

分种检索表

1. 花萼具 10 条稜, 长 4—8 毫米; 花冠筒长 0.8—1.5 厘米, 顶端弯曲; 植株高常在 20 厘米以下(南方各省区).....1. 独脚金 *S. asiatica* (L.) O. Kuntze
1. 花萼具 15 条稜, 长 1—1.5 厘米; 花冠筒长约 2 厘米, 近顶端弯曲; 植株高常 30—50 厘米(南方各省区).....2. 大独脚金 *S. masuria* (Ham.) Benth.
1. 花萼具 5 条稜, 长 5—6 毫米; 花冠筒长约 1 厘米, 中上部弯曲; 植株高 25 厘米(云南)3. 密花独脚金 *S. densiflora* Benth.

1. 独脚金(广州植物志) 干草(广东)、矮脚子(江西)

Striga asiatica (L.) O. Kuntze, Rev. Gen. Pl. 466. 1891; 广州植物志, 594. 1956.——*Buchnera asiatica* L. Sp. Pl. 630. 1753.——*Striga lutea* Lour. Fl. Cochinch. 22. 1790.——*S. hirsuta* Benth. in DC. Prodr. 10: 502. 1846.

独脚金(原变种) 图 95

var. *asiatica*

一年生半寄生草本, 株高 10—20(30) 厘米, 直立, 全体被刚毛。茎单生, 少分枝。叶较狭窄仅基部的为狭披针形, 其余的为条形, 长 0.5—2 厘米, 有时鳞片状。花单朵腋生或在茎顶端形成穗状花序; 花萼有棱 10 条, 长 4—8 毫米, 5 裂几达中部, 裂片钻形; 花冠通常黄色, 少红色或白色, 长 1—1.5 厘米, 花冠筒顶端急剧弯曲, 上唇短 2 裂。蒴果卵状, 包于宿存的萼内。花期秋天。

分布于我国云南、贵州、广西、广东、湖南、江西、福建、台湾。亚洲热带和非洲热带广布。生庄稼地和荒草地, 寄生于寄主的根上。

全草药用, 为治小儿疳积良药。

独脚金宽叶变种 密穗独脚金(拉汉种子植物名称)

var. ***humilis*** (Benth.) Hong, comb. nov.——*Striga hirsuta* Benth.

var. *humilis* Benth. in DC. Prodr. 10: 503, 1846.

叶较宽, 宽条形至狭披针形, 宽 2—4 毫米。穗状花序较密。

广东西南部多见。印度也有。对甘蔗等禾本科作物危害很大。

2. 大独脚金(海南植物志)

Striga masuria (Ham. ex Benth.) Benth. Hook. Comp. Bot. Mag. 1, 364. 1836.——*Buchnera masuria* Ham. ex Benth. Scroph. Ind. 41. 1835.

多年生草本, 植株直立, 高 30—60 厘米, 全体被刚毛。茎不分枝或有少数分枝, 几