



農 業 廣 播

澎湖農漁之友 更改播出時間

澎湖「農漁之友」節目，播出時間自(五)月二十日起改為每天十三時二十分起，計播出二十分鐘。該農業節目的錄音帶，自五十四年三月起均由省農業廣播中心提供，並按時郵送澎湖軍中電臺使用。

水田施用尿素

好農家 廣播稿

尿素容易溶於水，且吸水性也很強，尤其在高溫及高濕度下更厲害。因此尿素很容易跟水流走，所以水田施用尿素，灌水多時不應該施下，應該先排水後施下較合適。

尿素在土壤起一種化學變化，此一變化所產生的是銨，這銨如果直接曝露於空氣中就有揮發而損失的可能。所以尿素如果施用於水田必須與土壤充分混合，用作基肥時應深入表層土壤之內，就是在田間耕耘後撒施

尿素，再把兩次比較好些，施用時應在除草前施下。除草的時候可以順便拌入土中。

尿素產生銨，氮素才能在土壤中安定，氣溫高時這種變化較快，尿素在寒冷區域肥效較差。

臺灣屬亞熱帶，氣溫甚高，所以在使用上比較有利，但北部的第一期水稻開始的時候，氣溫可能有些不夠，氣溫低的時候避免使用尿素。

第二期作，氣溫高時施用尿素，約二、三天之內可完全變成銨。第一期作氣溫低時約五、六天，尿素在還沒有完全分解以前，不好多灌水，但若尿素與土壤能充分混合，肥效即不易流失，因此施用後的灌水情形一般是不足憂慮的。在土壤方面，土壤的酸度因素影響較大，酸度在中性附近比較合適，酸性強尿素分解受阻碍，應先施適量石灰以調整土壤酸度。但水稻本身適合於微酸性土壤，故石灰施用量亦應注意。他如有有機質肥料也可加速尿素的分解。

尿素施用量應注意，因為用量變為硫酸銨的一半，如果不知道此點，用量太多，不但浪費肥料，還可能帶來氮素過多的許多不良影響。(省農業廣播中心)

農林廳推行委員

陳霖蒼主任兼任

農林廳農業推廣教育室主任蔡海塗，因另有他就，已於上(五)月二十四日辭職。農林廳前派兼臺灣省農業廣播節目推行委員會一席，改派該室新任主任陳霖蒼兼任。

蔬菜肥料

N-P-K
14-5-5

水肥有病菌！
水肥有寄生蟲！
台肥蔬菜肥料，
無菌無蟲功效宏！



瓜果肥料

N-P-K
10-8-8

種瓜要瓜大！
種果要果美！
台肥瓜果肥料，
能使瓜大果美！



N-P-K
5-10-8

鷄肥臭！
水肥臭！
若要不臭又不臭！
請用台肥花卉肥料！

花卉肥料

台灣肥料股份有限公司第二廠出品

廠址：基隆東明路55號 各地經銷商均有出售

