吳郭魚越冬

臺北區農林改良場技正　李毓華

本省北部去年養殖吳郭魚的還不多，今年就非常普遍。魚苗絕大多數是由南部運來，農林廳水產試驗所盡了最大的繁殖努力，已經是數十萬尾魚苗了。

吳郭魚在北部越冬的問題，早已爲大家所注意。因爲吳郭魚是一種熱帶魚，是不易生活的。如果能解決越冬，就可解決魚苗的供應困難和浩大的運送困難。

北部越冬的支出，是比魚苗價格超過二倍以上。

去年北部少數養殖人，要比魚苗價格更是艱困萬分。魚苗雖是免費推廣，但是運費的開支，如果以南部市價計算，是一筆熱帶魚苗的遠程運送，麗麗的數量，早已爲大家所注意的問題。

吳郭魚在北部越冬的成功的非常少。臺北區農林改良場的人，越冬池深達二・五公尺，經常抽取地下水（攝氏二度）灌入越冬池，四周圍繞防風堤壩，外加圍籬和防風圈籬，在這樣的環境和設備之下，魚也有在臺北市區內越冬的日本式庭園的小水池中越冬，算是越冬成功了。

吳郭魚是熱帶魚，在臺北一帶越冬，是因爲在房屋密集的都市裏，很小很淺，但是小庭園中，是理想的防風環境，這樣也能越冬成功。

至於越冬池的深度，以上尺寸，是一般的人應用的準備好吳郭魚前一月底以前，最遲十二月上旬。

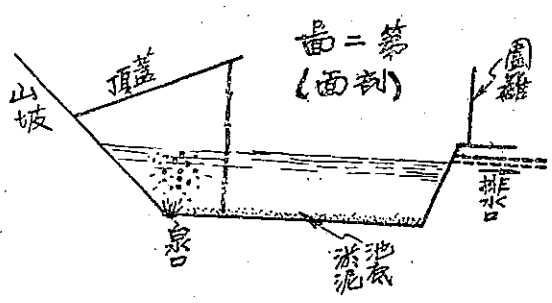
現在冬季又快到了，北部吳郭魚養殖的人應在冬寒，防風環境，但數量有限，至少一越冬池的方法，現在希望農友們及早進行介紹如下：

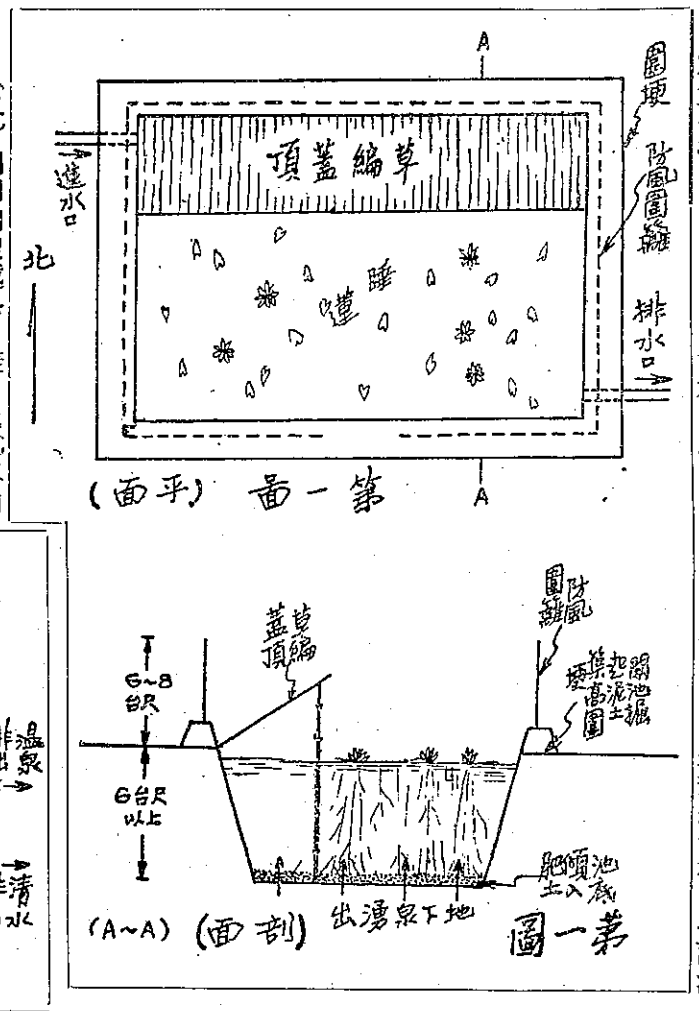
（一）利用地下水越冬池——擇定地勢較低而地下水位較高的地方開池，發現湧泉，面積長寬一臺尺，依需要而定。

