

Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 560 nom. nud.; Makino in Tokyo Bot. Mag. 5: 30. 1891, 7: 322. 1893 (cum var. *serratum* Makino); Nakai in Tokyo Bot. Mag. 42: 455. 1928 (cum var. *serratum* Makino et var. *integrifolium*) 43: 525. 1929; Hara in Icon. Pl. As. Orient. 3 (1): tab. 76. 1939; Kitamura in Acta Phytotax. Geobot. 10: 191. 1941; Ohwi, Fl. Jap. 255. 1956.—*Arum sazensoo* Buerg. ex Blume in Rumphia 1: 107. 1835.—*Arisaema japonicum* b. *sazensoo* Blume l. c.; Kunth, Enum. Pl. 3: 19. 1841.—*A. amurense* γ. *sazensoo* Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 550. 1879; N. E. Brown in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 175. 1903.—*A. sazensoo* (Buerg.) Makino in Tokyo Bot. Mag. 15: 132. 1901, Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 204. 1920.—*A. sazensoo* var. *integrifolium* Makino, l. c.; Engl. in Engl., l. c.

58a. 全缘灯台莲

var. *sikokianum*

块茎扁球形, 直径2—3厘米, 鳞叶2, 内面的披针形, 膜质。叶2, 叶柄长20—30厘米, 下面1/2鞘筒状, 鞘筒上缘几截平; 叶片鸟足状5裂, 裂片卵形、卵状长圆形或长圆形, 全缘, 中裂片具0.5—2.5厘米的长柄, 长13—18厘米, 宽9—12厘米, 锐尖, 基部楔形; 侧裂片与中裂片相距1—4厘米, 与中裂片近相等, 具短柄或否; 外侧裂片无柄, 较小, 不等侧, 内侧基部楔形, 外侧圆形或耳状; I级侧脉8—10对。花序柄略短于叶柄或几与叶柄等长。佛焰苞淡绿色至暗紫色, 具淡紫色条纹, 管部漏斗状, 长4—6厘米, 上部直径1.5—2厘米, 喉部边缘近截形, 无耳; 檐部卵状披针形至长圆披针形, 长6—10厘米, 宽2.5—5.5厘米, 稍下弯。肉穗花序单性, 雄花序圆柱形, 长2—3厘米, 粗2毫米, 花疏, 雄花近无柄, 花药2—3, 药室卵形, 外向纵裂。雌花序近圆锥形, 长2—3厘米, 下部粗1厘米, 花密, 子房卵圆形, 柱头小, 圆形, 胚珠3—4; 各附属器明显具细柄, 直立, 粗壮, 粗4—5毫米, 上部增粗成棒状或近球形。果序长5—6厘米, 圆锥状, 下部粗3厘米, 浆果黄色, 长圆锥状, 种子1—2或3, 卵圆形, 光滑, 具柄。花期5月, 果8—9月成熟。

产福建、江苏、安徽、浙江、湖北。日本也有。

58b. 灯台莲(湖北宜昌) 路边黄、大叶天南星(江西安福), 蛇包谷(贵州余庆), 天南星(湖北均县), 灯台莲(湖北宜昌), 半边莲、狗爪南星(湖北巴东), 蛇芋头(湖北鹤峰), 蛇磨芋、蜗壳南星、南星(湖北来凤), 绿南星(湖北恩施), 山芭米(河南), 欢喜草(浙江杭州) 图版33: 9—10

var. *serratum* (Makino) Hand.-Mazt., Symb. Sin. 7: 1367. 1936.—*Arisaema bockii* Engl. in Engl., Bot. Jahrb. 29: 235. 1900, in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 161, fig. 28: A—C. 1920; N. E. Brown in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 176. 1903.—*A. sazensoo* var. *serratum* Makino in Tokyo Bot. Mag. 15: 132.

1901.—*A. sazensoo* var. *magnidens* N. E. Brown in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 176. 1903; Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 205. 1920; 秦岭植物志 1 (1): 286, 图 255. 1976.—*A. engleri* Pamp. in Nuovo. Giorn. Bot. Ital. 17: 236. 1910.—*A. sprengerianum* Pamp. var. *dentatum* Pamp. l. c. 238.—*Arisaema sazensoo* var. *serrato-dentatum* Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 205. 1920.

叶裂片边缘具不规则的粗锯齿至细的啮状锯齿。

广布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、河南、湖北、湖南、广东、广西、陕西、四川、贵州，海拔 650—1500 米，生于山坡林下或沟谷岩石上。日本南部也有。

58c. 七叶灯台莲

var. *henryanum* (Engl.) H. Li, 植物分类学报 15 (2): 108. 1977.—*Arisaema sazensoo* var. *henryanum* Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 205. 1920.

叶裂片 7，具粗锯齿，中裂片具长达 7 厘米的柄，长 20 厘米，宽 12 厘米，侧裂片较小。

我国特有，产湖北至广东北部。模式标本采自湖北。

广东标本叶裂片 7，中裂片具长约 2 厘米的柄，长 10 厘米，宽 6 厘米，为模式叶裂片大小的 1/2，边缘具细牙齿而非粗锯齿。

各变种块茎入药，代天南星。

59. 褐斑南星

Arisaema meleagris Buchet in Lecte., Not. Syst. 2 (4): 122. 1911; Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 176. 1920.

59a. 褐斑南星

var. *meleagris*

块茎小，近球形或扁球形，直径 1—2 厘米。鳞叶下部的钝圆，上部的渐狭或先端圆形，具凸尖，长为叶柄的 1/2。叶柄长 10—23 厘米，粗 1.5—2.5 厘米，具狭鞘；叶片鸟足状分裂，裂片 7，稀 6—9，全缘，椭圆披针形，长 3—10 厘米，宽 1—2.5 厘米，基部楔形，先端渐尖，具短凸尖或锥尖，中间 3 裂片近相等，远离，外侧 2 裂片基部联合。花序柄短于叶柄，长 8 厘米。佛焰苞长 6—9 厘米，玫瑰红色，具紫褐色斑点，管部通常圆柱形，喉部具耳，展开或斜下倾，近心形；檐部比管部长，色较淡，展开，直立，短椭圆形或卵形，长 3.5 厘米，宽 2 厘米，基部收缩，先端锐尖或渐尖，深紫色。肉穗花序单性，雄、雌花序均短，各长 6—8 毫米；附属器近圆柱状，粗 2—3 毫米，基部稍细狭成长 5—10 毫米的柄，先端稍外伸，全长 2.5—3.5 厘米，下部苍白色，夹杂紫色，上部紫色。雄花无柄，下部的花药 4，上部的花药 2—4，药室近球形，纵裂。子房黄色，倒圆锥形，顶端渐狭为短的花柱，柱头近球



1—4.黎婆花 *Arisaema hainanense* C. Y. Wu; 1.植株, 2.根茎的一部分, 3.雄性肉穗花序, 4.雄花。
 5—6.棒头南星 *A. clavatum* Buchet; 5.佛焰花序, 6.雌性肉穗花序。7—8.云台南星 *A. du-bois-reymondiae* Engl.; 7.佛焰花序, 8.雄性肉穗花序。9—10.灯台莲 *A. sikokianum* Franch. et Sav. var. *serratum* (Mak.) Hand-Mazt. 9.植株, 10.雄性肉穗花序。(肖 溶绘)