

形，基部阔卵状，向上变狭，有长的芒状尖头，筛孔大而透明，网眼多边形或短方形，等直径，褐色，边缘有张开的粗长刺。叶远生或近生；叶柄长0.4—4厘米，粗约1—1.5毫米，禾秆色，光滑无毛；叶片线状披针形，长10—15厘米，中部宽6—10毫米，向两端渐狭，钝尖头，基部楔形，略不对称，下延，边缘平直，干后两面为灰绿色，或深灰绿色，纸质或薄革质，两面均光滑。主脉下面高高隆起，上面仅微微突起，或平直，甚至稍下凹，小脉通常不显。孢子囊群椭圆形或近圆形，着生于主脉与叶边之间，下的大上的小，彼此相距上密下疏，约等于1—2个孢子囊群体积，幼时被隔丝覆盖；隔丝小鳞片状，有不规则的透明大网眼，边缘有粗长刺，褐色。

产青海（湟源、门源、乐都）、甘肃（岷县、天祝）、陕西（太白山）。附生林下岩石上或山坡荫湿岩石缝中，海拔2400—2700米。模式标本采自青海湟源。

58. 网眼瓦韦（中国蕨类植物图谱） 图版17：2—3

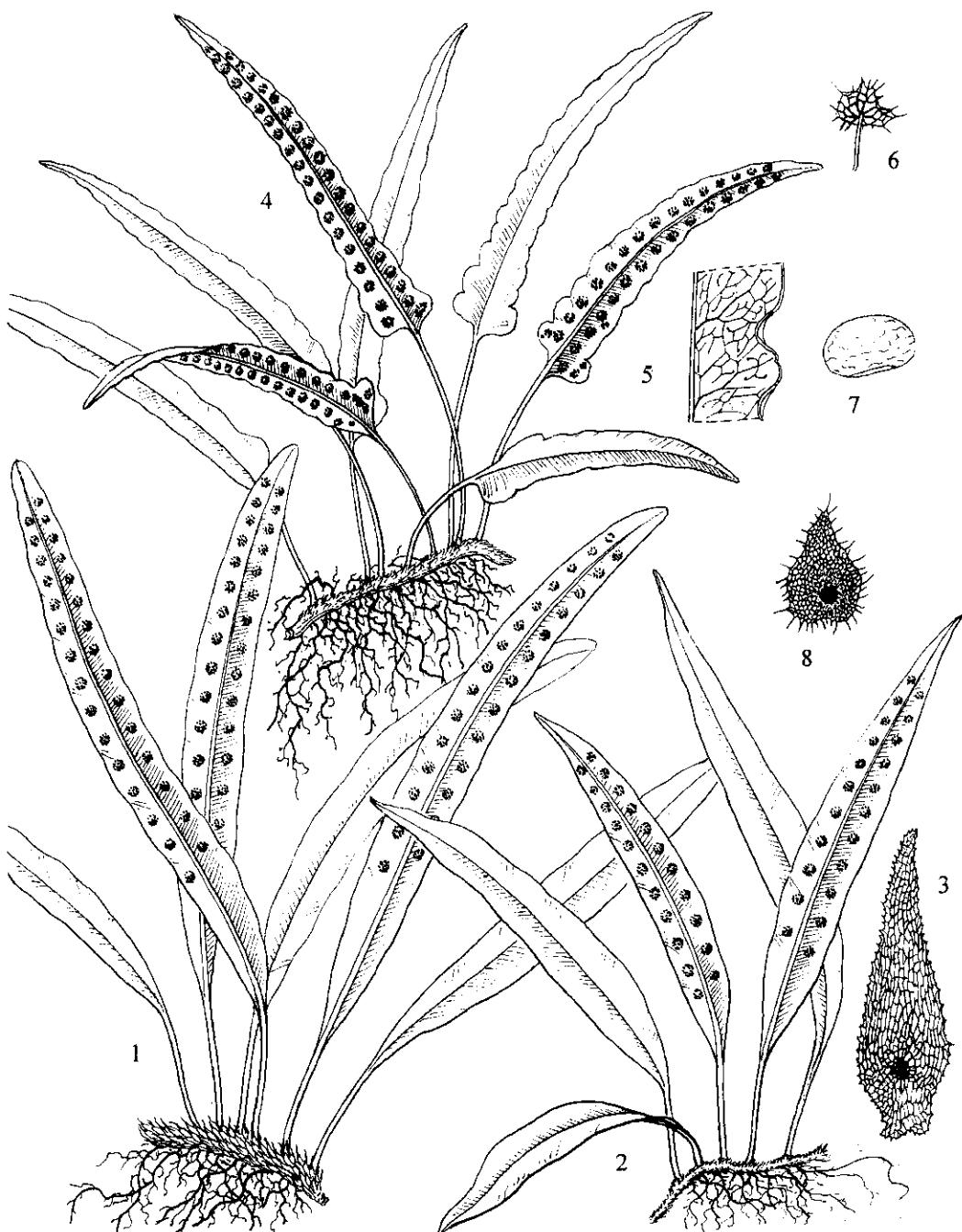
Lepisorus clathratus (C. B. Clarke) Ching in Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. 4: 71. 1933 et Ic. Fil. Sin. 2: 67. 1934; 傅书遐, 中国主要植物图说·蕨类植物门 212. 图282. 1957; Ic. Corm. Sin. 1: 254. f. 508. 1972; Fl. Tsingling 2: 184. 1974; De Vol et C. M. Kuo in H. L. Li et al., Fl. Taiwan 1: 185. 1975, pro parte; Ching et S. K. Wu in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 1: 307. f. 78: 1—7. 1982; Ching et al. in Acta Bot. Yun. 5 (1): 4. 1983; Nakaike, New Fl. Jap. 663. f. 663a. b. 1992; Shing in W. T. Wang, Vasc. Pl. Hengduan Mts. 1: 165. 1993; S. L. Yu et al. in Bull. Bot. Res. 16 (1): 28. 1996. — *Polypodium clathratum* C. B. Clarke, Ferns N. Ind. in Trans. Linn. Soc. Bot. 2: 559. pl. 82. f. i. 1880; C. Chr., Ind. Fil. 517. 1905; Takeda, op. Cit. 281 (Excl. var.); C. Chr., Acta Hort. Goteberg. 1: 100. 1924. — *Lepisorus nepalensis* K. Iwats., Fl. E. Himal. 3: 198. 1975.

