

26. 甘肃天门冬(新种) 图版 38: 1

Asparagus kansuensis Wang et Tang, 植物分类学报 16(1):94. 1978.

多刺半灌木, 高 17—27 厘米。根在近末端成纺锤状膨大, 膨大部分直径可达 2—3 厘米或更大。茎的节间较短, 具极多分枝, 茎和分枝都有稜和软骨质齿。叶状枝每 (3—) 5—10 枚成簇, 纤细, 近针状, 略有几条稜, 长 5—8 毫米, 粗约 0.4 毫米; 鳞片状叶基部有硬刺, 刺平展, 垂直于轴, 在茎上部 and 分枝上的最长, 长 2—5 毫米, 伸直。花每 1—2 朵腋生; 花梗很短, 长约 1 毫米; 雄花: 花被长 2—2.5 毫米; 花丝下部贴生于花被片上; 雌花大小和雄花相似。 花期 6 月。

产甘肃南部(文县、舟曲一带)。海拔 900—1600 米。块根膨大, 深埋地下, 当地群众挖掘, 用来蒸吃或代替天门冬用。

56. 假叶树属——**Ruscus** L.

L., Sp Pl. ed.1, 1041. 1753.

直立半灌木。叶退化成干膜质小鳞片, 从鳞片腋间发出的小枝, 扁化成叶状, 称叶状枝; 叶状枝卵形至卵状披针形, 坚硬, 革质, 有时先端具硬尖。花单性, 雌雄异株, 单朵或几朵成簇生于叶状枝上面或下面的中脉上, 较小; 花被片 6, 离生, 内轮三片较小; 雄花具 3 枚雄蕊, 花丝合生成短筒, 花药生于筒的顶端, 外向开裂, 无退化子房; 雌花具球形或卵形子房, 周围有由退化雄蕊合生成杯状体; 子房 1 室, 具 2 个倒生胚珠; 花柱短, 柱头头状。浆果球形, 通常具单颗种子。

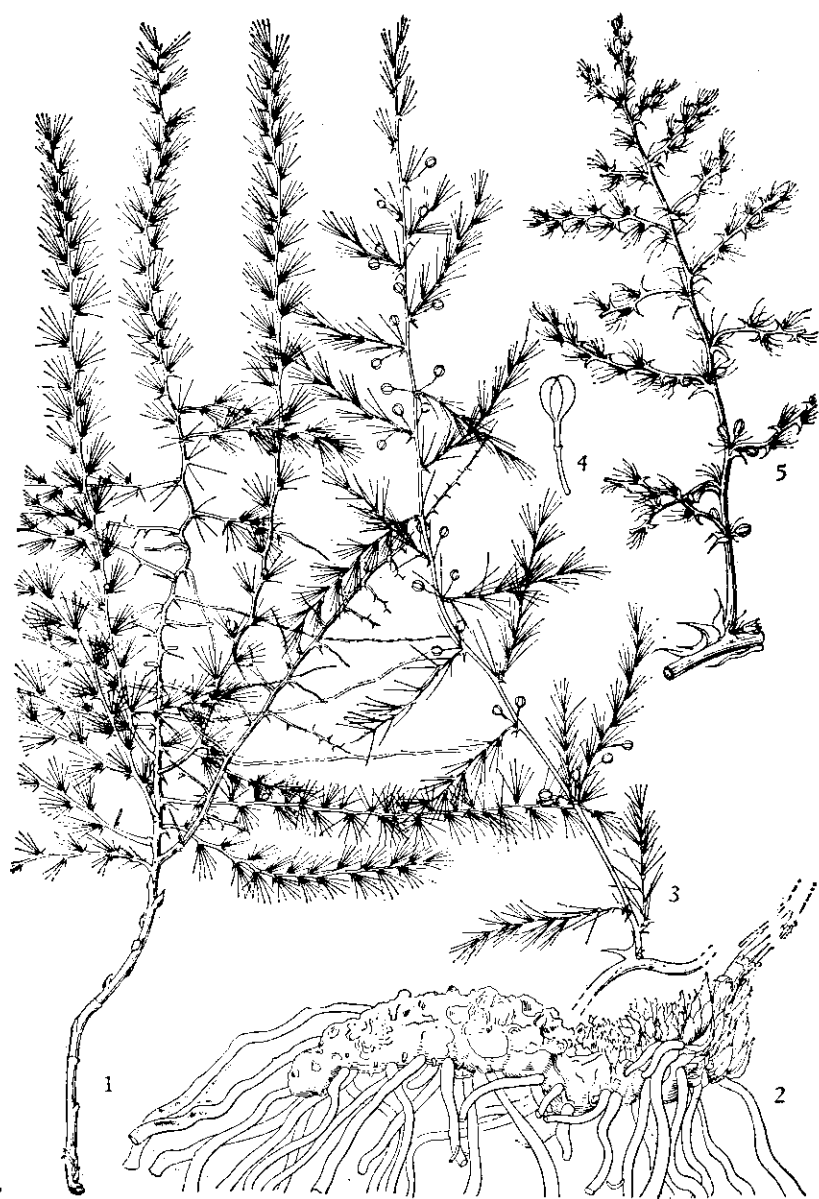
约有 3 种, 分布于马德拉群岛、欧洲南部、地中海区域至苏联高加索。我国引入栽培的有一种。

1. 假叶树

Ruscus aculeata L., Sp Pl. ed. 1, 1041. 1753; 中国高等植物图鉴 5: 523. 图 7875. 1976.

根状茎横走, 粗厚。茎多分枝, 有纵稜, 深绿色, 高 20—80 厘米。叶状枝卵形, 长 1.5—3.5 厘米, 宽 1—2.5 厘米, 先端渐尖而成为长 1—2 毫米的针刺, 基部渐狭成短柄, 且常扭转, 全缘, 有中脉和多条侧脉。花白色, 1—2 朵生于叶状枝上面中脉的下部; 苞片干膜质, 长约 2 毫米; 花被长约 1.5—3 毫米。浆果红色, 直径约 1 厘米。 花期 1—4 月, 果期 9—11 月。

原产欧洲南部, 我国各地偶见栽培, 作盆景。



1. 甘肃天门冬 *Asparagus kansuensis* Wang et Tang, 雄株。2—4. 山文竹 *A. acicularis* Wang et S. C. Chen, 2. 根状茎和根; 3. 雄株的一部分; 4. 雄花。5. 西藏天门冬 *A. tibeticus* Wang et S. C. Chen, 雄株的一部分。(刘春荣绘)