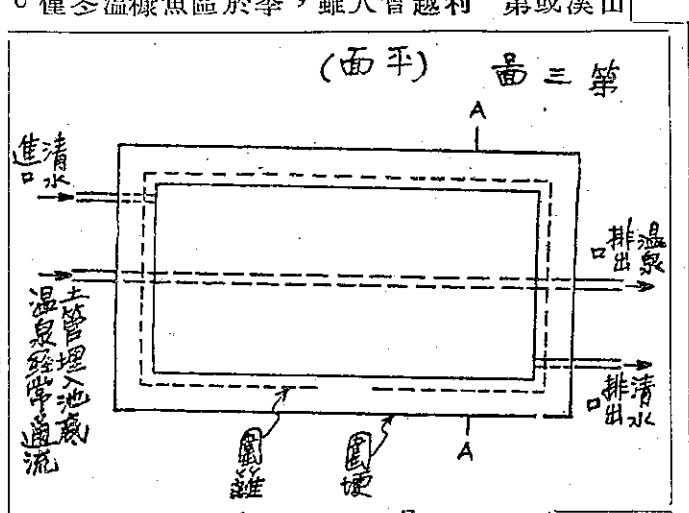
池深六臺尺以上，體積一臺寸，每坪可放重二一〇〇臺兩的三種魚五臺。

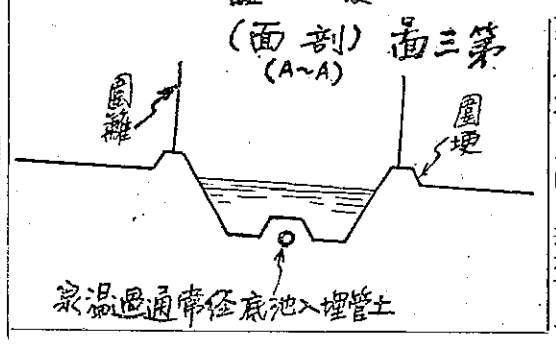
（二）利用山泉越冬池——山泉和地下水相同的各種開築法，望農友們要決定採用那一種。至於越冬的管理，在水溫攝氏十八度以上時，可以經常飼以米糠等飼餌，可以於上午九至十時投下飼料。

如果把手掌大的麩塊豆餅投入也可以的，這樣可以節酌本地環境，和實際需要，決定採用那一種。









（四）利用米糠發熱越冬池——據曾士說過，南洋的人到過南洋雖是熱帶地區，但是高山上冬季，寒冷相當於明山區本省陽地吳郭魚當他們的增加水溫越冬。

發熱冬是用米糠越冬池，並不深，僅至三臺尺。

（五）利用覆蓋越冬池——在東北面有防風物的地點，開堀寬五到六臺尺，長十臺尺以上的長形溝，四週圍加以防風籬。再用稻藁編製寬與溝寬相同的褥蓋，溝太長與溝長相同的褥蓋，在溝上縱橫架上竹桿，把這藁蓋覆在溝上。冬季褥完全蓋覆上時，以前日光還相當強的時烈時把藁蓋除去，下午四時可分編爲若干段。

每日上午九時以後日光強，溝長與溝寬相同，長與溝寬相同，溝太長與溝長相同，溝長與溝寬相同，溝長與溝寬相同，溝長與溝寬