

57. 龙胜梅花草 (植物研究) 图版 7: 4—6

Parnassia longshengensis Ku in Bull. Bot. Res. North-East. For. Univ. 7 (1):

54. 1987.

多年生草本，高 15—28 厘米。根状茎粗壮，长圆形，向下生出多数纤维状根，其上有膜质鳞片叶。基生叶通常 6—8 片，丛生，具柄；叶片扁圆形，长 2—3 厘米，宽 2.7—4.5 厘米，宽过于长，先端下陷而具突起小尖头，基部微心形，全缘，上面深绿色或带紫绿色，叶脉不明显，下面淡绿色，有明显突起 7—9 条弧形脉，脉不达叶片边缘；叶柄细弱，扁平，长 9.5—13 厘米；托叶膜质，干后褐色，大部贴生于叶柄，边缘有稀疏锈褐色缘毛，早落。茎 5—6 条，不分枝，中部以上具 1 茎生叶，茎生叶与基生叶同形，稍小，基部常有数条锈褐色的附属物，有时结合成小片状，无柄半抱茎。花单生于茎顶，直径 2—2.3 厘米；萼筒极短，萼片花后反折，宿存，长圆形，长 6—7 毫米，宽 3—5 毫米，先端钝，有时带短尖头，全缘，有明显中脉，内外两面均密被紫色小点；花瓣白色，卵状倒披针形，长 10—12 毫米，宽 4—5 毫米，上部 1/3 之边缘波状或凹凸不平，基部下延成长约 1.5 毫米之短爪，除去爪边缘自下部的 2/3 具长流苏状缘毛，缘毛丝状，长 2—3 毫米，先端钝不膨大，脉两面均明显 3—5 条，并密具紫褐色小点；雄蕊 5，长 8—9 毫米，花丝扁平，向基部逐渐加宽，花药椭圆形，长约 2 毫米；退化雄蕊 5，长 4—5 毫米，先端具 5 枝，分枝深度为长度 1/3，顶端有球形腺体；子房三棱形，密具紫色小点，顶端骤然收缩成长约 1.8 毫米之花柱，柱头 3 裂，裂片长圆形，长约 1 毫米，为花柱长度 1/3—1/2，常平展。 花果期 9—11 月。

产广西 (龙胜、象县)。生于水边岩石上、阴湿处或疏林下。模式标本采自龙胜。

本种外部形态和贵州产的宽叶梅花草 *P. dilatata* Hand. -Mazz. 较近似，唯本种叶片较大，扁圆形，下面有紫褐色小斑点；叶柄较长，退化雄蕊的分枝顶端有球形腺体；花柱较短，顶端分裂较深，两者易于区别。

系 2. 全边缘毛系 *Ser. Nectaroinquielobos* Ku in Bull. Bot. Res. North-East. For. Univ. 7 (1): 55. 1987.

花瓣边缘全部流苏状。

本系的模式种：厚叶梅花草 *P. perciliata* Diels

本系有下列 2 种。

58. 厚叶梅花草 (植物研究) 图版 7: 7—9

Parnassia perciliata Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29: 369. 1901; Hand. -Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 90: 131. 135. 1941; Ku in Bull. Bot. Res. North-East. For. Univ. 7 (1): 55. 1987.

多年生草本，植株粗壮，微弯曲，高 18—30 厘米。根状茎粗大，长圆形或近球形，



图版 7 1—3. 甘肃梅花草 *Parnassia gansuensis* Ku: 1. 植株; 2. 花瓣; 3. 退化雄蕊。

4—6. 龙胜梅花草 *Parnassia longshengensis* Ku: 4. 植株; 5. 花瓣; 6. 退化雄蕊。

7—9. 厚叶梅花草 *Parnassia perciliata* Diels: 7. 植株; 8. 花瓣; 9. 退化雄蕊。

(吴影桦绘)