

掌状 5 脉。雄花生于总状花序上，多数花在花序轴上部，花序轴细弱，长 10—15 厘米；花梗丝状，长 0.5—1 厘米，无毛或被微柔毛；花萼裂片披针形，长 1.8—2 毫米；花冠裂片长卵形，先端渐尖，具 1 脉，长 3—5 毫米，宽 1.5—2.5 毫米；雄蕊 3，花丝合生，长约 0.5 毫米，花药离生，长 0.8—1 毫米，药隔不伸出花药，药室线形，通直。花期 7—10 月。

产四川西部。生于海拔 2000—3000 米的路旁沟边。模式标本采自四川康定。

5. 大花裂瓜(植物分类学报)

Schizopepon macranthus Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1064. t. 39, f. 12—13.

1936.

一年生攀援草本；茎、枝柔弱，多分枝，光滑，有棱沟。卷须丝状，2 歧，无毛；叶柄纤细，近无毛，长 6—9 厘米；叶片阔卵状心形，膜质，长 8—10 厘米，宽 6—8 厘米，边缘有不等大 5—7 角和稀疏锯齿，先端尾状渐尖，基部弯缺近方形，宽 1.5—2 厘米，深 1—1.5 厘米，掌状 7 脉，两面疏被短柔毛，叶面稍粗糙，具疣状突起。雌雄异株。雄花生于总状花序上，花序轴柔弱，长 6—8 厘米；花梗丝状，长 2—5 毫米；花萼裂片披针状钻形，长约 3 毫米；花冠辐状，淡黄色，内面基部生腺毛，裂片长卵形，1 脉，先端急尖，长约 9 毫米；雄蕊 3，花丝分离，长约 0.8 毫米，无毛，花药基部合生，椭圆形，与花丝近等长，药室直，有微柔毛；无退化雌蕊。雌花和果实未见。花期 7—9 月。

产四川西部和云南西北部。生于海拔约 2300 米的山坡路旁。模式标本采自四川木里。

亚属 2. 喙裂瓜亚属——Subgen. Rhynchoscarpos A. M. Lu et Z. Y. Zhang, 植物分类学报 23(2): 114. 1985.

子房圆锥状，不完全 3 室，胚珠从室的中部下垂生；药隔不伸出；果实先端喙状。

1 种，我国特有。

6. 喙裂瓜(植物分类学报) 波密裂瓜

Schizopepon bomiensis A. M. Lu et Z. Y. Zhang, 植物分类学报 18(3): 385. 1980, 和植物分类学报 23(2): 114. 图 2:11-16. 1985.

攀援草本；茎、枝纤细，有棱沟，初被稀疏柔毛后渐脱落变无毛。卷须纤细，2 歧；叶柄纤细，长 1—2(—3) 厘米，近无毛；叶片膜质，卵状戟形或卵状三角形，通常 5 浅裂，先端短渐尖，基部弯缺半圆形或矩形，深 6—8 毫米，宽约 10 毫米，边缘有胼胝质小齿，两面脉上有短毛，长 2.5—5 厘米，宽 2—3.5 厘米。雌雄异株。雄花序总状，花序轴纤细，长 2.5—7 厘米；花淡黄绿色，花梗长约 3 毫米；花萼筒浅杯状，裂片线形，长 1.2 毫米；花冠钟状，裂片狭卵形，长约 2 毫米；雄蕊 3，花丝近分离，长 0.4 毫米，花药合生，1 枚 1 室，2 枚 2 室，长约 0.4 毫米。雌花单生于叶腋，花梗丝状，长 0.5—1 厘米，无毛；花萼裂片钻形，长 1.2—1.5 毫米，先端渐尖；花冠黄色，裂片长卵形，长 2 毫米，宽 1 毫米，先端渐尖；退化雄蕊腺体状；