

全长的 $1/4$ ，短囊状，下弯。下花瓣长约 1.2 厘米，舟状。内花瓣具半圆形鸡冠状突起，爪丝状，约与瓣片等长。雄蕊束披针形，上部缢缩成丝状。柱头横向呈两臂伸出，两端各具 2—3 乳突。蒴果线形，长 2—3 厘米，宽约 2 毫米，近镰形弯曲，具 1 列种子。种子直径约 1.5 毫米，具杯状的种阜。

产四川北部（理县、邛崃山、黑水、马尔康、金川）、云南西北部（贡山、维西），生于海拔 2 100—3 100 米左右的河谷地。

模式标本采自黑水。

本种叶通常具臭味。

260. 短轴臭黄堇（云南植物研究）

Corydalis brevipedunculata (Z. Y. Su) Z. Y. Su et Lidén stat. nov. — *C. foetida* var. *brevipedunculata* Z. Y. Su in Act. Bot. Yunnan. 9 (1): 41. 1987.

灰绿色丛生草本，高约 25 厘米，具主根和多茎。茎分枝，具叶，花枝极短，对叶生。基生叶长约 10 厘米；叶柄稍长于叶片，基部多少鞘状；叶片卵圆状披针形，上面绿色，下面苍白色，二回羽状全裂，一回羽片约 3 对，具短柄，二回羽片约三枚，顶生的较大，约长 1.2 厘米，宽 8 毫米，具短柄，二回三深裂，侧生的较小，近无柄，三深裂，顶生裂片三裂，侧生裂片 2—3 裂，有时不分裂，末回裂片披针形，约长 3—5 毫米，宽 2 毫米。茎生叶与基生叶同形，但叶柄基部不具鞘。总状花序长约 1 厘米，具 3—5 花，伞房状，具极短的花序轴，明显低于叶。苞片卵圆形至披针形，长约 3—4 毫米。花梗长 2—4 毫米。花淡黄色，先直立，后平展。萼片卵圆形，长约 1 毫米，早落。外花渐尖，无鸡冠状突起。上花瓣长约 1.2 厘米；距短囊状，约占花瓣全长的 $1/4$ ；蜜腺体约占距长的 $1/2$ 。下花瓣上约 9 毫米，向后渐狭。内花瓣长约 8 毫米，具鸡冠状突起，爪稍长于瓣片。雄蕊束披针形。柱头横向伸出 2 臂，各枝顶端具 2—3 乳突。蒴果线形，长 1.5—2 厘米，宽约 2 毫米，下垂，具 1 列种子。种子黑亮，直径约 1.5 毫米，具杯状种阜，表面具小凹点。

产甘肃东南部（文县、武都）、四川北部（南坪），生于海拔 1 000 米左右的山坡。模式标本采自文县。

261. 密花黄堇（台湾植物志） 图版 110: 1—4

Corydalis formosana Hayata, Mater. Fl. Formos. 26. 1911. — *C. orthocarpa* Hayata, Ic. Pl. Formos. 3: 16. 1913. — *C. koidzumiana* Ohwi in Fedde Repert. 36: 50. 1934; 根本莞尔，日本植物总览补遗: 253. 1936.

灰绿色高大草本，高 40—50 厘米，具主根。茎粗大，具沟槽，常呈之字形折曲；枝条常对叶生，花葶状。茎生叶约长 15—25 厘米，具长柄，叶片二回羽状全裂，一回羽片约 3 对，具短柄，二回羽片约 2—3 对，具短柄至近无柄，上面绿色，下面苍白色，顶生的较大，约长 3.5 厘米，宽 1 厘米，侧生的较宽短，约长 2 厘米，宽 1—1.5 厘米，