

427, 1993; 福建植物志 6: 360, 图 324, 1995.

根状茎粗壮，外被撕裂的纤维。秆高 40—70 厘米，较粗壮，三棱形，平滑，基部具暗褐色无叶片的叶鞘，后者多分裂成纤维状。叶长于或等长于秆，宽 4—7 毫米，平张，革质，两面平滑，边缘粗糙。苞片下部的短叶状，上部的刚毛状，短于小穗，具长鞘，鞘长 2—5 厘米。小穗 4—6 个，顶生小穗雄性，圆柱形，长 5—8 厘米，宽 3—5 毫米；小穗柄长 4—6 厘米；侧生小穗雌性，疏远，圆柱形，长 5—8 厘米，宽 3—5 毫米，具密花，顶端多少下垂，小穗柄长 2—4 厘米，稍伸出苞鞘，上部者包藏于苞鞘内。雄花鳞片匙形，长 6—7 毫米，栗色，背面中部白色，具 1 条明显的中脉；雌花鳞片长圆形，顶端急尖，长 3—3.5 毫米，上部两侧淡栗色，背面中部略带淡绿色，并具 1 条明显的中脉，侧脉不显。果囊短于鳞片，倒卵形，长 2—2.5 毫米（连柄），具多条隆起的脉，疏被微毛，基部具短柄，具极短的喙，略向外弯，喙口微凹。小坚果紧包于果囊中，短长方形，长约 1.5—2 毫米，草黄色，棱上中部凹陷，基部具短而弯的柄，先端急缩成短喙，喙圆柱状；花柱基部稍膨大，极少部分残存，柱头 3 个。花果期 4—5 月。

产安徽、浙江、江西、福建、贵州；生于山坡林缘，花丛中或山谷石旁阴处，及沟边水中，海拔 350—800 米。模式标本采自浙江。

85. 东方薹草（海南植物志）

Carex tungfangensis L. K. Dai et S. M. Huang, Fl. Hainanica 4: 536, 343, fig. 1165, 1977.

根状茎稍短。秆高达 80 厘米，扁三棱形，纤细而挺直，基部叶鞘无叶片，褐色而有光泽。叶长于秆，宽 6—7 毫米，中脉明显，具小横脉，边缘粗糙。苞片下部 2—3 枚叶状，上部 1—2 枚刚毛状，具鞘。小穗 4—5 个，顶生小穗雄性，线状圆柱形，长 4—10 厘米，宽约 4 毫米，具短柄；侧生小穗雌性，线状圆柱形，长 3—3.5 厘米，宽约 4 毫米；小穗柄长 1.5—5 厘米，大部分包藏于苞鞘内。雄花鳞片线状长圆形，顶端钝，长 7—7.5 毫米，膜质，淡黄白色，背面中脉明显；雌花鳞片长圆形，顶端急尖，长约 3 毫米，膜质，淡黄色，背面中脉明显，向顶端延伸成短芒尖。果囊卵形或卵状披针形，长约 3.5 毫米，草质，绿黄色，具数条细脉，被短硬毛或近无毛，基部渐狭，上部渐狭成短喙，喙长约 1 毫米，喙口斜截形，具短的 2 齿。小坚果稍紧包于果囊中，椭圆状卵形，钝三棱形，长约 2 毫米，褐黄色，棱上中部和棱面上下凹陷，基部急狭成短柄，顶端缢缩成环盘；花柱基部膨大，柱头 3 个。

产海南；生于山坡上，海拔 980—1 360 米。模式标本采自海南东方。

我们未见该种标本，描述参照“海南植物志”（1977）。

86. 拟穿孔薹草 图版 31: 1—4

Carex foraminatiformis Y. C. Tang et S. Y. Liang, in Addenda 523, 1999.

根状茎粗壮，外被碎裂纤维。秆除顶生外，还可从叶腋中生出，高 30—40 厘米，