

出國報告(出國類別：國際會議)

出席「亞太經濟合作(APEC)海洋與漁業工作小組(OFWG)第九屆會議」及「**ATCWG, HLPDAB, OFWG, PFFS**聯合會議」會議報告

出國人員：行政院農業委員會漁業署陳汾蘭副組長

行政院農業委員會漁業署林育聖科員

行政院環境保護署曹賜欽主任研究員兼執行秘書

派赴國家：越南肯特市(Can Tho)

出國期間：106 年 08 月 20 日至 08 月 25 日

報告日期：106 年 09 月 26 日

摘要

「APEC OFWG 第九屆會議」及「農業技術合作工作小組(ATCWG), 農業生物技術高階政策對話(HLPDAB), OFWG, PPFS 聯合會議」於 2017 年 8 月 21 日至 23 日在越南肯特市(Can Tho)舉行, 會議重點如下:

- (一) 2017 年 8 月 21 日至 22 日召開 OFWG 第 9 屆會議, 本次會議中由各經濟體報告 OFWG 工作小組 2016 及 2017 年工作計畫之執行進度, 並綜覽本次糧食安全政策夥伴(PPFS)行動計畫, 包括介紹「城鄉發展以強化糧食安全及品質成長」、「糧食安全及氣候變遷多年及行動計畫(MYAP)」等二份文件, 以及簡介芹苴宣言之內容, 各經濟體並針對芹苴宣言內容提供若干意見。會議中另由巴布亞紐幾內亞(PNG)報告 2018 年 APEC 糧食安全週規劃, 暫訂主題為「透過智慧及創新農漁業強化糧食安全」, 將討論以 ICT 強化糧食安全及永續農業、促進女性參與農漁業、永續漁業管理及發展等議題, 並將於明年 2 月 3-4 日召開 PPFS 會議, 8 月 4-10 日辦理糧食安全週, 8 月 5-6 日召開第 11 屆 OFWG 會議等。
- (二) 2017 年 8 月 23 日召開「ATCWG, HLPDAB, OFWG, PPFS 聯合會議」, 會議中由 PPFS、OFWG、HLPDAB 及 ATCWG 報告各論壇/工作小組 2017 年活動進度及 2018 年工作計畫。
- (三) 2018 年 OFWG 第 10 屆會議預計於 2 月 3-4 日於 PNG 的 Port Moresby 召開。

目錄

壹、目的.....	4
貳、會議過程與結果.....	5
參、心得與建議.....	12
肆、我國於會議中報告之資料.....	13

壹、目的

APEC 海洋資源保育工作小組(Marine Resources Conservation Working Group, MRCWG)與漁業工作小組(Fisheries Working Group, FWG)於2011 年合併成立海洋及漁業工作小組(Ocean and Fisheries Working Group, OFWG) , 該工作小組業於2012 年在俄羅斯喀山召開第1 屆年會，並於本(2017)年8月21 日至22 日召開第9屆會議。依據該工作小組之工作權責(Terms of Reference) , 含括合併前兩工作小組任務，其優先工作項目如下：

- 一、 藍色經濟
- 二、 促進貿易開放及自由化
- 三、 海洋環境保護及永續發展
- 四、 糧食安全
- 五、 氣候變遷

貳、會議過程及結果

8月21日至22日

「APEC 海洋及漁業工作小組(OFWG)」第 9 次會議於 2017 年 8 月 21 日至 22 日於越南芹苴市(Can Tho)召開，由本工作小組主席－美國海洋及大氣總署 Patrick Moran 擔任會議主席。本次會議出席會員體有智利、中國大陸、香港、印尼、韓國、馬來西亞、巴布紐幾內亞、秘魯、菲律賓、俄羅斯、泰國，美國、越南及我國，共 14 個會員體出席。依據 APEC 秘書處所提供之議程，會議分為 8 大部分進行，分述如下：

一、開場

會議邀請越南漁業局副局長 Tran Dinh Luan 致 OFWG 第 9 次會議開幕詞。阮副局長歡迎大家來到越南芹苴市，本次 OFWG 辦在糧食安全週期間，重點將放在 OFWG 在因應氣候變遷以及糧食安全等議題之角色以及可以與其他論壇合作的方式等。

