

Artemisia L. 植物的根上;生于砂丘、山坡及沟边草地上,海拔 850—4 000 米。朝鲜、日本和苏联的高加索、西伯利亚、远东及中亚地区也有分布。

全草药用,有补肾壮阳、强筋骨、润肠之效,主治阳痿、腰酸腿软、神经官能症及小儿腹泻等。外用可消肿。

本种毛被疏密程度有变化,山西和甘肃的标本,植株密被一层白色蛛丝状长绵毛,其余地区的标本,植株毛被则较稀疏。

9b. 北亚列当(内蒙古植物志)(变型)

O. coerulescens f. **korshinskyi** (Novopokr.) Ma, 内蒙古植物志 5: 309. 1980.
— *O. korshinskyi* Novopokr. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. URSS 13: 311. 1950; Novopokr. et Tzvel. in Schischk. Fl. URSS 23: 72. 1958.

与原变型的区别在于花冠亮黄色。

产内蒙古、河北(蔚县、青龙和武安)及甘肃(武都)。生于山坡林下,海拔 500—2 400 米。苏联欧洲部分和西伯利亚地区以及蒙古也有分布。

10. 弯管列当(新拟) 二色列当(西藏植物志),欧亚列当(内蒙古植物志)

Orobanche cernua Loefling, Iter. Hisp. 152. 1758; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 325. 1884; G. Beck, Monogr. Orob. 141. 1890; et in Engler, Pflanzenr. IV. 261 (Heft 96): 122. 1930; Novopokr. et Tzvel. in Schischk. Fl. URSS 23: 79. 1958; Jafri in Nasir & Ali, Fl. W. Pakistan 98: 15, fig. 3 (F—I). 1976.—*O. cumana*; Wallr. in Orob. Gen. Disak. 58. 1825; Novopokr. et Tzvel. l. c. 79, tab. 5, fig. 3. 1958; 内蒙古植物志 5: 312, 图版 126. 1980; Z. Y. Zhang in Acta Phytotax. Sin. 26 (5): 395. 1988. —*O. bicolor* C. A. Mey. in Ledeb. Fl. Alt. 2: 458. 1830. —*O. campolepis* Boiss. et Reut. in Boiss. Fl. Or. 4: 515. 1879; Novopokr. et Tzvel. l. c. 83, tab. 5, fig. 4. 1958.—*O. cernua* Loefling var. *cumana*(Wallr.)G. Beck, l. c. 143, tab. 2, fig. 33(3). 1890; et l. c. 128, fig. 13(c). 1930.—*O. cernua* Loefling var. *latebracteata* G. Beck f. *campolepis*(Boiss. et Reut.)G. Beck, l. c. 126. 1930.—*Cistanche feddeana* Hao in Repert. Sp. Nov. 34: 222. 1934; et in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 3: 1. 1935.

10a. 弯管列当(原变种) 图版 28: 6—11

O. cernua var. **cernua**

一年生、二年生或多年生寄生草本,高 15—35(—40) 厘米,全株密被腺毛,常具多分枝的肉质根。茎黄褐色,圆柱状,不分枝,直径 0.6—1.5 厘米。叶三角状卵形或卵状披针形,长 1—1.5 厘米,宽 5—7 毫米,连同苞片、花萼和花冠外面密被腺毛,内面近无毛。花序穗状,长 5—20(—30) 厘米,具多数花;苞片卵形或卵状披针形,长 1—1.5 厘米,宽 5—6 毫米。花萼钟状,长 1—1.2 厘米,2 深裂至基部,或前面分裂至基部,而后面仅分裂至中