圆形，长 9—14 厘米，粗约 3 毫米，先端锐尖，基部扩大为鞘，近轴面具 1 条凹槽。花序侧生于茎，直立或斜出，长约 14 厘米；花序柄粗 2—3 毫米，被 2—3 枚长约 4 毫米的鞘；总状花序具数朵花；花苞片卵形，长约 5 毫米，先端钝；花梗和子房白色带紫，纤细，长 2—3 厘米；花质地薄，开放；萼片和花瓣白色，上部在背面具浅紫色晕；中萼片近长圆形，长约 1.7 厘米，宽约 6 毫米，先端锐尖，基部收狭；侧萼片镰刀状长圆形，比中萼片大；花瓣狭披针形，比中萼片小；唇瓣白色，3 裂；侧裂片白色带黄色并且具紫斑，尖牙齿状；中裂片宽三角形，长约 1.2 厘米，下部宽 1 厘米并凹陷成浅杓状，基部具 3 条黄色带褐色的脊突，边缘波状带不整齐的齿；距圆锥形，短而钝；蕊柱白色，具很短的蕊柱足；柱头前端具深紫色的边缘；药帽黄色，前端稍收狭，先端钝。花期 3—4 月。

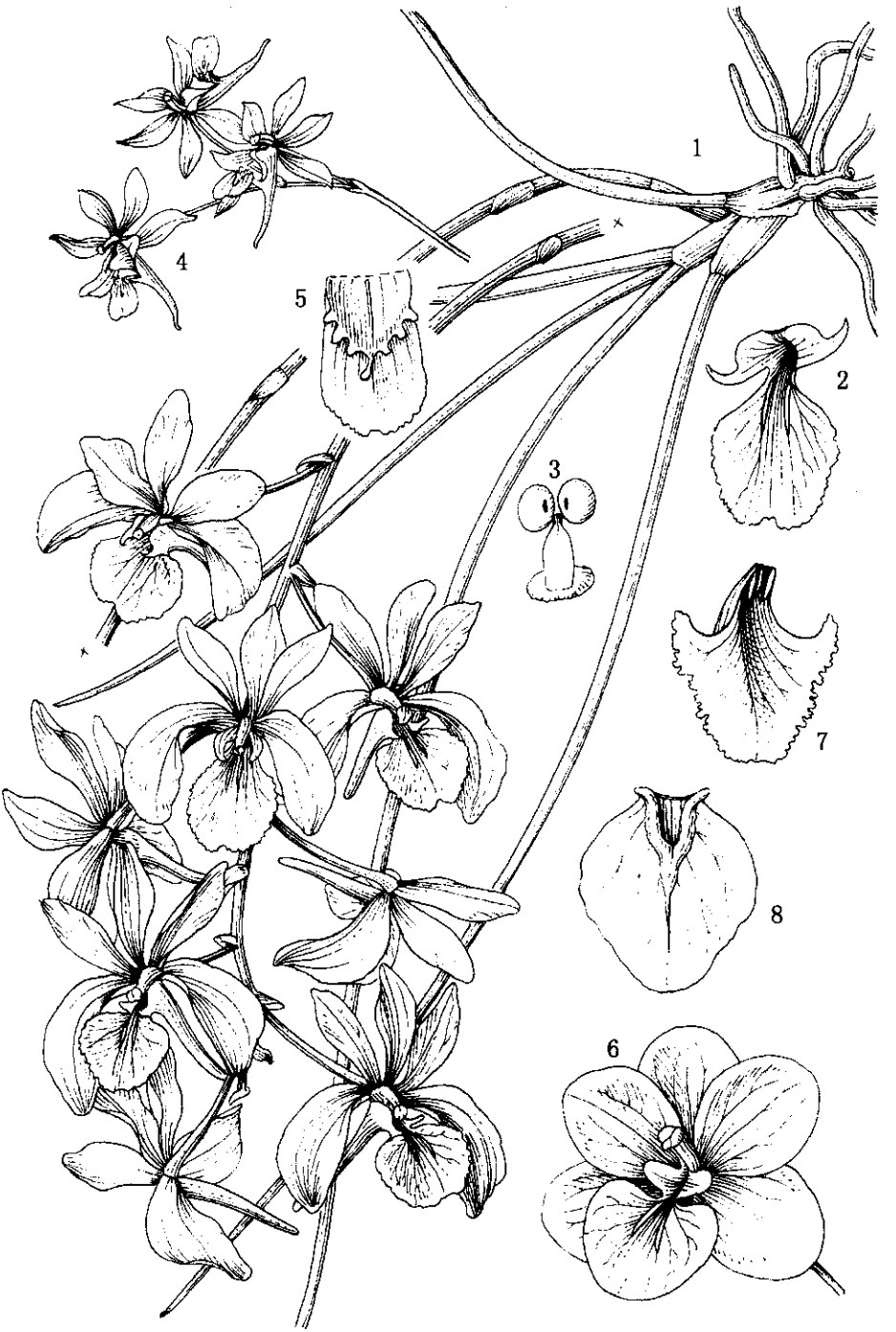
产海南（乐东）。生于海拔约 1300 米的山地常绿阔叶林中树干上。分布于缅甸、越南、泰国。模式标本采自缅甸。

