

工作內容

重力式錨碇塊製造規格如下表：

箱網架構如圖 1 所示，重量約 10 噸，長寬為 3 米平方。

表 1、錨定塊規格表

項目	規格	數量	備註
箱網夾層式錨定塊	一種用於複合式箱網養殖用的錨碇系統重力塊，設置於底床上，固定養殖箱網於複合海域示範場地。 - 尺寸：長X寬X厚為3米X3米X0.14米 - 材質：SS400鋼材 - 塗裝：紅色底漆 - 重量：約10噸 - 吊點：中央主錨碇鎖點需離平板1米以上及四邊運輸用吊裝點。 其他：採用夾層式焊接組裝工法，可依需求調整厚度與重量，每片夾層2cm厚度共計7層。	1	外觀如圖 2 及圖 3 所示

檢驗/驗收標準

驗收標準項目	驗收標準/報告
箱網夾層式錨定塊	如採購規格需求內容，依據規格與數量驗收

其它事項

- (1) 因本裝置為研發型機組，錨碇塊若有變更設計需求，廠商需配合本院需求進行設計修改變更。
- (2) 圖面未標註尺寸或缺少相關設計圖，應由承包商提供相關設計圖，由本院審核同意後製造。
- (3) 本元件以功能性設計為主，若有原設計缺失須配合修改至達功能為止。
- (4) 平錨碇塊所使用材料不得使用大陸製造之材料。
- (5) 本購案包含工程上所需使用之相關配件，皆由承包商負擔。
- (6) 開發流程中若有缺少相關工具材料等，由承包商自行負擔。
- (7) 貨品交付本院前，廠商需保證外觀無受損現象，若於施作過程中，外觀有受損，廠商需協助修復完整。
- (8) 承包商須配合工研院的時間與地點不定期進行平台開發進度報告，以每周 1 次為限，協助並解決開發上問題，並繳交進度報告。由本院發 mail 通知廠商報告時間。
- (9) 因進度落後造成實驗測試損失及計畫達成率不良，廠商應賠償相關損失，由本院判定。
- (10) 若廠商未依照工研院施工規範及需求擅自變更，本院可要求停止合約，並要求賠償相關損失。

