

# 魚養

## 養殖魚類稻田

### 噴農藥前須排水

【問】：農業要覽、水產養殖學、泥鰱四個方長江魚苗誌、長江流域食用魚養殖誌及養魚經等書何處有售？價格多少？並請示作者及出版社。

【答】：(1)「農業要覽」之漁業書係農林廳編印之農業叢書，可向本社洽購。其他所列「水產養殖學」等參考文獻，係以往大陸宋論前所出版者，目前本省無該等書籍。本省廳、漁民均須水產養殖方面之參考書，可逕向臺灣省水產試驗所函索，若需進一步深入研究，臺北市鴻儒堂書局有英、日文水產方面之參考書籍，可前往選購。目前本省各書局有關水產方面之中文書籍甚少，可供參考者有：國立基隆水產學校徐達達先生等編印之「水產養殖教科書」(委託臺北中華文化出版社出版)，及中國水產協會出版之「中國水產」月刊，另尚有「漁業論壇」月刊等，後兩種月刊均可於書局購買。

(2) 稻田養殖魚類，如防治病蟲害噴酒農藥時，可將田水排出，使魚類集中於稻田周圍之水溝，或專設之魚溜(即排水口處)特別挖深使魚類集中之處)，然後噴酒農藥，惟需注意兩點：(1)噴酒農藥時，人需倒退行走噴酒，以防人身碰到水劑致農藥劑洒出內，增加水中毒素。(2)風大時不宜噴酒農藥。噴酒農藥後即行引水入田，並暫時使水流循環(即一面注水，一面排水)以減少水中毒素。(省水產試驗所)

## 草魚消化器官病

### 應防止食物感染

【問】：(1)草魚死前一、二天，從水面上看下去，似乎魚的背面發平時為黑，但很活動不採食，且多浮出水面成靜止狀態。魚的背鰭、尾鰭、等鰭，於未死前幾天即成白色，而缺乏黏滑性。魚鱗部份掉落，掉落處

呈紅色，或稍帶腐爛現象，但少數沒有腐爛現象，死後魚鰓並沒有腐爛，但腸壁腫脹，並有紅斑，其他臟器也是一樣，肛門也呈紅色，並且腸內中空，也無寄生蟲。

【魚池面積】：第一池約〇·三分地，第二、三池各為一分地，水深平時均保持三至四公尺，水為微鹼性。

【現在死亡的均為草魚，且均發生於第一池，此池專用於撫育小魚，分送第二、三池，養大出售。第一池中養有草魚三百尾，鱧魚三百尾，唐魚五十尾，現在草魚大約三、四合兩，惟有草魚發生此病，每天死亡三、四尾。去年也曾發生在四、五月間發生類似現象，並且也發生於第一池，後再傳染至第二、三池大魚，但今年第二、三池大魚尚未發生，請問是何病？是否有傳染性？有何方法預防治療？我會用「地特松」消毒多次，但只對紅筋蟲有效。(豐原葫蘆里中山路四九二號葉進安)

【答】：(1)綜合來信各項問題，很可能是消化器官毛病，因為這種病例在臺灣每年四、六月，普遍地出現於全省各地養殖場，而且最易染患此病的魚，其體型多為十一、二百五十公克之間，再大的草魚就較少發現。其症狀是腸的四壁略為腫大，而有膿狀白點，但亦有微紅斑點，這種病具有傳染性，多由食物直接感染，使用「地特松」對此症無效，因「地特松」僅對紅筋蟲，針蟲及魚蟲有效，對內食物病並無任何效果可言，最好的方法是防止食物感染染其是隔離。

## 樹果

### 檸檬施肥影響果實品質

【問】：(1)「尤利加」檸檬皮的厚薄，果汁的多寡與何條件最有關？(2)梨新芽，展被蟲害，用美果素一千倍防治無效，應如何防治？(3)「今村秋」種梨，以何種梨媒介為佳？若不用混植是否可用高接？

【答】：(1)尤利加檸檬皮的厚薄，果汁的多寡與何條件最有關？(2)梨新芽，展被蟲害，用美果素一千倍防治無效，應如何防治？(3)「今村秋」種梨，以何種梨媒介為佳？若不用混植是否可用高接？

## 最新綜合飼料強化劑



# 富士力必大

農林廳許可字號  
農畜飼字第 10206 號  
檢驗局化驗字號：2406號

六畜興旺·增產報國

- 健胃固腸，幫助消化，增進食慾。(能助健康加速生長)
- 促進發育，可增加雞鴨產蛋質量。(生長迅速增加產蛋率)
- 能預防廣範圍之疾病及治療之效果。(提高抵抗力減低死亡率)
- 強壯骨骼，提高產蛋率及孵化率。



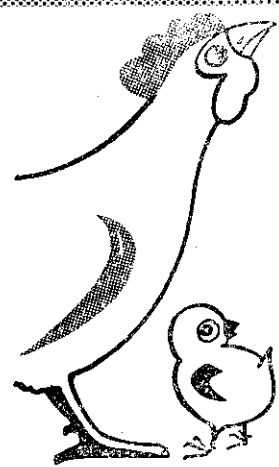
### 臺灣總經銷 豐福貿易行

高雄市鼓山一路53之7 電話53895

## 球蟲病的新治療藥

# 百力美

### PARAMEZ



百力美(Paramez)為一種最新安全的球蟲病之藥物，其成份為英國卜內門公司所發現的兩種抗球蟲病藥物：  
Dimethyl dipyridyl 及 Sulphadimidine 之混合溶液。

總代理 英商卜內門化學工業有限公司  
經銷處 臺北市中正路1800號  
國際家畜藥物  
臺北市長安東路一段39號 電話：52684