

良好農業規範（參考手冊）

牡蠣

Taiwan Good Agricultural Practice

96 年度版

牡蠣

另稱：蚵、蠔

行政院農業委員會指導
水產試驗所撰稿
漁業署編印

最後修正日期：96/07/30

目 錄

誓約書	2
1.生產及出貨作業流程圖	3
1-1.產銷流程	3
1-2.養殖流程	3
2.生產及出貨風險管理內容一覽表	4
3.生產及出貨作業查核表	5
4.養殖作業曆	6
5.病害防治曆	7
6.養殖標準作業書	8
7.生產履歷紀錄簿	9
7-1.養殖場基本資料	10
7-2.養殖場簡易平面圖	11
7-3 蚵苗紀錄表	12
7-4.倉儲、處理場清潔及管理紀錄表	13
7-5.生產作業紀錄表	14
7-6 敵害防治紀錄表	15
7-7.養殖場檢驗報告	16
7-8.各項檢測分析表單黏貼處	17
7-9.採收紀錄表	18
7-10.收獲後(集貨)處理紀錄表	19
7-11.包裝及運載紀錄表	20
7-12.銷售管理紀錄表	21
7-13.出售流程紀錄五聯單	22
8.良好農業規範工作小組、輔導單位及示範點	23
8-1.工作小組組長/窗口	23
8-2.良好農業規範工作小組名單	23
8-3.輔導單位及示範點資料	23

誓 約 書

單 位：_____

負責人姓名：_____

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

1. 在本產品牡 蠣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、紀錄並提供資料；
相關紀錄之網路資訊可公開給第三者。
4. 我願遵從各產銷班所制定之規約或章程，若違反願受除名之處分。
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：_____

