

*Squamigera* Franch. op. cit. 104. p. p.—Ser. 16. *Oxygraphoides* Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. 7: 85. 1957.

系的模式种：裸茎金腰 *Chrysosplenium nudicaule* Maxim.

本系有 8 种；我国均产，其中 4 种为我国特有。

1. 贡山金腰(中国高等植物图鉴补编) 滇西猫眼草(云南种子植物名录) 图版 61: 1—7

*Chrysosplenium forrestii* Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5:282. 1912; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(2): 428. 1931; Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. 7:65. f. 13D. 1957 et Fl. E. Himal. 2:46. 1971; Hara et Williams, Enum. Flow. Pl. Nepal 2:150. 1979; 中国高等植物图鉴补编 2:37. 1983; 云南种子植物名录上册: 229. 1984; J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 24(2): 89. 1986.

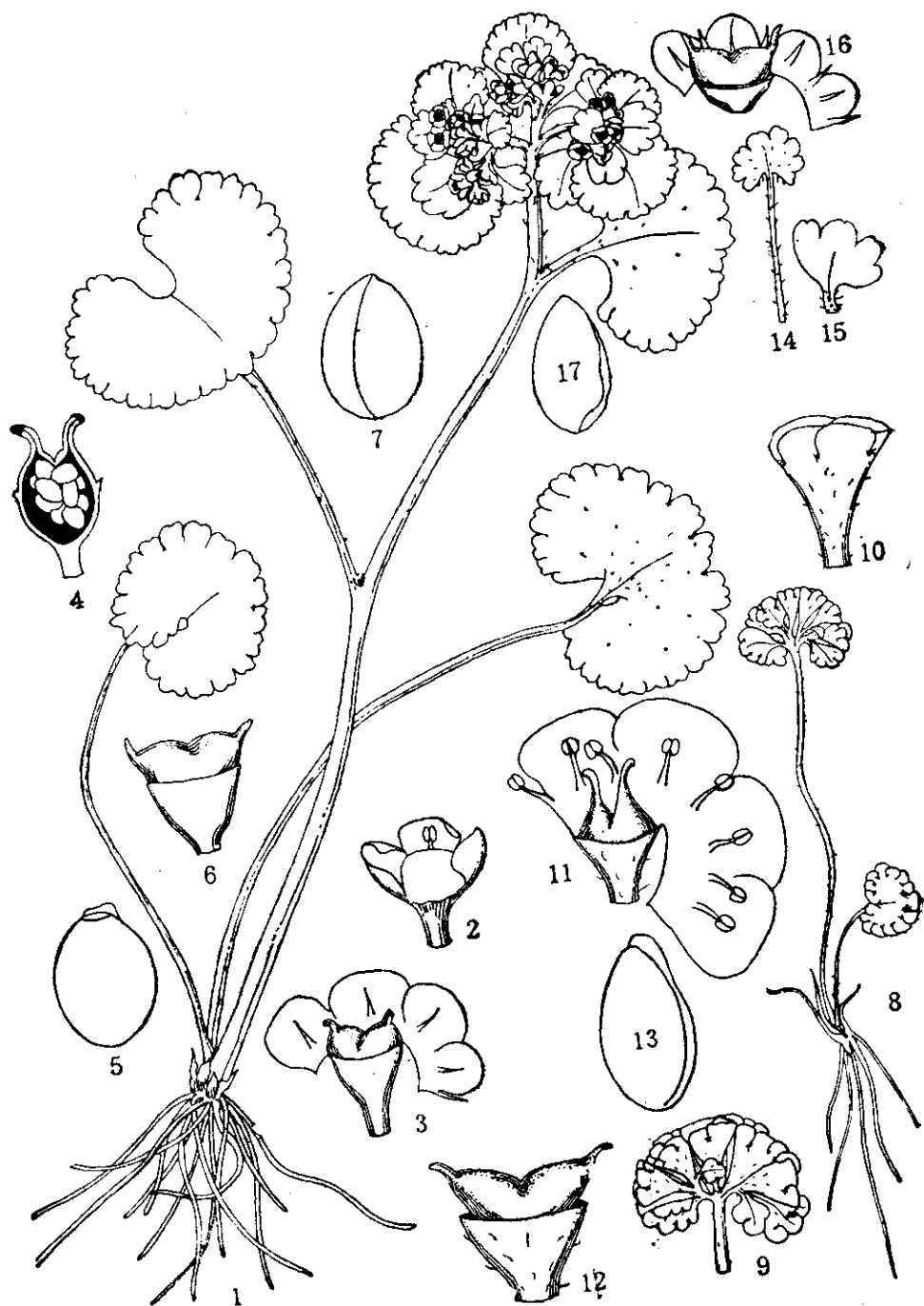
多年生草本，高(3.5—)8.4—22.8 厘米。茎仅于近叶腋部生有褐色柔毛和乳头突起，他处则无毛。基生叶具长柄，叶片肾形，长(1.4—)3—5.2 厘米，宽(1.7—)3—7 厘米，边缘具 15—26 浅齿(齿先端多少凹陷)，腹面无毛，背面和齿间疏生褐色乳头突起和柔毛，叶柄长(2.3—)9—13 厘米；茎生叶 1 枚，叶片肾形，长(1.1—)2—3.4 厘米，宽(1.5—)4.1—5.2 厘米，边缘具 22—29 浅齿(齿多数不叠接，其先端多少凹陷)，腹面无毛，背面和齿间疏生褐色乳头突起，叶柄长 0.6—9 厘米，疏生褐色乳头突起。聚伞花序长 3.3—4.3 厘米；苞叶肾形至扇形，长 0.7—2.8 厘米，宽 0.8—3.5 厘米，边缘具 5—15 浅齿(齿先端凹陷)，腹面无毛，背面疏生褐色柔毛，齿间具褐色乳头突起和柔毛；花梗长 0.3—4 毫米；萼片在花期近开展，多少相叠接，扁圆形，长约 2.1 毫米，宽 2—3 毫米，先端钝圆；雄蕊短于萼片，花丝长约 0.9 毫米；子房半下位，花柱长约 0.3 毫米，叉开。蒴果长约 3 毫米，先端近平截而微凹，喙长约 0.4 毫米；种子棕褐色，卵球形，长 0.9—1 毫米，光滑无毛，有光泽。 花果期 5—10 月。

