

Alpinia brevis T. L. Wu & Senjen, 植物分类学报 16 (3): 36. 10. 1978.

株高1—2米。叶片线状披针形,长18—26厘米,宽3—5厘米,顶端具细长尾状尖头,基部渐狭或钝,无毛或叶背被疏长毛,尤其是沿主脉上甚密,无柄;叶舌短,长约4毫米,顶端截平,密被长柔毛;叶鞘边缘被疏长毛。总状花序顶生,长4—8(12)厘米,花序轴纤细,粗仅2毫米,无毛或被短柔毛;小花梗长1—1.5毫米,被短柔毛;花白色,微带粉红,无小苞片;花萼筒状,长8—12毫米,无毛或被短柔毛;花冠管与花萼近等长,花冠裂片长圆形,长5—6毫米,宽2毫米;唇瓣卵形,长7毫米,宽5毫米,具红色脉纹,边缘具不整齐缺刻;侧生退化雄蕊三角形,长1毫米;花丝长4毫米,花药长2.5毫米;柱头突出于花药之上,具缘毛;子房球形,直径1毫米,密被长柔毛。果球形,直径6—8毫米,每果内有种子约8颗;种子多角形,宽4—5毫米。花期:8月;果期:10—12月。

产广东、广西、云南;生于山地密林中,海拔700—2,000米。模式标本采自广东海南。

本种以其花序纤细,长5—8厘米,花序轴粗仅2毫米,花小,花冠裂片长5—6毫米,唇瓣长7毫米,而有别于同属中的其它种。

45. 竹叶山姜(植物分类学报)

Alpinia bambusifolia C. F. Liang & D. Fang, 植物分类学报 16 (4): 77. 1978.

茎丛生,高0.5—1.5米;根状茎极短。叶片狭披针形,长3—26厘米,宽0.7—3.5厘米,顶端尾状,基部楔形,几无毛,边具短缘毛,无柄,稀具极短(达3毫米)的柄;叶舌长达3毫米,2浅裂;叶鞘被微柔毛。穗状花序直立,长1.5—6厘米,花序轴被微柔毛,几无总花梗;总苞片卵形至披针形,长2.5—9厘米,宽1—1.8厘米,顶端急尖,芒状,稀尾状,外被微柔毛;苞片极小,花序下部的花通常成对,上部的单生;花梗极短,长不逾1毫米,无毛;花萼淡紫红色,长0.9—1.1厘米,3齿裂,一侧浅裂,外密被微柔毛;花冠外被微柔毛,管长1.1—1.2厘米,裂片长圆形,长7毫米,宽4—5毫米,淡黄色,兜状;唇瓣倒卵状长圆形,长9毫米,宽6毫米,2深裂,白色,具紫红色条纹,基部有毛;侧生退化雄蕊长约3毫米,有毛;雄蕊长1—1.2厘米,无药隔附属体;子房无毛。蒴果椭圆形至卵形,长1—1.5厘米,宽5—9毫米。花期:4—5月;果期:11—12月。

产广西、贵州;生于山坡林下,海拔1,300—1,360米。模式标本采自广西德保。

46. 箭秆风(广东) 一枝箭(四川) 图版34: 1—3

Alpinia stachyoides Hance in Journ. Linn. Soc. Bot. 13: 126. 1876; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 73. 1903; K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46): 346. 1904.

株高约1米。叶片披针形或线状披针形,长20—30厘米,宽2—4(6)厘米,顶端具细尾尖,基部渐狭,除顶部边缘具小刺毛外,余无毛;叶柄从近于无一直到长达4厘米;叶舌