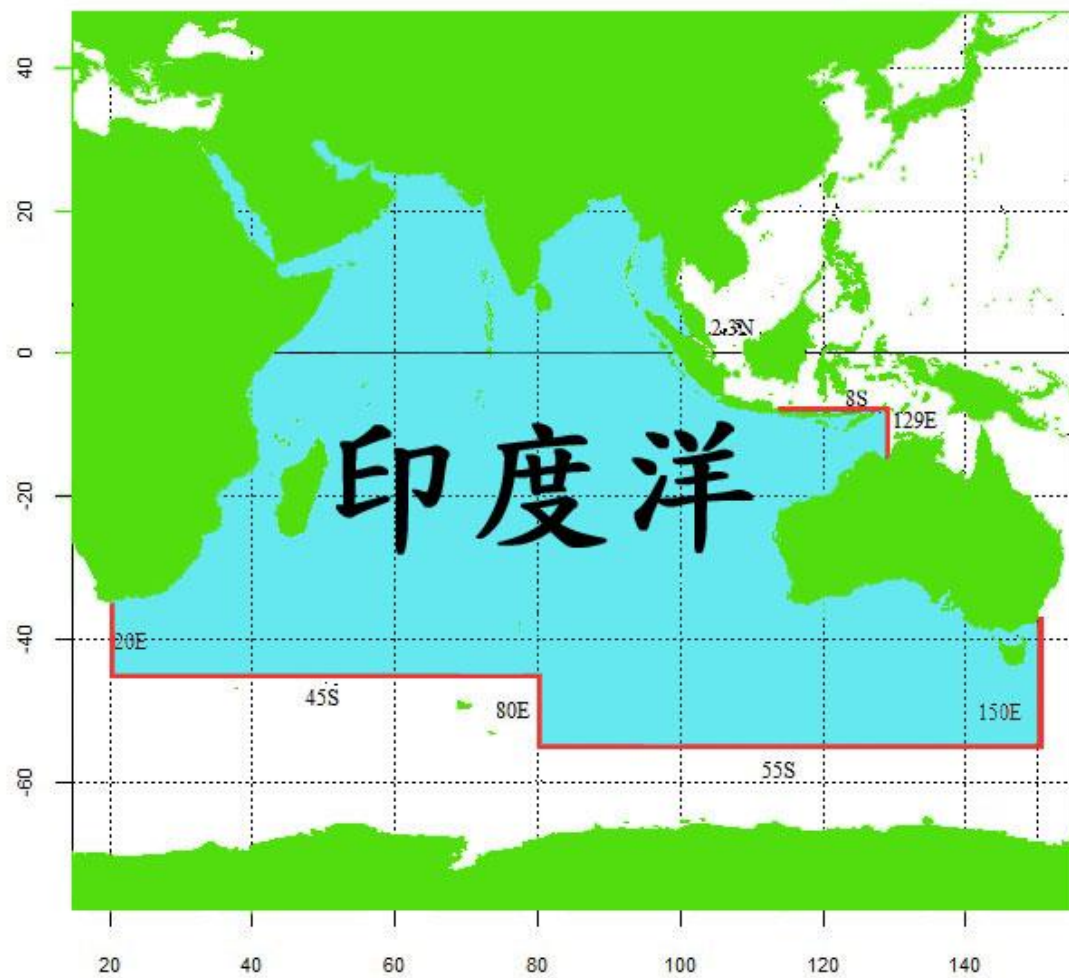
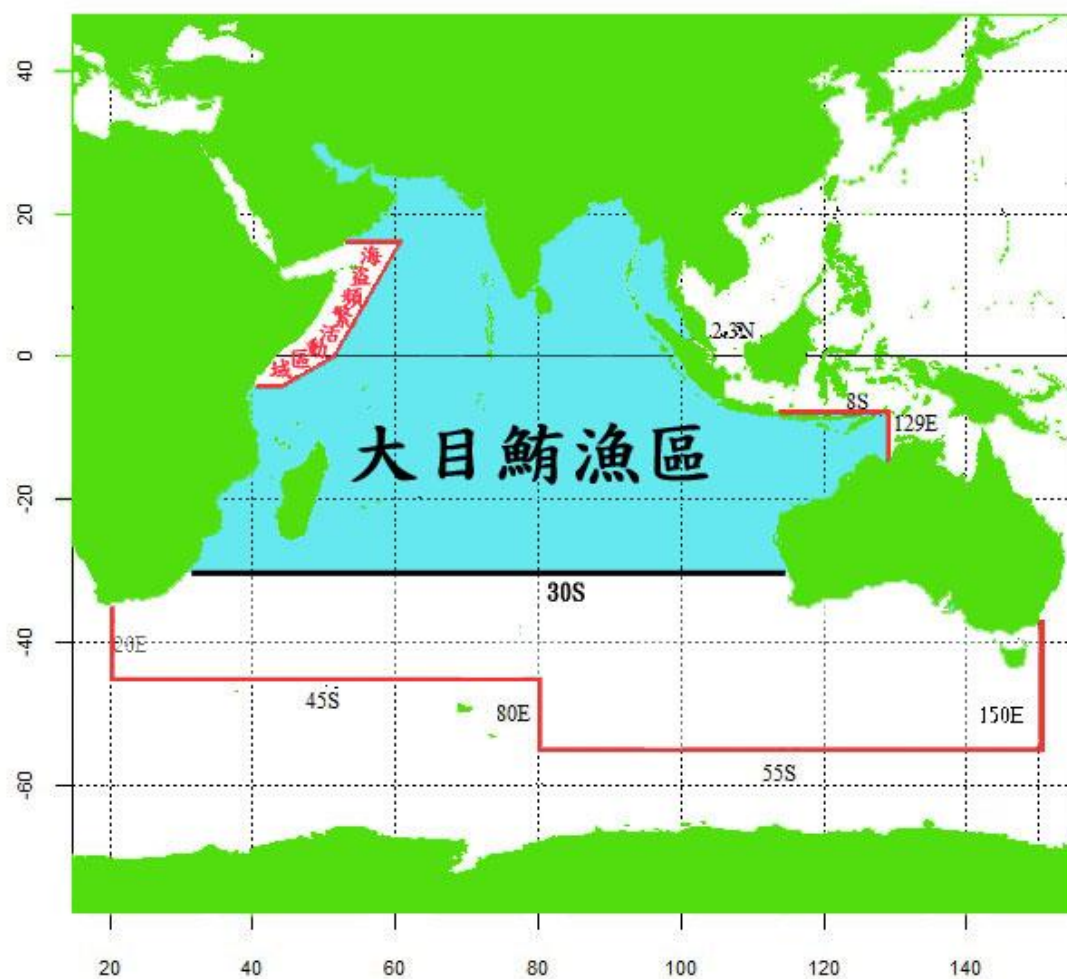


