

近无梗；苞片宿存或早落，狭窄，长约3毫米；花芽渐尖；花萼管长2毫米，直径不及2毫米，被微柔毛，萼裂片扩展，三角状，短尖，长1毫米，背面疏被微柔毛；花叶卵状披针形，宽卵形或极常为卵形，顶端短尖或钝，基部楔形或渐尖，长达9厘米，宽6.5厘米，纵脉5条，柄长3厘米；花冠管长1.8厘米，外面被黄褐色贴伏硬毛，里面近喉部密被硫黄色棒形毛（干时鳞片状），下部毛稀少，花冠裂片宽倒卵形，背面顶部以下有角状突起；花药长3毫米，内藏；花柱内藏，无毛。蒴果倒卵圆形或椭圆状倒卵形，长8毫米，顶部室间开裂；种子小，有棱角，覆有小窝点及沟槽。花期5—10月，果期7—12月。

产于广东、广西和云南。常见于森林中。国外分布于中南半岛。模式标本采自云南勐腊。

根、茎清热解毒，消炎利尿。

39. 溪楠属 *Keenania* Hook. f.

Hook. f. Fl. Brit. India 3: 101. 1880; Pitard in Lecomte, Fl.

Gén. Indo-Chine 3: 169. 1923.

草本或亚灌木；茎多少木质，圆柱状。叶对生，有柄；托叶生于叶柄间，通常下部阔，上部钻状。花序头状，顶生，有总苞；苞片大；小苞片每花2片，常与花近等长；萼管肉质，短的长圆形，檐部4—5裂或有时6裂，裂片不等大，覆瓦状排列；花冠与萼裂片等长或较长，冠管膨胀，裂片4—5或有时6，短，圆卵形，有硬尖，芽中镊合状排列，喉部被一毛环；雄蕊5，生于花冠管基部，花丝短，花药小，线形；子房2室，花柱短或长，柱头2裂；胚珠多数，生于球形或盾状胎座上。果未见。

本属模式种：*Keenania modesta* Hook. f.

约5种，分布于印度、中南半岛和我国南部；我国有2种，均产于广西。

分种检索表

1. 总花梗长1—3.5厘米；总苞片长圆形或近卵形，长6—7毫米 …… 1. 溪楠 *K. tonkinensis* Drake
1. 总花梗极短，长不超过5毫米；总苞片披针形或线形，长1—1.5厘米 … 2. 黄溪楠 *K. flava* Lo
1. 溪楠（新拟）

Keenania tonkinensis Drake in Morot, Journ. de Bot. 9: 217. 1895; Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chiné 3: 170, fig. 16 (9). 1923.

多年生草本，高达30厘米；老茎稍木质，有许多不定根，上部草质，被柔毛。叶薄纸质，长圆形，很少椭圆形，长4—6（—12）厘米，宽2—2.5（—5）厘米，顶端短

尖，基部渐狭或楔尖，干时下面变黄色，上面无毛，下面通常被疏毛；侧脉每边 8—10 条，斜升；叶柄长 1—1.5 (—4) 厘米；托叶长约 8 毫米，下部三角形，上部长渐尖。花序顶生，头状，有总苞，宽约 1.5 厘米，总花梗长 1—3.5 厘米；总苞片与苞片圆形、长圆形或近卵形，长 6—7 毫米，叶状，有脉纹；花无柄，白色，萼管阔倒圆锥形，长约 1 毫米，萼裂片 5，长 4—5 毫米，宽 1.5 毫米，叶状，有脉纹；花冠管长约 6 毫米，基部略膨胀，喉部略收缩，里面中部有毛环，裂片 5，长 1 毫米；雄蕊 5，着生在冠管的基部，花丝扁平，长 1.5 毫米，花药线形，长 1.5 毫米，顶端钝；花盘半球状；子房 2 室，每室有多数胚珠，着生在一盾状的胎座上，花柱纤细，长约 5 毫米，柱头头状，2 深裂。果未见。

产于广西龙州大青山；生于山谷密林下。国外分布于越南北部。

2. 黄溪楠 (植物研究)

Keenania flava Lo in Bull. Bot. Res. 18 (3): 282. 1998.

亚灌木状草本，高可达 0.5 米；茎圆柱状，不分枝，下部稍木质，上部草质，多少被柔毛。叶纸质，披针形至卵形，长 5—12 厘米，宽 2.5—4 厘米，顶端渐尖或短尖，基部楔尖或阔楔形，全缘，干时上面变灰黑色，无毛，下面苍白，中脉和侧脉上被柔毛；中脉在下面压扁，侧脉每边 5—9 条，斜升，不达叶缘即分枝联成边脉，网状小脉不明显；叶柄长 0.8—2.5 厘米，被柔毛；托叶脱落，未见。花序头状，顶生，总花梗很短；总苞片和苞片很多，叶状，狭披针形或线形，长 1—1.5 厘米，长渐尖，有羽状脉；小苞片和苞片同形，长 5—6 毫米；花 (未开放) 黄色；萼管长约 1 毫米，裂片 5，狭披针形，稍不等长，1.4—2 毫米；花冠管状，蕾期有 5 条翅状纵棱，冠管长约 3 毫米，裂片 5，三角形，长约 1 毫米，顶端内弯成喙状，背部有阔翅；雄蕊 5，生于花盘基部，花丝几无，花药长圆形，长约 1.6 毫米；子房 2 室，每室有多数胚珠，花柱极短，柱头 2，狭披针形，长 1.1 毫米。果未见。花期 4 月。

我国特有，产于广西那坡下华；生于山谷中。

40. 密脉木属 *Myrioneuron* R. Br. ex Kurz

R. Br. ex Kurz, For. Fl. Brit. Burma 2: 55. 1877; Hook. f. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 69. 1873; K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV (4): 65. 1891.

小灌木或高大草本；茎枝均较粗壮，覆松软的树皮。叶和托叶均较大。花序有总梗，顶生或腋生，为多花的头状花序或伞房状聚伞花序；花二型，具花柱异长花；苞片大，革质，通常披针形或卵形，有脉纹；萼管卵圆形或卵状椭圆形，裂片 5，质坚，宿存；花冠白色或黄色，管状，比萼裂片短或较长，喉部被长柔毛，裂片 5，通常直立，