

## 工程小常識-什麼是固床工？

- 一、 固床工為一個橫向構造物，可以與河床齊平或略高於河床面，常採用連續施設方式而構成一系列固床工，以擴大河道的保護區段。
- 二、 固床工可有效抑制河床面泥沙的輸移，防止河床產生嚴重沖刷現象，亦可緩和床面及兩岸的流速，具有整流、導流、減緩沖刷、調整河床坡度等功能。



跌水固床工創造平緩溪床

圖片來源：行政院農業委員會水土保持局花蓮分局網頁

資料來源：臺中市政府水利局網頁