

5. 河底有掏空的情形（紅圈處），可能需進行保護補強（圖-）。



圖-1 現地河底掏空情況

6. 溪床底人工水泥的部分被溪流侵蝕裂開，需要修補。
7. 兩岸旁的草叢可以選在非汛期的時候進行割除，避免割下的草流入河內而污染溪流。
8. 中幅橋的魚梯可以增加多階梯一些，減少落差太大的問題。

(四) 新北市萬里區公所

1. 因為護岸和固床工有掏空的情況，涉及當地居民的安全疑慮，因此要做應急工程，但在做工程前有規定需做生態檢核，因此委託逢甲大學來此。
2. 之前開會有建議不要新建和拆除舊有固床工，可以直接在護岸邊投石籠，減少對溪流內生物的干擾。
3. 目前對掏空處理的方式是將溪岸旁的石頭撥入，增加緩衝。
4. 盡量不要在此溪做人工構造物（例如：步道等）維持溪流的

自然性。

(五) 逢甲大學

1. 固床工影響縱向連結，可能會影響魚類、溪蟹類的移動。
2. 未來應急工程在施作時，不建議大型機具直接開進河床和灘地內，盡量使用較乾的地方或是既有人工道路。
3. 石籠為柔性工程和生態工法，使可以採行的方式。若要採用可以使用當地的塊石做來源。

八、 會議結論:感謝各單位意見，會議紀錄將供後續執行單位參考。



圖-2 說明會現場照片（中幅橋）



圖-2 說明會現場照片（崁腳橋）