4. **舌唇槽舌兰**（新拟） 图版 61：4—5

Holcoglossum lingulatum (Averyanov) Averyanov, Vasc. Pl. Syn. Vietnam. Fl. **1**: 110. 1990; Seidenf. in Opera Bot. **114**: 442, fig. 3) 2. 1992; Averyanov, Iden. Guide Vietnam. Orch.: 345, fig. **17**. 1994. ——*H. kimballianum* var. *lingulatum* Averyanov in Bot. J. (Liningr.) **73** (3): 426, fig. 4. 1988.

茎直立或斜立，有时弧曲上举，长 2—20 厘米，粗约 7 毫米，被宿存的叶鞘所包，基部具许多长而弯曲的根。叶肉质，纤细，圆柱形，长 10—19 厘米，粗 2—3 毫米，先端锐尖，基部扩大为彼此套迭的鞘，并且常常扭转而偏向一侧，近轴面具 1 条纵槽。花序短于或近等长于叶；花序轴多少之字形折曲，具 1—6 朵花；花序柄被 2—3 枚筒状鞘；花苞片外折，卵形，长约 3 毫米，先端锐尖；花梗和子房长 2—2.5 厘米，子房具 5—6 条棱；花白色稍带红褐色斑点，开展，萼片和花瓣稍扭曲；中萼片倒卵状长圆形，长 1.3 厘米，宽 5 毫米，先端稍钝，基部收狭，具 3 条主脉，其外侧的脉具分枝；侧裂片镰刀状长圆形或斜卵状长圆形，长 1.3 厘米，宽 6 毫米，先端钝，具 4 条主脉和许多横脉；花瓣长圆形，长 1.2 厘米，宽 4.5 毫米，先端钝，基部收狭，具 3 条主脉，其外侧的脉具多数支脉；唇瓣白色，3 裂；侧裂片直立，上缘凹缺成前后裂片；后裂片半圆形，较短；前裂片较长，近卵状三角形，长约 5 毫米，先端近锐尖；中裂片长圆状舌形，长约 1.5 厘米，宽 7 毫米，先端钝并且凹缺或 2 浅裂，基部具 2—3 条小鸡冠状的褶片，前端边缘波状或具小圆齿；距狭长，长约 2 厘米，通常劲直，向末端变狭，但有时多少向前弯曲；蕊柱长约 6 毫米，具长约 1.5 毫米的蕊柱足。蒴果椭圆形，长 3.5 厘米，粗约 8 毫米，具长约 1.6 厘米的柄。 幼果（带宿存花被）期 2 月。

产广西（那坡）、云南（麻栗坡）。生于海拔 1000 米的山地疏林中树干上。也产于越南（模式标本产地）。



图版 61 1—3. **管叶槽舌兰 Holcoglossum kimballianum**（Rchb. f.）Garay：1. 植株，2. 唇瓣正面观，3. 花粉块。4—5. **舌唇槽舌兰 H. lingulatum**（Averyanov）Averyanov：4. 花枝，5. 唇瓣中裂片。6. **大根槽舌兰 H. amesianum**（Rchb. f.）Christenson：花的正面观。7. **白唇槽舌兰 H. subulifolium**（Rchb. f.）Christenson：唇瓣中裂片正面观。8. **短距槽舌兰 H. flavescens**（Schltr.）Z. H. Tsi：唇瓣中裂片正面观。（冀朝祯绘）