

全组共 2 种, 分布我国西藏、不丹、锡金至尼泊尔。

分 种 检 索 表

1. 花两性; 花序有苞片, 形成伞房状花序或伞房状复二歧聚伞花序, 有 13—18 花, 总梗及花梗长 1.5—2.5 毫米; 茎生叶通常 4 片, 叶柄长 1.3 厘米, 叶片长 2—6 厘米, 宽 2.5—4 厘米……………6. 四轮红景天 *R. prainii* (Hamet) H. Ohba
1. 雌雄异株; 花序不具苞片, 花单生或为单歧聚伞花序, 有 1—6 花, 总梗长 5 毫米, 花梗长 10—13 毫米; 茎生叶 5 或 6, 叶柄长 2—4 毫米, 叶片长 8—15 毫米, 宽 4—7 毫米……………7. 托花红景天 *R. stapfii* (Hamet) S. H. Fu

6. 四轮红景天 图版 34: 8—14

Rhodiola prainii (Hamet) H. Ohba in Journ. Jap. Bot. 51: 386. 1976.——
Sedum prainii Hamet in Bull. Soc. Bot. France 56: 566. 1909; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 5: Append.; 26. 1930; H. Ohba in Ohashi, Fl. E. Himal. 3rd. rep. 299. pl. 10d; f. 38. 1975.

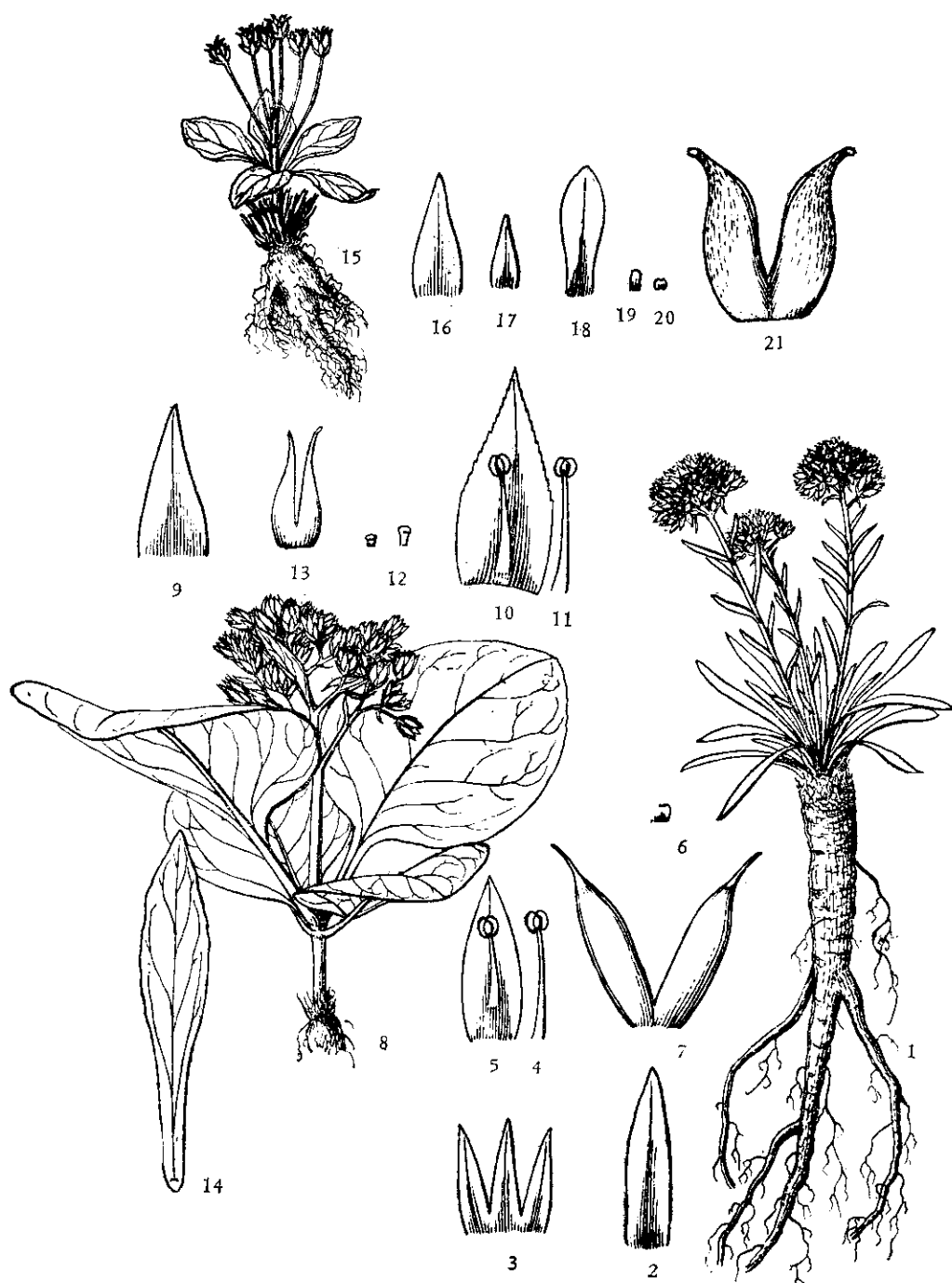
多年生小草本, 高达 8 厘米。根颈直立, 粗, 直径可达 2 厘米, 先端被钻形或狭三角形的鳞片, 褐色或黑褐色。花茎单生, 直立, 老的枝茎不宿存。叶 4 枚, 轮状着生茎下部, 叶有长假柄, 假柄长 1—3 厘米, 叶片长圆状椭圆形、椭圆形至横椭圆形, 或卵形至宽卵形, 长 2—6 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 先端圆形, 基部急狭至长渐狭, 全缘, 无毛, 或有少数微乳头状突起, 绿色。伞房状花序或伞房状复两歧状花序, 直径 1—4 厘米, 顶生, 被苞片, 苞片宽椭圆形至几圆形或卵形, 长 5—15 毫米, 宽 3—8 毫米, 无柄或有短柄; 雌雄异株; 萼片 5, 狭三角状卵形, 长 2.5—3.5 毫米, 基部宽 1.5 毫米, 先端急尖, 顶端钝; 花瓣 5, 卵形至长圆状卵形, 长 4—6 毫米, 宽 2—3 毫米, 边缘啮蚀状, 淡红色至红色; 雄蕊 10, 较花瓣为短; 鳞片 5, 倒匙状长方形, 长 0.6 毫米; 心皮 5, 披针形, 较花瓣短, 花柱细。花期 7 月至 9 月。

