



水稻需要多少水份？

張萬來

水稻的需水量，因生長時期的不同而有差異。本田期的每一項管理工作，例如中耕除草、施肥等，也應該與水田的灌排水配合。田水的多少與稻熱病的關係，也是大家所熟悉的事。

下面提出水稻生育初期的田水管理要點，以供各位農友參考。至於生育後期的灌排水，請看本刊第九卷第十八期。

一、插秧時

插秧時，應盡量保持淺水，以利插秧工作的進行。水深以〇·九至一·五公分為宜。假如田水過深，不但便插秧，容易插植過深，影響秧苗初期的生長和分蘖，而且因田水波浪太大，容易搖動秧苗，使秧苗倒伏或浮起水面，致成缺株。

二、插秧後

插秧後，盡量保持深水，使田水中的泥土沉澱，固定稻株。水深以六至九公分為宜。假如灌水過淺，秧苗容易動搖，不容易成活，這一段深水期間約四至五日。

三、成活至第一次除草

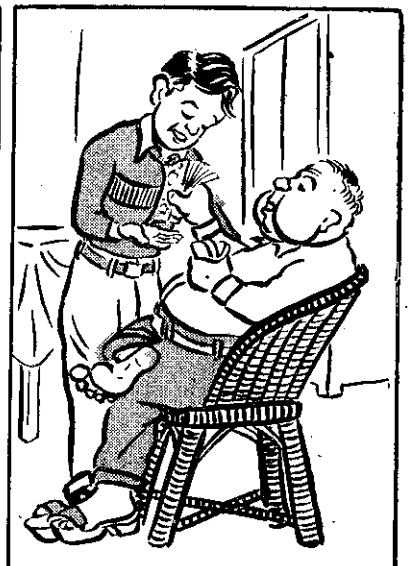
這一段期間，應盡量保持淺水，使稻根伸長，促進分蘖。水深約二·一至二·四公分為宜。第一次中耕除草時，要施用一半追肥，施用追肥前，應先排出田水，才能提高肥料的效果。



③ 督嚴着知通校學
，服不煞校學罵反
，(來亂)作使亂勢靠子呆
。束管的人無像親



，人聖假(中家)厝在(子孩壞)子呆②
，真認是做看母父
，真流甲保太結暗
。神頭無返暗出早



，(當不)款無真子(愛疼)惜華阿①
，全十上子咱想只
，斷無攏物愛錢愛
。亂大的外在知不

養子不教誰之過

賴萬金圖

四、分 藥 期

在分藥期間的水稻，最需要水分。所以，這一個時期田水不可間斷。最理想的灌水方法如下：早晨灌水直至田水達到六公分深時，塞住進水口，然後讓田水慢慢自然消失。等到田水完全消失後，再按照前法灌水。

在灌水方便的地方，採用這種方法，效果最好。不要讓田水經常流動，因為這樣不但會降低水溫，而且會損失土壤中的肥分。但是在稻熱病發生厲害的稻田，可以用這種方法，防止病勢的急速蔓延。

* * *

好 益 收 · 菜 心 空

—— 吉 承 柯 ——

臺北縣永和鎮秀朗路一二〇號陳金源農友，除夫妻二人外，還有三個男兒及三個小女兒。他的土地共有八分，坐落於永和鎮的左方，接近市場。他利用三分地栽種水稻，以供自家之用，其餘五分地，就用來種植各種蔬菜。因為蔬菜的收益較好，而且家人不論大小都辛勤耕種，通力合作，因此他們的生活過得頗為富裕。

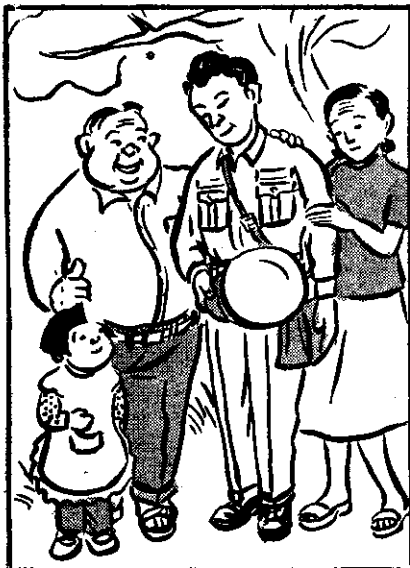
陳農友所種的蔬菜，夏季以小白菜、空心菜為主，冬季以蘿蔔等作物為主，都已有數年的經驗，尤其對空心菜的栽種，更有獨到的地方。農復會委員沈宗瀚先生和臺大農學院院長馬保之先生來此訪問，也都讚賞不已。空心菜與其他蔬菜一樣，愈早上市價錢愈好，陳農友通常在農曆一月中旬即播種，

至三月初採收上市。為了栽種與管理的方便，陳農友的空心菜園共分兩區，每區再做小畦。(每坪播種子一點一四臺兩)。

空心菜要在販賣前採收，不宜採收隔夜。所以，陳農友每天都在早晨四點左右起床開始收割。全園分區輪流採收，平均每天約收三十坪，可收得三百臺斤左右。經整洗後，約剩二百七十臺斤。

空心菜的零售市價，因時而異。在初上市時，每臺斤高至二元左右，以後最低時約在三角左右；平均價格可在五角以上(以上為臺北市的價格)。從農曆三月初起至九月中旬止，七個半月的總收成爲六萬〇七百五十臺斤，以平均零售市價五角計算，可收入三萬零三百七十五元。假如人工工資不計在內，只扣除種子、肥料、農藥等費用，仍有二萬八千元的收益(種子費三百元肥料費一千八百元農藥費六百二十五元)。

也就是說，人工不計每月平均收益二千三百多元。農家有這樣的收入，手頭確實是寬裕的。



⑥ 王不琢不是成器，
爲人子在少年時，
父母先教嚴示，
教子成人出頭天。

⑤ 警察對華就講起，
惜過子份大無理，
在校接受好教示，
在華讀守規矩。

④ 阿華突接一通知，
是派出所叫他去，
寫出傷人(壞)弟子，
悔半信半牛甲疑。