怎樣應用今年二期水稻的配給肥料

今年二期作水稻肥料的分配方法已經決定了，分配量一共分爲四級，每鄉鎮可以自由選擇它所希望的分配量，這四級肥料的分配量如下：

一級分配量（每公頃）氮七〇公斤，磷酸二五公斤，氧化鉀一〇公斤。

二級分配量（每公頃）氮六〇公斤，磷酸二五公斤，氧化鉀一〇公斤。

三級分配量（每公頃）氮五〇公斤，磷酸二五公斤，氧化鉀一〇公斤。

四級分配量（每公頃）氮三〇公斤，磷酸一五公斤，氧化鉀一〇公斤。

（一）今年配肥的特點　今年二期作的水稻配肥，和過去有些不同的特點，有二：

（甲）肥料分配量的限度放寬，農民可以自由選擇每公頃五〇到七〇公斤的氮，二五到四〇公斤的磷酸和一〇到三〇公斤的氧化鉀。

（乙）但是也加了一些限制，就是不管你需要一些或配給肥料的數量，每公頃至少得要二五公斤的氮，一〇公斤的氧化鉀，磷酸和氮肥是每個農家都需要的！

（二）怎樣選擇配肥的適當數量　在今年肥料分配的放寬和限制之間，農友們應該怎樣選擇最適當的數量呢？下面是幾個指導的原則：

（甲）假如你的田有下列各種情形，請選擇第一級氮肥—氮七〇公斤（每公頃）。

①你的田是上等田，常年產穀每公頃在四、五〇〇公斤以上。

②自給肥料缺乏，每公頃的田上，分不到五、〇〇〇公斤的自給肥料（堆肥或綠肥）。

（乙）假如你的田有下列各種情形，請選擇第三級氮肥—氮五〇公斤（每公頃）。

①你的田是下等田，常年產穀每公頃在二、五〇〇公斤以下。

②不論你的田是上中下等，可是每公頃田可分到一〇、〇〇〇公斤的自給肥料（堆肥，綠肥等）。

③據過去的經驗，常有稻熱病發生。

（丙）假如你的田地，其情形屬於以上甲乙兩者之間，請選擇第二級的氮肥—氮每公頃六〇公斤。

（丁）假如你的田有下列各種情形，可請求增配磷酸到每公頃四〇公斤。

①有機質缺乏，土質粘重的強酸性土壤（例如紅壤）。

②有機質缺乏，土質爲砂性的強酸性土壤。

③多年未施磷肥。

④過去水稻生長的情形是：稾桿茂盛，谷實質輕而少。

⑤稻熱病盛行。

⑥根據過去經驗，施用磷肥確能增收的。

（戊）假如你的田地有下列各種情形，可請求增配到三〇公斤的氧化鉀（每公頃）。

①酸性強或砂質的土壤。

②自給肥料的施用量不足。

③過去多施氮肥後，水稻有倒伏和稻熱病等現象發生的。

④根據過去經驗，施用鉀肥確能增收的。

農民配到了適量的肥料後，應當怎樣施用，才不致浪費肥料而能發揮肥料增產的效果呢？以下是我們提供給農友們的意見：

（三）怎樣施用配給的氮肥

（甲）把你配到的氮肥的一半或一大半，就是二五到四〇公斤（每公頃）作爲基肥，在插秧前施下；你也可以照「全層施肥」（附註一）的辦法，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（乙）把餘下的一半的氮肥（不要超過或一小半的氮肥）作爲追肥，在插秧後二十至三十天內施用，要在分蘗（附註二）最盛期開始時施用，早施比遲施好些。

