

产云南（盐津）。模式标本采自盐津。

49. **彝良梅花草**（植物研究） 图版 5：1—3

Parnassia yiliangensis Ku in Bull. Bot. Res. North-East. For. Univ. 7 (1): 48. 1987.

多年生小草本，高约 10 厘米。根状茎肥厚，块状，其上有褐色膜质鳞片，其下长出多数细长丝状根。基生叶 6，具长柄；叶片肾形，长 1.5—2.5 厘米，宽 1.8—3 厘米，先端圆，具短尖头，基部弯缺甚深呈深心形，边全缘而向外卷，上面深绿色，下面灰绿色，有明显 7—9 条弧形脉，密被紫色小斑点；叶柄长 2.5—3.5 厘米，扁平，两侧为窄膜质；托叶膜质，边有流苏状褐色毛，早落。茎 3 条，中部以下具单个茎生叶，与基生叶同形，但稍小，无柄半抱茎。花单生于茎顶，直径约 1.8 厘米；萼片长圆形，长约 5 毫米，宽约 2.5 毫米，先端圆，内面有明显平行脉，两面密具紫褐色小斑点；花瓣黄白色，匙形，长约 11 毫米，宽约 5 毫米，先端圆，基部楔形下延成长约 1.2 毫米、宽约 0.9 毫米之爪，边缘上部的 1/3 全缘或微波状，下部（不包括爪）的 2/3 具长流苏状毛；雄蕊 5，长约 6 毫米，花丝长短不等，扁平，向基部逐渐加宽，花药长圆形，长约 2 毫米，侧生，全长为花瓣长度之 1/2；退化雄蕊 5，长约 4 毫米，5 深裂，中间 3 条长约 2.5 毫米，高出两侧裂片，两侧裂片长约 0.8 毫米，达中间裂片长度的 1/3，先端有不明显腺体；子房倒卵球形，密被紫色小点，花柱长约 1.8 毫米，柱头 3 裂，花后反折。 花期 8—9 月。