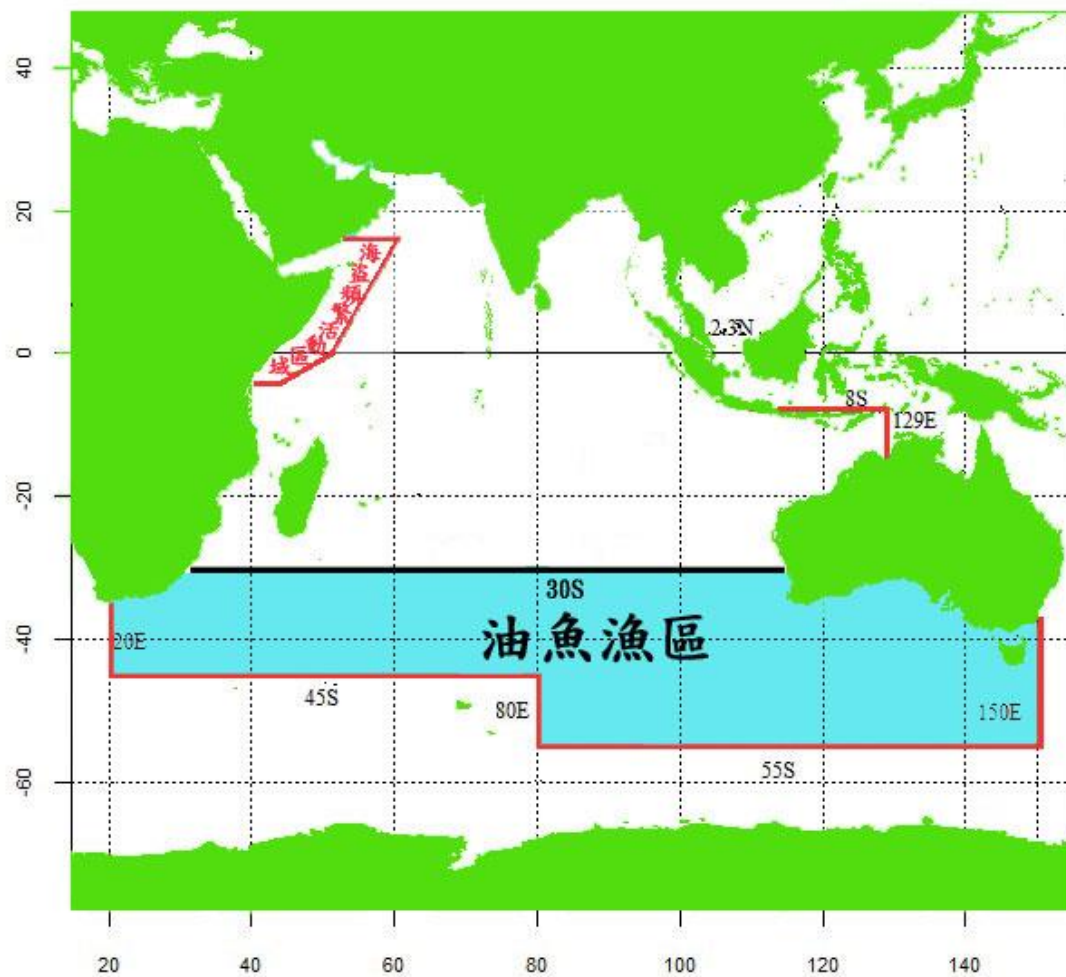
附件一 印度洋範圍示意圖



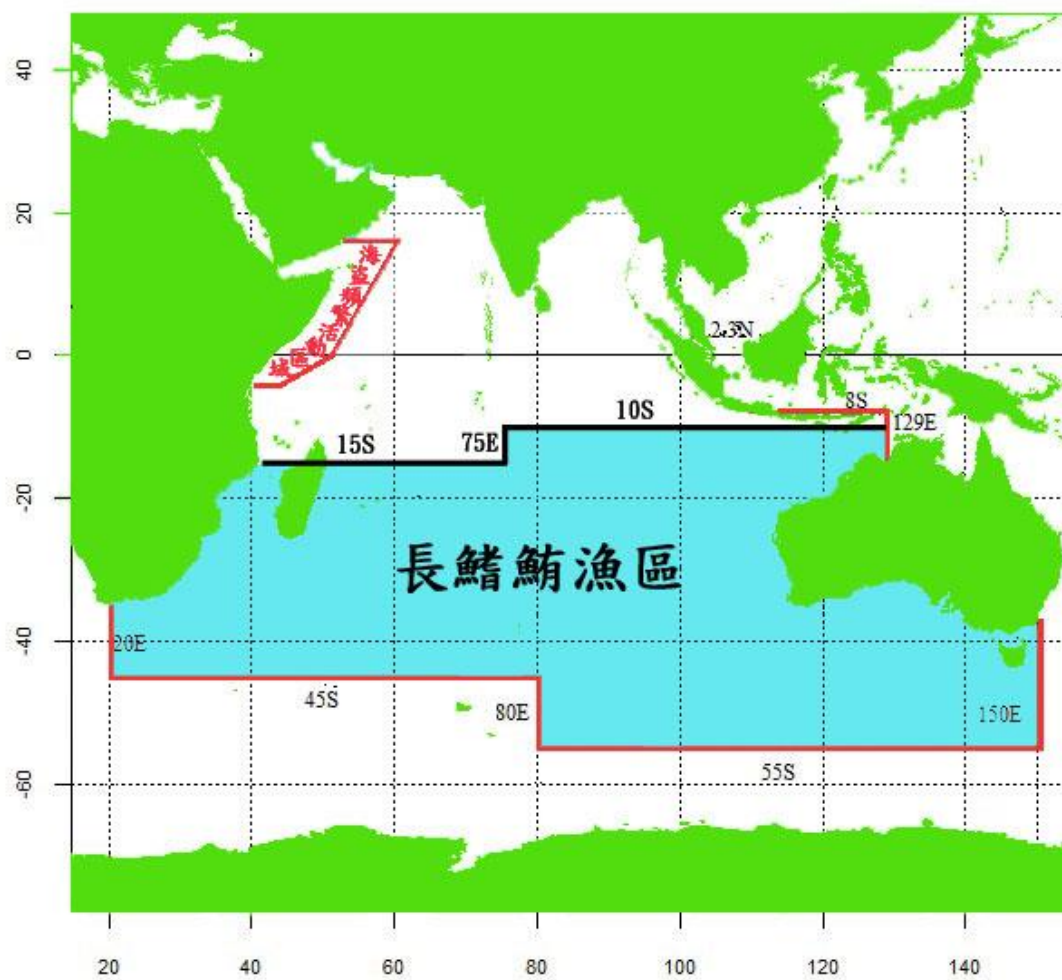
附件二 大目鮪漁區範圍示意圖



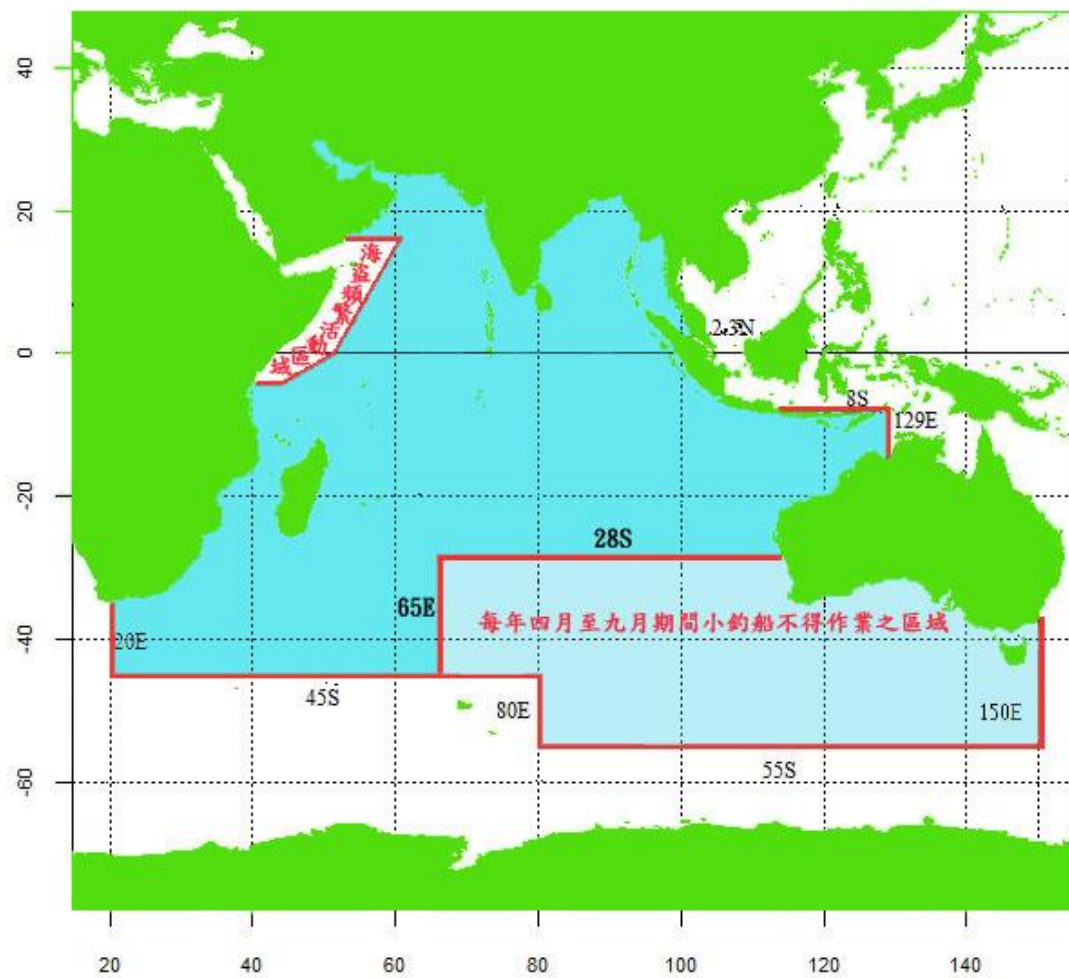
附件三 油魚漁區範圍示意圖



附件四 長鰭鮪漁區範圍示意圖



附件五 小釣船之作業漁區範圍示意圖



附件六 大釣船作業申請書

漁船統一編號	CT —	中文船名		
		英文船名		
經營者	姓名或公司 名稱			
	代表人			
	指定聯絡人			
	聯絡地址			
	聯絡電話			
作業組別	<input type="checkbox"/> 大目魷組 <input type="checkbox"/> 長鰭魷組		超低溫冷凍設備	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
漁船船位回報 系統(VMS)及 衛星通訊設備	VMS 廠牌	<input type="checkbox"/> ARGOS	型號	
		<input type="checkbox"/> INMARSAT		
		VMS 識別碼：		
	衛星電話 號碼	(必填)		

