

# 九孔人工繁殖



廖為政

(續上期)

## 採卵・洗卵

種貝經過種種刺激後，即開始產卵、排精。據觀察，一般均由雄貝先放精，精液為乳白色，精虫大約能活動24小時至數天。但雌貝所產的卵大約只有1小時的受精率，卵的顏色多呈灰褐或深綠色。

卵的好壞可以從觀察母貝產卵情形判斷：像噴火花樣的排卵方法最佳。如果所產的卵是圓柱狀凝聚在一起，多屬未成熟卵，即使孵化，幼貝在生長過程中也會變畸形，不數日即陸續死亡。

當雌貝開始產卵後，工作人員應即用水管，將洩連海水吸出，放入1,500cc塑膠桶內，每桶放入的卵數以40萬~50萬粒為宜。然後注入稀釋後的精液15~20cc，使桶內的卵受精。

受精後的卵，會沉澱在桶底。此時桶內的海水，仍然殘存許多精虫，為防止精虫破壞卵膜，及殘留精虫死亡後腐敗而惡化水質，必須進行洗卵。

洗卵用水也應取過濾水，由塑膠管導注入桶內，至滿為止。靜待桶內受精卵沉澱桶底後，才將桶內的水倒掉，並重新注入新水。如此反覆5~6次後，



樂敏牌

ROBIN  
ELECTRIC

農業、產業機械之動力源

●強力●輕便●省油●耐用

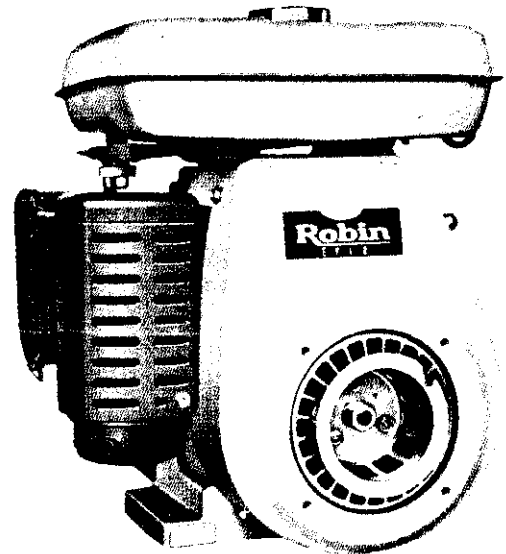
製造元：富士重工業株式會社

經銷處：樂敏有限公司

台北市康定路18號4樓

TEL.3610740•3612045•3613541~3

汽油、柴油 二衝程・四衝程  
一馬力至二十馬力各馬力齊全



EY18-3B

兼售ROBIN汽油引擎發電機

RG10C・RG17D・RG25D・RG33D・RG50