

電子漁獲回報系統如何 正確填報及其重要性

財團法人中華民國對外漁業合作發展協會



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷



設定

電子漁獲回報系統

Inmarsat-C:

Thrane & Thrane : v9.2d(專業版)



2022/06/13

TT-3022D、

TT-3020C、

TT-3026S、

TT-3027M (TT-6140系統)

v9.7g



2022/01/19

Inmarsat-IDP:

SkyWave IDP-690

v9.2d(專業版)



2022/06/13

銻衛星：TST-100

銻衛星：LEO-100

銻衛星：TRITON

v9.7g



2022/01/19



魷釣
秋刀魚

西南大西洋魷

秋刀魚棒受網

北太平洋魷

東太平洋魷

設定

漁獲回報(V9.7g) – 首頁



- 確認左上角訊號正常
- 選擇要回報的作業報表

漁獲回報(V9.7g) – 有作業報表填寫

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態 ● | 衛星狀態 ● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

魷釣漁船作業動態電子日報表(西南大西洋)



儲存並傳送

清除內容



首頁

統一編號	99999				中文船名	00							
開始作業	2023/ 5/21	▼	:	(24hr)	開始緯度	○ 南 ○ 北緯	度	分	開始經度	○ 東 ○ 西經	度	分	
結束作業	2023/ 5/22	▼	:	(24hr)	結束緯度	○ 南 ○ 北緯	度	分	結束經度	○ 東 ○ 西經	度	分	
海面水溫					度	作業水深			公尺	每一釣線鉤數			
單輪魷釣機數					台	雙輪魷釣機數			台	當日集魚燈開啟總瓦數			
漁獲物	規格				留艙數量		丟棄數量		每袋重量				
阿根廷魷	小於 100g				袋		袋		公斤				
	100 ~ 180g				袋		袋		公斤				
	180 ~ 200g				袋		袋		公斤				
	200 ~ 300g				袋		袋		公斤				
	300 ~ 400g				袋		袋		公斤				
	400 ~ 600g				袋		袋		公斤				
	大於 600g				袋		袋		公斤				
	胴體	300 ~ 400g				袋		袋		公斤			
		大於 400g				袋		袋		公斤			
七星魷	魷頭				袋		袋		公斤				
	小於 200g				袋		袋		公斤				
	200 ~ 300g				袋		袋		公斤				
	300 ~ 400g				袋		袋		公斤				
大於 400g				袋		袋		公斤					

混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態	混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態
1		尾 ▼		留艙 ▼	6		尾 ▼		留艙 ▼
2		尾 ▼		留艙 ▼	7		尾 ▼		留艙 ▼
3		尾 ▼		留艙 ▼	8		尾 ▼		留艙 ▼
4		尾 ▼		留艙 ▼	9		尾 ▼		留艙 ▼
5		尾 ▼		留艙 ▼	10		尾 ▼		留艙 ▼

- 依序填寫

- 填寫完成確認資料正確按下「儲存並傳送」開始回報



東太平洋魷

設定

報表更新(有作業)部分 -

修改「混獲或拋棄物種明細表」之欄位內容，

新增「單位」乙欄

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

魷釣漁船作業動態電子日報表(西南大西洋)

儲存並傳送 清除內容 首頁

統一編號	99999			中文船名	00		
開始作業	2023/ 5/21	▼	:	(24hr)	開始緯度	○ 南 ○ 北緯	度 分
結束作業	2023/ 5/22	▼	:	(24hr)	結束緯度	○ 南 ○ 北緯	度 分
海面水溫			度	作業水深		公尺	每一釣線鉤數
單輪魷釣機數			台	雙輪魷釣機數		台	當日集魚燈開啟總瓦數
漁獲物	規格		留艙數量		丟棄數量		每袋重量
阿根廷魷	小於 100g		袋		袋		公斤
	100 ~ 180g		袋		袋		公斤
	180 ~ 200g		袋		袋		公斤
	200 ~ 300g		袋		袋		公斤
	300 ~ 400g		袋		袋		公斤
	400 ~ 600g		袋		袋		公斤
	大於 600g		袋		袋		公斤
	胴體	300 ~ 400g	袋		袋		公斤
七星魷	大於 400g	袋		袋		公斤	
	魷頭		袋		袋		公斤
	小於 200g		袋		袋		公斤
	200 ~ 300g		袋		袋		公斤
	300 ~ 400g		袋		袋		公斤
大於 400g		袋		袋		公斤	

混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態	混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態
1		尾		留艙	6		尾		留艙
2		尾		留艙	7		尾		留艙
3		尾		留艙	8		尾		留艙
4		尾		留艙	9		尾		留艙
5		尾		留艙	10		尾		留艙

西南大西洋魷

東太平洋魷

設定

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

鯨類

FAW 偽虎鯨 MEP 喙鯨類 SHW 短肢領航鯨 ODN 齒鯨類 MEW 瓜頭鯨 KIW 虎鯨 KPW 小虎鯨 HUW 座頭鯨
PIW 長肢領航鯨 SPW 抹香鯨 PYW 小抹香鯨 DWW 侏儒抹香鯨 MYS 鬚鯨類 MAM 其他

豚類

DSI 飛旋海豚 DPN 熱帶斑海豚 DBO 瓶鼻海豚 DRR 瑞氏海豚 FDR 弗氏海豚 DCZ 長吻真海豚 DCO 真海豚
DST 條紋海豚 DBZ 印太瓶鼻海豚 DLP 其他海豚

海鳥類

PFT 短尾水雞 PFG 黑水雞 PRO 白領鸛 DIZ 黑背信天翁 TQW 坎培爾 DIX 漂泊信天翁 DKN 黑足信天翁
DQS 安提波地恩信天翁 DIC 灰頭信天翁 DIM 黑眉信天翁 PUG 大水雞 TWD 白頭信天翁 PCI 灰鸛信天翁 PCW 西地鸛
PHE 灰背信天翁 FRC 白腹軍艦鳥 FRM 大軍艦鳥 ALZ 其他信天翁 BIZ 其他海鳥 PRX 其他鸛或水雞

海龜類

TUG 綠蠔龜 TTL 赤蠔龜 LKV 欖蠔龜 TTH 玳瑁 DKK 革龜 LKY 肯氏龜 FBT 平背龜 TTX 其他(無法辨識)

