

59. 糠秕景天 (植物分类学报) 图版 26: 36—43

Sedum ramentaceum K. T. Fu, 植物分类学报 12: 71. 图版 10: 26—35. 1974.

二年生草本, 无毛。花茎直立, 高 0.8—1.2 厘米, 不分枝或基部少分枝, 下部叶早落。叶淡黄绿色, 最上部的线状长圆形或倒披针状长圆形, 长 3.5—5.5 毫米, 有宽距, 先端钝或近尖。花序伞房状, 有花 1—3; 苞片叶形。花为五基数或不等的五基数; 花梗长 1.5—3 毫米; 萼片半长圆形或狭卵形, 长 3—4.6 毫米, 无距, 先端略尖; 花瓣黄色, 半长圆形, 长 3.8—5 毫米, 下部稍狭, 离生, 先端钝; 雄蕊 5 或 10, 如为 10 则内轮的生于距花瓣基部 1—1.4 毫米处, 长约 2 毫米, 外轮的长 2.5—3.8 毫米; 鳞片线形或近棒状, 长 0.8—1 毫米, 先端钝; 心皮叉开, 宽卵形, 长 2.5—4 毫米, 离生, 有胚珠 4—5; 花柱长约 0.8 毫米。种子长圆形, 长 1—1.1 毫米, 有糠秕状突起。基部有胃状附属物, 具长珠柄。花期 7 月, 果期 8 月。

产四川西部。生于高山梁路上, 海拔 4500 米。模式标本采自康定大炮山。

60. 毛籽景天 (植物分类学报) 图版 27: 1—9

Sedum trichospermum K. T. Fu, 植物分类学报 12: 68. 图版 12: 1—9. 1974.

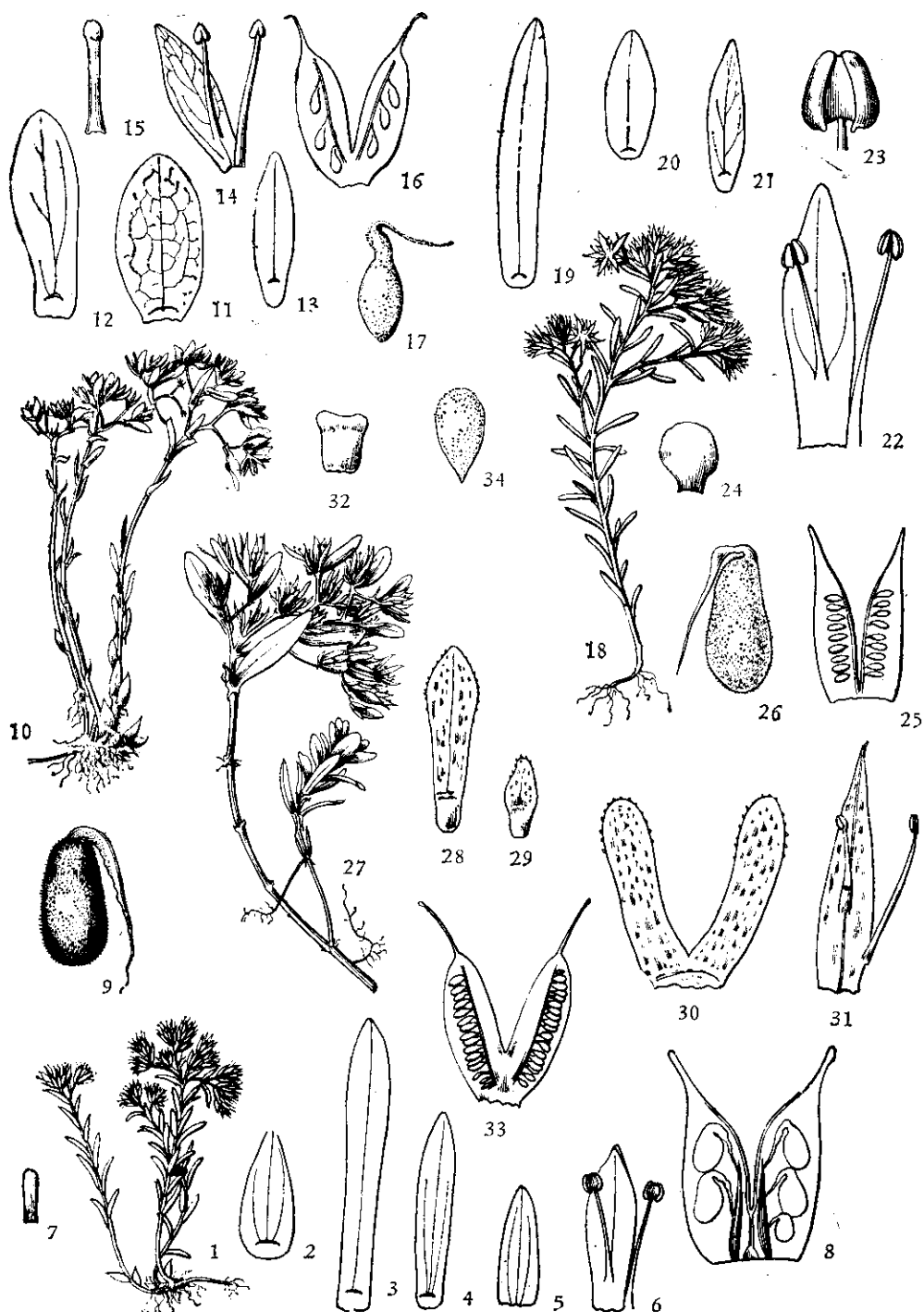
一年生草本, 无毛。根纤维状。花茎直立或升, 高 2.5—5 厘米, 分枝或不分枝。叶线状或线状披针形, 长 2.5—7.1 毫米, 有距, 先端近尖。花序伞房状, 有少或多数花。花为不等的五基数; 花梗长 1—2.5 毫米; 萼片半长圆形, 长约 3 毫米, 无距, 先端钝; 花瓣近长圆形, 长 4—4.5 毫米, 离生或略合生, 先端钝及近盔状; 雄蕊 10, 2 轮, 内轮的生于距花瓣基部 0.8—1 毫米处, 外轮的长约 3.5 毫米; 鳞片线形或近线状匙形, 先端钝; 心皮叉开, 长圆形, 基部合生, 有胚珠 2—3; 胎座新月形。种子有硬毛状突起, 基部具胃状附属物, 有长珠柄。花期 8—9 月, 果期 9—10 月。

