

162. 香兰属 *Haraella* Kudo

Kudo in J. Trop. Agr. 2: 26. 1930.

附生草本。茎短，具数枚二列的叶。叶扁平，常镰刀状倒披针形，先端钝并且稍钩转，基部多少扭转并且具关节和鞘。花序从叶腋长出，常2—3个，不分枝，下垂，具1—4朵花；花中等大，从花序轴基部向上逐渐开放；萼片与花瓣离生，基部收狭；唇瓣比萼片和花瓣大，中部缢缩而形成近等大的前后唇；后唇不为距囊状或盆状，基部具1个指向后方的三角形肉质胼胝体；前唇近圆形，边缘不整齐，上面被毛；蕊柱短，无蕊柱足；蕊喙2尖裂；花粉团蜡质，2个，球形，每个具1个孔隙；粘盘柄线形，粘盘近马鞍形。

仅1种，产我国台湾。

本属模式种：*Haraella retrocalla* (Hayata) Kudo (*Saccolabium retrocallum* Hayata).

1. 香兰 (文献专刊)

Haraella retrocalla (Hayata) Kudo in J. Trop. Agr. 2: 26. 1930; 台湾兰科植物1: 198—199 (图). 1975; 台湾植物志 5: 1027. 图 1609. 1978. — *Saccolabium retrocallum* Hayata. Icon. Pl. Formos. 4: 92, fig. 47. 1914. — *Haraella odorata* Kudo in J. Trop. Agr. 2: 26. 1930.

茎长约1厘米。叶二列互生，镰刀状，长2.5—4厘米，宽5—10毫米，革质，先端钝或锐尖，基部稍扭曲。总状花序长2—4厘米，具1—4朵花；花苞片小，卵形，比花梗和子房短；花梗连同子房纤细，长约1厘米；花黄白色，开展，质地厚；萼片相似，多少倒卵形，长7.5毫米，宽3.6—4毫米，先端钝或稍锐尖；花瓣斜椭圆形，与萼片等长，但较狭，先端钝，基部收狭；唇瓣长1.2—1.4厘米，宽8.5—10毫米，基部无距、无囊，中部缢缩而后半部两侧边缘稍抬起；前半部较大，近圆形，边缘具撕裂状的流苏，上面中央深紫色并密布毛；蕊柱长约2.5毫米；药帽卵形，前端伸长而先端截形并且具不规则的齿。 花期7—11月。

仅见于台湾 (台东等地)。生于海拔500—1500米阔叶林中。

163. 盆距兰属 *Gastrochilus* D. Don

D. Don, Prodr. Fl. Nepal: 32. 1825 (non *Gastrochilus* Wallich 1829); Garay in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. 23 (4): 179. 1972; Z. H. Tsi in Guihaia 16 (2): 123—154. 1996.

附生草本，具粗短或细长的茎。茎具少数至多数节，节上长出长而弯曲的根。叶多