

语),一包针(广西金秀);假芳芋(广东海南) 图版 8: 1—6

Homalomena occulta (Lour.) Schott, Melet. 1: 20. 1832; S. Y. Hu in Dansk Bot. Arkiv 23 (4): 424. 1968.—*Calla occulta* Lour., Fl. cochinch. 532. 1790, ed. Willd. 651. 1793, non *Calla occulta* Lodd. 1816.—*Zantedeschia occulta* (Lour.) Spreng., Syst. Veg. 3: 765. 1826.—*Spirospatha occulta* (Lour.) Raf., Fl. Tellur. 4: 8. 1838.—*Homalomena cochinchinensis* Engl. in Engl., Pflanzennr. 55 (4, 23Da): 85, fig. 32. 1912.—*H. tonkinensis* Engl., l. c. 55, fig. 34. 1912.—*H. aromatica* auct. non Schott, Gagn. in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 6: 1114. 1942.

多年生草本。根茎匍匐,粗 1.5 厘米,肉质根圆柱形,粗约 3—4 毫米,密被淡褐色短绒毛,须根稀少,纤维状。常具高 30—50 厘米的直立的地上茎。鳞叶线状披针形,长 15—16 厘米,基部宽 2.5 厘米,向上渐狭,锐尖。叶柄长 25—40 厘米,下部具宽 3—5 毫米的鞘;叶片膜质至纸质,箭状心形至心形,长 15—30 厘米,宽 (8—)15—28 厘米,有时更大,先端骤狭渐尖;I 级侧脉 7 对,其中 3—4 对基出,向后裂片下倾而后弧曲上升,上部的斜伸,II、III 级侧脉极多数,近平行,细弱。花序 1—3,生鳞叶之腋,序柄短于叶柄,长 10—15 厘米。佛焰苞绿白色,长圆形至椭圆形,长 5—6.5 厘米,花前席卷成纺锤形,粗 3—3.2 厘米,盛花时上部略展开成短舟状,人为展平宽 5—6 厘米,具长约 1 厘米的喙。肉穗花序具短梗或否,长 3—5 厘米;雌花序长 1—1.5 厘米,粗 4—5 毫米;雄花序长 2—3 厘米,粗 3—4 毫米。子房长圆形,基部一侧具假雄蕊 1 枚,柱头盘状;子房 3 室,胚珠多数,着生于中轴胎座上。种子褐色,长圆形。 花期 7—9 月。

产广东海南、广西西南部至东部、云南南部至东南部,海拔 80—1100 米,生长于沟谷密林下,竹林和山坡灌丛中。中南半岛也有。

根茎入药,为瑶族群众所习用,可治跌打损伤、骨折、外伤出血、四肢麻木、筋脉拘挛、风湿腰腿痛、类风湿关节炎、胃痛、肠胃炎、痧症等。

本种形态上变异很大,茎匍匐或直立;叶片箭状心形至心形,长 15—30 厘米;肉穗花序比佛焰苞短或稍长;子房基部一侧具棒头状假雄蕊 1 枚。

2. 台湾千年健

Homalomena kelungensis Hayata, Icon. Pl. Formos. 8: 135, fig. 61. 1919.

多年生草本。根茎近直立(?)。叶 4—5,生于根茎顶部,套折:叶柄长 60 厘米,基部扩大,套住另一叶柄的基部;叶片宽卵形,长 33 厘米,宽 25 厘米,先端三角状锐尖,基部箭状心形,全缘,膜质,侧脉近平行。肉穗花序具长柄,共长 40 厘米,柄端俯垂。佛焰苞长 6 厘米,先端锐尖,边缘席卷为覆瓦状,绿白色。肉穗花序直立,圆柱形,长 4—5 厘米,宽 12 毫米,先端钝,无附属器;雌花序长 12 毫米,粗 12 毫米;雄花序长 3 厘米,粗 13 毫米,先端极钝。子房具假雄蕊,倒卵圆形,无柄,长 2—2.5 毫米,钝,有柱头;假雄蕊棒状,长 2 毫

米。雄蕊分离,密集,无柄,扁,长 1.5 毫米,宽 1 毫米,先端截平,花药 2 室。 花期 3 月。
我国特有,产台湾,模式标本采自基隆。标本未见。

3. 海南千年健

Homalomena hainanensis H. Li, 植物分类学报 15(2): 103, 图版 5:3. 1977.

多年生草本,丛生,茎直立,高 40 厘米,粗 1.2 厘米。叶柄长 46 厘米,下部 10—12 厘米具鞘;叶片绿色,卵状长圆形,长 18 厘米,宽 11—12 厘米,骤狭锐尖,具长 2—3 毫米的筒状尖头,基部阔圆形, I 级侧脉 5—6 对, II 级侧脉极多数,平行。花序柄纤细,直立,长 4—5 厘米,粗 1—2 毫米。佛焰苞黄绿色,小,舟状,长 3.5 厘米,直径 1.2 厘米,先端有长 3—4 毫米的喙。肉穗花序比佛焰苞短,长 2.5 厘米;雌花序圆柱状,长 1 厘米,粗 3 毫米;雄花序棒状,长 2 厘米,下部粗 1.5 毫米,上部粗 3 毫米,先端钝圆,子房卵圆形,柱头圆形,近无柄。 花期 10 月。

我国特有,产广东海南,生长于山坑疏林中。模式标本采自保亭。

本种与国产其它种的区别是叶片基部宽圆形而非心形;佛焰苞细小,长 3.5 厘米;肉穗花序长 2.5 厘米;雄花序棒状,长 2 厘米,上部粗 3 毫米。

18. 落檐属——*Schismatoglottis* Zoll. et Mor.

Zoll. et Mor., Syst. Verz. 83. 1854.

草本。根茎匍匐或具地上茎。叶柄远长于叶片,下部具鞘,先于花序的叶柄具长鞘;叶片纸质(用放大镜观察常有细密的网状窝孔,表面有稀疏的偶为银白色的透明点),表面绿色,具粉绿色或黄色斑块或否,背面苍白色至粉绿色,披针形,心形或箭形, II、III 级侧脉与 I 级侧脉平行,或部分与后者相交成狭的锐角,均于近边缘连成集合脉。花序柄短于叶柄。佛焰苞管部席卷、宿存;檐部较狭,席卷,由其基部环状脱落。肉穗花序短于佛焰苞;雌雄同序:雌花序下部一侧与佛焰苞合生,有时基部具中性器官;雄花序紧接雌花序或相间(间隔短,近裸秃或具稀疏的中性花),棒状,下部能育,上部为中性花。花单性:能育雄花有雄蕊 2—3,雄蕊短、扁、近楔形,顶部截平,药隔厚,药室对生,室孔卵形或 2 裂,花粉粉末状;不育雄花的假雄蕊比能育雄蕊小、扁,倒圆锥状或棒状。雌花有心皮 2—4;子房稀具 1—4 个假雄蕊, 1 室,有侧膜胎座 2—4;胚珠多数,倒生至半倒生,珠柄长,珠孔向下;花柱不存在或短,柱头盘状。浆果长圆形;种子多数,短椭圆形,具纵肋。

100 种。分布于马来西亚的马来亚地区。我国广东、广西各有 1 种,台湾栽培 1 种。

分 种 检 索 表

1. 叶片纯一色,无斑块。

2. 叶片椭圆形,披针形、长圆形,基部圆形或钝尖;佛焰苞长 7 厘米;肉穗花序短小,长 5 厘米……………

…………… 1. 落檐 *S. hainanensis* H. Li