

叶簇生；叶柄长约为叶片的 $1/3$ ，禾秆色，有纵沟，基部密被棕色或褐棕色披针形全缘鳞片，向上直达叶轴，被狭披针形，先端毛发状鳞片；叶片长圆披针形，长55—60厘米，宽36—40厘米，先端渐尖，奇数一回羽状；羽片6—10对，斜展，彼此相距4—6厘米（两羽轴之间），长圆披针形，长16—20（—30）厘米，中部宽2.5—4（—6）厘米，先端短渐尖，基部具短柄，上部数对羽片无柄，沿叶轴下延与叶轴合生，边缘具缺刻状锯齿，顶端一片羽片与两侧的羽片同形，但较小，具1—1.5厘米长的柄。叶干后黄绿色，纸质，两面光滑；羽轴上面凹下，成一沟槽，背面凸起，侧脉羽状，最基部1—2对只达羽片中下部，其余可直达叶边，孢子囊群不整齐散布羽轴两侧，靠近羽轴，背生于侧脉中部，无囊群盖。

产湖南、四川（峨眉山、宝兴）、贵州（独山）、云南东南部。生常绿阔叶林下，海拔1000—1800米。模式标本采自贵州。

## 2. 奇羽鳞毛蕨 奇数鳞毛蕨（中国高等植物图鉴） 图版16：4—5

*Dryopteris sieboldii* (van Houtte ex Mett.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 2: 813. 1891; Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. 8: 396. 1938; 中国高等植物图鉴 1: 237. 图473. 1972; 福建植物志 1: 264. 图 191. 1982; 浙江植物志 1: 247. 图 253. 1993; 江西植物志 1: 263. 图 259. 1993. — *Aspidium sieboldii* van Houtte ex Mett. Fil. Hort. Bot. Lips. 87. t. 20. 1—4. 1856.

