

海南植物志 2: 92. 1965; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 194. 1979.

### 5a. 白背黃花稔(原变种)

#### *Sida rhombifolia* Linn. var. *rhombifolia*

直立亚灌木, 高约 1 米, 分枝多, 枝被星状绵毛。叶菱形或长圆状披针形, 长 25—45 毫米, 宽 6—20 毫米, 先端浑圆至短尖, 基部宽楔形, 边缘具锯齿, 上面疏被星状柔毛至近无毛, 下面被灰白色星状柔毛; 叶柄长 3—5 毫米, 被星状柔毛; 托叶纤细, 刺毛状, 与叶柄近等长。花单生于叶腋, 花梗长 1—2 厘米, 密被星状柔毛, 中部以上有节; 萼杯形, 长 4—5 毫米, 被星状短绵毛, 裂片 5, 三角形; 花黄色, 直径约 1 厘米, 花瓣倒卵形, 长约 8 毫米, 先端圆, 基部狭, 雄蕊柱无毛, 疏被腺状乳突, 长约 5 毫米, 花柱分枝 8—10。果半球形, 直径 6—7 毫米, 分果爿 8—10, 被星状柔毛, 顶端具 2 短芒。花期秋冬季。

产台湾、福建、广东、广西、贵州、云南、四川和湖北等省区。常生于山坡灌丛间、旷野和沟谷两岸。分布于越南、老挝、柬埔寨和印度等地区。全草入药用, 有消炎解毒、祛风除湿、止痛之功。

本种与拔毒散 *S. szechuensis* Matsuda 很相似, 但本种叶柄较短, 花单生于叶腋, 和雄蕊柱无毛而与后者不同。

### 5b. 棒果黃花稔(变种)

*Sida rhombifolia* Linn. var. *corynocarpa* (Wall.) S. Y. Hu Fl. China Family 153: 20, 1955; 陈焕镛, 海南植物志 2: 93, 1965.—*Sida corynocarpa* Wall. Num. List. n. 1870, 1829; Masters in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 1: 324, 1874.

直立亚灌木, 高达 1 米, 小枝被星状毛。叶倒卵形, 长 1—2 厘米, 宽 8—12 毫米, 先端圆, 基部楔形, 缘具锯齿, 两面均被星状短茸毛, 叶柄长 3—4 毫米, 被星状茸毛; 托叶线形, 较短于叶柄。花单生于叶腋, 花梗长约 1 厘米, 被星状短茸毛; 萼 5 裂, 被星状短茸毛; 花瓣 5, 黄色, 雄蕊柱无毛。分果爿 7, 被短柔毛, 具芒, 芒长约 2 毫米。

产广东海南岛。分布于印度。

### 6. 桤叶黃花稔 小柴胡(海南), 地马桩、地膏药、牛筋麻(广西)

*Sida alnifolia* Linn. Sp. Pl. 684, 1753; Cavan. Diss. 1: 12, t. 1, f. 13, 1785; Lour. Fl. Cochinch. 413, 1790; ed. Willd 502, 1793; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 21, pl. 5—5—7, 16—12, 1955; 陈焕镛, 海南植物志 2: 92, 1965; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 196, 1979.—*Sida rhombifolia* auct. non Linn.: Benth. Fl. Hongk. 32, 1861; Tutch. in Fl. Kwangt. Hongk. Bot. For. Dept. 1916: 20, 1917; Chun in Sunyats. 1: 181, 1933; Merr. in Trans Am. Philip. Soc. n. s. 24: 259, 1935; Masam. Fl. Kain. 199, 1943.—*Sida retusa* Linn. Sp. Pl. ed. 2: 961, 1763; Cavan. Diss. 1: 18, t. 3, f. 4, 1785; op. cit. 5: t. 132, f.

2, 1788; DC. Prodr. 1: 462, 1824; Wight & Arn. in DC., Prod. 58, 1834; Merr. in Philip. J. Sc. 1: 91, 1906; Ridley in Kew Bull. 221, 1938.—*Sida rhombifolia* var. *retusa* (Linn.) Mast. in Fl. Brit. Ind. 1: 324, 1875; Ridley in Trans. Linn. Soc. Bot. 2 (3): 279, 1893; Gagnep. in Lect., Fl. Gén. Indo-Chine 1: 406, 1910.—*Sida rhombifolia* spp. *retusa* (Linn.) Borss. in Blumea 14: 198, 1966.

6a. 桤叶黄花稔(原变种) 图版 4: 6—9

***Sida alnifolia* Linn. var. *alnifolia***

直立亚灌木或灌木，高1—2米，小枝细瘦，被星状柔毛。叶倒卵形、卵形、卵状披针形至近圆形，长2—5厘米，宽8—30毫米，先端尖或圆，基部圆至楔形，边缘具锯齿，上面被星状柔毛，下面密被星状长柔毛；叶柄长2—8毫米，被星状柔毛；托叶钻形，常短于叶柄。花单生于叶腋，花梗长1—3厘米，中部以上具节，密被星状绒毛；萼杯状，长6—8毫米，被星状绒毛，裂片5，三角形；花黄色，直径约1厘米，花瓣倒卵形，长约1厘米；雄蕊柱长4—5毫米，被长硬毛。果近球形，分果爿6—8片，长约3毫米，具2芒，被长柔毛。花期7—12月。

产云南、广西、广东、江西、福建和台湾等省区。分布于印度和越南。

本种与白背黄花稔 *S. rhombifolia* Linn. 极相似，但本种的雄蕊柱被长硬毛，分果爿6—8片，而后者雄蕊柱无毛，分果爿8—10片而不同。

6b. 小叶黄花稔(变种) 小叶小柴胡(海南植物志)

***Sida alnifolia* Linn. var. *microphylla* (Cavan.) S. Y. Hu Fl. China Family 153: 22, pl. 15—3, 1955; 陈焕镛, 海南植物志 2: 92, 1965; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 196, 1979.—*Sida microphylla* Cavan. Diss. 1: 22, t. 12, f. 2, 1785; DC. Prodr. 1: 461, 1824.—*Sida rhombifolia* var. *microphylla* (Cavan.) Masters in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 1: 324, 1874; Franch. Pl. Delav. 166, 1889.—*Sida fallax* auct. non Walp.: Merr. in Lingn. Sci. Jour. 5: 125, 1928; Masm. Fl. Kain. 199, 1943.**

本变种的叶较小，长圆形至卵圆形，长5—20毫米，宽3—15毫米，具牙齿；叶柄长2—3毫米；雄蕊柱被长硬毛；分果爿顶端被长柔毛。

产福建、广东、广西和云南等省区。分布于印度。

6c. 倒卵叶黄花稔(变种) 圆齿小柴胡(海南植物志)

***Sida alnifolia* Linn. var. *obovata* (Wall.) S. Y. Hu Fl. China Family 153: 22, pl. 16—5, 1955; 陈焕镛, 海南植物志 2: 92, 1965; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 196, 1979.—*Sida obovata* Wall. Num. List no. 1864, 1829.—*S. rhombifolia* var. *obovata* (Wall.) Masters in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 1: 324,**