

角极厚,圆形或钝,上面凸起,下面中空;花粉块两端圆形,边缘透明。蓇葖短圆柱状,长9—11厘米,直径4毫米,外果皮密被黄色茸毛;种子线状长圆形,长5毫米;种毛淡黄色绢质,长约2厘米。花期4—6月,果期9月—翌年3月。

产于贵州、云南和广西。生长于海拔400—600米山谷、疏林下岩石上。分布于老挝、越南和柬埔寨。模式标本采自越南。叶供药用,可治跌打损伤。

#### 14. 香花球兰(中国高等植物图鉴) 铁足板(广西)

**Hoya lyi** Lév. in Bull. Soc. Bot. France **54**: 369—370. 1907, et Fl. Kouy-Tchéou 42. 1914; Tsiang in Sunyatsenia **3**: 197. 1936; 中国高等植物图鉴, **3**: 507, 图4968. 1974.—*H. carnosa* auct., non (L. f.) R. Br.: Woods. in Journ. Arn. Arb. **15**: 318. 1934.—*H. yuennanensis* Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 1001. 1936.

附生藤状灌木;茎被黄毛。叶薄革质,椭圆状披针形至椭圆形,有时倒披针形,长7—10厘米,宽2—3厘米(最大19×4厘米),顶端短渐尖至钝形,基部楔形至狭圆形,有时间有小叶,两面均被黄色长柔毛,叶面略稀疏;叶柄亦被黄色长柔毛。伞形聚伞花序腋生,长达9厘米;花白色,有香味;副花冠星状,其裂片的外角圆形。花期9—12月。

产于云南、贵州、四川和广西等省区。生长于海拔1000米以下山地密林中,附生于大树上或大石上。模式标本采自贵州。

#### 15. 山球兰(植物分类学报)

**Hoya silvatica** Tsiang et P. T. Li in Acta Phytotax. Sinica **12**: 125. 1974.

附生灌木,在树上生根,除幼嫩部分、叶背和花冠内面外,其余无毛;枝条灰色,具二列短柔毛,直径2毫米。叶纸质到肉质,椭圆形至椭圆状长圆形,长8—11厘米,宽2.5—4厘米,叶面近无毛,叶背被短柔毛,脉上更密,顶端短渐尖,基部楔形;中脉和侧脉在叶背略凸起,侧脉7—10对,小脉网状;叶柄长1—3厘米,顶端具2—3个小腺体。聚伞花序;花梗长3—3.5厘米,无毛;花萼无毛;花冠白色、直径1厘米;副花冠裂片外角急尖;其余特征与球兰组相同。花期9月。

产于云南西北部。生长于海拔2000米山地杂林中。模式标本采自云南贡山。

#### 16. 琴叶球兰(中国高等植物图鉴)

**Hoya pandurata** Tsiang in Sunyatsenia **4**: 125. 1939.

半灌木,在树上生根;小枝草灰色,直径2—3毫米,圆柱状,无毛;节间长2—4厘米。叶直立状开展,肉质,琴形或狭长圆形,长4—7厘米,宽1厘米(最大的达10×2厘米),无毛,边缘内卷,顶端渐尖,基部圆形,在湾缺处略作双耳形;叶脉两面不甚清