

39. 距内壁通常无胼胝体或舌状附属物。
42. 花不扭转，唇瓣在上方，距内壁被毛 134. 脆兰属 *Acampe* Lindl.
42. 花扭转，唇瓣在下方。
43. 唇瓣中裂片边缘不整齐或具流苏，距远离蕊柱
 133. 羽唇兰属 *Ornithochilus* (Lindl.) Wall. ex Benth.
43. 唇瓣中裂片全缘，距通常贴向子房。
44. 花大，火红色；萼片或花瓣长2厘米以上，边缘波状
 136. 火焰兰属 *Renanthera* Lour.
44. 花中等大，白色带紫红色，偶尔紫红色，萼片或花瓣长不及4毫米，边缘不为波状。
45. 距口具1枚厚肉质的横隔状附属物；药帽前端收狭或不收狭，但不翘起；粘盘宽卵状三角形或半圆形，比粘盘柄长或约等长
 135. 盖喉兰属 *Smitinandia* Holttum
45. 距口前方有时具1枚舌状附属物；药帽前端收狭并且翘起，粘盘长圆形比粘盘柄长得多 137. 匙唇兰属 *Schoenorchis* Reinw.

127. 带叶兰属 *Taeniophyllum* Bl.

Bl., *Bijdr.* 6: fig. 70, et 7: 355. 1825; Garay in *Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ.* 23 (4): 205. 1972.

小型草本植物。茎短，几不可见，无绿叶，基部被多数淡褐色鳞片，具许多长而伸展的气生根。气生根圆柱形，扁圆柱形或扁平，紧贴于附体的树干表面，雨季常呈绿色，旱季时浅白色或淡灰色。总状花序直立，具少数花，花序柄和花序轴很短；花苞片宿存，二列或多列互生；花小，通常仅开放约一天；萼片和花瓣离生或中部以下合生成筒；唇瓣不裂或3裂，着生于蕊柱基部，基部具距，先端有时具倒向的针刺状附属物；距内无任何附属物；蕊柱粗短，无蕊柱足；药帽前端伸长而收狭；花粉团蜡质，4个、等大或不等大，彼此分离；粘盘柄短或狭长；粘盘长圆形或椭圆形，明显比粘盘柄宽。

约120种，主要分布于热带亚洲和大洋洲，向北到达我国南部和日本，也见于西非。我国有2—3种，产南方省区。

本属后选模式种：*Taeniophyllum obtusum* Bl.

分种检索表

1. 萼片和花瓣黄绿色，中部以下彼此合生呈筒状；唇瓣黄绿色，近卵状披针形
..... 1. 带叶兰 *T. glandulosum* Bl.
1. 萼片和花瓣黄色，离生；唇瓣白色，凹陷呈兜状 2. 兜唇带叶兰 *T. obtusum* Bl.