

小总苞片；伞辐 4—6，不等长，长 1—3 厘米；小伞形花序有花 3—9，花柄长约 5 毫米；无萼齿；花瓣卵圆形或卵状披针形，长 2—2.5 毫米，宽约 0.5 毫米，顶端丝状，长约占花瓣的 1/2，无腺毛；花丝极短，花药卵圆形；花柱基扁压，花柱短，直立或叉开。果实幼时阔卵形，基部微心形，长约 1.5 毫米，主棱丝状，无毛。花期 7 月，果期 8 月。

产云南。生于山坡林下阴湿处，海拔 3600—4000 米。模式标本采自云南中甸。

12. 苔间丝瓣芹 (植物分类学报) 图版 51: 6—9

Acronema muscicolum (Hand.-Mazz.) Hand.-Mazz. in Symb. Sin. 7: 715. 1933; P. K. Mukherjee in Act. 2nd. Symp. Intern. Umbell. 51. 1977; 刘守炉、单人骅, 植物分类学报 18(2): 201. 1980.—*Pimpinella muscicolum* Hand.-Mazz. in Sitzgsanz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. 62: 226. 1925.

矮小草本，高 5—20 厘米。根卵圆形，长 5—10 毫米。茎单生，直立，无毛。基生叶有柄，柄长 2.5—6 厘米，细弱；叶片轮廓近圆心形，通常 3 裂至基部，稀少不分裂，长 5—10 毫米，宽 1—1.5 厘米，裂片倒卵形，先端有少数钝齿，表面绿色，背面淡绿色；序托叶的叶柄扩大呈鞘状，叶片小，3 裂，裂片倒卵形，先端 3 浅裂。顶生伞形花序梗长 2—5 厘米，侧生伞形花序 1—2，细弱；无总苞片和小总苞片；伞辐 3—6，通常 4—5，不等长，长 0.5—2.5 厘米；小伞形花序有花 3—7，花柄长 2—4 毫米；萼齿无；花瓣深紫色，卵形或菱状卵形，长 1.5—2 毫米，宽约 0.4 毫米，顶端丝状，长约占花瓣的 3/4，有腺毛；花药近圆形，短于花丝；花柱基圆盘状，花柱短，直立或叉开。幼果卵形或卵圆形，基部微心形，长约 1 毫米，主棱丝状。花期 8—9 月，果期 9—10 月。

