

5. 龙须菜 雉隐天冬(东北植物检索表) 图版 33: 4—5

**Asparagus schoberioides** Kunth, Enum. Pl. 5: 70. 1850; 刘慎谔等, 东北植物检索表 572, 图版 215, 图 8. 1959.—*A. parviflorus* Turcz., Fl. Baic.-Dahur 2: 226. 1856.—*A. sieboldii* Maxim. in Mém. Acad. Sci. Pétersb. Sav. Étrang. 9: 287. 1859.—*A. schoberioides* Kunth var. *subsetaceus* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris ser. 2, 7: 112. 1884.

直立草本, 高可达 1 米。根细长, 粗约 2—3 毫米。茎上部和分枝具纵稜, 分枝有时有极狭的翅。叶状枝通常每 3—4 枚成簇, 窄条形, 镰刀状, 基部近锐三稜形, 上部扁平, 长 1—4 厘米, 宽 0.7—1 毫米; 鳞片状叶近披针形, 基部无刺。花每 2—4 朵腋生, 黄绿色; 花梗很短, 长约 0.5—1 毫米; 雄花: 花被长 2—2.5 毫米; 雄蕊的花丝不贴生于花被片上; 雌花和雄花近等大。浆果直径约 6 毫米, 熟时红色, 通常有 1—2 颗种子。花期 5—6 月, 果期 8—9 月。

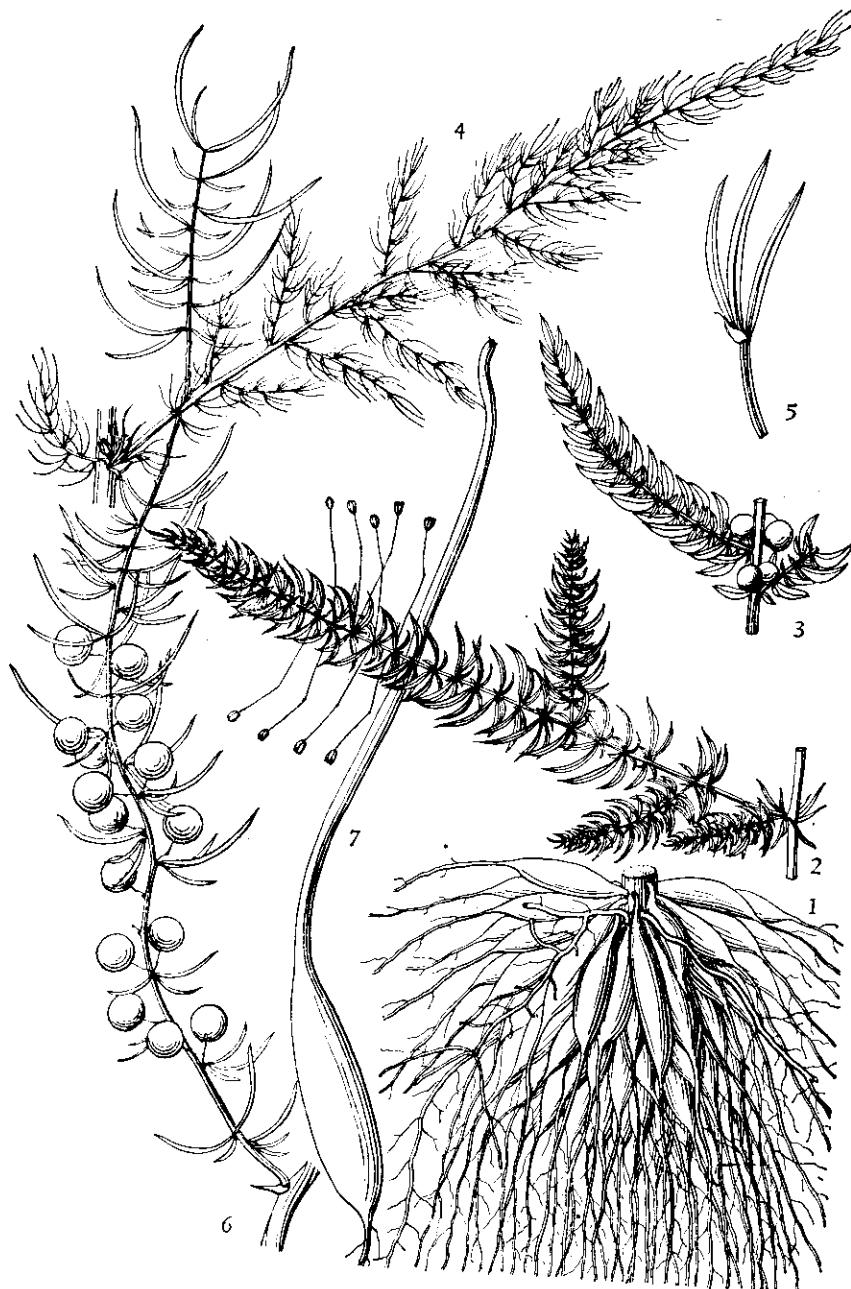
产黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南(西部)、山东、山西、陕西(中南部)和甘肃(东南部)。生于海拔 400—2300 米的草坡或林下。也分布于日本、朝鲜和苏联西伯利亚。

根状茎和根在河南常被作为中药白前混用。

6. 天门冬(本草经) 三百棒(湖南)、丝冬(海南岛)、老虎尾巴根(湖北) 图版 33: 6—7

**Asparagus cochinchinensis** (Lour.) Merr. in Philip. Journ. Sci. 15: 230. 1919; 中药志 1: 90, 彩图 8. 1950.—*Melanthium cochinchinensis* Lour., Fl. Cochinch 216. 1790.—*Asparagus lucidus* Lindl. in Bot. Reg. n.ser. 7: 29 (Misc.). 1844; 侯宽昭等, 广州植物志 676. 1956.—*A. gaudichaudianus* Kunth, Enum. Pl. 5: 71. 1850.—*Asparagopsis sinica* Miq. in Journ. Bot. Néerl. 1: 90. 1861. —*Asparagus insularia* Hance in Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 5, 5: 245. 1866.—*A. sinicus* (Miq.) C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 103. 1903.—? *A. dahuricus* Fisch var. *elongatus* Pamp. in Nouv. Giorn. Bot. Ital. n. ser. 22: 264. 1915.—*A. cochinchinensis* (Lour.) Merr. var. *longifoliatus* Wang et Tang, 静生汇报 7: 291. 1937.—*A. cochinchinensis* (Lour.) Merr. var. *dolichoclados* (Merr. et Rolfe) Wang et Tang, ibid., quoad spec. taiwan., excl. basonym.

攀援植物。根在中部或近末端成纺锤状膨大, 膨大部分长 3—5 厘米, 粗 1—2 厘米。茎平滑, 常弯曲或扭曲, 长可达 1—2 米, 分枝具稜或狭翅。叶状枝通常每 3 枚成簇, 扁平或由于中脉龙骨状而略呈锐三稜形, 稍镰刀状, 长 0.5—8 厘米, 宽约 1—2 毫



1—2. 羊齿天门冬 *Asparagus filicinus* Ham. ex D. Don, 1. 根; 2. 雄株的一部分。3. 短梗天门冬 *A. lycopodioides* Wall. ex Baker, 雌株的一部分。4—5. 龙须菜 *A. schoberioides* Kunth, 4. 雄株的一部分; 5. 叶状枝。6—7. 天门冬 *A. cochinchinensis* (Lour.) Merr., 6. 雌植的一部分; 7. 根。(刘春荣绘)