产云南西北部和西藏东南部。生于海拔 3 600—4 700 米的林下、高山灌丛草甸和高山碎石隙。缅甸北部、不丹、尼泊尔和印度北部均有。模式标本采自云南西北部。

2. 裸茎金腰(中国高等植物图鉴) 亚吉玛(藏名) 图版 61:8—13

*Chrysosplenium nudicaule* Bunge in Ledeb. Fl. Alt. 2:114. 1830; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. 23:341. 1877 et in ibid. 27:468. 1881; Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris sér. 3.2:103. 1890; A. Los. in Kom. Fl. URSS 9:202. t.12.f.2. 1939; Hara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. 7:64.f.13A. 1957; 中国高等植物图鉴 2:141. 1972; 秦岭植物志 1(2):431. 1974; 云南种子植物名录上册:230. 1984; 西藏植物志 2:449. 1985, excl. syn.; J.T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 24(2):89. 1986.

多年生草本，高 4.5—10 厘米。茎疏生褐色柔毛或乳头突起，通常无叶。基生叶具长柄，叶片革质，肾形，长约 9 毫米，宽约 13 毫米，边缘具(7—)11—15 浅齿(齿扁圆形，长约



1—7. 贡山金腰 *Chrysosplenium forrestii* Diels: 1. 全株, 2. 花, 3. 花展开, 4. 子房剖开, 5. 胚珠, 6. 蒴果, 7. 种子。8—13. 裸茎金腰 *Chrysosplenium nudicaule* Bunge: 8. 全株, 9. 花序, 10. 花, 11. 花展开, 12. 蒴果, 13. 种子。14—17. 五合金腰 *Chrysosplenium serreanum* Hand.-Mazz.: 14. 基生叶, 15. 苞叶, 16. 萼片展开示蒴果和花丝, 17. 种子。(潘锦堂、王颖绘)