

内面上方，与花柱伸出口部，但被直立的花冠裂片所覆盖。胚珠 15—36。蒴果圆锥状卵形，长 3—4.5 毫米，先端截形，于基部上方周裂。种子 12—30，纺锤形，长 1—1.5 毫米，腹面平坦，黑褐色；子叶背腹向排列。花期 5—6 月，果期 6—7 月。

准噶尔地区有采集记录，新疆北部可能有分布。生于草原带黏土、盐土、固定沙地周围。俄罗斯（阿尔泰地区及西西伯利亚）、哈萨克斯坦东部（额尔齐斯河上游流域、斋桑泊）、蒙古西部（科布多）有分布。模式标本采自哈萨克斯坦东部。

#### 14. 小花车前（中国沙漠植物志）

**Plantago tenuiflora** Waldst. et Kit., Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung. 1: 37, t. 39.1802; Ledeb., Fl. Altaica 1: 147.1829; Bobrov in Kom., Fl. URSS 23: 139.1958; 中国沙漠植物志 3: 193.1992. ——*P. pusilla* Bunge, Verz. Suppl. Fl. Alt. 13.1836, non Nutt, 1818. ——*P. bungei* Steud., Nomencl. ed. 2, 2: 348.1841. ——*P. tenuiflora* Waldst. et Kit. f. *pilosa* Pilger in Engl., Pflanzenr. 102 (4, 269): 71.1937. ——*P. tenuiflora* Waldst. et Kit. f. *pilosa* Pilger subf. *nana* Pilger in l. c.

一年生小草本。直根纤细，具多数侧根。叶基生呈莲座状，平卧、斜展或直立；叶片厚纸质，线形或狭线形，长 1—13 厘米，宽 (0.5—) 1—4 毫米，先端微钝，边缘全缘，偶具稀疏小齿，无明显的叶柄，基部扩大成宽扁的鞘，无毛或背面疏生极细的白色短柔毛，脉 1 条。花序 1 至多条；花序梗弓曲上升或直立，长 1—12 厘米，疏生白色短柔毛；穗状花序狭圆柱状，长 0.5—7 厘米，紧密或中部以下间断，有时花序呈头状，仅具 1 至少数花；苞片狭卵形或卵形，长 2—3 毫米，上部渐狭，顶端微钝，无毛，龙骨突延至顶端。萼片长 1.5—2 毫米，无毛，龙骨突延至顶端，前对萼片狭倒卵或椭圆状卵形，龙骨突狭于或等宽于膜质侧片，后对萼片倒卵形，先端略狭，龙骨突较狭。花冠白色，无毛，裂片长圆状卵形，长 0.8—1 毫米，先端钝，冠筒略短于萼片或约等长。雄蕊着生于冠筒内面近顶端，在花冠裂片直立的花中具短花丝，同花柱稍伸出口部，但为裂片所覆盖，在花冠裂片开展和反折的花中具长花丝，同花柱明显外伸，花药卵圆形，长约 0.3 毫米，先端具狭卵形小尖头。胚珠 7—16。蒴果圆锥状卵形，长 3—4 毫米，顶端截形，于基部上方周裂。种子 7—15，纺锤形，长 1—1.5 (—2) 毫米，腹面平坦，红褐色至黑褐色；子叶背腹向排列。花期 5—7 月，果期 6—8 月。

准噶尔及阿尔泰地区有采集记录，新疆北部可能有分布。生于荒漠草原带黏土、固定沙丘低地、盐碱湿地。俄罗斯、中亚地区南部、高加索、哈萨克斯坦（斋桑泊）、蒙古西部、伊拉克及欧洲有分布。模式标本采自匈牙利。

#### 15. 长叶车前（中国植物学大辞典） 窄叶车前（江苏南部种子植物手册），欧车前（东北植物检索表），披针叶车前（北方植物研究） 图版 52: 3—7

**Plantago lanceolata** L., Sp. Pl. 113.1753; Decne. in DC., Prodr. 13 (1):