

密被褐黄色短柔毛,有时被毛较少,具有如叶脉的中脉和侧脉;萼片近相等,长0.9—1.2厘米,长圆状卵形,上部具黄褐色缘毛;花冠淡红色,漏斗状,长4—5厘米,冠檐于瓣中带顶端被黄褐色短柔毛;雄蕊花丝基部扩大,被小鳞毛;子房无毛,2室,每室2胚珠,柱头2裂,裂片长圆形,扁平。蒴果近球形,径约6毫米。种子卵圆形,无毛。

产黑龙江、辽宁、河北、山西、陕西、甘肃、新疆、山东、河南、湖北、安徽、江苏、四川东北部,海拔380—700(—1700)米的平原路边、田边杂草中或山坡草丛。分布苏联西伯利亚、远东,蒙古,朝鲜,日本。

本种的毛被、叶形、叶柄长短有变异,有叶形大、叶柄长则毛被少的趋势。

5. 肾叶打碗花(拉汉种子植物名称) 扶子苗(山东),滨旋花(江苏、浙江)

Calystegia soldanella (Linn.) R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 483. 1810; Choisy in DC. Prodr. 9: 433. 1845; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 165. 1890; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 19. t. 5. 1931; Kitagawa, Lineam. Fl. Manch. 366. 1939; 中国高等植物图鉴 3: 527. 图 5007. 1974.——*Convolvulus soldanella* Linn. Sp. Pl. ed. 1, 159. 1753; ibid. ed. 2. 226. 1762; Franch. in Mém. Soc. Sci. Nat. Cherbourg 24: 237. 1884.——*Calystegia reniformis* R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 484. 1810.

多年生草本,全体近于无毛,具细长的根。茎细长,平卧,有细棱或有时具狭翅。叶肾形,长0.9—4厘米,宽1—5.5厘米,质厚,顶端圆或凹,具小短尖头,全缘或浅波状;叶柄长于叶片,或从沙土中伸出很长。花腋生,1朵,花梗长于叶柄,有细棱;苞片宽卵形,比萼片短,长0.8—1.5厘米,顶端圆或微凹,具小短尖;萼片近于等长,长1.2—1.6厘米,外萼片长圆形,内萼片卵形,具小尖头;花冠淡红色,钟状,长4—5.5厘米,冠檐微裂;雄蕊花丝基部扩大,无毛;子房无毛,柱头2裂,扁平。蒴果卵球形,长约1.6厘米。种子黑色,长6—7毫米,表面无毛亦无小疣。

产辽宁、河北、山东、江苏、浙江、台湾等沿海地区。生于海滨沙地或海岸岩石缝中。广泛分布于欧、亚温带及大洋洲海滨。

10. 旋花属 *Convolvulus* Linn.

Linn. Sp. Pl. 153. 1753.

一年生或多年生,平卧,直立或缠绕草本,直立亚灌木或有刺灌木;通常被毛,稀无毛。叶心形,箭形或戟形,或长圆形,狭披针形至线形,全缘,稀具浅波状至皱波状圆齿,或浅裂。花腋生,具总梗,由1至少数花组成聚伞花序或成密集具总苞的头状花序,或为聚伞圆锥花序;萼片5,等长或近等长,钝或锐尖;花冠整齐,中等大小或小,钟状或漏斗状,白色,粉红色,蓝色或黄色,具5条通常不太明显的瓣中带;冠檐浅裂或近全缘;雄蕊及花柱