

光滑；叶片狭长形至披针形，长 15—30 厘米，中部宽 1—2.2 厘米，渐尖头，基部楔形，下延，边缘平直，干后略反卷，下面淡绿色，上面淡棕色，或上面棕色，下面淡黄绿色，革质。主脉上下均隆起，小脉不显。孢子囊群圆形，聚生于叶片上半部，或仅着生于先端一段，位于主脉和叶边之间，较靠近叶边，彼此相距约等于一个孢子囊群体积，幼时被棕色圆形的隔丝覆盖。

特产海南（陵水吊罗山、琼中五指山）。附生林下树干上，海拔 900—1200 米。

本种和下一种海南瓦韦 *L. affinis* Ching，除了植株大小区别之外，本种根状茎横切面有维管束 11 条，叶柄基部有维管束 5 条，而海南瓦韦分别有维管束 14 和 3 条，故易区别。

42. 海南瓦韦（海南植物志）

Lepisorus affinis Ching in Acta Phytotax. Sin. 8: 152, pl. 22. f. 28. 1959; Ching et al. in W. Y. Chun, Fl. Hainan. 1: 170. 1964; Pic. -Ser., Ind. Fil. Suppl. 4: 176. 1934—1960; S. L. Yu et al. in Bull. Bot. Res. 16 (1): 27. 1996.

植株高 67—70 厘米。根状茎长而横走，先端密被鳞片；鳞片卵状披针形，淡褐色，渐尖头，基部阔圆形，网眼近等直径，上部网眼近长方形，淡棕色，透明，全缘。叶远生；叶柄长 5—10 厘米，禾秆色至暗褐色，坚硬，光滑；叶片阔带状，长约 60 厘米，中部以下宽约 2.5—3.2 厘米，向两端渐狭，顶部宽仅 0.5 毫米，钝圆头，少为渐尖头，中部以上略湾弓而近镰刀形，基部狭楔形，沿叶柄长下延，全缘，干后上下两面均呈褐色或灰绿色，革质，两面光滑。主脉上下均隆起，小脉不显。孢子囊群椭圆形或圆形，位于主脉与叶边之间，靠近叶边，彼此相距约等于 1—2 个孢子囊群体积，幼时被隔丝覆盖。

特产海南（琼中五指山）。附生林下树干上，海拔 900—1100 米。

本种根状茎横切面有 14 条维管束，叶柄基部有 3 条维管束，故易区别于长叶瓦韦 *L. longus* Ching.

43. 乌苏里瓦韦（中国蕨类图谱） 图版 11: 6—8

Lepisorus ussuriensis (Regel et Maack) Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. 4: 91. 1933. et. Ic. Fil. Sin. 2: 74. 1934; H. Ito, Fil. Ill. 400. 1944; Tardieu et C. Chr., Fl. Indo-Chine 7 (2): 458. 1939; 傅书遐，中国主要植物图说·蕨类植物门 216. 图 289. 1957; Ic. Corm. Sin. 1: 256. f. 511. 1972; Nakaike, Ill. Pterid. Jap. 2: 456. f. 457. 1981; B. Z. Ding et al., Fl. Honan 1: 106. f. 128. 1981; 陈仁钧，安徽植物志 1: 191. 图 199. 1985; S. H. Li et J. Z. Wang, Fl. Liaoning 1: 16, f. 50: 2. 1988; 贺士元，北京植物志 上册，43. 图 56. 1992; S. L. Yu et al. in Bull. Bot. Res. 16 (1): 27. 1996. ——*Pleopeltis ussuriensis* Regel et Maack, Mem. Acad. Sci. Petersb. 7: 4: 4. 175. 1861. ——*Polypodium ussuriense* Regel, Acta Hort Petr. 7: 663. 1881.