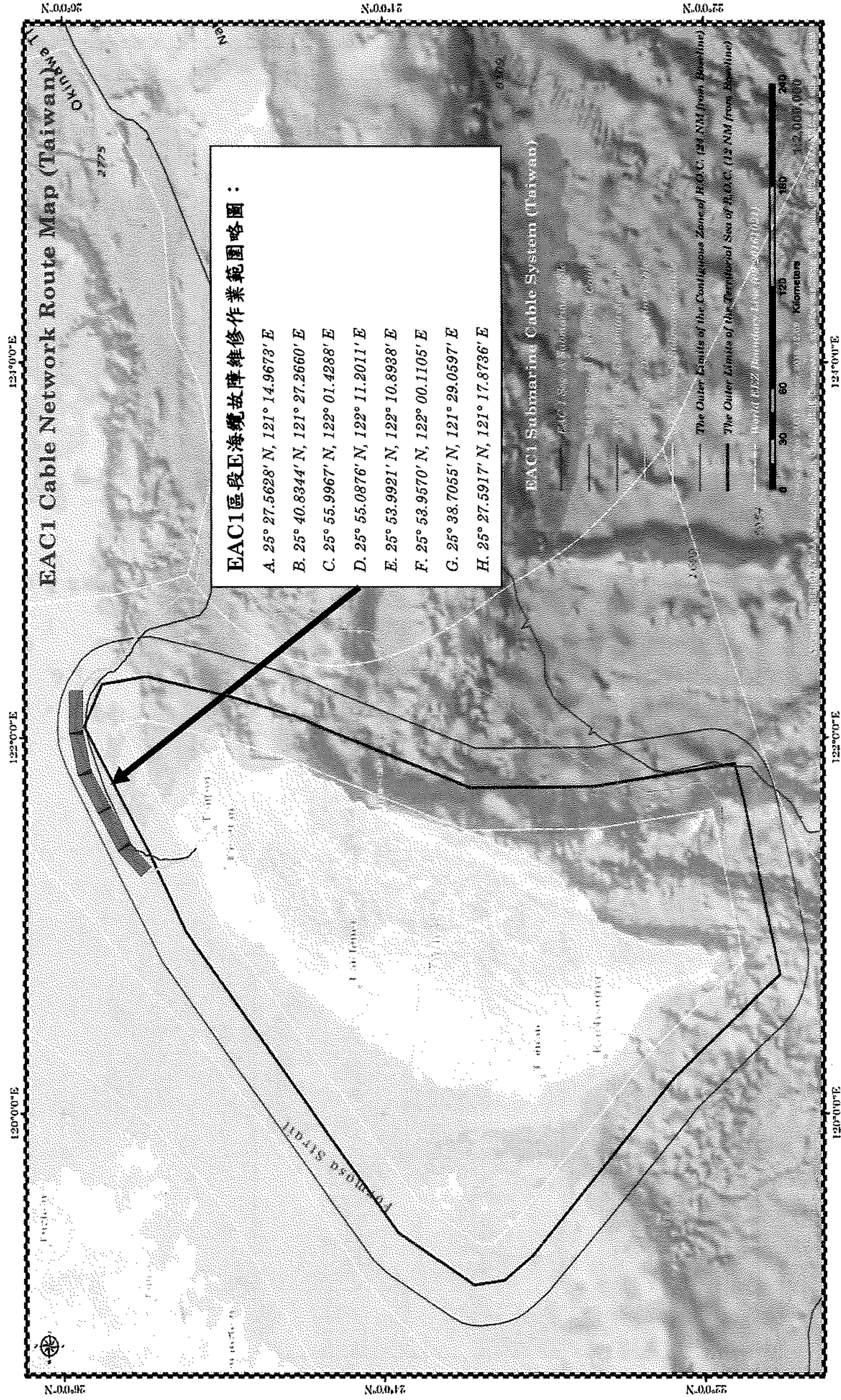


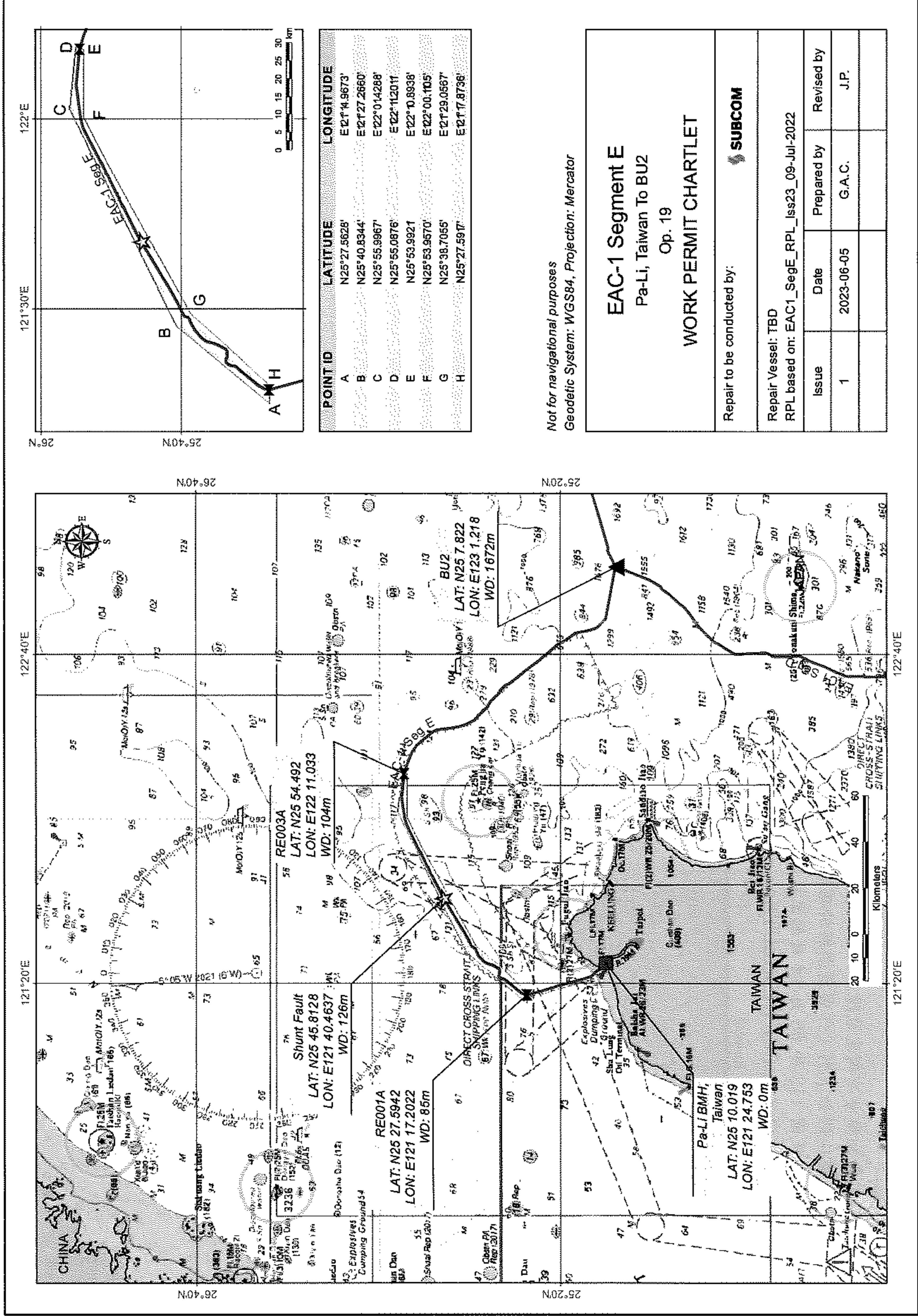
附件一(A)

東亞交匯一號海纜系統 (EAC1) 區段 E 海纜故障維修作業範圍略圖

1. 故障地點：經初步量測判定故障點約位於金山北方外海約 60 公里處，其位置為：25° 45.8128' N；121° 40.4637' E（水深約為 126 公尺）
2. 維修作業區域：詳如下列（作業範圍將於確定故障位置後縮小調整）
3. 作業期間：自民國 112 年 06 月 14 日起至民國 112 年 08 月 31 日止（實際作業期間將隨故障情況、修理進度、當時海象及新冠肺炎疫情狀況而調整）
4. 維修作業船舶：堅定號（CS RESOLUTE）



堅定號 (CS RESOLUTE) 執行 EAC1 區段 E 海纜故障維修作業區域圖



附件二：東亞交匯一號海纜系統（EAC1）區段 E 故障搶修時間表（含時間、作業內容）

作業海域：金山北方外海

作業船舶：堅定號（CS RESOLUTE）

編號	作業時間	作業內容
1	2023/06/06 2023/06/13	收到海纜維修通知； 作業許可申請； 海纜船作業前置準備工作。
