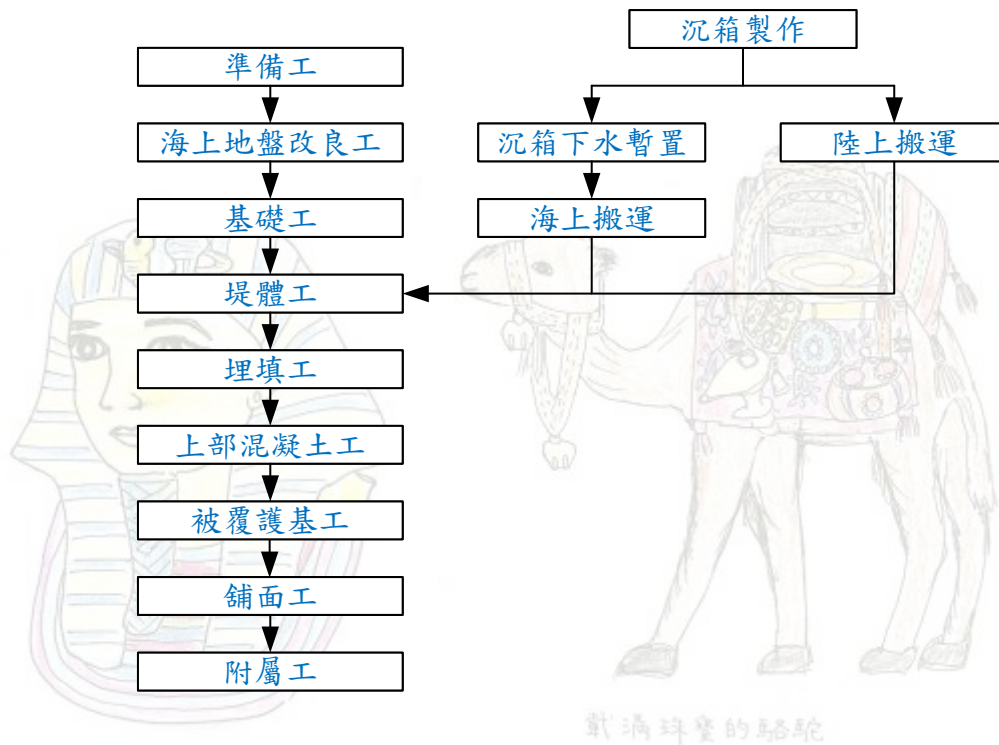


沉箱式碼頭施工流程

沉箱式碼頭施工流程如下表



- 1) 準備工
準備工是工程必要事先準備工程，例如工程用道路、給水設施、受配電設施、物料放置場、工務所等暫設工程，測量及船舶機具、勞力、物料等調度。
- 2) 海上地盤改良工
海上地盤改良工包含，挖基、搬運、棄卸土及地盤改良等。
- 3) 基礎工
直立堤為岩盤挖掘、利用袋裝混凝土鋪整平等基礎造成工，合成堤則為基礎拋石構築。
- 4) 堤體工
堤體工指在沉箱製作場或沉箱製作船塢，製作沉箱堤體、下水、暫置、浮上、拖(曳)航(或陸上搬運)、設置、中填及頂蓋混凝土等全部過程。
- 5) 埋填工
埋填工包含防砂接縫板、內埋材填充、防淘工及背填工。
- 6) 上部工
上部工指上部混凝土打設工程，近年來有在陸上預製上部塊，利用起重機船吊掛設置。
- 7) 附屬工
附屬工包含繫船柱工、防舷材工、車擋護緣工、防蝕工、塑鋼漿被覆等。

載滿貨品的驢子

阿拉丁神燈