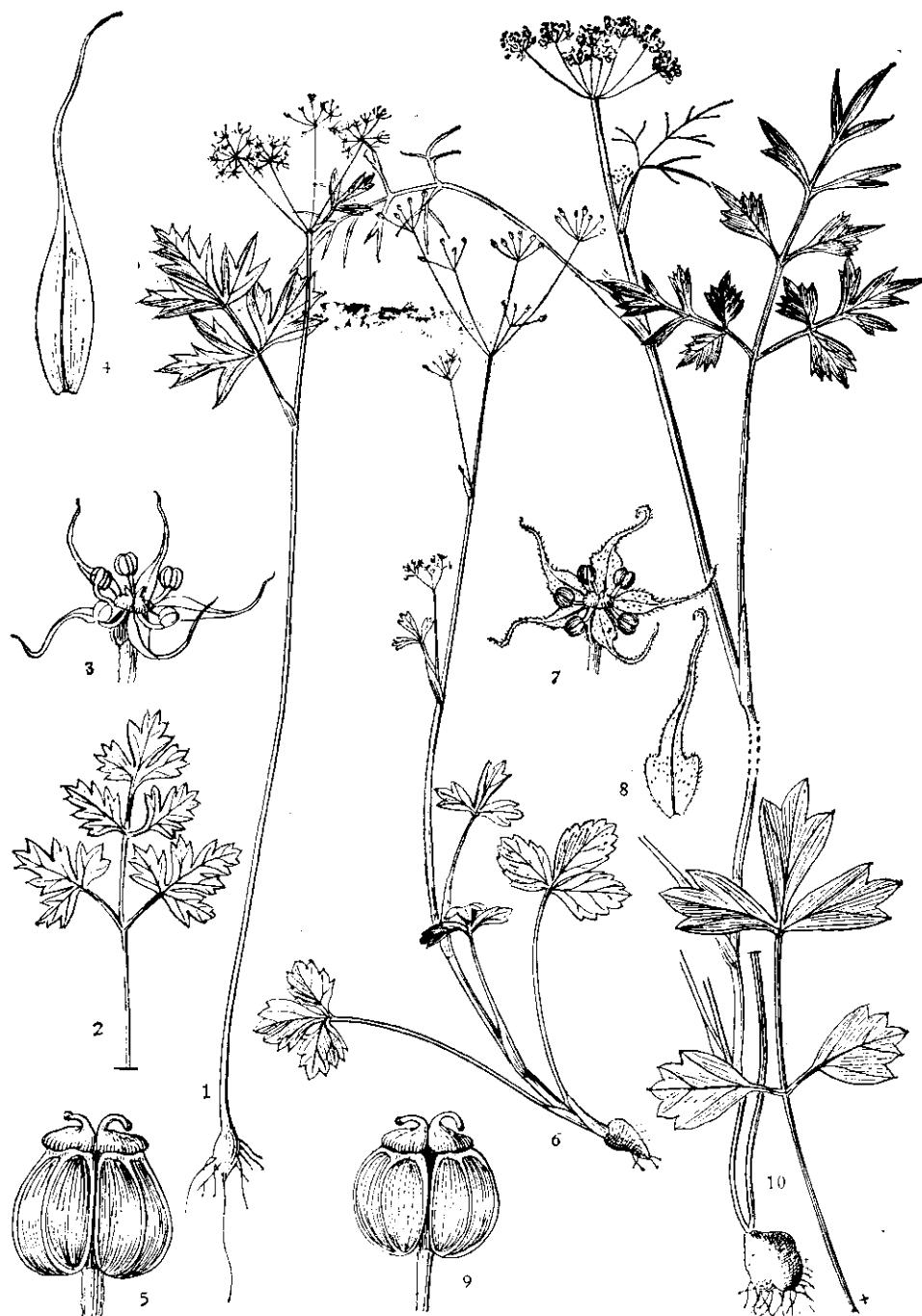
产四川（木里）、云南（中甸）及西藏。生于山坡林下湿处，与苔藓杂生，海拔 3200—4100 米。模式标本采自云南中甸。

本种和丝瓣芹 *A. tenerum* (Wall.) Edgew. 易于混淆，以往学者，如 H. Wolff (1927) 把本种作为 *A. tenerum* (Wall.) Edgew. 的异名，Hand.-Mazz. (1933) 指出 H. Wolff 所引证的标本，一部分为 *A. tenerum* (Wall.) Edgew. 而另一部分应为 *A. muscicolum* Hand.-Mazz. 在整理该属植物时，我们看了 Hand.-Mazz. 7807 号模式照片和现有标本，认为两者虽然接近，但仍然有区别，即本种无小总苞片，而 *A. tenerum* (Wall.) Edgew. 则有小总苞片，二者基生叶分裂样式也完全不同，因此，两者均应独立存在。

13. 环辐丝瓣芹 (植物分类学报) 图版 51: 10

Acronema radiatum (W. W. Smith) Wolff in Engl. Pflanzenr. 90 (IV. 228): 324. 1927; 刘守炉、单人骅, 植物分类学报 18(2): 201. 1980.—*Pimpinella radiatum* W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India 4: 266. 1911.

草本，高约 30 厘米。根块状。茎有短分枝，无毛。较下部的茎生叶有柄，柄长 4.5—9 厘米；叶片轮廓呈三角形或阔三角形，羽状分裂，羽片 2—3 对，下面的一对羽片约有 2



1—5. 中甸丝瓣芹 *Acronema handelii* Wolff: 1. 植株, 2. 基生叶, 3. 花, 4. 花瓣, 5. 果实。6—9. 苞
间丝瓣芹 *Acronema muscicolum* (Hand.-Mazz.) Hand.-Mazz.: 6. 植株, 7. 花, 8. 花瓣, 9. 果实。
10. 环辐丝瓣芹 *Acronema radiatum* (W. W. Smith) Wolff: 植株。（史渭清绘）