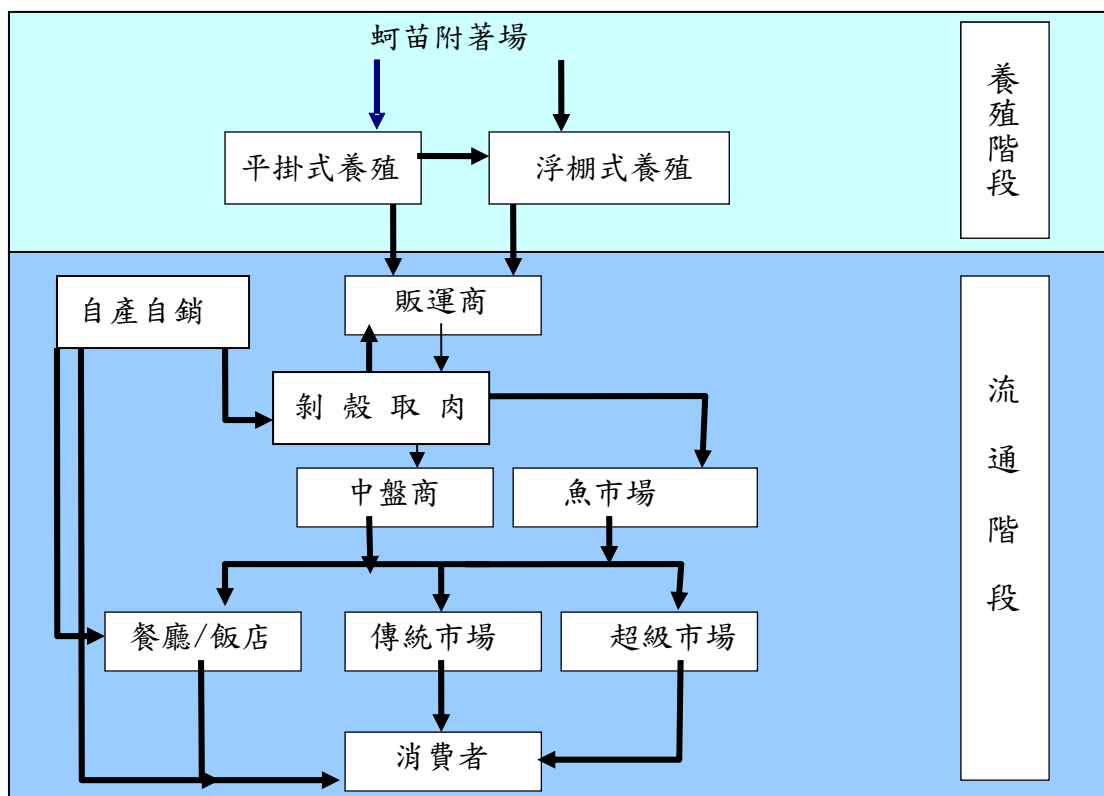
地 址：_____

電 話：_____

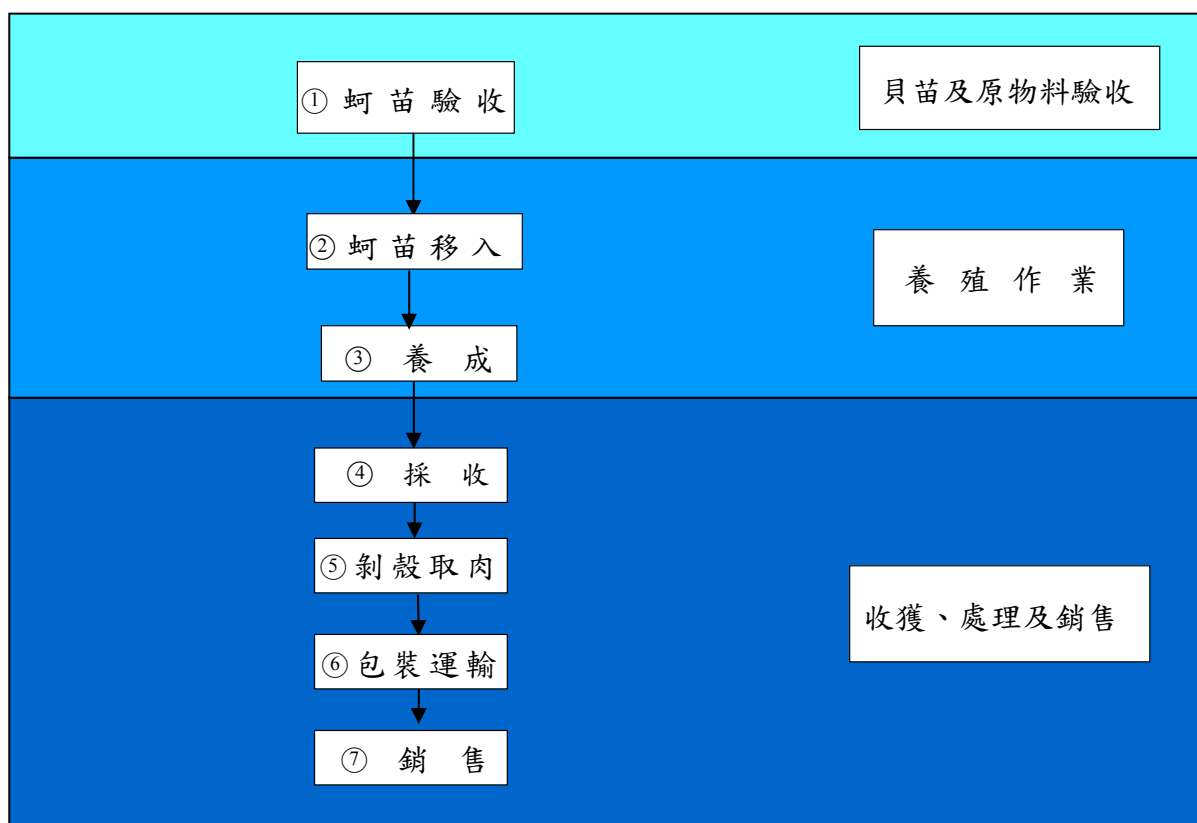
日 期：中華民國_____年_____月_____日

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
貝苗及原物料驗收							
貝苗及原物料驗收	① 蚵苗驗收	• 蚵苗	• 蚵苗停止成長	• 蚵苗健康程度不佳，肥滿度差或有病原或病毒 • 母殼附著生物藤壺、海棉、貽貝..等	• 購買健康蚵苗	• 蚵苗紀錄表	
養殖作業							
養殖作業	② 蚵苗移入	• 作業人員	• 蚵苗死亡	• 操作不當 • 水質不適 • 肉食性魚蟹 • 運輸曝曬過久	• 加強人員訓練 • 減少日曬	• 生產作業紀錄表	
	③ 養成	• 作業人員 • 水質 • 敵害	• 牡蠣死亡 • 成長不佳 • 重金屬污染	• 養殖操作不當 • 水質污染 • 環境污染 • 氣候異常	• 加強人員訓練 • 每週觀察附著生物成長情形 • 成蚵檢驗	• 生產作業紀錄表 • 敵害防治紀錄表 • 養殖場檢驗報告	
收穫、處理及銷售							
收穫、處理及銷售	④ 採收	• 作業人員	• 貝體受傷	• 操作不當 • 溫度管理欠佳	• 加強人員訓練 • 適度遮陽	• 採收紀錄表	
	⑤ 剝殼取肉	• 作業人員	• 鮮度不佳	• 操作不當 • 環境不佳 • 溫度管理欠佳	• 人員操作管理 • 適度遮陽 • 工作場所消毒	• 倉儲、處理場清潔及管理紀錄表 • 收穫後(集貨)處理紀錄表	驗證雙方可依實際作業流程選擇填表
	⑥ 包裝運輸	• 包裝器材 • 運輸車輛	• 包裝器材、車輛清潔不良 • 鮮度不佳	• 包裝器材、車輛清潔不佳 • 溫度管理欠佳	• 維持包裝器材、車輛之清潔 • 低溫或保溫運送魚貨	• 倉儲、處理場清潔及管理紀錄表 • 包裝及運載紀錄表	

	⑦銷售	• 買主	• 牡蠣肉變質	• 後續處理不當 • 溫度管理欠佳	• 採用小包裝並註明保存方法 • 記錄銷售內容 • 低溫銷售魚貨	• 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	紀錄執行頻率	查核頻率	查核日期	查核者
