

或黑色斑点,管部圆柱形,长4—6厘米,直径1.5—2厘米,喉部斜截形,略外卷,不具耳;檐部披针形至卵状披针形,长4—9.5厘米,宽3—3.5厘米,渐尖,先端具长6—10厘米的线形长尾。肉穗花序单性,雄花序长2—2.5厘米,粗3—4毫米;雌花序狭圆锥形,长1.5—2厘米,下部粗7毫米;附属器稍伸出喉外,暗紫色,有黑斑,长2—3.5厘米,具长5毫米的细柄,圆柱形,基部截形,粗7毫米,中部以上缢缩为颈状,粗3毫米,先端棒状,顶部有肉质钻形凸起。雄花较疏,下部的具柄,上部的无柄,花药2—3,纵裂。雌花密集,子房近球形,花柱明显,柱头小,近盾状。浆果倒卵形,内有倒卵形种子1枚。花期8—11月,果1—2月成熟。

我国特有,产西藏东南部、云南、四川南部、广西至湖南西南部,海拔650—2800(—3200)米,生于常绿阔叶林和苔藓林下,多见于石缝、石上、石洞旁。模式标本产西藏东南部28°15' N, 96°35' E。

52b. 绥阳雪里见

var. *nudum* C. E. C. Fischer in Kew Bull., 283. 1936.

附属器粗棒状,光滑无钻形突起。

我国特有,产西藏东南部和贵州绥阳、贵定。生于海拔1650米左右的山坡林下。模式产地同原变种。

原种和变种根茎入药,有毒。能解毒止痛、驱风除湿,治无名肿毒、劳伤疼痛、风湿麻木。

组10. 天南星组——Sect. *Arisaema* Hara, Fl. E. Himal. ed. 2: 345. 1971.—Sect. *Pedatisecta* Schott, Prodr. 34. 1860, pro minor part.—Sect. *Peltatisecta* Schott, l. c. 48, p. p. quoad *A. nepenthoides*.—Sect. *Pistillata* Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 199. 1920 p. p.—Sect. *Nepenthoidea* Engl., l. c. 151 et 208.

植物具块茎或根茎。叶1—2(—3),叶片鸟足状分裂,有时指状分裂。佛焰苞檐部卵状披针形,内弯,喉部具耳或否。肉穗花序附属器圆柱形或棒状,基部具柄或否。花药裂孔圆形或椭圆形。大都雌雄异株。

53. 黎婆花(海南) 图版33: 1—4

Arisaema hainanense C. Y. Wu. ex H. Li et al., 植物分类学报 15(2): 107, 图版10:1 (1—4). 1977.

块茎卵形或根茎状,长达5厘米,粗2—3厘米,周围满布圆柱形肉质细根。叶2,叶柄长30厘米以上,除上部15—18厘米外具鞘;叶片鸟足状或掌状分裂,裂片(3—)5,纸质,表面深绿,背淡绿,全缘,中裂片具长1—2厘米的柄,椭圆形,先端骤狭渐尖,有时具尾尖,基部宽楔形,长14—16厘米,宽6—8厘米;侧裂片具长0.5—1厘米的柄或近无柄,内

侧裂片椭圆形,长13—15厘米,宽5—6厘米;外侧裂片长约10厘米,不等侧,外侧宽,基部斜截形,内侧较狭,基部楔形;各裂片侧脉背面略隆起,集合脉距边缘0.5—1.2厘米。花序柄比叶柄长3—5厘米,上部渐增粗,顶部粗5—7毫米。佛焰苞长约8厘米,管部漏斗状,长4—5厘米,上部粗2厘米,下部白色,干时黄褐色,上部暗紫色,喉部边缘反卷(反卷部分宽2毫米);檐部卵形,长4—4.5厘米,宽2.7厘米,暗紫色具浅紫色斑点,内面下部中央淡褐色,基部扩大,先端渐尖,有短的尾尖。肉穗花序单性,雄花序长2—3厘米,花疏,雄花具长柄(长1.5—4毫米),花药1—3,药室2,长圆形,外向纵裂。附属器细长的圆柱形或中部增粗的细长纺锤形,长4—5厘米,粗1.5—2.5毫米,向先端渐狭为线形,直立或顶端下弯,略伸出喉外,基部粗1毫米,无柄,下部8—10毫米具较多的长3—4毫米的直立线形中性花。果序长4—5厘米,果卵形,红色,锐尖,长6毫米,粗4毫米,内有基生种子1枚;种子黑色,种阜明显。花期6月,果期7—11月。

