

全草药用，有止痢杀菌之效，治肠炎、腹泻、内痔出血等症。

5. 沙生马齿苋（中草药）

Portulaca psammotropa Hance in Walp. Ann. Bot. Syst. 2: 660. 1851—2; v. Poellnitz in Fedde, Repert. Sp. Nov. 37: 315. 1934. — *P. hainanensis* Chun et How in Act. Phytotax. Sin. 7(1): 8. pl. 2: 2. 1958, syn. nov.; 海南植物志 1: 385. 1964. — *P. pachyrrhiza* auct., non Gagnep.; Merr. et Chun in Suynyatsenia 2: 222. 1935.

多年生、铺散草本，高 5—10 厘米。根肉质，粗 4—8 毫米。茎肉质，直径 1—1.5 毫米，基部分枝。叶互生，叶片扁平，稍肉质，倒卵形或线状匙形，长 5—10 毫米，宽 2—4 毫米，顶端钝，基部渐狭成一扁平、淡黄色的短柄，干时有白色小点，叶腋有长柔毛。花小，无梗，黄色或淡黄色，单个顶生，围以 4—6 片轮生叶；萼片 2，卵状三角形，长约 2.5 毫米，具纤细脉；花瓣椭圆形，与萼片等长；雄蕊 25—30；子房宽卵形，中部以上有一凸起环纹，花柱顶部扩大呈漏斗状，5 裂。蒴果宽卵形，扁压，长 3.5—4 毫米，宽约 3 毫米，下半部灰色，上部稻秆黄色，有光泽；种子多数，黑色，圆肾形。花果期夏季。

产海南崖县和东沙岛。生于海边沙地。

6. 小琉球马齿苋（台湾植物志）

Portulaca insularis Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 22: 229. 1932; 台湾植物志 2: 316. 1976.

铺散、上升草本。茎肉质，多分枝，无毛，叶腋有疏柔毛。叶互生，叶片倒卵状圆形或椭圆状倒卵形，长 3—7 毫米，宽 1—3 毫米，顶端钝，基部渐狭。单花顶生或腋生，无梗，基部具密柔毛；萼片 2，长圆状三角形，长约 3 毫米，膜质；花瓣 5，红色，近楔形至长圆形，顶端多少微凹，长 4 毫米；雄蕊 10；花柱丝状，上端三叉。蒴果近球形，直径 2.5 毫米；种子细小。

产我国台湾琉球屿（小琉球岛）。

本种未见标本，仅据《台湾植物志》记载于此。

2. 土人参属* *Talinum* Adans.

Adans., Fam. Pl. 2: 145. 1763; Juss., Gen. Pl. 312. 1789; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 1: 157. 1862; Pax et Hoffm. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 16c: 248. 1934; v. Poellnitz in Fedde, Repert. Sp. Nov. 35: 2. 1934.

* 土人参属（中国植物科属检索表）。

一年生或多年生草本，或为半灌木，常具粗根。茎直立，肉质，无毛。叶互生或部分对生，叶片扁平，全缘，无柄或具短柄，无托叶。花小，成顶生总状花序或圆锥花序，稀单生叶腋；萼片2，分离或基部短合生，卵形，早落，稀宿存；花瓣5，稀多数（8—10），红色，常早落；雄蕊5至多数（10—30），通常贴生花瓣基部；子房上位，1室，特立中央胎座，胚珠多数，花柱顶端3裂，稀2裂。蒴果常俯垂，球形、卵形或椭圆形，薄膜质，3瓣裂；种子近球形或扁球形，亮黑色，具瘤或棱，种阜淡白色。

约50种，主产美洲暖地（特别是墨西哥），非洲、亚洲暖地多有逸生。我国有1种，栽培后逸生。

属模式种：*T. triangulare* (Jacq.) Willd.

1. 土人参（滇南本草） 栌兰（植物学大辞典、中国植物图鉴），假人参、参草、土高丽参（中国药用植物志），红参（湖北），紫人参、煮饭花（福建），力参，波世兰 图版8：6—11

Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn., *Fruct. et Sem. Pl.* 2: 219. tab. 128. 1791; V. Poellnitz in Fedde, *Repert. Sp. Nov.* 35: 10. 1934; 中国高等植物图鉴 1: 618. 图1235. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 191. 1974; 湖北植物志 1: 283. 图391. 1976. — *Portulaca paniculata* Jacq., *Enum. Pl. Carib.* 22. 1760. — *P. patens* L., *Mant. Pl.* 2: 242. 1771. — *T. patens* (L.) Willd., *Sp. Pl.* 2: 863. 1800; 广州植物志 132. 1956. — *T. crassifolium* auct., non Willd.: 植物学大辞典 1512. 1918; 中国植物图鉴 856. 图1488. 1937; 中国药用植物志 3: 图107. 1953. — *T. triangulare* auct., non Willd.: 台湾植物志 2: 319. 1976.

一年生或多年生草本，全株无毛，高30—100厘米。主根粗壮，圆锥形，有少数分枝，皮黑褐色，断面乳白色。茎直立，肉质，基部近木质，多少分枝，圆柱形，有时具槽。叶互生或近对生，具短柄或近无柄，叶片稍肉质，倒卵形或倒卵状长椭圆形，长5—10厘米，宽2.5—5厘米，顶端急尖，有时微凹，具短尖头，基部狭楔形，全缘。圆锥花序顶生或腋生，较大形，常二叉状分枝，具长花序梗；花小，直径约6毫米；总苞片绿色或近红色，圆形，顶端圆钝，长3—4毫米；苞片2，膜质，披针形，顶端急尖，长约1毫米；花梗长5—10毫米；萼片卵形，紫红色，早落；花瓣粉红色或淡紫红色，长椭圆形、倒卵形或椭圆形，长6—12毫米，顶端圆钝，稀微凹；雄蕊（10—）15—20，比花瓣短；花柱线形，长约2毫米，基部具关节；柱头3裂，稍开展；子房卵球形，长约2毫米。蒴果近球形，直径约4毫米，3瓣裂，坚纸质；种子多数，扁圆形，直径约1毫米，黑褐色或黑色，有光泽。花期6—8月，果期9—11月。

原产热带美洲。我国中部和南部均有栽植，有的逸为野生，生于阴湿地。

根为滋补强壮药，补中益气，润肺生津。叶消肿解毒，治疗疮疖肿。