

3. 南川景天(拉汉种子植物名称) 图版 19: 1

Sedum rosthornianum Diels in Bot. Jahrb. 29: 361. 1900; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 36. pl. 20. f. 249—256. 1931.

多年生草本? 植株无毛。花茎不分枝, 直立, 高 15—25 厘米。叶对生, 或 3—4 叶轮生, 叶菱状长圆形, 长 2—3.3 厘米, 宽 8—12 毫米, 先端近急尖, 基部急狭, 入于长 4—6 毫米的宽假叶柄, 边缘有浅锯齿 4—8。聚伞圆锥花序, 有稀疏的花, 长 5—10 厘米; 花梗长 3—8 毫米; 萼片 5, 狹三角形, 长 1—1.5 毫米, 有中脉 1 条, 基部合生; 花瓣 5, 白色, 半长圆形, 长 3—4 毫米, 先端渐尖, 稍钝, 基部宽广; 雄蕊 10, 对瓣的长 1.5 毫米, 在基部稍上着生, 对萼的长 2 毫米; 鳞片 5, 宽匙形, 长 0.6 毫米; 心皮 5, 宽卵形, 长 3 毫米, 花柱细, 长 1 毫米, 心皮外侧被微乳头状突起。种子多数, 卵形, 长 0.6 毫米。 花期 6 月。

产四川南川、巫山至城口。生于海拔 1500 米的山坡草地上。模式标本采自四川南川。

4. 细叶景天(植物分类学报增刊) 疣果景天、小鹅儿肠、半边莲、崖松(秦岭植物志) 沟繁缕景天(拉汉种子植物名称) 图版 19: 2—7

Sedum elatinoides Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris II. 5, pl. 16. f. 2. 1883; 6: 10. 1883. (Pl. David. 1: 131. pl. 16. f. 2. 1884); Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 36. pl. 21—22. f. 257—264. 1931; 中国高等植物图鉴 2: 85. 图 1900. 1972; 秦岭植物志 2 卷 2 册: 415. 图 356. 1974; 湖北植物志 2: 63. 图 766. 1979.—*Sedum silvestrii* Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. ser. 17: 280. 1910.

一年生草本, 无毛, 有须根。茎单生或丛生, 高 5—30 厘米。3—6 叶轮生, 叶狭倒披针形, 长 8—20 毫米, 宽 2—4 毫米, 先端急尖, 基部渐狭, 全缘, 无柄或几无柄。花序圆锥状或伞房状, 分枝长, 下部叶腋也生有花序; 花稀疏; 花梗长 5—8 毫米, 细; 萼片 5, 狹三角形至卵状披针形, 长 1—1.5 毫米, 先端近急尖; 花瓣 5, 白色, 披针状卵形, 长 2—3 毫米, 急尖; 雄蕊 10, 较花瓣短; 鳞片 5, 宽匙形, 长 0.5 毫米, 先端有缺刻; 心皮 5, 近直立, 椭圆形, 下部合生, 有微乳头状突起。蓇葖成熟时上半部斜展; 种子卵形, 长 0.4 毫米。 花期 5—7 月, 果期 8—9 月。

产云南西北部(海拔 3400 米)、四川(1200—1800 米)、湖北(500 米)、陕西(400—1800 米)、甘肃文县碧口、山西。生于山坡石上。缅甸北部也有。 模式标本采自陕西汉中。

全草药用, 清热解毒, 治痢疾。

5. 城口景天(秦岭植物志)

Sedum bonnierii Hamet in Rev. Gén. Bot. 25: 92. in obs. 1913; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 38. pl. 23. f. 265—273. 1931; 秦岭植物志 2 卷

2 册, 417. 1974.

多年生草本。植株无毛。茎匍匐, 分枝多, 长 5—20 厘米, 细弱, 簇生。叶 3—5 片轮生, 卵形至圆形, 长 5—9 毫米, 宽 2—7 毫米, 先端圆钝, 基部突狭, 全缘; 假叶柄长 1—7 毫米。花序近圆锥状, 有 4—5 花; 花梗细, 长 5—9 毫米。花的各部分不等数; 萼片 4—5, 宽三角形至半长圆形, 长 0.6—1.5 毫米, 有钝头; 花瓣 4—5, 倒卵形, 长 2—2.3 毫米, 有钝头; 雄蕊 8—10, 与花瓣稍同长或稍短; 鳞片 3, 细小, 线状匙形, 长 0.6 毫米; 心皮 3, 近直立, 长圆状卵形, 长 2.5—5 毫米, 基部合生, 花柱短。蓇葖腹面不隆起; 种子 3—8, 长圆形, 长 0.6 毫米。花期 8—9 月, 果期 10 月。

产四川城口及陕西南部米仓山及略阳。生于海拔 500—1400 米的林下石上。模式标本采自四川城口。

6. 小山飘风 豆瓣还阳(湖北)

Sedum filipes Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 284. pl. 7A. f. 1—3. 1887; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 34. pl. 19: 1. 1931; 中国高等植物图鉴 2: 86, 图 1901. 1972; 秦岭植物志 2 卷 2 册 416. 1974; 湖北植物志 2: 63. 图 766. 1979.

一年生或二年生草本, 全株无毛。花茎常分枝, 直立或上升, 高 10—30 厘米。叶对生, 或 3—4 叶轮生, 宽卵形至近圆形, 长 1.5—3 厘米, 宽 1.2—2 厘米, 先端圆, 基部有距, 全缘, 有假叶柄长达 1.5 厘米。伞房状花序顶生及上部腋生, 宽 5—10 厘米; 花梗长 3—5 毫米; 萼片 5, 披针状三角形, 长 1—1.2 毫米, 钝; 花瓣 5, 淡红紫色, 卵状长圆形, 长 3—4 毫米, 先端钝; 雄蕊 10, 长 3—5 毫米; 鳞片 5, 匙形, 微小, 先端有微缺; 心皮 5, 披针形, 近直立, 长 3—4 毫米, 花柱长 1 毫米在内。蓇葖有种子 3—4 粒; 种子倒卵形, 长 1 毫米, 棕色。花期 8—10 月初, 果期 10 月。

产云南、四川、湖北、浙江、江苏、陕西、河南。生于海拔 800—2000 米的山坡林下。模式标本采自湖北宜昌。

7. 山飘风 图版 19: 8—12

Sedum major (Hemsl.) Migo in Bull. Shanghai Sci. Inst. 14: 293. 1944; 中国高等植物图鉴 2: 86. 图 1902. 1972.—*Sedum filipes* Hemsl. var. *major* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 284. 1887; Fröd. in Acta Hort. Gothob. 6. Append.: 35. pl. 19: 2. 1931; 秦岭植物志 2 卷 2 册: 416. 图 357. 1974; 湖北植物志 2: 64. 图 768. 1979.—*Sedum filipes* auct. non Hemsl.: H. Ohba in Hara et Williams, Enum. Flower. Pl. Nepal 2: 164. 1979.

小草本, 高 10 厘米, 基部分枝或不分枝。4 叶轮生, 叶圆形至卵状圆形, 一对大的长宽各 4 厘米, 小的一对常稍小或较小, 先端圆或钝, 基部急狭, 入于假叶柄, 或几无柄, 全缘。伞房状花序, 总梗长 1.5—3 厘米; 花梗长 3—5 毫米; 萼片 5, 近正三角形, 长 0.5 毫米。