

卵球形;花柱粗短;柱头下唇半圆形,上唇极短,钝形。蒴果宽卵球形,背腹扁,果皮膜质,室背开裂。种子多数,卵球形至椭圆球形,长约 0.3 毫米;种皮无毛,具网状突起,网格纵向延长。花期 10—11 月,果期 11—12 月。

产海南岛。生于湿草地及稻田中,缠绕于其它草本植物上。也分布于热带非洲及印度、中南半岛、马来西亚、印度尼西亚和菲律宾。

6. 斜果挖耳草(植物研究)

Utricularia minutissima Vahl, Enum. 1:204. 1804; Oliv. in Journ. Linn. Soc. Bot. 3: 190. 1859; P. Taylor in Steenis, Fl. Males., ser. 1, 8(2): 283, fig. 10. 1977. — *U. nipponica* Makino in Bot. Mag. Tokyo 20: 95. 1906; Ohwi, Fl. Japan. 814. 1965.

陆生小草本。假根少数,丝状。匍匐枝丝状,具稀疏的分枝。叶器少数,基生呈莲座状及散生于匍匐枝上,线形或狭倒卵状匙形,长 0.3—2 厘米,宽 0.5—2 毫米,顶端钝形,具 1 脉,无毛,通常于开花前凋萎。捕虫囊多数,生于匍匐枝及叶器上,宽卵球形,长约 0.2 毫米,侧扁,具柄;口侧生,上唇具 1 条不分枝的钻形附属物,下唇具成排顶生偏斜腺头的齿状突起。花序直立,长 3—12 厘米,中部以上具 1—10 朵疏离的花,无毛;花序梗丝状,粗 0.2—0.4 毫米,具少数与苞片同形的鳞片;苞片基部着生,狭卵形,顶端急尖,长 0.8—1 毫米;小苞片与苞片相似;花梗直立,丝状,长约 1 毫米。花萼 2 裂达基部,裂片近相等,宽卵形,长 1—2 毫米,上唇顶端钝形,下唇顶端微凹,脉不明显,无毛。花冠淡紫色或白色,长 2.5—7 毫米,无毛,上唇狭长圆形,明显长于上方萼片,顶端微凹或圆形,下唇较大,近圆形,顶端具 3 浅圆齿,喉凸隆起;距钻形,伸直,顶端钝形,通常明显地长于下唇并与其成锐角叉开。雄蕊无毛;花丝线形,稍弯曲,2 药室汇合。雌蕊无毛;子房卵球形;花柱粗短;柱头下唇半圆形,上唇微小,正三角形。蒴果斜长圆状卵球形,长 1.5—2 毫米,果皮膜质透明,室背开裂。种子少数,近球形,长 0.17—0.2 毫米;种皮无毛,具网状突起,网格多少等径。花期 9—11 月,果期 11—12 月。

产江苏(海州)、江西、福建和广西。生于低海拔的湿砂地、潮湿石面或沼泽中。也分布于印度、孟加拉、斯里兰卡、中南半岛、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、日本和澳大利亚。

7. 短梗挖耳草(植物研究) 密花狸藻(广州植物志),长距挖耳草(台湾植物志),折苞挖耳草(云南种子植物名录) 图版 163: 8—11

Utricularia caerulea L. Sp. Pl. 18. 1753; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. tab. 1583. 1850; P. Taylor in Steenis, Fl. Males., ser. 1, 8(2): 287, fig. 12. 1977. — *U. racemosa* Wall. [Cat. n. 1496. 1829, nom. nud.] ex Walp. in Observ. Bot. Nov. Acta 19 (suppl. 1): 401. 1843; A. DC. in DC. Prodr. 8: 21. 1844; Benth. Fl. Hongk. 256. 1869; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 873. 1936; 广州植物志 605. 1956; 海南植物志 3: 517. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 149, 图 5712. 1975; 台湾植物志 4: 696. 1978. — *U. filicaulis*