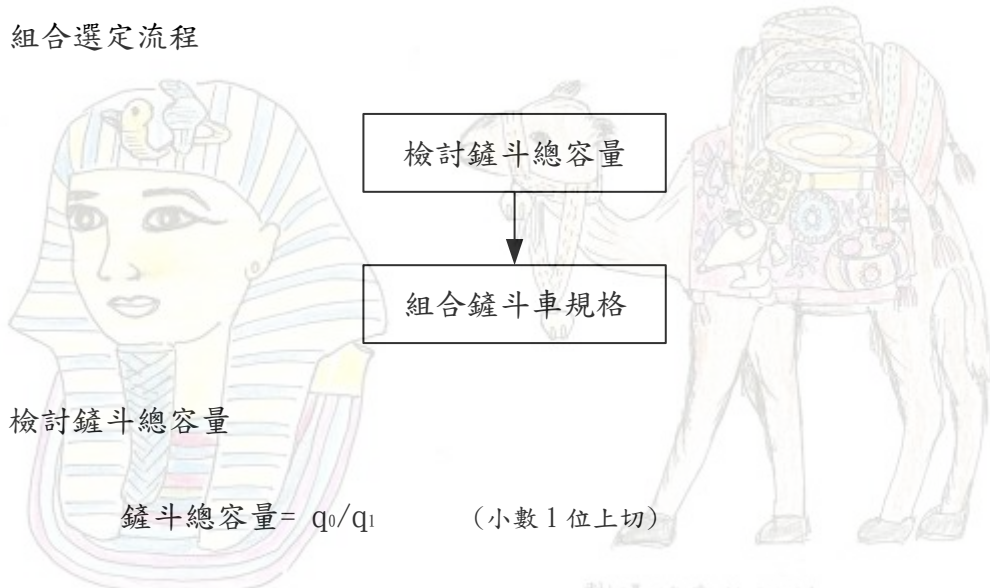


## 鏟斗車規格選定

### 1. 組合選定流程



### 2. 檢討鏟斗總容量

$$\text{鏟斗總容量} = q_0 / q_1 \quad (\text{小數1位上切})$$

$q_0$ : 抓斗浚深船 1 小時浚深方

$q_1$ : 鏟斗  $1\text{m}^3$  1 小時卸土方

$$= 76.4\text{m}^3/\text{h} \quad (\text{砂、砂質土、黏性土、礫質土})$$

2011 埃及尼羅河之旅

### 3. 鏟斗車規格組合

鏟斗總容量	鏟斗車規格組合
$1\text{m}^3$	CO <sub>2</sub> 排放對策型 滿載 $1.4\text{m}^3$ (平載 $1.0\text{m}^3$ ) x 1 台
$2\text{m}^3$	CO <sub>2</sub> 排放對策型 滿載 $1.4\text{m}^3$ (平載 $1.0\text{m}^3$ ) x 2 台
$3\text{m}^3$	CO <sub>2</sub> 排放對策型 滿載 $1.9\text{m}^3$ (平載 $1.4\text{m}^3$ ) x 2 台

鏟斗總容量超過  $3\text{m}^3$  者另行考量

