

9. 打碗花属 *Calystegia* R. Br.

R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 483. 1810, nom. cons.——*Convolvulus* Sect. *Calystegia* Benth. Fl. Austr. 4: 428, 430. 1869.

多年生缠绕或平卧草本，通常无毛，有时被短柔毛。叶箭形或戟形，具圆形，有角或分裂的基裂片。花腋生，单一或稀为少花的聚伞花序；苞片2，叶状，卵形或椭圆形，包藏着花萼，宿存；萼片5，近相等，卵形至长圆形，锐尖或钝，草质，宿存；花冠钟状或漏斗状，白色或粉红色，外面具5条明显的瓣中带，冠檐不明显5裂或近全缘；雄蕊及花柱内藏；雄蕊5，贴生于花冠管，花丝近等长，基部扩大；花粉粒球形，平滑；花盘环状；子房1室或不完全的2室，4胚珠；花柱1，柱头2，长圆形或椭圆形，扁平。蒴果卵形或球形，1室，4瓣裂。种子4，光滑或具小疣。

约25种，分布于两半球的温带和亚热带。我国有5种，南北均产。

分 种 检 索 表

1. 苞片覆盖萼片；叶不为肾形。

2. 植株通常不被毛。

3. 苞片较小，长0.8—1.6厘米；宿萼及苞片与果近等长或稍短；植株通常矮小铺地……………1. 打碗花 *C. hederacea* Wall. ex Roxb.

3. 苞片较大，长1.5—2.3厘米；宿萼及苞片增大包藏果实；茎缠绕，伸长……………2. 旋花 *C. sepium* (Linn.) R. Br.

2. 植株被毛。

4. 叶卵状长圆形、卵状三角形，或3裂，中裂片长圆形；叶柄长1—4(—5)厘米；植株淡黄色短柔毛……………3. 毛打碗花 *C. dahurica* (Herb.) Choisy

4. 叶长圆形或线状长圆形，基部圆形、截形或微呈戟形；叶柄短，长0.2—1.5(—2)厘米；植株密被灰白色或黄褐色柔毛……………4. 藤长苗 *C. pellita* (Ledeb.) G. Don

1. 苞片比萼片短；叶肾形；平卧草本，多生于海滨沙滩……………5. 肾叶打碗花 *C. soldanella* (Linn.) R. Br.

1. 打碗花 燕覆子(图考)，蒲(铺)地参、盘肠参(滇南本草)，兔耳草、富苗秧、傅斯劳草、兔儿苗、扶七秧子、扶秧、走丝牡丹(江苏)，面根藤、钩耳藤、喇叭花、狗耳丸、狗耳苗(四川)，小旋花(江苏、陕西)，狗儿秧(陕西)，扶苗、扶子苗(山东)，旋花苦蔓(山西)，老母猪草(云南)

Calystegia hederacea Wall. Cat. n. 1328. 1828, nom. nud., ex Roxb. Fl. Ind. ed. Carey et Wall. 2: 94. 1824; Choisy in DC. Prodr. 9: 434. 1845; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 217. 1883; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 164. 1890; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 25. t. 8. 1931;

Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 811. 1936; v. Ooststr. in Blumea 3: 285. 1939; id. in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 437. 1953; 中国高等植物图鉴 3: 525. 图 5004. 1974. —*Convolvulus japonicus* Thunb. Fl. Jap. 85. 1784. —*C. scammonia* Lour. Fl. Cochinch. 106. 1790, non Linn. (1753) —*C. loureiri* G. Don, Gen. Syst. 4: 290. 1836. —*C. acetosaefolius* Turcz. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 73. 1840. —*C. calystegioides* Choisy in DC. Prodr. 9: 413. 1845; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 165. 1890; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 13. 1931. —*Calystegia acetosaefolia* Turcz. Fl. Baical.-Dahur. 2(2): 289. 1856; Maxim. Prim. Fl. Amur. 474. 1859; Baker et S. Moore in Journ. Linn. Soc. Bot. 17: 384. 1879. —*Convolvulus argyi* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 12: 99. 1913. —*Calystegia japonica* (Thunb.) Koidz. in Bot. Mag. Tokyo 39: 304. 1925, non Choisy (1854) —*C. hederacea* Wall. var. *elongata* Liou et Ling, l. c. 1: 25. t. 8: 2. 1931.

一年生草本，全体不被毛，植株通常矮小，高8—30(—40)厘米，常自基部分枝，具细长白色的根。茎细，平卧，有细棱。基部叶片长圆形，长2—3(—5.5)厘米，宽1—2.5厘米，顶端圆，基部戟形，上部叶片3裂，中裂片长圆形或长圆状披针形，侧裂片近三角形，全缘或2—3裂，叶片基部心形或戟形；叶柄长1—5厘米。花腋生，1朵，花梗长于叶柄，有细棱；苞片宽卵形，长0.8—1.6厘米，顶端钝或锐尖至渐尖；萼片长圆形，长0.6—1厘米，顶端钝，具小短尖头，内萼片稍短；花冠淡紫色或淡红色，钟状，长2—4厘米，冠檐近截形或微裂；雄蕊近等长，花丝基部扩大，贴生花冠管基部，被小鳞毛；子房无毛，柱头2裂，裂片长圆形，扁平。蒴果卵球形，长约1厘米，宿存萼片与之近等长或稍短。种子黑褐色，长4—5毫米，表面有小疣。

全国各地均有，从平原至高海拔地方都有生长，为农田、荒地、路旁常见的杂草。分布于东非的埃塞俄比亚，亚洲南部、东部以至马来亚。

根药用，治妇女月经不调，红、白带下。

2. 旋花(植物名实图考) 舜华(舜华)(说文解字)，蓐蕞(尔雅)，旋蕞(蜀本草)，旋花、旋蕞、筋根、续筋根、鼓子花、独肠草、美草、天剑草(本草纲目)，蓐子根(救荒本草)，吊茄子(江西)，篙天剑、饭藤子、饭豆藤、野苕(湖北)，包颈草(湖南)，面根藤、打碗花(贵州)，狗儿弯藤(四川)，打破碗花(云南) 图版 11: 1

Calystegia sepium (Linn.) R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 483. 1810; Choisy in DC. Prodr. 9: 433. 1845; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 164. 1890; Komarov in Act. Hort. Petrop. 25: 305. 1907; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 29. t. 10. 1931; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 811. 1936; v. Ooststr. in Blumea 3: 285. 1939, et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 437. 1953; 中国高