工作查核點

項目	日期	備註
(1) 箱網錨碇塊製造	115 年 10 月 16 日前	

付款方式

項目	驗收項目
完成後一次付款	115 年 10 月 16 日前，完成箱網重力錨碇塊製造交付作業，並提供相關驗收資料，經本院驗收合格，支付尾款

七、附件圖

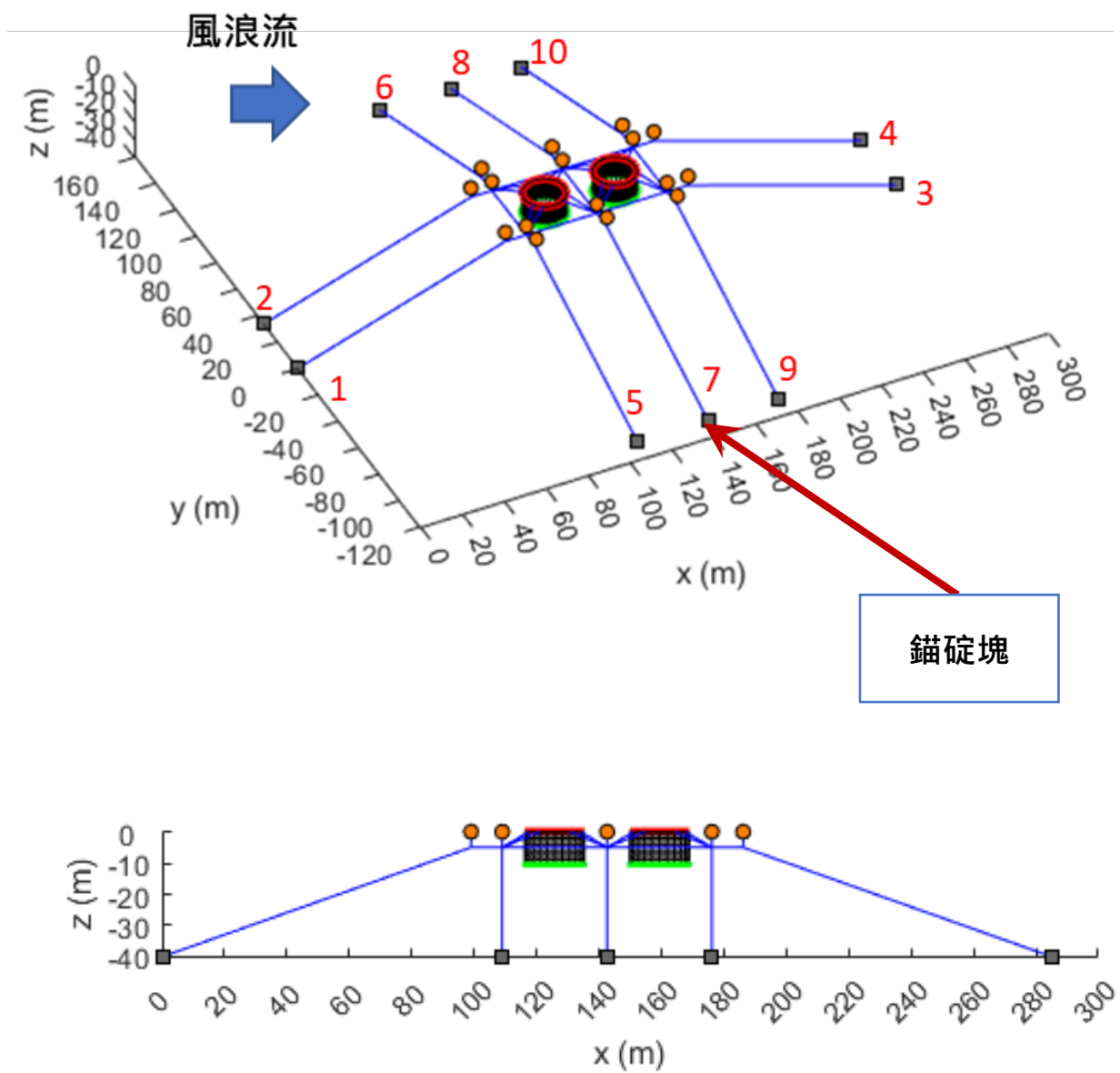


圖 1、箱網錨碇系統布置架構

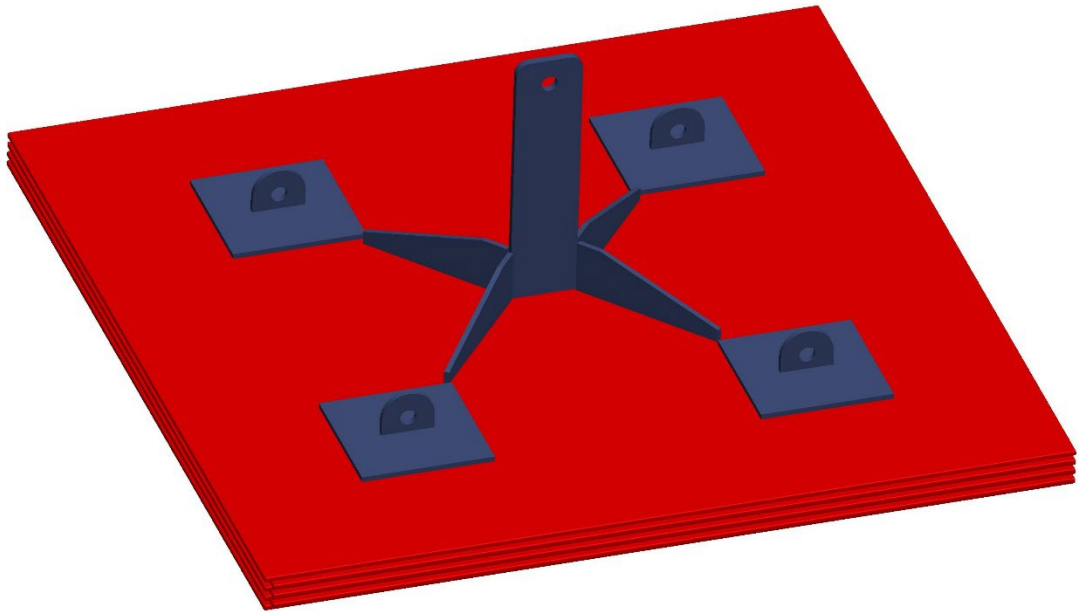
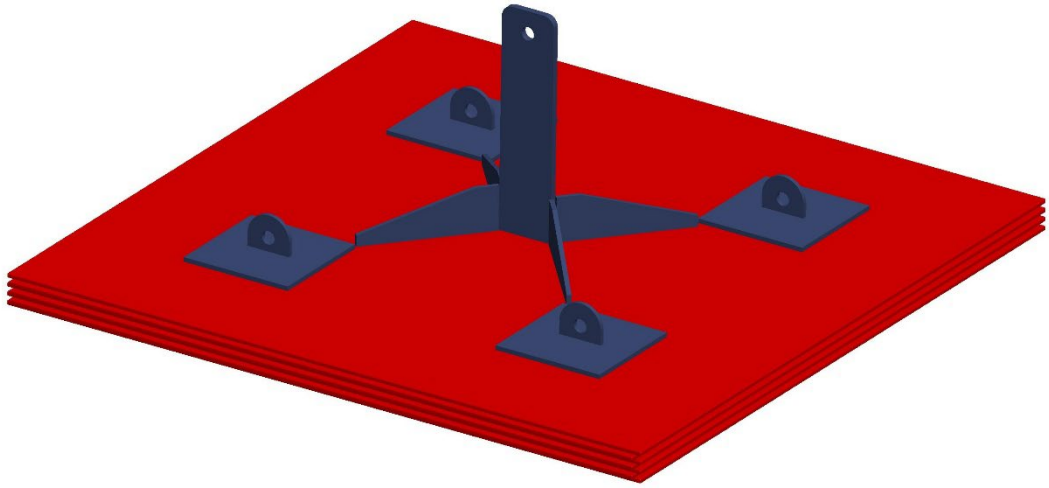