植株高5—10厘米。根状茎细长横走，密被鳞片；鳞片披针形，基部卵形，短渐尖头，基部网眼近短方形，等直径，向上的近长方形，边缘有短齿牙，近褐棕色。叶远生或略近生；叶柄长0.7—3厘米，纤细，禾秆色；叶片披针形，长10—13厘米，中部宽1.1—1.5厘米，向两端渐狭，渐尖头，基部楔形，略下延，边缘平直，干后两面为淡绿色，或棕绿色，草质或近膜质。主脉上下微隆起，小脉上下均可见。孢子囊群近圆形，位于主脉与叶边之间，彼此相距下远上近，约2—5毫米，幼时被鳞片状的隔丝覆盖。

产四川（木里）、西藏（聂拉木的樟木、吉隆、左贡、林芝、米林、墨脱）。附生常绿阔叶林中树干上，或山坡岩石缝和河流石滩上，海拔2000—4300米。克什米尔和尼泊尔也有分布。

59. 河南瓦韦（云南植物研究）

Lepisorus honanensis Ching et S. K. Wu in Acta Bot. Yun. 5 (1): 13. 1983; R.



图版 17 1. 舌叶瓦韦 *Lepisorus ligulatus* Ching et S. K. Wu: 1. 植株全形, 示其舌状叶片。2—3. 网眼瓦韦 *Lepisorus clathratus* (Clake) Ching: 2. 植株全形; 3. 根状茎上的鳞片放大。4—8. 圆齿瓦韦 *Lepisorus sinuatus* (Ching et S. K. Wu) Y. X. Lin: 4. 植株全形; 5. 部分叶片放大; 6. 隔丝放大; 7. 孢子放大; 8. 叶柄基部鳞片放大。(冀朝桢绘)