

穗状花序宽仅 4—8 毫米；小穗排列稀疏，斜展开，长约 4 毫米，压扁，具 4—6 朵花；鳞片两侧常为苍白色或有时为麦秆黄色。花期 7—8 月。

产于云南(佛海县黑龙潭)；生长于林中旷地，海拔约 1800 米。

組2. 高秆莎草組 Sect. *Exaltati* Kunth, Enum. Pl. II (1837) 2.

根状茎极短缩。秆高大，粗壮。叶宽，平张。苞片长于花序；长侧枝聚繖花序多次复出或复出，具多数辐射枝；穗状花序圆筒形，总花梗有或无，具多数小穗；小穗斜向展开，最后呈水平展开，近于二列或多列；小穗轴的翅狭线形或线状长圆形，常宿存；鳞片密复瓦状排列，膜质，背面具绿色龙骨状突起，顶端具短尖；雄蕊 3，少有 2 个，花药线形或线状长圆形，药隔稍突出；花柱长，柱头 3，少有 2，较短。

2. 高秆莎草 图版 XLI, 1—6

*Cyperus exaltatus* Retz. Obs. V (1789) 11; C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI (1903) 212; Dunn et Tutch. Fl. Kwangt. & Hongk. (1912) 296; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20(1935) 64; 侯宽昭等，广州植物志 (1956) 743.

var. *exaltatus*

根状茎短，具许多须根。秆粗壮，高 100—150 厘米，钝三棱形，平滑，基部生较多叶。叶几与秆等长，宽 6—10 毫米，边缘粗糙；叶鞘长，紫褐色。叶状苞片 3—6 枚，下面几枚较花序长；长侧枝聚繖花序复出或多次复出，具 5—10 个第一次辐射枝，辐射枝长短不等，最长可达 18 厘米；第二次辐射枝向外展开，长 1—4 厘米；穗状花序具柄，圆筒形，长 2—5 厘米，宽 7—10 毫米，具多数小穗；小穗近于二列，排列较疏松或有时较紧密，斜展，长圆状披针形，扁平，长 4—6 毫米，宽 1—1.5 毫米，有 6—16 朵花；小穗轴具狭翅，翅线形，白色透明；鳞片稍密地复瓦状排列，卵形，倒卵形，长约 1.5 毫米，背面具龙骨状突起，绿色，有 3—5 条脉，顶端具直的短尖，两侧栗色或黄褐色，稍有光泽；雄蕊 3，花药线形，药隔突出于花药顶端；花柱细长，柱头 3。小坚果倒卵形或椭圆形，三棱形，长不及鳞片的 1/2，光滑。花果期 6—8 月。

产于广东、海南岛、江苏；生长于阴湿多水的地方。分布于越南、印度、印度尼西亚、马来亚、菲律宾以及澳洲、非洲。

秆可供编织用。

长穗高秆莎草(变种)

var. *megalanthus* Kükenth. in Fedde, Repert. Sp. Nov. XXVII (1929—30) 107.

小穗排列极密，长可达 14 毫米，具 12—25 朵花。花果期 9—11 月。

产于江苏(南京玄武湖)、浙江。