鯊魚類

BSH 鋸峰齒鯊(水鯊) PSK 蒲原氏擬錐齒鯊(貓公) FAL 平滑白眼鯊(黑鯊) BTH 深海狐鯊(大目午仔) SMA 灰鯖鯊(馬加鯊)
OCS 污斑白眼鯊(花鯊) SSQ 異鱗鯊 LMA 長臂灰鯖鯊(馬加鼻) PTH 淺海狐鯊(小目午仔) SPZ 雙髻鯊 SCK 黑鯊
SPL 紅肉雙髻鯊 ISB 雪茄鯊 WSH 食人鯊(大白鯊) CCQ 沙拉白眼鯊 POR 鼠鯊 ALV 狐鯊 SKX 其他鯊魚類

蝠魟類

RMB 雙吻前口蝠魟(鬼蝠魟) RMV 蝠魟類 PLS 紫魟 STI 其他魟類

海洋哺乳類

SXX 海豹 SXQ 海獅 OTS 海獺 WAL 海象 DUG 儒艮

其他物種

MAX 鯖魚 PIL 沙丁 SQC 魷魚 SLZ 鮭科 KAW 巴鯉 SKJ 鯉類 OTH 其他魚類

設定

報表更新(無作業)部分 - 新增「無作業情形」乙欄

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

無作業回報

無作業日期 2022/ 4/26

☒ 航行 ☐ 海上故障 ☐ 停港
☐ 卸魚 ☐ 轉載 ☐ 天候不佳

UTC正午12:00 GPS位置

緯度 ☐ 南 ☒ 北緯 25 度 01 分

經度 ☒ 東 ☐ 西經 121 度 32 分  修改船位

 儲存並傳送

漁獲回報(V9.7g) – 資料傳送

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

從 2022/ 4/25 至 2022/ 4/26 僅尚未回報

無作業概況 ☐ 航行 ☐ 海上故障 ☐ 停港 ☐ 卸魚 ☐ 轉載 ☐ 天候不佳 ☒ 尚未傳送 ☒ 有作業

傳送回報

統一編號 12345 中文船名 ofdc

開始作業 2022/ 4/25 7 : 15 (24hr) 開始緯度 南 42 度 10 分 開始經度 東 160 度 23 分

結束作業 2022/ 4/26 3 : 15

海面水溫 16.5

當日集魚燈開啟總瓦數 1500

目前《漁獲回報》傳送進行中...

漁獲物	規格	公斤
秋刀魚	特大	每公升
	一號	每公升
	二號	每公升
	三號	每公升
	四號	每公升

混獲物種名稱(代碼)	混獲數	單位	估計總	處理型態
1 PIL	5	箱	50	留籠
2		尾		留籠
3		尾		留籠
4		尾		留籠
5		尾		留籠

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

從 2022/ 4/25 至 2022/ 4/26 僅尚未回報

無作業概況 ☐ 航行 ☐ 海上故障 ☐ 停港 ☐ 卸魚 ☐ 轉載 ☐ 天候不佳 ☒ 尚未傳送 ☒ 有作業

傳送回報

統一編號 12345 中文船名 ofdc

開始作業 2022/ 4/25 7 : 15 (24hr) 開始緯度 南 42 度 10 分 開始經度 東 160 度 23 分

結束作業 2022/ 4/26 3 : 15

海面水溫 16.5

當日集魚燈開啟總瓦數 1500

目前《漁獲回報》傳送進行中...

漁獲物	規格	公斤
秋刀魚	特大	每公升
	一號	每公升
	二號	每公升
	三號	每公升
	四號	每公升

混獲物種名稱(代碼)	混獲數	單位	估計總	處理型態
1 PIL	5	箱	50	留籠
2		尾		留籠
3		尾		留籠
4		尾		留籠
5		尾		留籠

※傳送時燈號會變成紅色是正常的，請勿理會。

西南大西洋魷

秋刀魚棒受網

北太平洋魷

東太平洋魷

設定

漁獲回報(V9.7g) – 傳送完成

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態 ● | 衛星狀態 ● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

從 2022/ 4/25 至 2022/ 4/26 ☐ 僅尚未回報

無作業概況 ☐ 航行 ☐ 海上故障 ☐ 停港 ☐ 卸魚 ☐ 轉載 ☐ 天候不佳 ☒ 已傳送 ☐ 有作業

傳送回報

統一編號	12345	中文船名	ofdc
開始作業	2022/ 4/25 7 : 15 (24hr)	開始緯度	☐ 南 ☒ 北緯 42 度 10 分 開始經度 ☒ 東 ☐ 西經 160 度 23 分
結束作業	2022/ 4/26 3 : 15		
海面水溫	16.5		
當日集魚燈開啟總瓦數	1500		

作業漁獲

漁獲物	規格	公斤
秋刀魚	特大	每公
	一號	每公
	二號	每公
	三號	每公
	四號	每公
五號	每公	公斤

《漁獲回報》傳送成功...

確定

混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重	處理型態
1 PIL	5	箱	50	留艙
2		尾		留艙
3		尾		留艙
4		尾		留艙
5		尾		留艙

東太平洋魷

設定

漁獲回報 - 漁獲查詢

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態 ● | 衛星狀態 ● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混雜或拋棄物種代碼

從 2023/ 5/21 至 2023/ 5/22 僅尚未回報 0 / 0 傳送回報

無作業概況 航行 海上故障 停港 卸魚 轉載 天候不佳 尚未傳送 無作業

統一編號	99999	中文船名	00
開始作業	2023/ 5/21 (24hr)	開始緯度	南 北緯 度 分
結束作業	2023/ 5/22 (24hr)	結束緯度	南 北緯 度 分
海面水溫	度	作業水深	公尺
單輪魷釣機數	台	雙輪魷釣機數	台
		每一釣線鉤數	鉤
		當日集魚燈開啟總瓦數	千瓦

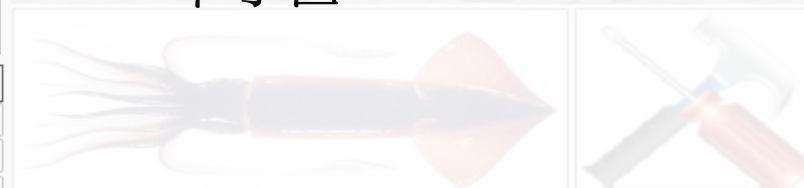
漁獲物	規格	留船數量	丟棄數量	每袋重量
阿根廷魷	小於 100g	袋	袋	公斤
	100 ~ 180g	袋	袋	公斤
	180 ~ 200g	袋	袋	公斤
	200 ~ 300g	袋	袋	公斤
	300 ~ 400g	袋	袋	公斤
	400 ~ 600g	袋	袋	公斤
	大於 600g	袋	袋	公斤
	胴體			
	300 ~ 400g	袋	袋	公斤
	大於 400g	袋	袋	公斤
	魷頭	袋	袋	公斤
七星魷	小於 200g	袋	袋	公斤
	200 ~ 300g	袋	袋	公斤
	300 ~ 400g	袋	袋	公斤
	大於 400g	袋	袋	公斤

