

Linn. Soc. 2. Bot. 1: 457. 1880. — *Onychium japonicum* Kze. var. *multisecta* Clarke, l. c.; Kümmerle in Amer. Fern Journ. 29—30: 135. 1929—30. — *Onychium japonicum* Kze. var. *lucidum* Kümmerle, l. c. pro parte. — *Onychium cryptogrammoides* Christ in Lecomte, Not. Syst. 1: 52. 1911; C. Chr. Ind. Fil. Suppl. 1: 53. 1912. — *Onychium japonicum* Bedd. Ferns Brit. Ind. t. 21. 1865 et Handb. Ferns Brit. Ind. 96. 1883; Hook. et Bak. Syn. Fil. 143. 1867. pro parte; C. Chr. Ind. Fil. 469. 1906 et in Acta Hort. Gothob. 1: 91. 1924, pro parte.

植株高(25)50—90厘米。根状茎横走，疏被深棕色披针形鳞片。叶近生或远生，一型，偶有近二型，柄长(15)20—50厘米，粗2—3毫米，基部黑色，略有鳞片，向上为禾秆色，光滑；叶片长(12)20—38厘米，宽10—26厘米，阔卵形至卵状披针形，渐尖头，五回羽状细裂；羽片10—14对，基部一对最大，长10—25厘米，宽5—14厘米，卵状三角形，渐尖头，柄长约1厘米，四回羽状细裂；各回小羽片均为上先出，有柄，顶部通常不育；末回能育小羽片长圆形或短线形，长2—5毫米，宽1毫米左右，急尖头，基部楔形下延而与小羽轴等宽；不育小羽片线形，上部较阔，有一二锐尖齿，叶轴及各回羽轴上面有沟，下面圆形，每末回小羽片有中脉1条，能育的有斜上的侧脉和边脉相连。叶干后薄纸质，褐绿色，两面无毛。孢子囊群生小脉顶端的连接脉上；囊群盖阔达主脉，灰白色，全缘。

产四川(南部、西部及西北部)、贵州(威宁、赫章)、云南西北部、西藏南部(亚东、郎县、错那、吉隆)、甘肃南部(武都)、台湾(台南、阿里山)。常成片丛生于山谷、沟旁或疏林下，海拔1200—3500米。也分布于尼泊尔、印度、锡金、不丹、越南、老挝、柬埔寨、缅甸北部及泰国。模式标本采自喜马拉雅山。

本种形体略似野雉尾金粉蕨 *Onychium japonicum* (Thunb.) Kze.，但除不同分布区外，叶柄基部黑色，向上为禾秆色；叶片分裂度较细密，各回羽轴柔弱；末回小羽片短而排列较稀疏；孢子囊群通常较短，囊群盖较宽。

4. 西藏金粉蕨(西藏植物志)

Onychium tibeticum Ching et S. K. Wu in C. Y. Wu, Fl. Xizang. 1: 77. 1983.

本种形体一如上种，但根状茎上的鳞片筛孔较粗而显，叶柄基部栗褐色，羽片尾头，末回能育小羽片狭而长，宽1毫米，渐尖头。

产我国西藏(波密，通麦)。生沟边杂木林下，海拔2050米。

5. 野雉尾金粉蕨(秦岭植物志) 日本鸟蕨(中国主要植物图说 蕨类植物门)，小雉尾草(湖南、安徽)，小野雉尾草(江西、南京)，野鸡尾(江西、秦岭)，柏香莲(峨眉山)，草黄连、毛黄连(秦岭) 图版31: 1—7

Onychium japonicum (Thunb.) Kze. in Bot. Zeit. 507, 1848; Hook. Sp. Fil. 2: 122. 1852; Hook. et Bak. Syn. Fil. 143. 1867, pro parte; J. Sm. Hist. Fil. 287. 1875; Christ, Farnkr. d. Erde 155. 1897 et in Bull. Soc. Bot. France 52. Mém. 1: