

卵形,常比内轮的稍短,长4—5.2毫米,宽1.8—2.7毫米,先端钝圆;花丝等长,比花被片长 $1/5-1/2$,锥形,仅基部合生并与花被片贴生;子房卵球状,腹缝线基部具有帘的蜜穴,有时帘缘呈舌状伸出;花柱伸出花被外。 花果期8—9月。

产青海(久治)、甘肃(兴隆山、会宁)、宁夏(贺兰山、盐池)、陕西(靖边)、山西(中阳、五寨)和河北(小五台山)。生于海拔1300—2000米的阴湿沟底和山坡。

本种与黄花葱 *A. condensatum* Turcz. 很相似,不同处在于黄花葱的鳞茎外皮红褐色,有光泽;花被片常为淡黄色,无淡红色中脉。

83. 松潘韭 图 86

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

in Addenda.

具短的直生根状茎。鳞茎单生或数枚聚生,卵状至狭卵状,粗0.6—1.5厘米;鳞茎外皮污褐色,纸质,顶端常成纤维状。叶狭条形,略比花葶长,宽1.5—3毫米。花葶圆柱状,纤细,具细的纵棱,高12—20厘米,粗约1毫米,下部被叶鞘;总苞2裂,裂片远比花序短,卵状披针形,先端长渐尖,宿存;伞形花序具少数花,松散;小花梗不等长,长1.2—2.5厘米,基部无小苞片;花紫红色;花被片近等长,长4—4.5毫米,宽1.9—2.9毫米,先端钝圆,内轮的卵形至宽卵形,外轮的卵状矩圆形,比内轮的狭;花丝等长,约比花被片长1倍,基部合生并与花被片贴生,内轮的基部扩大,扩大部分高2.2—2.5毫米,宽度近与高度相等,每侧各具1齿片,齿片顶端具数枚不规则小齿,外轮的锥形,无齿;子房倒卵状,具3圆棱,腹缝线基部具有帘的蜜穴,每室2胚珠;花柱远比子房长,伸出花被外;柱头点状。花果期10月。

产四川松潘、南坪一带。生于海拔1600—1650米的灌丛间。

本种花的形态很象多叶韭 *A. plurifoliatum* Rendle, 但多叶韭的鳞茎圆柱状,鳞茎外皮常破裂成纤维状,有时略呈网状,易与本种相区别。

84. 球序韭 图 87

Allium thunbergii G. Don in Mem. Wern. Soc. 6: 84. 1827. — *A. sacculiferum* Maxim. in Mém. Acad. Sci. Pétersb. Sav. Étrang. 9: 281. 1859. — *A. japonicum* Regel in Act. Hort. Petrop. 3: 133. 1875. — *A. taquetii* Lévl. in Rep. Sp. Nov. Fedde 5: 283. 1908. — *A. pseudojaponicum* Makino in Bot. Mag. Tokyo 24: 30. 1910. — *A. ophiopogon* Lévl. in Rep. Sp. Nov. Fedde 12:

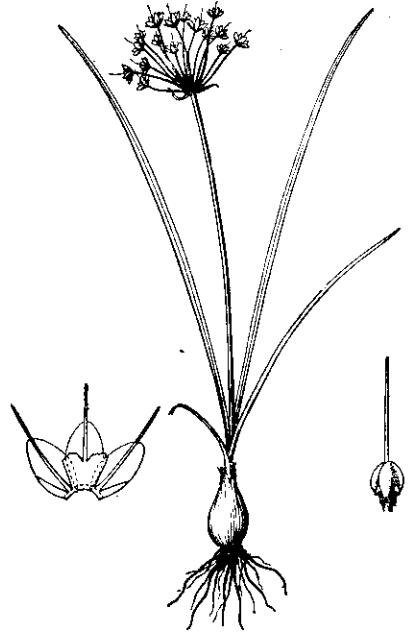


图 86 松潘韭 *Allium songpanicum*
J. M. Xu (吴彭桦绘)

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.

