

***Sedum susannae* Hamet var. *macrosepalum* K. T. Fu**, 植物分类学报 12: 57. 1974.

萼片不等长,其最长的较花瓣长又宽。 花期8—9月,果期9—10月。

产四川西部(道孚、炉霍)及西藏东部(江达)。生于山谷石墙上,海拔3200—3470米。模式标本采自四川道孚。

24. 惑景天

***Sedum dolosum* K. T. Fu**, 东北林学院植物研究室汇刊 6: 39. 图1—9. 1980.

一年生草本,全体无毛,高达20厘米。茎直立,圆柱形,中部以上少分枝,疏具叶。叶互生,长线形,长10—16毫米,宽1.5毫米,先端锐尖,基部具钝距。花序伞房形,着花5—15。花为不等的五基数;花梗很短或几无花梗;萼片狭三角状披针形,不等长,长3—5毫米,先端锐尖,基部无距;花瓣黄色,披针形或长圆形,长约5毫米,有少数褐色纵条纹,先端尖,基部略狭而分离;雄蕊10,内轮的着生于距花瓣基部约1.5毫米处;鳞片线状匙形,长约0.5毫米,先端圆;心皮直立,狭卵形,长约4.5毫米,含10—12粒胚珠,近基部合生。 花期9—10月,果期10—11月。

产云南中部(景东)。生于岩石表面,海拔1430米。模式标本采自景东。

本种的外形极似细叶山景天 *S. franchetii* Grande, 但萼片无距;花瓣较萼片长,中部也不狭细,鳞片长仅0.5毫米而不同。

25. 刺毛景天(植物分类学报) 图版22: 10—18

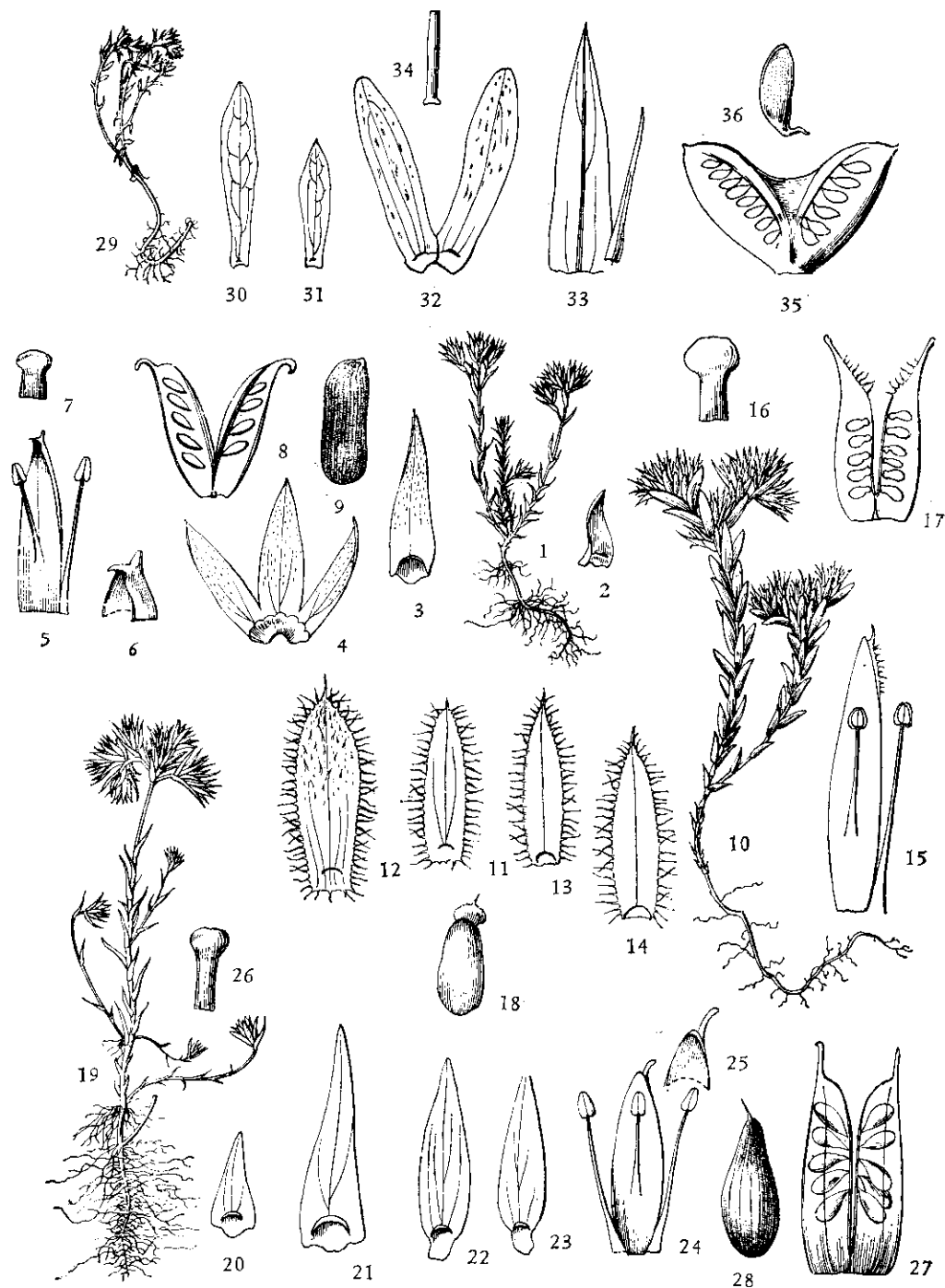
***Sedum stimulosum* K. T. Fu**, 植物分类学报 12: 57. 图版11: 8—16. 1974.

