

矮泽芹属分种检索表

1. 茎和花序梗极短缩;小总苞片通常 3—5 裂以至羽状分裂,裂片卵形以至卵状长圆形,明显地长于小伞形花序…………… 1. 大苞矮泽芹 *C. spatuliferum* (W. W. Sm.) Norman
1. 茎和花序梗通常伸长;小总苞片无或存在,呈线形,全缘或少有 1—3 裂,短或略长于小伞形花序。
 2. 小总苞片通常存在,线形,全缘,罕有分裂。
 3. 基生叶的羽片顶端 3—6 裂或有钝锯齿,小总苞片通常长于幼时的小伞形花序…………… 2. 松潘矮泽芹 *C. thalictrifolium* Wolff
 3. 基生叶的羽片全缘,很少在顶端具 2—3 浅锯齿,小总苞片通常短于小伞形花序…………… 3. 矮泽芹 *C. paradoxum* Wolff
 2. 小总苞片无,偶有 1—2 片呈钻形。
 4. 茎较细弱,下部叶的羽片 2—4 对,每对彼此疏离;花序排列疏松,花草绿色…………… 4. 绿花矮泽芹 *C. viridiflorum* (Fr.) Wolff ex Shan
 4. 茎较粗壮,下部叶的羽片 4—6 对,每对彼此密接;花序排列较紧密,花白色或淡黄色…………… 5. 鹤庆矮泽芹 *C. delavayi* (Fr.) Shan et S.L. Liou

1. 大苞矮泽芹(拉汉种子植物名称) 图版 60

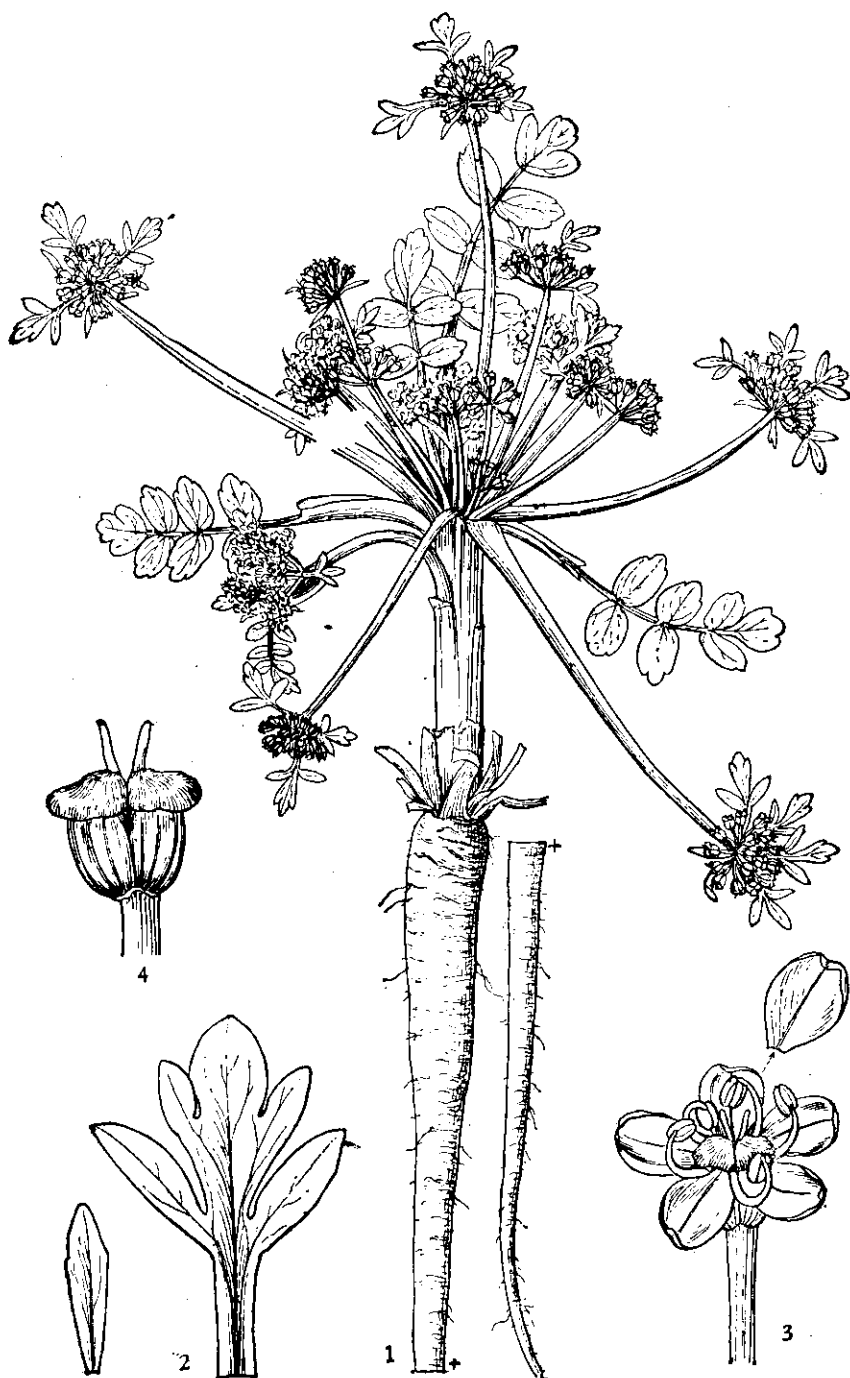
Chamaesium spatuliferum (W. W. Sm.) Norman in Journ. Bot. Brit. & For. 76: 231. 1938. — *Trachydium spatuliferum* W. W. Sm. in Notes Bot. Gard. Edinb. 8: 210. 1914; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 711. 1933.