☐財團法人中華民國對外漁業合作發展協會開具漁業人已繳交之 VMS 年度通訊費用收據

申請人：_____（簽章）

此致
行政院農業委員會

中華民國 年 月 日

附件七 小釣船作業申請書

漁船 統一編號	CT —	中文船名		
		英文船名		
經營者	姓名			
	公司名稱			
	代表人			
	指定聯絡人			
	聯絡地址			
	聯絡電話			
作業組別	<input type="checkbox"/> 冷凍黃鰭鮪組； <input type="checkbox"/> 一般組		漁獲 處理 型態	<input type="checkbox"/> 冰鮮 <input type="checkbox"/> 冷凍 <input type="checkbox"/> 超低溫(冷凍溫度達零下 50 度)
主漁獲魚種	<input type="checkbox"/> 黃鰭鮪 <input type="checkbox"/> 長鰭鮪 <input type="checkbox"/> 鯊魚 <input type="checkbox"/> 鬼頭刀 <input type="checkbox"/> 旗魚類 <input type="checkbox"/> 其他 (請填報魚種) _____			
	VMS 廠牌	<input type="checkbox"/> ARGOS	型號	
		<input type="checkbox"/> INMARSAT		
		<input type="checkbox"/> IRIDIUM		
		VMS 識別碼：		
	衛星電話號碼	(必填)		

☐ 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會開具漁業人已繳交之 VMS 年度通訊費用收據

申請人：_____ (簽章)

此致
行政院農業委員會

中華民國 年 月 日

附件八 我國籍運搬船作業申請書

漁船統一編號	CT —	中文船名		
		英文船名		
經營者	公司名稱			
	代表人			
	指定聯絡人			
	聯絡地址			
	聯絡電話			
漁船船位回報系統(VMS)及衛星通訊設備	VMS 廠牌	<input type="checkbox"/> ARGOS	型號	
		<input type="checkbox"/> INMARSAT		
		VMS 識別碼：		
	衛星電話號碼	(必填)		
申請作業洋區	<input type="checkbox"/> 太平洋 <input type="checkbox"/> 印度洋 <input type="checkbox"/> 大西洋			

☐ 財團法人中華民國對外漁業合作發展協會開具漁業人已繳交之 VMS 年度通訊費用收據

申請人：_____（簽章）

此致

行政院農業委員會

中華民國 年 月 日

附件九 漁船標誌之標識字體高度與寬度及顏色規格

一、中文船名

(一)、字體高度	
漁船總噸位	字體最小高度
二十以上未滿一百	25 公分
一百以上未滿一千	30 公分
一千以上	35 公分
(二)、字體顏色	
漁船底色	字體顏色
暗色	白色
明色	黑色

