

一年生草本。秆密丛生，具叶枕，基部生叶。小穗扁，密集成球形头状花束；鳞片复瓦状排列，苍白色，顶端常具外弯的短尖或芒；雄蕊 2 或 1，罕 3。小坚果较鳞片短很多，倒卵形或倒卵状长圆形。

8. 矮扁莎

Pycnus pumilus (Linn.) Domin in Bibl. Bot. Heft 85 (1915) 417 — *Cyperus pumilus* Linn. Cent. Pl. II (1756) 6 et Sp. Pl. ed. 2 (1762) 69; C. B. Clarke, in Journ. Linn. Soc. Bot. XXI (1884) 43; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 375; Ohwi, Cyper. Jap. II (1944) 157; 侯宽昭等, 广州植物志 (1956) 745 — *Cyperus nitens* Retz. Obs. V (1789) 13.

一年生草本，具须根。秆丛生，高 1—15 厘米，稍纤细，扁三棱形，平滑。叶少，短于或长于秆，宽约 2 毫米，折合或平张。苞片 3—5 枚，叶状，长于花序，长侧枝聚繖花序简单，具 3—5 个辐射枝，或有时紧缩成头状，辐射枝长达 2 厘米，每一辐射枝具 10—20 余个或更多小穗；小穗长圆形，线状长圆形，长 3—11 毫米，宽 1.5—2 毫米，压扁，具 8—30 朵花，少数至 40 朵花；小穗轴直，无翅；鳞片密复瓦状排列，膜质，卵形，长 1.2 毫米，顶端截形，或有时中间微凹，背面具明显龙骨状突起，绿色，具 3—5 条脉，常延伸出顶端成一短尖，两侧苍白色或黄白色；雄蕊通常 1 个，花药短，长圆形；花柱中等长，柱头 2，约与花柱等长。小坚果倒卵形或长圆形，双凸状，长约与鳞片的 $1/3-2/5$ ，顶端具小短尖，灰褐色，密被微凸起细点。花果期 8—11 月。

产于广东、福建、江西等省；生长于田野稍阴湿处。亦分布于越南、缅甸、印度、尼泊尔、印度尼西亚、马来亚、菲律宾以及喜马拉雅山区。

组 5. 槽鳞扁莎组 Sect. *Sulcati* (Kükenth.) L. K. Dai, comb. nov. — *Cyperus* Linn. subgen. *Pycnus* (P. Beauv.) C. B. Clarke pars *Isodiometrici* Kükenth. sect. *Sulcati* Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 379.

秆基部常外倾，并于节上生根，下部 $1/3-1/2$ 的长度具叶。叶平张。长侧枝聚繖花序紧缩或疏展；小穗长圆形，压扁；鳞片稍疏地排列，两侧具宽的槽，褐色或暗血红色，龙骨状突起为绿色；雄蕊 3 或 2。小坚果倒卵形或倒卵状长圆形。

9. 红鳞扁莎 图版 LVIII, 12—15

Pycnus sanguinolentus (Vahl) Nees in Linnæa IX (1835) 283; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI (1893) 590 et in Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI (1903) 206; E.-G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine VII (1912) 30; Matsum. et Hayata, Enum. Pl. Formos. (1906) 469 — *Cyperus sanguinolentus* Vahl, Enum.