



云南草蔻 *Alpinia blepharocalyx* K. Schum. 1.花; 2.花序; 3.果序; 4.叶片。(余汉平绘)

厘米, 红色, 被粗毛; 种子多数。花期: 4—5 月; 果期: 10—11 月。

产云南、四川; 生于林中荫湿处, 海拔 750—1600 米。印度亦有分布。

25. 云南草蔻(中药志) 小草蔻(云南) 图版 28

Alpinia blepharocalyx K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46); 334.

1904.

株高1—3米。叶片披针形或倒披针形,长45—60厘米,宽4—15厘米,顶端具短尖头,基部渐狭,叶面深绿色,无毛,叶背淡绿色,密被长柔毛;叶柄长达2厘米;叶舌长约6毫米,顶端有长柔毛。总状花序下垂,长20—30厘米,花序轴被粗硬毛;小苞片椭圆形,长3—4厘米,脆壳质,被疏长毛或毛脱落,内包1花蕾,花时脱落;小花梗长4—8毫米,果时略增长;花萼椭圆形,长2—2.5厘米,顶端具3齿,复又一侧开裂至近基部处,顶部及边缘具睫毛;花冠肉红色,管长约1厘米,喉部被短柔毛;后方的1枚花冠裂片近圆形,宽约2厘米,二侧的裂片阔披针形,长2—2.5厘米;侧生退化雄蕊钻状,长6—7毫米;唇瓣卵形,长3—3.5厘米,宽约3厘米,红色;花丝长约8毫米;花药长1.7厘米;子房长圆形,密被茸毛。果椭圆形,长约3厘米,宽约2厘米,被毛;种子团圆球形,直径1.2—1.6厘米,表面灰黄至暗棕色。花期:4—6月;果期:7—12月。

产云南南部及西部;生于疏林中,海拔100—1,000米。模式标本采自思茅。

种子团供药用,有燥湿,暖胃,健脾的功用,用于心腹冷痛,痞满吐酸,噎膈,反胃,寒湿吐泻。

25a. 光叶云南草蔻 (植物分类学报)

var. *glabrior* (Hand.-Mazz.) T. L. Wu, 植物分类学报 16 (3): 35. 1978.——*Languas blepharocalyx* (K. Schum.) Hand.-Mazz. var. *glabrior* Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1322. 1936.

此变种与正种不同之处在于叶背及花冠管喉部均无毛。花期:3—7月;果期:4—11月。

产云南、广西、广东;生于山地密林或灌丛中,海拔380—1,200米。越南亦有分布。模式标本采自蒙自。

26. 长柄山姜 (植物分类学报) 图版 29

Alpinia kwangsiensis T. L. Wu & Senjen, 植物分类学报 16 (3): 35. 图 9.1978.

株高1.5—3米。叶片长圆状披针形,长40—60厘米,宽8—16厘米,顶端具旋卷的小尖头,基部渐狭或心形,稍不等侧,叶面无毛,叶背密被短柔毛;叶舌长8毫米,顶端2裂,被长硬毛;叶柄长4—8厘米。总状花序直立,长13—30厘米,果时略延长,粗5—7毫米,密被黄色粗毛;花序上的花很稠密,小花梗长2毫米。小苞片壳状包卷,长圆形,长3.5—4厘米,宽1.5厘米(摊开4厘米),褐色,顶端2裂,顶部及边缘被黄色长粗毛;果时宿存;花萼筒状,长约2厘米,宽7毫米,淡紫色,顶端3裂,复又一侧开裂,被黄色长粗毛;花冠白色,花冠管长12毫米,宽5毫米;花冠裂片长圆形,长约2厘米,宽14毫米,边缘具缘毛;唇瓣卵形,长2.5厘米,白色,内染红,花药、花丝各长1厘米;子房长圆形,长5毫米,密被黄色长粗毛。果圆球形,直径约2厘米,被疏长毛。花果期:4—6月。

产广东、广西、贵州、云南;生于山谷中林下荫湿处,海拔580—680米。模式标本采自