混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態	混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態
1		尾		留船	6		尾		留船
2		尾		留船	7		尾		留船
3		尾		留船	8		尾		留船
4		尾		留船	9		尾		留船
5		尾		留船	10		尾		留船

- 選擇要查詢的日期範圍

- 按下查詢放大鏡

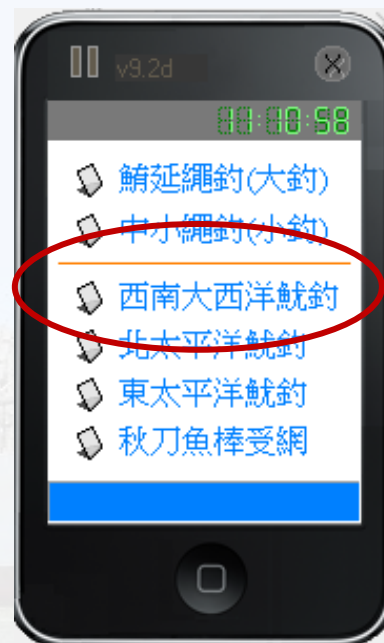
- 選擇前後方向查詢漁獲內容



東太平洋魷

設定

漁獲回報(V9.2d)



- 確認訊號正常
- 選擇要回報的作業報表



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷



設定

漁獲回報(V9.2d) – 有作業

報表儲存
清除內容
填報紀錄
自動套用，每袋重量 公斤 [欄位空白時]

魷釣漁船作業動態電子日報表(西南大西洋)

作業日誌

統一編號	CT9 - 9999		中文船名	00	
開始作業	2023/ 5/21	: (24hr)	開始位置	緯 度 分	經 度 分
結束作業	2023/ 5/22	: (24hr)	結束位置	緯 度 分	經 度 分
海面水溫	度	作業水深	公尺	每一釣線鉤數	鉤
單輪魷釣機數	台	雙輪魷釣機數	台	當日集魚燈數	千瓦

作業漁獲〔阿根廷魷〕
作業漁獲〔七星魷〕
混獲或拋棄物種明細表

規 格	留 艙 數 量	丟 棄 數 量	每 袋 重 量
小 於 100g	袋	袋	公斤
100 ~ 180g	袋	袋	公斤
180 ~ 200g	袋	袋	公斤
200 ~ 300g	袋	袋	公斤
300 ~ 400g	袋	袋	公斤
400 ~ 600g	袋	袋	公斤
大 於 600g	袋	袋	公斤
胴 體 300 ~ 400g	袋	袋	公斤
大 於 400g	袋	袋	公斤
魷 頭	袋	袋	公斤



警告訊息 (紅色訊息)
欄位內容經研判為嚴重錯誤數據，請務必依系統指示完成校正。

提醒訊息 (藍色訊息)
欄位內容超出常態合理值，建議重新檢視是否為人為疏忽造成。

【點擊顏色框格，將有詳細訊息說明】

• 依序填寫

• 填寫混獲資料，請點選「混獲拋棄物種明細表」



漁獲回報(V9.2d) - 有作業

報表儲存 清除內容 填報紀錄 自動套用，每袋重量 公斤 [欄位空白時]

魷釣漁船作業動態電子日報表(西南大西洋)

作業日誌

統一編號	CT9 - 9999	中文船名	00
開始作業	2023/ 5/21	開始位置	☐ 北緯 度 分 ☐ 東西經 度 分
結束作業	2023/ 5/22	結束位置	☐ 北緯 度 分 ☐ 東西經 度 分
海面水溫	度	作業水深	公尺
單輪魷釣機數	台	雙輪魷釣機數	台
		每一釣線鉤數	鉤
		當日集魚燈數	千瓦

作業漁獲〔阿根廷魷〕 作業漁獲〔七星魷〕 混獲或拋棄物種明細表

序號 (自動遞增)	物種名稱 (請填 FAO 代碼)	混獲數量 (整數)	單位	估計總重量 (單位：公斤)	處理型態 (單選)
1					☐ 留艙 ☐ 丟棄 ☐ 其他

資料刷新	刪除	全部刪除	新增資料
序號	代碼	物種名稱	混獲數量

資料刷新	刪除	全部刪除	新增資料
序號	代碼	物種名稱	混獲數量

資料總數：0 筆之 0

各混獲或拋棄物種代碼如下：

- 鯨類
 - FAW 偽虎鯨
 - MEP 喙鯨類
 - SHW 短肢領航鯨
 - ODN 齒鯨類
 - MEW 瓜頭鯨
 - KIW 虎鯨
 - KPW 小虎鯨
 - HUW 座頭鯨
 - PIW 長肢領航鯨
 - SPW 抹香鯨
 - PYW 小抹香鯨
- 豚類
- 海鳥類
- 海龜類
- 鯊魚類
- 蝠魨類
- 海洋哺乳類
- 其他物種

偽虎鯨



FAW

選擇物種

填寫數量、重量、單位及處理型態

點選「新增資料」

東太平洋魷

設定

漁獲回報(V9.2d) – 有作業

『秋刀魚棒受網』就釣漁船作業動態電子日報表

報表填寫 [有作業] | 報表填寫 [無作業] | 漁獲查詢與回報

報表儲存 | 清除內容 | 填報紀錄 | ☒ 自動套用, 每箱重量 10.5 公斤 (欄位空白時)

魷釣漁船作業動態電子日報表 (秋刀魚棒受網)

作業日誌

統一編號	CT1 - 2345	中文船名	ofdc
開始作業	2022/ 6/12 03:10 (24h)	開始位置	☒ 南北 緯 42 度 10 分 ☒ 東西 經 160 度 15 分
結束作業	2022/ 6/13 01:00 (24h)	結束位置	☒ 南北 緯 42 度 20 分 ☒ 東西 經 160 度 22 分
海面水溫	16 度	作業水深	15 公尺
當日集魚燈開啟總瓦數	1500 千瓦	是否使用機	☒ 是 ☐ 否
下網次數	1 次		

作業漁獲 [秋刀魚] | 混獲或拋棄物種明細表

序號 (自動遞增)	物種名稱 (請填 FAO 代碼)	混獲數量 (整數)	單位	估計總重量 (單位:公斤)	處理型態 (單選)
2			箱		☐ 留船 ☐ 丟棄 ☐ 其他