过花被片,外轮的锥形;子房球状;花柱不伸出花被外。 花期7月。

原产亚洲西部或欧洲。世界上已有悠久的栽培历史,我国南北普遍栽培, 幼苗、花葶和鳞茎均供蔬食,鳞茎还可以作药用。

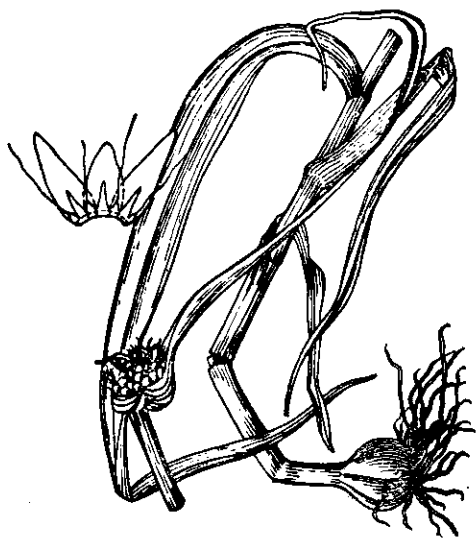


图96 蒜 *Allium sativum* L.
(王金凤绘)

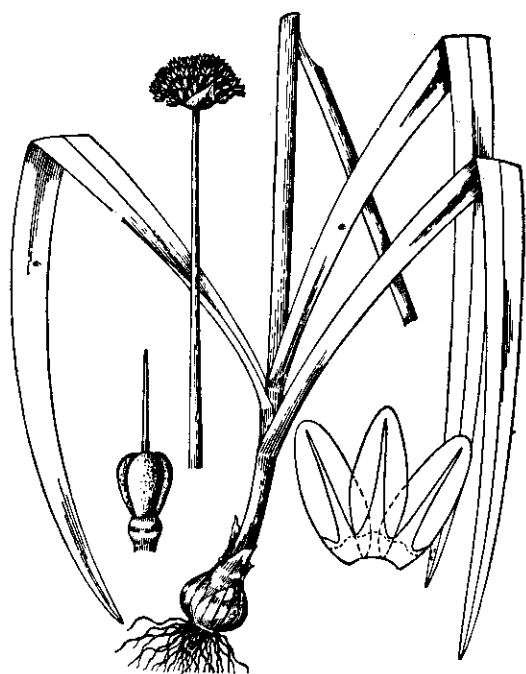


图97 新疆蒜 *Allium sinkiangense* Wang et
Y. C. Tang (王金凤绘)

组8. 多籽组——Sect. *Molium* G. Don

95. 新疆蒜 图97

Allium sinkiangense Wang et Y. C. Tang, sp. nov. in Addenda.

具直生根状茎。鳞茎单生,近球状,宽约2厘米;鳞茎外皮灰黑色,纸质,易脱落。叶宽条形,向两端渐狭,比花葶短,中部宽7—12毫米,光滑。花葶圆柱状,高40—50厘米,中部粗4—5毫米,下部被叶鞘;总苞2裂,与伞形花序近等长,宿存;伞形花序半球状,具多而密集的花;小花梗近等长,比花被片长1—1.5倍,基部无小苞片;花白色,具绿色中脉;花被片花后伸直,不扭转,卵状矩圆形至椭圆形,长4—5毫米,宽1.8—2毫米,先端钝圆;花丝等长,从略短于花被片直到比其短1/4,基部合生并与花被片贴生,合生部分高0.6—0.8毫米,内轮花丝分离部分的基部扩大成狭长三角形,无齿,比外轮的基部约宽1倍;子房倒卵状球形,具3圆棱,外壁具细的疣状突起,腹缝线基部无凹陷的蜜穴,每室4胚珠;花柱长于或短于子房;柱头点状。 花期5月。

产新疆霍城地区。生于海拔1300米的阴坡林下。

本种与星花蒜 *A. decipiens* Fisch. ex Roem. et Schult. 相似,但星花蒜具更