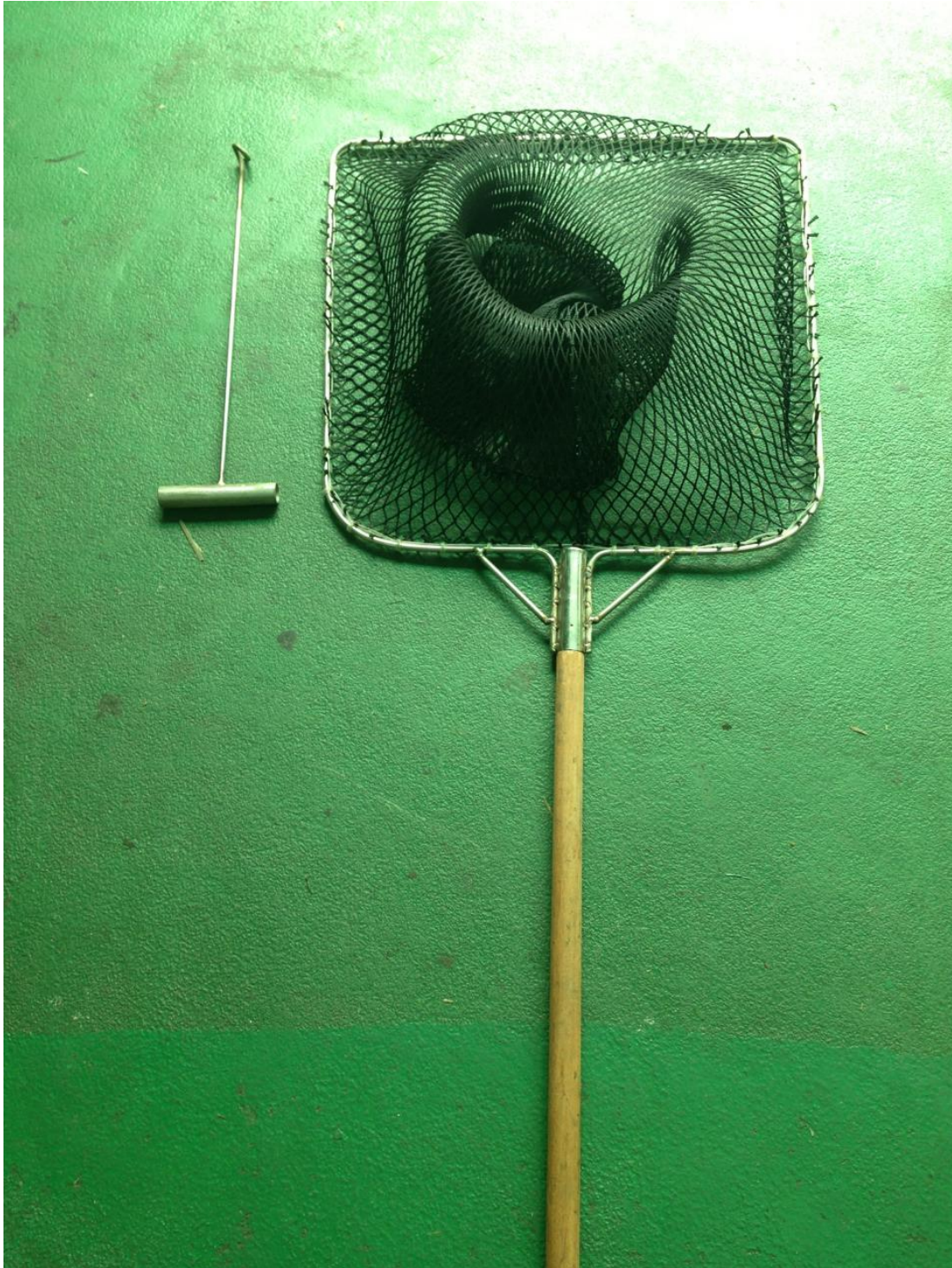
二、英文船名及漁船統一編號

(一)、字體高度	
漁船總噸位	字體最小高度
二十以上未滿一百	15 公分
一百以上未滿一千	20 公分
一千以上	25 公分
(二)、字體顏色	
漁船底色	字體顏色
暗色	白色
明色	黑色

三、國際識別編號

(一)、字體高度		
標識位置	漁船全長	字體最小高度
漁船兩側	25 公尺以上	1 公尺
	20 公尺以上未滿 25 公尺	80 公分
	15 公尺以上未滿 20 公尺	60 公分
	12 公尺以上未滿 15 公尺	40 公分
	5 公尺以上未滿 12 公尺	30 公分
	未滿 5 公尺	10 公分
甲板	5 公尺以上	30 公分
(二)、字體寬度		
標識項目		標識項目與字體高度之比例
連字號之寬度		2 分之 1
字體或連字號之筆劃寬度		6 分之 1
字體間之空格		6 分之 1 以上未滿 4 分之 1
有斜邊字體（如 A、V）之相鄰空格		10 分之 1 以上未滿 8 分之 1
(三)、字體顏色		
漁船底色		字體顏色
暗色		白色
明色		黑色

附件十 海龜除鉤器（de-hooker，左）及手抄網（scoop net，右）



附件十一 IOTC 12/06 降低延繩釣漁業意外混獲海鳥之決議 印度洋鮪類委員會(IOTC):

憶起第10/06號降低延繩釣漁業意外混獲海鳥之決議，尤其係其第8點條文規定；

承認有必要強化機制以保護在印度洋之海鳥，並使之與ICCAT最遲於2013年7月生效之措施協調一致；

考慮到聯合國糧農組織(FAO)減少延繩釣漁業意外捕獲海鳥之國際行動計畫(IPOA-Seabirds)；

注意到IOTC科學次委員會之建議為，同意生態系統及混獲工作小組(WPEB)在其2007年、2009年及2011年報告中所述減緩與海鳥互動之措施；

認知到迄今部份締約方及合作非締約方(以下稱為「CPCs」)已確認其對國家海鳥

行動計畫之需要，並已完成或接近完成的階段；

體認到全球對有些海鳥的關切，尤其是已瀕臨滅絕威脅之信天翁及海燕；

注意到2001年6月19日於坎培拉開放簽署之信天翁及海燕保育公約已生效；

注意到IOTC及CPCs之最終目標為達成IOTC管轄漁業之無海鳥混獲，特別是延繩

釣漁業中受威脅之信天翁及海燕；

記住在其他鮪延繩釣漁業進行的研究顯示，減緩海鳥意外混獲措施顯著增加目標

魚種的漁獲量在經濟上有效益；

依據IOTC協定第九條第一款規定，通過如下：

1. CPCs應分種記錄海鳥意外混獲的資料，特別是透過第11/04號決議之科學觀察員，並每年報告該等資料。觀察員應盡可能拍攝漁船捕獲海鳥的照片，並將之傳送予國內的海鳥專家或IOTC秘書處，以確認其識別。

2. 尚未完全執行第11/04號決議第2點條款所列IOTC區域性觀察員計畫的CPCs，應透過漁獲日誌報告海鳥之意外混獲，倘可能的話應包括種類的細節資料。
3. 作為年度報告的一部份，CPCs應向委員會提供其如何執行本措施之資訊。
4. CPCs應尋求在所有漁區、季節及漁業透過使用有效之忌避措施，在適度考量船員安全及忌避措施可行性下，以達成減少海鳥混獲的程度。
5. CPCs應確保所有於南緯25度以南水域作業之延繩釣漁船，至少採用附表所列三種忌避措施中的二種。視適當且符合科學建議，此等措施應當考慮在其他區域執行。
6. 依據第5點所採用之忌避措施，應與附表所述措施之最低技術標準相符。
7. 驅鳥繩之設計及部署，應符合附錄所述之額外規格。
8. 科學次委員會，特別是基於WPEB之工作及CPCs所提供資料，至遲於2016年委員會會議將分析本決議對混獲海鳥之影響。其應基於迄今本決議運作之經驗，及/或對此議題進一步的國際調查、研究或最佳實踐之建議，向委員會建議任何所需的修訂，俾本決議更有效。
9. 委員會在本決議生效前，應當在休會期間舉辦研討會以促進其實施，特別是針對如何解決對安全及實用性的顧慮。CPCs應確保漁民對此等措施的安全性及實用性進行試驗，俾於研討會中檢視以解決其顧慮，並確保其有條理地實施，包括訓練及適應此等措施。若有需要說明釣繩加重措施的科學、理論及應用，應當舉行第二次研討會。
10. 本決議應於2014年7月1日生效。
11. 自2014年7月1日起，第10/06號降低延繩釣漁業意外混獲海鳥之決議及第05/09號海鳥意外死亡之建議，由本決議取代。

