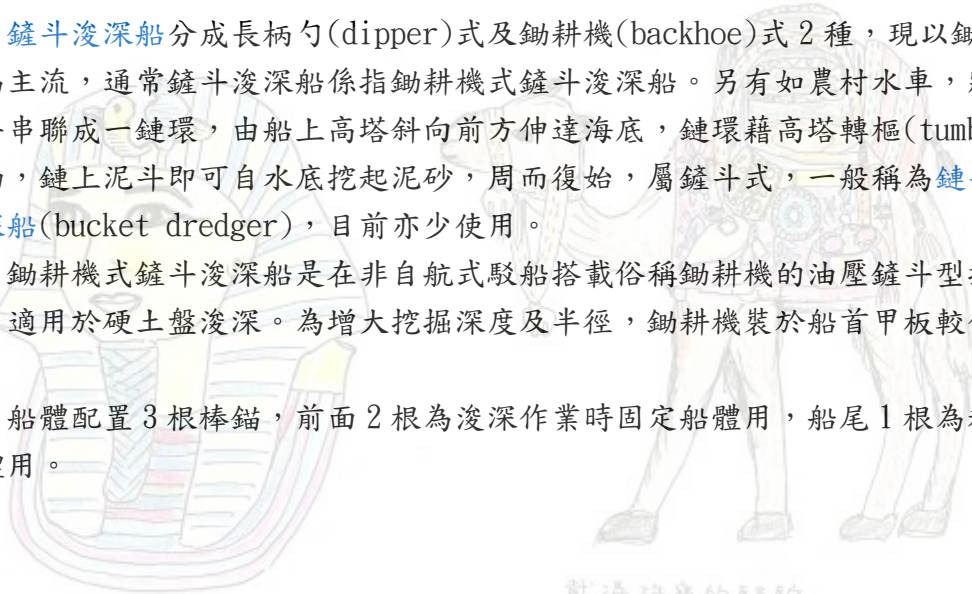


鏟斗浚深船施工法

鏟斗浚深船分成長柄勺(dipper)式及鋤耕機(backhoe)式2種，現以鋤耕機式為主流，通常鏟斗浚深船係指鋤耕機式鏟斗浚深船。另有如農村水車，將挖泥斗串聯成一鏈環，由船上高塔斜向前方伸達海底，鏈環藉高塔轉樞(tumbler)轉動，鏈上泥斗即可自水底挖起泥砂，周而復始，屬鏟斗式，一般稱為鏈斗式浚深船(bucket dredger)，目前亦少使用。

鋤耕機式鏟斗浚深船是在非自航式駁船搭載俗稱鋤耕機的油壓鏟斗型挖掘機，適用於硬土盤浚深。為增大挖掘深度及半徑，鋤耕機裝於船首甲板較低處。

船體配置3根棒錨，前面2根為浚深作業時固定船體用，船尾1根為移動船體用。



載滿珠寶的駱駝

回海洋工作站 回港灣工程施工

2011 埃及尼羅河之旅



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