共同事項	作業人員	• 教育訓練	• 教育訓練紀錄	每季	每年一次以上		
	紀錄表單	• 資訊提供	• 是否保存相關紀錄	每日			
貝苗及原物料驗收	① 蚵苗驗收	• 購入驗收	• 蚵苗紀錄表	每批	每年一次以上		
養殖作業	② 蚵苗移入	• 工作紀錄	• 生產作業紀錄表 • 敵害防治紀錄表 • 養殖場檢驗報告	每日 每次 每年	每年一次以上		
	③ 養成						
收穫、處理及銷售	④ 採收	• 人員操作	• 採收紀錄表 • 收穫後(集貨)處理紀錄表 • 倉儲、處理場清潔及管理紀錄表	每批	每年一次以上		
	⑤ 剝殼取肉						
	⑥ 包裝運輸	• 包裝器材 • 車輛管理 • 溫度控管	• 倉儲、處理場清潔及管理紀錄表 • 包裝及運載紀錄表				
	⑦ 銷售	• 出貨紀錄	• 銷售管理紀錄表 • 出售流程紀錄五聯單				

4 養殖作業曆

月別	主要養殖管理			牡蠣重要病害發生期	
	附苗區	平掛式	浮筏式	大量死亡發生	敵害
一月	台灣蚵苗附苗季節，自每年9月至隔年4月，主要以9至12月秋苗為主。	平掛式為台灣主要牡蠣養殖方式，主要分布於彰化、雲林、嘉義至台南七股海域。 一、每年10~12月起開始進行分苗養殖。 二、養殖至隔年6~8月，約8個月養殖後開始採收。未達上市體型者，以中蚵出售，供二次養殖之用。 三、9~11月整修棚架。	浮筏式為台灣次要牡蠣養殖方式，主要分布於雲林、嘉義外傘頂洲海域，及台南曾文溪出口、台南市安平海域。 一、浮筏式養殖受夏季季風影響很大，因此其放養時間，從每年11月開始放養。 二、養殖至隔年3~5月，約4個月養殖後開始採收。 三、5~8月因西南季風影響，除近岸深水區外，為整棚休養期。 四、9~10月在沒新苗前放養中蚵，約放養一個月後開始採收。	一、每年4月氣溫回暖，氣候不穩造成第一波可能死亡。 二、接著在5~6梅雨期大量沖刷乾季後的河床，造成第二波可能死亡。 三、接著颱風為造成第三波的死亡。	一、1~12月，附著生物大量寄生(藤壺、海綿、水媳、石灰蟲、貽貝繁生...) 二、1~12月，蚵螺(平掛區)、扁蟲(浮筏區) 三、10~2月鯛、鮪、蟹
二月					
三月					
四月					
五月					
六月					
七月					
八月					
九月					
十月					
十一月					
十二月					