矮小,光滑草本,高 5—12 厘米。主根粗,纺锤形,长 5—23 厘米,紫褐色或淡褐色。茎短缩,直立,有沟纹,基部常残留紫黑色的叶鞘。基生叶通常早凋,茎生叶的柄长 1.5—5 厘米,边缘有阔膜质的叶鞘,叶鞘抱茎,内侧光泽;叶片轮廓长圆形,长 2—4 厘米,宽 1—2 厘米,1 回羽状分裂,羽片 3—4 对,每对彼此相隔 5—10 毫米,无柄,侧生的羽片阔卵形或近圆形,长 5—10 毫米,宽 4—8 毫米,基部近截形或钝圆,顶端通常 3 裂,有时有 3—4 个圆锯齿,中齿较大;顶生的羽片倒卵形或近圆形,基部楔形,顶端 3 裂。复伞形花序短缩;总苞片 4—5,叶状,羽状分裂,裂片全缘;伞辐 9—18,不等长,有沟纹;小总苞片 3—7,线形,倒披针形或倒长卵形,3—5 裂以至羽裂,基部狭窄,明显地长于小花;小伞形花序有多数小花,花柄长约 2 毫米;萼齿细小,常被扩展的花柱基所掩盖;花瓣白色或淡绿色,倒卵圆形或近圆形,长 1.5—1.8 毫米,宽 1.2—1.5 毫米,顶端钝;花丝长约 1 毫米,花药卵圆形;花柱基扁压,花柱幼时直立。果实近半圆柱形,主棱及次棱均隆起,棱槽内有油管 1,合生面 2。花果期 6—7 月。

产云南(丽江、中甸、德钦)、西藏(米林)。生长在山坡及河边草地;海拔 3540—4500 米。模式标本采自云南丽江。

1a. 小矮泽芹(新变种)

Chamaesium spatuliferum (W. W. Sm.) Norman var. *minor* Shan et S. L. Liou, var. nov. in Addenda 299. 1979



图版 60 大苞矮泽芹 *Chamaesium spatuliferum* (W. W. Sm.) Norman

1. 植株; 2. 小总苞片; 3. 花; 4. 幼果。 (史渭清绘)