

产西藏南部和东南部至云南西北部，海拔 2600—3200 米，生于山坡林下。也分布于锡金、不丹、尼泊尔。

与一把伞南星 *A. erubescens* 多少相似，但本种附属器明显具柄，先端密生刺毛或疣突。

79. 缘毛南星 图版 37: 9

Arisaema ciliatum H. Li, 植物分类学报 15 (2): 108, 图版 10, 3. 1977.

多年生草本，块茎圆球形，直径 2.5 厘米；鳞叶 3，膜质，下部圆筒状，上部长圆形，先端钝，最内面的长 14 厘米。叶 1，叶柄长 27 厘米，下部 15 厘米鞘状，鞘顶端斜截形。叶片放射状分裂，裂片 14，无柄，椭圆形，向两头长渐狭，长 4—7.5 厘米，宽 1.2—1.4 厘米，基部狭楔形，先端长渐尖，中肋背面隆起，侧脉极细弱，网脉不明显。花序柄比叶柄短，长 15 厘米，佛焰苞长约 10 厘米，紫色具淡绿色纵条纹，管部圆筒状，向上稍扩大，长 4.7 厘米，粗约 1.3 厘米，喉部边缘无耳，斜截形，具硬缘毛；檐部长圆披针形，近直立，长 4.5 厘米，宽约 2.1 厘米，先端骤狭长渐尖，青紫色，具绿白色纵条纹，后者于边缘附近连结。肉穗花序单性，雄花序长圆锥形，长 2.3 厘米，基部粗约 3 毫米，花较疏，雄花具短柄，花药 2—3，黄色，药室顶孔开裂。附属器细棒状，直立，青紫色，长 5.5 厘米，粗 2 毫米，基部略狭，具三两钻形中性花，先端钝。花期 6 月。

我国特有，产云南丽江东面 $27^{\circ}30'$ ，海拔 3000 米的松林中。

本属下列 3 种，因原描述欠详，未见到模式标本，暂存疑。

80. 鄂西南星

Arisaema silvestrii Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 22: 262. 1915.

块茎球形，小。鳞叶先端扩展，微缺，具小尖头，长 10—17 厘米。叶 2，叶柄长 20—29 厘米，下部 10—17 厘米具鞘；叶片鸟足状分裂，裂片 9，倒披针形，骤狭渐尖，全缘，基部渐狭，长 9—10 厘米，宽 3—4 厘米，中裂片具长 3—10 毫米的柄；侧裂片无柄，较小。花序柄短于叶柄，与叶鞘等长或稍长。佛焰苞紫色，檐部内面具白色条纹，管部长 5—7.5 厘米；檐部长 5—7.5 厘米，宽 3—4 厘米，长圆状椭圆形，短渐尖。肉穗花序长 2.5 厘米；附属器长 8 厘米，直立，棒状，基部具柄，散生长 5 毫米的、反折的线形中性花，先端浑圆，粗 4—5 毫米，下部纺锤形。

产湖北西部。模式标本：Pampanini 4108, 4109。

81. 南漳南星

Arisaema nantciangense Pamp. in Nuov. Giorn. Ital. 22: 261. 1915.

块茎球形。鳞叶长 7—10 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端钝圆，具短尖头。叶 2，叶柄细，长 20 厘米，下部具宽鞘，鞘长 15 厘米，宽 14 毫米；叶片鸟足状分裂，裂片 7，披针形，渐尖，全缘，长 14—20 厘米，宽 5.5—6 厘米，侧裂片小，中裂片具短柄，余无柄。花序柄长 15 厘米，约与叶鞘等长。雌花序长 2 厘米(果期)，具短梗；附属器长 3.5 厘米。



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)