

117. t. 46. f. 255. 1959. — *Stegnogramma griffithii* (Moore) K. Iwats. var. *wilfordii* (Hook.) K. Iwats., Ferns & Fern Allies Jap. 207. Pl. 132-4-5. 1992. — *Hemionitis griffithii* Hook. var. *pinnatifida* Hook. Sp. Fil. 5: 157. 1864. — *Dictyocline griffithii* Moore var. *pinnatifida* Bedd. Sp. Cit. 158. — *Asplenium griffithii* auct. non Diels 1899: Wu, Wong et Pong in Bull. Dept. Biol. Sun Yatsen Univ. No. 3: t. 23. 1932. — *Dictyocline griffithii* auct. non Moore 1875: H. Ito, Fil. Jap. Ill. t. 366. 1944.

植株高 30—50 厘米。根状茎短粗，斜升，密被黑褐色的披针形硬鳞片；鳞片边缘具针状短毛。叶簇生；叶柄长 17—30 厘米，粗 2—2.5 毫米，深禾秆色，坚硬，下部密被和根状茎上相同的鳞片，并密生短刚毛和针状长毛；叶片长约 20 厘米，基部宽约 17 厘米，三角形，渐尖头，基部心脏形，下部羽状深裂几达叶轴，向上为深羽裂，顶部呈波状；侧生裂片通常 3 对，基部一对最大，长达 9 厘米，宽 2.5—3.5 厘米，阔披针形，略向上弯弓，渐尖头，全缘或呈波状，以阔翅和上一对相连（有时近分开），其余的裂片同形，但向上逐渐缩短，最上的呈三角形，裂片的主脉两面均隆起，并有针状毛密生；侧脉明显，侧脉间小脉为网状，有 3 排近四方形或五角形网眼，通常有单一或分叉的内藏小脉。叶粗纸质，干后褐色，下面沿叶脉有针状毛，上面密生伏贴的刚毛。孢子囊沿网脉疏生，无盖。

