

## 海岸設施施工計畫記載內容例

以緩傾斜堤工程為例，說明施工計畫書記載項目如下。

### ○○緩傾斜堤工程施工計畫書

#### 1. 工程概要

- 1) 工程名稱
- 2) 工程位置
- 3) 工期
- 4) 工程內容

#### 2. 計畫工程表

- 1) 網狀式計畫工程表
- 2) 計畫工程方針

#### 3. 工地現場組織表

#### 4. 安全管理

- 1) 安全管理概要
- 2) 安全重點目標

- ① 重機災害防止
- ② 交通災害防止
- ③ 第三者災害防止
- ④ 吊掛作業災害防止
- ⑤ 潛水作業災害防止
- ⑥ 墜落、掉落災害防止
- ⑦ 貫徹安全教育

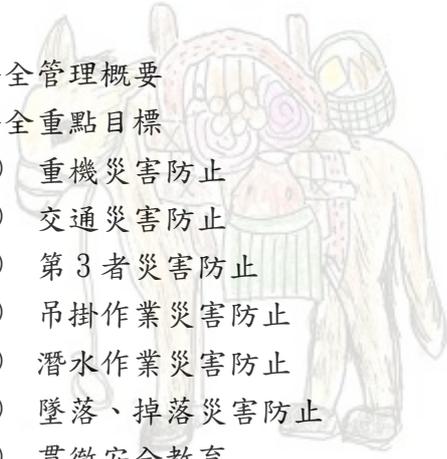
#### 3) 事故防止對策

- ① 早期預知危險
- ② 建設工地現場問診表進行健康檢查
- ③ 抽出危險要因及提醒
- ④ 作業後的安全檢查



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

- ⑤ ①~④項每週向監督員提週報表
- ⑥ 警報設備等

4) 中止作業基準

- ① 潮流
- ② 風速
- ③ 波高
- ④ 濁度
- ⑤ 工地現場代理人判斷

- 5) 各作業具體事故防止對策
- 6) 日現場作業循環
- 7) 安全衛生管理組織圖
- 8) 安全訓練實施計畫
- 9) 安全相關文件整理方法



載滿珠寶的駱駝

5. 主要機械使用計畫

6. 主要資材使用計畫

2011 埃及尼羅河之旅

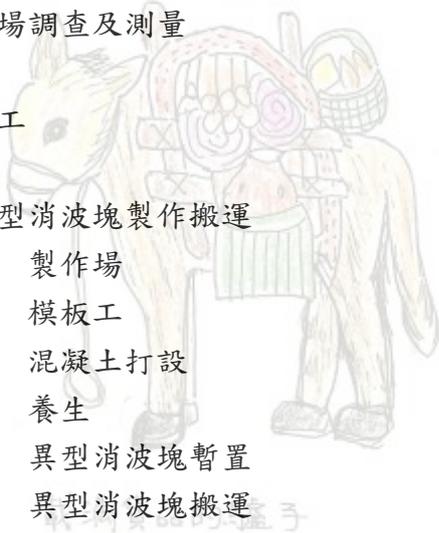
7. 施工方法

1) 現場調查及測量

2) 土工

3) 異型消波塊製作搬運

- ① 製作場
- ② 模板工
- ③ 混凝土打設
- ④ 養生
- ⑤ 異型消波塊暫置
- ⑥ 異型消波塊搬運



阿拉丁神燈

4) 異型消波塊設置

- ① 水中設置
- ② 陸上設置
- ③ 異型消波塊設置時混凝土強度

5) 排水工、護基工等

- ① 填土工
- ② 基礎工
- ③ 模板工
- ④ 混凝土打設
- ⑤ 養生
- ⑥ 混凝土打設計畫

6) 表坡工

- ① 蛇籠工
- ② 塊設置工

7) 鋪裝工

- ① 路盤工
- ② 鋪面工

8) 雜項工

- ① 混凝土破碎
- ② 既有消波塊撤除
- ③ 既有蛇籠撤除



載滿珠寶的駱駝

2011 埃及尼羅河之旅

8. 施工管理計畫

- 1) 工程管理
- 2) 允收管理
  - ① 允收管理基準
  - ② 異型塊製作管理
- 3) 照片管理(照片管理基準、攝影計畫)

9. 緊急體制及措施

- 1) 緊急連絡系統圈
- 2) 緊急連絡體制及措施



阿拉丁神燈

10. 交通管理

- 1) 駕駛教育訓練
- 2) 標識、誘導員配置

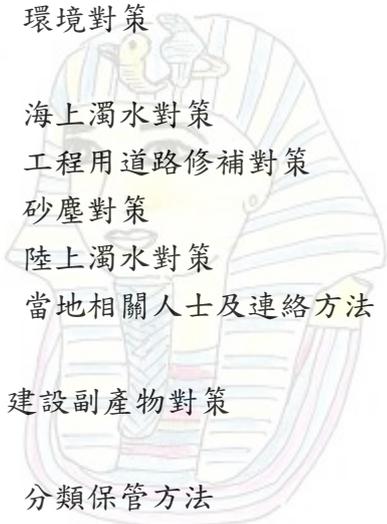
- 3) 車輛定期檢查
- 4) 作業員交通相關教育
- 5) 禁止超載等遵守交通規則

#### 11. 環境對策

- 1) 海上濁水對策
- 2) 工程用道路修補對策
- 3) 砂塵對策
- 4) 陸上濁水對策
- 5) 當地相關人士及連絡方法

#### 12. 建設副產物對策

- 1) 分類保管方法
- 2) 再利用
- 3) 處理方法



載滿珠寶的駱駝

#### 13. 現場作業環境建設

2011 埃及尼羅河之旅

- 1) 建物相關
  - ① 混凝土塊製作處所
  - ② 施工處所

#### 2) 工程用看板

#### 3) 暫設設備配置計畫

#### 4) 提昇工地現場形象

- ① 暫設設備相關
- ② 安全相關
- ③ 營繕相關
- ④ 提昇形象設置計畫



阿拉丁神燈