

毛;两性花花冠裂片被多细胞节毛,花药全部发育。瘦果有条棱;冠毛白色(国产种)。

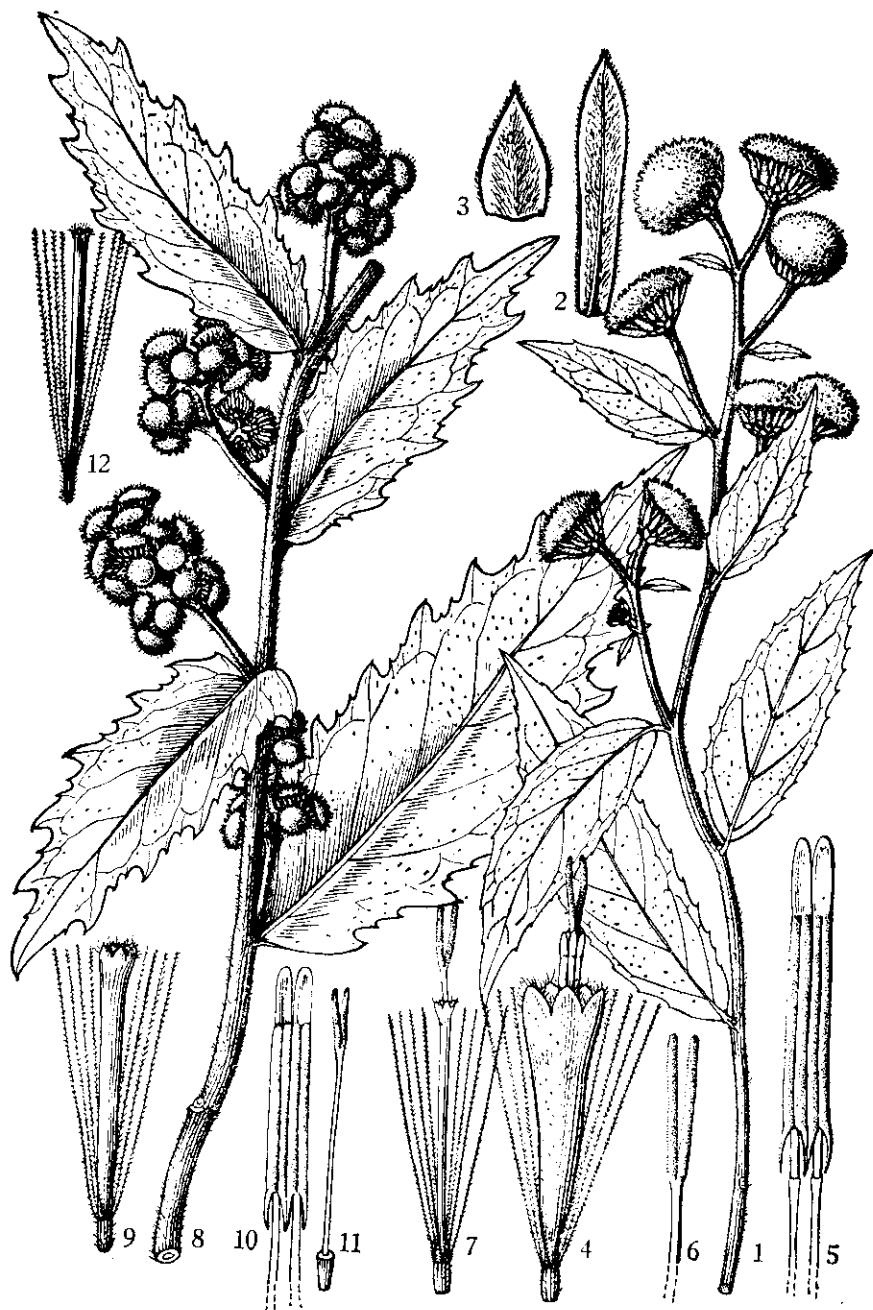
1. 东风草(广东) 图版 2: 1—7

Blumea megacephala (Randeria) Chang et Tseng, 植物分类学报 12 (3): 310. 1974.; 中国高等植物图鉴 4: 451. 图 6316. 1975.——*Blumea riparia* (Bl.) DC. var. *megacephala* Randeria in *Blumea* 10: 215. 1960; Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. 23: 70. 1968 (excl. Syn. *Blumea pubigera* (L.) Merr.)——*Blumea chinensis* auct., non DC.; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 420. 1888; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 527. 1924.

攀援状草质藤本或基部木质。茎圆柱形,多分枝,长1—3米或更长,基部径5—10毫米,有明显的沟纹,被疏毛或后脱毛,节间长6—12厘米,小枝节间长2—4厘米。下部和中部叶有长达2—5毫米的柄,叶片卵形、卵状长圆形或长椭圆形,长7—10厘米,宽2.5—4厘米,基部圆形,顶端短尖,边缘有疏细齿或点状齿,上面被疏毛或后脱毛,有光泽,干时常变淡黑色,下面无毛或多少被疏毛,中脉在上面明显,在下面凸起,侧脉5—7对,弧形上升,网状脉极明显;小枝上部的叶较小,椭圆形或卵状长圆形,长2—5厘米,宽1—1.5厘米,具短柄,边缘有细齿。头状花序疏散,径1.5—2厘米,通常1—7个在腋生小枝顶端排列成总状或近伞房状花序,再排成大型具叶的圆锥花序;花序柄长1—3厘米;总苞半球形,与花盘几等长,长约1厘米;总苞片5—6层,外层厚质,卵形,顶端钝或有时具短尖头,基部常弯曲,长3—5毫米,背面被密毛,中层质稍薄,带干膜质,线状长圆形,顶端稍尖,长8—10毫米,背面脊处被毛,有缘毛,内层长于最外层的三倍;花托平,径8—11毫米,被白色密长柔毛。花黄色,雌花多数,细管状,长约8毫米,檐部2—4齿裂,裂片顶端浑圆,被短柔毛;两性花花冠管状,连伸出花冠的花药长约1厘米,被白色多细胞节毛,上部稍扩大,檐部5齿裂,裂片三角形,顶端钝。瘦果圆柱形,有10条棱,被疏毛,长约1.5毫米。冠毛白色,糙毛状,长约6毫米。花期8—12月。

广泛产云南、四川、贵州、广西、广东、湖南南部、江西南部、福建及台湾等省区。生于林缘或灌丛中,或山坡、丘陵阳处,极为常见。越南北部也有分布。模式标本采自云南。

本种的头状花序少数,大,径1.5—2厘米,与假东风草 *B. riparia* (Bl.) DC. 显然不同;在地理分布上,此种广布于我国东南部、南部、西南部和越南北部,后者仅局限于云南西南至东南部、广西西南部和广东西南部,因此,它应作为一个独立的种较为适宜。



1—7. 东风草 *Blumea megacephala* (Randeria) Chang et Tseng, 1.花枝; 2.内层总苞片;
3.外层总苞片; 4.两性花; 5.雄蕊; 6.两性花花柱枝; 7.雌花。8—12. 高艾纳香 *Blumea repanda*
(Roxb.) Hand.-Mazz., 8.花枝; 9.两性花; 10.雄蕊; 11.两性花花柱; 12.雌花。(黄少容绘)