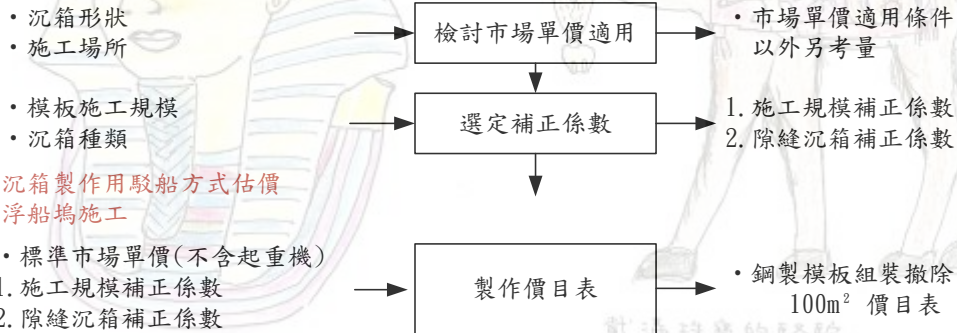


# 沉箱工用模板

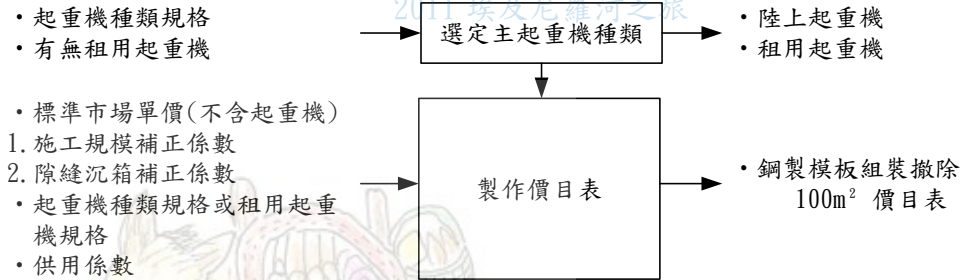
適用於沉箱製作用駁船方式、陸上施工方式、海上續打方式的滑動式模板組裝撤除。

## 1. 價目表製作順序



樁浮塢施工 適用陸上施工方式

陸上施工方式估價



海上續打方式估價



## 2. 市場單價

## 3. 單價表

## 4. 施工標準作業日數

### (1) 估算市場單價

市場單價=標準市場單價(無起重機) x (1+K<sub>1</sub>) x (1+K<sub>2</sub>) (小數1位下切)

K<sub>1</sub>: 施工規模補正係數

K<sub>2</sub>: 裂縫沉箱補正係數

K<sub>1</sub>、K<sub>2</sub> 依物價資料決定。

(2) 價目表

鋼製模板架設撤除 100m<sup>2</sup>

(製作下水方式)

名稱	形狀 尺寸	單位	數量						備註
			沉箱製作用 駁船方式 (浮船塢)	陸上施工方式		海上續打方式			
				沉箱製作用 駁船方式 (樁浮塢)	租用	起重機			
			陸上起重機		租用	陸上	租用	海上	
模板 加工組裝	無起 重機	M <sup>2</sup>	100			100			市場 單價
輪胎式 起重機	(油) 25 噸吊	日	0.4	-	-	-	-	-	標準 運轉 時間
輪胎式 或履帶式 起重機	(油) 噸吊	日	-	0.4	-	0.7	-	-	標準 運轉 時間
租用起重 機運轉費	噸吊	日	-	-	0.7	-	0.7	-	
起重駁船 或起重機 船運轉	噸吊 非航 回轉 鋼D 噸吊	日	-	-	-	-	-	0.7	運轉 6H 勤務 8H
拖船 運轉	鋼D PS 型	日	-	-	-	-	-	0.7	運轉 2H 勤務 8H

註 1. 除浮船塢外，使用起重機種類規格依起重機種類及規格

2. 租用起重機運轉費計價必要費用

3. 拖船規格參考作業船與拖船標準組合

4. 依工地現場條件必要追加起重機時，可另行計價起重機費用

5. 鋼製模板安裝拆除(整面貼方式)