資料刷新 | 單筆刪除 | 全部刪除 | 新增資料

序號	代碼	物種名稱	混獲數量	單位	估計總重量	處理型態
1	MAX	鯖魚	5	箱	50	留船

資料總數: 1 筆之 1

各混獲或拋棄物種代碼如下:

- ☐ 鯨類
- ☐ 豚類
- ☐ 海鳥類
- ☐ 海龜類
- ☐ 鯊魚類
- ☐ 蝠魨類
- ☐ 海洋哺乳類
- ☐ 其他物種

MAX 鯖魚
PIL 沙丁
SQC 魷魚
SLZ 鮭科
KAW 巴鯨
SKJ 鯨類
OTH 其他魚類

【打字小幫手】
您有「物種名稱」FAO 英文字母不會輸入的困擾嗎?
沒關係, 請直接以滑鼠左鍵「點擊」右邊的「物種選單」~
本系統會自動幫您把「FAO 代碼」寫入欄位內囉 ^o^>
※滑鼠左鍵「單擊」功能為顯示相關照片。

很抱歉, 目前暫無參考圖片

- 確認混獲資訊有出現在下方資訊欄

- 資料沒問題點選「報表儲存」

漁獲回報(V9.2d) – 回報漁獲

『秋刀魚棒受網』魷釣漁船作業動態電子日報表

報表填寫 [有作業] | 報表填寫 [無作業] | 漁獲查詢與回報

從 2022/ 6/ 5 到 2022/ 6/14 查詢 ☐ 僅查詢 [尚未回報] 的表單

回報

魷釣漁船作業動態電子日報表 (秋刀魚棒受網)

統一編號	CT1 - 2345	中文船名	ofdc
開始作業	2022/06/12 03:10 (24hr)	開始位置	北緯42度10分 東經160度15分
結束作業	2022/06/13 01:00 (24hr)	結束位置	北緯42度20分 東經160度22分
海面水溫	16 度	作業水深	15 公尺
當日集魚燈開啟總瓦數	1500 千瓦	是否使用魚探機	是

作業漁獲 [秋刀魚] 混獲或拋棄物種明細表

規格	留 船 數 量	丟 棄 數 量	每 箱 重 量
特大 - 每公斤 6 尾 以下	箱	箱	公斤
一號 - 每公斤 7~9 尾	箱	箱	公斤
二號 - 每公斤 10~12 尾	1 箱	箱	10.5 公斤
三號 - 每公斤 13~15 尾	箱	箱	公斤
四號 - 每公斤 16~18 尾	箱	箱	公斤
五號 - 每公斤 19 尾 以上	箱	箱	公斤

資料總數: 1 筆之 1



- 點選「回報」開始傳送漁獲

西南大西洋魷

秋刀魚棒受網

北太平洋魷

東太平洋魷

設定

漁獲回報(V9.2d) – 回報完成

「秋刀魚棒受網」就釣漁船作業動態電子日報表

報表填寫 [有作業] | 報表填寫 [無作業] | 漁獲查詢與回報

從 2022/ 6/ 5 到 2022/ 6/14 查詢 僅查詢 [尚未回報] 的表單

機器面板傳送燈尚未熄滅前請勿關閉程式喔 ... (○^~^○)

就釣漁船作業動態電子日報表 (秋刀魚棒受網)

統一編號	CT1 - 2345	中文船名	ofdc
開始作業	2022/06/12 03:10 (24h)	開始位置	北緯42度10分 東經160度15分
結束作業	2022/06/13 01:00 (24h)	結束位置	北緯42度20分 東經160度22分
海面水溫	16 度	作業水深	15 公尺
當日集魚燈開燈總瓦數	1500 千瓦	是否使用魚探機	是
作業漁獲 (秋刀魚)	混獲或拋棄物種明細表		
規格	留 艙 數 量	丟 棄 數 量	每 箱 重 量
特大 - 每公斤 6 尾 以下	箱	箱	公斤
一號 - 每公斤 7~9 尾	箱	箱	公斤
二號 - 每公斤 10~12 尾	1 箱	箱	10.5 公斤
三號 - 每公斤 13~15 尾	箱	箱	公斤
四號 - 每公斤 16~18 尾	箱	箱	公斤
五號 - 每公斤 19 尾 以上	箱	箱	公斤

資料總數: 1 筆 之 1



- 回報時會有提醒文字
- 回報成功會跳出視窗

回報成功

就釣漁船作業動態電子日報表 (秋刀魚棒受網), 已完成發送 ~ (^ω^)/ ...

※ 注意事項 ※

該 [訊息] 僅為 [衛星傳送] 通知, 無關漁獲回報內容 ~

確定

漁獲回報(V9.2d) – 無作業

『秋刀魚棒受網』 魷釣漁船作業動態電子日報表

報表填寫 [有作業] | 報表填寫 [無作業] | 漁獲查詢與回報

無作業概況

- ☒ 航行
- ☐ 海上故障
- ☐ 停港
- ☐ 卸魚
- ☐ 天候不佳
- ☐ 轉載 (請填寫轉載確認書)

航行緯度 ☐ 南 ☒ 北 緯 度 分 航行經度 ☒ 東 ☐ 西 經 度 分

※ 請填寫【格林威治(GMT) - 正午12點】位置 ※

2022年6月						
週日	週一	週二	週三	週四	週五	週六
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
今天: 2022/6/13						

日期: 2022/06/12 ← 這天無作業

清除內容

報表儲存

西南大西洋魷

秋刀魚棒受網

北太平洋魷

東太平洋魷

設定

漁獲回報(V9.2d) – 漁獲查詢

『秋刀魚棒受網』 魷釣漁船作業動態電子日報表

報表填寫 [有作業] | 報表填寫 [無作業] | 漁獲查詢與回報

從 2022/ 6/ 6 到 2022/ 6/13 查詢 ☐ 僅查詢 [尚未回報] 的表單

魷釣漁船作業動態電子日報表 (秋刀魚棒受網)

統一編號	CT1 - 2345	中文船名	ofdc
開始作業	2022/06/11 12:00 (24h)	開始位置	北緯 25 度 2 分 東經 121 度 32 分
結束作業	(24h)	結束位置	緯 度 分 經 度 分
海面水溫	度	作業水深	公尺
當日集魚燈 開啟總瓦數	千瓦	是否使用 魚探機	☐