主席說明本次 OFWG 會議大綱，包括檢視 OFWG 現行的各項計畫、APEC 中心的相關活動、OFWG 未來的相關活動、8 月 23 日的聯合會議與糧食安全政策夥伴 (PPFS) 的互動、以及 OFWG 在糧食政策對話的角色等。

主席接著說明本次 OFWG 會議摘要報告的處理方式，因本次會議含括在糧食安全週內，故 OFWG 會議摘要報告將等到糧食安全週結束後提出，經過各經濟體共同檢視並提供意見後，完成這次的會議摘要報告。

主席尋求經濟體自願協助準備 OFWG 在 2017 年經濟及技術合作指導委員會 (SCE) 之報告，中國大陸、俄羅斯、美國、越南均表示可協助撰擬，主席請自願的會員體於會後共同討論進行的方式。

中國大陸對於本次會議議程補充說明，有關資訊分享一節，中國大陸將就其對於海洋及漁業資源保育等議題進行分享，印尼及菲律賓亦表示渠等亦將於會議中報告。

二、自 2017 年 2 月「APEC 海洋及漁業工作小組(OFWG)」第 8 次會議後的發展

首先由 APEC 秘書處報告 APEC 相關發展，其中就現行 APEC 所屬論壇及工作小組參與的部分，APEC 秘書處指出根據各論壇跟工作小組之貢獻以及互動，部分論壇或工作小組的經濟體參與程度似乎不高，渠並說明 APEC 所屬論壇現行有相關檢視機制；渠並建議各工作小組應該有落日條款，當各工作小組在 APEC 的

任務達成後，應有退場機制，SCE亦將於2018年開始，針對現行所屬相關論壇及工作小組進行檢視。中國大陸表示應審慎檢視各論壇或工作小組之參與情形，因有些工作小組參加之經濟體不多，甚至未達14個經濟體參與，中國大陸建議主席寫信給各經濟體，尤其是沒有參加會議的經濟體，呼籲各經濟體積極參與相關論壇及工作小組。俄羅斯支持中國大陸看法，渠並建議APEC需要發展新的元素，如APEC曾推行的商務旅行卡，已有廣泛的應用，而現行APEC似乎缺乏新的刺激，俄羅斯認為APEC不應只是純粹資訊分享的平台。主席認同中國大陸跟俄羅斯看法，渠認為APEC須建立更具有吸引力的議題，主席並表示將特別致信予本次未前來參與之經濟體。

由主席報告2016年糧食安全週之皮烏拉宣言，各經濟體均無意見。

有關APEC經濟體的資訊分享(國家報告)，共計有中國大陸、香港、印尼、韓國、馬來西亞、秘魯、菲律賓、我國及越南提交報告，其中中國大陸、香港、印尼、韓國、馬來西亞、秘魯、菲律賓、我國及越南均搭配口頭報告。我國報告自第8屆OFWG會議以來之環境保育工作成效。

三、OFWG的運作

(一)OFWG相關計畫

1. 秘書處報告計畫概要：秘書處表示本年第一季提出概念文件(Concept Note)量上升，但文件通過率下降；第二季的通過率則尚未統計完成。
2. 現有APEC補助計畫：本節計有韓國、秘魯、美國、巴布亞紐幾內亞報告現有主辦的OFWG計畫辦理情形：
 - (1) 韓國於2017年6月12日至18日辦理之「APEC區域內有關預防及管理海洋廢棄物之能力建構計畫」(Capacity Building for Marine Debris Prevention and Management in the APEC Region)，韓國表示本計畫第二階段將著重於海洋政策管理，印尼、中國大陸、智利及美國均感謝韓國辦理本能力建構。
 - (2) 秘魯報告「氣候變遷之衝擊對於漁業及養殖資源之生態風險評估工具」(Development of Tools of Ecological Risk Assessment of Impacts of Climate Change on Fisheries and Aquaculture Resources)，秘魯將於2017年10月25日至27日辦理相關能力建構研討會，以強化APEC區域間對於生態風險評估工具之認識。
 - (3) 美國報告「APEC區域內對於沿海生態系統之綠建設以降低災害風險」計畫(Assessing the Economic Value of Green Infrastructure in Coastal

Ecosystems to Disaster Risk Reduction, Response and Coastal Resilience in the APEC Region), 美國說明本計畫已完成第一階段的評估報告, 且已獲得APEC的採認, 第二階段刻正評估進行方式, 並會針對高污染物進行經濟影響評估, 屆時將再提出第二階段之報告。

