

向上翘；花粉团近球形，蜡质，4个，由不等大的2个组成一对；粘盘柄狭长。

本属约24种，分布于热带亚洲和大洋洲及太平洋岛屿。我国有3种；海南有1种。

匙唇兰（《中国植物志》） 别名：海南匙唇兰（《海南植物志》）（图259）

Schoenorchis ge mmata (Lindl.) J. J. Smith

Saccolabium ge mmata Lindl.

Schoenorchis hainanense Rolfe

附生草本。茎长5~20 cm，直径5~8 mm，稍扁圆柱形，常弧曲状下弯，不分枝，具数至多节，节间长7~15 mm。叶数片，2列，对折呈镰刀状或半圆柱状向外下弯，长4~13 cm，宽5~13 mm，顶端钝并2~3浅裂，基部为包茎的鞘，具关节。圆锥花序从叶腋发出，比叶长或等长，密生多数小花；总花梗和花序轴紫褐色，花序轴具脉棱；苞片卵状三角形，长约1 mm，顶端急尖；花梗和子房长约3 mm，紫红色；花不甚开展；中萼片紫红色，卵形，长1.5~2.5 mm，宽1~1.5 mm，顶端钝，具1条脉，侧萼片紫红色，近唇瓣的一侧边缘白色，稍斜卵形，长2~2.5 mm，宽1.1~1.4 mm，顶端钝，背面中脉隆起呈龙骨状；花瓣倒卵状楔形，紫红色，长1.1~1.5 mm，宽约1 mm，顶端截平，中央凹陷，具1条脉；唇瓣匙形，3裂，侧裂片较小，直立，紫红色，半卵形，长约1.5 mm，宽约1 mm，中裂片较大，白色，厚肉质，匙形，向前伸展，长2~2.5 mm，宽1.7~2.1 mm，顶端钝，基部具柄；距常与子房平行，圆锥形，紫红色，长约2 mm，直径约1.5 mm，末端钝；距口前方具1个肉质舌状物伸入距内；蕊柱粗短，无蕊柱足；蕊喙2裂；药帽黄褐色，前端伸长并向上翘。蒴果近卵形，长约6 mm；宽约3 mm。花期：3~6月；果期：4~7月。

产地：海南万宁、陵水、三亚、定安、保亭。生于海拔250~1300 m的林中树上。

分布：香港、福建、广西、云南、西藏。尼泊尔、锡金、印度、缅甸、泰国、越南、老挝。

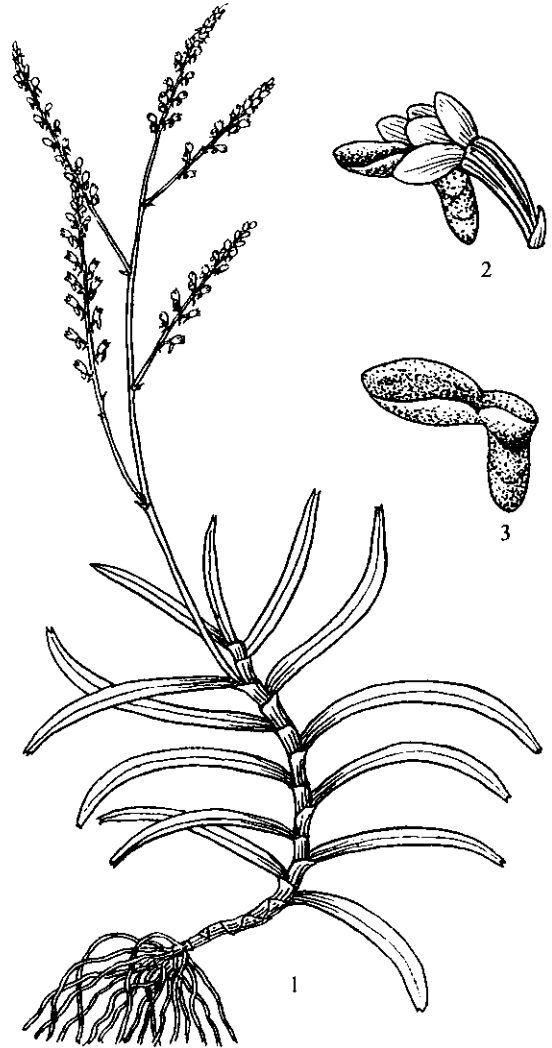


图259 匙唇兰 *Schoenorchis gemmata* (Lindl.) J. J. Smith

1. 植株；2. 花；3. 唇瓣。（余汉平绘）