

时2。小坚果小,三棱形。

34. 旋鳞莎草 图版 LIV, 1—6

Cyperus michelianus (Linn.) Link, Hort. Bot. Perol. I (1827) 303; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 311; 侯寬昭等, 广州植物志 (1956) 704; Chun et How in Acta Phytotax. Sin. VII (1958) 84——*Scirpus michelianus* Linn. Sp. Pl. ed. 1 (1753) 52; Kom. Fl. Mansh. I (1901) 339——*Dichostylis micheliana* Nees in Linnaea IX (1834) 289; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. (1939) 116.

一年生草本,具許多須根。稈密丛生,高2—25厘米,扁三棱形,平滑。叶长于或短于稈,寬1—2.5毫米,平张或有时对折;基部叶鞘紫紅色。苞片3—6枚,叶状,基部寬,較花序长很多;长側枝聚繖花序呈头状,卵形或球形,直径5—15毫米,具极多数密集的小穗;小穗卵形或披針形,长3—4毫米,寬約1.5毫米,具10—20余朵花;鱗片螺旋状排列,膜質,长圓状披針形,長約2毫米,淡黄白色,稍透明,有时上部中間具黄褐色或紅褐色条紋,具3—5条脉,中脉呈龙骨状突起,綠色,延伸出頂端呈短尖;雄蕊2,少1,花药长圓形;花柱长,柱头2,少3,通常具黄色乳头状突起。小坚果狭长圓形,三棱形,长为鱗片的 $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$,表面包有一层白色透明疏松的細胞。花果期6—9月。

产于黑龙江、河北、河南、江苏、浙江、安徽、广东各省;多生长于水边潮湿空旷的地方,路旁亦可見到。分布于日本、苏联西伯利亚地区、欧洲中部以及非洲北部。

35. 矮莎草 图版 LIV, 7—9

Cyperus pygmaeus Rothb. Descr. et Ic. (1773) 20, t. 14, f. 4 et 5; C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. XX (1883) 282 et XXI (1884) 28 et 81, t. 2, f. 10; Kom. Fl. Mansh. I (1901) 332——*Cyperus michelianus* (Linn.) Link subsp. *pygmaeus* (Rothb.) Aschers. et Graebn. Synops. II, 2 (1903) 273; Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 312——*Juncellus pygmaeus* C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI (1893) 596; E.-G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine VII (1912) 38.

一年生草本,无根状茎,具許多須根。稈丛生,扁銳三棱形,三面均下凹,高12—18厘米,基部具少数叶。叶短于稈,寬2—2.5毫米,平张,上部边缘及背面中肋上具疏小刺;叶鞘紅棕色。叶状苞片4—7枚,长于花序,极展开或有时向下反折;长側枝聚繖花序聚縮成头状,具极多数小穗;小穗密集,长圓状披針形或近长圓形,长

