

稀疏的糙毛。中下部茎叶大头羽状全裂，有长5厘米的叶柄，顶裂片宽三角状戟形或卵状戟形，长4.5—7厘米，宽5—8厘米，顶端钝或圆形，边缘有不等大的圆齿，基部戟形，侧裂片1对，披针状椭圆形或椭圆形，基部楔形，无柄或有长达0.7—0.8厘米的具翼的小叶柄，边缘有小锯齿或几全缘；上部茎叶及接花序下部的叶不裂，宽三角状戟形或戟形，长6—7厘米，宽5—7厘米或更小，边缘有浅波状锯齿，顶端圆形或钝，有长6—9.5厘米的长叶柄。头状花序沿茎枝顶端排成圆锥花序。总苞狭圆柱状，长1.2厘米，宽3毫米；总苞片3层，外层长卵状披针形或披针形，长3.5—5毫米，宽1—1.5毫米，内层披针形或线状披针形，长1.2厘米，宽1.5—2.5毫米，全部总苞片顶端急尖或钝，外面无毛。舌状小花5—6枚，蓝紫色或紫红色。瘦果浅灰褐色，椭圆形，长6.5毫米，宽1.8毫米，压扁，顶端截形，无喙，无或有微糙毛，边缘稍粗厚，每面有6条高起的纵肋。外层冠毛极短，糙毛状，淡黄白色，内层冠毛长毛状，白色，长6—7毫米，细锯齿状。花果期6—8月。

分布西藏（错那、墨脱）。生于河谷林下、林缘及草甸，海拔3 040—3 700米。锡金有分布。模式标本采自锡金。

4. 大理岩参

Cicerbita oligolepis Chang ex Shih in Act. Phytotax. Sin. **29**: 398. 1991.

多年生草本？茎单生，直立，高100—125厘米，上部圆锥花序状分枝，分枝细，全部茎枝被稀疏的多细胞节毛。基生叶及下部茎叶未见；中部茎叶羽状全裂，有长5厘米的叶柄，顶裂片披针形，长达10厘米，宽3厘米，顶端渐尖，侧裂片2对，对生，长椭圆形，长2.5—4厘米，宽约1厘米，顶端急尖或渐尖，基部与叶轴宽融合，全部裂片边缘有锯齿，两面有极稀疏的乳突状毛。头状花序极多数，在茎枝顶端排成圆锥状花序。总苞狭圆柱状，长1.1厘米，宽2毫米；总苞片2层，外层小，三角形或披针形，长1—3毫米，宽不及1毫米，顶端急尖，内层披针形，长1.1厘米，宽2毫米，顶端钝或急尖，全部总苞片外面无毛，紫红色或内层总苞片上半部紫红色。舌状小花4枚，蓝色。瘦果褐色，长椭圆形，压扁，顶端截形，无喙，每面有6条高起纵肋，中肋粗大，沿肋有长或短糙毛，边缘宽厚。外层冠毛极短，糙毛状，内层长毛状，淡黄白色，长7毫米。花果期8月。

分布云南（大理）。海拔2 135—2 440米。模式标本采自云南大理。

220. 翅果菊属 *Pterocypsela* Shih

Shih in Act. Phytotax. Sin. **26**: 385. 1988. — *Lactuca* L. sect.

Pterachaenium Kitam. in Act. Phytotax. et Geobot. **6**: 237. 1937,
non *Pterachaenia* Lipsch., 1939, pro gen. — *Lactuca* L. subgen.