

国家将本品载于药典,用其根作利尿、健胃、祛痰、芳香兴奋、驱风发汗,治疗妇科病,神经疾病,水肿和慢性心脏病等。食品、烟酒和医药工业用作调味料,嫩茎叶可作凉拌菜。

79. 珊瑚菜属——*Glehnia* Fr. Schmidt ex Miq.

Fr. Schmidt ex Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd. -Bot. 3:61. 1867.

——*Phellopterus* Benth. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1:905. 1867

多年生草本,全株被柔毛。根粗壮,深入沙土中,茎短或近于无茎,通常分枝。叶柄基部有鞘。叶片革质一至二回三出式羽状分裂,裂片小,长圆状倒卵形,边缘有骨质状锯齿或牙齿。复伞形花序顶生,紧密;总苞片少数或无;小总苞片多数,披针形;伞辐少数至多数,开展;小伞形花序近头状,花柄不明显;花白色或紫色;萼齿细小,卵状披针形,薄膜质;花瓣倒卵状披针形,背部稍被毛,顶端有内折的小舌片;花柱基扁圆锥形;花柱短,直立。果实椭圆形至圆球形,背部略扁平,有柔毛或光滑,果棱有木栓翅,近相等或侧棱较背棱和中棱为宽,每棱槽内有油管1—3,合生面油管2—6;分生果的横剖面扁平,胚乳腹面微凹陷。

本属约2种,分布于亚洲东部及北美洲太平洋沿岸。我国有1种分布于沿海一带各省。

本属模式种:珊瑚菜 *Glehnia littoralis* Fr. Schmidt. ex Miq.

1. 珊瑚菜(江淮杂记) 辽沙参(辽宁)、海沙参(河北、江苏)、莱阳参(山东)、北沙参(药材名) 图版 33

Glehnia littoralis Fr. Schmidt ex Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd. -Bot. 3:61. 1867; Hiroe et Constance, Umbell. of Jap. 87. f. 45. 1958; 中国高等植物图鉴 2: 1055, 图3915. 1972; 东北草本植物志 6: 284. 1977; 中药志 1: 378. 1979; Hiroe, Umbell. of World 1225—1226. 1979. 秦岭植物志 3: 424. 1981. ——*Phellopterus littoralis* Benth. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1:905. 1867.

多年生草本,全株被白色柔毛。根细长,圆柱形或纺锤形,长20—70厘米,径0.5—1.5厘米,表面黄白色。茎露于地面部分较短,分枝,地下部分伸长。叶多数基生,厚质,有长柄,叶柄长5—15厘米;叶片轮廓呈圆卵形至长圆状卵形,三出式分裂至三出式二回羽状分裂,末回裂片倒卵形至卵圆形,长1—6厘米,宽0.8—3.5厘米,顶端圆形至尖锐,基部楔形至截形,边缘有缺刻状锯齿,齿边缘为白色软骨质;叶柄和叶脉上有细微硬毛;茎生叶与基生叶相似,叶柄基部逐渐膨大成鞘状,有时茎生叶退化成鞘状。复伞形花序顶生,密生浓密的长柔毛,径3—6厘米,花序梗有时分枝,长2—6厘米;伞辐8—16,不等长,长1—3厘米;无总苞片;小总苞数片,线状披针形,边缘及背部密被柔毛;小伞形花序有花,15—20,花白色;萼齿5,卵状披针形,长0.5—1毫米,被柔毛;花瓣白色或带堇色;花柱基短圆锥形。果实近圆球形或倒广卵形,长6—13毫米,宽6—10毫米,密被长柔毛及绒毛,果棱有木栓质翅;分生