

3. 叶宽(3—)4—5毫米;花梗长5—8毫米;无地下走茎.....

..... 4. 长梗山麦冬 *L. longipedicellata* Wang et Tang

2. 花药狭矩圆形或近矩圆状披针形,长约1.5—2毫米,几等长于花丝。

5. 具地下走茎;叶宽5—8毫米;花药狭矩圆形..... 5. 山麦冬 *L. spicata* (Thunb.) Lour.

5. 无地下走茎;叶宽8—22毫米;花药近矩圆状披针形.....

..... 6. 阔叶山麦冬 *L. platyphylla* Wang et Tang

### 1. 甘肃山麦冬 图版40: 1—2

*Liriope kansuensis* (Batal.) C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. **36**: 79.

1903. — *Ophiopogon kansuensis* Batal. in Acta Hort. Petrop. **13**: 103. 1893.

根较多而细;根状茎很短,具地下走茎。叶基生成丛,长15—25厘米,宽1—1.5毫米,具3条脉,边缘具疏锯齿且向背面卷,基部无膜质的鞘。花葶长约25厘米;总状花序长约5.5厘米,具10几朵花;花通常单生,少数2朵簇生于苞片腋内;苞片刚毛状,干膜质,最下面的长约2.5毫米;花梗长5—6毫米,关节位于近顶端;花被片矩圆状披针形,长约5毫米,先端急尖,淡紫色;花丝细,长约2毫米;花药卵状椭圆形,长约1毫米;子房近球形;花柱细,长约2.8毫米,柱头稍膨大,微三裂。花期6月。

产甘肃和四川(西北部)。生于溪边。

### 2. 矮小山麦冬 图版41: 1—2

*Liriope minor* (Maxim.) Makino in Bot. Mag. Tokyo **7**: 323. 1893, et **15**: 93

1901. — *Ophiopogon spicatus* Ker-Gawl. var. *minor* Maxim. in Bull. Acad. Sci. Pétersb.

**15**: 85. 1871. — *Liriope graminifolia* Baker var. *minor* (Maxim.) Baker in Journ

Linn. Soc. Bot. **17**: 500. 1879. — *L. spicata* (Thunb.) Lour. var. *minor* (Maxim.)

C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. **36**: 80. 1903. — *Ophiopogon fauriei* Lévl

et Vnt. in Rep. Sp. Nov. Fedde **5**: 283. 1908.

根细,分枝较多,有纺锤形的小块根;根状茎不明显,具细长的地下走茎。叶长7—20厘米,宽2—3(—4)毫米,先端急尖,具5条脉,近全缘,基部常为具干膜质边缘的鞘所包裹。花葶短于叶,长6—7厘米;总状花序长1—3厘米,具5—10几朵花,花通常单生于苞片腋内,少数2—3朵簇生;苞片卵状披针形,先端具短尖,最下面的长约4毫米,具膜质边缘;花梗长3—4毫米,关节位于近顶端;花被片披针状矩圆形,先端钝,长3.5—4毫米,淡紫色;花丝圆柱形,长约1.5毫米;花药矩圆形,长约1.5毫米;子房近球形,花柱稍粗短,长约2毫米,宽约1毫米;柱头很短,较花柱稍细。种子近球形,直径4—5毫米,成熟时暗蓝色。花期6—7月。

产浙江、陕西、广西等地;小块根也作麦冬用。也分布于日本。



1—2. 矮小山麦冬 *Liriope minor* (Maxim.) Makino, 1. 植株; 2. 花。 3—4. 禾叶山麦冬 *L. graminifolia* (L.) Baker, 3. 植株; 4. 花。(吴影桦绘)