

24. 舟瓣芹属——*Sinolimprichtia* Wolff

Wolff in Fedde Repert. Beih. XII. Limpricht Bot. Reis. 448.

1922.

矮小,多年生草本。茎粗壮,有沟纹,中空。叶片近二回三出式以至羽状多裂,裂片窄。复伞形花序顶生或腋生;无总苞片或有少数;伞辐近等长,排列较紧密;小总苞片多数,分裂或不分裂,边缘薄膜质;花密集,淡黄色或白色;萼齿明显;花瓣舟形、卵形以至倒卵形,基部狭窄;花柱基幼时略扁压,花柱向外反曲。果实略侧扁,背棱丝状,侧棱有翅状边缘;分生果横剖面近五角状半圆形;每一棱槽有油管2—3,合生面2,油管大,胚乳腹面有沟。

本属有1种及1变种,产四川、云南、青海、西藏。

本属模式种:舟瓣芹 *Sinolimprichtia alpina* Wolff

1. 舟瓣芹 图版101: 1—8

Sinolimprichtia alpina Wolff in Fedde Repert. Beih. XII. Limpricht Bot. Reis. 449. 1922; Hand-Mazz. Symb. Sin. 7: 712. 1933.; Shan in Sinensis 8: 92. 1937.; 中国高等植物图鉴 2: 3853 图, 1972.

植株高15—30厘米(包括伞辐)。根圆锥形,粗壮,有分枝。茎直立,光滑,径2.5—3厘米,表面有沟纹,中空。基部或茎下部的叶多数,叶柄细弱,长约10厘米,下部有叶鞘;叶鞘膜质,抱茎,长3—6厘米,宽1—1.5厘米;叶片轮廓呈阔卵状长圆形以至长圆形,长4—6厘米,宽2.5—4厘米,三出式二回羽状分裂或羽状多裂;基部的一对羽片长2.5—4厘米,有短柄。复伞形花序顶生或腋生;总苞片缺乏;主枝上的伞辐15—27,粗,近等长,通常长3.5—8厘米,表面有沟纹,中空,无毛;侧枝上的伞辐长1.5—2厘米;小总苞片多数,线形以至线状披针形,与小伞形花序近等长,边缘膜质,稍缢缩;小伞形花序有数花,密集;花柄长2—7毫米,边缘有膜质的翅,幼时甚为显著;萼齿明显,卵形,卵圆形以至卵状三角形;花瓣长约2毫米,宽1.2毫米;花丝长于花瓣,花药卵圆形,成熟时紫黑色;花柱基幼时扁压,花柱长约3毫米,向外反曲。果幼时近陀螺状圆柱形或长圆形,顶端平截,基部渐窄;分生果主棱5条,突起,侧棱有边缘,每一棱槽有油管2—3,合生面2。花期5—7月。

产四川、云南、青海、西藏。生长在沙地上,山坡石缝中,海拔4600米。模式标本采自四川巴塘。

1a. 裂苞舟瓣芹(新变种) 图版101: 9

Sinolimprichtia alpina Wolff var. *dissecta* Shan et S. L. Liou, var. nov. in Addenda 300. 1979.

本变种和正种的区别,在于小总苞片2—3回羽状全裂或多裂;羽轴边缘膜质。花