

模式属: Aizoon L.

与 Mollugo 相近的属、种常分立为 Molluginaceae, 《中国植物志》采用 Engler (1936) 系统, 因而没有分立。

分属检索表

1. 心皮离生 1. 针晶粟草属 *Gisekia* L.
1. 心皮合生。
 2. 子房上位。
 3. 花被片离生。
 4. 种子具环形种阜和假种皮; 花有退化雄蕊 2. 星粟草属 *Glinus* L.
 4. 种子无种阜和假种皮; 花无退化雄蕊 3. 粟米草属 *Mollugo* L.
 3. 花被片合生, 具短筒。
 5. 花柱 3—5, 子房 3—5 室 4. 海马齿属 *Sesuvium* L.
 5. 花柱 1—2, 子房 1—2 室 5. 假海马齿属 *Trianthema* L.
 2. 子房下位。
 6. 花瓣多数; 子房 4 或 5 室, 每室有少数胚珠; 蒴果 ... 6. 日中花属 *Mesembryanthemum* L.
 6. 花瓣无; 子房 3—8 室, 每室 1 胚珠; 坚果 7. 番杏属 *Tetragonia* L.

1. 针晶粟草属* *Gisekia* L.

L., Mant. Pl. 2: 554. 1771; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 859.

1867; Pax et Hoffm. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl.

16c: 192. 1934.

铺散草本, 多分枝。叶对生或假轮生, 叶片稍肉质, 匙形, 富有针状结晶体; 托叶不存在。花两性或杂性, 小形, 淡绿色或淡紫色, 无梗或具梗, 通常成聚伞花序或伞形花序, 腋生; 花被片 5, 近离生, 草质, 边缘膜质, 宿存; 雄蕊 5—15; 心皮 3—5, 离生; 子房 1 室, 有 1 基生胚珠。瘦果肾形, 果皮脆壳质, 有针状结晶体; 种子有胚乳。

5 种, 分布于热带非洲及南部非洲至印度、巴基斯坦、阿富汗、斯里兰卡及中南半岛。1 种达我国海南。

属模式种: 针晶粟草 *G. pharnaceoides* L.

1. 针晶粟草 (中国高等植物图鉴) 吉粟草 (海南植物志) 图版 5: 1—3

Gisekia pharnaceoides L., Mant. Pl. 2: 562. 1771; Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 664. 1879; Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 221. 1935; 海南植物志 1: 379.

* 针晶粟草属 (中国高等植物图鉴): 吉粟草属 (海南植物志)。