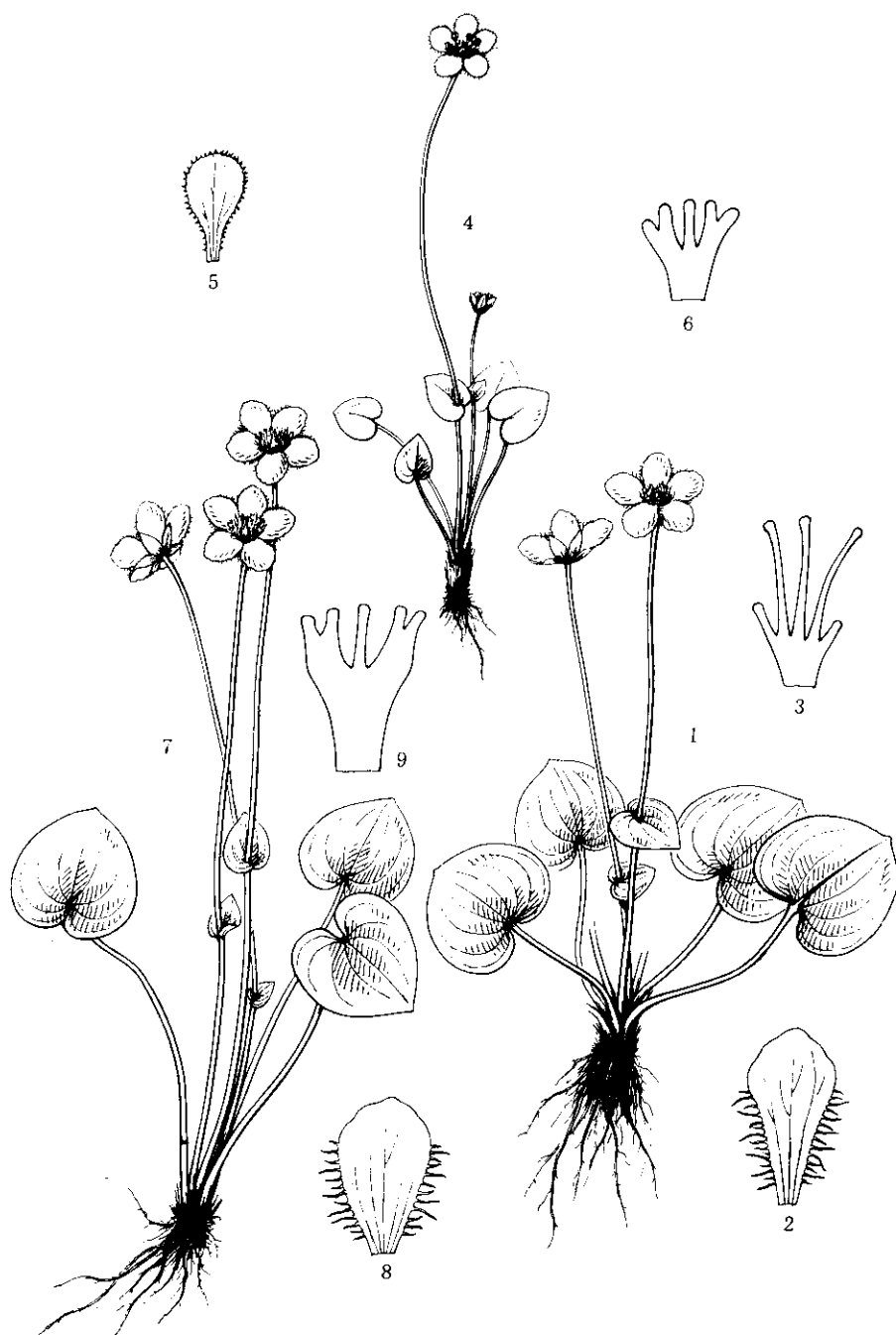
产云南（彝良）。生于海拔 1850 米的山坡沟边湿地。模式标本采自彝良。

本种外形近似鸡脬梅花草 *P. wightiana* Wall. Wight & Arn.，其异点在于本种退化雄蕊 5 深裂，中间 3 裂片高出两侧裂片，花瓣黄白色；而后者退化雄蕊 5 浅裂，稀中裂，裂片近等长；花瓣白色，两者易于区分。

50. **城口梅花草**（植物研究） 图版 5：7—9

Parnassia chengkouensis Ku in Bull. Bot. Res. North-East. For. Univ. 7 (1): 49. 1987.

多年生草本，高 14—20 厘米。根状茎块状，其上有褐色膜质鳞片，其下有密集细长丝状根。基生叶 3—4，具长柄；叶片卵状心形，长 2.5—4.2 厘米，宽与长几相等，先端急尖，基部弯缺甚深呈深心形，全缘，上面褐绿色，有明显下陷 7—9 条脉，下面淡绿色，有不明显褐色小斑点；叶柄长 5—10 厘米，扁平，向基部逐渐加宽，两侧呈窄膜质。茎 3—4 条，近中部或偏下具 1 心形茎生叶，无柄半抱茎。花单生于茎顶，直径约 1.5 厘米；萼筒管短陀螺状；萼片长圆披针形，长约 5 毫米，宽约 3 毫米，先端渐尖，中脉明显，密具褐色小斑点；花瓣白色，倒卵状长圆形，长约 9 毫米，宽约 3.5 毫米，先端圆，边缘的上部全缘，下部之 2/3 具长流苏状毛，基部渐窄成长约 1.8 毫米、宽约 1 毫米之爪；雄蕊 5，长约 6 毫米，花丝扁平，向基部逐渐加宽，花药长圆形，稍侧生；退化雄蕊 5，扁平，长约 3 毫米，先端（3—）5 浅裂，裂片长短不等，中间裂片长，呈深裂，两侧裂片



图版 5 1—3. 彝良梅花草 *Parnassia yiliangensis* Ku; 1. 植株; 2. 花瓣; 3. 退化雄蕊。
4—6. 金顶梅花草 *Parnassia omeiensis* Ku; 4. 植株; 5. 花瓣; 6. 退化雄蕊。7—9. 城
口梅花草 *Parnassia chengkouensis* Ku; 7. 植株; 8. 花瓣; 9. 退化雄蕊。(吴彰桦绘)