附表 忌避措施

減緩措施	描述	規格要求
夜間投繩且 甲板燈光減 至最暗	海上日出至日落 前間禁止投繩。 甲板上燈光應維 持在最低的程 度。	海上日出及日落之定義係依航海曆相關緯度、當地時間及日期等表格資料。最低程度的燈光不應當違反安全與航行之最低標準。
驅鳥繩	在整個投繩期間 應部署驅鳥繩以 防止海鳥接近支 繩。	<p>對長度大於或等於35公尺之漁船：</p> <ul style="list-style-type: none"> ●至少設置1條驅鳥繩，倘實務上可行，鼓勵漁船於海鳥高度密集或活動區域使用第2條驅鳥竿和驅鳥繩；2條驅鳥繩應同時設置在投放主繩的兩邊。 ●驅鳥繩之覆空範圍至少需大於或等於100公尺。 ●使用之長飄帶長度需足以在無風情況下達到海面上。 ●長飄帶之間距不得超過5公尺。 <p>對長度小於35公尺之漁船：</p> <ul style="list-style-type: none"> ●至少設置1條驅鳥繩。 ●覆空範圍至少需大於或等於75公尺。 ●使用長飄帶或短飄帶（長度需大於1公尺）之放置間距如下： <p>o短飄帶：間距不超過2公尺。</p>

		o長飄帶：前端55公尺之驅鳥繩間距不超過5公尺。 驅鳥繩設計與部署額外的指導方針詳如本決議附錄1
支繩加重	投繩前在支繩上 部署加重物。	鈎鈎 1 公尺內附加之重量應超過 45 公克，或；鈎鈎 3.5 公尺內附加之重量應超過 60 公克，或；鈎鈎 4 公尺內附加之重量應超過 98 公克。

附錄

設計與部署驅鳥繩之補充指導方針

前言

設置驅鳥繩之最低技術標準詳見本決議表，不在此複述。此補充指導方針係為協助延繩釣漁船準備及執行驅鳥繩規範所設計。儘管此指導方針內容已相當詳盡，但仍鼓勵透過實驗改善本決議附表所規定驅鳥繩之功效。此指導方針已考量到環境及作業上之可變因素，如天氣狀況、下鈎速度及船舶大小，此等因素皆影響驅鳥繩對防範海鳥啄食餌料之績效及設計。驅鳥繩之設計及使用可考量此類可變因素而改變，但不得損及驅鳥繩的效能。驅鳥繩設計之持續改善是可以預期的，因此未來本指導方針亦應加以檢討。

驅鳥繩之設計（見圖）

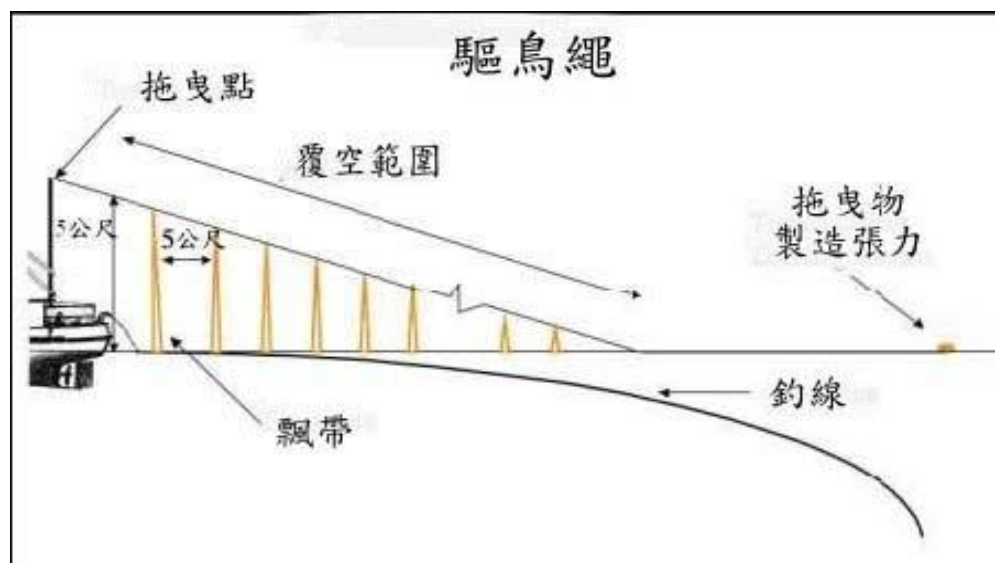
1. 水面下之驅鳥繩部份繫上適當的拖曳設備，可增加覆空範圍。水面上之繩段部份應夠輕，致無法預測繩索之移動，避免海鳥熟悉該移動，同時也應當夠重，避免繩索被風吹偏。
2. 驅鳥繩應最好以堅固之筒形轉環繫於船身，以降低繩索糾纏。
3. 飄帶應使用顏色鮮豔且能產生不可預測及栩栩如生動作之材料製作(例如堅固並套上紅色聚氨酯橡膠管之細繩)，懸掛於堅固三向轉環(降低糾纏機率)並繫於驅鳥繩上。

