

1 厘米，果期稍伸长。萼片小，具流苏状齿。花淡紫至淡蓝色，近平展。外花瓣无鸡冠状突起，多少具短尖。上花瓣长 8—13 毫米；距圆筒形，约与瓣片等长或稍短；蜜腺约贯穿距长的 $1/2$ 。下花瓣长约 7 毫米，瓣片较上花瓣宽展，爪向后渐变狭，基部多少具小瘤状突起。内花瓣长约 6.5 毫米，鸡冠状突起稍伸出瓣片顶端，爪约与瓣片等长。柱头扁四方形，宽度大于长度，顶端具 4 短柱状乳突，侧面具 2 对较短的乳突。蒴果线形，长 1.5—2.5 厘米，宽约 2 毫米，具 1 列种子和长约 2 毫米的花柱。

产甘肃东南部（文县）、四川北部（汶川、马尔康）和西部（康定、泸定），生于海拔 1 150—2 860 米的林缘山坡。模式标本采自四川马尔康。

221. 假刻叶紫堇 图版 91: 1—7

Corydalis pseudo-incisa C. Y. Wu, Z. Y. Su et Lidén in Edinb. J. Bot. **54** (1): 73, f. 8b, 10b, 1977.

灰绿色多年生草本，高 25—30 厘米。根茎短，约长 1—1.5 厘米，粗 5—10 毫米，具多数簇生纤维状须根。茎直立，具叶，分枝，基部具 1—2 鳞片；鳞片长圆形，约长 1.8 厘米，宽 5 毫米。基生叶约长 13 厘米，具长柄；叶柄基部具宽鞘；叶片约长 3 厘米，宽 2.5 厘米，上面绿色，下面苍白色，二回三出，一回羽片具短柄，二回羽片近无柄，具长圆形圆齿。茎生叶与基生叶相似，但叶片较大，叶柄较短，基部的叶鞘较小。总状花序密具多花，果期渐疏离。最下部苞片叶状，约长 1.5 厘米，宽 1 厘米，具短柄，三出，具缺刻状圆齿，其余的楔形，分裂，稍长于花梗。花梗长约 5 毫米，果期长达 1 厘米。花淡蓝色，平展。萼片小，具流苏状齿。外花瓣渐尖，多少具短尖，无鸡冠状突起。上花瓣长约 1.8—2 厘米；距圆筒形至漏斗状，约与瓣片等长；蜜腺体短，长约 2 毫米，顶端稍增粗。下花瓣长约 9 毫米，瓣片较宽展。内花瓣长约 8 毫米，瓣片明显具耳状突起，爪纤细，约与瓣片等长。柱头近四方形，顶端 2 裂，具 6 乳突，基部下延，两侧具 2 对并生乳突。蒴果线形至长圆形，长 1.1 厘米，宽 2—3.5 毫米，具 3—6 种子，1 至 2 列，种阜小，贴生。

