

状；长侧枝聚繖花序简单或复出并为頂生，或呈圓錐状，則頂生和側生兼有，很少減退成头状，更少只有 1 个小穗；小穗大或小；下位刚毛一般 6 条或較少，針状或絲状，比鱗片长或短；柱头 3—2 个。小坚果三棱形或双凸状，平滑。

組 1. 具球茎蘆草組 Sect. *Bolboschoenus* Aschers. Fl. Brand. I (1864) 753.

匍匐根状茎存在，在其頂端生球茎。稈单生。长侧枝聚繖花序頂生，繖房状，或因減退而成头状甚至只有一个小穗；小穗大；鱗片頂端有缺刻状撕裂并有一芒；下位刚毛 6 条或較少；柱头 2—3；小坚果平滑，表面細胞近六角形。

1. 荊三稜 图版 I，12—16

Scirpus yagara Ohwi, Cyper. Jap. II (1944) 100—*Scirpus maritimus* C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI (1903) 251 partim, non Linn.; Kükenth. in Sinensia III (1932) 82; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. (1939) 122; 裴鑑、单人驊，华东水生維管束植物 (1952) 29.

根状茎粗而长，呈匍匐状，頂端生球状块茎，常从块茎又生匍匐根状茎。稈高大粗壮，高 70—150 厘米，銳三棱形，平滑，基部膨大，具稈生叶。叶扁平，綫形，寬 5—10 毫米，稍坚挺，上部叶片边缘粗糙，叶鞘很长，最长可达 20 厘米。叶状苞片 3—4 枚，通常长于花序；长侧枝聚繖花序简单，具 3—8 个輻射枝，輻射枝最长达 7 厘米；每輻射枝具 1—3 (—4) 小穗；小穗卵形或长圓形，锈褐色，长 1—2 厘米，寬 5—8 (—10) 毫米，具多数花；鱗片密复瓦状排列，膜質，长圓形，长约 7 毫米，外面被短柔毛，背面具一条中肋，頂端具芒，芒长 2—3 毫米；下位刚毛 6 条，几与小坚果等长，上有倒刺；雄蕊 3，花药綫形，长约 4 毫米；花柱細长，柱头 3。小坚果倒卵形，三棱形，黄白色。花期 5—7 月。

产于我国东北各省、江苏、浙江、貴州、台湾；生于湖、河浅水中。分布于朝鮮、日本。

可供药用，在东北各省每年大量收购，亦为麝鼠的一种冬粮。又安徽叫本种植物的球茎为三楞果、铁荸荠或老母拐子。据中国科学院安徽分院和安徽輕工业厅等机构协作研究的結果，它是一种用途很大的工业原料，其主要用途有：供制电木粉、高級胶压絕緣隔音板、超級恆久浮生圈以及酒精、甘油、炸药等，此外它还是一种飼料。

2. 扁稈蘆草 图版 I，1—7

Scirpus planiculmis Fr. Schmidt, Reis. Amurl. u. Ins. Sachl. (1868) 190, t. 8, f. 1—7—*Scirpus biconcavus* Ohwi, Cyper. Jap. II (1944) 109 —*Scirpus maritimus* Bunge, Enum. Pl. Chin. Bor. (1832) 142, non Linn.; Maxim. Ind. Fl.

