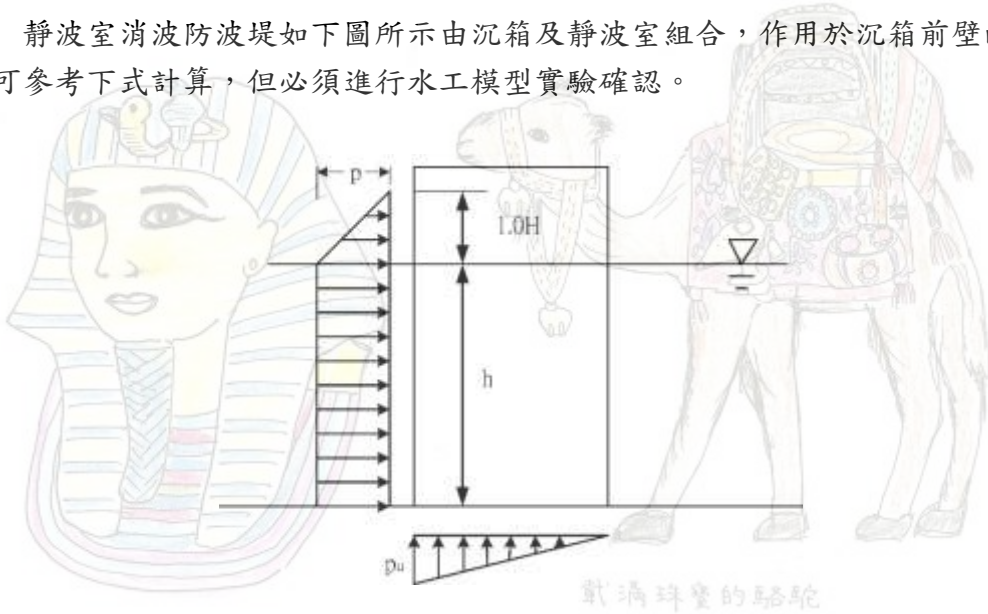


靜波室消波防波堤

靜波室消波防波堤如下圖所示由沉箱及靜波室組合，作用於沉箱前壁的波壓可參考下式計算，但必須進行水工模型實驗確認。



$$p = 1.3wH$$

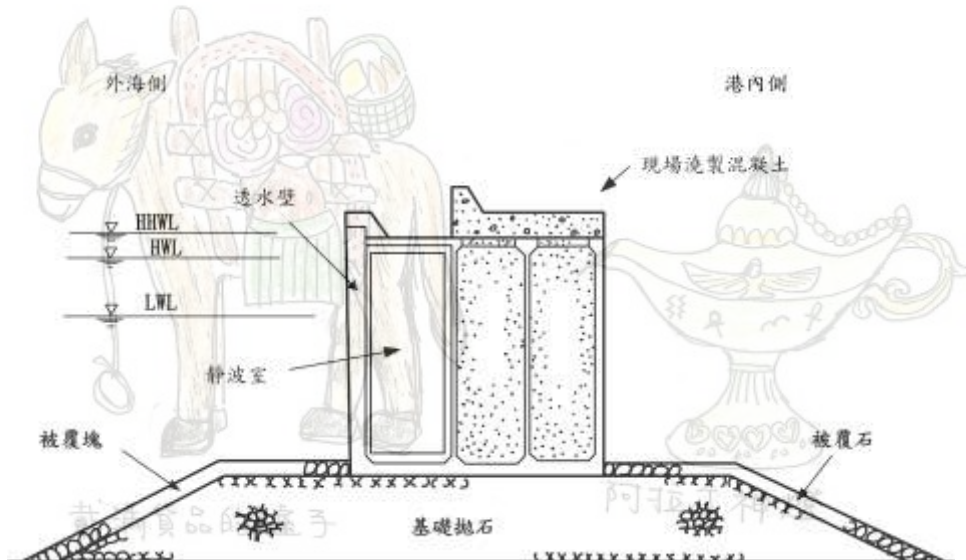
$$p_u = 1.0wH$$

p ：作用於直立消波塊式防波堤壁體的碎波壓(kN/m^2)

p_u ：上揚力(kN/m^2)

w ：海水單位體積重量(kN/m^3)

H ：堤前5個波高間的最大波高(m)



回消波式防波堤

回港灣設施設計