

长约 2 毫米, 2 裂, 具缘毛。穗状花序直立, 长 10—20 厘米, 小花常每 3 朵一簇生于花序轴上, 花序轴被绒毛, 小苞片极小; 花萼筒状, 顶端 3 裂, 外被短柔毛; 花冠管约和萼管等长或稍长; 花冠裂片长圆形, 长 8—10 毫米, 外被长柔毛; 侧生退化雄蕊线形, 长约 2 毫米; 唇瓣倒卵形, 长 7—13 毫米, 皱波状, 2 裂; 雄蕊较唇瓣为长, 花药长 4 毫米; 子房球形, 被毛。蒴果球形, 直径 7—8 毫米, 被短柔毛, 顶冠以宿存的萼管; 种子 5—6 颗。

花期: 4—6 月; 果期: 6—11 月。

产我国广东、广西、湖南、江西、四川、贵州、云南; 多生于林下荫湿处。

民间常用于治风湿痹痛。

12. 直唇姜属——*Pommereschea* Wittm.

Wittm. in Gartenfl. 44: 131, abb. 35. 1895; K. Schum.

in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46): 279. 1904; Loes. in Engl. &

Prantl, Nat. Pflanzenfam. 15a: 607. 1930.

多年生草本, 茎细长。叶具短柄, 叶片基部心形或箭形。穗状花序顶生, 具苞片及小苞片。花萼管状或棒状, 2 或 3 齿裂, 又一侧开裂; 花冠管圆柱形, 较萼管为长, 裂片披针形, 后方的一枚较大; 唇瓣直立, 狭匙形, 小, 顶端 2 齿裂或裂成 2 瓣, 基部与花丝连合, 无侧生退化雄蕊; 花丝线形, 突露于花冠之上, 上部槽状; 花柱线形, 柱头杯状, 具缘毛; 腺体 2 枚, 线形; 子房 3 室, 胚珠多数, 2 列, 着生于中轴胎座上。蒴果近球形, 果皮薄, 3 瓣裂或不裂; 种子近球形, 基部有假种皮。

模式种: 直唇姜 *P. lackneri* Wittm.

2 种, 产缅甸和我国云南。

直唇姜属分种检索表

1. 叶背被短柔毛, 叶片基部裂片相互远离, 叶柄长 4—8 厘米……………1. 直唇姜 *P. lackneri* Wittm.
1. 叶两面无毛, 叶片基部裂片相互靠叠, 叶柄长 0.5—2 厘米……………2. 短柄直唇姜 *P. spectabilis* (King & Prain) K. Schum.

1. 直唇姜 (植物分类学报)

Pommereschea lackneri Wittm. in Gartenfl. 44: 141. 1895; K. Schum. in Engl. Pflanzenr. 20 (IV. 46): 279. 1904; 吴德邻等, 植物分类学报 16 (3): 37. 1978.

株高 50—70 厘米, 茎纤细; 根茎念珠状, 根粗厚, 肉质。叶片 4—5 片, 卵状披针形或长圆形, 长 15—25 厘米, 宽 3.5—6 厘米, 顶端渐尖, 基部心形, 裂片相互分离, 叶背被短柔毛; 叶柄长 (2) 4—8 厘米; 叶舌 2 裂, 长 4—6 毫米。穗状花序顶生, 长 8—12 厘米, 具总花梗; 苞片披针形, 长 1.5—2.5 厘米; 花黄色, 花萼近棒状, 长 1.5 厘米, 顶端具 2 齿,