

4—5 毫米,寬約 1.5 毫米,具十几至二十几朵花;鱗片二列,長圓狀披針形,頂端急尖,具外彎的短尖,長約 2 毫米(連短尖在內),黃白色,中間具銹色短條紋,背面上部稍呈龍骨狀突起,綠色,具 3 條脈;雄蕊常 1 個,花藥短,綫形,頂端具紅色突出的藥隔;花柱短,柱頭 2,很少 3,長於花柱。小堅果狹長圓形,近於三棱形,長為鱗片的 $\frac{2}{3}$ — $\frac{3}{4}$,表面具很細小的六角形網紋。花果期 10—11 月。

產於廣西(南寧市);生長於池塘邊緣肥沃之地或近水處。分布於地中海沿岸、非洲北部、蘇聯高加索地區、印度、越南。

36. 白鱗莎草 圖版 LV, 1—4

Cyperus nipponicus Franch. et Savat. Enum. Pl. Jap. II (1879) 537—*Cyperus michelianus* (Linn.) Link subsp. *pygmaeus* (Rottb.) Aschers. et Graebn. var. *nipponicus* (Franch. et Savat.) Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 314; T. Tang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. III (1932) 149—*Juncellus nipponicus* (Franch. et Savat.) C. B. Clarke in Bull. Acad. Int. Géogr. Bot. XIV (1904) 202 et in Kew Bull. Add. Ser. VIII (1908) 3.

一年生草本,具許多細長的須根。稈密叢生,細弱,高 5—20 厘米,扁三棱形,平滑,基部具少數葉。葉通常短於稈,或有時與稈等長,寬 1.5—2 毫米,平張或有時折合;葉鞘膜質,淡紅棕色或紫褐色。苞片 3—5 枚,葉狀,較花序長數倍,基部一般較葉片寬些;長側枝聚繖花序短縮成頭狀,圓球形,直徑 1—2 厘米,有時輻射枝稍延長,具多數密生的小穗;小穗無柄,披針形或卵狀長圓形,壓扁,長 3—8 毫米,寬 1.5—2 毫米,具 8—30 朵花;小穗軸具白色透明的翅;鱗片二列,稍疏的復瓦狀排列,寬卵形,頂端具小短尖,長約 2 毫米,背面沿中脈處綠色,兩側白色透明,有時具疏的銹色短條紋,具多數脈;雄蕊 2,花藥綫狀長圓形;花柱長,柱頭 2。小堅果長圓形,平凸狀或有時近於凹凸狀,長約為鱗片的 $\frac{1}{2}$,黃棕色。花果期 8—9 月。

產於江蘇、河北、山西等省;生長在空曠的地方。分布於朝鮮、日本。

15. 水莎草屬——*Juncellus* (Griseb.) C. B. Clarke

C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI (1893) 594—*Cyperus* Linn. sect.

圖版 LIII 1—6. 四川莎草 *Cyperus szechuanensis* T. Koyama, 1. 植株的一部 × 1; 2. 花序 × 1; 3. 小穗 × 6; 4. 鱗片 × 10; 5. 小堅果 × 10; 6. 雄蕊 × 10。7—11. 長尖莎草 *C. cuspidatus* H. B. K., 7. 花序 × 1; 8. 小穗 × 8; 9. 鱗片 × 20; 10. 小堅果 × 20; 11. 雄蕊 × 20。12—15. 南莎草 *C. niveus* Retz., 12. 花序 × 1; 13. 小穗 × 4; 14. 鱗片 × 10; 15. 小堅果 × 10。