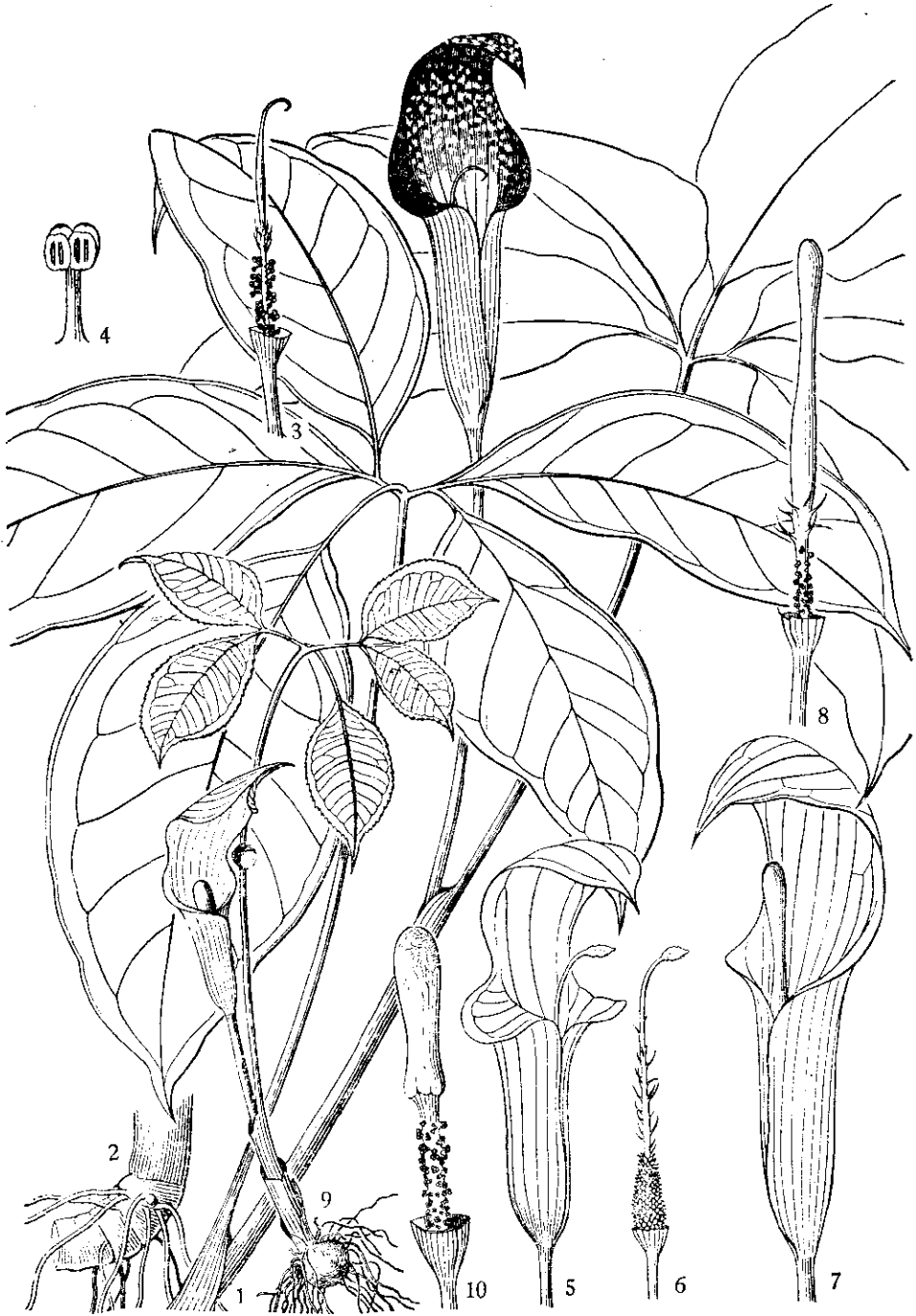
我国特有,产广东海南的东方、琼中、崖县、陵水,海拔400—2100米,生于山谷或山坡密林中。模式标本采自海南五指山。

本种与云台南星 *A. du-bois-reymondiae* Engl. 多少接近,但块茎卵形或根茎状,叶裂片(3—)5,佛焰苞檐部紫色具暗紫色斑点,附属器先端渐尖,直立或下弯,可以区别。

54. 棒头南星 蛇包谷(四川重庆),麻芋子(四川峨眉),虎掌、南星(四川南川),七寸胆(湖北利川) 图版33: 5—6

Arisaema clavatum Buchet in *Lecte.*, *Not. Syst.* 2 (4): 121. 1911; Engl. in Engl., *Pflanzenr.* 73 (4, 23F): 172. 1920.

块茎近球形或卵球形,直径2—4厘米。鳞叶3,膜质,外面的长1—2厘米,内面的长10—20厘米,下部筒状,上部披针形,钝或骤尖。叶2,叶柄长40—60厘米,下部1/2鞘状;叶片鸟足状分裂,裂片(7—)11—15,纸质,长圆形至披针形,骤狭后尾状渐尖,基部楔形,无柄,中肋明显,侧脉极细弱,脉距1—2毫米,集合脉距边缘1—2毫米;中间5枚裂片近等大,长10—19厘米,宽3—6厘米,其它侧裂片依次渐小,最外侧的长2—4厘米,宽0.5—1.5厘米。花序柄比叶柄短,长30—46厘米。佛焰苞长7.5—16厘米,绿色,管部带紫色,檐部内面有5条苍白色条纹,居中的1条向先端隐失,有时不具条纹,管部圆柱形或长漏斗状,长3.5—8厘米,上部粗1.3—2.5厘米,喉部边缘斜截形或浑圆,不外卷;檐部与管部近等长,近菱形或短椭圆形,宽1.5—3厘米,锐尖,基部略狭缩。肉穗花序单性,雄花序圆柱形,长1.2—1.7厘米,下部粗3毫米,向上稍狭;雌花序椭圆状或圆锥状,长2—2.5厘米,粗7—8毫米;附属器长(2.6—)7厘米,无柄,下部粗1.5毫米,向上渐狭,伸出喉外约1厘米,基部1/4具或多或少的钻形及钩状中性花(长1—3毫米),先端骤然扩大为长3—5(—10)毫米、粗2—3(—5)毫米的棒头或圆锥体,棒头密生向上的肉质棒状突起。雄花紫色,具短柄或近无柄,花药2—3,药室圆球形,顶孔开裂;子房淡绿色,



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)