5 病害防治曆

病害名稱	發生時期	發生原因	因應對策	備註
1.牡蠣大量死亡	農曆3、6、9月	養殖期，因大雨沖刷養殖區鄰近河川之底質，致使養殖區水質惡化，加上氣候因素刺激使牡蠣大量排精卵，造成體質變弱，易導致牡蠣大量死亡。	無。	
2.附著生物大量寄生(藤壺、海綿、水媳、石灰蟲、貽貝繁生....)	1-12月	1.會覆蓋牡蠣影響濾食造成成長及活存率降低。 2.附著生物因環境變化大量死亡時，亦會間接造成牡蠣死亡。	注意日常檢視，如嚴重寄生，則可採取日曬、水柱沖洗，或以漂白水 15ppm 或 60°C 淡水浸泡 10 分鐘。	
3.蚶螺、扁蟲	1-12月	1.蚶螺(1-12月)危害平掛式養殖區牡蠣。 2.扁蟲(10-3月)危害浮筏式養殖區牡蠣。	1. 蚶螺以摘除法、震動法或以漂白水 15ppm 或 60°C 淡水浸泡 10 分鐘。 2. 扁蟲以漂白水 15ppm、石灰水或 60°C 淡水浸泡 10 分鐘。	
4.重金屬污染	1-12	工業廢水污染。	1. 不以有污染源的地点為養殖區。 2. 加強取締。	

6 養殖標準作業書

作業名稱	作業方法	注意事項
1. 蚵苗附苗及入棚	<ol style="list-style-type: none"> 1. 每年農曆八月份起至隔年 2 月 2. 蚵苗移地養殖時，採收上岸後經陰乾數小時，可讓蚵螺等其他附著性生物或污泥雜物大量脫離，且應避免烈日直射。 3. 待蚵苗包覆母殼後始進行分苗，分苗間距需均勻，避免過度集中，影響成長與活存。 	<ol style="list-style-type: none"> 2-1. 蚵苗採收宜在日落時才進行，以避免溫度過高，造成蚵苗死亡。若有多餘時間陰乾，可促使蚵螺等其他附著性生物脫離或死亡。 2-2. 蚵苗搬運時需小心，以防止苗殼破裂，造成死亡。 3-1 蚵苗包覆母殼可減少被魚蟹攻擊。
2. 養殖管理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 養殖前期： 分苗後需觀察幼苗成長活存狀況，若因水質不適應，或敵害導致幼苗密度過低，則需再補苗。 2. 牡蠣養殖中期如發生成長停滯或死亡，原因可能係：(1)水溫太低。(2)海域餌料量不足或懸浮泥沙濃度太高，影響牡蠣之正常攝食。(3) 水質污染。(4)附著敵害生物如藤壺、水媳、石灰蟲、海綿等大量聚生。 3. 養殖後期： 養殖後期當螺類、扁蟲、藤壺、水媳、石灰蟲、海綿等大量繁生與牡蠣競爭食物，而導致牡蠣虛弱或零星死亡現象時，應增加陰乾曝曬時間、水柱沖刷清洗或其它處理如浸石灰水、漂白水或高溫(60°C)淡水。 	<ol style="list-style-type: none"> 1-1 養殖前期因蚵體甚小，容易受黑鯛或河魴等啃食，可於棚外設置定置網。 3-1 扁蟲：東方食蚵扁蟲的生殖季節在 7~10 月，10 月以後成熟率降至 30% 以下。在澎湖地區之生殖週期為水溫最高的 7~10 月。 3-2 蚵螺：每年 1-4 月為蚵螺繁殖產卵期，可於此時摘除附著在蚵架的蚵螺花(蚵螺卵所疊成)，或者以漂白水 15ppm 或 60°C 淡水浸泡 10 分鐘。
3. 採收	<ol style="list-style-type: none"> 1. 與販運商約定採收日期及數量後，業者即聯絡採收工在採收前一日備妥採收工具如採收籃等。 2. 在白日氣溫高與陽光照射強烈季節，可選擇夜間干潮時。 	<ol style="list-style-type: none"> 2-1 採收如非洗蚵粒者，因附著生物過多，經曝曬或淡化處理常造成表殼細菌增生、污染牡蠣肉而死亡，因此取肉前應先沖洗。
4. 取肉	<ol style="list-style-type: none"> 1. 牡蠣採收後，為使容易剝殼取肉，大多會進行淡化浸泡處理。 2. 取肉時間約 2-3 小時/簍*人 	<ol style="list-style-type: none"> 1-1 浸泡池要常清洗消毒，減少肉體生菌數增加。 2-1 取肉時要注意肉體的完整性。 2-2 肉體取出後應以低溫保存至販運商來收取，以減少污染。 2-3 剝殼取肉後，環境與器具應清洗或消毒，避免細菌增生。

