

不明显,外轮的锥形;子房圆锥状,腹缝线基部具有帘的凹陷蜜穴;花柱短于或长于子房。花果期8—10月。

产新疆北部。生于海拔500—1500米的山坡或河谷。苏联中亚和西伯利亚西部也有分布。

本种具实心的花葶极易与阿尔泰葱 *A. altaicum* Pall. 和洋葱 *A. cepa* L. 相区别。

组6. 单生组——Sect. *Haplostemon* Boiss.

80. 灰皮葱 图83

Allium grisellum J. M. Xu, sp. nov.

in Addenda.

鳞茎数枚聚生,狭卵状,粗0.7—1厘米;鳞茎外皮黑灰色,皮纸质,老时顶端破裂成纤维状。叶光滑,半圆柱状至近圆柱状,中空,上面具沟槽,近与花葶等长,粗1—1.5毫米。花葶圆柱状,高11—20厘米,下部被光滑的叶鞘;总苞具短喙;伞形花序具少数花;小花梗略比花被片长,基部无小苞片;花白色,稍带红色;花被片具紫色中脉,矩圆形,具略反折的短尖头,长5.5—6毫米,宽约2毫米;花丝等长,为花被片长度的 $\frac{3}{4}$ — $\frac{2}{3}$,基部约1毫米合生并与花被片贴生,分离部分的基部扩大为三角形,向上收狭为锥形,内轮花丝的基部约为外轮的基部宽的1.5倍;子房卵状,顶端略收狭,基部不具凹陷的蜜穴,外壁平滑;花柱与子房等长或略长,不伸出花被外;柱头点状。花果期6月。

产新疆托克逊东北的小草湖。生于海拔300米的沼泽地。

本种与 *A. delicatulum* Siev. ex Roem. et Schult. 很相近,区别在于后种的花葶 $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ 被叶鞘,小花梗常比花被片长2—3(—4)倍,基部具小苞片,花丝与花被片等长或为其 $\frac{3}{4}$ 长,子房外壁具细的疣状突起。

81. 葛头 薤, 芥头 图84

Allium chinense G. Don, Monogr. All. 83. 1827; L. K. Mann and Stearn in Econom. Bot. 14: 80. 1960.——*Caloscordum exsertum* Lindl. in Bot. Reg. 33: sub t. 5. 1847.——*A. bakeri* Regel, All. Monogr. 141. 1875.

鳞茎数枚聚生,狭卵状,粗(0.5—)1—1.5(—2)厘米;鳞茎外皮白色或带红色,膜质,

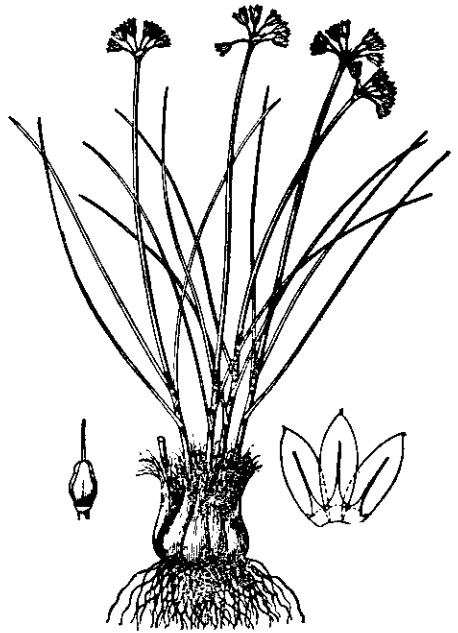


图83 灰皮葱 *Allium grisellum* J. M. Xu
(王金凤绘)

Szechuan; Kan-din(康定), H. L. Tsiang (蒋兴廖) 36647 (模式 Typus), 30, Aug. 1953; *ibid.* H. L. Tsiang 36674.

Allium rude J. M. Xu, sp. nov. Pl. 50, f. 6.

Haec species ab *A. chrysantho* Regel differt foliis linearibus planis, ovario basi nectariis concavis praedito.

Szechuan; Ruo-er-gai (若尔盖), Y. C. Tang et al. (汤彦承、许介眉和潘开玉) 64 (模式 Typus), 25, Aug. 1975; Hung-Yuan (红原), Y. C. Tang et al. 83.

Allium grisellum J. M. Xu, sp. nov. T. 83.

Haec species ab *A. delicatulo* Siev. ex Roem. et Schult. differt scapis ad $1/3$ longitudinis suae vaginis foliorum vestitis, pedicellis segmentis paulo longioribus basi ebracteolatis, filamentis longitudine $2/3-3/4$ perianthii partes aequantibus, ovario laevi.

Sinkiang; To-ke-son (托克逊), A. J. Li et C. L. Chu (李安仁和朱家桢) 7324 (模式 Typus), 19, Jun. 1958.

Allium yanchiense J. M. Xu, sp. nov. T. 85.

Haec species ab *A. condensato* Turcz. differt bulborum tunicis exterioribus sordido-canis apice fibrosis, floribus albis vel roseolis raro viridulis, perianthii segmentorum nervo medio roseolo.

Ningsia; Yan-chi (盐池), Exp. Huangho. (黄河队) 8625 (模式 Typus), 4, Sept. 1956; Ho-lan-shan (贺兰山), Y. Y. Pai (白荫元) 100.

Shensi; Gin-bian (靖边), Exp. Shensi. et Kansu. (甘青队) 10668.

Allium songpanicum J. M. Xu, sp. nov. T. 86.

Species nova flore cum *A. plurifoliato* Rendle optime congruens, a quo differt bulbis oviformibus vel anguste oviformibus, bulborum tunicis exterioribus papyraceis apice saepe fibrosis.

Szechuan; Song-pan (松潘), K. T. Fu (傅坤俊) 2200 (模式 Typus), 22, Oct. 1937; Nan-pin (南坪), T. P. Wang (王作宾) 7947.

Allium sinkiangense Wang et Y. C. Tang, sp. nov. T. 97.

Haec species *A. decipienti* Fisch. et Roem. similis, a quo differt pedicellis perianthii segmentis $1-1.5$ plo longioribus, floribus albis, perianthii segmentis post anthesin rectis nervo medio viridi, ovario nectariis concavis carenti.

Sinkiang; Huo-cheng (霍城), A. J. Li et C. L. Chu (李安仁和朱家桢) 10381 (模式 Typus), 16, Maj. 1959.