

134. 脆兰属 *Acampe* Lindl.

Lindl., Fol. Orch. *Acampe*: 1. 1853; Seidenf. in Opera Bot. **95**: 45. 1988.

附生草本。茎伸长，具多节，质地坚硬，下部节上疏生较粗壮的气根。叶近肉质或厚革质，二列，狭长，斜立，近水平伸展或稍向外弯，基部具关节和抱茎的鞘。花序生于叶腋或与叶对生，直立或斜立，比叶短得多，少有长于叶的，不分枝或有时具短分枝，具多数花；花质地厚而脆，小或中等大，不扭转（唇瓣在上方），近直立；中裂片和侧裂片相似或不相似，花瓣比萼片小；唇瓣贴生于蕊柱足末端，不裂或近三裂，基部具囊状短距；距的入口处具横隔，内侧背壁上方有时具1条纵向脊突，内壁和口缘通常有短毛；蕊柱粗短，具短的蕊柱足；花粉团蜡质，近球形，2个，每个劈裂为不等大的2片，或4个，而每个不等大的2个组成一对；粘盘小，椭圆形或长圆形；粘盘柄倒卵状披针形，长约为花粉团直径的2倍，基部比粘盘窄。

约5种，产于中国、印度、尼泊尔、缅甸、越南、泰国、马来西亚和热带非洲。我国有3种，分布于南方热带和亚热带地区。

本属模式种：*Acampe multiflora* (Lindl.) Lindl. (*Vanda multiflora* Lindl.)

分种检索表

1. 叶大，长25厘米以上，宽3.5—4厘米或更宽；花序远比叶短，常不分枝；花序柄和花序轴粗5—8毫米；距短圆锥形 …… 1. **多花脆兰** *A. rigida* (Buch.-Ham. ex J. E. Smith) P. F. Hunt
 1. 叶较小，长不及23厘米，宽2—3厘米；花序短于叶或近等长于叶，具短分枝；花序柄和花序轴粗约3毫米；距圆筒形。
 2. 花序很短，长2—4厘米，具少数至多数短的侧枝，拟似伞形花序；唇瓣卵形，长4毫米 …… 3. **短序脆兰** *A. papillosa* (Lindl.) Lindl.
 2. 花序较长，近等长于叶，长10~14厘米，常具4—5个侧枝，每1个侧枝为1个总状花序；唇瓣三角形，长约2毫米 …… 2. **窄果脆兰** *A. ochracea* (Lindl.) Hochr.
1. **多花脆兰** (中国高等植物图鉴) 图版43: 1—2

Acampe rigida (Buch.-Ham. ex J. E. Smith) P. F. Hunt in Kew Bull. **24**: 98. 1970; H. Hare et al., Enum. Flow. Pl. Nepal **1**: 31. 1978; Seidenf. in Opera Bot. **95**: 45, fig. 24. 1988; Averyanov, Vasc. Pl. Syn. Vietnam. Fl. **1**: 20. 1990; Seidenf. in Opera Bot. **114**: 359. 1992; Averyanov, Iden. Guide Vietnam. Orch.: 323. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. **33** (3): 288. 1995;