

物志 1: 430. 1986; 中国沙漠植物志 2: 340. 1987.

多年生草本。根圆柱状，长 20 厘米以上，直径 3—5 (6) 毫米，不分枝或分枝，常曲折，褐色或黑褐色。茎单生或丛生，单生时自基部多分枝，高 30—60 厘米，直径 3—5 毫米；不育枝常发自基部，较矮，有时发自叶腋。叶线形至卵形，变化极不稳定，长 2—7 厘米，宽 4—7 毫米，先端尖或钝尖，基部楔形至平截；无叶柄；不育枝叶常为松针状，长 2—3 厘米，直径约 1 毫米；无柄；总苞叶 3—5 枚，与茎生叶同形；伞幅 3—5，长 2—4 (5) 厘米；苞叶 2 枚，常为肾形，少为卵形或三角状卵形，长 4—12 毫米，宽 4—10 毫米，先端渐尖或近圆，基部近平截。花序单生于二歧分枝的顶端，基部无柄；总苞钟状，高约 3 毫米，直径 2.5—3.0 毫米，边缘 5 裂，裂片半圆形至三角形，边缘及内侧被毛；腺体 4，新月形，两端具角，角长而尖或短而钝，变异幅度较大，褐色。雄花多枚，苞片宽线形，无毛；雌花 1 枚，子房柄明显伸出总苞之外；子房光滑无毛；花柱 3，分离；柱头 2 裂。蒴果三棱状球形，长与直径均 5—6 毫米，具 3 个纵沟；花柱宿存；成熟时分裂为 3 个分果片。种子卵球状，长 2.5—3.0 毫米，直径 2.0—2.5 毫米，成熟时黄褐色；种阜盾状，无柄。 花果期 4—10 月。

分布于全国（除海南、贵州、云南和西藏外）。生于路旁、杂草丛、山坡、林下、河沟边、荒山、沙丘及草地。广布于欧亚大陆，且归化于北美。模式标本采自西欧。

种子含油量达 30%，工业用；全草入药，具拔毒止痒之效。

本种是国产大戟属植物中分布最广、变异幅度最大的种之一，常因复杂的生境产生各种各样的变异，诸如叶型、苞叶形状、植物体大小，不育枝存在与否、腺体两角的尖锐程度等均不稳定；但其主要识别特征是：直根系，没有念珠状根和不定根（与甘遂和钩腺大戟相异）；总苞钟状，5 裂，腺体 4（与土瓜狼毒相异）；花序基部无柄（与宽叶大戟相异）。因此，本种在国产乳汁大戟中是易于识别的。

刘慎谔 (1931) 记载察哈尔（今河北）所产的 *E. cyparissioides* Turcz. 经鉴定属本种。后一名称属于裸名，在 Kew Index 上查不到该名；Oudejans (1990) 在世界大戟属名录中记载为刘慎谔替 Turczaninow 发表，但无拉丁文描述或特征集要，故怀疑是 *E. esula* var. *cyparissioides* Boiss. (1862)；即使如此，本种亦不属有效发表，因已有西非产的一种用了此名，即 *E. cyparissioides* Pax (1894) 在先（早于 1931）。

存 疑 种

77. *Euphorbia consanguinea* Schrenk in Fisch. & Meyer, Enum. Pl. Nov. 1: 88. 1841; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 100. 1862; Prokh. in Kom. Fl. URSS 14: 471. 1949; Gamajun. in Pavl., Фл. Казахст. 6: 104. tab. 14. f. 5. 1963; Rechinger & Schiman-Czeika in Rechinger, Fl. Iran. 6 (1), 8: 21. tab. 2, f. 1, 1964.

本种与 *E. inderiensis* 极相似, 但无种阜, 原产准噶尔和阿富汗, 模式标本采自 Songaria Orientali Versus Lacum Saisang-Nor. (in Montibus Arganaty) 按 Saisang-Nor 即斋桑泊, 今属我国境外, 而境内系据中草药普查记载, 现因无标本无法核实, 故暂存疑。

78. 苏甘大戟 (新拟) (新疆植物检索表)

Euphorbia schuganica B. Fedtsch. in O. & B. Fedtsch., Consp. Fl. Turk. 6: 307. 1916; Prokh. in Kom. Fl. URSS 14: 387. 1949; 新疆植物检索表 3: 258. 1983; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 108. 1992.

本种于 1983 年首次记载产于新疆和静, 但据称与《苏联植物志》的描述仍存在差异。工作者未见标本, 待证。另本种中文名新拟来自塔吉克斯坦的苏甘 (模式产地) 而非英国的苏格兰。

79. 百步回阳 云南种子植物名录

Euphorbia sessiliflora Roxburgh. Fl. Ind. ed 2, 2: 471—472. 1832; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 76. 1862; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 257 1887; 云南种子植物名录 1: 442. 1984.

本种为肉质多汁类, 具类似土豆样的根状茎, 总苞红色, 单一或两个, 原产印度次大陆, 据记载云南西南部有分布, 系根据中草药普查中所包括标本, 现存无标本, 故暂存疑。

80. 西格尔大戟 (新疆植物检索表)

Euphorbia seguieriana Neck. in Acta Akad. Theod. Pall. 2: 493. 1770; Prokh. in Kom. Fl. URSS 14: 395. 1949; Gamajun. in Pavl. Фл. Казахст. 6: 89. tab. 12. f. 1. 1963; 新疆植物检索表 3: 258. 1983; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 114. 1992.

本工作者未见标本。

67. 红雀珊瑚属 *Pedilanthus* Neck. ex Poit.

Neck. ex Poit. in Ann. Mus. Par. 19: 390. 1812; Kurz. For. Fl. Brit. Burm. 2: 418. 1877; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 3: 257. 1880. — *Euphorbia* Linn. Sp. Pl. 453. 1753. p. p.

直立灌木或亚灌木; 茎带肉质, 具丰富的乳状汁液。叶互生, 全缘, 具羽状脉; 托叶小, 腺体状或不存。花单性, 雌雄同株, 聚集成顶生或腋生杯状聚伞花序, 此花序由一鞋状或舟状的总苞所包围; 总苞歪斜, 两侧对称, 基部具长短不等的柄, 且盾状着生, 顶端唇状 2 裂, 内侧的裂片比外侧的狭而短; 腺体 2—6, 着生于总苞的底部或有时