

长椭圆状倒卵形,无条纹亦无肋棱,长4毫米,宽2.5毫米,顶端有果缘,果缘边缘有细锯齿。冠毛白色,二列,外列冠毛多层,基部连合成环,但不脱落,冠毛刚毛毛状,边缘锯齿状或糙毛状,长达7毫米,内列冠毛刚毛膜片状,长达9毫米,边缘锯齿状。花果期6月。

分布新疆准噶尔盆地(沙湾下野地)。生沙地。苏联中亚地区及伊朗有分布。模式标本采自苏联威海地区。

182. 薄鳞菊属——*Chartolepis* Cass.

Cass. in Dict. Sc. Nat. **44**: 36, 1826, **50**:247, 1827 et **54**:492,1829;
Czer. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS **20**: 460, 1960
et in Fl. URSS **28**: 335, 1963——*Centaurea sect. Chartolepis* (Cass.)
DC., Prodr. **6**: 568, 1837, p. p. exd. *Centaurea macrocephala* Muss.
-Puschk.; Benth. in Benth. et Hook. f., Gen. Pl. **2**: 479, 1873; O.
Hoffm. in Pflanzenfam. **4** (5): 329, 1893——*Centaurea* subgen. *chart-*
olepis (Cass.) Schmalh., Фл. Юго-зап. Росс. 328, 1886——*Chartole-*
pis subgen. *Euchartopelis* Jaub. et Spach, Ill. Pl. Or. **3**: 136, 1847—
1850.

多年生草本。茎直立,有分枝。基生叶与下部茎叶边缘有锯齿或大头羽状分裂,或边缘全裂,无锯齿,中上部茎叶边缘全缘,无锯齿。全部茎叶基部两侧沿茎下延成茎翼。全部叶两面粗糙,两面被短刺毛。头状花序异型,中等大小或较大,含多数小花,多数或少数头状花序在茎枝顶端排成总状花序或总状伞房花序,极少植株仅含1个头状花序而单生茎端的。总苞卵形、长卵形或半球形,无毛。总苞片多层,绿色或黄绿色,覆瓦状排列,质地坚硬,外层卵形、椭圆状卵形或宽椭圆形,内层披针形、线状长椭圆形或线形,全部苞片顶端有膜质透明的白色附属物,附属物圆形至卵形,边缘压裂。花托有托毛。边花小,无性,1层,顶端4—5裂,盘花两性,多数,顶端5裂,全部小花黄色,花冠光滑,无毛。花药基部附属物小。花丝扁平,有乳突。花柱分枝极短或不分枝,花柱中部有毛环。瘦果椭圆形或长椭圆形,压扁,被稀疏的白色柔毛,顶端截形,有果缘,果缘边缘有锯齿,侧生着生面。冠毛多层,二列,外列多层,不等长,向内层渐长,冠毛刚毛毛状,边缘羽毛状,基部连合成环,但不作整体脱落,内列冠毛1层,膜片状,极短。

约7种,分布欧洲、苏联中亚及西亚。我国新疆有1种。

属模式种: *Ch. glastifolia* (L.) Cass.

1. 薄鳞菊(中国高等植物图鉴) 图版3:7;7:6(1—3);35:1

Chartolepis intermedia Boiss., Diagn. Pl. Or. Ser. 2,**3**:64, 1856 et Fl. Or. **3**:696, 1875, in adnot.; Iljin in Bull. Jard. Bot. Rep. Russ. **30**(3—4): 352, 1932; Czer. in Fl. URSS **28**: 337, 1963; 中国高等植物图鉴, **4**: 654, 1975——*Centaurea glastifolia* L., Sp.