

或上举的中性花。雌花序圆锥形，长2厘米，基部粗1厘米，上部粗5毫米；附属器绿色，长7厘米，下部较粗，具长3—4毫米的、平展或上举的圆柱形中性花。雄花有雄蕊2，具柄，花药2室，药室球形。雌花：子房倒圆锥形，长2毫米，柱头尖头状，紫色。

我国特有，模式产台湾省阿里山，未见。

73b. 狹叶台南星

var. *stenophyllum* Hayata (ut *stenophylla*), *Icon. Pl. Formos.* 5: 244. 1915.

叶裂片11，线形，长25厘米，宽仅6毫米。浆果绿色或黄绿色，顶部六角形或三角形，截平，长6—7毫米，粗6—7毫米。种子红色，多角形，长3毫米，粗2.5毫米。果期5月。

我国特有，产台湾阿里山。模式标本未见。

本种的主要标志是附属器细长，多少下弯，长4—7厘米，基部粗仅1毫米，向上渐细成线形，下部具不少中性花。

74. 基隆南星

Arisaema *kelung-insulare* Hayata (ut *A. kelung-insularis*), *Icon. Pl. Formos.* 5: 246, fig. 88. 1915.

块茎圆球形，直径1—2厘米。鳞叶下部筒状，上部宽披针形，有明显的斑块。叶1，叶柄长40—45厘米，下部鞘状；叶片放射状分裂，裂片11—12，长椭圆形，长13—15厘米，宽1.3—3厘米，边缘多少呈波状，长渐尖，有时具6—9厘米的线形长尾。花序柄短于叶柄，长15—20厘米，露出叶柄鞘5—9厘米。佛焰苞长13—15厘米，管部长5.5—6厘米，粗1.5—1.8厘米，绿色具白色条纹，喉部稍扩大，边缘略外卷；檐部卵状披针形，长6—7厘米，具长可达18厘米的线形长尾。肉穗花序单性，雄花序圆柱形，长3厘米，粗5毫米，花密；雌花序圆锥状，长约2.5厘米，基部粗8—10毫米，上部粗4—5毫米；各附属器棒状圆柱形，长3.5—6厘米，基部无柄但稍狭，粗3—4毫米，上部粗5—6毫米，先端钝圆，光滑，中部以下具多数钻形中性花，中性花长3—7毫米，上举，有时略下弯。雄花近无柄，花药1—2，药室近球形。雌花：倒圆锥状，顶部六角形，柱头无柄，头状。花期4—5月。

我国特有，产台湾(基隆、台南阿里山)。模式标本采自台湾基隆。

本种与台南星 *A. formosanum* 的区别为：附属器粗壮，棒状圆柱形，直立；与一把伞南星 *A. erubescens* 的区别为：附属器较粗，具多数中性花。

75. 一把伞南星 天南星(本草拾遗、各地)，虎掌南星(本草纲目)，麻蛇饭(云南嵩明)，刀口药、闹狗药(云南通海)，半夏(云南丽江)，法夏(云南昆明)，麻芋杆、一把伞(云南曲靖)，山包谷、蛇子麦、蛇芋(云南)，“都士不礼”(彝族语)，蛇包谷(贵州、四川)，白南星(湖北利川，四川兴文、叙永)，麻芋子(四川小金)，狗爪半夏(四川马尔康)，血南星(四川)，野磨芋(广西融水、云南西畴)，山蕃芋(广东从化)，山磨芋(江西)，独角莲(湖北兴山、巴

东、恩施、长阳,江西铜古,陕西平列),铁骨伞(湖北鹤丰),粉南星、蛇舌草(湖北恩施),蛇芋头(湖南),打蛇棒(福建),虎掌(甘肃卓尼),黄狗卵(浙江) 图版 37: 1—8

Arisaema erubescens (Wall.) Schott, Melet. 1: 17. 1832; Blume in Rumphia 1: 93. 1835; Kunth, Enum. Pl. 3: 16. 1841; Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 558. 1879, in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 174, fig. 36; E. D. 1920; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 506. 1893; S. Y. Hu in Dansk Bot. Arkiv. 23 (4): 454. 1968; Hara, Fl. E. Himal. ed. 2: 384, pl. 6: a, fig. 55; J. 1971.—*Arum erubescens* Wall., Pl. As. Rar. 2: 30, t. 135. 1831.—*Arisaema fraternum* Schott in Bonpl. 7: 26. 1859; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 507. 1893; Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 178, fig. 37. 1920; Hand.-Mazt., Symb. Sin. 7: 1366. 1936.—*Arisaema consanguineum* Schott in Bonpl. 7: 27. 1859; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 505. 1893; N. E. Brown in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 176. 1903; Hayata, Icon. Pl. Formos. 5: 241. 1915; Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 175, fig. 36: A—C. 1920; Hand.-Mazt., Symb. Sin. 7: 1365. 1936; Hara, Fl. E. Himal. 394. 1966, ed. 2: 348, Pl. 19: c, d; fig. 55; K. 1971; 秦岭植物志 1 (1): 283, 图 252. 1976.—*A. erubescens* Schott var. *consanguineum* Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 558. 1879.—*A. tatarinowii* Schott in Bonpl. 7: 27. 1859; Engl. in DC., l. c. 559, in Engl., Bot. Jahrb. 29: 236. 1901.—*A. vituperatum* Schott in Bonpl. 7: 28. 1859.—*A. divaricatum* Engl. in Engl., Bot. Jahrb. 25: 27. 1898.—*A. consanguineum* var. *divaricatum* Engl. in Engl. Pflanzenr. 73 (4, 23F): 177. 1920.—*A. hypoglaucum* Craib. in Kew Bull. 1912: 418. 1912.—*A. kerrii* Craib. l. c.—*A. kerrii* Gagn. in Lecte. Not. Syst. 9: 125. 1941.

