財團法人農業科技研究院 可移轉技術簡介

技術名稱	藍帶荷包魚量產技術
Technology	Mass production technology for Bluestriped Angelfish (Chaetodontoplus
Term	septentrionalis)
技術發明人	· 孩于琔
Technology	
Representative	YU HSUAN, SUN
技術應用領域	水產養殖、觀賞水族
Technology	Aquaculture · Ornamental Fishery Industry
Field	
	1.本技術可提供人工飼養之健康藍帶荷包魚於水族市場,減少野生撈捕
	對於自然生態之衝擊。
	2.本技術特色:在人工養殖環境中使野生的藍帶荷包魚自然配對及產
	卵,取得受精卵後以人工大量培養之動、浮餌料生物進行仔稚魚人工 均至是多,并往其よ長五秋名期後則於收其知料細數為人工詞則。
	培育量產,並待其成長至稚魚期後開始將其餌料調整為人工飼料。
技術簡介	1. This technology provide a healthy Bluestriped Angelfish to the
Technology	market, also reduce the destruction from the wild catching.
Description	2. Technical feature: The wild catch Bluestriped Angelfish spawn in the
	captive tank without artificial ripening, and the fertilized egg was collected and moved to the rearing tank for hatching and mass
	production. The fish larval fed by the phytoplankton and zooplankton
	which was cultured in the captive tank, when the metamorphosis
	completed and the fish achieve the commercial size, the zooplankton
	were replaced by the artificial diet.
授權方式	5年非專屬授權
Agreement	授權地區為台灣製造、販賣、使用及出口
Term	Non-Exclusive License Agreement
技轉相關	11 A4 N4 N
圖/表	技轉模式
	技轉方案 內容說明 提供藍帶荷包魚完全養殖之技術手冊文件,技轉
	1. 技術文件及現場輔等 後進行實地技術指導及後續相關輔導協助作業。
	 技術文件、現場輔導 同1.並另外提供已完成配對已具產卵能力之種魚, 及成對種魚技轉 可快速開始進行生產,縮短前置準備時間。
	3. 技術文件、現場輔導 同1. 另外提供藍帶荷包魚受精卵,可省去種魚配 及受精卵提供 對及養殖成本及空間,直接進行仔稚魚生產。
聯絡人	Name:歐子琳 Tzu-Lin Ou

Contact Tel: 03-5185119

Mail: 1062069@mail.atri.org.tw