

与贡嘎乌头的区别：上萼片镰刀形，宽约 4.5 毫米，下萼片线状披针形，长 7—9.5 毫米，宽 1—1.5 毫米。

产四川西部(马尔康)。生海拔 3800 米山地灌丛下。

142'. 显苞乌头

*Aconitum bracteolosum* W. T. Wang in Addenda.

块根胡萝卜形，长约 5.5 厘米，宽约 7 毫米。茎高 35—40 厘米，基部粗约 7 毫米，和叶柄、花序轴均被极稀疏的开展短柔毛，不分枝，或在基部有 2 条细长分枝。茎中部叶有长柄；叶片心状五角形，长和宽均约 5 厘米，三全裂，中央全裂片菱形，近羽状全裂，末回裂片线形，侧全裂片斜扇形，不等二深裂近基部，表面有稀疏的短伏毛，背面无毛；叶柄长约 5.5 厘米，基部有狭鞘。总状花序顶生，长约 22 厘米，约有 17 花；苞片叶状；下部花梗长 4—6 厘米，下部疏被开展的短柔毛，上部有较密的开展和贴伏的短毛，上部花梗长 0.7—1.5 厘米；小苞片生花梗上部，下部花的叶状，长 2.5—3 厘米，上部花的线形，长达 10 毫米；萼片蓝紫色，上萼片船形，外面无毛，自基部至喙长约 2 厘米，下缘弧状弯曲，有短喙，侧萼片斜宽倒卵形，长约 2 厘米，外面有稀疏短伏毛，下萼片长圆形，长约 1.2 厘米；花瓣瓣片长约 9 毫米，唇长约 4 毫米，末端微凹，内缘有疏毛，距长约 1.8 毫米，近球形，向后展，爪有较密的短柔毛，顶端膝状弯曲；雄蕊无毛，花丝全缘；心皮 3，无毛。 7 月开花。

特产云南中甸。

本种近贡嘎乌头 *A. liljestrandii*，但花序轴的毛很少，下部花的小苞片叶状，花较大，上萼片自基部至喙长约 2 厘米，花瓣的爪有较密的毛，顶部膝状弯曲，可以区别。

143. 新都桥乌头 东俄洛乌头 图版 70: 1—4

*Aconitum tongolense* Ulbr. in Rep. Sp. Nov. 14: 299. 1915. — *A. chenianum* W. T. Wang, 植物分类学报, 增刊 1: 89, 图版 6, 图 22. 1965.

块根胡萝卜形，长约 3 厘米，粗 4—6 毫米。茎高 36—120 厘米，疏被反曲的短柔毛。茎下部叶在开花时枯萎。茎中部叶有稍长柄；叶片五角形，长约 5.5 厘米，宽约 8 厘米，基部心形，三全裂，中央全裂片卵状菱形，渐尖，近羽状深裂，末回裂片线形或线状披针形，宽 2—2.8 毫米，顶端具短尖，侧全裂片斜扇形，不等二深裂近基部，两面疏被紧贴的小柔毛或背面无毛；叶柄被与茎相同的毛茸，无鞘。总状花序狭，长达 25 厘米，有 10—13 花；轴和花梗被反曲的短柔毛；苞片大部叶状；花梗长 0.7—4 厘米；下部花梗的小苞片叶状，其他花梗的狭线形或钻形，长 3—5 毫米；萼片蓝蓝色，外面