲，长达1.5毫米；花柱基扁圆锥形，边缘增宽，果时向上直立，花柱延长，柱头增粗。分生果椭圆形，背腹扁压，背部突起，长8毫米，短于果梗；每棱槽中有油管1，粗大，合生面油管2。花期5—6月，果期6—7月。

产新疆(新源)。生长于海拔1100—1700米砾石质山坡上。苏联中亚地区也有分布。模式标本产苏联。

亚属4. 近礼品芹亚属——Subgen. **Dorematooides** (Regel et Schmalh.) Korov. Monogr. Ferula 10. 1947 et in Komarov, Fl. URSS 17: 138. 1951.