

R. stemona Steud., Nomencl. ed 2, 2: 475. 1841. — *Stemona gloriosoides* Voigt, Hort. Suburb. Calc. 650. 1845. — *S. acuta* C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 32: 493. 1896.

块根通常纺锤状，长达 30 厘米。茎常具少数分枝，攀援状，下部木质化，分枝表面具纵槽。叶对生或轮生，极少兼有互生，卵状披针形、卵形或宽卵形，长 6—24 厘米，宽 (2) 5—17 厘米，顶端渐尖至短尖，基部心形，边缘稍波状，纸质或薄革质；叶柄长 3—10 厘米。花单生或 2—3 朵排成总状花序，生于叶腋或偶而贴生于叶柄上，花柄或花序柄长 2.5—5 (—12) 厘米；苞片小，披针形，长 5—10 毫米；花被片黄绿色带紫色脉纹，长 3.5—7.5 厘米，宽 7—10 毫米，顶端渐尖，内轮比外轮稍宽，具 7—10 脉；雄蕊紫红色，短于或几等长于花被；花丝粗短，长约 5 毫米；花药长 1.4 厘米，其顶端具短钻状附属物；药隔肥厚，向上延伸为长钻状或披针形的附属物；子房小，卵形，花柱近无。蒴果倒卵形、扁的，长 2.5—6 厘米，宽 1—3 厘米，顶端钝尖，表面光滑，具多数种子。花期 4—7 月，果期 (5—) 7—8 月。

产长江流域以南各省区。生于海拔 370—2 240 米的山坡丛林下、溪边、路旁以及山谷和阴湿岩石中。中南半岛、菲律宾和印度北部也有分布。

模式标本采自越南。

根的用途与百部同。

4. 细花百部 (中国高等植物图鉴) 小花百部 (海南植物志)，披针叶百部

Stemona parviflora C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 32: 496. 1896, et 36: 1903; Schltr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 9: 193. 1924; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 46. 1927; 中国高等植物图鉴 5: 421. 图 7671. 1976; 海南植物志 4: 148. 1977; Tsi in Act. Phytotax. Sin. 16 (1): 44. f. 2. 1978.

块根肉质，长纺锤形，长达 9 厘米。茎长 40—70 厘米，多分枝，攀援状，下部木质化，分枝细而坚韧，具细纵条纹。叶互生，披针形，长 5—9.5 厘米，宽 0.6—4.5 厘米，顶端长渐尖，边缘微波状，上面亮绿，下面淡绿；主脉 5 条，基出，近平行，在下面隆起，横脉细密而平行，在下面不甚明显；叶柄细，长 1—1.2 厘米，有时弯曲状。总状花序腋生，总花柄长约 4 毫米，具 2—6 朵小花；花柄纤细，长约 5 毫米，中部具 1 关节；苞片小，钻状；花紫红色，花被片宽卵状披针形，长约 1 厘米，宽 3 毫米，顶端急尖，具 7—9 条脉；雄蕊较花被片稍短；花丝细而短；药细小，长 2 毫米，药隔在药之上的延生物长约为花药的 1 倍；柱头无柄；子房卵形，长约 1.5 毫米，宽约 1 毫米，具 3 颗直立的胚珠。花期 4—5 月。

特产于海南。生于海拔约 600 米的山地路边、溪边或石隙中。

根供药用，功用与百部根同。

5. 云南百部 (中国高等植物图鉴) 狭叶百部 线叶百部 丽江百部

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）