

## 方塊式本體施工條件調查

施工條件調查必要調查了解下列事項：

### 1. 施工地區

例如、○○港為第1類漁港○○碼頭等。

### 2. 海、氣象條件

了解方塊製作地域是否因海、氣象條件而影響施工，例如防波堤背後波浪遮蔽區域，波浪較平穩，以決定船舶、船員作業休息率等。

### 3. 現場條件

#### ① 方塊製作場

- i. 施工場所附近沿臨水線有無適合製作方塊空間。
- ii. 有無鋼筋加工及模板組合作業用地。
- iii. 有無方塊暫置場。

方塊製作場的有無及其面積大小，會影響方塊工程整體規劃，必要預先檢討選定。

#### ② 環境條件

方塊製作場周邊有無港灣設施利用者的通行，有者必要作適度的形象提昇措施。

#### ③ 安全措施

防護柵

為保護方塊製作場周邊港灣設施利用者的安全通行，必要設置防護柵。

#### ④ 在港船舶調查

調查本工程可使用作業船在港狀況，及可使用可能性。

#### ⑤ 在地機具調查

調查預想使用陸上機具的在地狀況，及可使用可能性。

### 4. 契約條件

#### ① 付款條件

#### ② 工程期限

#### ③ 工法指定及船機種指定

#### ④ 供給材料及借用品

#### ⑤ 其他規定

### 5. 其他工程關連條件