

# 澎湖縣水產種苗繁殖場1至3期 工程成果



# 本場沿革

- ▶ 1. 本場前身為設立於民國58年之「澎湖縣藻類種苗培育中心」，當時以推廣澎湖縣紫菜養殖為目標，直至民國77年始正式成立「澎湖縣水產種苗繁殖場」。
- ▶ 2. 由於本場設施老舊且建物配置零散，缺乏長期統一規劃，故近年來持續進行建物更新與設備改善，由原92年以前生產量每年100萬尾（粒）左右，大幅成長至年生產量300萬以上之目標。
- ▶ 3. 目前本場現已完成「產能擴充3期計畫」，興建『種苗生產暨海洋生態教育大樓』及周邊工程，以達到產能再倍增之目標，並增進本縣水產資源並促進澎湖縣養殖漁業之發展。

# 第1期產能擴充計畫成果

- ▶ 94年度-95年度興建完成室外貝類池、藻類池31池。



貝類池及餌料生物池26口



藻類池5口

# 第2期產能擴充計畫成果

- ▶ 97-98年度興建完成管理室乙棟、育苗池20口、過濾池及其他雜項工程。



南側育苗池20口



過濾池



管理室

# 第3期產能擴充計畫成果

- ▶ 100年度-101年度興建完成
- ▶ 1. 種苗生產暨海洋生態教育大樓（3層樓）及其附屬工程。
- ▶ 2. 興建完成共有室內種魚池4口、育苗池19口，計920噸，加計原有之室外貝類池、藻類池、餌料生物池，總蓄水量可達近2000噸。
- ▶ 3. 一樓主要為種苗生產區域，共有種魚池、室內育苗池、紫菜培育及海膽種苗生產空間。
- ▶ 4. 二樓為參觀走道、珊瑚栽種區及水族箱展示區。
- ▶ 5. 三樓為辦公室及室外景觀平台。



A棟一樓育苗池



A棟種魚蓄養池



紫菜苗培養區



B棟一樓育苗池



B棟種魚蓄養池



海膽苗培養區



二樓參觀走道(全長 108 米)



二樓珊瑚栽種區



二樓水族缸介紹區



由二樓通往三樓之斜坡道



三樓觀景平台



新場區大門