

色；花柱基部增粗，柱头3个。花果期4—6月。

产于广西；生于山谷阴处灌丛中。模式标本采自广西融水县大苗山。

30. 少穗薹草

Carex oligostachya Nees ex Hook. in Kew Journ. 6:29, 1854; Nelmes in Reinwardtia 1:244, 1951 et in Mém. Mus. National Hist. Nat. Nlle Sér. B. Bot. 4(2):95, 1955; Raymond in Mém. Jard. Bot. Montréal no. 53:22, 1959, Kern et Noot. in Steenis, Fl. Males. 1, 9(1):144, fig. 120, 1979. ——*Carex rhizomata* Steud., Syn. Pl. Cyper. 1:206, 1855; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV. 20): 289. 1909.

根状茎匍匐，木质。秆侧生，高20—80厘米，粗1—2毫米，三棱形，光滑，基部具褐色的叶鞘。叶基生和秆生；基生叶短于秆，数枚一束，形成一较高的分蘖枝，叶片禾叶状，平张，宽2—5毫米，基部为褐色的宿存叶鞘所包；秆生叶呈佛焰苞状，褐色。苞片与秆生叶近同型，但顶端具线形的苞叶，短于支花序。圆锥花序复出，具6—12个疏生的支花序；支花序近伞房状，单生或双生，具3—5个小穗；支花序柄纤细，直立，稍粗糙；支花序轴棱上疏被短粗毛；小苞片鳞片状，长约3毫米。小穗开展，两性，雄雌顺序，长4—10毫米；雄花部分长于雌花部分或二者近等长。雄花鳞片披针形，长3—3.5毫米，褐色，无毛；雌花鳞片卵形，至卵状披针形，长2—3毫米，顶端钝，有短尖，淡褐色，密生紫红色斑点和短线，上部疏被短粗毛，有白色膜质边缘。果囊开展，长圆形，稍肿胀三棱形，长2.5—4毫米，褐绿色至紫褐色，具数条隆起的脉，疏被短粗毛，上部急缩为中等长的喙，喙长仅为果囊的1/3，喙口具明显2齿。小坚果椭圆形，三棱形，长2—2.3毫米；花柱基部不增粗，柱头3个。

产于广西、贵州；生于山坡草地，海拔900—1200米。印度、缅甸、越南北部、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、巴布亚新几内亚也有分布。模式标本采自菲律宾。

31. 三念薹草 三念草（增城）

Carex tsiangii Wang et Tang in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 6(2):59, 1949. ——*Carex surculosa* Raymond in Mem. Jard. Bot. Montréal no. 53:22, fig. 4, 1957.

根状茎木质，具匍匐枝。秆丛生，侧生，高40—60厘米，粗约1毫米，三棱形，光滑，基部具褐色的叶鞘。叶基生和秆生；基生叶长于秆，数枚一束，形成一较高的分蘖枝；叶片禾叶状，平张，宽5—7毫米，两面光滑，边缘全缘或粗糙，基部为褐色的宿存叶鞘所包；秆生叶退化呈佛焰苞状，褐色，初时疏被短柔毛，后变光滑。苞片佛焰苞状，与秆生叶近同型，但顶端具线形苞叶，短于支花序。圆锥花序复出，长6—10厘米，具3—6个支花序；支花序近伞房状，轮廓为宽卵形，长约2厘米，宽2—3厘米，单生或双生，具3—10个小穗；支花序柄柔弱，长3—5.5厘米，微粗糙；支花序轴锐三棱形，初时密被短粗毛，后变光滑；小苞片鳞片状，披针形，长2.5—3毫米，中间淡绿色，有褐色斑点，两侧褐色，疏被短柔毛。小穗斜展至横展，长10—15毫米，两

性，雄雌顺序；雄花部分圆柱形，长于雌花部分；雌花部分具3—9朵花。雄花鳞片披针形，长3—3.5毫米，顶端渐尖，淡绿色，密生褐色斑点和短线，具1条中脉；雌花鳞片卵状披针形，长2.5—3毫米，顶端急尖，无短尖，膜质，淡褐色，密生褐色斑点和短线，疏被短柔毛，后近无毛，边缘疏生纤毛，有1条中脉。果囊椭圆形或宽椭圆形，钝三棱形，长3.5—4毫米，纸质，褐色，无毛，具数条细脉，上部收缩成长喙，喙与囊体近等长，喙口微具2齿。小坚果椭圆形或宽椭圆形，三棱形，长1.5—2毫米；花柱基部增粗，柱头3个。果期4月。

产于广东；生于山坡灌丛中，模式标本采自广东（产地不详）。

组9. 宝兴薹草组 Sect. 9. *Hypolytroides* Nelmes in Kew Bull. 1951: 121, 1951 et in Reinwardtia 1:246, 1951 et in Mém. Mus. National Hist. Nat. Nlle Sér. B. Bot. 4(2): 96, 1955; Raymond in Mém. Jard. Bot. Montréal no. 53: 21, 1959. Kern et Noot. in Steenis, Fl. Males. 1, 9 (1): 134, fig. 126, 1979. —Sect. *Scabrellae* Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 286, 1909, p. p. min.

圆锥花序复出；支花序作伞房状；小穗单性，雌雄同株异序；雄性支花序生于上部，雌性支花序生于下部；秆自基部以上至花序以下生叶；叶下面具乳头状突起；枝先出叶囊状，内面无花。

本组我国只有1种。

组模式种：*Carex hypolytroides* Ridley

32. 宝兴薹草（中国高等植物图鉴） 图版17: 8—11

Carex moupinensis Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris 2. 10: 102, 1888 et l. c. 3, 8: 257, t. 7, fig. 2, 1896 et Pl. David. 2: 140, 1890; Diels in Bot. Jahrb. 29: 231, 1901; C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 299, 1904; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV. 20): 289. 1909; 中国高等植物图鉴5: 273, 图7386, 1983; 贵州植物志8: 631, 图版198: 5—8, 1988. —*Homostachys sinensis* Böcklr. Cyper. Nov. 1: 38, 1888.

根状茎长而匍匐，木质。秆高20—50厘米，粗3—4毫米，坚挺，三棱形，自基部以上至花序以下生叶，基部具褐色的宿存叶鞘。叶长于或短于秆；叶片平张，宽3—5毫米，下面初时疏被短柔毛，后渐变无毛，有乳头状突起，上面明显粗糙，叶鞘长，鞘口疏被长柔毛。苞片与叶近同型，短于花序，但较支花序长得多。圆锥花序复出，长10—20厘米，具4—10个支花序；支花序近伞房状，长2—3厘米，宽1.5—2厘米，单生，具5—12个小穗；支花序柄纤细，长6—8厘米，三棱形，疏被短柔毛；支花序轴锐三棱形，亦疏被短柔毛；小苞片鳞片状，披针形，长3—4毫米，褐色，疏被短柔毛。小穗单性，雌雄同株异序，雄性支花序生于上部，雌性的生于下部；小穗从囊状、内无