- (4) 巴布亞紐幾內亞報告「發展漁業微型及中小型企業全球價值鏈架構之最佳實踐」(Developing a Best Practice Global Value Chain Framework on Fisheries Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs)), 本計畫目的係透過能力建構, 以降低漁業部門的貧窮及所得分配不均, 目前正在進行研討會的相關行政工作, 預計於2018年2月舉辦能力建構研討會。印尼建議本計畫可加入研究微型及中小型企業對於促進糧食安全及因應氣候變遷之投資等議題, 俄羅斯則鼓勵各經濟體關注此議題, 以促進公平貿易, 中國大陸則盼主辦經濟體儘快確認研討會時間, 以避免與2018年2月份之春節衝突。
3. 自行支出經費之計畫: 本節計有中國大陸及我國報告, 其中我國報告將於2017年10月辦理之「第18屆亞太經濟合作(APEC)企業/私人部門參與海洋環境永續性圓桌會議」, 本計畫將於2017年10月16日至18日在臺北舉行, 我國歡迎APEC各經濟體踴躍報名參與。
4. 更新現有計畫進展: 本節由秘魯簡要報告「亞太地區促進漁業部門產品供應鏈之優良實踐手冊」(Manual on Good Practices to Improve Supply Chain of Marine Products from the Subsistence Fishery Sector in the Asia Pacific), 秘魯說明該計畫已置於APEC網站, 網址為 http://publications.apec.org/publication-detail.php?pub_id=1766, 歡迎各經濟體上網參閱。

(二)APEC中心

本節由中國大陸報告所轄「APEC海洋可持續發展中心(APEC Marine Sustainable Development Center)」之近期活動, 印尼則報告「APEC海洋及漁業資訊中心(APEC Ocean and Fisheries Information Center, AOFIC)」之相關活動, 印尼並於簡報中指出, 該中心已於日本進行合作, 並成立四個工作小組, 包括基礎建設工作小組、打擊IUU漁業活動工作小組、魚群及海洋生態工作小組、沿岸管理工作小組等, 鼓勵各經濟體可多與APEC中心互動, 進行類似之合作。

(三)未來OFWG會議

1. 定義 APEC 海洋超級食物(APEC marine superfood)以強化糧食安全, 目前並沒有明確定義超級食物, 惟概念上係指極具營養之食物, 而漁業及水產養殖之水產品均對於促進糧食安全扮演很重要之角色, 秘魯希望透過此計畫讓海洋超級食物成為 APEC 區域內或全世界很重視並進行商業化的一

項產品。印尼及智利支持秘魯此項計畫，願意成為共同提案經濟體。

2. 發展方法論以強化養殖水產品資源之健康服務(Aquaculture resources health services)，因養殖水產品會面臨疾病及衛生等問題，秘魯希望透過推廣養殖水產品之健康服務，穩定糧食安全，中國及俄羅斯表示對此計畫有興趣，願意支持並成為此計畫之共同提案者。

四、優先領域策略計畫

本節由印尼報告渠推展魚稻共生之成果，印尼認為魚稻共生可增加漁民(農民)之收入，並且促進就業人口，2017年將繼續推展此類計畫。

五、2017年糧食安全週在肯特

由越南PPFS代表綜覽本次PPFS行動計畫，包括介紹「城鄉發展以強化糧食安全及品質成長」、「糧食安全及氣候變遷多年及行動計畫」等二份文件，以及簡介芹苴宣言之內容。

針對「城鄉發展以強化糧食安全及品質成長」一節，主席請各經濟體檢視OFWG如何參與此行動計畫，其中由我國主導此行動計畫附錄中2018-2020潛在活動之項目一「Consolidating and dissemination knowledge to reduce food loss and waste, and promoting food safety and quality across the food value chain, through applying innovative programs and policies in the context of rural-urban development」，印尼表示對此項目有興趣，願意共同參與，我國表示會後將提供相關資訊並透過APEC秘書處轉送給各經濟體參考。

