

# 臺灣良好農業規範

## 甲魚(鱉)

Taiwan Good Agricultural Practice

109 年度版

## 甲魚(鱉) (Softshelled turtle)

行政院農業委員會指導  
國立臺灣海洋大學撰稿  
漁業署編印

最後修正日期：109 年 3 月

# 目 錄

## 切結書

- 1.生產及出貨作業流程圖
  - 1-1.產銷流程
  - 1-2.養殖流程
- 2.生產及出貨風險管理內容一覽表
- 3.生產及出貨作業查核表
- 4.養殖作業曆
- 5.病害防治曆
- 6.養殖及用藥標準作業書
  - 6-1.養殖標準作業書
  - 6-2.用藥標準作業書
- 7.生產履歷紀錄簿
  - 7-1.養殖場基本資料
  - 7-2.養殖場簡易平面圖
  - 7-3.養植物種及混養種類進苗紀錄表
  - 7-4.資材管理紀錄表
  - 7-5.飼料資材對照表
  - 7-6.藥物資材對照表
  - 7-7.其他資材對照表
  - 7-8.倉儲清潔清潔管理紀錄表
  - 7-9.產品冷藏／冷凍庫溫度記錄表
  - 7-10.生產作業紀錄表
  - 7-11.飼料投餵紀錄表
  - 7-12.水質檢驗及監測紀錄
  - 7-13.養殖池分養、篩選及換池紀錄表
  - 7-14.疾病防治用藥管制紀錄表
  - 7-15.檢驗報告紀錄表
  - 7-16.採收紀錄表
  - 7-17.包裝紀錄表
  - 7-18.產銷履歷標籤使用紀錄表
  - 7-19.出貨及運載紀錄表
  - 7-20.銷售管理紀錄表
  - 7-21.出售流程記錄五聯單
  - 7-22.養殖場自我查核表

# 切 結 書

單位：\_\_\_\_\_

負責人姓名：

我\_\_\_\_\_，關於本產品\_\_\_\_\_生產及出貨相關安全、安心作業之保證，立下誓約如下：

1. 在本產品\_\_\_\_\_的生產過程中，不浮濫使用抗生素及其他未合法登記或不符合規定的藥物。
2. 在出貨過程中，如發生貨物安全上的責任，經實施認驗證檢查或其他查驗，證實安全責任歸咎於我，我會承擔全部責任。
3. 我會遵從良好農業規範之各項規定，依規定進行生產、記錄並提供資料；相關紀錄之網路資訊可公開給第三者。
4. 我願配合各產銷班、區漁會或養殖發展協會及政府機關之政令宣導，並遵定本規範內容正確使用藥劑以降低環境負荷，漁場內病死養殖生物均經集中焚化或委由環保公司代為處理。
5. 如因違反了前述規定而被除名或遭受處分，將無條件接受並不得異議。

