

4. 黄花球兰(中国高等植物图鉴)

Hoya fusca Wall. Pl. As. Rar. **1**: 68, t. 75. 1831; Wight, Contr. Bot. Ind. 37. 1834; Decne. in DC. Prodr. **8**: 639. 1844; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 58. 1883; Cost. in Lec. et Humb. Fl. Gén. Indo-Chine **4**: 137. 1912; Tsiang in Sunyatsenia **3**: 172. 1936, op. cit. **4**: 124. 1939.

除花冠内面被微毛外,全株无毛。叶长圆状椭圆形,长10—13厘米,宽2.5—4.5厘米,顶端渐尖,基部宽楔形;侧脉几平行,约10对,未到叶缘即网结;叶柄长约1厘米。聚伞花序伞形状,着生于枝的顶端叶腋内,着花约20朵;花序梗长2.5厘米;花梗长2厘米;花萼裂片卵圆形,顶端钝;花冠黄色,直径约8毫米;副花冠短,裂片顶端钝,上面陷凹,内角顶端具1下弯的距与花药等长。萼筒线状披针形,长13厘米,直径6毫米。花期5—9月,果期10月—翌年1月。

产于西藏、贵州、云南和广西。生长于海拔500—2500米的疏荫山谷湿润地方。尼泊尔、锡金、印度、老挝、越南和柬埔寨也有分布。模式标本采自尼泊尔。

5. 海南球兰(海南植物志)

Hoya hainanensis Merr. in Philip. Journ. Sci. **23**: 263. 1923, et in Lingnan Sci. Journ. **5**: 153. 1927; Tsiang in Sunyatsenia **3**: 174. 1936; 海南植物志 **3**: 272. 1974.

附生藤本,除花冠裂片内面被微毛外,全株无毛;小枝直径约2毫米。叶坚纸质,卵状椭圆形,长6—8厘米,宽2.5—4厘米,顶端渐尖,基部锐尖;侧脉每边约4条,不很清晰;叶柄长8—10毫米。伞形状聚伞花序着花约20朵;花序梗长约2厘米;花梗细与花序梗近等长;花冠白色,直径8—10毫米,裂片长圆状卵圆形,顶端锐尖或渐尖,内面具微毛。花期5月。

产于广东(海南)。生长于河旁杂林中。模式标本采自海南。

本种为美丽的观赏植物。

6. 厚花球兰(海南植物志)

Hoya dasyantha Tsiang in Sunyatsenia **3**: 174. 1936; 海南植物志, **3**: 273. 1974.

附生攀援半灌木,除花冠内面粉粒状外,全株无毛;小枝灰色,直径1毫米;节间长6—13厘米。叶坚纸质,宽卵形,长4—7.5厘米,宽3—4.8厘米,顶端短渐尖,基部圆形;叶脉两面都略为隆起,侧脉4—5对,小脉横列,明显;在叶柄上面有丛生腺体4—6个,叶柄长5毫米。聚伞花序伞形状,着花达22朵,比叶为短,凋落的叶痕不多;花序