

本种茎皮富含纤维,可作绳索及织制麻袋;经加工处理,可织制麻布及地毯等;嫩叶供食用。

2. 甜麻(海南植物志) 假黄麻,针筒草(广东) 图版 20: 4—7

Corchorus aestuans Linn. Syst. ed. 10. 1079. 1774; T. S. Liu et H. C. Lo in Fl. Taiwan 3:695. 1977. — *C. acutangulus* Lam. Encycl. 2:104. 1786; DC. Prodr. 1:505. 1824; Benth. Fl. Honqk. 40. 1861; Mast. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1:398. 1874; Matsum et Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22:64. 1906; Gagnep. in Lecomte. Fl. Gén. Indo-chine 1:556. 1911; 海南植物志 2: 64. 1965.

2a. 甜麻(原变种)

var. **aestuans**

一年生草本,高约 1 米,茎红褐色,稍被淡黄色柔毛;枝细长,披散。叶卵形或阔卵形,长 4.5—6.5 厘米,宽 3—4 厘米,顶端短渐尖或急尖,基部圆形,两面均有稀疏的长粗毛,边缘有锯齿,近基部一对锯齿往往延伸成尾状的小裂片,基出脉 5—7 条;叶柄长 0.9—1.6 厘米,被淡黄色的长粗毛。花单独或数朵组成聚伞花序生于叶腋或腋外,花序柄或花柄均极短或近于无;萼片 5 片,狭窄长圆形,长约 5 毫米,上部半凹陷如舟状,顶端具角,外面紫红色;花瓣 5 片,与萼片近等长,倒卵形,黄色;雄蕊多数,长约 3 毫米,黄色;子房长圆柱形,被柔毛,花柱圆棒状,柱头如喙,5 齿裂。蒴果长筒形,长约 2.5 厘米,直径约 5 毫米,具 6 条纵棱,其中 3—4 棱呈翅状突起,顶端有 3—4 条向外延伸的角,角二叉,成熟时 3—4 瓣裂,果瓣有浅横隔;种子多数。花期夏季。

产于长江以南各省区。生长于荒地、旷野、村旁,为南方各地常见的杂草。热带亚洲、中美洲及非洲有分布。

纤维可作为黄麻代用品,用作编织及造纸原料;嫩叶可供食用;入药可作清凉解热剂。

2b. 短茎甜麻(变种)

var. **brevicaulis** (Hosok.) Liu et Lo in Fl. Taiwan 3:695. 1977. — *C. brevipetalus* Hosok. in Trans. Nat. Hist. Soc. Form. 22. 226. 1932.

茎近丛生,几乎卧,节间比叶短。叶膜质,基部裂片钻状线形。花黄色,萼片透明,狭窄长圆形;花瓣楔状倒卵形;雄蕊 16 枚至多数;子房有绵毛,柱头全缘。蒴果常 5 室,有 10 翅,长 1.2 厘米(顶端角除外)。花期 8 月。

特产我国台湾。模式标本采自屏东。

本变种与原变种 var. *aestuans* 的区别,在于茎较短,平卧,节间亦较短;蒴果较小,常有 5 角和 10 条翅或棱而不同。

3. 长蒴黄麻(海南植物志)

Corchorus olitorius Linn. Sp. Pl. 529. 1753; DC. Prodr. 1:504. 1824; Masters