

B. Clarke, Comp. Ind. 120. 1876.

“茎多数，从木质，坚硬，直立，粗短的茎基上升；叶下面粗糙或有毛；叶无柄，长圆形或卵状长圆形，顶端钝或尖，基部圆形。头状花序 1 至少数，径 0.5—1.5 英寸；总苞片内层线形或线状披针形，顶端尖、直立，被微毛，外层叶质；瘦果细长，被绢毛”。“茎高 6—12 英寸，常坚韧屈折，从下部至顶部有叶；叶长 1.5—2 英寸，坚挺，上面粗糙，有不显明的齿；下面叶脉网状。头状花序大小多变异，半球形，外面有苞叶 1—2 个；内层总苞片顶端渐尖，……瘦果长十分之一英寸；冠毛稍浅红色。”——Hook. f.

分布于我国西藏西部及阿富汗西北部。列于旋覆花组 Sect. *Inula*。与里海旋覆花的区别是冠毛非白色，叶形也不同。此种在老挝的分布 (gagnep., Fl. gén. Ind.-Ch. 3: 630. 1924)，确否待考。

西藏旋覆花

Inula falconeri Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 294. 1881.

“一年生草本，无毛或被疏毛或茸毛。茎有伞房状分枝或有时不分枝。下部叶长，线形，长圆形，或线状长圆形，在抱茎的基部以上渐狭；茎部叶长圆形；头状花序径 1/2 至 2/3 英寸，伞房状排列；总苞片线形，顶端尖，被微毛或茸毛，直立或反卷，绿色；瘦果小，被疏毛。……变异很大的一年生草本；茎细，无毛，不分枝，高 12—18 英寸，或粗壮，有分枝，被茸毛；下部叶有时长 3 英寸，宽 1/4 英寸，下部渐狭，一些其他叶长 1/2—1 英寸，长圆形，基部有耳；叶脉不明显；瘦果及冠毛与 *I. acuminata* DC. 相同。”——Hook. f.

产西藏西部。未见到标本。列于旋覆花组 Sect. *Inula*。

未证实的种：

Inula vernoniiformis Lévl. in Fedde, Repert. Sp. nov. 12: 535. 1913; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiw. Mus. 19, 3—4: 801. 1966. 据文献产于贵州。

Inula verrusosa Klatt, in Sitzungsab. Akad. Wiss. Munch. 8: 86. 1878; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiw. Mus. 19, 3—4: 301. 1966. 据文献产于西藏西部拉达克。

58. 芎藭草属——*Pentanema* Cass.

Cass in Bull. Soc. Philom. 74. 1818, et in Dict. Sc.

Nat. 38: 373. 1825; DC., Prodr. 5: 474. 1836; Gorschk.,