

毫米，稍向前弯曲，顶端扩大，有宽阔的药床。蒴果近椭圆形，长3—4毫米，宽约3毫米；果梗长4—5毫米。花期6—10月，果期10—11月。

产台湾北部至东南部（台北、苗栗、花莲、台东）、海南（保亭、陵水、琼中）和云南西北部至东南部（贡山、漾濞、富宁、西畴、屏边、景洪、勐海）。生于林中或荫蔽处的树上、岩壁上或岩石上，海拔500—2400米。广泛分布于自非洲至亚洲和太平洋的热带地区。模式标本采自毛里求斯。

本种过去常用 *Liparis caespitosa*，应予更正为 *Liparis cespitosa*。

29. 长苞羊耳蒜（中国高等植物图鉴） 图版14：1—2

Liparis inaperta Finet in Bull. Soc. Bot. France **55**: 341. pl. 11 (fig. 23—25.). 1908; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 198. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **27** (3, 4): 422. 1974; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **31** (1): 84. fig. 56. 1976; 中国高等植物图鉴 **5**: 676. 图 8182. 1976; 浙江植物志 **7**: 495. 图 7—662. 1993; 福建植物志 **6**: 632. 1995.

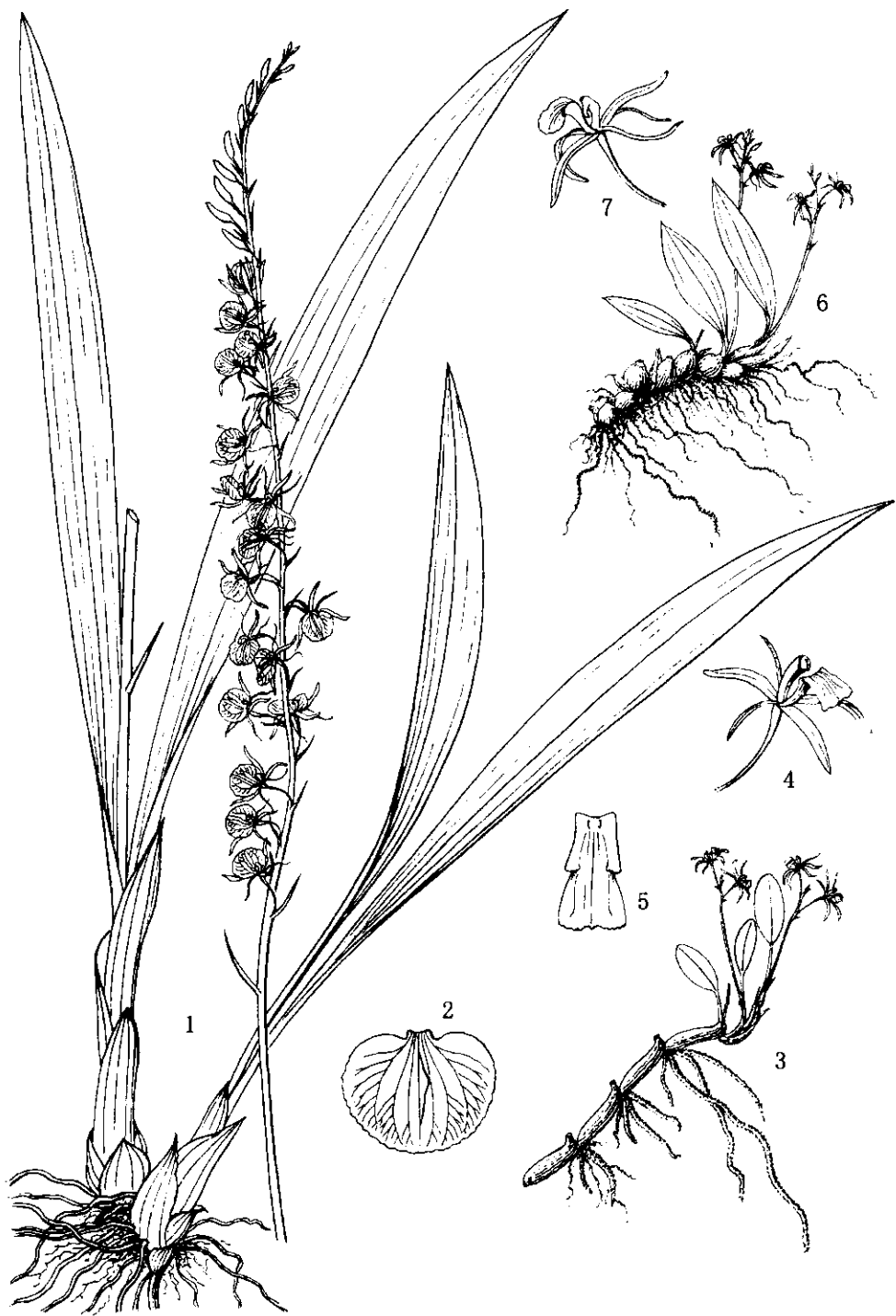
附生草本，较小。假鳞茎稍密集，卵形，长4—7毫米，直径3—5毫米，顶端具1叶。叶倒披针状长圆形至近长圆形，纸质，长2—7厘米，宽6—13毫米，先端渐尖，基部收狭成柄，有关节；叶柄长7—15毫米。花葶长4—8厘米；花序柄稍压扁，两侧具很狭的翅，下部无不育苞片；总状花序具数朵花；花苞片狭披针形，长3—5毫米，在花序基部的长可达7毫米；花梗和子房长4—7毫米；花淡绿色，早期常呈管状，因中萼片两侧与侧萼片靠合所致，但后期分离；中萼片近长圆形，长约4.5毫米，宽1.2毫米，先端钝；侧萼片近卵状长圆形，斜歪，较中萼片略短而宽；花瓣狭线形，多少呈镰刀状，长3.5—4毫米，宽约0.6毫米，先端钝圆；唇瓣近长圆形，向基部略收狭，长3.5—4毫米，上部宽1.5—2毫米，先端近截形并具不规则细齿，近中央有细尖，无胼胝体或褶片；蕊柱长2.5—3毫米，稍向前弯曲，上部有翅；翅近三角形，宽达0.8毫米，多少向下延伸而略呈钩状；药帽前端有短尖。蒴果倒卵形，长5—6毫米，宽4—5毫米；果梗长4—5毫米。花期9—10月，果期次年5—6月。