作業漁獲 [秋刀魚] 混獲或拋棄物種明細表

規 格	留 艙 數 量	丟 棄 數 量	每 箱 重 量
特 大 - 每公斤 6 尾 以下	箱	箱	公斤
一 號 - 每公斤 7~9 尾	箱	箱	公斤
二 號 - 每公斤 10~12 尾	箱	箱	公斤
三 號 - 每公斤 13~15 尾	箱	箱	公斤
四 號 - 每公斤 16~18 尾	箱	箱	公斤
五 號 - 每公斤 19 尾 以上	箱	箱	公斤

開始日期	作業狀態	回報狀態
2022/06/11	航行	尚未回報
2022/06/12	作業	回報成功

資料總數: 2 筆 之 1



回報過的漁獲
會在右方資訊
欄，直接點選
可查詢回報內
容

東太平洋魷

設定

EEZ偵測系統

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

本船資訊
系統時間： 2022-04-26 08:51:37
經度： 134.59120 度 緯度： 09.71360
航向： 335 度 航速： 0.0

EEZ圖資資訊
最後更新時間： 2017-12-11 09:47:14

EEZ警報列表
2022-04-26 08:50:37 進入：帛琉

EEZ警報設定
第一次預警距離： 3 浬 ☒ 啟用
第二次預警距離： 1 浬 ☒ 啟用
排除航行警報：高於 5 節為航行 ☒ 啟用
☐ 警報靜音
※第一次預警距離須大於第二次預警距離

顯示設定
海圖顯示距離： 96 浬 確定 細部設定
※顯示範圍最大值为 96 浬，且為整數

以船為中心，船位接近他國EEZ特定距離之預警功能

1. 漁船與EEZ距離小於**3浬**時，即發送第一次預警。
2. 船位繼續接近至距離EEZ線小於**1浬**時，即發送第二次預警。
3. 漁船進入EEZ後會發出最終警報。
4. 預設航速高於5節以上不發出警報



