

垂，上面的小穗具短柄或近于无柄。雄花鳞片披针形，长约4毫米，顶端钝，膜质，两侧淡黄色，稍带淡褐色，中间绿色，具1条中脉；雌花鳞片卵形或狭卵形，长约2.5毫米，顶端稍急尖，具短尖，两侧淡黄褐色，具3条脉，脉间为绿色。果囊斜展，几等长于鳞片，椭圆形或倒卵状长圆形，不明显三棱形，长约2.5毫米，淡绿色或淡黄绿色，膜质，脉不明显，无毛，具紫红色斑点，基部楔形，具短柄，顶端急缩为很短的喙，喙口近截形或微凹。小坚果紧密地包于果囊内，倒卵形，三棱形，长约1.5毫米，顶端具小短尖；花柱基部不增粗，柱头3个。 花果期5—7月。

产于吉林、辽宁、河北等省；生于山谷河边、沟边湿地或林下，海拔400—1450米。也分布于朝鲜和俄罗斯远东地区。

75. 斑点果薹草 图版28: 1—4

*Carex maculata* Boott in Trans. Linn. Soc. 20:128, 1846 et Illustr. *Carex* 1:9, t. 26, 1858; C. B. Clarke in Hook. f., Fl. Brit. India 6:735, 1894 et in Journ. Linn. Soc. Bot. 36:297, 1904; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 427, 1909 et in Fedde, Repert. 27:315, 1911, incl. forma *viridans* Kükenth.; Hayata, Icon. Plant Formos. 10:60, 1921; Akiyama, Consp. Caric. Japon, 125, f. 23, 1932; Ohwi in Cyper. Japon. 1:435, 1936.

根状茎较细而长、木质。秆丛生，高30—55厘米，稍细，三棱形，平滑，基部具少数淡黄褐色无叶片的鞘。叶通常短于秆，宽3—6毫米，平张，平滑，具鞘。苞片叶状，长于花序，具苞鞘，最下面的苞片具较长的鞘，上面的鞘比较短。小穗3—4个，最下面的一个稍远离，其余的均聚集生于秆的上端，顶生小穗为雄小穗，线状圆柱形，长(1.5)2—6厘米，近于无柄，侧生的小穗为雌小穗，长圆状圆柱形至圆柱形，长(1)2—4厘米，密生多数花，下面的小穗具较长的柄，上面的具短柄。雄花鳞片长圆状披针形，长约4毫米，顶端钝，有的具短尖，膜质，淡黄褐色，具3条绿色的脉；雌花鳞片长圆状卵形或卵形，长约2毫米，顶端急尖或钝，有的具短尖，膜质，淡黄褐色，稍带锈色短条纹，具3条绿色的脉。果囊斜展，长于鳞片，宽倒卵形或近宽椭圆形，三棱形，长2.2—2.5毫米，膜质，黄棕色，后期呈暗紫色，具3—5条脉，密生紫红色乳头状突起，基部渐狭成楔形，顶端骤缩成很短的喙，喙口近截形或微缺。小坚果紧包于果囊内，宽倒卵形或宽椭圆形，三棱形，长约1.5毫米，淡黄褐色，基部急缩成短柄，顶端具弯的短尖；花柱基部不增粗，柱头3个。

产于江苏、浙江、江西、福建、台湾、广东、湖南、四川等省；生于山谷沟边湿地、林下湿地、山脚路边草地，海拔470—1250米。也分布于印度、印度尼西亚和斯里兰卡。

76. 狭果囊薹草 图版28: 9—12

*Carex angustitricula* Wang et Tang ex L. K. Dai in Acta Phytotax. Sin. 37(2):



图版 28 1—4. 斑点果薹草 *Carex maculata* Boott: 1. 植株, 2. 雌花鳞片, 3. 果囊, 4. 小坚果; 5—8. 鸭绿薹草 *C. jaluensis* Korn.: 5. 部分小穗, 6. 雌花鳞片, 7. 果囊, 8. 小坚果; 9—12. 狭果薹草 *C. angustitricula* Wang et Tang ex L. X. Dai: 9. 花序, 10. 雌花鳞片, 11. 果囊, 12. 小坚果。(李爱莉绘)