- 施工設施
  - 陸上設施
    - 混凝土塊製作場(concrete block yard)
    - 沉箱製作場——沉箱滑道
    - 混凝土拌合場(concrete mixing-plant)
    - 石材堆放場(aggregate yard)
    - 活動模板
    - 板樁圍堰——板樁導樁導架
    - 船塢
      - 乾船塢
      - 濕船塢
      - 浮船塢
  - 作業船
    - 疏浚填海作業船
      - 浚深船
        - 吸管式浚深船
          - 定位吸管式浚深船
          - 後曳吸管式浚深船
          - 前伸吸管式浚深船
        - 抓斗式浚深船
        - 鏈斗式浚深船
        - 鏟式浚深船
        - 機具
          - 挖泥土量計
          - 浚深船抓斗
          - 水下吸泥幫浦
          - 穿越泥層挖砂機
          - 輸泥管
          - 輸泥管浮體
          - 輸泥管接頭
          - 絞刀
          - 棒錨
          - 加壓設備
      - 受泥船
        - 自傾式受泥船
        - 底門式受泥船
        - 無底門式受泥船
        - 翻轉式受泥船
      - 抽砂船
      - 運砂船
      - 碎岩船
    - 環境維護作業船
      - 油回收船
      - 清掃船
      - 油索船
    - 調查管理作業船
      - 監工船
      - 測量船
      - 掃雷船
      - 地質調查船
      - 調查觀測船
    - 海底管線敷設船
    - 結構物施工作業船
      - 打樁船
      - 拋石船
      - 起重船
      - 混凝土拌合船
      - 整平船
      - 發電船
      - 卸料船
      - 搬運船
      - 起錨船
      - 拖船
      - 推船
      - 給水船
      - 潛水伕船
      - 砂樁船
      - 砂壓縮樁船
      - 深層混合處理船
      - 馭船
  - 船台
    - 多船位船台
    - 單船位船台
    - 直向船台
    - 放射船台
    - 造船船台
    - 修船船台
    - 橫向船台
    - 船台高架起重機
  - 施工機具
    - 型導切割器
    - 火焰平板切割機
    - 氧氣切割機
    - 輕型半自動氧氣切割機
    - 輕型自動氧氣切割機
    - 火焰吹槽
    - 電弧吹槽
    - 焊接
      - 水下電焊
      - 分段焊接法
      - 氣焊
      - 電弧銲接
      - 碳弧電焊
      - 潛弧銲接
      - 水下截割
      - 電弧切割
      - 碳弧切割
      - X光檢查
    - 沉箱放置作業
      - 拋石整平
        - 水平力整平
          - 整平板拖曳
          - 整平板振動
          - 整平板拖航
          - 水中堆土機
        - 垂直力整平
          - 重力整平
          - 垂直振動整平
          - 投入整平
      - 沉箱下水
        - 沉箱渠下水
        - 滑道下水
        - 浮塢下水
      - 沉箱安放
        - 端進法
        - 跳島式
        - 嵌入法
    - 爆破
      - 炸箱爆破法
      - 直接放置炸藥爆破法
      - 鑽孔爆破法

2011 埃及尼羅河之旅

回海洋工程站　　回分類索引