

属器圆柱形，长 2.5—4.5 厘米，直立，基部截形，粗 4.5—5 毫米，有 5—7 毫米的细柄，中部稍狭缩，先端钝。果序长 5—6 厘米，下部粗 2.3—2.5 厘米，浆果绿色，种子 4，卵形。花期 4—5 月，果期 5—6 月。

我国特有，产云南西北部、西部、西南部至东南部，海拔 2100—3300 米，生于河边、山坡荒草地、杂木林或山毛榉-杜鹃苔藓林中。模式标本采自云南大理。

与花南星 *A. lobatum* 的区别在于叶裂片无柄，佛焰苞淡褐紫色或紫色，喉部两侧具长 1.5 厘米，宽 2.5 厘米的圆形宽耳。与猪笼南星 *A. nepenthoides* 的区别为：本种叶片恒为 3 裂，而非 5—7 裂；雄花花药 2（非 4）；浆果有种子 4（非 1）。

### 37. 普陀南星 图版 29: 4—6

*Arisaema ringens* (Thunb.) Schott, Melet. 1: 17. 1832; Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 534. 1879; N. E. Brown in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 179. 1903; Matsum. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22: 457. 1906; Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 210. 1920; Ohwi, Fl. Jap. 253. 1956. — *Arum ringens* Thunb. in Act. Soc. Linn. Lond. 2: 337. 1794. — *Arisaema ringens* var. *sieboldii* Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 534. 1879, in Engl., l. c. 210. — *A. praecox* de Vriese, Cat. Hort. Spaarenberg ex Koch in Allgem. Gartenzeit. 87. 1857; Hook. in Curtis, Bot. Mag. t. 5267. 1861. — *A. ringens* var. *praecox* (de Vriese) Engl. in DC., Monogr. Phan. 2: 535. 1879, in Engl. l. c. 210, fig. 50. *Ringentiarum ringens* (Schott) Nakai in Journ. Jap. Bot. 25: 5. 1950.

块茎扁球形，具小球茎。鳞片向上渐狭，内面的长约 12 厘米。叶 2（—1），叶柄长 15—30 厘米，粗 7—8 毫米，下部 1/3 具鞘，鞘管状，口部截形；叶片 3 全裂，裂片无柄或具短柄，中裂片宽椭圆形，长 16—23 厘米；侧裂片偏斜，长圆形或椭圆形，长 15—18 厘米，宽均在 10 厘米以上，先端渐尖，具长 1—1.5 厘米的锥状突尖，侧脉距约 1 厘米，集合脉距边缘 5 毫米。花序柄短于叶柄，有时长为叶柄的 1/2。佛焰苞管部绿色，宽倒圆锥形，长 3.6—4 厘米，上部粗 1.8—2 厘米，喉部多少具宽耳，耳内面深紫，外卷；檐部下弯成盔状，前檐具卵形唇片，下垂，先端外弯。肉穗花序单性，雄花序无柄，圆柱形，长 1.5 厘米，粗 8 毫米，雄花规则地螺旋状排列，每花花药 2，具短柄，2 室，药室短卵圆形，顶孔横裂；雌花序近球形，长宽 1.5 厘米，子房卵圆形，顶部渐狭，胚珠 1；各附属器棒状或长圆锥状，长 3.5—4.5 厘米，先端钝，基部增粗至 0.9—1.2 厘米，具长 5—10 毫米的柄，向上渐狭，上部粗 5—8 毫米。花期 4 月。

产江苏、浙江、台湾。日本、朝鲜南部也有。

### 38. 台北南星

*Arisaema taihokense* Hosokawa (ut *A. haihokensis*) in Journ. Jap. Bot.



1—3. 双耳南星 *Arisaema biauriculatum* W. W. Sm. ex Hand.-Mazt.: 1. 植株, 2. 块茎, 3. 雄性肉穗花序。4—6. 普陀南星 *A. ringens* (Thunb.) Schott: 4. 植株, 5. 雄性肉穗花序, 6. 雌蕊。(肖 溶绘)