立誓約人簽名：\_\_\_\_\_

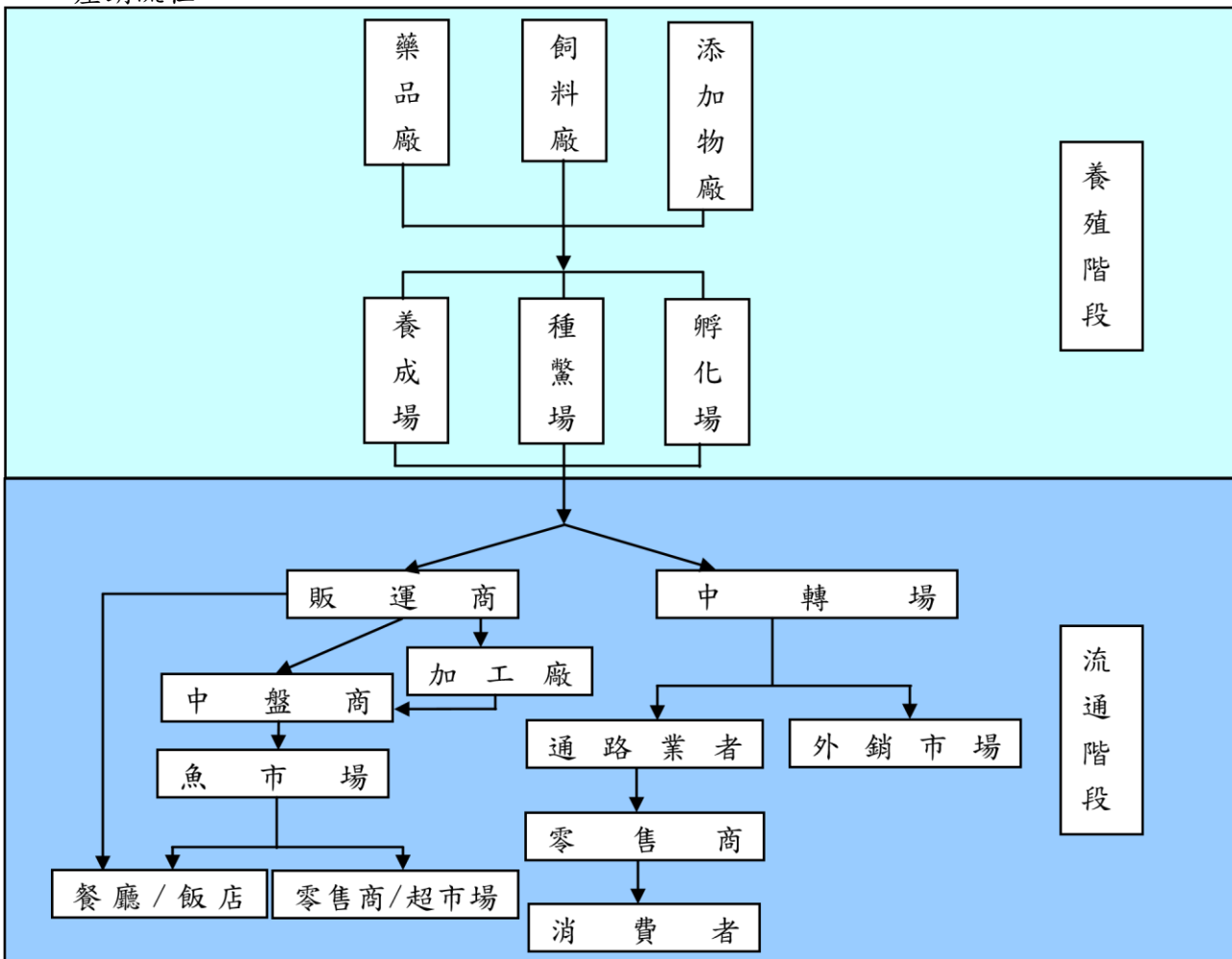
地址：\_\_\_\_\_

電話：\_\_\_\_\_

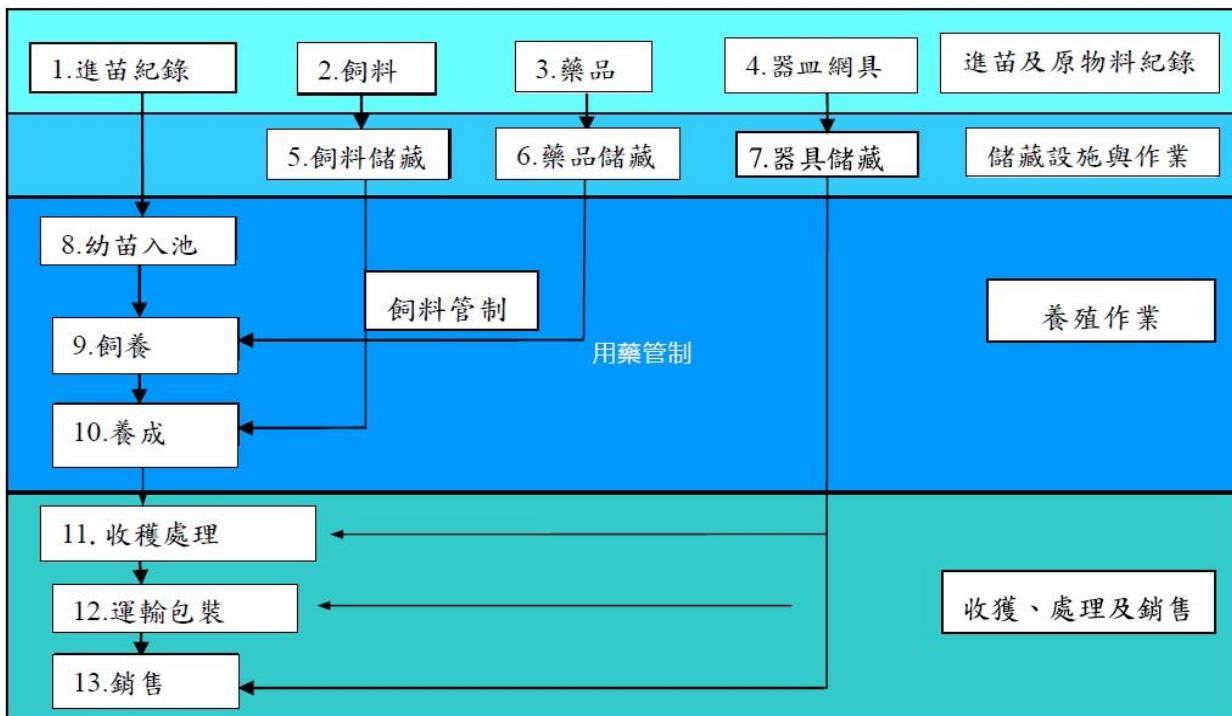
中華民國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