針對「糧食安全及氣候變遷多年及行動計畫」一節，主席表示本行動計畫除了農業外，因氣候變遷與水產養殖及漁業部門息息相關，故或可加入水產養殖及漁業部門等文字。

有關芹苴宣言內容，各經濟體均建議可加入水產養殖及漁業等相關文字，以更明確包含所有農漁業部門，另部分經濟體建議於永續自然資源管理(Sustainable natural resources management)一節中，加入打擊IUU漁業行為之文字。主席表示，OFWG所建議文字內容，主席將向PPFS報告，並且於8月23日舉行之聯合會議中討論，因本宣言並非OFWG主導，故OFWG所建議之內容可能會被修改或刪除。主席並呼籲各經濟體於參與8月23日舉行之聯合會議時可協助發聲，以支持OFWG所建議之文字納入芹苴宣言。

六、跨領域議題及合作

由印尼報告籌備海洋相關主流議題指導委員會(Mainstreaming Ocean-related Issues Steering Council)之進展，印尼表示本指導委員會可強化相關議題間之合作，目前仍在進行相關之籌備工作，故本次會議無法詳細介紹。

七、未來行動

由2018年APEC主辦經濟體巴布亞紐幾內亞報告目前籌備進度，巴布亞紐幾內亞為2018年APEC會議設定二個目標，包括發展漁業微中小型企業在全球價值鏈架構下之最佳實踐(Developing a best practice GVCs Framework on Fisheries MSMEs)以及打擊IUU漁業行為之行動計畫(APEC Action Plan on Illegal, Unreported and Unregulated Fishing)，預計將於2017年12月5日至6日舉辦非正式資深官員會議、2018年1月25日至2月9日辦理第一次資深官員會議、2018年4月20日至5月11日辦理第二次資深官員會議、2018年8月4日至20日辦理第三次資深官員會議，其中第10屆OFWG預計於2018年2月3日至4日在Port Moresby的Stanley Hotel舉辦，第11屆OFWG會議預計於2018年9月14日糧食安全週期間在Port Moresby的Stanley Hotel舉辦，並於2018年9月15日辦理永續漁業管理政策對話(Policy dialogue on sustainable fisheries management)。

八、總結

主席感謝各經濟體之參與，並希望未來OFWG與其他論壇或工作小組之間的互動能更熱絡。越南主辦經濟體同時安排於2017年8月24日上午產業參訪，歡迎各經濟體踴躍報名參與。

8月23日

本日舉行「ATCWG, HLPDAB, OFWG, PPFS聯合會議」，本次會議由越南農業暨鄉村發展部副部長H.E Dr. Le Quoc Doanh、PPFS主席越南農業暨鄉村發展部國際合作處處長Mr. Tran Kim Long、OFWG主席美國海洋及大氣總署Mr. Patrick Moran、HLPDAB主席越南農業暨鄉村發展部科技與環境署署長Dr. Nguyen Thi Thanh Thuy及ATCWG主席代表Dr. Lir Wenbo共同與會並依續致詞。計有澳洲、加拿大、智利、中國大陸、印尼、日本、韓國、馬來西亞、紐西蘭、巴紐、菲律賓、秘魯、俄羅斯、新加坡、泰國、美國、越南及我國等18個經濟體，以及ASEAN永續農糧體系計畫資深區域顧問Dr. Suriyan Vichitlekarn與會。

PPFS、OFWG、HLPDAB及ATCWG報告各論壇/工作小組2017年活動進度及2018年工作計畫：

PPFS主席報告本年度辦理活動成果及芹苴宣言草案，以及2項行動計畫-「糧食安全與氣候變遷多年期行動計畫」及「城鄉發展以強化糧食安全及品質成長」未來規劃，並將提送到HLPD-FSSA採認。日本報告預定於2017-2022年辦理農業保險之能力建構計畫規劃，以支持農民因應氣候變遷及維護糧食安全。印尼表示為因應氣候變遷，漁業及養殖業也可運用此一機制。

OFWG主席報告，該工作小組在2016年至2017年，強化與其他論壇或工作小組之互動，包括中國與海洋廢棄物有關之計畫與我國將於本年10月辦理的永續性圓桌會議等；有關氣候變遷議題，OFWG也採行了一些維持漁業生態體系計畫，例如秘魯正在進行的「氣候變遷之衝擊對於漁業及養殖資源之生態風險評估工具」及美國「APEC區域內對於沿海生態系統之綠建設以降低災害風險」等計畫。另OFWG亦執行與城鄉發展行動計畫有關之活動，包括秘魯「亞太地區促進漁業部門產品供應鏈之優良實踐手冊」及PNG「發展漁業微型及中小型企業全球價值鏈架構之最佳實踐」等計畫；最後，OFWG認為有關氣候變遷多年期行動計畫，應該包含農業及漁業部門，尤其是水產養殖業。

