

## 交通部高速公路局第二新建工程處 函

機關地址：42145臺中市后里區月眉里雲頭  
路44-35號

承辦人：李永盛

電話：(082)322360#34

傳真：(082)321506

電子信箱：li166@freeway.gov.tw

受文者：交通部航港局

發文日期：中華民國112年6月13日

發文字號：二五字第1123860460號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明三(ATTCH2 3860460A00\_ATTCH2.pdf、ATTCH3 3860460A00\_  
ATTCH3.pdf、ATTCH4 3860460A00\_ATTCH4.pdf)

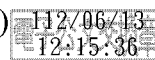
主旨：有關「第CJ02-2C標金門大橋接續工程」第4階段海上交  
維管制作業執行，請協助辦理相關布告事宜，至紉公  
誼。

說明：

- 一、依據台灣世曦工程顧問股份有限公司金門大橋監造工程  
處112年6月7日TA金門字第1120000367號書函辦理。
- 二、本工程金門大橋助導設施已設置完成，完成本工程海上  
交通維持計畫第4階段管制之前置作業及應辦事項，請貴  
局同意自112年6月20日起進入第4階段管制期程執行並辦  
理航船布告相關事宜。
- 三、檢送航船布告資料、助導航設施平面配置圖及助導航設  
施座標表各1份。

正本：交通部航港局

副本：金門縣政府(含附件)、東丕營造股份有限公司(含附件)、台灣世曦工程顧問股份  
有限公司金門大橋監造工程處(含附件)、本處工務科(含附件)



金門大橋建設計畫第 CJ02-2C 標金門大橋接續工程

海上交通維持計畫之第四階段管制海上燈浮佈設作業通知

一、依據：

台灣世曦工程顧問股份有限公司金門大橋監造工程處 112 年 6 月 7 日 TA 金門字第 1120000367 號書函轉東丕營造股份有限公司金門工務所 112 年 3 月 6 日金門字第 112030601 號備忘錄辦理。