4. 每組飄帶應由兩條或更多的裙帶組成。
5. 每對飄帶應當用夾子使之可拆卸，讓繩索之裝載更具效率。

驅鳥繩之部署

1. 驅鳥繩應懸掛於船上之固定桅桿上。鳥繩桿設置高度越高越好，使驅鳥繩能在與船尾保持適當距離下保護魚餌，且不會與漁具糾結。鳥繩桿高度越高越能保護魚餌。舉例來說，高於水面 7 公尺之鳥繩可保護約 100 公尺遠之餌料。
2. 倘漁船僅使用一條驅鳥繩，驅鳥繩應部署於沈降餌的上風處。倘餌鈎置於船尾外側，繫於船身之飄帶繩應位在投餌側船舷外數公尺。倘漁船使用兩條驅鳥繩，餌鈎應部署於兩條飄帶覆空區域內。
3. 鼓勵部署多組之驅鳥繩，以加強防範海鳥啄食餌料。
4. 由於驅鳥繩可能會斷裂及打結，因此船上應攜帶備用鳥繩，以替換損壞之繩索並確保漁船作業不間斷。倘延繩釣浮球與水中之飄帶繩糾結或纏繞，應讓飄帶繩脫離驅鳥繩，俾安全及作業問題可降至最低。
5. 當漁民使用投餌機（BCM）時，應以下列方式確保驅鳥繩及投餌機之協調性：i) 確保 BCM 直接投餌至驅鳥繩保護範圍內，及 ii) 當使用一台可投餌至左右兩舷之 BCM（或多台 BCM）時，應當使用 2 條驅鳥繩。
6. 倘漁民以手拋支繩，應確保餌鈎和捲成圈的支繩在驅鳥繩的保護下拋出，避免推進器引發之亂流降低沈降速率。
7. 鼓勵漁民裝設手動、電動或油壓起繩機，以增進驅鳥繩放設及回收之容易度。

圖 驅鳥繩之概要圖示



附件十二 漁船船位及作業資訊回報傳真表

船名				
國際識別編號 (IRCS/WIN)				
漁船統一編號	CT —			
船位 GMT 日期	年	月	日	時 分
GPS 船位	<input type="checkbox"/> 北緯 <input type="checkbox"/> 南緯	度 分	<input type="checkbox"/> 東經 <input type="checkbox"/> 西經	度 分
航速航向	航速	節	航向	°
漁船動態	<input type="checkbox"/> 作業 (Fishing) <input type="checkbox"/> 尋魚 (Searching) <input type="checkbox"/> 航行 (Transiting) <input type="checkbox"/> 轉載 (Transshipping) <input type="checkbox"/> 漂流 (Drifting) <input type="checkbox"/> 其他活動 (Other Activities)			
填表人				

※填妥請傳真至對外漁協或漁業電臺：

對外漁協漁船監控中心：傳真：(02) 23683536 電話：(02) 23680889

高雄漁業通訊電臺 ：傳真：(07) 8155964 電話：(07) 8155963

東港漁業通訊電臺 ：傳真：(08) 8354312 電話：(08) 8350247

附件十三 鮪延繩釣漁船於我國及印度洋可卸魚及港內轉載
之港口

國家	港口
馬來西亞 Malaysia	檳城(Penang)
	蘭卡威(Langkawi)
南非共和國 Republic of South Africa	德班(Durban)
	開普敦(Cape Town)
泰國 Kingdom of Thailand	普吉(Phuket)
	曼谷(Bangkok)
塞席爾共和國 Republic of Seychelles	維多利亞港(Victoria)
模里西斯共和國 Republic of Mauritius	路易士港(Port Louis)
新加坡共和國 Republic of Singapore	新加坡(Singapore)
斯里蘭卡民主社會主義共和國 Democratic Socialist Republic of Sri Lanka	可倫坡(Colombo)
中華民國 Republic of China	基隆市正濱漁港
	宜蘭市南方澳漁港
	高雄市前鎮漁港
	高雄市小港漁港
	屏東縣東港鹽埔漁港
	臺東縣新港漁港

附件十四 運搬船申請從事港內轉載或海上轉載應檢具資料

		海上轉載		港內轉載
		我國籍運搬船	非我國籍運搬船	非我國籍運搬船
1	船舶國籍證書影本		○	○
2	船名及統一編號		○	○
3	歷次登記之船名		○	○
4	歷次登記之船籍國		○	○
5	歷次登記之船舶詳細資料		○	○
6	國際識別編號		○	○
7	IMO 船舶識別號碼		○	○
8	船隻類型、長度、總噸數（GT）及承載容量		○	○
9	船東及經營者之名稱和地址		○	○
10	船東及經營者之公司營利事業登記證影本		○	○
11	船上衛星電話及傳真號碼	○	○	○
12	預定轉載期間	○	○	
13	航線圖	○	○	
14	將進行海上轉載或港內轉載。進行海上轉載者，需於海上轉載前至港口接載區域觀察員，並敘明接載區域觀察員港口	○	○	
15	預計從事轉載作業之鮪延繩釣漁船名單	○	○	
16	其他經中央主管機關公告指定之文件	○	○	

