

产台湾南部至北部、广东（信宜）、四川西部（天全）、云南西南部至东南部（凤庆、蒙自、砚山、西畴、屏边）和西藏东南部（波密、察隅）。生于林中树上或岩石上，海拔700—1800米，但在西藏可上升至3700米。尼泊尔、锡金、印度、越南也有分布。模式标本采自尼泊尔。

14. 裂唇萼尾兰（横断山区维管植物） 图版23：3—4

Oberonia pyrulifera Lindl., Fol. Orch. Oberonia 3. 1859; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 5: 678. 1888; King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta 8: 14. pl. 16. 1898; Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 25 (3): 38. fig. 20. 1968, et 33 (1): 23. fig. 13. 1978; 横断山区维管植物 2: 2564. 1994.

茎通常较短，但有时长可达3—4厘米。叶3—4（—5）枚，近基生或茎生，两侧压扁，肥厚，通常稍镰曲，长2.5—6（—8）厘米，宽（3—）4—7毫米，先端渐尖，边缘（尤其上部）干后常呈皱波状，下部内侧具干膜质边缘，脉略可见，基部具关节。花葶从茎顶端叶间抽出，长3—11厘米，近圆柱形，无翅，在花序下方有多枚不育苞片；不育苞片狭披针形或近钻形，长2—2.5毫米；总状花序长2—8厘米，具数十朵或百余朵花；花苞片披针形，长1.5—2毫米，先端渐尖，边缘多少具不规则齿缺；花梗和子房长约2毫米；花黄色；中萼片卵状长圆形，长0.8—1毫米，宽0.5—0.6毫米，先端钝；侧萼片宽卵形，与中萼片近等长但略宽；花瓣近长圆形，长0.8—1毫米，宽0.3—0.4毫米；唇瓣轮廓为倒卵形或倒卵状长圆形，长1.3—1.8毫米，中部宽约1毫米，基部两侧各有1个钝耳或耳不明显，先端2深裂；先端小裂片宽披针形，略叉开或近平行，长约0.6毫米，中部宽约0.3毫米，先端钝；蕊柱粗短，直立。蒴果倒卵状长圆形，长2.5—3毫米，宽1—1.5毫米；果梗长1—1.5毫米。花果期9—11月。

产云南西北部至东南部（贡山、景东、凤庆、镇康、勐腊、勐海、金平）。生于林中树上，海拔1700—2500米。印度、锡金、泰国也有分布。模式标本采自印度东北部。

15. 短耳萼尾兰（植物分类学报） 图版24：3—4

Oberonia falconeri Hook. f. in Hook. Icon. Pl. 18: t. 1780. 1888 (Oct.), et Fl. Brit. Ind. 5: 678. 1888 (Dec.); Seidenf. in Dansk Bot. Ark. 25 (3): 35. fig. 17. 1968, et 33 (1): 22. fig. 12. 1978; Averyanov, Iden. Guide Vietnam. Orch. 161. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 294. 1995. — *Iridorchis falconeri* (Hook. f.) Kuntze, Rev. Gen. Pl. 2: 669. 1891. — *Oberonia siamensis* Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. 2: 84. 1906.

茎短，不甚明显。叶近基生，3—6枚，二列套叠，两侧压扁，肥厚，剑形，通常稍镰曲，长1.5—8（—11）厘米，宽7—10毫米，先端渐尖，向下部渐宽，脉不明显，基部有关节。花葶从叶丛中央抽出，明显高出叶之上，长6—18厘米，近圆柱形，无翅，中部至下部具多枚不育苞片；不育苞片线状披针形，长3—4毫米；总状花序长6.5



图版23 1—2. 齿瓣莺尾兰 *Oberonia gammiei* King et Pantl. : 1. 带果的植株, 2. 花。3—4. 裂唇莺尾兰 *O. pyrulifera* Lindl. : 3. 植株, 4. 花。5—6. 狹叶莺尾兰 *O. caulescens* Lindl. : 5. 带幼果的植株, 6. 花。7. 莺尾兰 *O. iridifolia* Roxb. ex Lindl. : 花。(蔡淑琴绘)