

op. cit. 344. "flagelliferum". — Sect. 1. C. *Squamigera* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris. sér. 3. 2: 104. 1890, p. p. — Sect. 1. 4. *Rosulata* Franch. op. cit. 106. p. p. — Ser. 13. *Microsperma* Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. 7: 76. 1957. — Ser. 14. *Lanuginosa* Hara op. cit. 77. p. p.

系的模式种: *Chrysosplenium ovalifolium* M. Bieb. ex Bunge

本系列有 10 种; 我国产 5 种, 其中 3 种为我国特有。

### 17. 天胡荽金腰(植物分类学报)

***Chrysosplenium hydrocotylifolium* Lévl. et Vant. in Fedde Repert. Sp. Nov. 9: 441. 1911; Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. 7: 77. f. 16C. 1957; J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 24(2): 94. 1986. — *C. esquirolii* Lévl. in Fedde Repert. Sp. Nov. 9: 444. 1191.**

#### 17a. 天胡荽金腰(原变种) 图版 65:7—12

##### var. *hydrocotylifolium*

多年生草本, 高约 27 厘米。茎通常无叶, 被褐色柔毛。基生叶具长柄, 叶片近圆形, 长 2.3—8.5 厘米, 宽 2.4—8.5 厘米, 先端钝圆, 边缘波状, 或具 34—37 圆齿(齿先端微凹且具 1 疣点, 齿缘具无色狭边), 基部肾形, 两面无毛, 但具褐色单宁质斑点; 叶柄长 2.5—14 厘米, 最下部具褐色长柔毛。多歧聚伞花序长 10—12 厘米; 花序分枝长达 7.5 厘米, 疏生褐色柔毛; 苞叶阔卵形, 长 0.5—1.6 厘米, 宽 0.52—1.4 厘米, 边缘具 5—8 圆齿, 基部楔形, 无毛, 柄长 3.5—9 毫米, 苞腋具褐色长柔毛; 花绿色, 直径 5—6 毫米; 萼片在花期开展, 扁圆形, 长约 1.8 毫米, 宽约 2.4 毫米, 先端钝圆且具 1 褐色疣点, 无毛, 但具褐色单宁质斑点; 雄蕊 8, 花丝长约 0.3 毫米; 子房近下位, 花柱长约 0.3 毫米; 花盘 8 裂。蒴果长 5—5.5 毫米, 先端近平截而微凹, 2 果瓣近等大, 喙长约 0.2 毫米; 种子黑褐色, 近卵球形, 长约 1 毫米, 具微乳头突起, 有光泽。 花果期 4—7 月。

产贵州和云南东部。生于海拔 1 300—2 400 米的石灰岩隙。模式标本采自贵州平坝。

#### 17b. 峨眉金腰(植物分类学报) 图版 65:13

##### var. *emeiense* J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 24(2): 94. 1986.

本变种与原变种之区别在于其叶片和下部苞叶之腹面被柔毛。 花果期 4—7 月。

产四川(峨眉、彭水)。生于海拔 1 500 米左右的林下。模式标本采自四川峨眉山。

### 18. 日本金腰(中国高等植物图鉴补编) 珠芽金腰子(东北草本植物志) 图版 67:

8—12

***Chrysosplenium japonicum* (Maxim.) Makino in Bot. Mag. Tokyo 23: 70. 1909; Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. 7: 67. 1957; Ohwi, Fl. Jap. 506. 1965; 东北草本植物志 4: 224. 图版 128. 1980; 中国高等植物图鉴补编 2: 37. 1983; J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 24(2): 94. 1986. — *C. alternifolium* L. s. *japonicum***