

块根纺锤形，长约 1.5 厘米，粗 5 毫米。茎高 30 厘米或更高，下部无毛，上部有开展的短柔毛，不分枝或分枝。茎中部叶的叶片五角形，宽 3.5—8 厘米，三全裂，近二回羽状深裂，末回小裂片线形或线状披针形，宽 1—2.5 毫米，顶端尖锐，表面有疏柔毛或无毛，背面有短柔毛；叶柄长 0.8—2 厘米，有开展的柔毛。花序伞房状，有 3—5 花；花梗长约 2.5 厘米，有开展的柔毛；萼片两面均有开展的疏柔毛，上萼片船形，下缘凹，长 1.5—2.2 厘米，侧萼片长 0.9—1.5 厘米，下萼片长 1.2—1.3 厘米；花瓣有短毛，瓣片长约 9 毫米，距向后弯曲；雄蕊无毛；心皮 3，有疏柔毛或变无毛。蓇葖长约 1.2 厘米。10 月开花。

产我国台湾梨山一带山地。

雪山乌头 *A. yamamotoanum* Ohwi (in Rep. Sp. Nov. 36: 49. 1934) 极近本种，但心皮有长柔毛可以区别，产我国台湾雪山。蕚菜乌头 *A. bartlettii* Yamamoto (in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 20: 98. 1930) 也近本种，但心皮和花丝有柔毛可以区别，产我国台湾蕚菜主山。

### 105. 锐裂乌头

*Aconitum kojimae* Tamura in Acta Phytotax. Geobot. 18: 64. 1959.

块根倒圆锥形，长 3—4.5 厘米，粗 1.2—1.6 厘米。茎高 20—80 厘米，下部无毛，上部疏被反曲的短柔毛，不分枝，等距地生叶。茎下部叶在开花时枯萎，中部叶有稍长柄；叶片五角形，基部心形，长 3—9 厘米，宽 4—10 厘米，三全裂，中央全裂片菱形，渐尖，近羽状深裂，小裂片狭披针形，顶端锐尖，全缘或具 1 枚牙齿，两面沿脉被紧贴的短柔毛，侧全裂片斜扇形，不等二深裂；叶柄长 2—3 厘米。花序伞房状，有 3—7 朵花；轴和花梗被反曲的短柔毛；下部苞片叶状；花梗长 2—3 厘米；小苞片生花梗中部之下，线形，长 2—6 毫米，被反曲的短柔毛；萼片外面被短柔毛，上萼片高盔形，高约 1.4 厘米，自基部至喙长约 1.3 厘米，下缘稍凹，侧萼片长 1—1.2 厘米；下萼片长 1—1.2 厘米；花瓣被短柔毛，瓣片长 6.5—10 毫米，距向后弯曲；花丝被短柔毛，有 2 小齿；心皮 3，无毛或疏被短柔毛。蓇葖长 0.7—1.1 厘米；种子有膜质横翅。8 月开花。

产我国台湾南部关山和卑南主山一带山地。

#### 105b. 分枝锐裂乌头(变种) 图版 57: 1—3

*Aconitum kojimae* var. *ramosum* Tamura in Acta Phytotax. Geobot. 18: 64. 1959.

与锐裂乌头的区别：茎较高，上部有分枝；花较大，上萼片高 2.1—2.4 厘米。