

图 198. 1964; Tard. -Bl. Fl. Camb. Laos et Vietn. fasc. 5: 90. pl. 1: 6—11. 1967; 中国高等植物图鉴 1: 613. 图 1226. 1972.

一年生草本，高 20—50 厘米。茎铺散，多分枝，无毛。叶片稍肉质，椭圆形或匙形，长 1—2.5 厘米，宽 4—10 毫米，顶端钝或急尖，基部渐尖，两面均有多数白色针状结晶体，下面更明显；叶柄长 2—10 毫米，上面具沟。花小，多朵簇生成束或为伞形花序，腋生或生于两分枝之间；花梗细，长 3—5 毫米；花被片淡绿色，长圆形或卵形，钝头，长 1.5—2 毫米，有白色针晶体；雄蕊 5，离生，花丝近中部以下扩大成瓣状；心皮 5，离生，扁圆形，果时与花被片等长；花柱 5，分离。果肾形，具小疣状凸起，不开裂，为宿存花被片包围，果皮脆壳质，具白色针晶体；种子稍黑色，平滑，具细小腺点，胚弯，小于半圈。花期夏秋，果期冬季。

产海南。生于海岸沙地。越南、印度、巴基斯坦、阿富汗及热带非洲也有。

2. 星粟草属* *Glinus* L.

L., Sp. Pl. 463. 1753 et Gen. Pl. 208. 1754; Pax et Hoffm. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 16c: 221. 1934.

一年生铺散、仰卧草本，常多分枝，密被星状柔毛或无毛。单叶，互生、对生或假轮生，全缘或具不显的齿。花腋生成簇，具梗或近无梗；花被片 5，离生，常具白色干膜质边缘，常不等，宿存；雄蕊 (3—) 5 (—20)，离生或数多时成束，有退化雄蕊，花丝丝状；心皮 3 (—5)，合生，子房宽椭圆形或长圆形，3 (—5) 室，胚珠多数，花柱 3 (—5) 或短缺，直立，伸展或外弯，线形或长圆状椭圆形，宿存。蒴果卵球形，3 (—5) 瓣裂；种子肾形，多数，具环形种阜和假种皮，种皮具小瘤或平滑，胚弯。

约 10 种，分布于热带和亚热带地区，也可达温暖地区。我国有 2 (—3) 种。

属模式种：星粟草 *Gl. lotoides* L.

分种检索表

1. 全株密被星状柔毛；叶片倒卵形至长圆状匙形，全缘；花无梗或近无梗；假种皮大，长约为种子的 2/3，全部包围种柄，囊状 1. 星粟草 *Gl. lotoides* L.
1. 植株近无毛或被微柔毛；叶片匙状倒披针形或椭圆形，边缘中部以上有疏离小齿；花具长梗；假种皮较小，长约为种子的 1/5，棒状 2. 长梗星粟草 *Gl. oppositifolius* (L.) A. DC.

1. 星粟草 (云南植物研究) 图版 6: 1