7 生產履歷紀錄簿

(各項表單如不敷使用，請自行影印裝訂或黏貼)

牡蠣

主辦單位：行政院農業委員會

輔導單位：漁業署、水產試驗所

養殖年期： / 年

7-1. 養殖場基本資料


養殖場編號		養殖場 名稱		負責人照片 黏貼處		
養殖漁業登記 證編號/漁業權編號						
負責人姓名		聯絡電話				
場 址						
公司名稱		E-Mail				
縣市別		鄉鎮市別				
隸屬團體						
員工人數		人	投資額		元	
養殖總面積						公頃
養殖區位置 、面積及種類	序 號	代號	經緯度		面積	種類代碼
	01		東經	度	分	公頃
			北緯	度	分	
	02		東經	度	分	公頃
			北緯	度	分	
	03		東經	度	分	公頃
			北緯	度	分	
	04		東經	度	分	公頃
		北緯	度	分		
05		東經	度	分	公頃	
		北緯	度	分		
06		東經	度	分	公頃	
		北緯	度	分		
07		東經	度	分	公頃	
		北緯	度	分		
年產量			公斤	年產值	元	
認證情形						
產品獲獎情況						
產品商標 註冊名稱(品牌)						
備 註	養殖種類代碼： A：平掛式 B：樁柱垂掛式 C：浮筏式 D：其它					

7-2. 養殖場簡易平面圖

附近交通路線圖



養殖區（含序號）相對位置分佈圖



7-4. 倉儲、處理場清潔及管理紀錄表

生產履歷編號		養殖場名稱	
		養殖戶姓名	

作業日期	作業內容	溫濕度紀錄
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%
年 月 日	<input type="checkbox"/> 打掃 <input type="checkbox"/> 消毒 <input type="checkbox"/> 施藥滅蟲鼠 <input type="checkbox"/> 其他_____	溫度_____°C 相對溼度_____%

7-5. 生產作業紀錄表

填表日期： 年 月 日

生產履歷編號		養殖場名稱	
養殖區編號		養殖戶姓名	

紀錄項目	作業日期	作業內容	備註
養殖場管理	整棚	方式： <input type="checkbox"/> 更新棚架 <input type="checkbox"/> 修理棚架 <input type="checkbox"/> 其他 整棚日數：_____天 棚架材質： <input type="checkbox"/> 竹子 <input type="checkbox"/> 塑膠管	
	附苗	數量：_____串/平方公尺	
放養管理	蚵苗放養	<input type="checkbox"/> 大小：_____mm <input type="checkbox"/> 蚵苗密度：_____粒/母殼 <input type="checkbox"/> 蚵串密度：_____串/平方公尺 來源： <input type="checkbox"/> 自家附苗 <input type="checkbox"/> 購入	請填蚵苗紀錄表
	分苗	<input type="checkbox"/> 蚵串密度：_____串/平方公尺 養殖方式： <input type="checkbox"/> 平掛 <input type="checkbox"/> 浮棚 <input type="checkbox"/> 垂掛	
	牡蠣死亡	<input type="checkbox"/> 敵害，死亡量：_____串 <input type="checkbox"/> 天候，死亡量：_____串	請填敵害防治紀錄表
		<input type="checkbox"/> 敵害，死亡量：_____串 <input type="checkbox"/> 天候，死亡量：_____串	
<input type="checkbox"/> 敵害，死亡量：_____串 <input type="checkbox"/> 天候，死亡量：_____串			
<input type="checkbox"/> 敵害，死亡量：_____串 <input type="checkbox"/> 天候，死亡量：_____串			
其他	年 月 日		
	年 月 日		

