

狭而成近狭线形，全长2—3厘米，上部宽3.5—5毫米，先端急尖或渐尖；侧萼片略斜歪；花瓣倒披针形或狭披针形，向基部收狭成狭线形，长1.8—2.6厘米，上部宽3—3.5毫米，先端渐尖；唇瓣与花瓣近等长，线形，上部1/4处3裂；侧裂片近线形，长4—5毫米，宽约1毫米；中裂片卵形至狭长圆形，长6—8毫米，宽3—5毫米，基部在两枚侧裂片之间具1枚肉质突起；肉质突起大小变化甚大，上面有时有疣状小突起；蕊柱细长，长1.8—2.5厘米，顶端略扩大，腹面有时有很狭的翅。蒴果近椭圆形，下垂，长2.5—3厘米，宽1—1.3厘米。花期5—6月，果期9—12月。

产山西南部（介休、夏县）、陕西南部、甘肃南部、江苏、安徽、浙江、江西（庐山）、台湾、河南、湖北、湖南、广东北部（乳源）、四川、贵州、云南西南部至东南部（凤庆、西畴）和西藏。生于林下湿地或沟边湿地上，海拔500—2900米。尼泊尔、不丹、锡金、印度、越南、泰国和日本也有分布。模式标本采自印度。

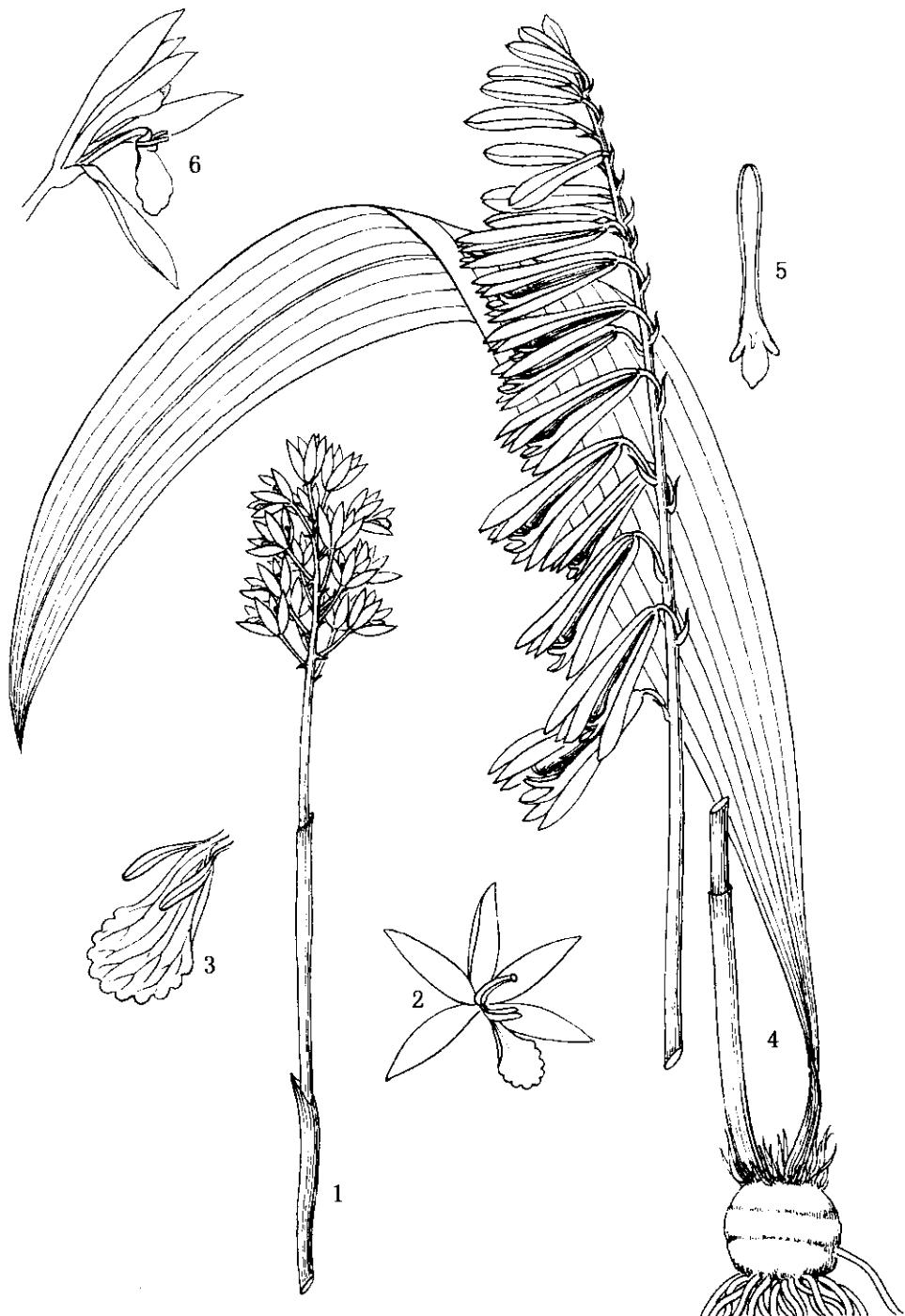
此种是一个广布种，唇瓣侧裂片的形状和中裂片基部肉质突起均有较大变化，蕊柱上部的狭翅也有类似情况。一些学者将唇瓣上肉质突起较小而平滑，以及蕊柱上部腹面有狭翅的类型分出，另立为种或变种。但根据中国标本，此种特征不仅有过渡，而且有交叉，难以分割，故我们不予划分，仍视为同一个种。