二年生草本?花茎直立或上升,高6—10厘米,自基部分枝。叶无柄,长圆形或倒卵状长圆形,长4—9.5毫米,宽1—2.5毫米,有宽和截形或略3裂的距,缘有缝状睫毛,先端有长突尖头,上面无毛,下面中部以上被刺状微硬毛。花序伞房状,有较多数花,密集;苞片叶形。花为不等的五至六基数,近无花梗;萼片线状长圆形,长5.3—6毫米,宽1.3—2毫米,无距,缘有睫毛,先端有长突尖头,背面中部以上被刺状微硬毛;花瓣黄色,披针形,长约7.5毫米,宽约1.8毫米,先端有长突尖头(偶为2),基部离生,背面龙骨状突起,上部有刺毛;雄蕊10,2轮,外轮的长约5毫米,内轮的生于距花瓣基部约2毫米处;鳞片匙形,长约0.8毫米,先端微凹陷;心皮直立,长约6毫米,宽约1.2毫米,前缘有微硬毛,基部合生0.8毫米,有长花柱,含胚珠4—6。种子长圆形,有附属物,共长0.9毫米。 花期9—10月,果期10—11月。

产四川西部。生于山谷岩石上,海拔1500—2600米。模式标本采自康定。

26. 川西景天(植物分类学报)

***Sedum rosei* Hamet in Bot. Jahrb. 43: Beibl. 101: 32. 1910; Berger in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 18a: 456. 1930; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 61. pl. 31: 2, 3. f. 438—446. 1931; l. c. 15: 18.**



1—9. 方腺景天 *Sedum susannae* Hamet: 1. 植株; 2. 下部叶; 3. 上部叶; 4. 萼片; 5. 花瓣及雄蕊; 6. 花瓣上部; 7. 鳞片; 8. 心皮; 9. 种子。10—18. 刺毛景天 *Sedum stimulosum* K. T. Fu: 10. 植株; 11. 下部叶; 12. 上部叶(背面); 13, 14. 萼片; 15. 花瓣及雄蕊; 16. 鳞片; 17. 心皮; 18. 种子。19—28. 川西景天 *Sedum rosei* Hamet var. *rosei*: 19. 植株; 20. 下部叶; 21. 上部叶; 22, 23. 萼片; 24. 花瓣及雄蕊; 25. 花瓣上部; 26. 鳞片; 27. 心皮; 28. 种子。29—36. 甘南景天 *Sedum ulricae* Fröd: 29. 植株; 30. 上部叶; 31. 下部叶; 32. 萼片; 33. 花瓣及雄蕊; 34. 鳞片; 35. 心皮; 36. 种子。(祁世章绘)