

本属的模式种：蛇婆子 *Waltheria indica* Linn.

本属约有 50 种，多数产于美洲热带。我国有 1 种。

1. 蛇婆子（海南植物志） 和他草（植物分类学报） 图版 47：1—5

*Waltheria indica* Linn. Sp. Pl. 673. 1753; DC. Prodr. 1: 493. 1824; Mast. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1; 374. 1874; Hayata Ic. Pl. Form. 1: 105. 1911; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 510. 1911; H. St. John in Phytologia 33(1): 89—92. 1976.——*Waltheria americana* Linn. Sp. Pl. 673. 1753; DC. Prodr. 1: 492. 1824; Benth. Fl. Hongk. 38. 1861; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 5: 126. 1927; 侯宽昭等, 广州植物志 243. 1956; Li in Woody Fl. Taiw. 569. fig. 224. 1963; 陈焕镛等, 海南植物志 2: 83. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 832. 3393. 1972; Hsue in Acta Phytotax. Sinica 15(1): 78. 1977.——*Waltheria makinoi* Hayata Enum. Pl. Form. 61. t. 5. 1906.

略直立或匍匐状半灌木，长达 1 米，多分枝，小枝密被短柔毛。叶卵形或长椭圆状卵形，长 2.5—4.5 厘米，宽 1.5—3 厘米，顶端钝，基部圆形或浅心形，边缘有小齿，两面均密被短柔毛；叶柄长 0.5—1 厘米。聚伞花序腋生，头状，近于无轴或有长约 1.5 厘米的花序轴；小苞片狭披针形，长约 4 毫米；萼筒状，5 裂，长 3—4 毫米，裂片三角形，远比萼筒长；花瓣 5 片，淡黄色，匙形，顶端截形，比萼略长；雄蕊 5 枚，花丝合生成筒状，包围着雌蕊；子房无柄，被短柔毛，花柱偏生，柱头流苏状。蒴果小，二瓣裂，倒卵形，长约 3 毫米，被毛，为宿存的萼所包围，内有种子 1 个；种子倒卵形，很小。 花期夏秋。

产台湾、福建、广东、广西、云南等省区的南部。喜生于山野间向阳草坡上，一般分布在北回归线以南的海边和丘陵地，而且广泛分布在全世界的热带地区。

本种的茎皮纤维可织麻袋。又因其耐旱耐瘠薄的土壤，在地面匍匐生长，故可作保土植物。

## 12. 可可属——*Theobroma* Linn.

Linn. Sp. Pl. 782. 1753.

乔木。叶互生，大而全缘。花两性，小而整齐，单生或排成聚伞花序，常生在树干上或粗枝上；萼 5 深裂而近于分离；花瓣 5 片，上部匙形，中部变窄，下部凹陷成盔状；雄蕊，1—3 枚聚成一组并与伸长的退化雄蕊互生，花丝的基部合生成筒状，退化雄蕊 5 枚；子房无柄，5 室，每室有胚珠多个；柱头 5 裂。果为大的核果；种子多数，埋藏在果肉中。

本属的模式种：可可 *Theobroma cacao* Linn.

本属约有 30 种，分布于美洲热带。我国在海南及云南南部栽培 1 种。

1. 可可（海南植物志） 图版 48：1—2

*Theobroma cacao* Linn. Sp. Pl. 1100. 1753; 陈焕镛等, 海南植物志 2: 83.



1—5. 蛇婆子 *Waltheria indica* Linn.: 1. 花枝, 2. 花, 3. 雌蕊与雄蕊, 4. 雌蕊, 5. 种子。6—9. 马松子 *Melochia corchorifolia* Linn.: 6. 花果枝, 7. 花, 8. 果, 9. 种子。(黄少容绘)