二、作業區域及座標：

詳如附件二、三。

三、作業時間：自 112 年 6 月 20 日起。

四、燈浮編號規格：

(一)航道左側：

編號：1、3 號燈浮 2 座；1、3 號燈桿 2 桿。

燈色：綠色、4 秒 1 閃（0.5 秒明，3.5 秒暗）光達距離：

約 8 浬、照度 500 燭光以上；綠色、5 秒 1 閃（3.0 秒明

2.0 秒暗）光達距離：約 10.7 浬、照度 2000 燭光以上。

(二)航道右側：

編號：2、4 號燈浮 2 座；2、4 號燈桿 2 桿。

燈色：紅色、4 秒 1 閃（0.5 秒明，3.5 秒暗）光達距離：

約 8 浬、照度 500 燭光以上；紅色、5 秒 1 閃（3.0 秒明

2.0 秒暗）光達距離：約 10.7 浬、照度 2000 燭光以上。

(三) 航道中間：

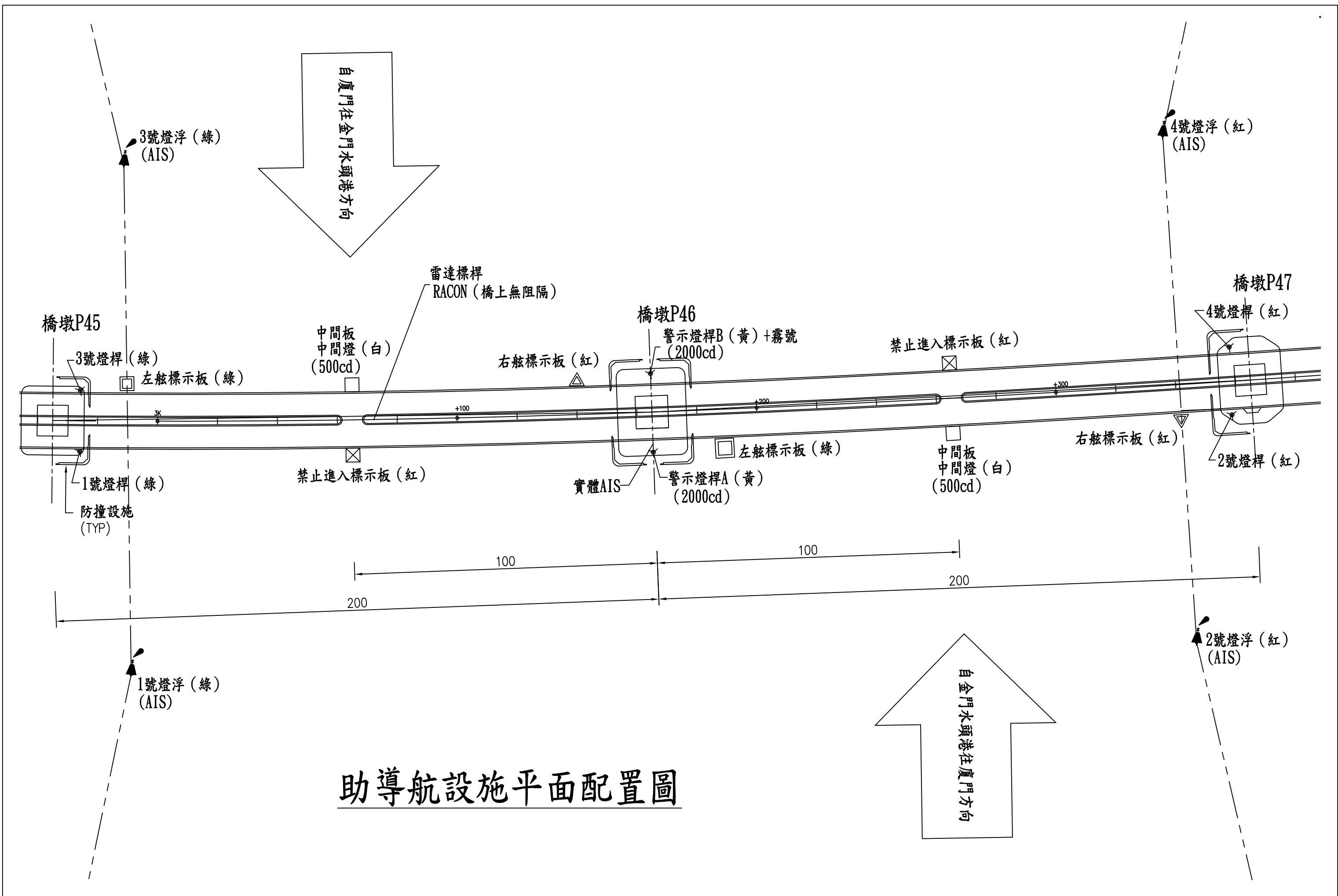
編號：A、B 警示燈桿。

燈色：黃色、5 秒 1 閃（3.0 秒明 2.0 秒暗）光達距離：約

10.7 浬、照度 2000 燭光以上。

五、日夜間緊急聯絡方式：

單位		職稱	聯絡人	電話	手機
業主	交通部高速公路局 第二新建工程處 第五工務所	工程司	李永盛	082-322-360	0927-723-953
設計 監造	台灣世曦工程顧問 (股)公司金門大橋 監造工程處	工程師	黃廷烽	082-320-900	0975-629-356
		工程師	梁正欣	082-320-900	0937-366-122
承攬 廠商	東丕營造股份有限公司	工地主任	高正廷	082-316-517	0932-766-117



# 助導航設施座標表

日期:112.3.7

控制點	TWD97/經緯度/度分秒		TWD 97/二度分帶		位置
	N	E	N	E	
陸上導航1號燈桿	24° 26' 58.78245"	118° 17' 02.90287"	2705011.040	177421.298	P45樁帽頂
陸上導航2號燈桿	24° 27' 01.53904"	118° 17' 16.22607"	2705093.915	177796.967	P47樁帽頂
陸上導航3號燈桿	24° 26' 59.43034"	118° 17' 02.77380"	2705030.993	177417.766	P45樁帽頂
陸上導航4號燈桿	24° 27' 02.25369"	118° 17' 16.04086"	2705115.929	177791.864	P47樁帽頂
1號燈浮(AIS)	24° 26' 56.51404"	118° 17' 04.00276"	2704941.044	177451.879	航道左舷
2號燈浮(AIS)	24° 26' 59.04428"	118° 17' 16.32714"	2705017.102	177799.385	航道右舷
3號燈浮(AIS)	24° 27' 01.92436"	118° 17' 02.77448"	2705107.680	177418.146	航道左舷
4號燈浮(AIS)	24° 27' 04.36996"	118° 17' 14.79444"	2705181.177	177757.061	航道右舷
左側航道中間燈(桿)	24° 26' 59.98787"	118° 17' 05.93366"	2705047.641	177506.813	P45-P46腹板北側
左側航道中間板	24° 26' 59.85736"	118° 17' 05.96600"	2705043.621	177507.703	P45-P46腹板北側
右側航道中間燈(桿)	24° 27' 00.83361"	118° 17' 13.00327"	2705072.635	177706.055	P46-P47腹板南側
右側航道中間板	24° 27' 00.95986"	118° 17' 12.96471"	2705076.525	177704.989	P46-P47腹板南側
雷達標桿	24° 26' 59.72474"	118° 17' 06.25555"	2705039.544	177515.872	P46中央護欄西側
左舷標示板	24° 26' 59.41598"	118° 17' 03.52647"	2705030.396	177438.926	P45-P46腹板北側
右舷標示板	24° 27' 00.32512"	118° 17' 08.33629"	2705057.668	177574.534	P45-P46腹板北側
左舷標示板	24° 27' 00.34299"	118° 17' 10.16665"	2705057.952	177626.087	P46-P47腹板南側
右舷標示板	24° 27' 01.53638"	118° 17' 15.43109"	2705093.905	177774.543	P46-P47腹板南側
禁止進入標示板	24° 26' 59.50021"	118° 17' 06.04655"	2705032.621	177509.915	P45-P46腹板南側
禁止進入標示板	24° 27' 01.30718"	118° 17' 12.83980"	2705087.229	177701.526	P46-P47腹板北側
警示燈桿A(AIS)	24° 26' 59.95106"	118° 17' 09.57873"	2705046.023	177609.501	P46樁帽頂
警示燈桿B	24° 27' 00.78266"	118° 17' 09.36825"	2705071.639	177603.705	P46樁帽頂