# 1. 生產及出貨作業流程圖

## 1-1. 產銷流程



## 1-2. 養殖流程



## 2. 生產及出貨風險管理內容一覽表

項目	步驟	管理對象	危害因子	引發危害之原因	因應對策(方法)	憑證及紀錄文件	備註
進苗及原物料紀錄							
進苗及原物料紀錄	1. 進苗紀錄	• 幼苗	• 幼苗存活率不佳	• 幼苗有病原或病毒 • 不當使用藥物	• 購買健康幼苗 • 驗收控管	• 養殖物種及混養種類進苗紀錄表	
	2. 飼料(含添加物)	• 飼料	• 藥物殘留質 • 飼料變質	• 不合格飼料 • 儲存過期或原料污染	• 使用合格飼料 • 不定期抽驗	• 資材管理紀錄表	
	3. 藥品	• 水產用藥	• 不合格藥品	• 使用不合格(非法)藥品	• 使用合法藥品		
	4. 器皿網具	• 萬能網 • 器皿	• 器皿不良	• 萬能網、器皿破損	• 定期檢查	• 資材管理紀錄表	
儲藏設施與作業							
儲藏設施與作業	5. 飼料儲藏空間	• 倉儲設施	• 潮濕/發霉 • 產品變質 • 寄生蟲與滋 • 病原菌 • 蟲鼠入侵	• 儲藏環境設施不良 • 溫度管理不徹底 • 蟲鼠入侵	• 維持儲藏設施清潔 • 溫濕度控管 • 蟲鼠害防治	• 倉儲清潔清潔管理紀錄表 • 產品冷藏/冷凍庫溫度記錄	
	6. 藥品儲藏空間						
	7. 器具儲藏空間						
養殖作業							
養殖作業	8. 幼苗入池	• 作業人員	• 幼苗受傷/死亡	• 養殖操作不當 • 蝦蟹緊迫 • 篩選操作不當	• 加強人員訓練	• 生產作業紀錄表	
	9. 飼養	• 作業人員 • 飼料品質 • 藥品 • 水質 • 養成	• 蝦蟹受傷/死亡 • 疾病感染 • 殘留藥物 • 水質不良	• 養殖操作不當 • 野鳥及病蟲害及漏洞 • 防疫物使用不當 • 藥物管理不當 • 水質投餵飼料未遵守 • 藥物	• 加強人員訓練 • 野鳥及病蟲害防治 • 用藥/停藥 • 定期管控制 • 飼料管控制 • 水質監控 • 上市前檢驗	• 生產作業紀錄表 • 飼料投餵紀錄表 • 水質檢驗及監測紀錄表 • 養殖池分養、篩選及換池紀錄表 • 疾病防治用藥管制紀錄表 • 檢驗報告紀錄表	
	10. 養成						

收獲、處理及銷售							
項目	步驟	管理對象	危害因子	引發危害之原因	因應對策(方法)	憑證及紀錄文件	備註
收獲、處理及銷售	11.收獲處理	• 作業人員	• 受傷 • 鮮度不佳 • 添加不當藥物	• 操作不當 • 漁具破損 • 溫度管理欠佳 • 藥物殘留	• 加強人員訓練 • 漁具修補 • 低溫保存	• 採收紀錄表	
	12.包裝運輸	• 包裝器材 • 運輸車	• 包裝器材清潔不良 • 車輛清潔不良 • 冷藏(凍)設備不足(佳)	• 包裝器材清潔不佳 • 車輛清潔不佳	• 維持包裝器材之清潔 • 維持運輸車之清潔 • 低溫或保溫運送	• 包裝紀錄表 • 產銷履歷標籤使用紀錄表 • 出貨及運載紀錄表	
	13.銷售	• 買主或販賣商	• 病原菌/寄生蟲孳生	• 後續處理不當 • 溫度管理欠佳	• 產品說明與標示販賣期之限定 • 記錄銷售內容低溫銷售	• 銷售管理紀錄表 • 出售流程紀錄五聯單	

### 3. 生產及出貨作業查核表

作業	分類		查核項目	執行頻度
共同事項	作業人員	資訊提供	教育訓練相關證明	外部：一年 內部：集團驗證半年
	紀錄表單		保存相關紀錄	每次
	自我查核		養殖場自我查核表	每季
進苗及原料紀錄	進苗紀錄	購入紀錄	養殖物種及混養種類進苗紀錄表	每次
	飼料(含添加物)		資材管理紀錄表(附：合法標示與證明)	每次
	藥品		飼料資材對照表 藥物資材對照表 其他資材對照表	每次 每次 每次
儲藏設施與作業	飼料儲藏空間	清潔衛生管理	倉儲清潔清潔管理紀錄表 冷藏／冷凍庫溫度記錄	每月 每日
	藥品儲藏空間			
	器具儲藏空間			
養殖作業	幼苗入池	工作紀錄	生產作業紀錄表	每次
	飼養		飼料投餵紀錄表	每批次
	養成		水質檢驗及監測紀錄表(註：開放性水域不適用) 養殖池分養、篩選及換池紀錄表 疾病防治用藥管制紀錄表 檢驗報告紀錄表	每月 每次 每次 一年一次
收穫、處理及銷售	收穫處理	人員操作	採收紀錄表	每次
	包裝運輸	包裝器材	包裝紀錄表	每次
		車輛管理 溫度控管	產銷履歷標籤使用紀錄表 出貨及運載紀錄表	每次 每次
銷售	出貨紀錄	銷售管理紀錄表 出售流程紀錄五聯單	每次 每次	

