

的柄。

15. 莪荳

Cyperus malaccensis Lam. Illustr. I (1791) 146; C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. XXI (1884) 147 et XXXVI (1903) 214 et in Bull. Acad. Int. Géogr. Bot. XVI (1906) 59; Dunn et Tutch. Fl. Kwangt. & Hongk. (1912) 295; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1935) 86; 侯寬昭等, 广州植物志(1956) 742 ——*Cyperus fortunei* Steud. Syn. Pl. Cyper. (1855) 21.

var. *malaccensis*

叶片較長。苞片通常极展开,长于花序;鱗片内捲。

产于广东,但未見到标本;也分布于地中海地区,印度、緬甸、越南、馬来亚、印度尼西亚、日本琉球羣島。

我国所产的多为短叶茳芏 *Cyperus malaccensis* Lam. var. *brevifolius* Böcklr. 很少見到本种。稈干后撕开可供編織席用。

短叶茳芏(变种) 咸水草(广东) 图版 XLVI, 7—11

var. *brevifolius* Böcklr. in Linnaea XXXV (1868) 604, excl. syn.; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 87; 侯寬昭等, 广州植物志 (1956) 742 ——*Cyperus tegetiformis* C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI (1903) 218, non Roxb.

匍匐根状茎长,木質。稈高 80—100 厘米,銳三稜形,平滑,基部具 1—2 片叶。叶片短或有时极短,寬 3—8 毫米,平張;叶鞘很长,包裹着稈的下部,棕色。苞片 3 枚,叶状,短于花序;长侧枝聚繖花序复出或多次复出,具 6—10 第一次輻射枝,輻射枝最长达 9 厘米;穗状花序松散,具 5—10 个小穗;穗状花序軸上无毛;小穗极展开,綫形,长 5—25 (—50) 毫米,寬約 1.5 毫米,具 10—42 朵花;小穗軸具狹的透明的边;鱗片排列疏松,厚紙質,椭圓形或長圓形,頂端鈍或圓,不具短尖,長約 2—2.5 毫米,背面无龙骨状突起,紅棕色,稍帶着白色,邊緣黃色或麦稈黄色,脉不明显;雄蕊 3,花药綫形,紅色药隔突出于花药頂端;花柱短,柱头 3,細长。小坚果狭長圓形,三稜形,几与鱗片等长,成熟时黑褐色。花果期 6—11 月。

产于福建、广东、广西、四川等省区;多生长于河旁、沟边、近水处。稈可編席用。分布于日本。

16. 毛軸莎草 图版 XLVI, 1—6

Cyperus pilosus Vahl, Enum. Pl. II (1806) 354; Benth. Fl. Hongk. (1861)