

果期 10—12 月。

广东、广西有栽培。原产热带非洲,现南美洲各地有栽培。模式标本采自非洲西部。

植株有毒;根、叶可提制呕吐、泻药;茎皮可治发高烧、消化不良、疥癣;乳汁可治腹痛和作腹泻药。在西非有用其根来提取利血平生物硷代替“寿比南”原料。

5. 吊罗山萝芙木(广东林学院研究报告)

Rauvolfia tiaolushanensis Tsiang, 广东林学院研究报告, **1**:10, 图版 5. 1962, in *Acta Phytotax. Sinica* **10**: 30. 1965; 海南植物志, **3**:230. 1974.

灌木;茎黑褐色,被稀疏的皮孔,直径约 5 毫米;节间长 1.5—7.5 厘米。叶纸质或较厚,对生或三叶轮生,稀为四叶轮生,椭圆形,稀为长圆形,先端渐尖,基部渐尖或窄楔形,长 8—17 厘米,宽 1.6—4 厘米;叶面中脉下凹,叶背中脉凸起,侧脉两面均不明显,叶缘有向下反卷而成的厚边;叶柄长约 8 毫米。花黄色;聚伞花序顶生;花序梗长 6 毫米;花萼钟状,5 裂,裂片长 2.5 毫米,宽 1 毫米;花冠筒圆筒形,黄色,喉部膨大,被短柔毛,长 8 毫米,宽 2 毫米,花冠裂片向左覆盖,长卵圆形,长 3.5 毫米,宽 2.5 毫米;雄蕊着生在花冠筒的喉部,花丝短,花药宽卵形,顶端短渐尖,基部圆形;花盘环状;子房由 2 枚离生心皮组成,一半埋藏在花盘内,花柱柔弱,柱头棒状,基部具环状的膜。花期 3 月,果期 5 月。

产于广东海南。生于山地林下。模式标本采自保亭吊罗山。

6. 霹雳萝芙木(广东林学院研究报告)

Rauvolfia perakensis King et Gamble in *Journ. As. Soc. Beng.* **74** (2): 424. 1908; Ridl. in *Fl. Mal. Pen.* **2**: 335. 1923; 蒋英、李秉滔,广东林学院研究报告, **1**:8 图版 3. 1962.

灌木,除花冠筒的内面被长柔毛外,其余皆无毛;茎土灰色,平滑,被稀疏的皮孔,直径为 3 毫米,节间长 1—5.5 厘米。叶膜质,对生或三叶轮生,椭圆状卵圆形或具倒卵形的轮廓,先端渐尖或急尖,基部楔形,长 8—18 厘米,宽 3—5.5 厘米;中脉在叶面略凹下,在叶背凸起,侧脉 16—20 对,弧曲上升,在近边缘处联结,网脉明显,横生;叶柄平伸,长 2—3 厘米。聚伞花序顶生,伞房花序状,长 12 厘米;幅宽 10 厘米;花序梗长 7—8 厘米,具有很多小苞片及其脱落的痕迹;整个伞形花序(除脱落的花外)上约有花 60 朵;花梗长 6 毫米;花萼钟状,裂片披针形;花冠淡红色,花冠筒圆筒状,在中间的上部膨大,直径(膨大处 3 毫米)2 毫米,内被长柔毛,在基部上端 1/3 处无毛,裂片广椭圆形,长 4.5 毫米,宽 4 毫米;雄蕊着生于花冠筒中部稍上,花药背部着生,花