常見問題



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



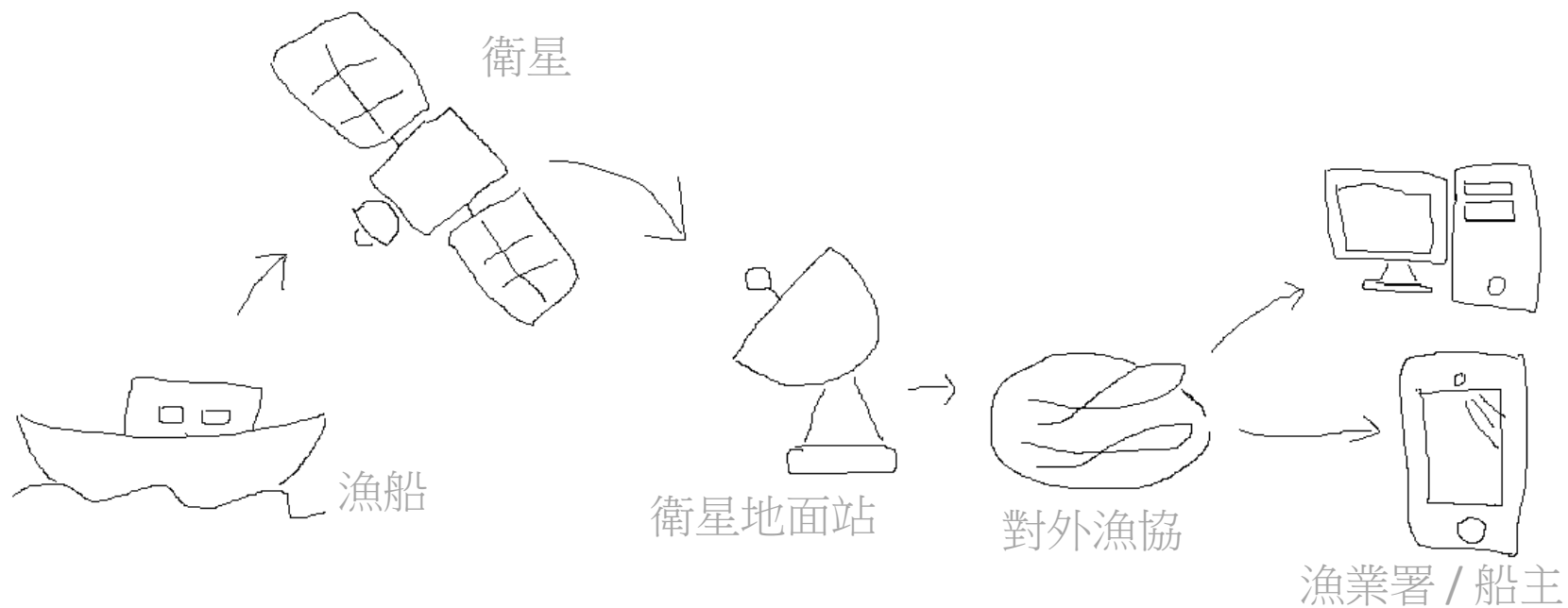
東太平洋魷



設定

常見問題 - 傳送成功，但漁業署沒收到

- 正常狀況發送後約**15-30分鐘**可查詢
- 衛星傳輸問題-- 衛星地面站收到資料但沒送出，或資料延遲送出



常見問題 - 傳送成功，但漁業署沒收到

- 作業日期填寫已超過3日
- 電腦時間異常
 - 電腦系統時間異常，須調整電腦時間後再重新發送



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷

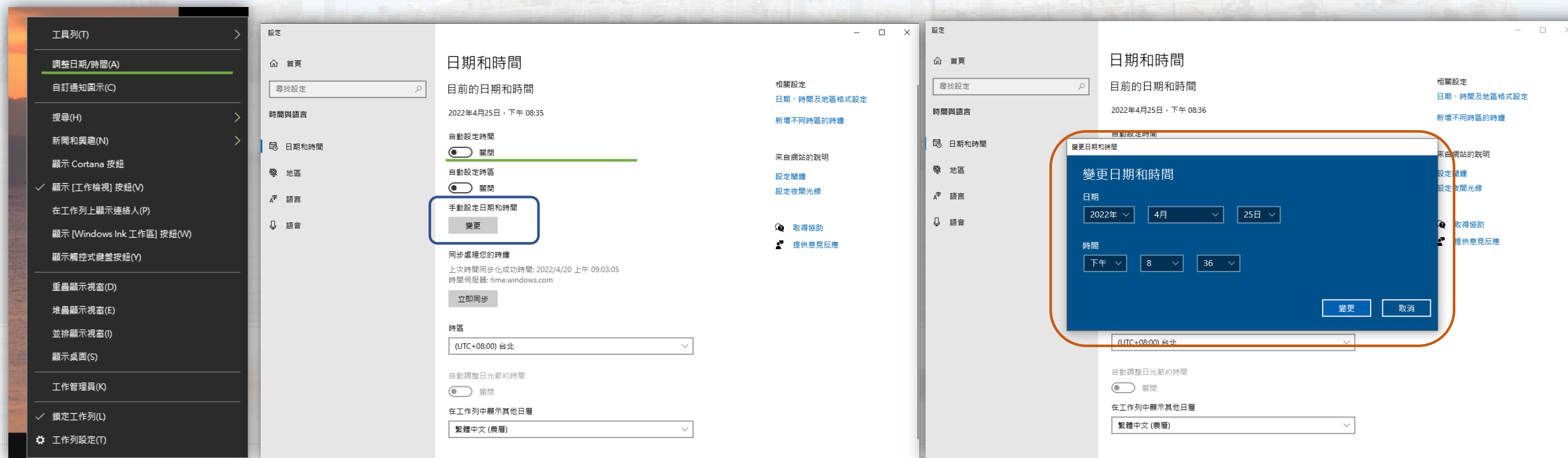


設定

調整電腦日期時間

• Windows10

右下角時間按滑鼠右鍵選擇「調整日期和時間」→
「關閉自動設定時間」→「手動設定日期和時間」→「變更」



常見問題 - 無法傳送、傳送失敗

- 確認訊號是否正常，左上角都要綠燈，再進行回報。
 - 檢查電腦連接是否正常
 - USB或RS232接頭是否鬆脫
 - 機器設定是否正確

→ 若傳送失敗，建議過一段時間再重新發送



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷



設定

衛星訊號測試(v9.7g)

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 | 西南大西洋魷釣 | 秋刀魚棒受網 | 北太平洋魷釣 | 東太平洋魷釣 | EEZ偵測 | 設定 | 結束

系統設定

識別碼

96A1A2BB4CFE



船籍

CTNO

12345

中文船名

ofdc

機器

設備類型

☐ 鈹衛星

☒ Inmarsat-C 

機器型號

TT-6140

衛星地面站

STATION 12



通訊埠

COM1

 偵測

 啟動

 停止

船位

訊號更新頻率 間隔

60

秒鐘。

 儲存

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁西南大西洋魷釣秋刀魚棒受網北太平洋魷釣東太平洋魷釣EEZ偵測設定結束

Inmarsat-C相關訊息

系統日期2022/04/26
UTC時間00:32:26
目前經度E 121 32 00
目前緯度N 25 01 31
訊號強度5
登入洋區True
目前洋區
預設洋區None
通道閒置True
是否同步True
航向335航速000

測試衛星訊號

Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5
Signal strength : 5

SOFTWARE: Version 1.07 Jan 22 2016 09:22:00, Inmarsat-C Transceiver
Synchronization : yes Serial no : 16141857
Logged in : yes Mobile no : 441600779
TDM type : NCS Preferred ocean : None
Current channel : NCS
Current protocol : Free
TDM origin : 244 (Pacific)
TDM frame number : 223

常見填報問題

- 無作業時
- 經緯度
- 海面水溫
- 作業深度
- 魷釣機數/每釣線鉤數/
手釣人數/下網次數
- 當日集魚燈開啟總瓦數

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

秋刀魚棒受網漁船作業動態電子日報表

作業日誌  儲存並傳送  清除內容  首頁

統一編號	12345				中文船名	ofdc											
開始作業	2022/ 4/25	 07	:	15	(24hr)	開始緯度	☐ 南 ☒ 北緯	42	度	10	分	開始經度	☒ 東 ☐ 西經	160	度	23	分
結束作業	2022/ 4/26	 03	:	15	(24hr)	結束緯度	☐ 南 ☒ 北緯	42	度	12	分	結束經度	☒ 東 ☐ 西經	160	度	20	分
海面水溫	16.5				度	作業水深	15				公尺	下網次數	1 次				
當日集魚燈開啟總瓦數				1500		千瓦	是否使用魚探機				☒ 是 ☐ 否						

作業漁獲

漁獲物		規格		留艙數量		丟棄數量		每袋重量	
秋刀魚	特大	每公斤約6尾以下			箱		箱		公斤
	一號	每公斤約6 ~ 9尾			箱		箱		公斤
	二號	每公斤約9 ~ 12尾			箱		箱		公斤
	三號	每公斤約12 ~ 15		1	箱		箱	10.5	公斤
	四號	每公斤約15 ~ 18			箱		箱		公斤
	五號	每公斤約18尾以上			箱		箱		公斤

混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態	混獲物種名稱 (代碼)	混獲數	單位	估計總重量 (公斤)	處理型態
1 PIL	5	箱 	50	留艙 	6		尾 		留艙 
2		尾 		留艙 	7		尾 		留艙 
3		尾 		留艙 	8		尾 		留艙 
4		尾 		留艙 	9		尾 		留艙 
5		尾 		留艙 	10		尾 		留艙 

作業狀態

- ☐ 作業
☐ 航行
☐ 海上故障
☐ 停港
☐ 卸魚
☐ 天候不佳
☐ 轉載

在補報無作業時，
常發生未填寫作業狀態

尋魚：請勾選“航行”

統一編號	CT	-	中文船名		手釣作業人數	人						
開始作業	西元	年	月	日	: 24 hr	開始位置	☐ 南緯	度	分	☐ 東經	度	分
結束作業	西元	年	月	日	: 24 hr	結束位置	☐ 南緯	度	分	☐ 東經	度	分

經緯度

VMS電子漁獲回報系統(V9.7g) (2022-01-19)

GPS狀態● | 衛星狀態● | 首頁 西南大西洋魷釣 秋刀魚棒受網 北太平洋魷釣 東太平洋魷釣 EEZ偵測 設定 結束

報表填寫[有作業] 報表填寫[無作業] 漁獲查詢與回報 FAO各混獲或拋棄物種代碼

秋刀魚棒受網漁船作業動態電子日報表

作業日誌

儲存並傳送 清除內容 首頁

統一編號	12345	中文船名	ofdc
開始作業	2022/ 4/25 07 : 15 (24hr)	開始緯度	☐ 南 ☒ 北緯 42 度 10 分 開始經度 ☒ 東 ☐ 西經 160 度 23 分
結束作業	2022/ 4/26 03 : 15 (24hr)	結束緯度	☐ 南 ☒ 北緯 42 度 12 分 結束經度 ☒ 東 ☐ 西經 160 度 20 分

