

叶近同型。圆锥花序复出，具3—5个支花序；支花序近伞房状，轮廓为三角状卵形，长2—3.5厘米，宽2—3厘米，单生或双生；支花序柄纤细，稍扁，长4—6厘米，密被短粗毛或无毛；支花序轴三棱形，棱上密被毛或无毛；小苞片鳞片状，披针形，长3—4毫米，淡黄色，密生褐色斑点，密被短粗毛或无毛。小穗10余个，全部从囊状、内无花的枝先出叶中生出，两性，雄雌顺序，长5—8毫米。雄花部分轮廓为圆形或长圆形，短于雌花部分或二者近等长；雌花部分具3—10余朵花。雄花鳞片披针形，长2—2.5毫米，膜质，淡黄褐色或褐色；雌花鳞片卵形或披针形，长2—2.5毫米，顶端钝，淡黄褐色或褐色，具暗褐色斑点和短线，具1条中脉。果囊卵形，少有椭圆形，三棱形，长2.5—3毫米，纸质，淡褐色，密生暗褐色斑点和短线，无毛，腹面具2侧脉，基部几无柄，顶端收缩为中等长的喙，喙长约为果囊的1/4，喙口斜截形。小坚果卵形，三棱形，长1.5—2毫米，成熟时褐色；花柱基部增粗，柱头3个。花果期5—6月。

产于江西、福建、湖南、广东、广西；生于林下，海拔300—1100米。模式标本采自福建沙县。

本种的叶通常具长柄，但亦有具短柄或几无柄，这一变异在本组所属的各种中颇为常见。支花序柄、支花序轴、苞片和小苞片等的毛被亦诸多变异。

## 25. 丫蕊薹草 *U 药花属叶薹草* (北研丛刊)

*Carex ypsilandraefolia* Wang et Tang in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 6 (2): 58, 1949.

根状茎木质。秆丛生，侧生，柔弱，高15—20厘米，粗约1毫米，三棱形，疏被短粗毛，后渐无毛，基部具淡褐色的叶鞘。叶基生和秆生；基生叶数枚丛生，叶片带形或带状椭圆形，长15—25厘米，宽1.5—3厘米，质薄，两面无毛，基部渐狭并下延，边缘疏生刺毛，后变无毛，顶端渐尖；叶柄长1—10厘米，基部被淡褐色的叶鞘所包，上部具叶基下延形成的狭翅；秆生叶常不存在，如存在则呈佛焰苞状，膜质，褐色，无毛或有时疏被短柔毛。苞片佛焰苞状，与秆生叶几同型。圆锥花序简单，通常只存1个顶生的支花序，较少有1—2个侧生者，轮廓为三角状卵形，长1.5—3厘米，宽2—3厘米；支花序柄纤细，长1—3厘米，疏被短柔毛；小苞片鳞片状，披针形，长3—7毫米，膜质，淡黄白色，密生褐色斑点和短线。小穗从囊状、内无花的枝先出叶中生出，1—10余枚，长圆状圆柱形，长7—10毫米，两性，雄雌顺序；雄花部分的轮廓为长圆状圆柱形，与雌花部分近等长；雌花部分有3—8朵花；小穗柄纤细，长约2毫米。雄花鳞片披针形，长3—4毫米，顶端渐尖，淡褐白色，密生褐色斑点和短线，有1条中脉；雌花鳞片披针形，长2—3毫米，顶端急尖，膜质，淡褐白色，有密的褐色的斑点和短线，无毛，有1条中脉。果囊开展，菱状卵形或椭圆形，钝三棱形，长3.5—4毫米，膜质，淡褐白色，有密的褐色斑点和短线，腹面具2侧脉，基部几无柄，顶端收缩成长喙，喙长为果囊的1/2或稍短，喙口斜截形。小坚果近卵形，三棱形，长1.5—2

毫米，成熟时褐色；花柱基部增粗，柱头 3 个。 花果期 5—11 月。

产于江西、福建、湖南、广东；生于林下或山坡阴湿处，海拔 700—1 650 米。模式标本采自广东。

## 26. 林氏藎草 (北研丛刊)

*Carex lingii* Wang et Tang in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 6 (2): 60, 1949. — *Carex sinocriapa* Raymond in Natur. Canad 84:69, fig. 1, 1957.

