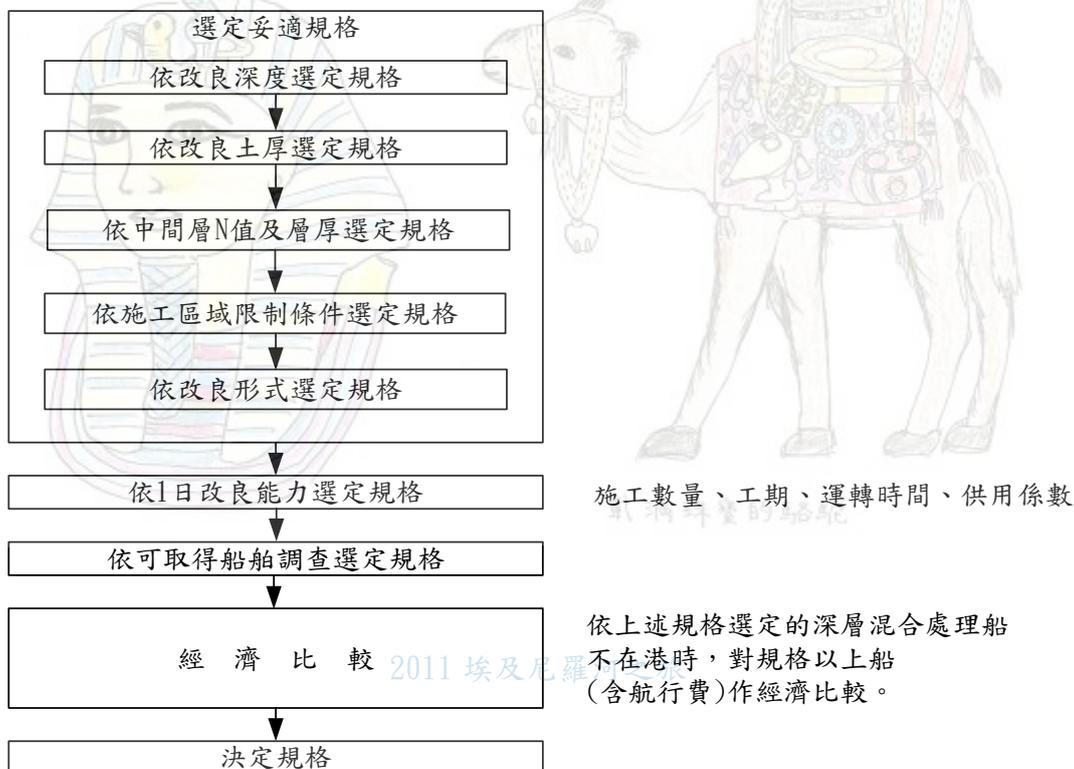


海上地盤改良固化工深層混合處理樁深層混合處理船規格選定

1. 深層混合處理船規格選定流程



2. 依改良深度、改良土厚、中間層 N 值及層厚選定規格

深層混合處理船規格	以 HWL 為基面的最大改良水深	可改良土厚	中間層 N 值及層厚			
			黏性土		砂質土	
			N 值範圍	1 層層厚	N 值範圍	1 層層厚
2.2m ²	30m 以內	20m 以內	6 以內	2.0m 以內	10 以內	2.0m 以內
			約至 8	1.0m 以內	約至 15	1.0m 以內
4.6m ²	40m 以內	30m 以內	約至 8	3.0m 以內	約至 15	3.0m 以內
5.7m ²	65m 以內	40m 以內	約至 8	4.0m 以內	約至 15	4.0m 以內

註 1: 標準施工可能範圍的中間層地質別 N 值及層厚的關係如上表。

2: N 值及層厚有明顯差異或礫石成分多時，可另考量其他補助工法。

3. 依施工區域限制條件選定規格

深層混合處理船依改良機的位置分成中央井及前方井兩種方式。依改良區域的現場條件、在港船調查而選定適切船種。在既有結構物附近施工時採前方井方式。

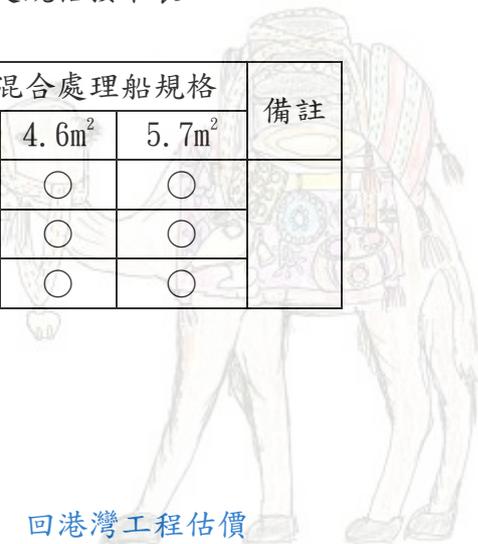
4. 依改良形式選定規格

深層混合處理工法的依改良形式選定規格按下表。

改良形式	深層混合處理船規格			備註
	2.2m ²	4.6m ²	5.7m ²	
區塊式	○	○	○	
壁式、網格式	-	○	○	
切圓式、樁式	○	○	○	



回港灣工程施工



回港灣工程估價

載滿珠寶的駱駝

2011 埃及尼羅河之旅



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