

8. 紫堇叶岩荠 图版 23:7

Cochlearia fumarioides Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. **38**: 355. 1908; O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin **8**: 545. 1923.

一年生草本,高8—30厘米,全株无毛;茎数条,直立,少分枝。复叶具3小叶,小叶卵形或近圆形,长8—20毫米,有数个圆形浅裂,顶端圆钝,有小短尖,基部宽楔形,全缘,中脉及侧脉显明;叶柄长1.5—2.5厘米;小叶柄长1—4毫米;上部茎生叶为单叶,卵形,长4—10毫米,3浅裂。总状花序顶生;花白色,直径约1毫米;萼片卵形,长约1毫米;花瓣倒卵形,长约1.5毫米。短角果近圆形或卵圆形,直径2—4毫米,扁平,具乳头状突起;花柱长约1毫米;果梗弯曲,长8—10毫米。种子1—2个,卵形,长约1毫米,棕色。花果期5—8月。

产浙江、福建、江西、广东、广西。生在山坡阴湿岩洞石上。模式标本采自香港。

9. 浙江岩荠 图版 23:4—6

Cochlearia warburgii O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin **8**: 545. 1923.

一年生草本,高15—25厘米,全株无毛;茎直立,屈曲,具锐棱,有分枝,基部带紫色。茎生叶为具3小叶的羽状复叶,顶生小叶长圆形或长圆状倒卵形,长4—15毫米,宽4—6毫米,3浅裂,顶端圆形,基部楔形,边缘有1—2锯齿,侧生小叶长圆形,长4—10毫米,全缘或有1锯齿;叶柄长3—10毫米,小叶柄极短;茎上部叶3全裂。总状花序顶生及腋生;花浅紫色,直径约2毫米;花梗直立开展,长2—4毫米;萼片长圆形,长约1毫米;花瓣椭圆形,长约1.5毫米,顶端圆形,基部有短爪。短角果短卵形(幼果),长约1毫米;花柱长约1毫米;果梗长4—6毫米。花期5月。

产浙江。生在山坡灌丛中。模式标本采自浙江宁波。

10. 台湾岩荠 台湾假山葵(台湾植物志) 图版 21:7

Cochlearia formosana Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **30**(1): 32. 1911 et in Icon. Pl. Formos. **1**: 53. pl. 12. 1911; Sasaki, List Pl. Formosa 202. 1928; Masamune, List Vasc. Pl. Taiwan 56. 1954; T. S. Liu et S. S. Ying in Hui-lin Li, Fl. Taiwan **2**: 586. Pl. 449. 1976.

一年生草本,高8—20厘米,全株无毛;茎屈曲,分枝。单叶或为具3小叶的复叶,顶生小叶卵形或长圆状卵形,长1.2—3厘米,宽8—25毫米,顶端圆形或凹缺,具小短尖,基部宽楔形或心形,全缘或具疏生细钝齿,有小短尖,侧生小叶卵形,长5—10毫米;叶柄长1—2厘米;小叶柄长3—10毫米;上部茎生叶为单叶,长圆形,长5—9毫米。总状花序长2—4厘米;花白色,直径约1毫米;花梗长2—4毫米;萼片卵形,长约1.5毫米;花瓣倒卵形,长约2毫米。短角果长圆形或椭圆形,长3—4毫米,宽约1毫米,有乳头状突起;果梗水平开展,增粗,长3—8毫米;花柱长约0.5毫米。种子多数,卵形,长约1毫米,黑棕色。花果期12月。



1—3. 锐棱岩芥 *Cochlearia acutangula* O. E. Schulz: 1. 全植株, 2. 花, 3. 短角果。
 4—6. 浙江岩芥 *Cochlearia warburgii* O. E. Schulz: 4. 全植株, 5. 花, 6. 短角果。7.
 紫盖叶岩芥 *Cochlearia fumarioides* Dunn: 7. 果枝。(王金凤绘)