产四川西部。生于路旁草地, 海拔 4600 米。模式标本采自甘孜座达山。

61. 绿瓣景天 (植物分类学报)

Sedum prasinopetalum Fröd. in Acta Hort. Gothob. 15: 20. pl. 5: 1. f. 110—117. 1942; 傅坤俊, 植物分类学报 12: 69. 1974.

一年生草本, 无毛。花茎直立或上升, 不分枝或分枝, 高 3—7 厘米。叶狭长圆形或宽披针形, 长 3—5 毫米, 有钝或近浅裂的距, 先端钝或略尖。花序伞房状, 有少数花; 苞片宽倒披针形。花为不等的五基数, 有长柄; 萼片淡黄绿色, 长圆形, 长 3—4.6 毫米, 无距, 先端钝, 有 3—5 脉, 脉近黑色; 花瓣黄色, 干后绿黄色, 近卵形, 长 5—6 毫米, 几离生, 先端钝, 向内弯; 雄蕊 10, 2 轮, 内轮的生于距花瓣基部 1.5—2 毫米处; 鳞片线状匙形, 长 0.4—0.75 毫米, 先端钝; 心皮直立, 干后绿色, 长 4—5 毫米, 基部宽, 有胚珠 12—14; 胎座一般形。种子倒卵形, 长 0.5—0.7 毫米, 表面有小乳头状突起, 基部具胃状附属物, 有长珠柄。花期 8—9 月, 果期 9—10 月。



1—9.毛籽景天 *Sedum trichospermum* K. T. Fu: 1.植株; 2.下部叶; 3.中部叶; 4.上部叶; 5.萼片; 6.花瓣及雄蕊; 7.鳞片; 8.心皮; 9.种子。10—17.川滇景天 *Sedum forrestii* Hamet: 10.植株; 11.下部叶; 12.上部叶; 13.苞片; 14.花瓣及雄蕊; 15.鳞片; 16.心皮; 17.种子。18—26.长珠柄景天 *Sedum longifuniculatum* K. T. Fu: 18.植株; 19.下部叶; 20.上部叶; 21.萼片; 22.花瓣及雄蕊; 23.花药; 24.鳞片; 25.心皮; 26.种子。27—34.轮叶景天 *Sedum chauveaudii* Hamet: 27.花茎; 28.上部叶; 29.下部叶; 30.萼片; 31.花瓣及雄蕊; 32.鳞片; 33.心皮; 34.种子。(祁世章绘)