#### 4. 養殖作業曆

月別	主要養殖管理		適用魚種
	鰲繁殖育苗場	養殖場	
一月	繁殖場整備	1. 養殖環境條件 養殖場所需選擇水源充足、清靜且交通便利、日照充足不受寒風吹襲、地勢平坦與保水力良好且無水患之地區。 2. 養殖構造與設施 (1) 養殖場區設置圍籬設施以降低干擾且可防盜。 (2) 一般鰲養殖場設有種鰲池、養成池、稚鰲池、鰲卵選別作業區、孵化室(區)、種鰲池設有產卵房(室)；另設餌料處理區、飼料儲存室、冷凍(藏)庫、管理室等。	鰲(甲魚)
二月			
三月	1. 鰲產卵場房或設施整修。 2. 鰲產卵砂床之細砂鏟出曝曬或更換。		
四月	鰲苗生產及鰲苗育成：		
五月			
六月	1. 選擇體型正常、體質健壯、無病、無傷親鰲個體。 2. 繁殖場需具備相關設備。		
七月			
八月			
九月			



十月	<p>(1) 繁殖場需具備鰲卵選別作業區。</p> <p>(2) 繁殖場需具備鰲卵孵化房與鰲苗收集盆、控溫濕設備，及防螞蟻、老鼠、蛇等敵害之設施。</p> <p>3. 繁殖場需具備專業人工繁殖技術人員。</p> <p>(1) 具備有鰲卵採挖、擺置技術。</p> <p>(2) 具備辨別受精卵及受精卵擺置與排卵技術。</p> <p>(3) 具備有調控鰲卵孵化濕度與溫度技術。</p> <p>(4) 具備鰲苗培育與馴餌技術。</p> <p>(5) 具備鰲受精卵選別、排列、包裝技術。</p> <p>4. 需保管有鰲卵生產銷售、鰲苗培育及管理紀錄備查。</p>	<p>(3) 養殖池必須建構防逃設施，如架構向池內倒 L 型結構，防止鰲逃逸。</p> <p>(4) 池底鋪設 20 公分以上之細砂或軟土且避免參有尖銳之石塊與貝殼等物件。</p> <p>(5) 養殖池邊設置投餌台供投餌或休憩，池中設置休憩浮台。</p> <p>3. 飼養管理</p> <p>(1) 維持良好藻色與適當透明度、降低池底有機物質堆積。</p> <p>(2) 適當放養密度，適時選別大小分養。</p> <p>(3) 投餵飼料技術需符合四定原則：定質-飼料質要精、鮮；定位-餌料應投放在魚池的固定地點；定時-依季節變動調整投餌時間並每日固定投餌時間；定量-依魚體大小、不同季節和時間，有節制的投給餌料。</p> <p>(4) 需設置養殖管理紀錄簿，填寫放養紀錄表、資材管理紀錄表、倉儲清潔及管理紀錄表、生產作業紀錄表、養殖池分魚、篩魚及換池紀錄表、飼料投餵紀錄表、水質檢驗及監測紀錄表、疾病防治用藥管制紀錄表、採收紀錄表等臺灣良好農業規範甲魚(鰲)所建立之表單。</p>	
十一月	1. 鰲卵孵化與鰲苗		

十二月	<p>生產及鰲苗育成(技術條件如上)。</p> <p>2. 親鰲選別保種(選別條件如上)。</p> <p>3. 需保管飼養管理紀錄備查。</p>	<p>4. 收穫</p> <p>(1) 收穫出售鰲需符合衛生安全標準。</p> <p>(2) 收穫時需避免鰲體受傷，造成病原感染。</p> <p>5. 清池並誘捕潛藏未捕獲之鰲。</p> <p>6. 撒石灰、曝曬、翻土再曝曬。</p> <p>7. 養殖池每年至少清池、曝曬、消毒一次為原則。</p>	
-----	--	---	--