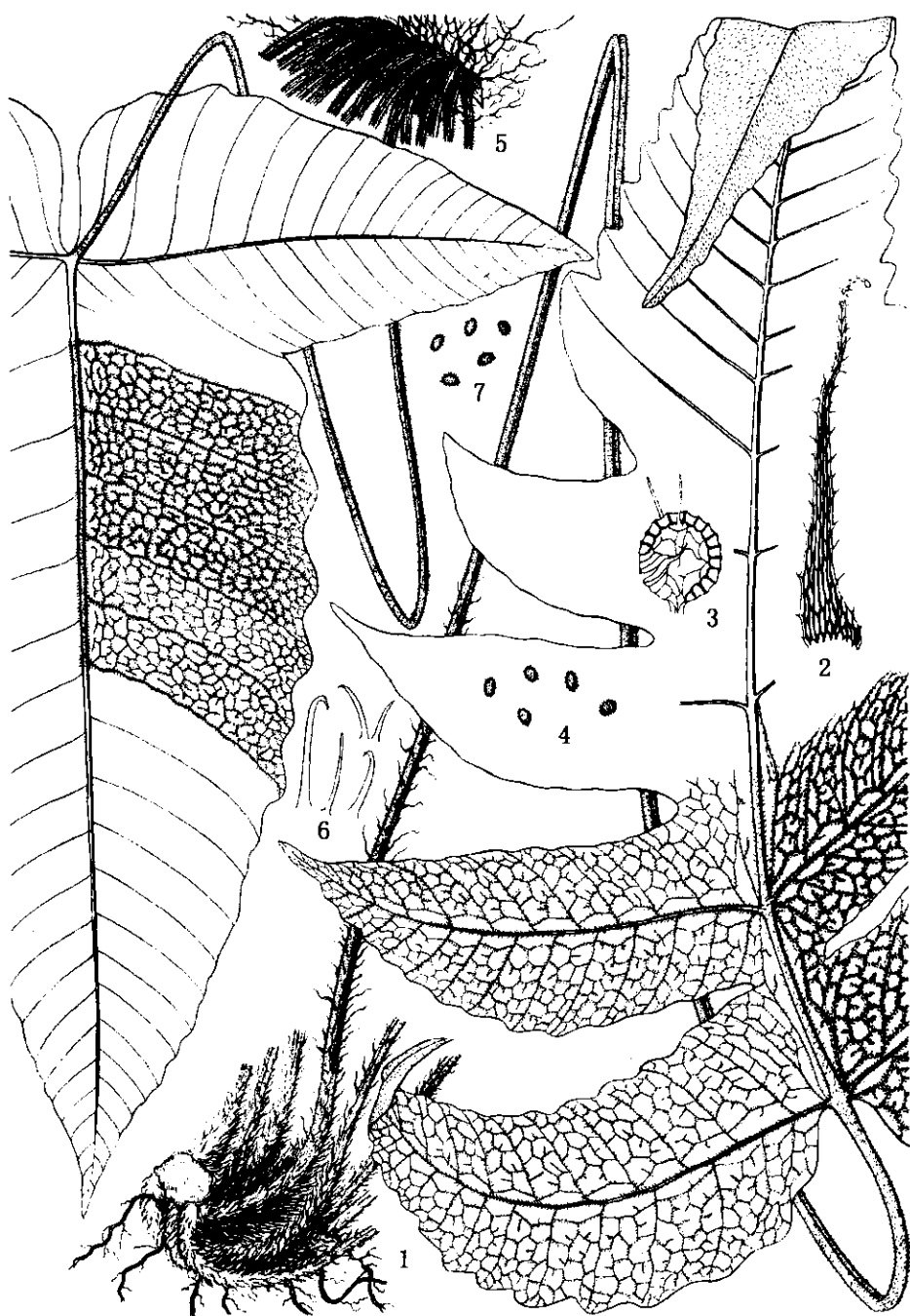
产台湾（台北、桃园、苗栗、台东、花莲）、福建（福州、南平、德化、上杭、南靖）、浙江（鄞县、庆元、苍南）、江西（宁都、石城、安远）、广东、湖南、广西、贵州、四川及云南东南部。生山谷荫湿处或林下。海拔 100—850 米。日本及越南也有。模式标本采自台湾。

4. 戟叶圣蕨 (植物分类学报) 图版 61: 5—7

Dictyocline sagittifolia Ching in Acta Phytotax. Sin. 8: 335. 1963; Ic. Corm. Sin. 1: 216. 1972; Jarrett, Ind. Fil. Suppl. 5: 54. 1985; Shing, in J. F. Cheng et G. F. Chu, Fl. Jiangxi 1: 220. f. 215. 1993.

植株高 30—40 厘米。根状茎短而斜升，疏被褐色的线状披针形鳞片；鳞片边缘有长睫毛。叶簇生；叶柄长 15—30 厘米，粗约 1.5 毫米，密被棕色短刚毛；叶片长达 17 厘米，基部宽 11—13 厘米，戟形，短渐尖头，基部深心脏形，全缘或有时为波状；主脉两面均隆起，侧脉明显，斜展，侧脉间有 5—7 条明显的纵隔脉，分隔成长方形的大网眼，又再分隔成 2×4 个近四方形的小网眼，网眼有单一或分叉的内藏小脉，叶粗纸质，干后褐色，上面沿主脉密生短柔毛，脉间有伏贴的短毛，下面沿主脉和侧脉密生短柔毛，沿网脉疏生柔毛。孢子囊沿网脉散生。

产于广西、广东、湖南和江西。生常绿林下及石缝中，海拔 400—650 米。模式标本采自广东。



图版61 1—4. 羽裂圣蕨 *Dictyocline wilfordii* (Hook.) J. Sm.: 1. 植株全形; 2. 叶柄下部的鳞片 (放大); 3. 孢子囊 (放大); 4. 孢子 (放大); 5—7. 戟叶圣蕨 *Dictyocline sagittifolia* Ching: 5. 植株全形; 6. 叶片下面的毛 (放大); 7. 孢子 (放大)。(张荣厚绘)