块茎扁球形, 直径可达 6 厘米, 表皮黄色, 有时淡红紫色。鳞叶绿白色、粉红色、有紫褐色斑纹。叶 1, 极稀 2, 叶柄长 40—80 厘米, 中部以下具鞘, 鞘部粉绿色, 上部绿色, 有时具褐色斑块; 叶片放射状分裂, 裂片无定数; 幼株少则 3—4 枚, 多年生植株有多至 20 枚的, 常 1 枚上举, 余放射状平展, 披针形、长圆形至椭圆形, 无柄, 长 (6—) 8—24 厘米, 宽 6—35 毫米, 长渐尖, 具线形长尾(长可达 7 厘米)或否。花序柄比叶柄短, 直立, 果时下弯或否。佛焰苞绿色, 背面有清晰的白色条纹, 或淡紫色至深紫色而无条纹, 管部圆筒形, 长 4—8 毫米, 粗 9—20 毫米; 喉部边缘截形或稍外卷; 檐部通常颜色较深, 三角状卵形至长圆状卵形, 有时为倒卵形, 长 4—7 厘米, 宽 2.2—6 厘米, 先端渐狭, 略下弯, 有长 5—15 厘米的线形尾尖或否。肉穗花序单性, 雄花序长 2—2.5 厘米, 花密; 雌花序长约 2 厘米, 粗 6—7 毫米; 各附属器棒状、圆柱形, 中部稍膨大或否, 直立, 长 2—4.5 厘米, 中部粗 2.5—5 毫米, 先端钝, 光滑, 基部渐狭; 雄花序的附属器下部光滑或有少数中性花; 雌花序上的具



1—8.—一把伞南星 *Arisaema erubescens* (Wall.) Schott: 1. 植株上部, 2. 植株下部, 3. 雄性肉穗花序, 4. 雄花, 5. 雌性肉穗花序, 6. 子房, 7. 子房纵剖, 8. 幼苗。9. 缘毛南星 *A. ciliatum* H. Li; 佛焰花序。10. 刺棒南星 *A. echinatum* (Wall.) Schott; 雌性肉穗花序。(肖 润绘)

多数中性花。雄花具短柄，淡绿色、紫色至暗褐色，雄蕊2—4，药室近球形，顶孔开裂成圆形。雌花：子房卵圆形，柱头无柄。果序柄下弯或直立，浆果红色，种子1—2，球形，淡褐色。花期5—7月，果9月成熟。

除内蒙古、黑龙江、吉林、辽宁、山东、江苏、新疆外，我国各省区都有分布，海拔3200米以下的林下、灌丛、草坡、荒地均有生长。自印度北部和东北部、尼泊尔、锡金至缅甸、泰国北部也有分布。

本种分布区内的阴湿箐沟、溪边、林下常可见到宽叶变型，其宽3—6.5厘米（*f. latiseptum Engl.*）。

块茎入药，长期以来，与天南星 *A. heterophyllum* 通用，详见天南星。

栽培多用块茎繁殖，适于排水良好的砂质土壤。春季将小球茎浅埋于药圃，使芽眼向上，行距30厘米，株距15厘米，生长期中耕，锄松表土，追肥2—3次，秋末冬初可以采收。

76. 短柄南星

Arisaema brevipes Engl. in Engl., Bot. Jahrb. 36 (Beibl. 82): 11. 1905, in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 184. 1920; 秦岭植物志 1 (1): 284, 图 253. 1976.

块茎扁球形，直径3—5.5厘米，高2—3厘米。鳞叶线状披针形，长10—30厘米。叶1，叶柄短于叶片，长30厘米；叶片辐射状分裂，裂片13，背面粉绿色，长达30厘米，宽6—7（—10）厘米，长圆形或长圆状披针形，先端渐尖，具长1—2厘米的尖头，基部渐狭成楔形；中肋背面隆起，侧脉间距约1厘米，集合脉距边缘约6毫米。花序柄长于叶柄。佛焰苞先端尾状渐尖。果序粗圆锥状，长6—10厘米；附属器棒状，钝，长6—10厘米。浆果直径约7毫米。种子近球形，直径约3毫米。果期8—9月。

我国特有，产陕西宝鸡和凤县、四川万源，生于海拔1000米左右的山沟中。模式标本采自宝鸡庙王山。标本未见。根据原记述和《秦岭植物志》编写。

77. 缩序南星

Arisaema concinnum Schott in Bonpl. 7: 27. 1859; Hook. f. in Curtis, Bot. Mag. t. 5914. 1871, Fl. Brit. Ind. 6: 505. 1893; Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 556. 1879, in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 177, fig. 36; f. 1920; Hara, Fl. E. Himal. 394. 1966, ed. 2: 350, Pl. 19: a, b, fig. 55; L. 1971.—*Pythonium* sp. Griffith, Not. 3: 156. 1851, Icon. Pl. Asiat. 3: t. 163. 1851.—*Arisaema alienatum* Schott in Bonpl. 7: 26. 1859.—*A. affine* Schott l. c. 27.—*A. concinnum* var. *alienatum* (Schott) Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 178. 1920.

块茎扁球形，直径2—5厘米，有时具粗短的匍匐茎。鳞叶下部管状，上部线状披针