

片状。头状花序有舌状花，数个至多数，排列成顶生疏散伞房花序；花序梗细，长1.5—4厘米，无毛或被疏短毛，具线状钻形小苞片。总苞圆柱形，长6毫米，宽2—4毫米，具外层苞片；苞片2—5，线状钻形；总苞片约13，长圆状披针形，宽1毫米，尖，上端有短柔毛，草质，边缘膜质，背面无毛。舌状花7—8；管部长2.5毫米；舌片黄色，长圆形，长6毫米，宽2毫米，顶端钝，具3细齿，具5脉；管状花多数；花冠黄色，长4.5—5毫米，管部长2毫米，檐部漏斗状；裂片卵状长圆形，长0.7毫米，尖。花药长1.7毫米，基部具钝耳，附片卵状披针形；花药颈部较粗，基部明显膨大；花柱分枝长0.6毫米，顶端截形，有乳头状毛。瘦果圆柱形，长3.5毫米，被密柔毛；冠毛白色，长5.6毫米。花期5—6月。

产新疆。生于多砂砾处。外高加索、西伯利亚、中亚地区和蒙古也有分布。

57. 芥叶千里光

Senecio desfontainei Druce, Brit. Pl. L. st, ed. 2: 61. 1928; C. Jeffrey et Y. L. Chen in Kew Bull. 39 (2): 426. 1984. — *Senecio coronopifolius* Desf., Fl. Atlant. 2: 273. 1799, nom. illegit., non Burm. f. 1768; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 341. 1881; Hemsl. et Pears. in Journ. Linn. Soc. 35: 185. 1902; Wendelbo in Nytt. Magaz. Bot. 1: 66. 1952; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 21: 41. 1968. — *Senecio glaucus* L. subsp. *coronopifolius* (Maire) Alexander in Not. Bot. Gard. Edinb. 37: 412. 1979, p. p. excl. *S. subdentatus* Ledeb.

一年生草本。茎单生，直立或近平卧，高10—25厘米，通常自基部或中部分枝，分枝直立或叉状斜升，无毛或被疏柔毛，或仅在叶腋有柔毛。叶无柄，全形长圆形，长1.5—4厘米，宽0.5—1.5厘米，钝，羽状浅裂至羽状全裂，侧生裂片3—4对，长圆形或长圆状线形，全缘或有1—2细齿，无毛或下面沿中脉有疏柔毛，下部叶渐狭成柄状，上部叶基部具耳；耳抱茎；最上部叶长圆状线形或线形，羽状浅裂或具齿。头状花序有舌状花，少数或稀多数，排列成顶生疏伞房花序；花序梗长1—3厘米，被疏柔毛或无毛，具数个线状钻形小苞片。总苞狭钟状，长4—5毫米，宽2—4毫米，具外层苞片；苞片8—10，线状钻形，顶端具黑色尖头；总苞片15—20，线状披针形，宽0.5毫米，顶端尖，被疏短柔毛，草质，背面无毛。舌状花8—12，管部长3毫米；舌片黄色，椭圆状长圆形，长6毫米，宽2.5—3毫米，顶端钝，具3细齿，具4脉，常内卷；管状花多数，花冠黄色，长5.5毫米，管部2—2.5毫米，檐部漏斗状，裂片卵状三角形，长0.7毫米，尖。花药长1.8毫米，基部有明显钝耳，附片卵形；花药颈部基部明显膨大。花柱分枝长0.5毫米，顶端截形，有乳头状毛。瘦果圆柱形，长3毫米，被贴生柔毛。冠毛白色，长4.5毫米。花期7—8月。

产西藏（阿里）。生于溪边多砂砾地或山坡，海拔3100—4600米。加那利群岛、北非洲、西南亚及喜马拉雅西部也有分布。模式标本采自非洲西北部。