

*Peucedamum olivaceum* Diels in Notes Bot. Gard. Edinb. 5: 290. 1912.

多年生草本，高30—60厘米，全株无毛。根圆柱形，粗壮，根颈少有分叉，残存有枯萎叶鞘纤维。茎细，直立，有时稍呈“之”字形弯曲，从中下部向上分枝成伞房状，枝互生，稀疏。基生叶有短柄，叶柄基部扩展成鞘；叶片轮廓为广卵形，二至三回羽状全裂，末回裂片为广椭圆形或广卵形，再羽状深裂，小裂片楔形，基部下延，顶部具齿，有小尖头；叶肥厚，下面叶脉明显突出；茎生叶向上简化，至上部无叶片，叶鞘为广椭圆形或广卵形，膨大。复伞形花序生于茎枝顶端，直径达12厘米，总苞片线形或披针形，大小不一，有时成叶状，脱落；伞辐8—16，不等长；小伞形花序有花10—20，花梗不等长，长5—10毫米，小总苞片线形，不脱落；萼齿三角形，花瓣为暗橄榄色或黄绿色，长圆形，顶端渐尖，向内弯曲，长2.5—3毫米；花柱基扁圆锥形，边缘增厚，花柱延长，柱头增粗。分生果长圆形或椭圆形，背腹扁压，长约10毫米，果棱丝状突起；每棱槽内有油管1，合生面油管2。花期5—6月，果期6—7月。

