

植株高4—5厘米。根状茎短而直立。叶簇生；叶柄长达20厘米，下部为灰禾秆色，密被柔毛并有一二红棕色、披针形、有毛的鳞片，向上为禾秆色，有光泽，近光滑；叶片长22—26厘米，宽6.5—8厘米，披针形，渐尖头，基部不变狭，一回羽状；羽片12—16对，对生（向上的互生），斜展，无柄，下部2—3对相距2—2.5厘米，分离，其上各对较接近，多少与叶轴合生，中部的长3—3.5厘米，宽约1厘米，披针形，短尖头或急尖头，基部平截，对称，羽裂深达1/3；裂片6—8对，卵形，斜展，有倒三角形的缺刻分开。叶脉明显，每裂片有侧脉3对，斜向，基部一对出自主脉基部以上，均伸达缺刻。叶草质，干后褐绿色，羽片上面有疏生的针状毛，下面和叶轴满布柔毛。孢子囊群线形，沿侧脉中部着生，彼此分开，孢子囊体上近顶处有3—4根长刚毛。

产云南北西部（澜沧—怒江分水岭、丽江和贡山）、西藏（定结）。生岩石边荫处或陡坡上，海拔2100—2500米。也产印度北部（Chamba State）和喜马拉雅西北部，海拔1800米。

模式标本采自印度。

4. 金佛山茯蕨（植物研究）

Leptogramma jinfoshanensis Ching et Z. Y. Liu in Bull. Bot. Res. 4 (3): 17. Photo 19. 1984; Johns, Ind. Fil. Suppl. 6: 199. 1996.

植株高30—35厘米。根状茎斜升。叶簇生；叶柄长22厘米，淡禾秆色，密被灰白色针状毛；叶片长30厘米，宽8—18厘米，披针形，羽裂渐尖头，一回羽状；分离羽片3—7对，无柄，近平展，疏离，相距3.5—2.5厘米，基部一对与其上的同形同大，尾头，基部略变狭，中部羽片披针形，长尾头，基部平截，长7—8厘米，基部宽1.5厘米，深羽裂1/2—2/3；裂片长方形，圆头，全缘，两面脉间均被针状毛，叶轴和叶脉密被针状刚毛，叶脉明显，侧脉伸向缺刻以上的叶边，每裂片有侧脉4—5对。叶草质，干后黄绿色，两面均被针状毛，孢子囊群卵形，靠近小脉基部着生；孢子囊体上近顶处有2—4根针状毛。

特产重庆（南川，金佛山）。生阔叶林下较阴湿岩石上，海拔1650米。

5. 峨眉茯蕨（中国蕨类植物图谱） 图版20: 5—9

Leptogramma scallanii (Christ) Ching in Sinensia 7: 101. t. 7. 1936; Ching, Ic. Fil. Sin. 5: pl. 229. 1958; Tard.-Blot et C. Chr. Fl. Indo-Chine 7(2): 372. t. 44. f. 1, 2. 1939; Pic. Ser., Ind. Fil. Suppl. 4: 178. 1965; Ic. Corm. Sin. 1: 208. f. 416. 1972; Fl. Tsingling 2: 134. t. 33. f. 7—10. 1974; Y. L. Zhang et al., Sporae Pterid. Sin. 286. t. 56. f. 20—21. 1976; Fl. Fujian. 1: 139. f. 128. 1982; Shing in J. F. Cheng et G. F. Chu, Fl. Jiangxi 1: 197. f. 187. 1993; C. F. Zhang et S. Y. Zhang, Fl. Zhejiang 1: 154. 1993. —*Asplenium scallanii* Christ in Bull. Soc. Bot. Ital. 296. 1901. —*Dryopteris scallanii* C. Chr., Ind.