产我国西藏。生于海拔 2200—3600 米处山脚石缝中或河谷阔叶林石上。尼泊尔、锡金也有分布。模式标本采自锡金。

7. 托花红景天 史塔红景天(植物分类学报增刊), 印边景天(拉汉种子植物名称) 图版 34: 15—21

Rhodiola stapfii (Hamet) S. H. Fu, 植物分类学报增刊 1: 122. 1965.——
Sedum stapfii Hamet in Kew Bull. Misc. Inf. 1913: 156; Praeg. in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: pl. 174. f. 3. 1921; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 5: Append.; 26. 1930; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 15: 11. 1942; H. Ohba in Ohashi, Fl. E. Himal. 3rd. rep. 301. f. 39. 1975.

多年生草本。根颈先端被鳞片状基生叶。基生叶鳞片状, 三角形, 长 7—10 毫米, 宽



1—7. 异鳞红景天 *Rhodiola smithii* (Hamet) S. H. Fu: 1. 植株; 2. 苞片;
3. 萼片; 4. 对萼雄蕊; 5. 花瓣及对萼雄蕊; 6. 鳞片; 7. 心皮。8—14. 四轮红景
天 *Rhodiola prainii* (Hamet) H. Ohba: 8. 植株; 9. 萼片; 10, 11. 花瓣及
雄蕊; 12. 鳞片; 13. 心皮; 14. 苞片。15—21. 托花红景天 *Rhodiola stapfii*
(Hamet) S. H. Fu: 15. 植株; 16, 17. 萼片; 18. 雌花花瓣; 19, 20. 鳞片;
21. 心皮。(蔡淑琴绘)