



種系選育及生物防禦在預防對蝦養殖病害中所扮演的任務 11

■李佳齡、鐘孟原

看，石斑魚 19

■唐東東、羅丹、郭金鳳、陳羽翀、劉燕

大馬洪記水產利用自然環境汰弱生產高抗性石斑魚 25

■知行

封面故事 - 年產 6 萬噸的養殖貝類 - 文蛤 (上) 31

■鄭石勤

印尼峇厘島業者繁殖多種魚苗 日供菲律賓 4 百萬尾虱目魚苗 40

■知行

病毒、弧菌或是對蝦早期死亡綜合症“兇手”——第八屆世界華人蝦蟹養殖學術研討會 45

■羅丹

水產新聞 49

■本社

2012' 中國水產業十大前沿技術 62

■水產前沿

水產行情 - 泰國蝦量少 文蛤產銷平穩 石斑買氣逐漸復甦 69

■陳建志、蔡旻宏、鄭石勤

半仙專欄 - 水產品有助緩解糧食壓力 76



封面說明

近 3 年文蛤年產約 6 萬噸
最主要養殖地區為雲林縣
臺灣全年蛤苗需 200 億粒
近年文蛤供需平衡
價格也較為平穩
圖為文蛤繁殖業者楊豐誠
攝影 / 鄭石勤

養魚世界雜誌社

1977 年 4 月 1 日創刊

社長：鄭煥生

發行人 / 主編：鄭石勤

編輯：養魚世界編輯部

編輯顧問：陳建志、陳懸弧、彭鏡洲、

賴春福

發行：周淑玲

財務：郭美仁

地址：臺北市汀州路 1 段 316 號 6 樓

郵區：10071

電話：02-2303-6255

傳真：02-2309-8929

信箱：fish.world@msa.hinet.net

網址：www.fishworld-tw.com

Skype：fish.world

QQ：1094549343

養魚世界 (年) 訂閱費用：

臺灣 臺幣 1,100 元

大陸 臺幣 1,500 元 / 人民幣 300 元 (水運)

香港 臺幣 1,900 元 / 港幣 500 元 (航空)

亞洲 臺幣 2,100 元 / 美元 85 元 (航空)

歐美 臺幣 2,300 元 / 美元 90 元 (航空)

匯款帳號請見第 79 頁

零售：100 元 / 本

歡迎投稿

本刊歡迎學者專家及業者投稿，
稿件字數不限，歡迎附加圖片。

中華郵政北台字第 140 號

執照登記為雜誌交寄

ISSN 0253-8622

綜合礦物質維生素專業廠

(OEM · ODM · OBM · JDM)



YAN NAN

(礦物質 + 電解質)

電質礦鹼

水產類
家禽類
家畜類

燕南農化工廠

臺灣 600 嘉義市文化路 835 號

電話：05-232-6555

傳真：05-232-9000

專業技術及設備

E-mail：yna835@ms11.hinet.net

TEL：+886-5-232-6555

FAX：+886-5-232-9000