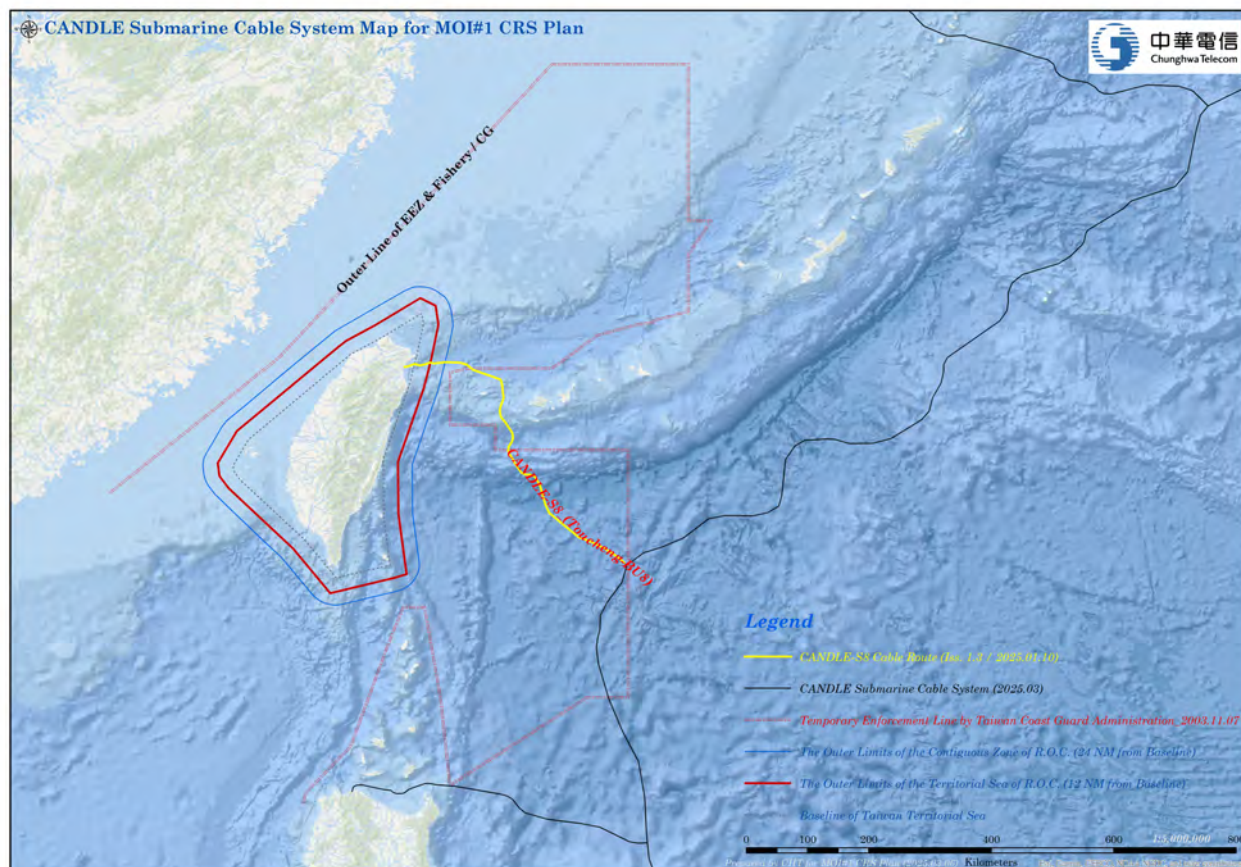




CANDLE 海纜系統 建設計畫

海纜路線勘測作業（台灣離岸深水海域 / OP1-3）

海事船舶動員 申請資料

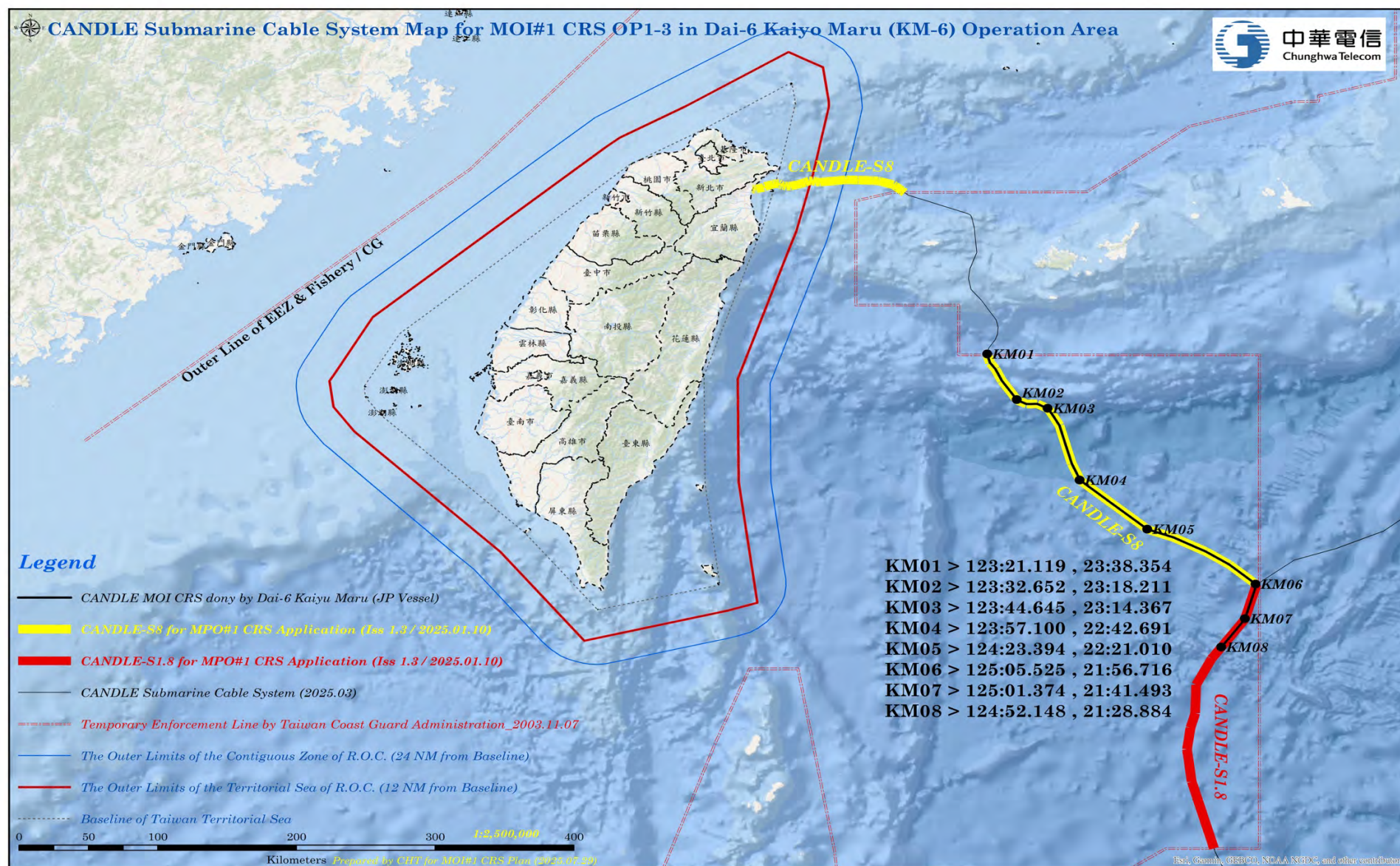
申請單位（所有人）：中華電信股份有限公司 網路技術分公司

中 華 民 國 114 年 07 月

目 錄

一、 勘測作業區域圖與位置表.....	1
二、 勘測作業時間表.....	2
三、 作業船舶.....	3
四、 船員及工作人員名冊.....	5

一、勘測作業區域圖與位置表



二、 勘測作業時間表（含時間、作業內容）

CANDLE 海纜系統建設計畫勘測工程台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3）海域現場調查與資料收集作業預計在民國 114 年 09 月 01 日（2025.09.01）正式展開，至民國 114 年 09 月 30 日（2025.09.30）前完成現場作業；實際勘測工程天數將視海象和工程進度另行調整之。

民國 114 年 09 月

作業時間	作 業 內 容
	「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內（OP1-3） （CANDLE-S8）
	第六開洋丸（DAI-6 KAIYO MARU）
114 年 09 月上旬(D day)	前置準備
114 年 09 月上旬(D+3 day)	前置準備
114 年 09 月上旬(D+6 day)	前置準備
114 年 09 月上旬(D+9 day)	台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3） 海纜路線地形調查
114 年 09 月中旬(D+12 day)	台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3） 海纜路線地形調查
114 年 09 月中旬(D+15 day)	台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3） 海纜路線地形調查
114 年 09 月中旬(D+18 day)	台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3） 海纜路線地形調查
114 年 09 月下旬(D+21 day)	台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3） 海纜路線地形調查
114 年 09 月下旬(D+24 day)	台灣離岸深水海域（「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」範圍內 / OP1-3） 海纜路線地形調查
114 年 09 月下旬(D+27 day)	待命（預備時間）
114 年 09 月下旬(D+29 day)	待命（預備時間）

