

亚地区也有。

本种的基生叶为3出复叶，小叶多有柄，叶片再1—2回2—3深裂或齿裂，瘦果生细毛，两面周围有不规则的细皱纹，与本属其他种类有别。

48. 肉根毛茛(中国高等植物图鉴)

Ranunculus polii Franch. ex Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 15. 1886; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 299, tab. 6, f. 8, 9. 1931; 中国高等植物图鉴 1: 718, 图 1435. 1972.

一年生草本。须根伸长，全部肉质增厚呈圆柱形，直径1.5—3毫米。茎高5—15厘米，自基部多分枝，铺散，或下部节着土生根，倾斜上升，无毛。基生叶多数，3出复叶，小叶卵状菱形，1—2回3深裂达基部，末回裂片披针形至线形，宽1—2毫米，顶端尖，无毛；小叶柄光滑，长1—3厘米；叶柄长2—6厘米，无毛。下部叶与基生叶相似；上部叶近无柄，叶片2回3深裂，末回裂片线形。花单生茎顶和分枝顶端，直径1—1.2厘米；花梗长1—4厘米，无毛；萼片卵圆形，长约4毫米，有3脉，边缘宽膜质，无毛；花瓣5，黄色或上面白色，倒卵形，长6—7毫米，有5—9脉，下部渐窄成短爪，蜜槽点状；花药长约1毫米；花托棒状，无毛，有多数果柄残留。聚合果球形，直径4—6毫米；瘦果长圆状球形，长2—3毫米，宽1—1.4毫米，稍扁，生细毛，有纵肋，喙短，长约0.2毫米。花果期4月至6月。

分布于江苏、浙江、江西。生长于田野。

本种的须根全部肉质增厚呈圆柱形，叶片细裂，似为猫爪草中之一变异类型。

49. 猫爪草 图版 93: 3—4

Ranunculus ternatus Thunb. Fl. Jap. 241. 1784; Maxim. Fl. Asia Or. Fragn. 3. 1879; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 16. 1886; 中国高等植物图鉴 1: 718, 图 1435. 1972.——*R. extorris* Hance in Ann. Sci. Nat. Ser. 5, 5: 204. 1866; 浙江天目山药用植物志，上集 437, 1965.——*R. zuccarinii* Miq. in Ann. Mus. Lugd.-Bat. 3: 5, 1867.——*R. zuccarinii* var. *dissectissimus* Migo in Journ. Schangh. Sc. Inst. Sect. 3, 3: 4. 1934.

一年生草本。簇生多数肉质小块根，块根卵球形或纺锤形，顶端质硬，形似猫爪，直径3—5毫米。茎铺散，高5—20厘米，多分枝，较柔软，大多无毛。基生叶有长柄；叶片形状多变，单叶或3出复叶，宽卵形至圆肾形，长5—40毫米，宽4—25毫米，小叶3浅裂至3深裂或多次细裂，末回裂片倒卵形至线形，无毛；叶柄长6—10厘米。茎生叶无柄，叶片较小，全裂或细裂，裂片线形，宽1—3毫米。花单生茎顶和分枝顶端，直径1—1.5厘米；萼片5—7，长3—4毫米，外面疏生柔毛；花瓣5—7或更多，黄色或后变白色，倒卵形，长6—8毫米，基部有长约0.8毫米的爪，蜜槽棱形；花药长约1毫米；花托无毛。聚合果近球形，直径约6毫米；瘦果卵球形，长约1.5毫米，无毛，边缘有纵肋，喙细短，长约0.5毫米。