## 2. 斑叶杜鹃兰（新拟） 图版29：6

*Cremastra unguiculata* (Finet) Finet in Bull. Soc. Bot. France **44**: 235. 1897; Schltr in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. **4**: 226. 1919; I. D. Lund in Nord. J. Bot. **8** (2): 201. fig. 4. 1987; 中国兰花全书 195. 1998. — *Oreorchis unguiculata* Finet in Bull. Soc. Bot. France **43**: 698. 1896. — *Aplectrum unguiculatum* (Finet) F. Maekawa, Wild Orch. Jap. Col. 380. 477. pl. 153. 1971.

假鳞茎卵球形或近球形，直径约1.5厘米，疏离，有节。叶2枚，生于假鳞茎顶端，狭椭圆形，长10—15厘米，宽2—3厘米，通常有紫斑，先端渐尖，基部收狭成长柄。花葶从假鳞茎上部或近顶端的节上发出，直立，纤细，长达30厘米，中下部有2—3枚筒状鞘；总状花序长10—13厘米，具7—9朵花；花苞片卵状披针形，长4—5毫米；花梗和子房长9—13毫米；花外面紫褐色，内面绿色而有紫褐色斑点，但唇瓣白色；萼片线状倒披针形或狭倒披针形，向基部明显收狭，长1.7—2.2厘米，上部宽约2.5毫米，先端急尖；侧萼片稍斜歪；花瓣狭倒披针形，长1.5—2厘米，上部宽1—1.5毫米；唇瓣长1.3—1.5厘米，约在上部3/5处3裂，下部有长爪；侧裂片线形，长1—1.5毫米；中裂片倒卵形，反折，与爪交成直角，长5—6毫米，宽2.5—3.5毫米，边缘皱波状，有不规则齿缺，先端钝或有齿缺，基部在两枚侧裂片之间具1枚肉质突起；蕊柱细长，长1.2—1.3厘米。花期5—6月。

产江西庐山。生于混交林下，海拔950米。日本也有分布。模式标本采自日本。



图版 29 1—3. 长叶山兰 *Oreorchis fargesii* Finet; 1. 带花的植株上部, 2. 花, 3. 唇瓣。4—5. 杜鹃兰 *Cremastora appendiculata* (D. Don) Makino; 4. 植株, 5. 唇瓣。6. 斑叶杜鹃兰 *C. unguiculata* (Finet) Finet; 花。(匡柏生绘)