經緯度常見誤填樣態：

一、南北緯、東西經勾選錯誤。

二、南北緯、東西經填寫內容一致，如均填寫42度或160度。

海面水溫		度	作業水深		公尺	下網次數		次
------	--	---	------	--	----	------	--	---

常見填寫有疑義之樣態：

海面水溫：填寫超過30度以上或前後日溫度有大差距。

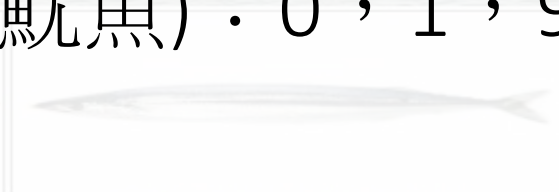
作業水深：999

下網次數(秋刀)：0

魷釣機數(魷魚)：0，1，99



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷



設定

當日集魚燈開啟總瓦數、是否使用魚探機

當日集魚燈開啟總瓦數		千瓦	是否使用魚探機	☒ 是 ☐ 否
------------	----------------------	----	---------	--

當日集魚燈開啟總瓦數(瓩)

常見填寫有疑義之樣態： 0、1、9999



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷



設定

正確填寫資料的重要性！

- 易對資訊產生誤判，如：

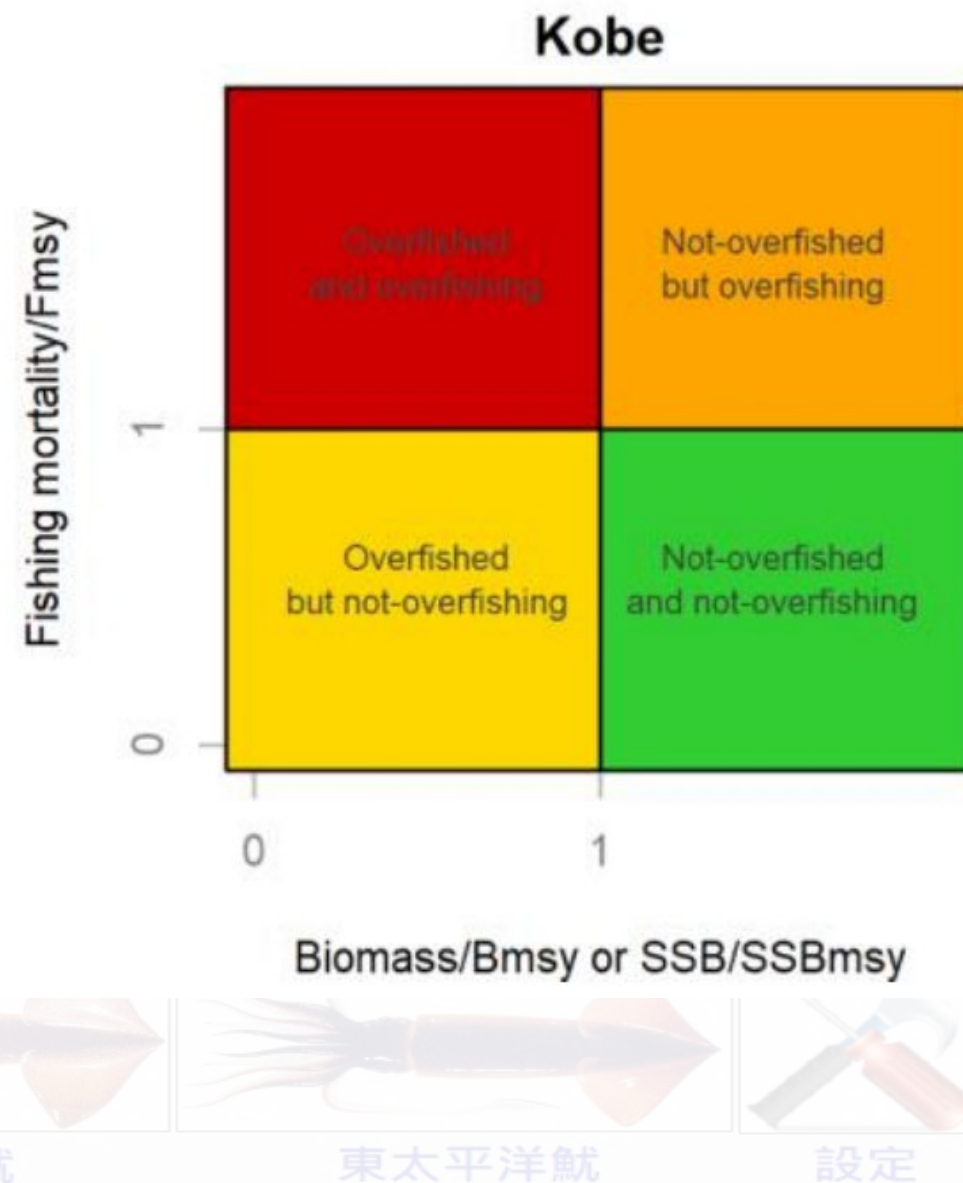
- 一、經緯度誤填會造成整體作業漁區(熱區)偏差。

- 二、魷釣機數、釣線鉤數、開啟集魚燈瓦數及下網次數(秋刀)等資料與漁獲努力量相關，未來用於資源評估時，依其結果可能會對目標魚種進行相應規範或限制。

- 三、水溫、作業深度等與環境因素相關，未來資源評估時視採用之評估模型，有機會做為參數加入運算。

- 未來在提送資料予國際組織時，亦會因對資料的誤判，造成最後資源評估更大的誤差，例如原本正確資料時秋刀魚資源評估結果尚可，不需限制配額；但因錯誤的填報資料結果，反造成評估結果不佳，而必需更加限制配額，以爭取資源的恢復。

