

米，先端渐尖，基部有短和截形或浅3裂的距。花序伞房状，较紧密；苞片叶形。花为不等的五基数，有短花梗；萼片线状倒披针形至线状披针形，长3.5—4.8毫米，宽约0.4毫米，先端短渐尖，基部有短和截形的距；花瓣黄绿色，狭卵状披针形，长6.5—8.2毫米，宽1.4—1.5毫米，先端尖有突尖头，下部较狭，基部微合生；雄蕊10，2轮，外轮的长4.5—5毫米，内轮的长约4毫米（生于距花瓣基部1.5—2毫米处）；鳞片线状匙形，先端凹陷；心皮长圆形，长5—6.5毫米，宽1.5—1.6毫米，先端突狭为长约2毫米的花柱，基部合生达1.1毫米，有10—12粒胚珠。种子倒卵形。长约0.7毫米，棕色，有乳头状突起。花期9月，果期10月。

产四川西部、西藏东部（察隅、米林、墨脱、波密、昌都、类乌齐）。生于林下，海拔3500米。模式标本采自四川巴塘。

本种的外形与镔瓣景天 *S. trullipetalum* Hk. f. et Thoms. 极近似，但萼片基部有距；花瓣非镔形，基部微合生；鳞片线状匙形等有明显的区别。

18. 距萼景天(植物分类学报) 图版 21: 17—25

Sedum nothodugueyi K. T. Fu, 植物分类学报 12: 55. 图版 12: 20—28. 1974.

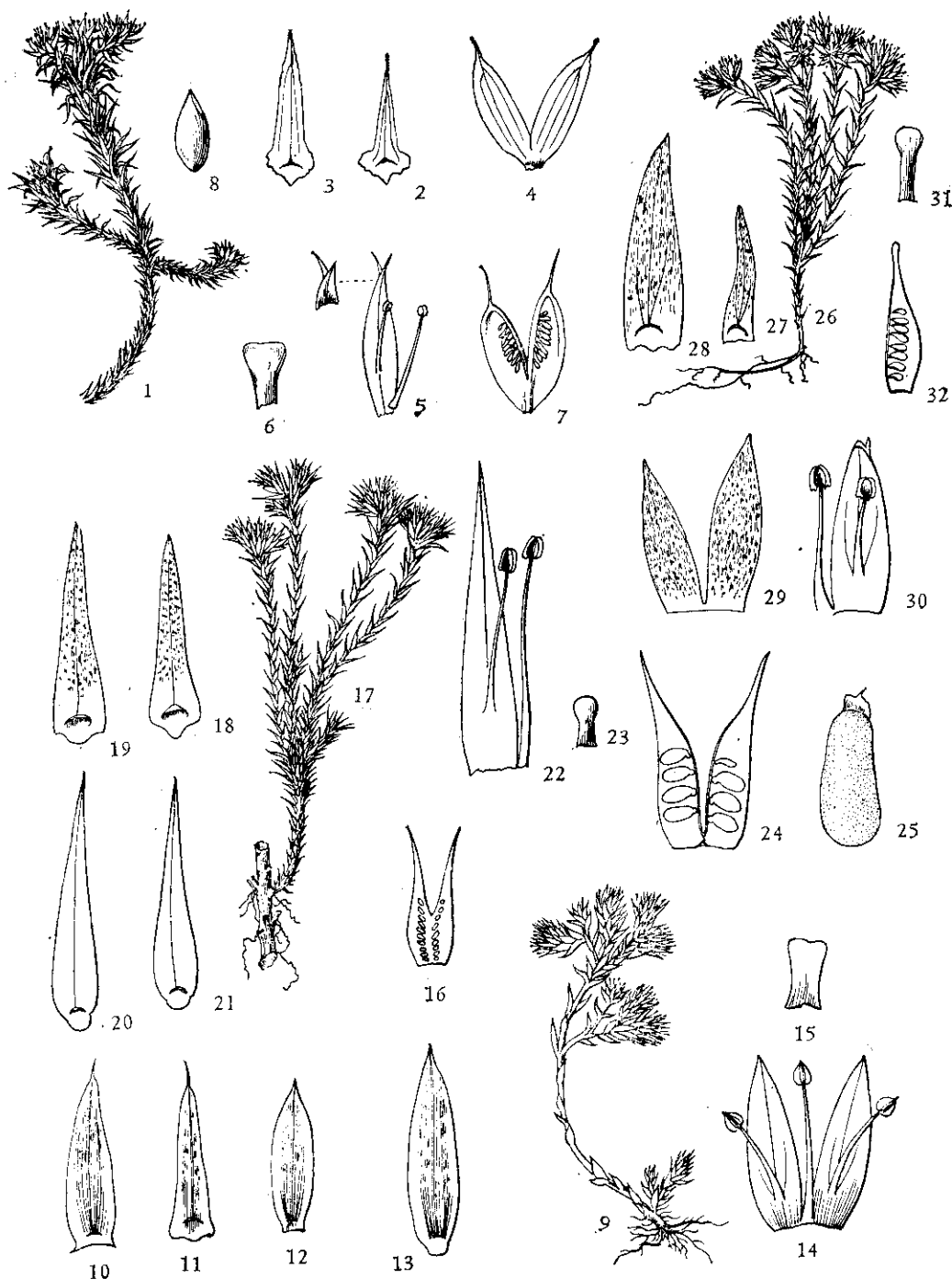
多年生草本，无毛，高3—6厘米，有不育茎。根状茎直立，粗壮，长4—6厘米。花4—10，帚状丛生，密生叶。叶狭三角状披针形或狭三角状线形，长2—6毫米，宽0.7—1毫米，先端渐尖，基部有宽而钝和3浅裂的距。花序伞房状，有花2—5；苞片叶状。花为不等的五基数；花梗长1—3毫米；萼片狭披针形或狭三角形，长5—5.6毫米，宽0.9—1毫米，先端渐尖，基部有距；花瓣黄色，披针形或卵形，长6—6.5毫米，宽1.3—1.4毫米，基部略合生，先端具长突尖头；雄蕊10，2轮，外轮的长4.8—5毫米，内轮的生于距花瓣基部0.8—1毫米处，长3—3.3毫米；鳞片宽匙形，长约0.6毫米，宽约0.2毫米，先端圆；心皮直立，披针形，长约4毫米，宽0.8—0.9毫米，有胚珠4—5，基部近合生。花期9—10月。

