

产黑龙江西部(满洲里)和新疆北部(塔城、托里一带)。生于石坡上。苏联西伯利亚东部以及蒙古也有分布。

本种与山韭 *A. senescens* L. 极为相似，不同处仅在于山韭的叶为条形。

#### 49. 泰山韭 图 64

*Allium taishanense* J. M. Xu, sp. nov. in Addenda.

具斜生的根状茎。鳞茎单生或少数聚生，近圆柱状，粗约 5 毫米；鳞茎外皮灰黑色，内皮白色，均为膜质，不破裂。叶宽条形，比花葶短或近与其相等，中部宽 7—10 毫米，向两端收狭，背面具 1 纵棱，沿叶缘和纵棱具细糙齿。

花葶圆柱状，具 2 纵棱，沿棱具细糙齿，高 22—37 厘米，中部粗 1.5—3 毫米，下部被光滑的叶鞘；总苞 2 裂，远比花序短，宿存；伞形花序近半球状，多花，松散；小花梗近等长，比花被片长 2—3 倍，基部无小苞片；花淡红色至白色；花被片卵状矩圆形，内轮的长而宽，长 3.7—4.6 毫米，宽 2.2—2.5 毫米，先端极钝，外轮的长 3.2—3.8 毫米，宽 1.7—1.9 毫米，先端钝圆；花丝等长，略长于花被片，基部合生并与花被片贴生，合生部分高约 0.6 毫米，内轮的基部扩大成三角形，约比外轮的基部宽 1 倍；子房倒卵状球形，腹缝线基部具有帘的凹陷蜜穴，每室 2 胚珠；花柱伸出花被外。花期 9 月。

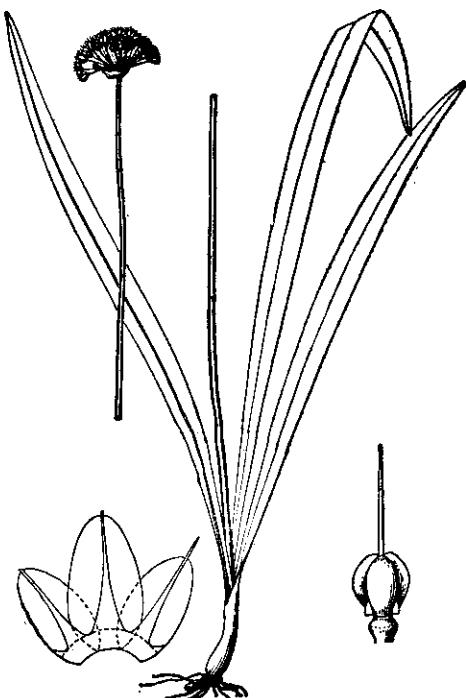


图 64 泰山韭 *Allium taishanense* J. M. Xu  
(吴彭桦绘)

产山东泰山地区。生于海拔 300—600 米的山坡。

本种与山韭 *A. senescens* L. 相似，不

同处在于山韭的条形叶背面无纵棱，子房无凹陷的蜜穴。

#### 50. 冀韭

*Allium chiwui* Wang et Tang, 静生生物所汇报, Bot. Ser. 7: 294. 1937.

根状茎粗壮，横走。鳞茎单生或数枚聚生，近圆锥状，粗 7—13 毫米；鳞茎外皮灰黑色，有时带紫红色，膜质，内皮白色，不破裂。叶条形，扁平，比花葶短或近等长，宽 2—5 毫米，先端钝圆，光滑。花葶圆柱状，具 2 纵棱，高 13—30 厘米，粗 1.5—2.5 毫米，下部被叶鞘；总苞 2 裂，宿存；伞形花序半球状，具多而密集的花；小花梗近等长，近与花被片等长，基部无小苞片；花白色至黄色；花被片长 4—7 毫米，宽 2—2.5 毫米，内轮的卵状矩圆形，先端钝，外轮的舟状卵形，先端钝，比内轮的稍短；花丝等长，等于或略长于花被片，仅基部

majoribus differt.

Szechuan: Gin-chuan (金川), G. C. Chu et H. Li (朱官政和李馨) 76896 (模式 Typus), 18, Oct. 1957; ibid., J. M. Xu (许介眉) 3.

**Allium heteronema** Wang et Tang, sp. nov. T. 51.

Differt ab *A. henryi* C. H. Wright pedicellis inaequilongis, floribus 2—4 plo longioribus, perianthii segmentis angustioribus et longioribus, interioribus anguste oblongis.

Szechuan: Chen-ko (城口) R. P. Farges 1314 (模式 Typus); ibid., T. L. Dai (戴天伦) 101808.

**Allium plurifoliatum** Rendle var. **zhegushanense** J. M. Xu, var. nov.

Haec varietas nova a typo differt filamentis integris subuliformibus.

Szechuan: Li-hsien (理县), H. Li et T. H. Chou (李馨和周继西) 74193 (模式 Typus), 27, Aug. 1957; Zhe-gu-shan (鹧鸪山), H. Li et T. H. Chou (李馨和周继西) 74372.

**Allium changduense** J. M. Xu, sp. nov. T. 63.

Haec species ab *A. kingdonii* Stearn differt bulborum tunicis exterioribus fibroso-subreticulatis, filamentis perianthio, subaequilongis, ovario basi nectariis concavis praedito, stigmate integro.

Tibet: Chang-du (昌都), Exp. Tibet. Inst. Biol. Chinghai. (青海生物所西藏考察队) 2613 (模式 Typus), 23, Aug. 1973.

**Allium taishanense** J. M. Xu, sp. nov. T. 64.

Haec species nova ab *A. senescenti* L. differt foliis dorso car natis, ovario basi nectariis concavis praedito.

Shantung: Tai-shan (泰山), Y. C. Wang (王云章) 412 (模式 Typus), 20, Sept. 1935; ibid., T. Y. Chou (周太炎) 7064.

**Allium hymenorrhizum** Ledeb. var. **dentatum** J. M. Xu, var. nov. T. 68.

Haec varietas nova a typo differt filamentis interioribus basi utrinque unidentatis.

Sinkiang: Fu-wong (富蕴), R. C. Ching (秦仁昌) 1758 (模式 Typus), 11, Aug. 1956.

**Allium xichuanense** J. M. Xu, sp. nov. Pl. 50, f. 1—5.

Haec species nova *A. rudi* J. M. Xu affinis, a quo bulbis oviformibus vel anguste oviformibus vel oviformi-teretibus, foliis semiteretibus vel trigono-semiteretibus fistulosis differt.