

粗 3—4 毫米,顶部钝圆。果黄绿色,倒卵形至短圆柱形,顶端具宿存柱头,1 室,种子 4—12,着生于 2 个侧膜胎座上。花期 3—6 月。

产云南东南部(河口,金平,元阳),海拔 100—500 米,生于沟谷疏林或灌丛中湿润地。印度东北部、缅甸也有。

21. 岩芋属——*Remusatia* Schott

Schott, Melet. 1: 18. 1832.

多年生草本,具块茎。块茎上芽条直立或匍匐,具多数瘤状鳞芽。花叶同出或花先出。叶柄长;叶片盾状,心状卵形或披针形。花序柄短,常被包在披针形鳞叶内。佛焰苞管部延长,席卷,喉部收缩,宿存;果期增大;檐部长为管部的 2 倍以上,平展或后期反卷,脱落。肉穗花序短于佛焰苞,雌雄同株:雌花序在下,近圆柱形,不育雄花序狭,细圆柱形;能育雄花序在上,椭圆状或近棒状,先端钝;无不育附属器。花单性,无花被。能育雄花为合生的楔棒状雄蕊柱,顶平、侧面有 4—6 深槽,包含雄蕊 2—3;药隔厚,药室长圆形,顶孔短裂,花粉粉末状。不育雄花为假雄蕊柱、扁平、左右压扁。雌蕊心皮 2—4;子房倒卵圆形或短卵圆形,1 室或上面 2—4 室,无花柱,柱头扁、半球形、近垫状。胚珠多数、半直立,珠孔朝向室腔中央,珠柄伸长,二列着生于 2—4 个侧膜胎座上。浆果内藏于佛焰苞管内,倒卵形或球形,1 室,种子多数。种子卵形,先端微凹,具短的珠柄,表皮厚、肉质、光亮,种皮稍厚,内种皮薄。胚乳丰富,胚具轴。

3 种。分布于东南亚及热带西非洲。我国云南及台湾省产 3 种。

分 种 检 索 表

1. 叶片大,阔心状卵形,长 30—40 厘米,宽 20—25 厘米;花序和叶常隔年出现;佛焰苞檐部梯形,反折,凸尖…………… 1. 岩芋 *R. vivipara* (Lodd.) Schott
1. 叶片小,卵状长圆形,长 10—16 厘米,宽 5—12 厘米;花序和叶同年出现,花先叶开放;佛焰苞檐部长圆状披针形,直立,先端渐尖…………… 2. 早花岩芋 *R. hookeriana* Schott
- 特征不明…………… 3. 台湾岩芋 *R. formosana* Hayata

1. 岩芋(云南双江) 红芋、红半夏、红岩芋(云南思茅),红天椒(云南富宁),红芋头(云南马关),“哈怕都姆”(傣族语)图版 10: 6—13

Remusatia vivipara (Lodd.) Schott, Melet. 1: 18. 1832; Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 496. 1879; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 521. 1893; Krause in Engl., Pflanzenr. 71 (4, 23E): 16, fig. 4: A—M. 1920; Hand.-Mazt., Symb. Sin. 7: 1363. 1936; Gagn. in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 6: 1133. 1942; S. Y. Hu in Dansk Bot. Arkiv 23 (4): 427. 1968.——*Caladium viviparum* Lodd., Bot. Cab. t. 281. 1820.——*Arum viviparum* Roxb., Hort. Beng. 65. 1814. num. nud,