

48. 小花羊耳蒜 (中国高等植物图鉴)

Liparis platyrachis Hook. f. in Hook. Icon. Pl. **19**: t. 1890. 1889, et Fl. Brit. Ind. **5**: 706. 1890; King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta **8**: 34. pl. 45. 1898; Banerji et Thapa in J. Bomb. Nat. Hist. Soc. **68**: 31. 1971; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **31** (1): 92. fig. 62. 1976.

附生草本。假鳞茎密集，近圆柱形，向顶端渐狭，稍压扁，长约1厘米许，具3—5枚近互生的叶。叶线状披针形，长1.5—3厘米，先端渐尖或急尖，基部收狭成短柄，有关节。花葶多少下弯，长达8厘米，多少具狭翅；总状花序具10—20朵花；花苞片钻形，明显短于花梗和子房；花白色；萼片椭圆形、卵状椭圆形或长圆形，长2—3毫米，先端急尖；侧萼片略斜歪；花瓣线形，与萼片近等长；唇瓣近方形，明显短于萼片，先端浑圆而有凹缺或具细尖，在下部1/4处明显皱缩并扭曲，貌似有2个耳状物，近基部有4个胼胝体，前方2个较大，后方2个较小；蕊柱直立，上部有一对三角形小翅，下部侧面也有一对翅。花期9月。

产云南西南部（腾冲）。生境与海拔不详。锡金也有分布。模式标本采自锡金。

此种据 G. Seidenfaden (1976) 报告产于云南腾冲 (Forrest 27192)，但我们迄今未采到标本。我们曾报告也产西双版纳 (C. W. Wang 75389, 77940)，但经仔细研究实为小巧羊耳蒜 *Liparis delicatula* Hook. f. 之误，应予更正。本种与小巧羊耳蒜十分接近，主要的区别是：本种叶3—5枚，近似互生于近圆柱形的假鳞茎上，而小巧羊耳蒜叶通常2枚，顶生于长圆形或圆柱状梭形的假鳞茎上（罕有3枚叶生于假鳞茎近顶端处）。此外，蕊柱上的翅和唇瓣上的胼胝体也有不同。由于我们未看到标本，上面描述主要摘自 King and Pantling (1898) 的著作。

49. 扁茎羊耳蒜 (中国高等植物图鉴) 图版 17: 4—6

Liparis assamica King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta **8**: 36. pl. 53. 1898; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **31** (1): 86. fig. 58. 1976; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. **33** (3): 293. 1995.

附生草本。假鳞茎密集，卵状梭形，略压扁，长1.5—2.5厘米，直径6—10毫米，上部具3—4枚近于互生的叶。叶狭长圆状倒披针形，长3.5—6厘米，宽5—10毫米，先端渐尖，上部边缘略呈皱波状，基部收狭成短柄，有关节。花葶长10—13厘米，近无翅，靠近花序下方有多枚长4—6毫米的不育苞片；总状花序长5—7厘米，具10余朵花；花苞片披针形，长2—3毫米；花梗和子房长3—4毫米；花橘黄色；中萼片狭卵状长圆形，长4.5—5毫米，宽约1.6毫米，先端钝，具1脉，背面有龙骨状突起；侧萼片长圆状卵形，宽约2毫米，背面略有龙骨状突起；花瓣狭线形，长5—5.5毫米，宽约0.7毫米，先端近截形并多少微凹，脉不明显；唇瓣宽倒卵状长圆形，长约4毫米，先端截形并微凹，在基部上方1毫米处的两侧骤然收狭并有皱褶而增厚，貌似胼胝