

期7—8月。

产新疆北部和甘肃河西西部；生于平原地区盐土和盐渍化土壤上。阿富汗和苏联也有。模式标本采于楚河(碎叶河)沿岸地区。

14. 珊瑚补血草(中国高等植物图鉴) 图版 7: 3—6

Limonium coralloides (Tausch) Lincz. in Kom. Fl. URSS **18**: 451. t. 22. f. 2. 1952; 中国高等植物图鉴 **3**: 290 图 4534. 1974. — *Statice coralloides* Tausch in Syllog. Pl. Nov. Ratisb. **2**: 255. 1828. — *S. desipiens* Ledeb. Fl. Alt. **1**: 433. 1829. — *L. desipiens* (Ledeb.) Kuntze, Rev. Gen. Pl. **2**: 395. 1891.

多年生草本，高25—50厘米，具常被白色毛簇的疣状突起(尤以不育小枝上明显)。叶基生，长圆状倒卵形至长圆状匙形，长1—3.5厘米，宽5—20毫米，先端通常圆，基部渐狭成宽扁的柄，早凋。花序大型圆锥状，花序轴常多数，圆柱状，节上常有大形(下部者长约1厘米)褐色鳞片，由下部向上作5—7回分枝，下部分枝形成多数不育枝；小枝细短而繁多；穗状花序列于细弱分枝的上部至顶端，由3—5(7)个小穗疏松排列而成；小穗含1(偶为2)花；外苞长约1毫米，宽卵形或近圆形，先端钝或微尖，除下部1/3—1/2外全为膜质，有时略有微毛，第一内苞长约2毫米，先端圆或近截形，草质部约与外苞相等或略长；萼长约2.5—3毫米，倒圆锥形或略近漏斗状，萼筒全部或下半部沿脉和脉间密被长毛，萼檐白色，裂片先端钝或急尖，脉不达于裂片基部；花冠蓝紫色。花期7—8月，果期8—9月。

产新疆北部(阿尔泰山地区)；生于盐性土质的荒滩与河岸阶地上。本种分布局限在阿尔泰山脉和唐努山脉西端的周围地区。模式标本记录为采于西伯利亚；异名的模式标本采于阿尔泰山西端的额尔齐斯河沿岸地区。

15. 繁枝补血草 图版 7: 1—2

Limonium myrianthum (Schrenk) Kuntze, Rev. Gen. Pl. **2**: 395. 1891. — *Statice myriantha* Schrenk in Fisch. et Mey. Enum. Pl. Nov. Schrenk Lect. **1**: 14. Jul. 1841. — *S. latissima* Kar. et Kir. in Bull. Soc. Nat. Moscou **14**(4): 729. Sept. 1841.

多年生草本，高40—100厘米。叶基生，较厚硬，匙形或倒卵状匙形，长(5)10—15(25)厘米，宽2—6(15)厘米，先端通常近截形或半圆形，基部渐狭成扁平(或卷成半圆形)的柄，开花时通常有叶。花序大型圆锥状，花序轴一至数枚，圆柱状，节部鳞片通常小，常由中部以上作3—5回分枝，下部分枝形成多数不育枝；小枝细短而繁多，平滑或有疣状突起，有时被白色微小毛簇(尤其在疣上)；穗状花序列于细弱分枝的上部至顶端，由3—7(9)个小穗疏松排列而成；小穗含1(少有2)花；外苞长约1毫米，宽卵形或近圆形，先端通常钝或急尖，除下部1/3—1/2外全为膜质，第一内苞长约2毫米，先端通常圆，草质部约与外苞相等或略长；萼长2.5—3毫米，狭漏斗状(在萼檐不完全开张时呈倒圆锥形)，



1—2. 繁枝补血草 *Limonium myrianthum* (Schrenk) Kuntze: 1. 植株的叶和花序轴下部, 2. 花序上部的一段分枝。3—6. 珊瑚补血草 *L. coralloides* (Tausch) Lincz.: 3. 花序的一部分, 4. 花序分枝的一段放大, 示疣状突起, 5. 花萼, 6. 雌蕊。7—9. 大叶补血草 *L. gmelinii* (Willd.) Kuntze.: 7. 植株的叶和花序轴下部, 8. 花序上部之一枝, 9. 外苞和第一内苞, 示先端狭窄的膜质边缘。(李森绘)