

5, 卵形; 花瓣长卵形, 顶端狭尖, 内折; 花柱短, 花柱基圆锥形。果实椭圆至卵形, 长 4—6 毫米, 宽 3—4 毫米, 背棱线形, 隆起, 侧棱成宽而薄的翅, 与果体等宽或略宽, 翅边缘淡紫色, 棱槽内有油管 1, 合生面油管 2。花期 6—7 月, 果期 7—9 月。

主产甘肃东南部, 以岷县产量多, 质量好, 其次为云南、四川、陕西、湖北等省, 均为栽培。国内有些省区也已引种栽培。模式标本采自四川巫山。

根为著名中药“当归”, 能补血、和血、调经止痛, 润肠滑肠; 治月经不调, 经闭腹痛, 症瘕结聚、崩漏、血虚头痛、眩晕、痿痹、肠燥便难, 赤痢后重、痈疽疮疡、跌打损伤。

#### 18. 太鲁阁当归(台湾植物志)

*Angelica tarokoensis* Hayata, Icon. Pl. Formosa 10:27. 1921; Hiroe, Umbell. Asia 1: 166. 1958; 台湾植物志 3: 943. 1977; Yuan et Shan in Bull. Nanjing Bot. Gard. Mem. Sun Yat-Sen 1983:10.

多年生草本。茎高 30—50 厘米, 基部木质化。叶片轮廓近卵形, 长宽均约为 15 厘米, 二回羽状分裂, 顶生的和茎上部叶的末回裂片长圆披针形, 长 5—8 厘米, 宽 1—2 厘米, 顶端渐尖, 基部钝或渐狭, 边缘有锯齿, 无柄或有短叶柄, 茎下部叶的末回裂片 3 裂, 叶柄长 10—15 厘米, 基部膨大成抱茎的阔鞘。复伞形花序, 花序梗长约 5 厘米, 直径 10—20 厘米; 伞辐 20—50; 总苞片线状披针形, 长约 1 厘米, 无毛, 常早落; 小伞花序直径 5—7 厘米, 有花约 20; 小总苞片线形, 长 2—3 毫米, 无毛; 花白色; 萼齿 5, 三角形; 花瓣卵形至倒卵形, 顶端内凹; 子房倒圆锥形, 无毛, 花柱基垫状, 边缘波状, 花柱短。果实长圆形至卵形, 长 5—8 毫米, 宽 3—4 毫米, 背棱隆起, 侧棱宽翅状, 与果体近等宽, 棱槽内有油管 1, 合生面油管 2。

产我国台湾省的东部和南部。生长于海拔 400—2 000 米的山地。模式标本采自台湾。

#### 19. 玉山当归(台湾植物志)

*Angelica morrisonicola* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30:129. 1911; Icon. pl. Form. 2:56. 1912; 台湾植物志 3: 941. 1977. Yuan et Shan in Bull. Nanjing Bot. Gard. Mem. Sun Yat-Sen 1983:10. —*Peucedanum morrisonicolum* (Hayata) Hiroe, Umbell. Asia 1:180. f. 214. 1958; Hiroe, Umbell. World 1566. 1979.

#### 19a. 玉山当归(原变种)

##### var. *morrisonicola*

多年生草本, 高 1—2 米。茎粗壮, 无毛或有短毛。叶二回羽状分裂, 叶柄长 25 厘米, 叶片轮廓近三角形, 长至 25 厘米, 宽至 30 厘米, 一回裂片柄长至 6 厘米, 末回裂片长圆形, 长约 7 厘米, 宽约 3 厘米, 柄长 5 毫米, 顶生的裂片常 3 裂, 上表面绿色, 无毛, 下表面粉绿色, 沿叶脉有短毛; 茎下部叶的叶柄膨大成兜状叶鞘; 茎上部叶简化成长圆形叶鞘。复伞形花序; 伞辐 35—50; 总苞 1 至数片, 长线形, 长约 1.5 厘米, 常早落; 小伞形花序有花 30 余; 小总苞片 7—12, 线形; 无萼齿; 花瓣白色, 长圆形, 顶端尖, 内曲; 花柱基扁平, 全缘。果实卵形, 长 5 毫米, 宽 3.5 毫米, 顶端圆, 基部心形, 背棱丝状, 侧棱宽翅状, 棱槽内