

端渐尖，基部有3裂之距。花序聚伞状，密集，长8—23毫米；苞片叶状。花为不等的五基数，小形，多数；花梗长0.8—1.3毫米；萼片卵状线形，无毛，长3.5—5.6毫米，先端渐尖，基部有钝距，全缘而有小乳头状突起；花瓣卵状披针形，长5.6—7.3毫米，合生部分0.4—0.5毫米，先端尖而有突尖头，中部以下渐狭为亚爪状；雄蕊10，2轮，外轮的长4—5.7毫米，内轮的生于距花瓣基部1.3—2毫米处，长2.1—2.6毫米；鳞片有爪，长0.45—0.55毫米，宽0.3—0.4毫米，近四方形，深凹；心皮长4.2—4.6毫米，合生2.3—2.5毫米，含多数胚珠，先端渐狭入花柱。蓇葖斜向叉开，含多数种子。花果期8月。

产我国西藏与尼泊尔、锡金接壤的地方。海拔5000米。我们尚未采到标本，描述是从原文献摘译过来的。

42. 箭瓣景天(植物分类学报)

Sedum sagittipetalum Fröd. in Acta Hort. Gothob. 15: 15. pl. 4: 5. 1942; 傅坤俊, 植物分类学报 12: 62. 1974.

多年生草本，丛生，无毛。根小头状，近肥厚，有小的初生根。不育茎丛生，长0.5—1厘米；叶密集，宽倒披针形，长2—4毫米，有钝短距，先端渐尖，干后亮绿或淡灰白色。花茎直立，长1—2厘米；叶覆瓦状排列，长4—6毫米，有钝或浅裂距，先端长渐尖。花序有1或2花；苞片2，叶状。花为不等的五至七基数；萼片倒披针形或长圆形，长4—4.5毫米，无距，先端长渐尖；花瓣长6—6.5毫米，爪狭几达中部，离生，瓣片近卵形，中部以上渐狭，有长细尖头，干后黄色；雄蕊2轮，内轮的生于距花瓣基部2—2.5毫米处，外轮的长约4毫米；鳞片上部扩张，微缺，长1—0.7毫米，宽0.4—0.5毫米。心皮直立，披针形或宽披针形，长4—4.5毫米，花柱极短，有数胚珠，胎座一般形。种子卵圆形，长约1毫米，两侧有翅，光秃。花期8月，果期9月。

产四川西部。生于冰谷悬崖上，海拔4300—4500米。模式标本采自道孚。我们尚未采到标本。描述是从原文献翻译过来的。

43. 镊瓣景天(植物分类学报)

Sedum trullipetalum Hk. f. et Thoms. in Journ. Linn. Soc. Bot. 2: 102. 1858; C. B. Clarke in Hk. f. Fl. Brit. Ind. 2: 421. 1878; Berger in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 18a: 456. 1930; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 43. pl. 26: 2—5. f. 299—307. 1931; id. in Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 410. 1931; 傅坤俊, 植物分类学报 12: 62. 1974.

43a. 镊瓣景天(原变种) 图版24: 19—27

Sedum trullipetalum Hk. f. et Thoms. var. **trullipetalum**

多年生草本，无毛。不育茎密丛生，长1—4厘米；花茎不分枝或由基部分枝，高2.5—8厘米。叶半长圆形至狭三角形，长3—10毫米，有3裂的宽距，先端渐尖。花序伞房状，紧密。花为不等的五基数，几无花梗；萼片半长圆形或长卵形，长4—6.5毫米，无