

色、深红色或紫蓝色；萼片2轮，外萼片长圆形，长4—5毫米，带红色，内萼片狭卵形至披针形，急尖，扁平，长8—18毫米，宽3—6毫米；花瓣通常远较内萼片长，向先端渐细呈钻状距，长1—2厘米，基部具花瓣状瓣片；雄蕊长约6毫米，花药长约4.5毫米，花丝长约1.5毫米；雌蕊长约8毫米，子房长约4.5毫米，花柱长约3.5毫米。蒴果狭纺锤形，长约6毫米，宿存花柱长约2毫米。种子6—8枚。花期4—5月，果期5月。

产于吉林、辽宁、浙江、安徽。朝鲜北部及日本有分布。生于林下或灌丛中。海拔400—1500米。

本种供药用，有温肾壮阳、强筋骨、祛风寒功效。用于治阳萎遗精、早泄、小便失禁、关节冷痛、月经不调等症。

14. 天全淫羊藿 (新拟)

Epimedium flavum Stearn in Curtis's Bot. Mag. **12** (1): 21, 1995.

多年生草本，植株高13—30厘米。复叶基生和茎生；基生叶具5小叶，有时3小叶，茎生叶具5或3小叶；小叶近革质，卵形，长达4厘米，宽3厘米，先端圆形，基部心形，顶生小叶基部裂片圆形，近等大，侧生小叶基部裂片不等大，上面及背面无毛，叶缘具刺齿；花茎具1或2枚互生叶。总状花序具3—10朵花，长约6厘米；花梗长约2厘米，被短腺毛；花大，直径约3厘米；萼片2轮，外萼片早落，内萼片披针形，淡黄色，长约11毫米，宽约4毫米，先端钝，平展；花瓣稍长于内萼片，淡黄色，呈钻状距，伸长，稍弯曲，长约1.3厘米，基部扩展成瓣片，高约8毫米；雄蕊内藏，长约3毫米，花丝淡黄色，长约0.5毫米，花药长约2.5毫米，淡黄色。花期4月。

产于四川。生于海拔2000米。1992年Mikinori Ogisu采自四川天全二郎山，M. Ogisu 92036，栽培于英国Blackthorn Nursery，Stearn于1995年4月据此栽培品命名。

本种极近宝兴淫羊藿 *Epimedium davidii* Franch，但本种总状花序；内轮萼片长约11毫米；花淡黄色，易于区别。

15. 短茎淫羊藿 (新拟) 图版62: 7—10

Epimedium brachyrrhizum Stearn in Kew Bull. **52** (3): 659, Fig. 1, 1997.

多年生矮小草本，植株高约23厘米。根状茎细短，节间紧密。一回三出复叶基生和茎生，小叶3枚；小叶革质，卵形或狭卵形，长6—10厘米，宽3.5—5厘米，先端渐尖，基部深心形，顶生小叶基部裂片圆形，几等大，侧生小叶基部裂片明显偏斜，内裂片较外裂片小，近圆形，外裂片急尖，上面深绿色，无毛，背面仅脉上和叶柄着生处被疏毛，叶缘具细密刺齿；花茎具1叶。总状花序具6—12朵花，长约14厘米；花梗长约2厘米，被稀疏腺毛；花大，直径约4厘米；萼片2轮，外萼片倒卵形，长3.5—4毫米，先端钝，内萼片披针形，长20—22毫米，宽约6毫米，淡红色；花瓣稍长于内萼片，长距状，长22—26毫米，明显弯曲，白色，基部带红色，几无瓣片；雄蕊长