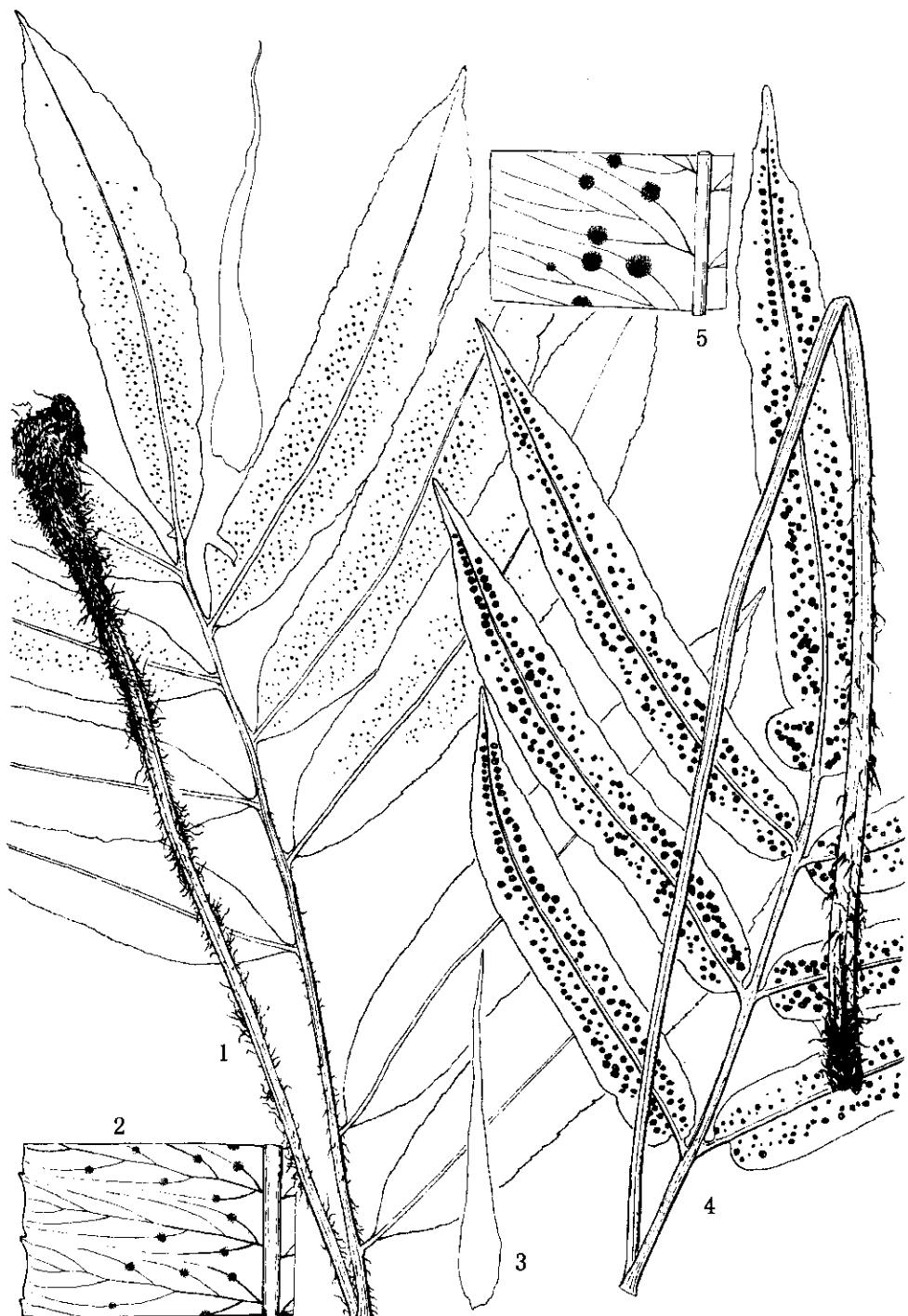
植株高0.5—1.0米。根状茎粗短，直立，连同叶柄下部密生淡棕色的披针形鳞片。叶簇生；叶柄长20—60厘米，粗2—5毫米，深禾秆色，中部以上近光滑；叶片长25—40厘米，宽20厘米左右，长圆形或三角状卵形，奇数一回羽状，侧生羽片1—4对，长15—20厘米，宽2.5—3.5（6）厘米，阔披针形或长圆状披针形，渐尖头，基部为略不等的圆形或圆楔形，有短柄，顶生羽片和其下的同形，稍大而有较长的柄，或有时和其下一片羽片合生，羽片全缘或有缺刻状浅锯齿；叶脉不显，侧脉羽状分叉，每组有小脉4—6条，除基部上侧一条较短外，其余均直上达叶边；叶厚革质；干后褐绿色，上面无毛，下面偶有纤维状小鳞片。孢子囊群圆形，生于小脉的中部稍下处，沿羽轴两侧各排列成不整齐的3—4行，近叶边处不育；囊群盖圆肾形，全缘。

产安徽、浙江、江西、福建、湖南、广东、广西、贵州。生于林下，海拔400—900米。日本也有。模式标本采自日本。

本种常栽培供观赏。

## 3. 宜昌鳞毛蕨 顶羽鳞毛蕨（台湾植物志）

*Dryopteris enneaphylla* (Bak.) C. Chr. Index. Fil. 263. 1905; Matthew in Journ. Linn. Soc. 38: 362. 191; Hu et Ching, Ic. Fil. Sin. 1: t. 6. 1930; Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. 8: 398. 1938; 台湾植物志 1: 375. 1975; 浙江植物志 1: 248 图1—254. 1993. — *Nephrodium enneaphyllum* Bak. in Journ. Bot. 1887: 170; New Ferns



图版 16 1—3. 大平鳞毛蕨 *Dryopteris bodinieri* (Ching) C. Chr.: 1. 植株全形, 2. 羽片中部 (放大), 3. 叶柄基部鳞片 (放大)。4—5. 奇羽鳞毛蕨 *Dryopteris sieboldii* (van Houtte ex Mett.) O. Ktze.: 4. 植株全形, 5. 羽片中部 (放大)。(杨建昆绘)