

Stemona mairei (Lévl.) Krause in Notizbl. Bot. Gard. Berlin **10**: 289. 1928; 中国高等植物图鉴 **5**: 421. 图 7672. 1976; Tsi in Act. Phytotax. Sin. **16** (1): 44, f. 3. 1978. — *Dianella mairei* Lévl. in Bull. Geogr. Bot. **25**: 39. 1915 — *S. vagula* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. **10**: 70. 1917; Krause l. c. **10**: 290. 1928. — *S. wardii* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. **10**: 71. 1917. — *S. stenophylla* Diels apud Schltr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin **9**: 194. 1924. — *S. filifolia* Schltr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin **9**: 194. 1924.

块根肉质，长圆状卵形。茎长 20—70 厘米，分枝或不分枝，攀援状，圆柱形，粗约 2.5 毫米，粉绿色，具纵条棱。叶对生或 3—4 枚轮生，直立向上，线形或线状披针形，有时在下部的叶为卵圆形，长 1.5—7 厘米，宽 2—12 毫米，偶而生于茎下部的达 3 厘米，顶端急尖或锐尖，基部楔形或圆形，无柄或近无柄；主脉 3—5 条。花单生于叶腋或叶片中脉基部，白色，有时带粉红色；苞片刚毛状，长约 3 毫米；花柄丝状，长 1—2.5 厘米；花被狭长圆形，长约 2 厘米，外轮宽 5—6 毫米，内轮宽 7—8 毫米，顶端急尖，通常具 7—9 脉；雄蕊直立，长约 1.2 厘米；花丝短，丝状；花药披针形，药室基部离生，顶端延伸为线状附属物；药隔在药室之上延伸为较长的钻状附属物；子房细小，近球形；柱头无柄，胚珠 6 枚。蒴果卵形。种子卵圆形，长约 5 毫米，宽 2.5 毫米，外表面具纵槽纹，棕黑色，基部丛生泡囊状附属物。花期 4—6 月。

特产云南北部和西北部至东北部（永仁、鹤庆、丽江等地）。生于海拔达 3 200 米的山坡草地上或山地路边。

2. 黄精叶钩吻属 *Croomia* Torr. ex Torr. et Gray

Torr. ex Toor. et Gray, Fl. North.-Amer. **1**: 663. 1840; Ohwi.,

Fl. Jap. 329. 1978.

多年生草本，具横走根状茎和肉质根。茎直立，不分枝，上部稍俯垂，基部被膜质鞘，具数枚叶。叶互生，膜质；主脉 5 条，弧形，侧脉不甚明显，网状或近于平行。花小，单朵或 2—4 朵排成总状花序，腋生；花柄丝状，中部具关节；苞片丝状；花被片 4 枚，2 轮，大小近相等或最外 1 枚较大；雄蕊 4 枚，生于花被片基部，比花被片短；花丝粗短；花药长圆状拱形，斜向内；子房上位，卵形而扁，1 室，具数个室顶悬垂的胚珠；柱头无柄，头状，极小。蒴果卵圆形，稍扁，顶端具钝喙，2 片裂开。种子近球形，表面具纵皱纹，一端丛生增厚的流苏状附属物。

全世界共 3 种，分布于北美洲（美国东南部）、日本和我国。我国仅产 1 种。

模式种： *Croomia pauciflora* Torr. ex Torr. et Gray

1. 黄精叶钩吻（本草纲目）金刚大（中国高等植物图鉴）

Croomia japonica Miq., Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 2: 138. 1865; Ohwi, Fl. Jap. 329. 1978; 中国高等植物图鉴 5: 422. 图 7673. 1976; Tsi in Act. Phytotax Sin. 16 (1): 45, f. 4. 1978.

根状茎匍匐，节多而密，每个节上具短的茎残留物；根肉质，粗约 2 毫米。茎通常单一，直立，不分枝，高 14—45 厘米，具纵槽，基部具 4—5 枚膜质鞘。叶通常 3—5 枚。互生于茎上部，柄长 5—15 毫米，紫红色；叶片卵形或卵状长圆形，长 5—11 厘米，宽 3.5—8 厘米，顶端急尖或短尖，基部微心形，并稍向叶柄下延，边缘稍粗糙，主脉 7—9。花小，单朵或 2—4 朵排成总状花序；总花柄丝状，下垂，长 1.5—2 厘米；花柄长 8—15 毫米；苞片丝状，长约 3 毫米，具 1 条偏向一侧的脉；花被片黄绿色，成十字形展开，宽卵形至卵状长圆形，大小近相等或内轮长于外轮，长 1.5—3.5 毫米或更长，宽 2.5—3 毫米，边缘反卷，具小乳突，在果时宿存；雄蕊 4 枚；花丝粗短，具微乳突；花药长圆状拱形；子房具数枚胚珠；柱头小，头状，无柄。蒴果稍扁，熟时 2 片裂。

产浙江（天目山、天台山）、安徽（黄山）、江西（上饶）、福建（建宁、太宁）。生于海拔 830—1 200 米的山谷杂木林下。日本也有分布。模式标本采自日本。

根药用，有祛风解毒之效，治跌打损伤。