产浙江、江西、福建、广西中部至北部，四川西南部和贵州中部至东部。生于林下或山谷水旁的岩石上，海拔500—1100米。模式标本采自贵州。

30. 广东羊耳蒜（新拟） 图版15：6—7

Liparis kwangtungensis Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. **19**: 379. 1924; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **27** (3, 4): 422. 1974; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **31** (1): 53. 1976.

附生草本，较矮小。假鳞茎近卵形或卵圆形，长5—7毫米，直径3—5毫米，顶端具1叶。叶近椭圆形或长圆形，纸质，长2—5厘米，宽7—11毫米，先端渐尖，基部收狭成明显的柄，有关节。花葶长3—5.5厘米；花序柄略压扁，两侧具很狭的翅，下



图版 15 1—2. 阔唇羊耳蒜 *Liparis latilabris* Rolfe: 1. 植株, 2. 唇瓣。3—5. 小羊耳蒜 *L. fargesii* Finet: 3. 植株, 4. 花, 5. 唇瓣。6—7. 广东羊耳蒜 *L. kwangtungensis* Schltr.: 6. 植株, 7. 花。(蔡淑琴绘)

部无不育苞片；总状花序长1.5—2.5厘米，具数朵花；花苞片狭披针形，长3—4毫米；花梗和子房长3—4毫米；花绿黄色，很小；萼片宽线形，长4—4.5毫米，宽1—1.2毫米，先端钝；侧萼片比中萼片略短而宽；花瓣狭线形，长3.5—4毫米，宽约0.5毫米；唇瓣倒卵状长圆形，长4—4.5毫米，上部宽约2毫米，先端近截形并具不规则细齿，中央有短尖，基部具1个胼胝体，较少胼胝体仅略肥厚而不甚明显；蕊柱长2.5—3毫米，稍向前弯曲，上部具翅；翅近披针状三角形，宽约0.7毫米，多少下弯而略呈钩状。蒴果倒卵形，长4—5毫米，宽3—4毫米；果梗长3—4毫米。花期10月，果期不详。

产福建西部（连城）和广东南部至东部（罗浮山、梅县）。生于林下或溪谷旁岩石上，海拔不详。模式标本采自广东罗浮山。

31. 平卧羊耳蒜（横断山区维管植物） 圆翅羊耳蒜（中国高等植物图鉴）

Liparis chapaensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France **79**: 166. 1932, et in Lecomte, Fl. Génér. Indo-Chine **6**: 186. 1932; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **31** (1): 58. fig. 35. 1976, et Opera Bot. **114**: 138. 1972; Averyanov, Iden, Guide Vietnam. Orch. 146. 1994; 横断山区维管植物 **2**: 2568. 1994.

附生草本，较小。假鳞茎密集，多少平卧，近卵状长圆形，长4—6（—15）毫米，直径5—10毫米，顶端具1叶。叶狭椭圆形至长圆形，纸质或薄革质，长3—5（—10）厘米，宽8—11毫米，先端渐尖，基部收狭成明显的柄，有关节。花葶长4—7厘米；花序柄扁圆柱形，两侧具狭翅，下部无不育苞片；总状花序长2—4厘米，疏生数朵花；花苞片狭披针形，长4—5毫米；花梗和子房长8—10毫米；花淡黄绿色或变为橘黄色，但蕊柱白色；中萼片近狭长圆状披针形，长4—6（—9）毫米，宽1.5—2毫米，先端渐尖，边缘外卷，具3脉；侧萼片狭长圆状披针形，稍斜歪，略宽于中萼片；花瓣狭线形，长约4毫米，宽约0.5毫米；唇瓣近倒卵状长圆形，长约4毫米，上部宽约3毫米，先端近截形并在中央具短尖，近基部具1个2裂的胼胝体；蕊柱长约3毫米，稍向前弯曲，上部具狭翅。花期10月。

产广西西部（天峨）、贵州西南部（兴义）和云南西北部（贡山）。生于石灰岩山坡常绿阔叶树林中的树上或岩石上，海拔800—2000米。越南、缅甸也有分布。模式标本采自越南。

32. 小羊耳蒜（中国高等植物图鉴） 石米（秦岭植物志） 图版15: 3—5

Liparis fargesii Finet in Bull. Soc. Bot. France **55**: 340. pl. 11 (fig. 13—22). 1908; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 197. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. **27** (3, 4): 420. 1974; 秦岭植物志 **1** (1): 423. 图414. 1976; 中国高等植物图鉴 **5**: 675. 图8180. 1976; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. **31** (1): 61. fig. 37. 1976; K. Y. Lang et Z. H. Tsi in Bot. Res. Inst. Bot. **6**: 66. 1992; 横