- 綜上，各位先進的角色非常重要且在未來在國際會議的攻防上，扮演著最關鍵的一環。請在填報資料時，能按實際情形正確填寫。



報告完畢



西南大西洋魷



秋刀魚棒受網



北太平洋魷



東太平洋魷



設定



台灣區遠洋魷魚暨秋刀魚漁船魚類輸出業同業公會

「西南大西洋魷釣 FIP-漁獲回報系統教育講習」簽到單

壹、開會時間：112 年 12 月 7 日（星期四）上午 11 時

貳、開會地點：農業部漁業署本部 6 樓國際會議廳

參、主持人：施教智總幹事

肆、出席單位及人員：

出席單位及人員	簽名處	
	職稱	姓名
財團法人中華民國對外漁業合作發展協會	秘書	馬楚山
		江東協
本會		周坤學
		王勢丞

編號	公 司	船 名	簽 名
1	昕鴻漁業(股)公司	新同興	
2	汲盈漁業(股)公司	順滿 626	陳建斌 柯隆典 呂作明 呂柏寬
3	明滿漁業(股)公司	明滿	
4	順誠益漁業(股)公司	順滿 273	
5	聚群漁業(股)公司	順滿 100	
6	利旭漁業(股)公司	順滿 23	
7	聯達漁業(股)公司	聯達	羅明傑 呂福仔
8	信達水產(股)公司	信達	
9	傑盛漁業(股)公司	富國 1	
10	傑祥漁業(股)公司	富國 101	
11	傑崴漁業(股)公司	富國 6	
12	凱帆漁業(股)公司	富國 106	
13	億家漁業(股)公司	春億 1	葉文彬 許延達
14	佳億漁業(股)公司	春億六	
15	春豪漁業(股)公司	春豪	
16	國統漁業(股)公司	國統 3	
17	春富發漁業(股)公司	春富發 6	
18	國銓漁業(股)公司	國統 101	
19	銓盈漁業(股)公司	瑞盈	

編號	公 司	船 名	簽 名
20	金朝陽水產(股)公司	金來興	
21	金長泰漁業(股)公司	鮫達 101	
22	合陽漁業(股)公司	合陽 1	
23	祥成漁業(股)公司	祥錦發	
24	祥佑漁業(股)公司	祥百發	
25	福勝漁業(股)公司	福勝 212	
26	茂發漁業(股)公司	安盛	
27	日進水產漁業(股)公司	日春 101	
28	隆揚漁業(股)公司	隆順發 1	
29	富滿發漁業(股)公司	上滿	
30	滿順發漁業(股)公司	滿順發	
31	振昇漁業(股)公司	華昇 689	
32		興華昇 616	
33	振滿漁業(股)公司	興華昇 686	
34	振豪漁業(股)公司	華昇 636	
35	振禾漁業(股)公司	興華昇 669	
36	華昇漁業(股)公司	興華昇 606	
37	振邦漁業(股)公司	華昇 668	
38	順元海洋企業(股)公司	大元 11	

編號	公 司	船 名	簽 名
39	宏和漁業(股)公司	欣洋	溫淑卿 夏文志
40	向駿漁業(股)公司	朋洋	
41	宏函漁業(股)公司	佶洋	
42	永泰發漁業(股)公司	金君	
43	傑盈水產(股)公司	日大盈	
44	富聖漁業(股)公司	日大鑫	
45	偉誠漁業(股)公司	日立發	
46	威達漁業(股)公司	日大展	
47	日大益漁業(股)公司	日大益	
48	合衡漁業(股)公司	合鴻 16	
49	育祥水產(股)公司	日大鴻	
50	萬盈漁業(股)公司	日大旺	
51	銘豐漁業(股)公司	北裕 6	鄭和 楊光 陳偉龍 夏文志
52	北全漁業有限公司	北勝 16	
53	豐裕漁業(股)公司	北勝 8	
54	北裕漁業(股)公司	北裕 18	
55	勝益漁業(股)公司	裕勝 1	
56	嘉隆漁業(股)公司	嘉隆	夏文志
57	福謙漁業(股)公司	福謙	

編號	公 司	船 名	簽 名
58	發大財漁業(股)公司	發大財	吳庄、吳文賓 陳永祥 張國平
59	連榮漁業(股)公司	連榮	
60	合榮漁業(股)公司	合榮 1	
61	奕大發漁業(股)公司	奕大發	
62	鑫大明漁業(股)公司	順滿 1	許明端
63	正大明漁業(股)公司	正大明	
64	大明水產(股)公司	大明 8	
65	新大明漁業(股)公司	新大明 16	
66	祥豪漁業(股)公司	祥豪 6	邱振榮 夏岐事
67	祥賀漁業(股)公司	祥豪 88	
68	祥穩漁業(股)公司	祥豪 8	
69	安豐聯泰漁業(股)公司	安豐 156	
70	安豐聯欣漁業(股)公司	安豐 168	
71	日富漁業(股)公司	再發 2	
72	日順漁業(股)公司	再發 8	
73	金平海漁業(股)公司	金泉興	蘇良華、陳清輝
74	連吉盛漁業(股)公司	連吉盛 3	
75	太發漁業(股)公司	億滿鴻	
76	金林興漁業(股)公司	金林	

編號	公 司	船 名	簽 名
77	安豐聯合漁業(股)公司	安豐 111	
78	安豐聯安漁業(股)公司	安豐 116	
79	安豐聯福漁業(股)公司	安豐 118	
80	安豐聯祥漁業(股)公司	安豐 158	
81	安豐聯華漁業(股)公司	安豐 136	
82	安豐聯旺漁業(股)公司	安豐 138	
83	安豐聯滿漁業(股)公司	安豐 188	
84	安豐聯發漁業(股)公司	安豐 888	
85	安豐聯順漁業(股)公司	安豐 868	
86	滿僣聯富漁業(股)公司	滿僣 818	
87	滿僣聯成漁業(股)公司	滿僣 858	
88	滿僣聯盈漁業(股)公司	滿僣 168	
89	滿僣聯豐漁業(股)公司	滿僣 189	
90	滿僣聯勝漁業(股)公司	滿僣 898	
91	滿僣聯裕漁業(股)公司	滿僣 518	
92	祥展水產(股)公司	祥滿慶	蔡和偉 符賜福 夏子欽
93	祥慶水產(股)公司	祥慶	
94	祥鶴水產(股)公司	祥慶財	
95	祥隱水產(股)公司	祥運旺	

編號	公 司	船 名	簽 名
96	有益春漁業(股)公司	穩有億	呂育光 周華錯 許富勝 王健輝 陳志誠
97	穩翰漁業(股)公司	穩發財 616	
98	穩發漁業(股)公司	穩發富 1	
99	發輝漁業(股)公司	穩發輝 6	
100	發盈漁業(股)公司	穩發盈 8	
101	發漁漁業(股)公司	穩發漁 2	
102	發勝漁業(股)公司	穩發勝 3	
103	穩福來漁業(股)公司	穩發洋 1	
104	滿鱸漁業(股)公司	滿鱸 12	
105	鱸滿漁業(股)公司	鱸滿 12	
106	鰆澍益漁業(股)公司	鰆澍益 16	
107	來德漁業(股)公司	晉義	