HLPDAB主席報告農業生技在科技層面、管理規範、風險溝通及應用等發展等，渠指出農業生技產品安全評估之資料可傳輸共享能力(Data transportability)建置、資訊交換及管理政策之相互承認與合作機制之建立，為未來之重要課題，並將持續進行能力建構與訓練。另外，HLPDAB決議仍維持「高階政策對話」形式，並將進一步強化運作及功能。

ATCWG主席代表報告，ATCWG於2006-2016年期間已執行35項APEC補助計畫及13項自費計畫，並說明各屆糧安部長宣言納入ATCWG成果內容，其中特別強調我國降低糧損多年期計畫活動及成果，並鼓勵公私部門參與，另亦報告ATCWG在2017-2018年活動規劃，包含我國將在明年在臺北辦理之「降低糧食損失與浪費高階政策對話」會議及本年11月我國將在臺北舉辦之「2017年野生動物狂犬病國際研討會」。

各經濟體報告各項計畫2017年執行情形及2018年規劃：

我國報告降低糧損多年期計畫，邀請各經濟體支持並參與我國2018年高階政策對話會議，以及鼓勵各經濟體分享減少糧食損失及浪費的最佳範例，並表示本年聯合會議為跨論壇合作最佳示範，PPFS 2項行動計畫需各論壇及會員通力合作。日本感謝我國對於糧食損失計畫之貢獻，並表達支持。

紐西蘭報告服務業競爭力路徑圖(ASCR)進展，將持續促進服務業便捷化以改善區域糧食系統，以確保亞太區域安全、高品質的糧食供應。

PNG報告APEC跨論壇合作綱領，將建立合作綱要，以納入更多跨領域意見，促進開放的對話及資訊交換，並提供APEC最適資源等，並強化經濟體部長間交流及達成跨領域目標，並擬提送本綱領至SOM3採認。

OFWG主席贊同PNG所提跨論壇合作綱領，認為該綱領可促進跨論壇的合作；俄羅斯進一步詢問APEC秘書處目前APEC有哪些跨論壇合作，盼能提供經濟體合作參考，並表示聯合會議是一個跨領域合作的良好範例，或許透過這樣的合作可以產生新的討論議題，希望明年可以有更好的合作。APEC秘書處就俄羅斯提問表示目前APEC多為跨領域/論壇計畫合作，如能源工作小組與ATCWG及PPSTI與PPFS合作等；我國認同俄羅斯意見，因應氣候變遷以確保農業永續發展與糧食安全為跨領域議題，爰盼各經濟體未來草擬相關行動計畫時，可以有跨論壇的討論，以便整合各論壇經驗與資源，俾利行動計畫獲致更多成果。針對2018年是否需要聯合會議，全體無反對意見。加拿大建議可在聯合會議前召開籌備會議，包括起草相關宣言。

PNG報告2018年APEC糧食安全週規劃，暫訂主題為「透過智慧及創新農漁業強化糧食安全」，將討論以ICT強化糧食安全及永續農業、促進女性參與農漁業、永續漁業管理及發展等議題，並將於明年2月3-4日召開PPFS會議，8月4-10日辦理糧食安全週，8月5-6日召開OFWG會議。我國發言感謝PNG籌辦明年糧食安全週，並建議糧食安全週系列活動可以分散在不同的時段，尤其是各工作小組會議與PPFS會議塵錯開時間，俾利各經濟體能充分參與。

PPFS主席辦公室報告芩苴宣言及2項多年期行動計畫等，有關中國大陸針對OFWG所提2段文字原持保留文字一節，經討論折衝後同意於永續自然資源管理中放入打擊IUU的內容「Addressing the negative impacts of illegal, unreported and unregulated (IUU) fishing on fish stocks, the marine environment and food security」，以及在永續城鄉發展一節中放入建議文字「We underscore that sustainable rural-urban development includes minimizing the negative impacts of land-based activities on marine and coastal ecosystems, and the lack of effective solid waste management infrastructure imposes great socio-economic and environmental costs」。