根状茎木质。秆丛生，侧生，柔弱，高 15—40 厘米，粗约 1 毫米，三棱形，疏被倒生的短粗毛，成熟后毛渐脱落，基部具淡褐色至深褐色叶鞘；叶基生和秆生；基生叶数枚丛生，短于或长于秆；叶片狭椭圆形至狭椭圆状带形，长 12—30 厘米，宽 2—2.5 厘米，两面光滑或下面的脉上粗糙，有 3 条隆起的脉及多数细脉，基部渐狭，常下延至叶柄，边缘呈密的裙折状，顶端渐尖；叶柄长 5—20 厘米，近无毛；秆生叶呈佛焰苞状，淡绿白色，有时具褐色的斑点和短线，疏被短柔毛。苞片佛焰苞状，与秆生叶同型。圆锥花序简单，通常仅有 1 个顶生的支花序，偶有尚具 1—2 个侧生者，轮廓为三角状卵形，长 1.5—3 厘米，宽 2—3 厘米，有 10 余个小穗；花序柄纤细，密被贴生的短粗毛；小苞片鳞片状，长 2.5—3 厘米，无毛。小穗从囊状、内无花的枝先出叶中生出，水平开展，两性，雄雌顺序，长圆形，长 4—10 毫米；小穗柄纤细，基部的 1 个长约 4 毫米，向上的渐短，疏被短粗毛；雄花部分轮廓为几圆形至长圆形；雌花部分具 3—10 朵花，与雄花部分近等长。雄花鳞片长圆状披针形，长 2.2—2.5 毫米，顶端钝，膜质，淡褐白色，密生褐色的斑点和短线，有 1 条中脉；雌花鳞片与雄花鳞片近同型。果囊斜展至横展，卵状椭圆形，钝三棱形，长约 3.5 毫米，膜质，褐白色，密生褐色斑点和短线，腹面具 2 侧脉，基部几无柄，顶端收缩成长喙，喙口斜截形。小坚果卵形，三棱形，长 1.5—1.8 毫米，成熟时褐色；花柱基部增粗，柱头 3 个。 花果期 5—6 月。

产于浙江和福建；生于疏林下或阴处。模式标本采自福建永安县。

## 27. 棕叶藎草

*Carex kucyniakii* Raymond in Natur. Canad. 82:155, fig. 3, 1955 et l. c. 84: 16, 1957 et in Mém. Jard. Bot. Montréal no. 53:68, 1959.

根状茎粗壮，木质，具匍匐茎。秆疏丛生，侧生，纤细，高 25—35 厘米，粗 2—2.5 毫米，下部光滑，上部疏被短柔毛，三棱形，基部具褐色的叶鞘。叶基生和秆生；基生叶单 1 生于根状茎的节上；叶片椭圆形或椭圆状披针形，长 20—42 厘米，宽 4—10 厘米，下面粗糙，上面平滑，具 7—14 条脉，其中有 3 条脉明显隆起，呈折扇状，基部渐狭，全缘，顶端尾状渐尖；叶柄长 7—10 厘米，对折，边缘反卷，无毛；秆生叶退化呈佛焰苞状，绿色，具条棱，疏被短柔毛，边缘褐色，膜质。苞片佛焰苞状，与秆生叶近同型。圆锥花序复出，具数个支花序；支花序单生或双生，总状，通常具 1—2 (3) 个小穗；支花序柄纤细，基部的 1 个长达 8 厘米，向上的渐短，粗糙；小苞片鳞片