

比,保留在此,待以后研究。

48. 大果红景天 (植物分类学报增刊)

Rhodiola macrocarpa (Praeg.) S. H. Fu, 植物分类学报增刊 1: 125. 1965.——*Sedum macrocarpum* Praeg. in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 88. pl. 176. 1921, p. maj. p., excl. Wilson 2527.

多年生草本。根颈粗,先端被长三角形鳞片。花茎少数,直立,不分枝,高10—30厘米,上部有微乳头状突起。叶近轮生,无柄,上部的叶线状倒披针形至倒披针形,长2—5厘米,宽1—1.5厘米,先端急尖,基部渐狭,边缘有不整齐的锯齿或浅裂,下部的叶渐缩小而全缘。花序伞房状,长2—4厘米,宽3—7厘米,有苞片;花梗被微乳头状突起;雌雄异株;萼片5,线形,长4—5毫米;花瓣5,黄绿色,线形,长5—6毫米;雄花中雄蕊10,黄色,长8毫米;鳞片5,近正方形,长宽各1毫米,先端有微缺;雄花中心皮5,线状披针形,长5毫米,不育;雌花心皮5,紫色,长圆状卵形,连花柱在内长10毫米,基部急狭,近有柄,花柱短,直;种子披针状卵形,长1毫米,两端有翅。花期7—9月,果期8—10月。

产云南西北部及西藏东南部。生于海拔2900—4000米的山坡石上。缅甸北部也有。模式标本采自缅甸北部。

49. 大鳞红景天 (植物分类学报增刊)

Rhodiola macrolepis (Franch.) S. H. Fu, 植物分类学报增刊 1: 125. 1965.——*Sedum macrolepis* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris II. 8: 240. 1885 (Pl. David. 2: 58. 1888); Fröd. in Acta Hort. Gothob. 5. Append.: 46 pl. 16. f. 156—161. 1930.

多年生草本。根颈粗而短,先端被鳞片。花茎少数,直立,高10—50厘米,上部被微乳头状突起。叶互生或近轮生,线状披针形,长1.5—4厘米,宽4—8毫米,先端急尖,近全缘,无毛。花序伞形聚伞花序,长3.5—4厘米,宽6—7厘米;花稍密;雌雄异株;雄花萼片4—5,长圆形,长1.5毫米;花瓣4—5,黄色,宽长圆形至倒卵形,长3毫米;雄蕊8或10,黄色,长3毫米;鳞片4—5,匙状近四方形,长1.2—1.3毫米,宽0.5—0.8毫米,先端有微缺;雄花心皮卵形,长1.3—1.5毫米,花柱短,不育;雌花萼片披针形,长8毫米,直立。

产四川西部。生于海拔2130米的山坡上。模式标本采自四川宝兴。

系 4. 云南红景天系——*Ser. Yunnanenses* (Fröd.) S. H. Fu, 植物分类学报增刊 1: 126. 1965.——*Sedum* L. sect. *Rhodiola* (L.) Scop. group 4. *Yunnanensis* Fröd. in Acta Hort. Gothob. 15: 12. 1942, nom. nud.——*Sedum* L. sect. *Pseudorhodiola* Diels in Bot. Jahrb. 29: 360. 1900; Praeg. in Journ. Roy. Hort. Soc. London 46: 22, 73. 1921; Berger in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2.