

水產病害預防



問：

的魚池在去年五月起每天有三至五尾死亡，魚鱗脫落發生有疥癬狀的紅色物。請問這是否有魚蟲？我會更換池水並用藥處理，都不見效。（臺中縣沙鹿鎮蔡連賜）

答：

池中魚類體面現出紅點，是因為水中

有病菌寄生於魚體。這

病發生後很難治療，所

以你的魚池應在春季未放魚前

，充分消毒。

（臺中縣沙

鹿鎮蔡連賜）

答：

糞肥土壤

效肥有灰葉蕉

每天煮飯用蕉葉當燃料，燒剩的蕉葉灰用來施在黏質壤土或細砂質壤土，請問，對土壤的改良和肥效怎樣？

番茄分區栽植有無影響？

陳才有（新竹縣竹北鄉）

①甜椒最適於那種土壤？

②在同一塊地和宗雄（臺北縣）

採收貯藏簡法

問：萊豆的採種須待豆莢在蔓上黃熟後才能採摘。採收時間宜在朝露乾後。採收後放在淺盤（如竹籃）中充分晒乾；然後剝出種子，再晒一、二日（避免強烈日照），就可以

雲林縣西螺鎮鍾榮

答：你的山東白菜可能是患了根瘤病，有這病的山東白菜根部會發生瘤狀物（最初白色，後變褐色而軟化消失，細根減少，因此發育不良而不能結球。這種病在降雨時容易發生。防治法是：

四、酸性土壤要施用石灰；中和土壤，每十公頃（一分

（鳳山熱帶園藝試驗所陳文郁）

所以放養過多在夏季一定會發生氧量不足而浮頭，如果池中植物或植物性浮游生物繁殖，應該把放養數減少，或將池水改為流水。（曾梅權）

二十二期十頁「人糞尿消毒」（請參看本刊第三卷曾憲壯）

種子應當參照下面的方法貯藏：先把種子晒乾，然後把種子裝入乾燥的酒瓶內（種子少時宜用小瓶，總以滿瓶為佳），用軟木塞子塞緊瓶口，最好再用洋膜密封，把瓶放在陰涼的地方貯藏。（郁宗雄）

再撒草木灰一把，有促進發芽和防蟲防蟲的作用。播種後攪水宜平勻，不可太濕或過乾。降雨時應注意排水良好。

②肥料以堆肥和過磷酸鈣、草木灰為主，都是作為基肥施用；糞尿水或是硫酸銨在播種後一個半月內分三次施肥，以後可以不再施肥。（郁宗

雄）

；如果土壤太乾，當然不容易發芽。所以播種時種子宜平置，種子上蓋土不要超過二公分，也不要淺過一公分，蓋土後

，也不要淺過一公分，蓋土後再撒草木灰一把，有促進發芽和防蟲防蟲的作用。播種後攪水宜平勻，不可太濕或過乾。降雨時應注意排水良好。

；如果土壤太乾，當然不容易發芽。所以播種時種子宜平置，種子上蓋土不要超過二公分，也不要淺過一公分，蓋土後再撒草木灰一把，有促進發芽

水產病害預防

毒消池魚把應前魚放

問：我會更換池水並用藥處理，都不見效。（臺中縣沙

鹿鎮蔡連賜）

米糠土壤

每天煮飯用蕉葉當燃料，燒剩的蕉葉灰用來施在黏質壤土或細砂質壤土，請問，對土壤的改良和肥效怎樣？

菜豆（皇帝豆）的採收貯藏簡法

問：山東白菜同一區內有一部份植株根部發育不佳，地上部的生長也不良，而又不結果，其原因和防治法怎樣？

雲林縣西螺鎮鍾榮

答：你的山東白菜可能是患了根瘤病，有這病的山東白

菜根部會發生瘤狀物（最初白

色，後變褐色而軟化消失，細根減少，因此發育不良而不能結球。這種病在降雨時容易發生。防治法是：

一、避免連作；

二、避免在甘藍、蘿蔔、蕷菁或其他白菜類收穫的土地栽培；

三、注意田間的排水保持良好；

四、酸性土壤要施用石灰；中和土壤，每十公頃（一分

（鳳山熱帶園藝試驗所陳文郁）