

毛，幼株的叶片团扇形，二叉分裂或三出，或为长卵形，一回羽状，小羽片均为扇形，顶部粗浅裂；成长植株的叶卵状三角形或卵状披针形，二回羽状复叶，通常基部一对羽片较大，向上略渐变小，末回小羽片倒卵形或倒三角形，向顶部有一、二浅裂片，基部楔形下延。叶脉两面可见，每裂片有小脉1条，远离叶边，叶干后几为膜质，黄绿色，无毛。孢子囊群沿小脉着生，无盖。染色体 $2n=58$ 。

产云南（玉龙雪山、鸡足山）、台湾（桃园、台中、南投），生常绿阔叶林下溪边湿润土埂，海拔达2900米。广布地中海地区，向北到高加索，东南到西太平洋岛屿，西南到越南、印度，墨西哥、阿根廷也有。模式标本采自地中海沿岸。

2. 翠蕨（中国主要植物图说 蕨类植物门）图版55：10—11

Anogramma microphylla (Hook.) Diels in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 1 (4): 259. 1899; C. Chr. Ind. Fil. 58. 1906; Wu, Wang et Pong in Bull. Dept. Biol. Sun Yatsen Univ. No. 3. 210. t. 96. 1932; Ching in Bull. Dept. Biol. Sun Yatsen Univ. No. 6. 26. 1933; 傅书遐, 中国主要植物图说 蕨类植物门 86, 107. 1957; Ic. Corm. Sin. 1: 170. t. 340. 1972. — *Gymnogramma microphylla* Hook. Ic. Pl. t. 916. 1854; 2nd. Cent. Ferns t. 16. 1861 et Sp. Fil. 5: 129. 1864; Hook. et Bak. Syn. Fil. 383. 1874; Clarke in Trans. Linn. Soc. II. Bot. 1: 569. 1880; Christ, Farnkr. d. Erde 66. 1897; Bedd. Handb. Ferns Brit. Ind. 384, t. 221. 1892. — *Grammitis microphylla* Bedd. Ferns Brit. Ind. t. 148. 1866.

植株高5—14厘米。根状茎短，不甚发育，基部生有一簇暗棕色须根。叶多数，簇生；柄长2—10厘米，粗不及1毫米，栗棕色，光滑；叶片长2—5厘米，基部宽2—4厘米，卵状三角形或卵状披针形，二回羽状复叶；羽片5—7对，基部一对最大，长1—2厘米，宽7—12毫米，卵状三角形，基部不等，有短柄，二回羽状，小羽片上先出，均具有狭翅的短柄，末回裂片椭圆形或匙形，顶端钝，或有小突尖（少有为凹缺）基部长楔形，下延，从第二对起羽片向上渐短。叶脉两面可见，每裂片有小脉1条，远离叶边。叶干后薄革质，绿色，两面无毛。孢子囊群沿小脉着生；有6—10个孢子囊，无盖。染色体 $2n=116$ 。

产广西东部（瑤山）、贵州中部、云南东南部（西畴、马关）及西北部（贡山）、台湾。生石上或峡谷石缝，海拔1300—2900米。印度东北部、缅甸北部、锡金及不丹也有分布。模式标本采自印度东北部喀西亞。

5. 凤丫蕨属——*Coniogramme* Féé

Féé, Gen. Fil. 167, t. 14, f. 1, 2. 1850—1852; Cop. Gen. Fil. 63.

1947. — *Dictyogramme* Féé, op. cit. 170. — *Notogramme* Presl, Epim. Bot. 263. 1849.

中等大的陆生喜荫植物。根状茎粗短，横卧，有管状中柱（但由于根状茎缩短，以致叶