## 5. 病害防治曆

病害名稱	發生時期	發生原因	因應對策	備註
細菌性疾病				
分枝桿菌感染症 (Mycobacteriosis)	無特定時期	本症為 <i>Mycobacterium marinum</i> 、 <i>M. chelonae</i> 病原菌經創傷傷口感染所致，飼料或下雜魚帶原是主要的感染途徑，尤其是體弱免疫力不良的鰲更容易感染。染病鰲出現厭食、嗜睡、消瘦症狀。	經中央及地方動物防疫機關或執業獸醫師診斷後，開具處方箋施藥處理。	
仙人掌桿菌 (Bacillus infection)	無特定時期	本症為 <i>Bacillus cereus</i> 病原感染所致，罹病甲魚呈現沉鬱、四肢無力、反應遲鈍、俯臥在餵飼板上或漂浮在水面上，四肢與眼瞼浮腫、肝臟與脾臟腫大潮紅等症狀	經中央及地方動物防疫機關或執業獸醫師診斷後，開具處方箋施藥處理。	
產氣單胞菌症 (Aeromonasiosis)	無特定時期	本症為水中常在菌 <i>Aeromonas hydrophila</i> 感染所致，常因水質不良、外寄生蟲寄生、捕撈受傷、咬傷及抓傷等情形繼而發生二次感染造成。感染鰲出現頭頸部腫大、腹甲與肝臟顯現出血點斑、體腔臟器黏連，為許多黃白色乾酪樣物所覆蓋並混有混濁液體等病徵。	經中央及地方動物防疫機關或執業獸醫師診斷後，開具處方箋施藥處理。	
皮膚潰瘍病 (Skin ulcer syndrome)	無特定時期	本症是鰲因咬傷或抓傷遭受細菌二次感染所造成，最常見之感染病原為 <i>Aeromonas</i> ，另外有 <i>Pseudomonas</i> 、 <i>Achromobacter</i> 、 <i>Cytophaga</i> 、 <i>Filamentous bacteria</i> 等，患部常有口絲蟲、鐘形蟲等之混合感染。罹病鰲四肢、頸部、尾部、殼邊緣等處皮膚組織壞死及潰瘍而呈現白色或黃色，患部週為腫脹，病灶潰瘍變大甚至成穿孔病灶，可深及肌肉甚至露出骨頭，也常見脫爪、殘肢狀況。	經中央及地方動物防疫機關或執業獸醫師診斷後，開具處方箋施藥處理。	
真菌性疾病				
水黴菌感染症 (Oomycetosis)	無特定時期	本症為黴菌 <i>Saprolegnia spp.</i> 感染所致，稚鰲感染死亡率較高。鰲全身體表均可感染寄生，而形成白斑或白雲狀，在水中可見白色棉絮狀物覆蓋於病灶區，病灶可引起壞死而剝離。	經中央及地方動物防疫機關或執業獸醫師診斷後，開具處方箋施藥處理。	
寄生蟲性疾病				
鐘形蟲感染症 (Epistylia)	無特定時期	本症為中型蟲寄生所致，主要病原為：有鞭鐘形蟲( <i>Zoothanium sp.</i> )及無鞭鐘形蟲( <i>Epistylis sp.</i> )。患鰲四肢、頸部、背甲及腹甲可見棉絮狀物覆蓋，在池水中呈現黃褐色至暗綠色棉絮狀物等病徵。	經中央及地方動物防疫機關或執業獸醫師診斷後，開具處方箋施藥處理。	

病毒性疾病				
疱疹病毒感染症 ( Herpesvirus Infection )	無特定時期	本症為疱疹病毒(Herpesvirus)感染所造成，可分成皮膚型與內臟型疱疹病毒。皮膚型疱疹病毒感染呈現皮下水腫、皮膚有局部性的丘疹或散佈性的灰斑、表皮層角化過度及棘狀層增生等症狀，罹病死亡率為 5-20%；內臟型疱疹病毒感染呈現嗜睡、食慾減退、消瘦、口腔及舌頭嚴重壞死、咽頭部黃色乾酪物堆積、眼睛出現滲出性結膜炎等症狀。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 養殖場徹底進行環境消毒。</li> <li>2. 隔離並淘汰罹病魚。</li> <li>3. 篩選無病毒魚方可進行飼養。</li> </ol>	
虹彩病毒感染症 ( Iridovirus infection )	無特定時期	本症為虹彩病毒(Iridovirus)感染所致。病原主要侵害肝、脾、腎、心、肺及腸管，尤其以肝及脾臟器最為嚴重。罹病甲魚攝食遲鈍或停止攝餌，嚴重時可見頸部紅腫及背部皮膚充血或有出血點、背甲裙邊皮膚組織糜爛、四肢及脖子附著一層灰白、棉絮狀之粘液層等症狀。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 避免引進帶原之外來幼鰲與種鰲。</li> <li>2. 感染陽性場全場消毒注意飼養管理</li> <li>3. 理</li> </ol>	
其它病害				
鳥害 (Bird damage)	無特定時期	夜鷺、白鷺鷥等啄食幼魚。	設置防鳥網或相關防鳥設施，以減少鳥害。	

## 6. 養殖及用藥標準作業書

### 6-1. 養殖標準作業書

作業名稱	作業方法	注意事項
放養鰲苗	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 慎選健康活力佳的鰲苗。</li> <li>2. 養成池的水質必須穩定。</li> <li>3. 購買前檢查體表是否有受傷。</li> <li>4. 購買前檢查是否有病原感染。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 攝餌活力不強鰲苗可能感染疾病。</li> <li>2. 養成池的水色是否維持微綠色，最好沒有太多的原生動物。</li> <li>3. 運輸前，必須有適當時間的斷餌，飽食狀態下不可運輸。</li> <li>4. 運輸前，蓄養不宜過久，蓄養密度不宜過高，避免抓傷。</li> </ol>
投飼管理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用檢驗合格、標示完整與有來源證明的飼料。</li> <li>2. 餌料儘量保持良好的鮮度。</li> <li>3. 投餵餌料，以不發生殘餌為原則。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每日觀察池鰲攝餌活動的強弱，若攝餌不良，須檢討原因及檢查是否病原感染。</li> <li>2. 攝食不潔的餌料，可能爆發病毒性或細菌性的疾病。</li> </ol>
水色管理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 儘量維持淡綠的水色。</li> <li>2. 維持透明度在 25~45 cm。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水色如果突然衰敗、澄清，可由鄰池引進綠藻水。</li> <li>2. 水色過濃宜適量補充新水，調整透明度在適合範圍。</li> </ol>
底質管理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 適當放養量。</li> <li>2. 避免餌料散落池中，降低殘餌沉積池底。</li> <li>3. 維持池底耗氧分解狀態。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 適當放養量，減緩池底有機質堆積。</li> <li>2. 殘餌是造成池底有機物大量累積的主要因素，優質餌料及適量投餌是降低有機物累積的重要關鍵技術。</li> <li>3. 養殖池適當供氧，可加速有機質分解，減少有害病原滋生及有毒物質累積。</li> </ol>
冷凍(藏)庫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 隨時維持冷凍(藏)系統正常運轉。</li> <li>2. 維持冷凍(藏)溫度。</li> <li>3. 維持冷凍(藏)之清潔衛生。</li> </ol>	維持冷凍(藏)系統正常運轉，並維持期溫度與清潔衛生，可防止餌料腐敗滋生病原。
疾病防治	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由攝餌活動的強弱及水質、氣候的狀況，判斷池鰲的健康程度。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 維持水色及水質的穩定，較不會滋生病源。</li> <li>2. 定期檢測池鰲有否感染病害。</li> </ol>