附件十五 漁船轉載漁獲申報表

☐Applied by Fishing vessel 鮪延繩釣漁船申報

☐Applied by Carrier Vessel 運搬船申報

Notification for Taiwan Flagged Vessels to Apply for Transshipment

Name of Vessel 漁船名稱				RFMO List Number of Vessel 國際漁業管理組織漁船名冊編號			
Name of Carrier 運搬船名稱				RFMO List Number of Carrier 國際漁業管理組織運搬船名冊編號			
Estimated Time of Transshipment 預定轉載時間		<div> <div>day</div> <div>month</div> <div>year</div> </div> <div> <div>日</div> <div>月</div> <div>年</div> </div>		Caught Time of Product 轉載漁獲物漁獲時間		<div> <div>From</div> <div>day</div> <div>month</div> <div>year</div> </div> <div> <div>日</div> <div>月</div> <div>年</div> </div>	
Estimated Point of Transshipment 預定轉載地點				Notification to Port State Authorities before In-Port Transshipment 從事港內轉載者，是否業向港口國報備		<input type="checkbox"/> YES 是 <div> <div>day</div> <div>month</div> <div>year</div> </div> <div> <div>日</div> <div>月</div> <div>年</div> </div> <input type="checkbox"/> NO 否	
Product 轉載漁獲物	Type of Product 處理型態	Catch to Be Transshipped(kg) 轉載量(公斤)	Catch Remained Onboard(kg) 留艙量(公斤)	Product 轉載漁獲物	Type of Product 處理型態	Catch to Be Transshipped(kg) 轉載量(公斤)	Catch Remained Onboard(kg) 留艙量(公斤)
Estimated Landing Country 漁獲預定卸售地	<div> 以下內容船長及經營者應於詳細閱讀後勾選： <div> <input type="checkbox"/>船長已確實檢查並確認船身髹漆之船名(中英文)、統一編號及國際識別編號是正確、清晰及可辨識狀態，如本次海上轉載遭 IOTC 觀察員查報漁船標識違規，願接受行政院農業委員會嚴厲處分。 <input type="checkbox"/>經營者已確認船長確實已檢查並確認上述漁船標識符合「鮪延繩釣漁船赴印度洋作業管理辦法」第十六條至第十八條規定，如本次海上轉載遭 IOTC 觀察員查報漁船標識違規，願接受行政院農業委員會嚴厲處分。 </div> </div>						
Taiwan Tuna Association 台灣區遠洋鮪延繩釣漁船魚類輸出業同業公會			<div>簽 證 欄</div>				

Signature of Master 船長簽名:

Signature of Owner 經營者簽名:

附件十六 IOTC 轉載確認書



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



Indian Ocean Tuna Commission
Commission des Thons de l'Océan Indien

IOTC Transhipment declaration

Carrier Vessel	Fishing Vessel
Name of the Vessel and Radio Call Sign:	Name of the Vessel and Radio Call Sign:
Flag:	Flag:
Flag State license number:	Flag State license number:
National Register Number, if available:	National Register Number, if available:
IOTC Register Number, if available:	IOTC Register Number, if available:

Applied by 申請者 ☐ Fishing vessel 鮪延繩釣漁船 / ☐ Carrier Vessel 運搬船 Caught Time of Product 漁獲物作業期間: From 從: To 到:

Day Month Hour Year | 2 | 0 | | | Agent's name: Master's name of LSTV: Master's name of Carrier:

Departure | | | | from | | | |

Return | | | | to | | | | Signature: Signature: Signature:

Transhipment | | | | |

Indicate the weight in kilograms or the unit used (e.g. box, basket) and the landed weight in kilograms of this unit: | | | kilograms

LOCATION OF TRANSHIPMENT

Species	Port	Sea	Type of product										
			Whole	Gutted	Headed	Filletted							

If transhipment effected at sea, IOTC Observer Name and Signature:

附件十七 遠洋漁船漁獲物卸魚預報表/聲明書

漁船船名：				統一編號：CT -			
作業海域：				漁獲作業期間： yyy/mm/dd 起 至 yyy/mm/dd 止			
<input type="checkbox"/> 預報表(以下 1、2、3 欄，請選填)				<input type="checkbox"/> 聲明書(以下 4、5、6 欄，請選填)			
1 <input type="checkbox"/> 本船進港卸魚 卸魚港口：_____				4 <input type="checkbox"/> 本船進港卸魚 卸魚港口：_____			
預定卸魚日期：_____				卸魚起始日期：_____			
2 <input type="checkbox"/> 委託運搬船 卸魚港口：_____				5 <input type="checkbox"/> 委託運搬船 卸魚港口：_____			
運搬船船名及國際漁業組織編號：_____				運搬船船名及國際漁業組織編號：_____			
運搬船預定卸魚日期：_____				卸魚起始日期：_____			
				卸魚結束日期：_____			
3 <input type="checkbox"/> 本船進港卸魚後，交貨櫃船運送				6 <input type="checkbox"/> 本船進港卸魚後，交貨櫃船運送			
卸魚交貨櫃船港口：_____				卸魚交貨櫃船港口：_____			
卸魚日期：_____				貨櫃起岸港口：_____			
預定運送目的地：_____				進港日期：_____			
預定抵達目的地日期：_____				通關日期：_____			
7 卸魚漁獲物 (處理型態如：全魚(RD)；去鰓、內臟(GG)；去頭、內臟(DR)；其他(請說明))							
魚種名	處理型態	卸魚量	留艙量	魚種名	處理型態	卸魚量	留艙量
(請填寫公斤)				總計 公斤			
備註							
<input type="checkbox"/> 委託代理商銷售，代理商名稱及電話： <input type="checkbox"/> 先行入庫，冷凍庫廠場名稱及電話： <input type="checkbox"/> 加工廠，名稱及電話：				<input type="checkbox"/> 魚市場銷售： <input type="checkbox"/> 自行銷售： <input type="checkbox"/> 其他(請敘述)：			

表單填寫一式二份，一份交船方收執，一份送漁業署收執。

經營者或船長簽署：	連絡電話：
-----------	-------

提交日期： 年 月 日

附件十八 漁獲物處理後魚體重量轉換成全魚重量之轉換係數

公式：全魚重＝處理後重×轉換係數

魚種	處 理 方 式	轉 換 係 數
大目魷、 黃鰭魷	去鰓、內臟、尾 (GGT)	1.09
	去鰓、內臟、頭(DR/HDD)	1.43
劍旗魚	去鰓、內臟、尾(GGT)	1.18
	去鰓、內臟、頭(DR/HDD)	1.33
	去鰓、內臟、頭、鰭、尾、留 尾柄(DR/TAL)	1.43
黑皮旗魚	去鰓、內臟、尾(GGT)	1.13
	去鰓、內臟、頭、鰭、尾、留 尾柄(DR/TAL)	1.43
除劍旗魚 及黑皮旗 魚外之其 他旗魚	去鰓、內臟、尾(GGT)	1.13
	去鰓、內臟、頭、鰭、尾、留 尾柄(DR/TAL)	1.2
鯊魚	去鰓、內臟、鰭、尾(GGT)	1.13
	去鰓、內臟、頭、鰭(DR/HDD)	1.33