7-6. 敵害防治紀錄表

生產履歷編號		養殖場名稱	
養殖區編號		養殖戶姓名	

日期	敵害種類	處理方式	使用濃度(ppm)或處理時間(分鐘)	死亡牡蠣處理方式
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	
年 月 日	<input type="checkbox"/> 蚶螺 <input type="checkbox"/> 扁蟲 <input type="checkbox"/> 海綿 <input type="checkbox"/> 腔腸動物 <input type="checkbox"/> 多毛綱	<input type="checkbox"/> 日曬 <input type="checkbox"/> 水柱沖洗 <input type="checkbox"/> 摘除 <input type="checkbox"/> 震動 <input type="checkbox"/> 漂白水 <input type="checkbox"/> 石灰水 <input type="checkbox"/> 60°C 淡水	<input type="checkbox"/> _____ ppm <input type="checkbox"/> _____ 分鐘	

7-7. 養殖場檢驗報告

送檢樣品名稱：

送檢日期： 年 月 日

養殖戶姓名		生產履歷編號		魚塭序號	
樣本編號		樣本批號		電話	
地 址					
檢驗結果					
檢驗項目	銅 (Cu)	有機錫 (Sn)			
單位	µg/g	µg/g			
養殖物					
貝體	檢測 值				
	檢驗 結果				

檢驗單位：

檢驗人：

備註：外銷產品安全標準應符合消費國所定之標準。內銷產品安全指標應符合衛生署公告之『魚蝦類衛生標準』、『動物用藥殘留標準』及『一般食品類衛生標準』規定。

7-8. 各項檢測分析表單黏貼處

填表日期： 年 月 日

生產履歷編號		養殖場名稱	
養殖區編號		養殖戶姓名	

請依檢驗日期黏貼

7-9. 採收紀錄表

填表日期： 年 月 日

生產履歷編號		養殖場名稱	
養殖區編號		養殖戶姓名	

採收紀錄	
紀錄項目	紀錄內容
採收日期	年 月 日至 年 月 日
採收天數	共_____天
操作人員	
採收方式	<input type="checkbox"/> 捆簍採收 <input type="checkbox"/> 洗粒採收
總採收量	蚵苗：_____串 中蚵：_____串/簍 成蚵：_____串/簍
備註：(每日採收量)	

7-10. 收獲後(集貨)處理紀錄表

填表日期： 年 月 日

填表人：

養殖場名稱		養殖戶姓名	
魚塭序號		養殖生產批號	
初級加工場序號		運送人姓名	<input type="checkbox"/> 養殖戶自送

紀錄項目	剝肉處理紀錄內容
進貨日期	年 月 日
進貨量	_____ 簍(串)
剝肉處理地點	<input type="checkbox"/> _____ 處理場 <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 室溫 _____ °C
剝肉處理	<input type="checkbox"/> 浸泡淡水 <input type="checkbox"/> 無浸泡淡水
蚵肉處理	包裝前處理期間 <input type="checkbox"/> 品溫 _____ °C；保存時間 _____ 小時 <input type="checkbox"/> 無低溫保存；作業時間 _____ 小時
操作人員	
每日剝肉量	_____ 公斤
包裝標示與數量	_____ 公克 ± _____ 公克 / (盒、袋、包)，共 _____ (盒、袋、包)
包裝日期	年 月 日
成品儲存	庫溫 _____ °C