其他生物的危害	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 防止鳥害、鼠害。</li> <li>2. 防止偷竊。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在鰲苗階段可設置防鳥線或網。</li> <li>2. 可加強巡視或設置監視系統。</li> </ol>
災害防範	雨季及颱風期間，應注意洪水氾濫，或魚池潰堤、防逃設施毀損。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 颱風來臨時，注意安全防範，檢查注排水系統。</li> <li>2. 為防止重大損失，應加強檢視防逃系統。</li> </ol>
收獲	篩選大小時容易會導致池鰲受傷，引發皮膚潰爛或病原感染。	捕撈篩選時，應格外小心，儘量避免池鰲受傷。
藥物使用	使用合法的藥物	應注意停藥期。

## 6-2. 用藥標準作業書

藥物	投藥途徑	劑量或濃度及用法	用途	停藥期(日)
歐索林酸 Oxolinic acid	經口	30 mg/kg/日，連續使 3~5 日。	治療對本劑具有感受性親水性產氣單胞菌群或螢光假單胞菌或弧菌之感染。	16
羥四環黴素 Oxytetracycline	經口	50 mg/kg/日，連續投藥 3~5 日。	治療對本劑具有感受性親水性產氣單胞菌群或螢光假單胞菌之感染。	30
磺胺一甲氧嘧啶 Sulfamonomethoxine	經口	200 mg/kg/日，連續使用 3~5 日	治療對本劑具有感受性親水性產氣單胞菌群或螢光假單胞菌或弧菌之感染。	30
氟甲磺氧黴素 Florfenicol	經口	10 mg/kg/日，連續投藥 3~5 日。	治療對本劑具有感受性親水性產氣單胞菌群之感染	15
氟滅菌 Flumequine	經口	20 mg/kg/日，連續投藥 5 日	治療對本劑具有感受性親水性產氣單胞菌之感染	32

資料來源：行政院農業委員會 108 年 4 月 22 日農防字第 1081471301 號令發布之「動物用藥品使用準則-水產動物用藥品使用規範」。

附註：本「用藥標準作業書」提供藥物使用於甲魚(鱉)之參考建議，實際使用藥物請依獸醫師處方。

## 7. 生產履歷紀錄簿

甲魚

(鰲魚)

主辦單位：行政院農業委員會

輔導單位：

養殖年期： / 年



7-1. 養殖場基本資料

養殖場/公司 名稱	中文				負責人照片 黏貼處
	英文				
養殖漁業登記證 編號/漁業權編號					
負責人姓名*	中文				
	英文				
場 址*	中文				
	英文				
聯絡電話*	養殖場/公司： 行動電話： 住家： <span style="float: right;">傳真：</span>				
公司名稱			E-Mail		
場址縣市別/鄉 鎮市別*			隸屬團體*		
員工人數			養殖總面積	公頃	
養殖物種類					
魚塭位置、 面積及種類	漁業署 漁塭編號	序號*	地段地號	漁塭面積* (平方公尺)	種類代碼
驗證情形					
產品獲獎情況					
產品商標註冊名 稱(品牌)					
備 註	1. 魚塭/箱網種類代碼：A：水泥硬池 B：半硬池 C：軟池(土池) D：FRP E：硬式箱網 F：軟式箱網 2. 有標示「*」為必填				

## 7-2. 養殖場簡易平面圖

附近交通路線圖

魚塭（含序號）相對位置分布圖

7-3. 養殖物種及混養種類進苗紀錄表

組織代號					養殖場名稱				
					養殖戶姓名				
*進貨日期	*苗種名稱	*供應廠商	*體型大小	*進魚數量(尾)	單價(元)	進貨成本(元)	苗種批號	*放養魚塭序號	預計收成日
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									

註：有標示“\*”為必填欄位。

7-4. 資材管理紀錄表

組織代號				養殖場名稱				
				養殖戶姓名				
* 進貨日期	* 資材種類	* 資材名稱 (資材代碼)	* 採購 數量 (公斤/公升)	進貨單價 (元)	* 供應商 名稱	* 產品製造 日期/批號	檢驗 證明	備註
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料 <input type="checkbox"/> 藥物 <input type="checkbox"/> 其他							

