

均无毛；叶柄长约5毫米；叶舌膜质，长约4毫米，顶端钝。穗状花序密生多花，长约10厘米，宽约2厘米，花序轴无毛；苞片小，卵状长圆形，长5—6毫米；花金黄色；花萼稍露出苞片之上。长约6毫米，顶端斜裂；花冠管长约8毫米；花冠裂片线形，长约7毫米，宽约1毫米；侧生退化雄蕊较花冠裂片略宽；唇瓣倒卵形，长约5毫米，宽3毫米，顶端具小凸头，不2裂；雄蕊桔红色，花丝长约7毫米，花药长3毫米；子房无毛，近方形，宽1毫米，柱头具缘毛。花期：7月。

产我国西藏(波密)。生山坡林下阴处，海拔2,000米。

14. 滇姜花(新拟)

Hedychium yunnanense Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 54: 164. 1907, et in Fl. Gén. Indo-Chine 5: 74. 1908; Loes. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2. 15a: 562. 1930. — *H. gomezianum* auct. non Wall.; K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46): 55. 1904. p. p.

茎粗壮。叶片卵状长圆形至长圆形，长20—40厘米，宽约10厘米，两面均无毛，顶端具尾状尖头，基部渐狭成槽状的短柄；叶舌长圆形，长1.5—2.5厘米，膜质。穗状花序长达20厘米；苞片披针形，长1.5—2.5厘米，内卷，无毛，内生一花；花萼管状，长1.7—2.8厘米，顶端具不明显的钝三齿，有缘毛；花冠管纤细，长3.5—5厘米，裂片线形，长2.5—3厘米；侧生退化雄蕊长圆状线形，基部收窄，较花冠裂片稍短，但较阔；唇瓣倒卵形，长约2厘米，2裂至中部，基部具瓣柄；花丝长3.5—4厘米，花药长1—1.2厘米；柱头具缘毛；子房被疏柔毛。蒴果具钝三棱，直径12—14厘米，无毛；种子多数，具红色、撕裂状假种皮。花期：9月。

产云南、广西；生于山地密林中。越南亦有分布。模式标本采自云南。

15. 草果药(滇南本草) 豆蔻(植物名实图考)；疏穗姜花(中国高等植物图鉴) 图版10: 3

Hedychium spicatum Ham. ex Smith in Rees, Cyclop. 17: 3. 1811; Sims. in Bot. Mag. 49: t. 2300. 1822; Bak. in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 227. 1892; K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46): 50. 1904; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1319. 1936.

根茎块状；茎高1米左右。叶片长圆形或长圆状披针形，长10—40厘米，宽3—10厘米，顶端渐狭渐尖，基部急尖，无毛或仅叶背中脉略被长柔毛；无柄或具极短的柄；叶舌长1.5—2.5厘米，膜质，全缘。穗状花序多花，长达20厘米；苞片长圆形，长2.5—3厘米，内生单花；花芳香，白色，萼长2.5—3.5厘米，具3齿，顶端一侧开裂；花冠淡黄色，管长达8厘米，裂片线形，长2.5厘米；侧生退化雄蕊匙形，白色，较花冠裂片稍长；唇瓣倒卵形，裂为2瓣，瓣片急尖，具瓣柄，白色或变黄，花丝淡红色，较唇瓣为短。蒴果扁球形，直径1.5—2.5厘米，熟时开裂为3瓣；种子在每室约6颗。花期：6—7月；果期：10—11