产四川西部。生于岩石上，海拔2250米。模式标本采自宝兴。

19. 道孚景天(植物分类学报) 图版 25: 1—8

Sedum glabrosum Fröd. in Acta Hort. Gothob. 15: 16. pl. 2: 4. f. 75—82. 1942; 傅坤俊, 植物分类学报 12: 56. 1974.

多年生草本。不育茎形成密丛，长1—2厘米；花茎近直立，常单生，高4—6厘米。叶卵形（不育茎上）至线状披针形，长3—6毫米，先端渐尖，边缘有疏腺毛状缘毛，基部具钝或2浅裂至微3裂的距。花序密伞房状，有数花；苞片披针形，有疏腺毛状缘毛。花为不等的五基数，近无梗；萼片半长圆形，长4—6毫米，宽1—1.2毫米，先端刺状渐尖，缘有腺毛状缘毛，基部有宽距；花瓣黄色，近长圆形，长6—7.5毫米，宽约2毫米，先端突尖头，下部宽爪状，基部合生约0.5毫米；雄蕊10，2轮，外轮的长约4.5—5.5毫米，内轮的生于距花瓣基部1—2毫米；鳞片爪状匙形，长0.2—0.5毫米；心皮直立，卵状披针形，长



1—8.短尖景天 *Sedum beauverdii* Hamet: 1.花茎; 2.下部叶; 3.上部叶; 4.萼片; 5.花瓣及雄蕊; 6.鳞片; 7.心皮; 8.种子。9—16.巴塘景天 *Sedum heckelii* Hamet: 9.植株; 10、11.下部及上部叶; 12、13.萼片; 14.花瓣及雄蕊; 15.鳞片; 16.心皮(未成熟)。17—25.距萼景天 *Sedum noihodugueyi* K. T. Fu: 17.植株; 18.下部叶; 19.上部叶; 20、21.萼片; 22.花瓣及雄蕊; 23.鳞片; 24.心皮; 25.种子。26—32.盔瓣景天 *Sedum subgaleatum* K. T. Fu: 26.植株; 27.下部叶; 28.上部叶; 29.萼片; 30.花瓣及雄蕊; 31.鳞片; 32.心皮。(祁世章、钱存源绘)