

84. 蘆葦

禾本科 Poaceae

學名：*Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

- 習性：多年生草本，多生長於海岸或沿海濕地。
- 莖葉：植株高 1~3 m。根莖發達。葉互生成 2 列，線狀披針形，長約 40~80 cm，寬約 2 cm；葉舌長約 1 mm，上端撕裂狀。
- 花果：圓錐花序大型，長 15~40 cm；小穗具 2~4 朵小花，長 10~17 mm；穎片披針形，紙質；外稃披針形，長 7~10 mm，紙質；內稃長 2.5~4 mm，先端截形。
- 分布：全球熱帶及溫帶地區。台灣常見於灌溉圳溝旁、河堤沼澤地或沿海鹽沼地。
- 用途：可應用為泥岩地區農塘周邊之植栽材料；根莖入藥，為健胃利尿劑；固土護岸。
- 撫育管理：本種以種子或分株繁殖，多生長於海岸地區，常以帶狀方式生長，建議冬季移除上半部枯枝，減少落葉阻塞水域。植物生長茂盛時，建議移除其地下根莖，以免占據其他物種生存空間。



蘆葦之植株生長情形



果序



花序



成熟之花序