



請用安全可靠的水田除草劑

多谷粒劑

(農藥登記證第091號)

- ◎植物保護審議會，農林廳推廣水田用除草劑。
- ◎每甲地用藥量30公斤，插秧後五—七天用手均勻撒佈即可，施藥後請保持田面水深三公分三天，以後缺水亦不影響其殺草效果。
- ◎施用多谷粒劑後，完全不必再行人工除草。
- ◎對水稻不會發生藥害，對人畜、魚介類無害，可安全使用。

現貨供應處：臺中縣霧峰鄉草湖路二號 (電話63號)
正豐化學股份有限公司
 臺灣總代理：臺北市郵政信箱第1043號 (電話36177號)
青象貿易有限公司
 說明書函索即寄

養魚問答

林書顏

問一：水質PH應如何檢查？

答：檢查水質PH的方法很多，有用特製電器，或液體染料各種不同方法。但最容易的方法是用PH試紙，各化學儀器行均有出售，並不太貴，不過試紙只可檢定PH的大概，缺乏準確性。養魚水質以PH六·八至八·五為最適合，其高低可利用石灰來糾正。

問二：二分地之魚池可混養鱧、

草、烏、鯉、鯽各若干？

答：二分地約等於二千平方公尺，你要養鱧、草魚、烏魚、鯉及鯽每種要放養若干，這個問題除非查知該池之環境、水質、水溫、深淺、底泥、構造及排水情況，不容易決定。不過依養魚原則，最優良的魚池(即底泥肥沃，水質PH在七至八間)天然生產力為平均每公頃可產魚五百公斤，若加化學肥料可增至一千公

斤，再加給人工飼料就增至二千公斤以上(二分地以1/3算即四百公斤)

此外尚有許多方法處理池塘，使生產力增加，如調節入水排水，增加氧氣(用打氣設備)，加水肥、廐肥、堆肥、綠肥，放養魚類數目，以至整理池之天然環境，分期收穫等等。假使你的池是十分優美，有很好的水質及泥土而又知施肥給餌料，那麼那二分地的地便可試行如次頁附表

的放養方式。
 上表不過表明大概情形，實際大可增減，須看魚苗供給，池之天然環境及市場需求而定。若有豐富水草及旱草，那草魚可增至一百尾。又若能養了六個月後即開始捕獲出售其大者，而補新魚苗千餘尾，年底乾池時，只選大者出售，留其小者為翌年再養，如此則可增加生產不少。這即是調節放養以增加魚產的辦法。

但若水源不足，土質又劣，那放養數便斟酌限制。

問三：魚池施水肥後，魚鱗等生紅斑點是何故？應如何解救？

答：魚體發生紅斑也許就是赤皮病，為腐敗性的病菌發生所致，那螢光極毛桿菌浸入皮膚即起此病。但病原複雜，非實地查驗不能斷定。解救法可採體外消毒，如用漂白粉裝於袋內掛在魚類集中之處或以二十萬分之一至五萬分之一濃度的漂白粉洗滌魚體。

問四：魚池快乾了，鱧魚都生了白箭狀(白細骨)狀是何病？有藥可治嗎？

答：鱧身所附着的「白箭」似乎是指針蟲，又稱錨蟲或錨頭蚤，是鱧、鱧、鱧、草魚、鯉、鯽等在池中最常見的皮膚寄生蟲，又是最嚴重的養魚損害，要如何防治宜視種類及池之環