參、心得與建議

- 一、會議期間我代表團積極與主席、APEC秘書處、中國大陸、印尼、俄羅斯、秘魯、香港、泰國等經濟體互動，各經濟體均非常重視海洋垃圾、永續發展海洋資源經濟、海洋資源與糧食安全的關係等議題，對於我國將於2017年10月辦理之「第18屆亞太經濟合作(APEC)企業/私人部門參與海洋環境永續性圓桌會議」，亦有許多經濟體表達參與之意願，整體而言，本工作小組各經濟體間互動熱絡。
- 二、明（2018）年由PNG主辦OFWG會議，暫訂主題為「透過智慧及創新農漁業強化糧食安全」，將討論以ICT強化糧食安全及永續農業、促進女性參與農漁業、永續漁業管理及發展等議題，PNG為我國漁業合作關係密切之經濟體，建議我國應持續積極參與OFWG會議，尋求與PNG在海洋議題合作之可能性。

The 9th APEC Ocean and Fisheries Working Group Conference

Chinese Taipei's Progress Report

1. Implementation of marine pollution monitoring, prevention, and response work:
 - I. To safeguard the quality of the marine environment, the Environmental Protection Administration (EPA) has coordinated the implementation of oil pollution response work by agencies with oversight duties.
 - II. Major marine oil pollution incidents and pollution hotspots have been monitored using technology such as satellite remote sensing and unmanned aircraft, as well as through the use of vessel-based automatic identification systems.
2. Prevention of land-source and ship pollution; enhancement of emergency response effectiveness:
 - I. "The Territorial Seas of our Constitute a Marine Control Zone in which Ships' Ballast Water Exchange is Prohibited and Associated Pollution Control Measures" will take effect in September this year.
 - II. The EPA hosted a marine oil pollution emergency response operation workshop, and oversaw marine pollution prevention exercises held by local governments.
 - III. Implementation of ship and port pollution inspection to prevent illegal ship and port pollution into the sea and maintain the harbor water and marine environmental quality.
3. Our EPA continues to conduct marine litter surveys and clean-up work, as well as marine environmental education and awareness promotion. Encourage the local government to work with various boat or vessel groups to set up the regional environment protection fleets to bring back waste and recycling products on board and reduce the waste generated by fisheries and prevent these waste entering the ocean.
4. The Ministry of Science and Technology hosted the South China Sea Science Conference 2017 to conduct research on atmosphere,

biodiversity, coral reefs, marine chemistry, seaweed beds and fisheries science.

5. The products containing plastic micro biotic were prohibited producing and importing from January 2017 and the products containing plastic micro biotics shall not be sold in July 2017 so as to reduce the amount of plastic micro biotics that cannot be effectively collected by the sewage treatment system. From January 1, 2017, the implementation of the "no free charge" shopping plastic bags of the control products expanded from 7 categories to 14 categories, to further reduce the use of plastic products.
6. Biodiversity survey, coral restoration, and marine monitoring work are continuing implemented in the Dongsha Atoll. We are also promoting the "Dongsha international Marine Research Station Establishment Plan. We invited scientists from the US, Australia, India, Canada, Japan, Philippines, Russia to Dongsha Atoll National Park to conduct international collaborative projects on microporous corals, microbes, carbon dioxide fluxes, internal waves and species gene banks surveys and etc.
7. We continued to implement marine ecological conservation and resource maintenance, established whale dolphins and turtles stranded rescue network group, and work with the NGO groups on environmental education and education promotion activities. Investigation on the activities range and population ecology of Indo-Pacific Humpback Dolphin is continued to find out the important habitat and living environment for this species.
8. Our Fisheries Agency continued to implement shark resource conservation and management measures, and transfer the regional fisheries management organization (RFMO) shark conservation and management measures to domestic laws and requested the compliance to fishing vessels. The Fisheries Agency also provided funding to researchers to study the relevant issues of CITES listed fish species and set up management measures for these species.
9. Our Fisheries Agency cooperated with the – BirdLife International to release a video introducing seabird bycatch reduction measures taken by our fleets. The FA also held a "In-port Seabird Mitigation Measure Education and Awareness Plan" conference. Through this plan, our personnel hired by BirdLife International provided awareness of seabird mitigation measures to Taiwanese-owned long-line fishing

vessels in Kaohsiung and Mauritius.

10. In order to conserve coastal fisheries resources and promote the sustainable utilization of fisheries resources, the fishing industry continued to strengthen conservation and management measures and coastal fishery monitoring, control and surveys.