

至距基部3—4毫米处，中央深裂片菱形，基部狭楔形或楔形，自中部向上近羽状深裂，侧深裂片斜扇形，不等二深裂，表面疏被紧贴的短柔毛，背面无毛；叶柄比叶片短，疏被反曲的短毛。顶生总状花序长38—70厘米，有数花；轴和花梗密被伸展的淡黄色短柔毛，并混有反曲的小毛；下部苞片叶状，上部的线形；花梗长1.5—7厘米；小苞片生花梗上部或中部，狭线形，长3.5—7毫米；萼片蓝色，外面无毛，上萼片盔形或离盔形，高1.5—2厘米，自基部至喙长约1.6厘米，下缘稍凹，喙短；花瓣无毛，唇长约4毫米，距长约1.2毫米，向后弯曲；雄蕊无毛，花丝多全缘，有时生2小齿；心皮5，无毛。蓇葖长1—1.5厘米；种子三棱形，长约3毫米，背部密生横翅。7—8月开花。

产云南西北部中甸。生海拔3000—3300米间山地草坡。

120b. 疏毛中甸乌头(变种)

*Aconitum piepunense* var. *pilosum* Comber in *Not. Bot. Gard. Edinb.*

18: 225. 1934.

与中甸乌头的区别：花瓣、花丝及子房均被疏柔毛。

产云南西北部。

120'. 多枝乌头

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

块根胡萝卜形，长约4.5厘米，粗约1厘米。茎高1米多，稍扁，基部粗约5毫米，下部无毛，中部以上有稀疏开展和反曲的短柔毛，自下部至花序之下，有长为12—28厘米的细枝。茎生叶约14个，最下部的有长柄，在开花时枯萎。中部叶有稍长柄；叶片心状五角形，长约6厘米，宽约7厘米，三全裂，中央全裂片菱形，近羽状全裂，末回裂片线形，宽约2.5毫米，侧全裂片斜扇形，不等二深裂近基部，表面沿稍下陷的脉有疏柔毛，背面无毛；叶柄长约4.5厘米。总状花序顶生，长约28厘米，约有10花；轴和花梗密被反曲并贴伏的短柔毛；苞片叶状；下部花梗长6.5—11厘米，上部的长1.5厘米；小苞片生花梗上部，多呈叶状，长1—2.2厘米，只上部花的小苞片小，狭线形；萼片蓝紫色，外面无毛，上萼片高盔形，高约1.5厘米，有向斜下方展出的喙，下缘近直，侧萼片斜宽倒卵形，下萼片椭圆形或狭长圆形；花瓣无毛，距近球形，向后展，唇末端微凹；雄蕊无毛，花丝全缘；心皮3，无毛。7—8月开花。

特产云南中甸。

本种近中甸乌头 *A. piepunense*，但茎有较多细分枝，花序较短，疏生较少的花，有反曲并贴伏的毛，花梗较长，小苞片较大，多为叶状，心皮3个，可以区别。