

产江西、福建、广东及沿海岛屿。也分布于印度尼西亚(爪哇)、菲律宾。

本种肉穗花序长为佛焰苞的2倍,颇似磨芋 *A. rivieri*, 但附属器草黄色或赭黄色,花柱比子房短;磨芋的附属器暗紫色,花柱与子房近等长。本种与蛇枪头 *A. mellii* 的区别在于:蛇枪头的佛焰苞和花序较小,肉穗花序与佛焰苞近等长,花柱长于子房。

14. 东川磨芋

Amorphophallus mairei Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 13: 259. 1914, Hand.-Mazt., Symb. Sin. 7: 1362. 1936; Gagn. in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 6: 1162. 1942.

块茎扁球形,直径4—8厘米,顶部中央明显下凹成圆窝。叶柄及花序柄基部均围以膜质鳞叶,内面鳞叶椭圆形,长15厘米,宽2.5厘米。叶柄长30—100厘米,光滑,灰色或灰白色,具绿色斑块。叶片3全裂,裂片2—3次羽状深裂,小裂片椭圆形,长3—6厘米,宽1—2厘米,基部宽楔形,外侧下延。花序柄长40—60厘米,圆柱形,粗可达1厘米。佛焰苞大,直立,倒钟形,展开,基部席卷,先端长渐尖,长12—39厘米,宽7—15厘米,紫红色,不具斑块,内面基部紫褐色,具疣皱。肉穗花序远长于佛焰苞,雌花序长3—4厘米,下部粗1.7厘米,上部粗1厘米;雄花序长4—7厘米,下部粗1厘米,上部粗2厘米;附属器长20—30厘米以上,伸长的圆锥形,中部粗3厘米,向上渐狭,尖,干时深褐色。雄花:花药无柄,卵圆形,顶部截平,紫色,长、宽1.5毫米。雌花:子房扁球形,长不及1毫米,2室,每室胚珠1;胚珠倒生,长圆形,直立,着生于近基底胎座上;花柱伸长达5毫米,直立,远长于子房,柱头2浅裂。花期3月。

产云南东北部。老挝也有。模式标本采自云南东川坝子内。

本种与磨芋 *A. rivieri* 非常接近,所不同的是佛焰苞无斑块,花柱远长于子房,长达5毫米。

块茎供食用或入药,详见磨芋。

15. 磨芋(通称) 菡萏、翳头(开宝本草),鬼芋(图经本草),花梗莲(江西新建),虎掌(江西万年),花伞把(江西定南),蛇头根草(江西丰城),花杆莲、麻芋子(陕西),野磨芋、花杆南星、土南星(江西),南星、天南星(广西河池),花麻蛇(云南思茅)

Amorphophallus rivieri Durieu in Cat. des graines Jard. Bordeaux 12. 1869 nom. nud., Carr in Rev. Hort. 1871: 573. 1871; Masters in Gard. Chron. 1873: 61. fig. 117—119. 1873; Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 312. 1879; in Engl., Pflanzenr. 48 (4, 23C): 85, fig. 29. 1911; Hand.-Mazt., Symb. Sin. 7: 1362. 1936; Gagn. in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 6: 1164. 1942; S. Y. Hu in Dansk Bot. Arkiv 23(4): 439. 1968.—*Amorphophallus konjac* K. Koch in Berlin, Allgem. Gartenz.: 166. 1858 nom. nud., N. E. Brown in Journ. Linn.