

分类地位：萱藻
(*Scytosiphon*) 是
褐藻门、褐藻纲、萱藻
目、萱藻科、萱藻属
的一种。

学名：*C. sinuosa*(Roth)Derb.et Sol.



形态特征：藻体黄褐至深褐色，管状，膜质，丛生，高 20~50 厘米，直径 2~5 毫米。单条，部分收缩呈节。生长在中、低潮带岩石上或石；沼中。

产地及产期：产于海礁、浪岗、嵛山、中街山、普陀山、渔山、韭山、大陈、洞头、南虎和大渔等地。我国沿海均有分布。生长盛期 4~6 月。

经济价值：本种系泛暖温带性海藻。可作饲料和药用。

植物形态：藻体黄褐色至褐色，单条丛生，直立，管状，高 50-100cm,直径 0.1-1cm，幼时中实，不久变为中空。圆柱形，有时稍扁或扭曲，节部一般缢缩；但也有平滑无节的。藻体顶端尖细或钝圆，基部细。体内为髓部和内外皮层所组成。近体表 1-2 层细胞小，排列紧密，含色素体，向内为皮层细胞，大而无色，中间髓部细胞无色，由于逐渐发生分离，最后中央变成空腔。藻体成熟时，多室配子囊分布于体表呈斑块状。藻体固着器盘状。