

系5.水虱草系 Ser. *Miliacea* Ohwi, Cyper. Jap. II in Mem. Coll. Sci., Kyoto Imp. Univ. Ser. B. XVIII (1944) 54.

具根状茎或无; 秆下部有1—3个无叶片的鞘, 鞘管状或扁。小坚果倒卵形, 麦稈黄色。

13. 水虱草 图版 XXVIII, 8—12

Fimbristylis miliacea (Linn.) Vahl, Enum. Pl. II (1806) 287; Benth. Fl. Hongk. (1861) 393; Debeaux, Fl. Tchéfoû (1876—78) 151; Franch. in Mem. Soc. Nat. Cherb. XXIV (1884) 263 et Pl. David. I (1884) 318; Diels in Engl. Bot. Jahrb. XXIX (1901) 229 et l. c. XXXVI Beibl. 82 (1905) 7; C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI (1903) 239; Dunn et Tutch. Fl. Kwangt. & Hongk. in Kew Bull. Add. Ser. X (1912) 300; Kükenth. in Sinens. III (1932) 81; Hand.-Mzt. Symb. Sin. VII (1936) 1251; Ohwi et Koyama in Bull. Nat. Sci. Mus. N. S. III (1956) 29; 侯寬昭等, 广州植物誌 (1956) 755 —— *Scirpus miliaceus* Linn. Syst. ed. 10 (1759) 868.

无根状茎。秆丛生, 高(1.5—)10—60厘米, 扁四稜形, 具纵槽, 基部包着1—3个无叶片的鞘; 鞘侧扁, 鞘口斜裂, 向上渐狭窄, 有时成刚毛状, 长(1.5—)3.5—9厘米。叶长于或短于秆或与秆等长, 侧扁, 套褶, 剑状, 边上有稀疏细齿, 向顶端渐狭成刚毛状, 宽(1—)1.5—2毫米; 鞘侧扁, 背面呈锐龙骨状, 前面具膜质、锈色的边, 鞘口斜裂, 无叶舌。苞片2—4枚, 刚毛状, 基部宽, 具锈色、膜质的边, 较花序短; 长侧枝聚繖花序复出或多次复出, 很少简单, 有许多小穗; 辐射枝3—6个, 细而粗糙, 长0.8—5厘米; 小穗单生于辐射枝顶端, 球形或近球形, 顶端极钝, 长1.5—5毫米, 宽1.5—2毫米; 鳞片膜质, 卵形, 顶端极钝, 长1毫米强, 栗色, 具白色狭边, 背面具龙骨状突起, 具有3条脉, 沿侧脉处深褐色, 中脉绿色; 雄蕊2, 花药长圆形, 顶端钝, 长0.75毫米, 为花丝长的1/2; 花柱三棱形, 基部稍膨大, 无缘毛, 柱头3, 为花柱长的1/2。小坚果倒卵形或宽倒卵形, 钝三棱形, 长1毫米, 麦稈黄色, 具疣状突起和横长圆形网纹。

除东北各省、山东、山西、甘肃、内蒙古、新疆、西藏尚无记载外, 全国各省区都产; 也分布于印度、马来亚、锡兰、泰国、越南、老挝、朝鲜、日本、玻里尼西亚、澳洲。

14. 无叶飘拂草 图版 XXV, 10—13

Fimbristylis aphylla Steud. Syn. Cyp. 2 (1855) 114 —— *Fimbristylis globulosa* var. *β. aphylla* Miq. Fl. Ind. Bat. III (1856) 322.

var. *aphylla*