註：有標示“\*”為必填欄位。

7-5. 飼料資材對照表

資材代碼	資材名稱	資材代碼	資材名稱
A01		A02	
A03		A04	
A05		A06	
A07		A08	
A09		A10	
A11		A12	
A13		A14	

7-6. 藥物資材對照表

資材代碼	資材名稱	資材代碼	資材名稱
B01		B02	
B03		B04	
B05		B06	
B07		B08	
B09		B10	

7-7. 其他資材對照表

資材代碼	資材名稱	資材代碼	資材名稱
C01	石灰	C02	沸石粉
C03	茶粕	C04	水質改良劑
C05	消化酵素	C06	益生菌
C07	消毒劑	C08	光合細菌
C09	綜合維生素	C10	自動投粒機
C11	增氧系統（水車等）	C12	抽水機
C13		C14	
C15		C16	
C17		C18	
C19		C20	
C21		C22	
C23		C24	

7-8.倉儲清潔管理紀錄表

組織代號		養殖場名稱		
		養殖戶姓名		
*作業日期	*儲藏設施	*作業內容	溫濕度紀錄	*清潔管理者
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 飼料儲存空間 <input type="checkbox"/> 藥品儲存空間 <input type="checkbox"/> 器具儲存空間 <input type="checkbox"/> 餌料儲存空間	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 其他	溫度_____℃ 相對溼度_____％	

註：有標示“\*”為必填欄位；每月至少清理1次，並予以記錄。

7-9.產品冷藏／冷凍庫溫度記錄表

日期	凍庫名稱：		凍庫名稱：		紀錄人員簽名
	上午溫度	下午溫度	上午溫度	下午溫度	
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					
年 月 日					

7-10.生產作業紀錄表

魚塭序號		養殖場名稱		
水源來源		<input type="checkbox"/> 海水	<input type="checkbox"/> 半淡海水 <input type="checkbox"/> 淡水	
紀錄項目		作業日期	作業內容	備註
生產管理	整池	年 月 日	<input type="checkbox"/> 曬池 <input type="checkbox"/> 翻土 <input type="checkbox"/> 石灰____公斤/分 <input type="checkbox"/> 茶粕____公斤/分 <input type="checkbox"/> 其他	
	水車	年 月 日	水車：型式： 廠商：_____馬力：_____HP 數量：	
	魚苗放養	年 月 日	體型(大小)：_____寸/尾 數量：_____尾	
	混養生物	年 月 日	物種名稱： 體型(大小)：_____寸/尾 數量：_____尾	
		年 月 日	物種名稱： 體型(大小)：_____寸/尾 數量：_____尾	
		年 月 日	物種名稱： 體型(大小)：_____寸/尾 數量：_____尾	
	改善環境	年 月 日	資材名稱： 投入量： 廠 商： 製造日期/批號：	
		年 月 日	資材名稱： 投入量： 廠 商： 製造日期/批號：	
		年 月 日	資材名稱： 投入量： 廠 商： 製造日期/批號：	
		年 月 日	資材名稱： 投入量： 廠 商： 製造日期/批號：	

註：1. 餵飼管理請填飼料投餵紀錄表 2. 疾病防治管理請填疾病防治用藥管制紀錄表





7-12.水質檢驗及監測紀錄表

魚塭序號							養殖場名稱		
日期	總氮 (ppm)	亞硝酸 (ppm)							
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									
年 月 日									

註：1. 依養殖場風險控管選擇監控之項目並記錄。  
 2. 總氮、亞硝酸每月檢測一次。

7-13. 養殖池分養、篩選及換池紀錄表

日期	魚塭序號/種類	工作項目	移出數量/體型重量	移入魚塭序號
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		
		<input type="checkbox"/> 分養 <input type="checkbox"/> 篩選 <input type="checkbox"/> 換池 <input type="checkbox"/> 其他		

7-14. 疾病防治用藥管制紀錄表

魚塭序號		養殖場名稱	
------	--	-------	--

時間			症狀類別代碼	病害名稱	檢驗單位 /檢驗人	處理方式	死魚紀錄/ 處理方式
年	月	日					

-----獸醫師處方黏貼處-----

註：症狀類別代碼：1.寄生蟲；2.細菌；3.病毒；4.其他。

7-15.檢驗報告紀錄表

日期	魚塭序號	種類	送檢單位	報告編號	測試項目	結果
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
年 月 日						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格

7-16.採收紀錄表

紀錄項目	紀 錄 內 容
採收日期	年 月 日
魚塭序號	
物種	
採收數量/體型/重量	數量：_____尾； 體型：_____（ <input type="checkbox"/> 尾/公斤、 <input type="checkbox"/> 粒/公斤、 <input type="checkbox"/> 其他：_____） 重量：_____公斤
處理方式	<input type="checkbox"/> 出貨： <input type="checkbox"/> 自行運輸（請填寫出貨及運載紀錄表）； <input type="checkbox"/> 販運商（請填寫出貨及運載紀錄表）。 <input type="checkbox"/> 入庫： <input type="checkbox"/> 自有凍庫； <input type="checkbox"/> 委外凍庫：_____。 <input type="checkbox"/> 其他：