产云南(丽江)。生长于峡谷石隙、草坡和林中。模式标本采自丽江。

根入药，能发散风热，降气祛痰、止咳。

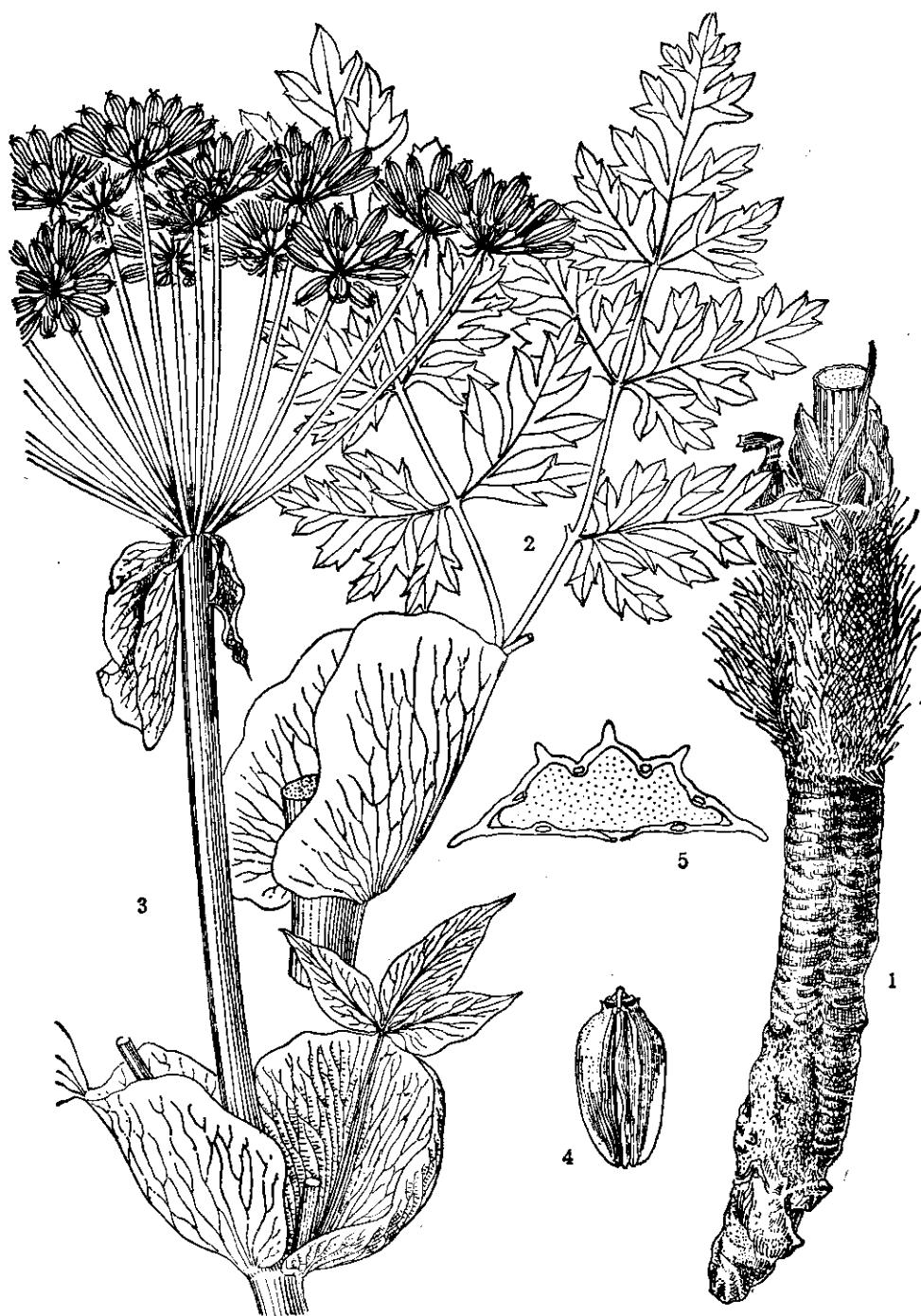
## 18. 草甸阿魏(新拟) 图版46

*Ferula kingdon-wardii* Wolff in Fedde Repert. Sp. Nov. 27:326. 1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:727. 1933. — *Peucedanum kingdon-wardii*(Wolff)Korov. Monogr. Ferula 81. 1948.

植株高大粗壮，高0.5—1米，根颈粗，径1.5—2厘米，存留有较宽的枯鞘碎片或纤维，暗褐色；根圆柱状，末端渐细，上半部有突起的环纹，褐色。茎圆柱形，髓部充实，径1—2厘米，下部条纹突起呈浅沟状。基生叶具长柄，叶柄长15—18厘米，基部具宽阔叶鞘抱茎；叶片轮廓为阔三角状卵形，三回羽状分裂，一回羽片4—5对，下部羽片具柄，向上渐无柄，末回裂片长卵形或阔卵形，先端钝，基部楔形或截形，边缘具不整齐缺刻状粗锯齿，基部锯齿呈裂片状，长1.5—2.5厘米，宽1—1.8厘米，质厚，近革质，干后近褐色，背面略带粉绿色；茎上部叶无柄，仅具十分宽阔的叶鞘，叶片简化，末回裂片变狭窄。复伞形花序顶生和腋生，中央主伞形花序直径8—13厘米，花序梗粗壮；总苞片1—2，宽卵形或卵状披针形，大小不等；伞辐7—16，不等长或近等长，长4—7厘米，果期十分粗壮；小总苞片6—8，线状披针形，长7—10毫米，宽1—1.5毫米，比花柄短，每小伞形花序有花12—20；花柄粗壮；花瓣黄色，阔心形，先端微凹；花柱基扁圆锥形，花柱短，花后弯曲；萼齿不显或钻形细小。果实椭圆形至长椭圆形，长0.8—1厘米，宽约5毫米，背棱十分突起，侧棱呈狭翅状，棱槽内油管1，合生面油管2。花期8月，果期9—10月。

产云南西北部(永宁、德钦、中甸、丽江)。生长于海拔2700—3200米的草坡和岩石缝中。模式标本(Kingdon-Ward no. 5060)采自永宁。

## 19. 山地阿魏(新拟) 图版47: 1—4



草甸阿魏 *Ferula kingdon-wardii* Wolff: 1. 茎基及根部, 2. 茎生叶, 3. 果序, 4. 分生果, 5. 分生果横剖面。(陈荣道绘)