

草本；茎稍肉质，干时灰黑色，长10—20厘米，近直立或下部匍地生根，上部密被糙伏毛状长柔毛。叶对生，同一节上的叶一大一小，大的有短柄，长圆状披针形，偶有长圆状卵形，长1—4厘米，宽0.6—1.2厘米，偶有1.5厘米，小的近卵形，长0.2—0.8厘米，很少近1厘米，顶端短尖或短渐尖，基部阔楔尖，全缘或不明显的啮蚀状，被缘毛，干时上面变黑色，下面变暗褐色，两面中脉上被糙伏毛，有时靠近边缘亦生糙伏毛；中脉在两面均平坦，侧脉隐没不见或在上面稍明显。聚伞花序顶生，有花1或2朵，总花梗粗壮，长1—2厘米，顶端有2个披针形、长1.5—2毫米的苞片；花梗粗壮，被长柔毛，结果时无毛或近无毛；萼管密生针晶体，略被短柔毛或近无毛，裂片5，无毛；花冠白色，辐状，具短管，裂片5，近卵形，长约1厘米，渐尖；雄蕊5，合生成管状，干时黑色，药隔顶端凸出；花柱伸出约1.5毫米，柱头头状。果黑色，无毛，略呈心状，长约5毫米，宽7—8毫米；种子多数，有角。花期4月。

我国特有，产于海南乐东等地；生于密林下阴湿谷地或水旁。模式标本采自海南尖峰岭。

6. 小雪花（新拟） 图版45：12—14

Argostemma verticillatum Wall. in Roxb. Fl. Ind. ed. Carey 2: 324. 1824 et Pl. As. Rar. 2: 80, t. 185. 1831; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 43. 1880; Dunn in Linn. Sci. Journ. Bot. 39: 419. 1911; Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 80. 1922.

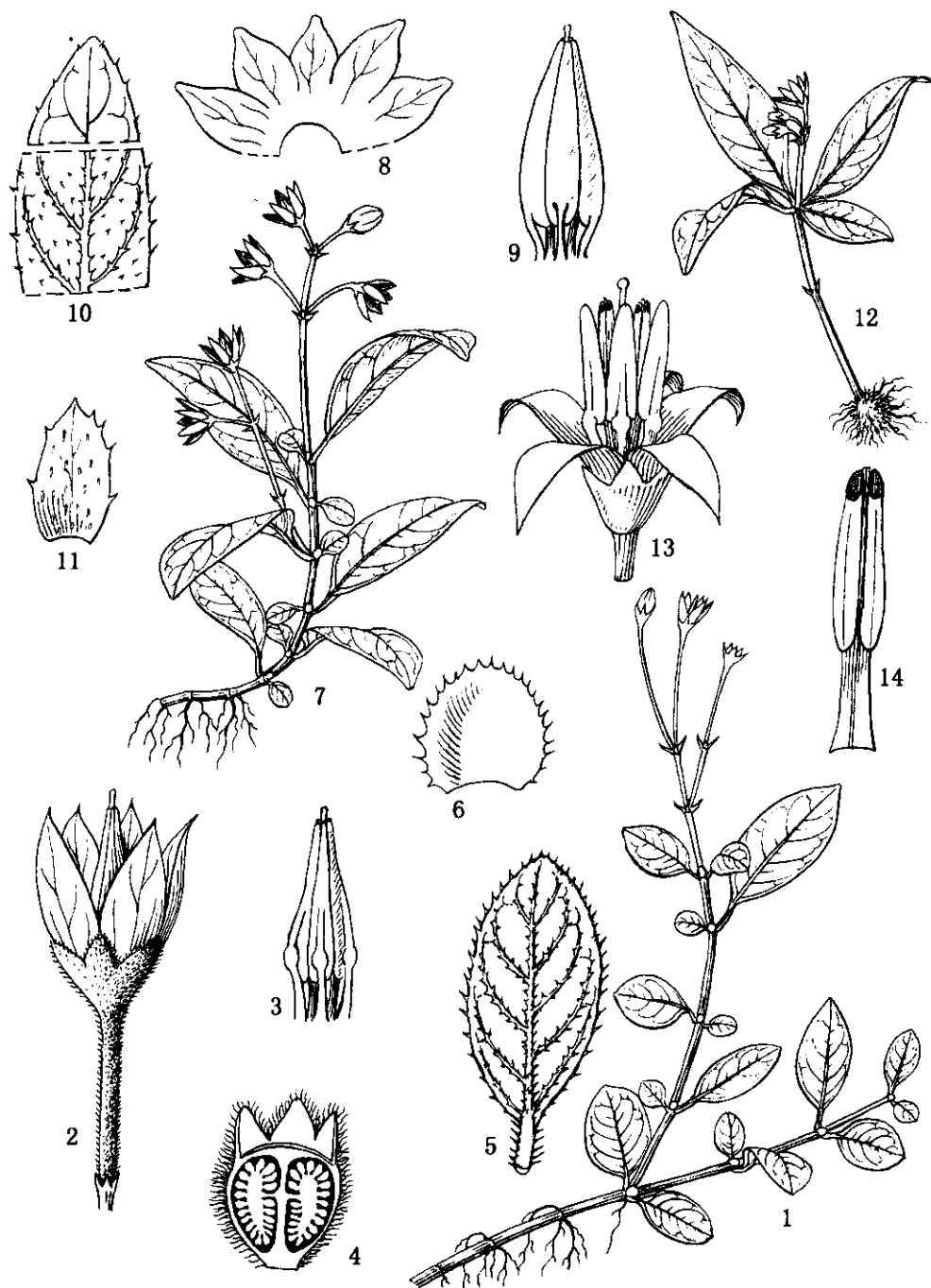
矮小草本，高2—7厘米或稍过之，有近球状的块根；茎稍肉质，不分枝，无毛，干时草黄色；叶通常4片轮生于茎顶，大小不等，很少在茎的中部有一对鳞片状叶，叶片膜状纸质，卵形、椭圆形、长椭圆形或有时倒卵形，长1—7厘米或过之，宽0.7—2.5厘米，顶端短渐尖，基部阔楔形或渐狭，两面无毛；叶柄极短；侧脉4—7对，纤细。聚伞花序伞形状，单生或2—3个簇生，总梗纤细，长0.7—2厘米左右，有花2至几朵；萼阔钟状，裂片5，近三角形，长约1毫米；花冠白色，辐状，冠管短，裂片5，长圆状披针形，长约5毫米，无毛；雄蕊5，花丝短，花药长圆形，长约2毫米，顶端开裂。果未见。花期6月。

产于云南南部；生林下溪边。国外分布于尼泊尔、锡金、印度（阿萨姆）、缅甸至越南。

13. 牡丽草属 *Mouretia* Pitard

Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 71, fig. 7 (6—9). 1922.

多年生草本，基部常稍木质。叶对生，同一节上的叶稍不等大或极不等大，具羽状脉；叶柄短或近无柄；托叶生叶柄间，大而叶状，上部常反折，脱落。花序腋生，互



图版 45 1—6. 异色雪花 *Argostemma discolor* Merr.: 1. 花枝; 2. 花; 3. 花药, 示合生成管状; 4. 子房纵切; 5. 叶背面; 6. 托叶。7—11. 岩雪花 *Argostemma saxatile* Chun et How: 7. 开花植株; 8. 花冠展开; 9. 雄蕊花药合生; 10. 叶一部分, 分别示上下面; 11. 托叶。12—14. 小雪花 *Argostemma verticillatum* Wall.: 12. 开花植株; 13. 花; 14. 花药, 示顶孔开裂。(余汉平绘)