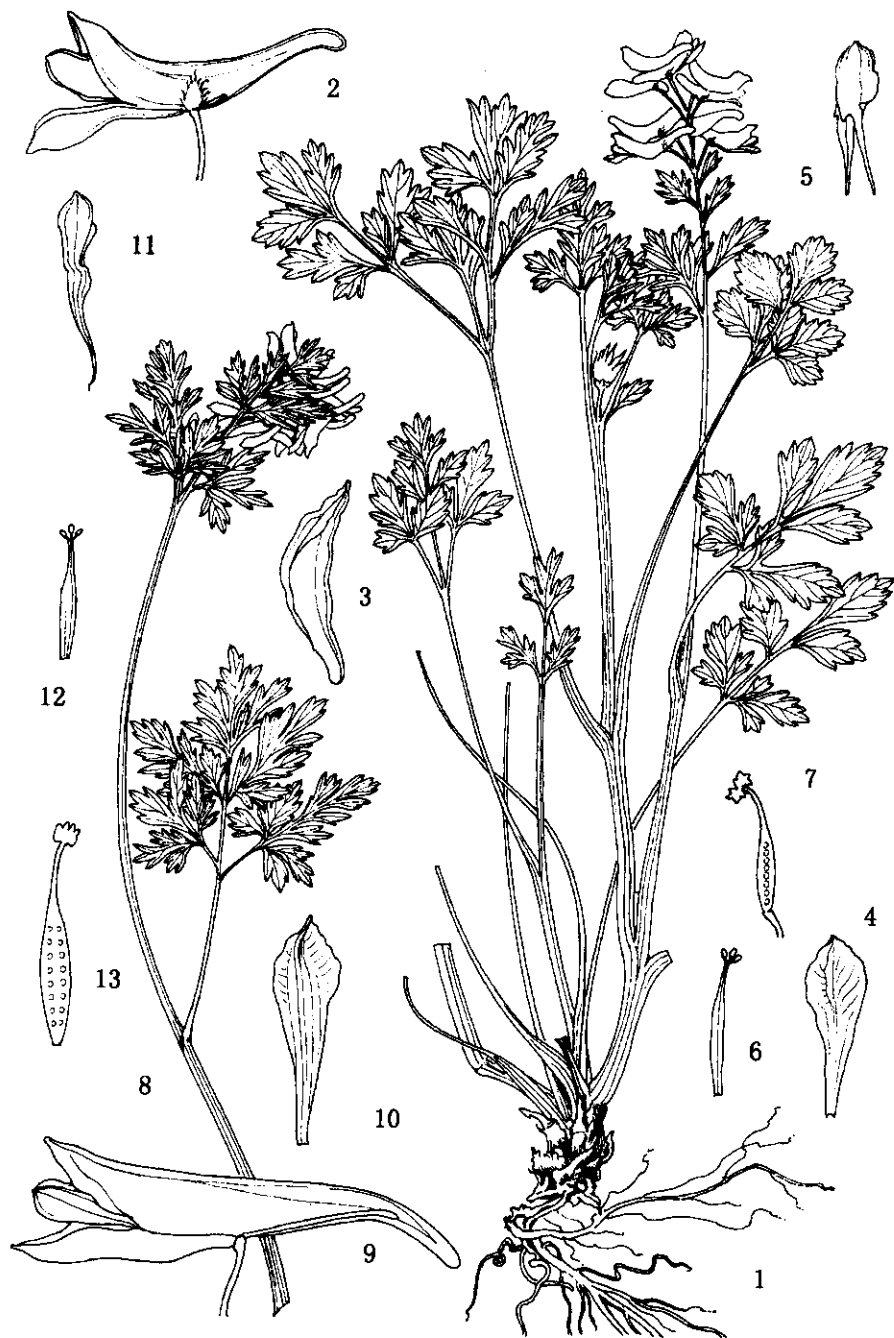
产陕西西部（眉县）、甘肃东部（天水），生于海拔 1 100 米左右的山坡。模式标本采自眉县。

亦产于河南机房山（Hugh 1898, in BM）。

本种形态特征有些介于 *C. hemsleyana* Franch. ex Prain 和 *C. incisa* (Thunb.) Pers. 之间，有些则和两者都一致，致常被误认，分别归入该两种，但上花瓣无鸡冠状突起，下花瓣无囊，果长椭圆形而不同于前者；而茎基具鳞片，柱头具 10 乳突又不同于后者。它和后者还可以其宽而膜状的叶柄基部相区分。

222. 神农架紫堇 图版 92: 1—6

Corydalis ternatifolia C. Y. Wu, Z. Y. Su et Lidén in Edinb. J. Bot. **54** (1): 70, f. 10A. 1997.



图版 91 1—7. 假刻叶紫堇 *Corydalis pseudo-incisa* Wu, Su et Lidén: 1. 植株, 2. 花, 3. 上花瓣, 4. 下花瓣, 5. 内花瓣, 6. 雄蕊, 7. 雌蕊。8—13. 川西紫堇 *C. weigoldii* Fedde: 8. 花枝, 9. 花, 10. 下花瓣, 11. 内花瓣, 12. 雄蕊, 13. 雌蕊。(吴锡麟绘)