

矩圆形至阔卵状矩圆形,先端钝圆,长3.9—4.9毫米,宽2—2.9毫米,内轮的倒卵状矩圆形,先端平截或略为钝圆的平截,常比外轮的稍长,长4—5毫米,宽2.2—3.2毫米;花丝约为花被片长度的2/3,基部合生并与花被片贴生,外轮的锥形,有时基部略扩大,比内轮的稍短,内轮下部扩大成卵圆形,扩大部分约为花丝长度的2/3,罕在扩大部分的每侧各具1小齿;子房卵球状,基部无凹陷的蜜穴;花柱比子房短或近等长,不伸出花被外。花果期7—9月。

产黑龙江、吉林、辽宁、山东、河北、内蒙古和新疆(北部)。生于海拔1300米以下的山坡、草地或沙丘。苏联中亚、西伯利亚以及蒙古、朝鲜也有分布。

本种与细叶韭 *A. tenuissimum* L. 极相似,不同处在细叶韭的植株常矮小;小花梗等长,长0.5—1.5厘米;花较小,花被片长2.8—4.2毫米。从标本上看,本种的小花梗常带黑色,而细叶韭的颜色淡得多。

47a. 糙茎韭(变种) 图版49: 7

var. *zimmermannianum* (Gilg) Wang et Tang, 北研植物所丛刊2: (8) 260. 1934.——*A. zimmermannianum* Gilg in Bot. Jahrb. 34, Beibl 75: 23. 1904.——*A. anisopodium* Ledeb. var. *zimmermannianum* (Gilg) Kitag. in Rep. First. Sci. Res. Manch. 4, 2: 97. 1935.

与矮韭的区别在于本变种的小花梗、花萼和叶沿纵棱均具明显的细糙齿,特别是花萼具细糙齿很容易区别开来。花果期6月底至9月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃和山东。生于海拔2200米以下的山坡、草地或沙丘。

48. 蒙古野韭

Allium prostratum Trevir., Ind. Sem. Hort. Wratisl. 1821; et All. 16. 1822; Vved. in Fl. URSS 4: 166. 1935.——*A. satoanum* Kitag. in Bot. Mag. Tokyo 48: 92. 1934.

具横生的粗壮根状茎。鳞茎单生或2枚聚生,近圆柱状,下部常较粗,粗0.5—1厘米;鳞茎外皮淡褐色至带黑色,老时常近革质,通常不破裂,有时顶端条状破裂。叶5—9枚,半圆柱状,比花萼短,粗0.7—1.5毫米,上面具沟槽,下面隆起,边缘具细糙齿。花萼圆柱状,高10—25厘米,粗约1毫米,光滑,略具棱,下部被叶鞘;总苞膜质,单侧开裂,宿存;伞形花序半球状,松散;小花梗近等长,比花被片长2—3倍,基部有或无小苞片;花淡紫色至紫红色,内轮花被片矩圆形或矩圆状卵形,钝头,上部边缘和先端具不规则的细钝齿,长4—5.5毫米,宽2.2—3.2毫米,外轮的卵形,长3.2—5毫米,宽1.8—2.9毫米;花丝等长,等长于或略长于花被片,在基部合生并与花被片贴生,内轮的狭三角状锥形,基部比外轮的宽1.5—2倍,外轮的锥形;子房倒卵状,外壁具细的疣状突起;花柱伸出花被外。花期7—8月。

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。

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

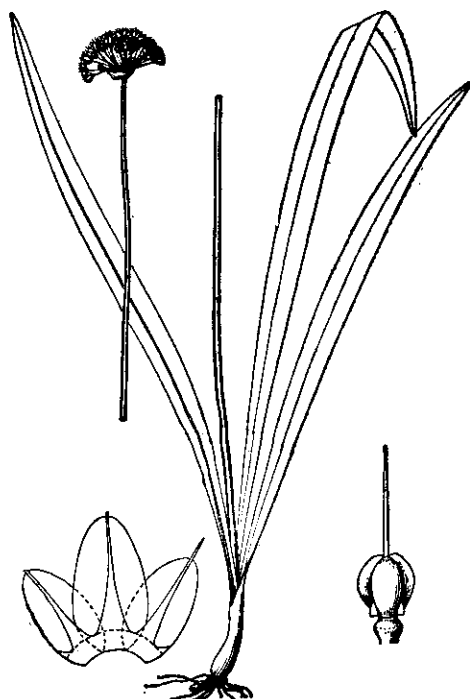


图 64 泰山韭 *Allium taishanense* J. M. Xu
(吴彰桦绘)