7-11. 包裝及運載紀錄表

填表日期： 年 月 日

生產履歷編號		養殖場名稱	
養殖區編號		養殖戶姓名	

紀錄項目	紀錄內容					
包裝日期	年 月 日					
單位包裝	<input type="checkbox"/> 包裝 (5 台斤以上/袋) <input type="checkbox"/> (1~5 台斤/袋) <input type="checkbox"/> 包裝 (1 台斤以下/袋)					
包裝編號						
包裝廠商						
遞送日期	年	月	日	天候		
出貨對象						
運載方式	<input type="checkbox"/> 生鮮運輸 <input type="checkbox"/> 冰藏 <input type="checkbox"/> 其他					
魚貨重量	_____公斤/車					
輸運公司						
運輸車車號			運載目的地			
庫體溫度	_____ °C		室外溫度	_____ °C		
車輛檢測	<input type="checkbox"/> 衛生檢驗 <input type="checkbox"/> 運載器皿檢驗					
註記：(出貨單浮貼處) <hr/>	日期	運銷儲藏庫溫度 (°C)				紀錄者簽名/意見
		08:00	10:00	14:00	18:00	

7-12. 銷售管理紀錄表

填表日期： 年 月 日

生產履歷編號		養殖場名稱	
養殖區編號		養殖戶姓名	

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"/> 出售紀錄五聯單 <input type="checkbox"/> 二聯 <input type="checkbox"/> 三聯	
收件人姓名				客戶訂單號碼			
收件人地址				發票抬頭			
發票地址				備註			

訂單明細資料

銷售編號	體型大小	出貨數量 <input type="checkbox"/> 箱 <input type="checkbox"/> 包	出貨總重 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 台斤	單價(元)	小計(元)

7-13. 出售流程紀錄五聯單

流水號 _____

養殖業者姓名			出貨總重	□公斤, □台斤	
身分證字號			出貨時間	年	月 日 時 分
電 話			養殖區編號		
地 址			經緯度		
			漁民證號碼		
魚 種		規格	<input type="checkbox"/> 有：_____ 號 <input type="checkbox"/> 無		

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, □台斤	
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, □台斤	
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, □台斤	
電 話			進貨時間	年	月 日 時 分
地 址			簽名; 條碼		

註：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。合法水產藥物僅於有使用紀錄時方檢測。

(第一聯養殖協會收存；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)

8 良好農業規範工作小組、輔導單位及示範點

8-1. 工作小組組長/窗口

姓名	單位	職稱	聯絡電話	電子信箱
陳世欽	水產試驗所企劃資訊組	組長	02-24631939	scchen@mail.tfrin.gov.tw

8-2. 良好農業規範工作小組名單

主辦單位		水產試驗所海水繁養殖研究中心					
協辦單位		水產試驗所企劃資訊組、水產養殖組、水產加工組					
單位	名稱	姓名	職稱	聯絡電話	傳真	電子信箱	專長或工作屬性
海水繁養殖研究中心	主辦人	陳鴻議	助理研究員	05-6982921	05-6983158	me3454502@yahoo.com.tw	規劃 TGAP、輔導示範戶及協助推廣
海水繁養殖研究中心	協辦人	戴仁祥	助理研究員	05-6982921	05-6983158	rstai@hotmail.com	協助規劃 TGAP、輔導示範戶及推廣
企劃資訊組	協辦人	林志遠	副研究員	02-2462210 1分機 2503	02-24624627	cylin@mail.tfrin.gov.tw	彙整、履歷資料庫及網站建置管理
水產養殖組	協辦人	張錦宜	副研究員	02-2462210 1分機 2808	02-24628138	cichang@mail.tfrin.gov.tw	魚病檢測技術
水產加工組	協辦人	王文政	研究員	02-2462210 1分機 2620	02-24632677	wcwang@mail.tfrin.gov.tw	加工製品技術

8-3. 輔導單位及示範點資料

輔導單位	漁業署			
單位名稱	主辦人	職稱	電話	電子信箱
漁業署企劃組資訊科	吳天祥	科長	02-33436026	tianhsin@ms1.fa.gov.tw

示範場			
示範單位或漁民姓名	聯絡電話	隸屬單位	地址