圖 2、重力式錨碇塊外型示意圖

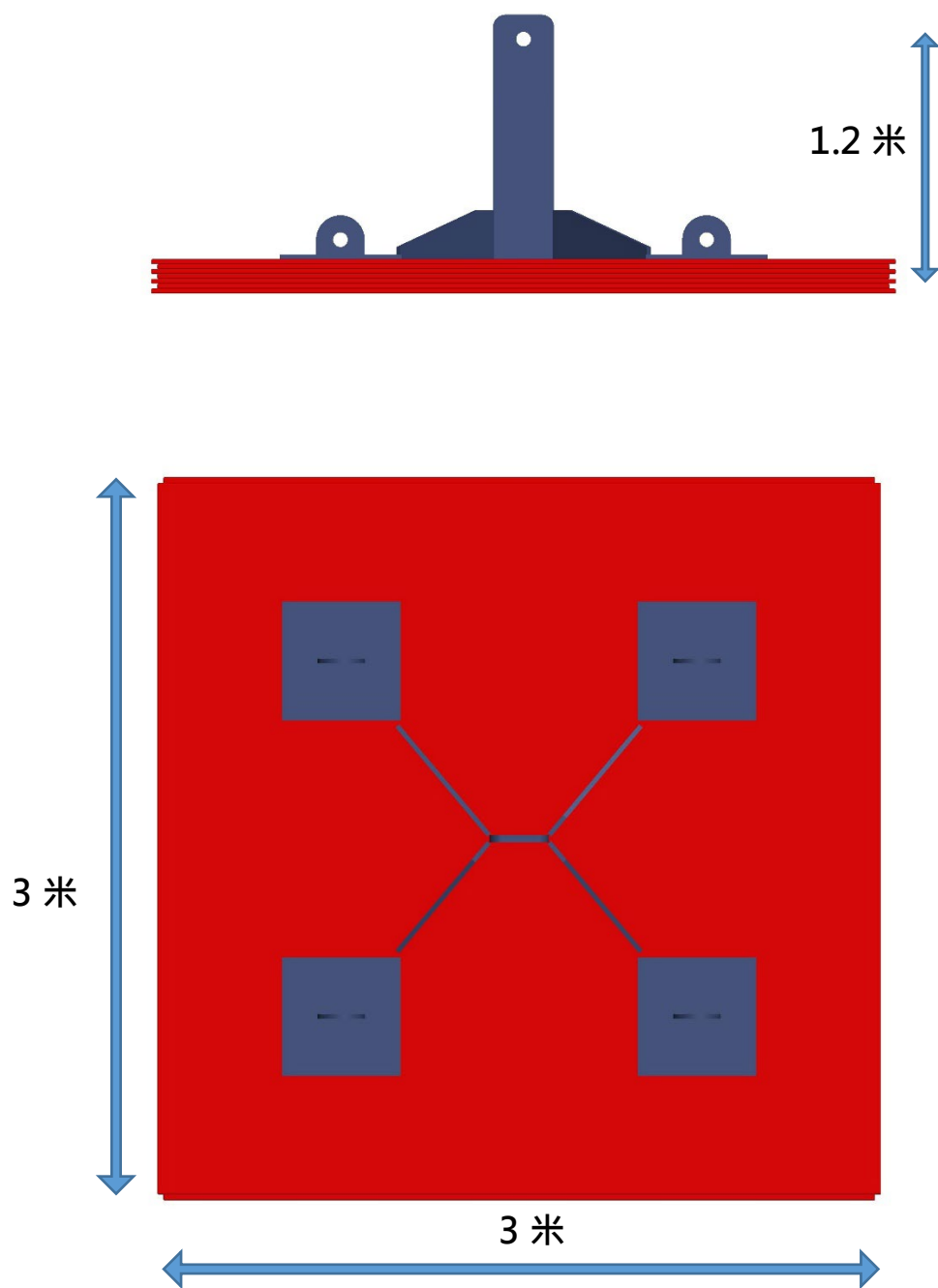


圖 3、錨碇塊尺寸圖