

海金沙藤

Haijinshateng

本品为海金沙科植物海金沙 *Lygodium japonicum* (Thunb.) Sw.的干燥地上部分的炮制加工品。

【炮制】 取药材，除去杂质，切长段，干燥。

【性状】 本品呈不规则的长段。茎圆柱形，稍扭曲，直径约 1.5mm；切面黄棕色，木部黄白色至深黄色；质稍硬。叶多皱缩破碎，表面浅绿色至褐绿色，不育叶羽片边缘有钝齿，能育叶小羽片背有孢子囊，纸质，中脉及侧脉上略被短毛。气微，味淡。

【鉴别】 本品粉末灰绿色。孢子囊卵形，长约 600 μm ，直径约 380 μm 。孢子为四面体、三角状圆锥形，顶面观三角锥形，可见三叉状裂隙，侧面观类三角形，底面观类圆形，直径 60~85 μm ，外壁有颗粒状雕纹。非腺毛 1~8 细胞，顶端细胞较长，多碎断，直径 18~32(~55) μm ，壁厚至 5 μm ，有的胞腔含黄棕色物。叶表皮细胞表面观垂周壁薄，深波状弯曲。气孔直轴式或不定式，副卫细胞 2~4 个。

【检查】 水分 不得过 12.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 14.0%。

【性味与归经】 甘，寒。归膀胱、小肠、肝经。

【功能与主治】 清热解毒，利水通淋，活血通络。用于尿路感染，尿路结石，白浊带下，小便不利，肾炎水肿，湿热黄疸，感冒发热咳嗽，咽喉肿痛，肠炎，痢疾，烫伤，丹毒，跌打损伤，风湿痹痛。

【用法与用量】 9~30g。外用适量，煎水洗或捣敷。

【注意】 孕妇慎服。

【贮藏】 置干燥处。