適用於沉箱製作用駁船方式、陸上施工方式、海上續打方式的模材安裝拆除中，不能適用市場單價方式的整面貼方式。

1) 吊掛質量

各作業吊掛質量如下表

名稱	吊掛質量	備註
模板	2噸	
鋼筋	2噸	
鷹架	2噸	

2) 施工標準作業日數

2011 埃及尼羅河之旅

(1) 鋼製模板租金單價

① 估算式

$$\text{鋼製模板租金單價} = a \times P / A \quad (\text{元}/\text{m}^2) \quad (\text{小數1位捨棄})$$

a : 搬入型模板面積 (m<sup>2</sup>)

P : 1 工地模板租金 (元/m<sup>2</sup>)

$$P = \frac{\text{模板1塊1日租金} \times d + \text{模板1塊基本費}}{\text{模板1塊面積}} \quad (\text{小數3位捨棄})$$

d : 模板供用日數，未滿 30 日時以 30 日計

A : 模板全面積 (m<sup>2</sup>)

② 模板供用日數

模板供用日數是依沉箱製作日數所述沉箱製作日數加算模板搬入出日數。沉箱製作用駁船方式、陸上施工方式的最終養生日數有進水時為 6 日，無進水時為 3 日。

(2) 價目表

① 陸上施工方式

鋼製模板組裝撤除 100m<sup>2</sup>

名稱	形狀尺寸	單位	數量	備註
履帶式起重機 或 輪胎式起重機	(油) 噸吊	日	0.9	標準運轉時間
指導員		人	1.4	
模板工		人	10.0	
普通作業員		人	9.0	
模板租金		m <sup>2</sup>	100	
耗材		m <sup>2</sup>	100	分離器
雜費				

- 註 1. 起重機種類規格適用 [起重機種類及規格](#)  
2. 耗材計價分離器(B型:土木用), 分離器側壁、隔壁為 88 根/100m<sup>2</sup>, 底版以 30cm 為標準。 [2011 埃及尼羅河之旅](#)

② 沉箱製作用駁船方式

鋼製模板組裝撤除 100m<sup>2</sup>

名稱	形狀尺寸	單位	數量	備註
履帶式起重機	(油) 16 噸吊	日	0.4	標準運轉時間
指導員		人	1.4	
模板工		人	10.0	
普通作業員		人	9.0	
模板租金		m <sup>2</sup>	100	
耗材		m <sup>2</sup>	100	分離器
雜費				

- 註 1. 乾船塢方式時, 適用陸上施工方式  
2. 模板大組合組裝解體的起重機, 因大組合場的地盤條件或因工場與浮船塢分離必要移動時可使用輪胎式起重機。  
3. 耗材計價分離器(B型:土木用), 分離器側壁、隔壁為 88 根/100m<sup>2</sup>, 底版以 30cm 為標準。

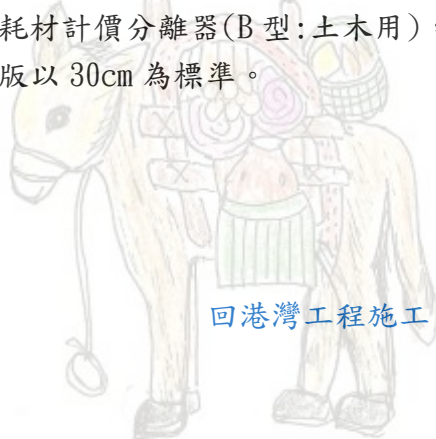


③ 海上續打方式

鋼製模板組裝撤除 100m<sup>2</sup>

名稱	形狀尺寸	單位	數量		備註
			陸上起重機	海上起重機	
履帶式或輪胎式起重機	(油)噸吊	日	0.9	-	標準運轉時間
起重駁船或起重機船運轉	噸吊 非航回轉鋼D噸吊	日	-	0.9	運轉 6H 勤務 8H
拖船運轉	鋼D PS型	日	-	0.9	運轉 2H 勤務 8H
指導員		人	1.4		
模板工		人	10.0		
普通作業員		人	9.0		
模板租金		m <sup>2</sup>	100		
耗材		m <sup>2</sup>	100		分離器
雜費					

- 註 1. 起重機種類規格適用起重機種類及規格  
 2. 拖船規格參考作業船與拖船標準組合  
 3. 耗材計價分離器(B型:土木用), 分離器側壁、隔壁為 88 根/100m<sup>2</sup>, 底板以 30cm 為標準。



回港灣工程施工

載滿貨品的驢子



回港灣工程估價

阿拉丁神燈