7-17. 包裝紀錄表

產品來源	□採收日期： 年 月 日；魚塭序號：_____；種類：
------	-----------------------------

紀錄項目	紀 錄 內 容
包裝日期	年 月 日
包裝標示與數量	
包材領用	包材名稱： 包材批號： 領用數量：
急速冷凍	庫溫_____℃；時間_____小時
成品儲存	凍庫名稱：_____、庫溫：_____℃

註：包裝標示與數量欄位請自填規格並紀錄內容。

7-18.產銷履歷標籤使用紀錄表

紀錄期間： 年 月 日起～ 年 月 日止

日期	類別	標籤型式	張數	輸入列印張數	標籤列印結果	剩餘張數	備註
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		
	<input type="checkbox"/> 購入 <input type="checkbox"/> 列印	<input type="checkbox"/> 大標籤 <input type="checkbox"/> 小標籤			<input type="checkbox"/> 使用標籤 張 <input type="checkbox"/> 作廢標籤 張		





7-20. 銷售管理紀錄表

產品來源	<input type="checkbox"/> 採收日期： 年 月 日；魚塭序號：_____；種類：
	<input type="checkbox"/> 包裝日期： 年 月 日；魚塭序號：_____；種類：

出貨單號碼		訂購日期		收款方式		配送方式	
出貨日期		訂購方式		業務員姓名			
客戶代號				通路屬性	<input type="checkbox"/> 運販商 <input type="checkbox"/> 大盤商 <input type="checkbox"/> 通路業者 <input type="checkbox"/> 其他	稅額狀態	<input type="checkbox"/> 免稅 <input type="checkbox"/> 應稅
訂貨單號		統一編號		發票格式		<input type="checkbox"/> 出售證明 <input type="checkbox"/> 出售流程紀錄 五聯單 <input type="checkbox"/> 二聯 <input type="checkbox"/> 三聯	

訂單明細資料

銷售編號	魚種名稱	體型大小 (尾/斤、公克)	出貨總重 (公斤)	單價 (元)	小計(元)
金額合計					元

7-21. 出售流程紀錄五聯單

流水號\_\_\_\_\_

養殖業者姓名			出貨總重	公斤	
身分證字號			出貨時間	年	月 日 時 分
電 話			履歷編碼		
地 址			追溯號碼		
			養殖登記證號碼 <input type="checkbox"/> 有：_____號 <input type="checkbox"/> 無		
魚 種		規格	公斤/尾		

運販業者姓名			登錄編號		
身分證字號			運輸車牌號		
電 話			出貨總重	公斤(尾)	
地 址			出貨時間	年	月 日 時 分
			簽名；條碼		

進貨大盤商名稱			進貨總重	公斤(尾)	
電 話			進貨時間	年	月 日 時 分
地 址			簽名；條碼		

批發商(魚貨包裝場)名稱			進貨總重	公斤(尾)	
電 話			進貨時間	年	月 日 時 分
地 址			簽名；條碼		

註：

1. 本五聯單僅供單一貨源、單一流向使用，如販售予不同運販商、大盤商、批發商應分別開立本單。
2. 若有自有之出貨單，可免填此單。

(第一聯養殖戶收存；第二聯運販業者收存；第三聯大盤商收存；第四聯批發商收存；第五聯零售業者收存)

## 7-22. 養殖場自我查核表

養殖場名稱：

查核人：

查核日期： 年 月 日至 年 月 日

作業	分類	查核項目	執行頻度	查核結果
共同事項	作業人員	資訊提供	教育訓練相關證明	外部：一年 內部：集團驗證 半年 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	紀錄表單		保存相關紀錄	每次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	自我查核		養殖場自我查核表	每季 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
進苗及原物料紀錄	進苗紀錄	購入紀錄	養殖物種及混養種類進苗紀錄表	每次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	飼料(含添加物)		資材管理紀錄表(附：合法標示與證明)	每次 每次 每次 每次
	藥品		飼料資材對照表 藥物資材對照表 其他資材對照表	<input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
儲藏設施與作業	飼料儲藏空間	清潔衛生管理	倉儲清潔清潔管理紀錄表 冷藏/冷凍庫溫度記錄	每月 每日 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	藥品儲藏空間			
	器具儲藏空間			
養殖作業	幼苗入池	工作紀錄	生產作業紀錄表	每次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	飼養		飼料投餵紀錄表	每批次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	養成		水質檢驗及監測紀錄表(註：開放性水域不適用) 養殖池分養、篩選及換池紀錄表 疾病防治用藥管制紀錄表 檢驗報告紀錄表	每月 每次 每次 一年一次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
收穫、處理及銷售	收穫處理	人員操作	採收紀錄表	每次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	包裝運輸	包裝器材 車輛管理 溫度控管	包裝紀錄表 產銷履歷標籤使用紀錄表 出貨及運載紀錄表	每次 每次 每次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____
	銷售	出貨紀錄	銷售管理紀錄表 出售流程紀錄五聯單	每次 每次 <input type="checkbox"/> 不適用 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，說明_____