

坡灌丛及石砬子上。俄罗斯、蒙古也有。模式标本采自俄罗斯。

全草入药，作用同瞿麦。

4c. 钻叶石竹 (变种) 蒙古石竹 (东北药用植物志)，丝叶石竹 (东北植物检索表)

var. *subulifolius* (Kitagawa) Y. C. Ma in Fl. Intramongol. 2: 191. tab. 101. fig. 4. 1978; — *D. subulifolius* Kitagawa in Rep. First Sci. Exped. Manch. Sect. 4 (2): 16. tab. 5. 1935. — *D. versicolor* Fisch. ex Link var. *subulifolius* (Kitagawa) Y. C. Chu in Fl. Pl. Herb. Chin. Bor.-Orient. 3: 50. tab. 18. fig. 6—7. 1975; 中国沙漠植物志 1: 466. 1985. incl. f. *leucopetalus* (Kitagawa) Y. C. Chu in Fl. Pl. Herb. Chin. Bor.-Orient. 3: 50. 1975; — *D. subulifolius* Kitagawa f. *leucopetalus* Kitagawa in Rep. First Sci. Exped. Manch. Sect. 4 (2): 17. 1935.

茎纤细，多数，丛生。叶片线状钻形，斜向上，长1.5—3厘米，宽1—2毫米。花较小。

产东北、内蒙古。生于固定沙丘、草原沙质地、森林草原、干山坡及山坡石砬子。模式标本采自内蒙古翁牛特旗 (乌丹)。

4d. 高山石竹 (变种) (东北植物检索表)

var. *morii* (Nakai) Y. C. Chu in Fl. Pl. Herb. Chin. Bor.-Orient. 3: 49. tab. 19. fig. 7. 1975 — *D. morii* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 28: 302. 1914.

植株高10余厘米，密丛生。叶片线状倒披针形或线状披针形，长1.5—3厘米，宽1.5—2.5毫米，有时带紫色。花单一；苞片顶端渐尖、长渐尖或为叶状，常带紫色；花萼长约1.5厘米，直径5—6毫米，带紫色。

产吉林长白山。生于高山带瀑布旁及山溪旁湿润地。朝鲜 (北部) 也有。模式标本采自朝鲜。

4e. 辽东石竹 (变种) 长萼石竹 (东北草本植物志)

var. *liaotungensis* Y. C. Chu in Fl. Pl. Herb. Chin. Bor.-Orient. 3: 227, 49. tab. 19. fig. 8. 1975.

茎丛生。叶片线形或线状披针形，宽2—3毫米。苞片椭圆形，比花萼短很多，顶端长凸尖或伸长为钻状，边缘为较宽的白膜质，具蛛丝状白色细睫毛；花萼于花期长23—27毫米，直径4毫米，麦秆绿色，萼齿渐尖。

产辽宁、山东。生于山沟石砾质地、干山坡。模式标本采自辽宁盖县熊岳城喇嘛洞。

4f. 长苞石竹 (变种) (东北草本植物志)

var. *longisquama* Nakai et Kitagawa in Rep. First Sci. Exped. Manch. Sect. 4 (1): 23. 1934; 东北草本植物志 3: 49. 图版19. 图5—6. 1975; 河北植物志 1: 421. 1986.