

隔膜,喉部几乎闭合;檐部长圆形,长约为管部的2倍,舟形。肉穗花序下部雌花序与佛焰苞合生达隔膜(在喉部),单侧着花,内藏于佛焰苞管部;雄花序位于隔膜之上,圆柱形,短,附属器延长的线状圆锥形,超出佛焰苞很长。花单性,无花被,雄花有雄蕊2,雄蕊短,纵向压扁状,药隔细,药室顺肉穗花序方向伸长,顶孔纵向开裂,花粉无定形。雌花:子房卵圆形,1室,1胚珠;胚珠直生或几为半倒生,直立,珠柄短。浆果长圆状卵形,略锐尖,有不规则的疣皱;胚乳丰富,胚具轴。

6种。产亚洲东部。我国南北有5种。

分 种 检 索 表

1. 叶片全缘。
 2. 叶片非盾状着生。
 3. 叶片卵形或长圆形,基部不为心形 1. 石蜘蛛 *P. integrifolia* N. E. Brown
 3. 叶片长三角形、长圆状卵形至戟形,背面常为紫色,基部心形 2. 滴水珠 *P. cordata* N. E. Brown
 2. 叶片盾状着生,卵形或长圆形 3. 盾叶半夏 *P. peltata* Pei
1. 叶片3裂或鸟足状分裂。
 4. 叶片3全裂 4. 半夏 *P. ternata* (Thunb.) Breit.
 4. 叶片鸟足状分裂 5. 虎掌 *P. pedatisecta* Schott

1. 石蜘蛛(四川叙永)一面锣、白铃子(四川叙永)

Pinellia integrifolia N. E. Brown in Hook. f., Icon. Pl. 19: t. 1875. 1889, in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 174. 1903; Engl. in Engl., Pflanzenr. 73 (4, 23F): 221, fig. 54. 1920.

块茎小,扁球形,颈部周围生根。鳞叶1,披针形,长约1厘米。叶1—3,长于花序柄。叶柄纤细,长5—15厘米,下部略具鞘,叶片全缘,淡绿色,卵形,长4厘米,宽3厘米,或长圆形,长5—19厘米,宽1.5—6厘米,短渐尖、长渐尖或锐尖,侧脉6—7对,接近边缘时连接为集合脉。花序柄短于叶柄。佛焰苞小,长约3厘米,管部长圆形,长6—7毫米,粗3—4毫米;檐部披针形,长渐尖,长2.5厘米,宽5—6毫米。肉穗花序:雌花序长约6毫米;雄花序长近3毫米,间距短;附属器线形,“S”形下弯,长约4厘米,上部极纤细。浆果卵圆形,具长喙。

我国特有,散布于湖北(宜昌)、四川(叙永、重庆)。模式标本采自湖北宜昌。

全株入药,有小毒,能解毒散结、止痛通窍,主治跌打损伤、淋浊。

2. 滴水珠(江西、浙江) 斑叶滴水珠(浙江),岩芋(浙江龙泉);石半夏、石里开、一滴珠、水滴珠(江西),野慈姑、独角莲、山半夏(广西),水半夏(浙江宁波),独叶一支花(浙江余姚),天灵芋(浙江泰顺),一粒珠(浙江兰溪),岩珠(浙江乐清),蛇珠(浙江淳安),独龙珠(浙江巨县) 图版40: 8—10