

部,果期几不增大;花冠筒状,筒部与萼几等长,檐部 5 裂,裂片圆形至倒卵形,覆瓦状排列,先端钝,喉部具 5 个附属物;雄蕊 5,着生花冠筒中部,内藏,花药卵形,微钝;子房 4 裂,花柱短,不伸出,柱头头状,雌蕊基钻状。小坚果狭卵形,有横皱纹和短伏毛,着生面狭长,居果的腹面中下部。

约 4 到 5 种,分布于伊朗至我国西南部。我国产 3 种。

分 种 检 索 表

1. 花萼裂片宽披针形至长圆状卵形;花冠檐部裂片直径约 0.5 毫米;花梗果时长可达 1.5 厘米…………… 1. 小花毛果草 *L. munroi* (Clarke) Johnst.
1. 花萼裂片线形至线状披针形;花冠檐部裂片直径 1 毫米或过之;花梗果时长不过 1 厘米。
 2. 花冠檐部直径约 4 毫米;小坚果长 1.4 毫米;基生叶无柄;花序下部的花梗长可达 8 毫米…………… 2. 云南毛果草 *L. trichocarpum* (Hand.-Mazz.) Johnst.
 2. 花冠檐部直径约 3 毫米;小坚果长约 1.2 毫米;基生叶有明显的叶柄;花梗很短,长约 1 毫米…………… 3. 毛果草 *L. densiflorum* (Duthie) Johnst.

1. 小花毛果草

Lasiocaryum munroi (Clarke) Johnst. in Contr. Gray Herb. **75**: 46. 1925; Kazmi in Journ. Arn. Arb. **51**: 393. 1970. — *Eritrichium munroi* Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 165. 1883. — *Oreogenia munroi* (Clarke) Johnst. in Contr. Gray Herb. **73**: 66. 1924.

一年生草本,高 5—10 厘米。茎通常数条,直立,细弱,有疏伏毛,稍分枝。叶狭卵形至匙形,长 3—10 毫米,宽 1.5—3.5 毫米,全缘,仅基生叶渐狭成短柄,脉不明显,两面均稍有毛。花序近总状,疏花,无苞片;花梗近直立,花期较短,果期长可达 1.5 厘米;花萼裂片宽披针形至长圆状卵形,长约 2.5 毫米,果期稍增大,直立,稍有毛;花冠淡蓝色,筒状,长约 2.5 毫米,檐部裂片近圆形,直径约 0.5 毫米,喉部附属物明显。小坚果长圆状卵形,长约 1 毫米,宽约 0.5 毫米,有皱纹及短伏毛,着生面狭卵形。

产西藏南部(仅见于错那)。锡金至克什米尔地区也有分布。

2. 云南毛果草(中国高等植物图鉴)

Lasiocaryum trichocarpum (Hand.-Mazz.) Johnst. in Contr. Gray Herb. n. ser. **75**: 45. 1925; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 822. 1936; 中国高等植物图鉴 **3**: 566. 1974. — *Microcaryum trichocarpum* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien. Math.-Nat. Kl. **61**: 164. 1924. — *Oreogenia trichocarpum* (Hand.-Mazz) Brand in Repert. Sp. Nov. **22**: 102. 1925.

一年生草本,高 3—9 厘米。茎 1 条或多条,直立或外倾,通常只在中部以上有分枝,