

多年生，少有一年生草本。小穗具1—2朵花，多半只1花结果实；鳞片龙骨状突起上具翅，翅鸡冠状或只具刺状小齿。

5. 单穗水蜈蚣 图版 LXI, 5

Kyllinga monocephala Rottb. Descr. et Ic. (1773) 13, t. 4, f. 4, excl. synon. nonnullis; Hook. et Arn. Bot. Beech. Voy. (1836) 224; Benth. Fl. Hongk. (1861) 388, p. p.; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI (1893) 588, in Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI (1903) 244 et Ill. Cyper. (1909) t. 2, f. 1—2; Dunn et Tutch. Fl. Kwangt. & Hongk. (1912) 296; E.-G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine VII (1912) 25; Merr. in Trans. Amer. Philos. Soc. Philadelphia XXIV, 2 (1935) 87; 侯寬昭等, 广州植物志 (1956) 373 —— *Schoenus coloratus* Lour. Fl. Cochinch. (1790) 41, ed. Willd. (1793) 52 —— *Cyperus Kyllingia* Engl. Catal. Hort. Acad. Vindob. I (1842) 94; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1935) 606.

多年生草本，具匍匐根状茎。秆散生或疏丛生，细弱，扁锐三棱形，基部不膨大。叶通常短于秆，宽2.5—4.5毫米，平张，柔弱，边缘具疏锯齿；叶鞘短，褐色，或具紫褐色斑点，最下面的叶鞘无叶片。苞片3—4枚，叶状，斜展，较花序长很多；穗状花序1个，少2—3个，圆卵形或球形，长5—9毫米，宽5—7毫米，具极多数小穗；小穗近于倒卵形或披针状长圆形，顶端渐尖，压扁，长2.5—3毫米，具1朵花；鳞片膜质，舟状，长等于小穗，蒼白色或麦秆黄色，具锈色斑点，两侧各具3—4条脉，背面龙骨状突起具翅，翅的下部狭，从中部至顶端较宽，且延伸出鳞片顶端呈稍外弯的短尖，翅边缘具缘毛状细刺；雄蕊3；花柱长，柱头2。小坚果长圆形或倒卵状长圆形，较扁，长约为鳞片的1/2，棕色，具密的细点，顶端具很短的短尖。花果期5—8月。

产于广东、广西、海南岛、云南；生长于山坡林下、沟边、田边近水处、旷野潮湿处。也分布于喜马拉雅山区，印度、缅甸、泰国、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、日本琉球群岛，澳洲以及美洲热带地区。

6. 冠鳞水蜈蚣 图版 LXI, 6

Kyllinga squamulata Thonn. ex Vahl, Enum. II (1806) 381; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI (1893) 589 et Ill. Cyp. (1909) t. 1, f. 5—7; E.-G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine VII (1912) 26, f. 3, 7 —— *Kyllinga squamulosa* Kunth, Enum. II (1837) 135, errore typ.; C. B. Clarke in Kew Bull. Add. Ser. VIII (1908) 93 —— *Cyperus metzii* (Hochst.) Mattf. et Kükenth. in Engl.

