

rschk. in Schichk. et Bobr. Fl. URSS 15: 265. 1949; 东北草本植物志 6: 76. 1977.

一年生草本,高2—4厘米,匍匐,具上升的枝,节部生根。叶对生,长圆形、长圆状椭圆形或近于匙形,长2—5毫米,宽0.5毫米,先端钝,基部渐狭为柄,全缘;叶柄在茎上部者较短,在下部者较长;托叶小,稍明显。花单生叶腋,近无梗或具极短的梗;萼片4,长圆形,长0.6—7(—0.9)毫米,宽0.3毫米,先端圆形;花瓣4,倒卵形或广椭圆形,长0.8—1.0毫米,宽约0.4毫米,先端圆形,较萼片稍长和宽;雄蕊8,比花瓣短;子房上位,4室,花柱4。果实扁球形,直径约2毫米,4瓣裂。种子多数,弯曲呈马蹄形,长0.5—0.7毫米,具细密横六角形网纹。

产东北各省。生于河流沿岸水中及池沼中。苏联及其它欧洲国家也有分布。

2. 三蕊沟繁缕(海南植物志) 图版 37: 7—11

Elatine triandra Schkuhr, Bot. Handb. 1: 345. t. 109. fig. 2. 1791; Kom. Fl. Mansh. 3(1): 46. 1905; Hu in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China. 5(5): 46. 1929; Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 318. 1939; Gorschk. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS 15: 270. 1949; Back. in van Steen. Fl. Malesiana Sect. I, 4(1): 206. 1951; 海南植物志 1: 374. 1964; 中国高等植物图鉴 2: 888. 图 3506, 1972; 东北草本植物志 6: 76. 1977. — *E. americana* auct. non Arn.: 广州植物志: 127. 1956.

矮小软弱的一年生草本。茎长2—10厘米,匍匐,圆柱状,分枝多,节间短,节上生根。叶对生,近膜质,卵状长圆形、披针形至条状披针形,长3—10毫米,宽1.5—3毫米,先端钝,基部渐狭,全缘,侧脉细,2—3对,上面无毛,无柄或具0.5—3毫米的短柄;托叶小,膜质,三角形或卵状披针形,长0.7—1毫米,先端急尖,早落。花单生叶腋,无梗或近无梗,后者花梗在果期梗稍延长,长0.3—0.4毫米;萼片2—3,卵形,长0.5(—0.7)毫米,先端钝,基部合生;花瓣3,白色或粉红色,阔卵形或椭圆形,稍长于萼片;雄蕊3,短于花瓣;子房上位,扁球形,3室;花柱3,分离,短而直立。蒴果扁球形,直径1—1.5毫米,3室,3瓣裂,具多数种子。种子长圆形,长约0.5毫米,近直生或稍弯曲,具细密的六角形网纹。

产黑龙江、吉林、广东、台湾等省。生于水田、池沼和溪流等地方。分布于亚洲(马来西亚、印度)、大洋洲(新西兰、澳大利亚)、北美洲及欧洲。

3. 长梗沟繁缕

Elatine ambigua Wight in Hook. Bot. Misc. 2: 103. 1831; Dyer in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 251. 1874; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 282. 1909; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 374. 1931; Gorschk. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS 15: 270. 1949; Back. in van Steen. Fl. Malesiana, Sect. I, 4(1): 206. 1951.

小型一年生草本植物,高1.5—3厘米;茎匍匐,多分枝,在节处生根。叶匙形,卵状披针形至披针形或为椭圆形,长2—5毫米,宽0.7毫米,先端钝尖,全缘,几无柄或具长1毫米的短柄;托叶小,长约1毫米,膜质,披针形,急尖,边缘具齿。花单朵腋生;花梗显著,长

1.5—2.5 毫米,果时向下弯曲;花萼 3 深裂,裂片长圆状卵形或阔披针形,长 0.5 毫米,宽 0.3 毫米,短于花瓣;花瓣 3,长椭圆形、椭圆形或卵形,长 1—1.5 毫米,宽 0.5 毫米,粉红色,长为萼片的 2—3 倍;雄蕊 3,短于花瓣;子房倒卵形,3 室,花柱 3。蒴果长圆状卵形,3 室,3 瓣裂。种子多数,长约 0.5 毫米,近于直或稍弯曲,具网纹。

产云南。生于池沼和湖泊中。印度、马来西亚、斐济、苏联、匈牙利等国也有分布。