

## 規則波(regular wave)

在造波水槽設置波高計量測水面起伏變動而得水位記錄稱為波形。由於可利用造波機製造出各種不同形式的波浪，當造出作週期性簡諧運動，例如正弦波時，波形隨時間作週期變化，這種波稱為規則波，只存在於造波水槽或數值計算。雖然規則波不存在於實際海上，但是由於其理論比較單純，容易應用而且計算或實驗所得結果處於安全側(即一般會得到比實際大一點的值)有值得採信，至目前尚廣為應用。