

4.5—7.5 厘米,粗 2—2.7 厘米,多少具纵棱,绿色或紫色,向上缢缩、变白色;檐部厚,席卷成角状,长 19—20 厘米,金黄色,基部前面张开,长约 5 厘米,粗 1.5—2.5 厘米。肉穗花序两性:基部雌花序长 3—4.5 厘米,粗 1.2 厘米,子房之间杂以棒状不育中性花,不育雄花序长 1.5—2.2 厘米,粗 4—7 毫米,花黄色、顶部带紫色;雄花序长 3.5—5.7 厘米,粗 6—8 毫米,雄花黄色;附属器角状,长 2 厘米,粗 0.4 厘米,具细槽纹。子房绿色,长约 1 毫米,多少侧向压扁,柱头脐状凸出,黄绿色,4—5 浅裂,1 室,侧膜胎座 5,胚珠多数、2 列,绿色或透明,半倒生或近直立,卵形,珠被 2 层,珠柄弯曲。雌花序中不育中性花黄色,棒状,截头,长 3 毫米,粗 1 毫米。雄花倒卵形,淡绿色,顶部截平,边缘具纵长的药室,顶孔开裂。花期 7—9 月。

各地栽培。日本也有,系引自我国。

块茎、叶柄、花序均可作蔬菜。

组 2. 根茎组——Sect. *Caulescentes* Engl. in DC., *Monogr. Phan.* 2: 494. 1879.

植物具根茎。

5. 红头芋

Colocasia kotoensis Hayata, *Icon. Pl. Formos.* 5: 247. 1915.

根茎圆柱形,粗 1.5 厘米,常具残留的叶柄鞘。顶部生叶 4—5。叶柄长 20—25 厘米,圆柱形,下部扩大成鞘状,抱茎;叶片三角状卵形,长 17 厘米,宽 14 厘米,先端三角形锐尖,基部深心形,后裂片耳状,叉开成 60—90° 的锐角、钝或浑圆,弯缺三角状心形,全缘,厚膜质, I、II 级侧脉平行,细脉网状,二面无毛。花序柄长 20—25 厘米。佛焰苞宽的倒卵状长圆形,长 9 厘米,宽 6 厘米,右旋成粗 3 厘米的圆柱,先端锐尖,包住整个肉穗花序,无毛。肉穗花序无柄,长 7 厘米,圆柱形、棒状:雌花序长 4 厘米,圆柱形,向两头短渐狭、中部粗 9 毫米,从基部至 3/4 除子房外,尚有少数假雄蕊,上部仅有子房;雄花序长 17 毫米,粗 12 毫米,附属器长 2 厘米,粗 1.5 厘米,先端钝圆。雄花密集,无假雄蕊,雄蕊 2,长 15 毫米,粗 1 毫米,顶部扁平,下面有红斑,从基部至中部合生。中性花密布于肉穗花序的上部,棒状,长 2—3 毫米,粗 1 毫米,2—3 个合生,有红色斑点。子房稍偏斜的卵圆形,长 1.25 毫米,粗 0.75 毫米,柱头扁平,红色,1 室,胚珠多数,侧膜胎座 2—3,胚直立,珠柄长,上升。位于子房之间的假雄蕊棒状,长 1.25 毫米,先端球形。花期 8 月。

我国特有,产台湾红头屿。标本未见。

与野芋 *C. antiquorum* 不同之点是:肉穗花序上雌、雄花序之间完全没有中性花序及附属器圆锥状、极钝。

6. 大野芋 山野芋、水芋(广东海南),象耳芋(浙江杭州),抬板七、抬板蕉(广西全县),滴水芋(云南勐腊) 图版 13: 11—17