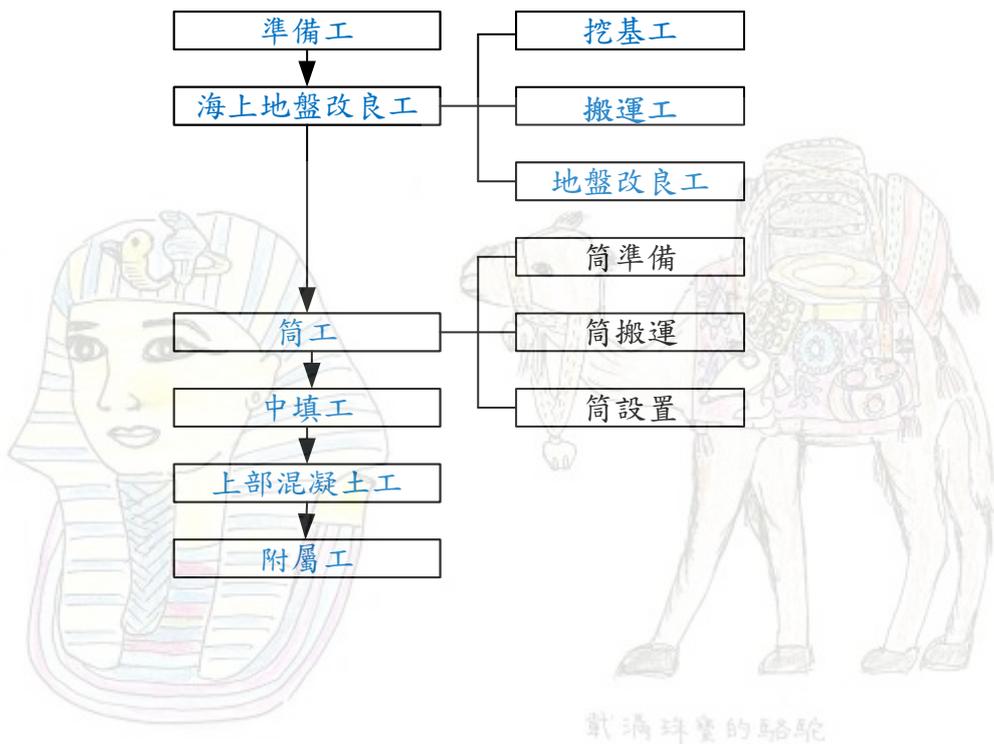


筒式防波堤施工流程

筒式防波堤施工流程如下



- 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
底表層地盤條件不佳，必要進行海上地盤改良時，以換置工為主。
- 3) 筒工
筒工包含筒的準備、搬運、打設等。
- 4) 中填工
筒內中填砂強化壁體。
- 5) 上部工
上部工指上部混凝土打設工程，含筒設置。
- 6) 附屬工
附屬工包含堤頭燈標、水電配管等，必要時配置繫留設備、照明設備等。

載滿貨品的驢子

阿拉丁神燈