

约4毫米，不外露，花丝纤细，带白色，花药黄色，瓣裂；雌蕊长约6毫米，花柱长约2.5毫米，柱头啮蚀状。花期4—5月。

产于贵州（梵净山）。生于山坡林下。海拔600—1200米。

本种极近黔岭淫羊藿 *Epimedium leptorrhizum* Stearn, 但本种地下根状茎细短，不伸长；叶缘刺齿较密；内萼片披针形；花丝较窄，宽仅0.3毫米。易于区别。

16. 黔岭淫羊藿 近裂淫羊藿（湖北植物志）

Epimedium leptorrhizum Stearn in Journ. Bot. 71 : 343, 1933, et in Journ. Linn. Soc. Bot. 51 : 499, Pl. 28, 1938, Ying in Acta Phytotax. Sin. 13 (2) : 51, 1975; 湖北植物志 1 : 410, 图 579, 1976. ——*Epimedium macranthum* Lévl. Fl. Kouy-Tchéou, P. 48, 1915, non Morr. & Dene.

多年生草本，植株高12—30厘米。匍匐根状茎伸长达20厘米，直径1—2毫米，具节。一回三出复叶基生或茎生，叶柄被棕色柔毛；小叶柄着生处被褐色柔毛；小叶3枚，革质，狭卵形或卵形，长3—10厘米，宽2—5厘米，先端长渐尖，基部深心形；顶生小叶基部裂片近等大，相互近靠；侧生小叶基部裂片不等大，极偏斜，上面暗色，无毛，背面沿主脉被棕色柔毛，常被白粉，具乳突，边缘具刺齿；花茎具2枚一回三出复叶。总状花序具4—8朵花，长13—20厘米，被腺毛；花梗长1—2.5厘米，被腺毛；花大，直径约4厘米，淡红色；萼片2轮，外萼片卵状长圆形，长3—4毫米，先端钝圆，内萼片狭椭圆形，长11—16毫米，宽4—7毫米；花瓣较内萼片长，长达2厘米，呈角距状，基部无瓣片；雄蕊长约4毫米，花药长约3毫米，瓣裂，裂片外卷。蒴果长圆形，长约15毫米，宿存花柱喙状。花期4月，果期4—6月。

产于贵州、四川、湖北、湖南。生于林下或灌丛中。海拔600—1500米。模式标本采自贵阳附近。

17. 少花淫羊藿

Epimedium pauciflorum K. C. Yen in Guihaia 14 (2) : 124, 图1, 1994.

多年生草本，植株高6—20厘米。根状茎纤细，直径1—3毫米，横走，节间长5—20毫米。一回三出复叶基生和茎生，小叶3枚；小叶革质，卵形或近圆形，长1.3—2.5厘米，宽1.2—2.5厘米，先端急尖或短渐尖，基部深心形，裂片圆形，顶生小叶基部裂片对称，侧生小叶基部裂片显著不对称，上面光滑无毛，背面被稀疏短柔毛，叶缘具刺锯齿；花茎具1叶。总状花序长4—7厘米，花少，约3朵，序轴及花梗被腺毛；花梗长1—2.3厘米；苞片卵形，长0.8—1.4毫米；花白色，直径约3.5厘米；萼片2轮，外萼片狭倒卵形，长约4毫米，宽约3毫米，早落，内萼片披针形，长约12毫米，宽约5毫米；花瓣白色，呈钻状距，长约1.7厘米，向下弯曲，基部扩展成瓣片，高约1厘米；雄蕊4，花药长约2.5毫米，瓣裂；雌蕊长约6毫米，花柱长2—2.8毫米。果未见。花期3—4月。

产于四川。生于山坡草丛中。海拔 1700 米。模式标本采自茂汶。

本种与产于同一地区的茂汶淫羊藿 *Epimedium platypetalum* K. Meyer 相近似，但后者花瓣无距；小叶 5 或 3 枚。易于区别。据 W. T. Stearn 记述 (1995)，M. Ogisu 在同一地点于 1992 年采得二号标本 (Ogisu 92022; 92023)，植株高 23—40 厘米；小叶先端渐尖；花茎具 2 叶；花序具 5—11 朵花。他认为同属本种，但我们没有看到标本。

18. 水城淫羊藿

Epimedium shuichengense S. Z. He in Acta Bot. Yunn. **18** (2): 209, 图 1, 1996.

多年生草本，植物高 15—30 厘米。地下根状茎横走，长 15 厘米以上，直径 1.5—2.5 毫米。一回三出复叶基生和茎生，基生叶叶柄长 10—17 厘米，茎生叶叶柄长 3—6 厘米；小叶卵形，长 4—5.5 厘米，宽 2—2.5 厘米，先端长渐尖，基部深心形，顶生小叶基部两侧裂片近相等，侧生小叶基部两侧明显偏斜，上面深绿色、光骨，背面被贴生白色细柔毛，叶缘具细刺齿；花茎具 2 枚对生叶。总状花序长 6—7 厘米，具 6—9 朵花，序轴和总梗无毛；花梗长 1—1.5 厘米，无毛或被稀疏腺毛；苞片阔披针形，长约 1.5 毫米，中部以上边缘具刺齿；花直径约 1 厘米；萼片 2 轮，外萼片 4，披针形，长约 5 毫米，宽约 2 毫米，紫色，内萼片 4，卵形，长约 4 毫米，宽约 3 毫米，淡黄色；花瓣 4，距长 4—5 毫米，内弯，瓣片高约 4 毫米，黄色；雄蕊长约 4 毫米，花丝长约 2 毫米；雌蕊长约 4 毫米，花柱长约 2 毫米。蒴果长约 10 毫米，宿存花柱长约 3 毫米。花期 4—5 月，果期 5—6 月。

产于贵州。生于山坡灌丛中。海拔 1800 米。模式标本采自贵州水城。

19. 紫距淫羊藿 (新拟)

Epimedium epsteinii Stearn in Kew Bull. **52** (3): 662, Fig. 3, 1997.

多年生矮小草本，植株高约 15 厘米。匍匐地下根状茎细长，直径约 2—3 毫米，多须根。一回三出复叶基生和茎生，具 3 枚小叶；小叶革质，狭卵形，长 4—5 厘米，宽 2—3 厘米，先端渐尖，基部心形，顶生小叶基部裂片圆形，近等大，侧生小叶基部裂片偏斜，内裂片较小，圆形，外裂片较大，急尖，上面深绿色，无毛，背面苍白色，疏生平卧细毛，叶缘具细密刺齿；花茎具 2 枚对生叶或具 1 叶。总状花序具 6—15 朵花，长约 6 厘米或更长；花梗长约 3 厘米，无毛；花大，直径约 3 厘米；萼片 2 轮，外萼片近圆形，上部边缘波状，长 2.5—3.5 毫米，淡绿色，早落，内萼片卵形，先端急尖，长约 13 毫米，宽约 9 毫米，白色；花瓣稍长于内萼片，呈钻状距，伸长，稍弯曲，淡紫色，长约 15—16 毫米，基部瓣片紫色，高约 5 毫米；雄蕊长约 4 毫米，不外露，花丝长约 0.5 毫米；雌蕊长约 4.2 毫米，花柱长约 3 毫米。果未见。花期 4 月。

产于湖南。生于林缘或河边阴处。海拔 400—1000 米。模式标本采自湖南天平山。