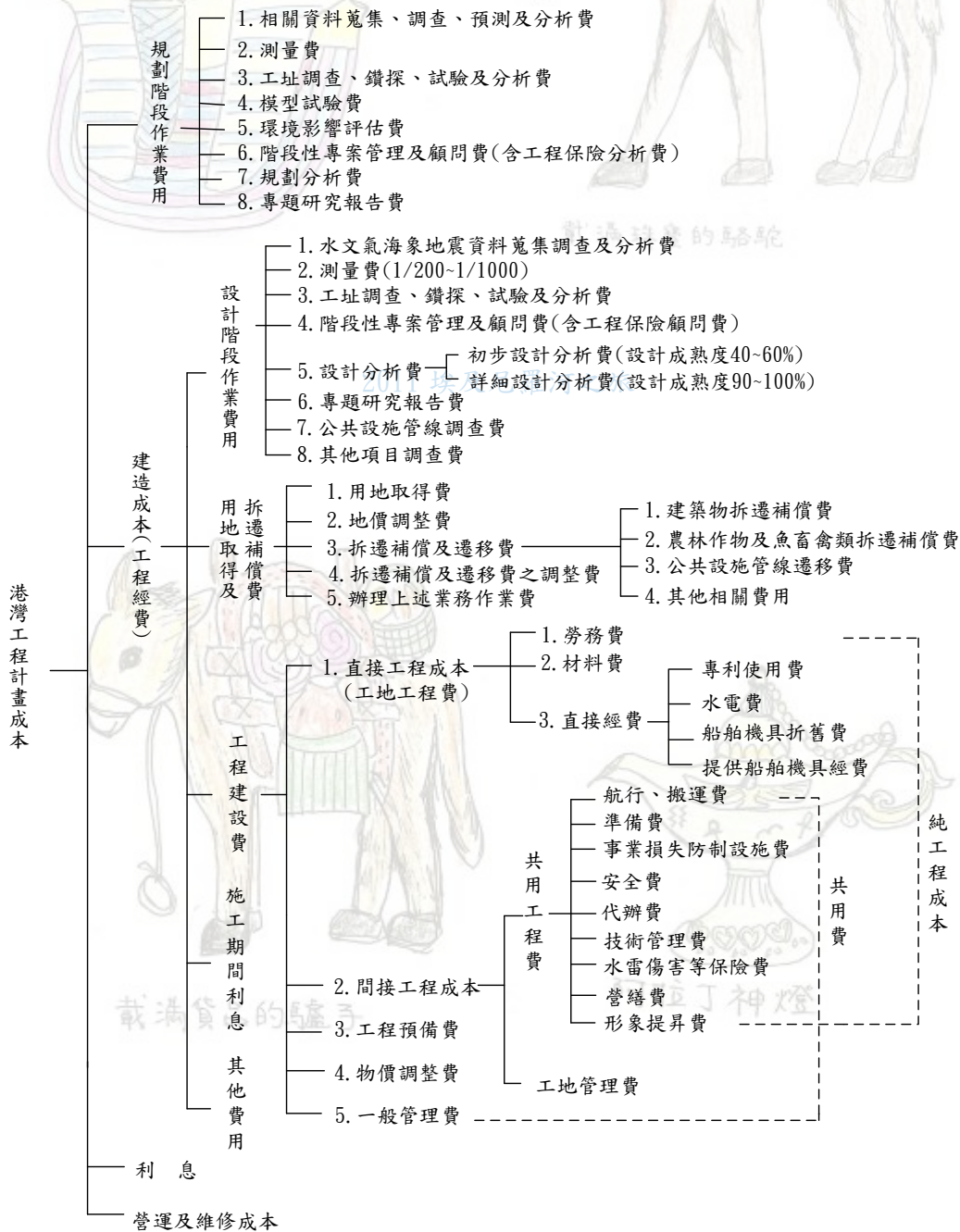


港灣工程估價基準

「估價基準」的目的是作為建造港灣土木工程預估價格的依據，依此基準算出估算價格。估價基準的標準作業工數會隨工程規模大小而異，若估價結果與實際經驗相差較大時應參考其他類似工程做適當調整，以免產生高估或低估結果。

1. 估價價格構成

港灣工程計畫成本組成架構表



2. 工程建設工程費

估價時應確實把握工程條件，依設計圖說、規格書、契約書(案)及估價基準進行，但是以估價基準進行估價有困難時，應參考同類工程的估價基準及施工實況加以估價。

估價基準的估價價格，即建造工程費包含直接工程成本、間接工程成本、一般管理費及營業稅等 4 項：

1) 直接工程成本

工程建造物施工時直接必要的勞務、材料及折舊等直接工程成本。

2) 間接工程成本

與直接工程標的物施工無關的各種工程**共用工程費**及工程管理經營必要**工地管理費**等間接工程成本。

3) 一般管理費

2011 埃及尼羅河之旅

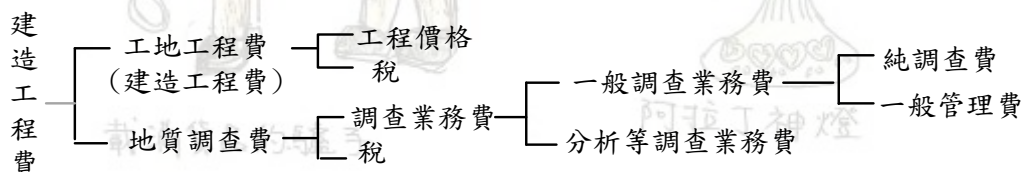
工程施工企業經營管理及營業活動所需費用及為執行工程施工企業持續經營必要費用(附加利益)。

4) 營業稅

工程承包金額必要稅額

3. 對包含地質調查及現場調查的工程，應加入下列估價價格估算出建造工程費。

含地質、現場調查估價價格構成表



其估價基準如**地質調查業務**。

4. 對包含船舶機具的拖航、曳航，應加入下列估價價格。

拖航曳航工程估價價格構成表