三、作業船舶（含作業船舶彩色圖片、船舶基本資料及其設備）

作業船舶彩色圖片 – 第六開洋丸（DAI-6 KAIYO MARU）



船舶基本資料

『第六開洋丸（DAI-6 KAIYO MARU）』船舶資料

項次	主要規格	規格內容
1	IMO / MMSI	9200328 / 431121000
2	類 型	海洋研究船
3	國 籍	日 本
4	船身全長	62.87 m
5	總 噸 位	842 ton

1	多音束水深測量	Kongsberg EM 124
2	淺層地球物理探測	EdgeTech 2000 DSS Combined SSS & SBP System
3	側掃聲納	EdgeTech 2000 DSS Combined SSS & SBP System
4	磁力探測	Geometric G882 Magnetometer

四、船員及工作人員名冊

『第六開洋丸（DAI-6 KAIYO MARU）』船員名冊

『第六開洋丸（DAI-6 KAIYO MARU）』船員資料：

職稱	姓名	出生年月日	國籍	護照號碼
Captain	Teruo Koshikawa	1952/08/14	Japanese	下関第***290-5 号
Captain	Masahiro Iizawa	1960/09/12	Japanese	魚津第***57-5 号
Chief Officer	Takako Yamakawa	1991/04/18	Japanese	志摩第***57-2 号
2nd Officer	Toshimasa Ichikawa	1983/10/23	Japanese	小樽第***27-3 号
3rd Officer	Toshiyuki Tachibana	1970/07/14	Japanese	茨城鹿島第***号
Chief Engineer	Hideyuki Kawamura	1965/11/15	Japanese	八戸第***75-5 号
1st Engineer	Syuzou Hosomi	1958/02/12	Japanese	神戸第***34 号
2nd Engineer	Eiichi Kimura	1966/07/20	Japanese	鶴岡第***-4 号
Boatswain	Masaru Suzuki	1986/09/04	Japanese	石巻第***51 号
Deckhand	Yukio Iizawa	1950/04/13	Japanese	室蘭第***2 号
Deckhand	Kazuhiko Iwasaki	1959/06/16	Japanese	釧路第***71 号
Deckhand	Toshiyuki Itoh	1964/03/24	Japanese	三崎第***15-6 号
Chief Radio Officer	Makoto Yamashita	1951/01/22	Japanese	長崎第***10-7 号
Chief steward	Masayoshi Maeda	1939/03/01	Japanese	福岡第***24-2 号

『第六開洋丸（DAI-6 KAIYO MARU）』作業人員資料：

職稱	姓名	出生年月日	國籍	護照號碼
Party Chief & Reporting Manager	Ryo Ohira	1978/04/12	Japanese	TT763****
Party Chief & Reporting Manager	Anura Matsumoto	1982/02/27	Japanese	TR474****
Reporting Manager	Naoki Nagasawa	1982/05/25	Japanese	TS051****

職稱	姓名	出生年月日	國 籍	護照號碼
Surveyor	Syunsuke Murata	1998/06/15	Japanese	TT687****
Surveyor	Kojiro Toyama	1998/08/21	Japanese	TT241****
Surveyor	Toshiaki Kaneko	2001/01/16	Japanese	TT713****
Surveyor	Hideyuki Nishimaki	1972/02/19	Japanese	TK193****
Surveyor	Takahiro Fujino	1965/04/08	Japanese	TT747****
Surveyor	Yasunori Kobayashi	1981/02/09	Japanese	TT230****
Surveyor	Masao Kawabata	1986/04/04	Japanese	TT230****
Surveyor	Kazunori Sugimoto	1977/10/31	Japanese	TR530****
Surveyor	Shinji Mikami	1985/05/11	Japanese	TT203****
Surveyor	Hiroki Yamamoto	1992/07/28	Japanese	TT731****
Surveyor	Hiro Goto	1997/08/29	Japanese	TT225****
Surveyor	Ryukou Inoue	2004/11/05	Japanese	TT770****
Surveyor	Wataru Kumagai	1980/04/29	Japanese	TT527****
Surveyor	Takuya Teranishi	1993/01/04	Japanese	TT645****
Surveyor	MUHAMMAD IZZAT NURFURQAN BIN ROSMADI	1999/02/14	Malaysian	A6236****
Surveyor	MOHD KHAIRRUL IMAN BIN RAZALI	1997/01/25	Malaysian	H6080****
Surveyor	AMIR HAZIQ BIN HAMDAN	2000/10/15	Malaysian	A6175****
Surveyor	MUHAMMAD HAZIM BIN MAT RAZALI	2000/09/06	Malaysian	A7165****
Surveyor	Minoru Takahashi	1965/05/26	Japanese	TM017****
Surveyor	Shu Ebihara	1969/07/27	Japanese	TT407****
Surveyor	Shini' chiro Yokoyama	1979/05/25	Japanese	TR598****
Representative	Yusuke Otozu	1992/02/27	Japanese	TS296****