2	2023/06/14	前往維修海域； 以水下載具 ROV 進行尋找故障位置； 撈鈎與海纜切斷作業。
3	2023/06/15 2023/06/17	撈起第一端海纜，開始測試作業； 確認海纜障礙位置； 海纜端末處理、準備海纜初始接續作業。
4	2023/06/18	海纜初始接續與測試作業。
5	2023/06/19	接續後海纜佈放作業； 海纜端末處理、準備海纜最終接續作業。
6	2023/06/20	海纜最終接續與測試作業。
7	2023/06/21	水下載具 ROV 準備進行 PLIB 作業。
8	2023/06/22	海事備用時間
9	2023/06/23	離開作業海域；維修任務結束。

備註：

上列作業時間及作業內容供參考（實際作業期間將隨故障情況、修理進度、當時海象及新冠肺炎疫情狀況而調整）

附件三（2）：堅定號(CS RESOLUTE)海纜船船舶照片及規格資料

主要規格：140 m（長） 21 m（寬） 12.6 m（深） 12,184 ton（總噸位） 3,655 ton（淨噸位）

船 級：特殊儀裝佈纜船（Cable Ship） 國 籍：馬紹爾群島籍（Marshall Island）

AIS 系統：MMSI no 538001923 & IMO no 9242340 船 呼（Call Sign）：V7FF3