（丙）假如你配給的肥料中，有一部份是氰氮化鈣，應當作爲基肥，在插秧前至少十天施用，照一（附註三）的損失，一公斤過磷酸石灰，可以固定〇·一二五公斤的氮態氮。

（丁）假如你配給的肥料中，有一部份是硫酸錏，相當於八七·五公斤的氮，是二五公斤的過磷酸石灰（亦就是一七·五公斤的磷酸）可固定一〇·一四公斤的氮態氮。

（戊）另一辦法，就是把磷肥留下來，施用在你的冬季作物小麥，豆類和其他綠肥上。磷肥對小麥的效果是，直接是增加下一期作水稻的肥料（氮，磷，鉀都有）。

（丙）過磷酸石灰和熔磷肥可適用於一切土壤，但是你的田地是否需要磷肥，肥效比單獨施用氮肥可能還要好些。

④過磷酸石灰能防止堆肥和廐肥中氮態氮（附註三）的損失，一公斤過磷酸石灰，可以固定〇·一二五公斤的氮態氮。

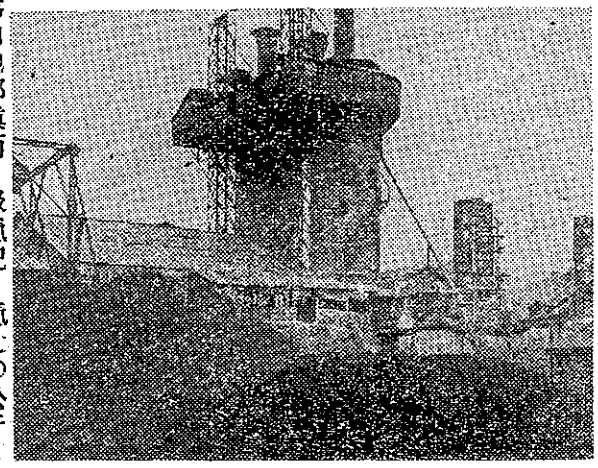
（甲）每公頃三〇公斤（一小半的氮肥（不要超過或一半的氮肥）作爲追肥，在插秧後二十至三十天內施用，要在分蘗（附註二）最盛期開始時施用，早施比遲施好些。

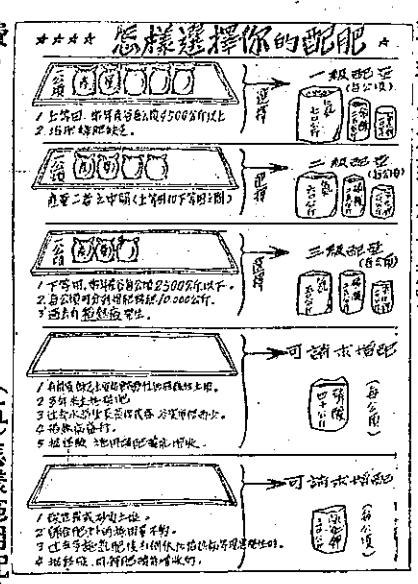
（乙）把餘下的一半的氮肥，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（丙）假如你配給的肥料中，有一部份是氰氮化鈣，應當作爲基肥，在插秧前至少十天施用，照一（附註一）的辦法，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（丁）假如你配給的肥料中，有一部份是硫酸錏，應當作爲基肥，在插秧前至少十天施用，照一（附註一）的辦法，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（四）怎樣施用配給的磷肥　上面的四級配肥量中，第四級是專爲山地鄉鎮而設，提倡和推廣的意義更重於實用的意義。我們現在來談談其他三級分配量的實際應用問題，以供農友們的參考。


臺灣肥料公司第二肥料廠之一部



（五）怎樣施用配給的鉀肥

（甲）每公頃一〇公斤的鉀肥，事實上太少，是很難發生效果的。你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤。

（乙）假如你的田地有下列各種情形，可請求增配到三〇公斤的氧化鉀（每公頃）。

①酸性強或砂質的土壤。

②有機質缺乏，土質粘重的強酸性土壤（例如紅壤）。

③多年未施磷肥。

④過去水稻生長的情形是：稾桿茂盛，谷實質輕而少。

⑤稻熱病盛行。

⑥根據過去經驗，施用鉀肥確能增收的。

（戊）假如你的田地有下列各種情形，可請求增配到三〇公斤的氧化鉀（每公頃）。

①酸性強或砂質的土壤。

②自給肥料的施用量不足。

③過去多施氮肥後，水稻有倒伏和稻熱病等現象發生的。

④根據過去經驗，施用鉀肥確能增收的。

農民配到了適量的肥料後，應當怎樣施用，才不致浪費肥料而能發揮肥料增產的效果呢？以下是我們提供給農友們的意見：

（三）怎樣施用配給的氮肥

（甲）把你配到的氮肥的一半或一大半，就是二五到四〇公斤（每公頃）作爲基肥，在插秧前施下；你也可以照「全層施肥」（附註一）的辦法，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（乙）把餘下的一半的氮肥（不要超過或一小半的氮肥）作爲追肥，在插秧後二十至三十天內施用，要在分蘗（附註二）最盛期開始時施用，早施比遲施好些。

（丙）假如你配給的肥料中，有一部份是氰氮化鈣，應當作爲基肥，在插秧前至少十天施用，照一（附註三）的損失，一公斤過磷酸石灰，可以固定〇·一二五公斤的氮態氮。

（丁）假如你配給的肥料中，有一部份是硫酸錏，相當於八七·五公斤的氮，是二五公斤的過磷酸石灰（亦就是一七·五公斤的磷酸）可固定一〇·一四公斤的氮態氮。

（戊）另一辦法，就是把磷肥留下來，施用在你的冬季作物小麥，豆類和其他綠肥上。磷肥對小麥的效果是，直接是增加下一期作水稻的肥料（氮，磷，鉀都有）。

（丙）過磷酸石灰和熔磷肥可適用於一切土壤，但是你的田地是否需要磷肥，肥效比單獨施用氮肥可能還要好些。

④過磷酸石灰能防止堆肥和廐肥中氮態氮（附註三）的損失，一公斤過磷酸石灰，可以固定〇·一二五公斤的氮態氮。

（甲）每公頃三〇公斤（一小半的氮肥（不要超過或一半的氮肥）作爲追肥，在插秧後二十至三十天內施用，要在分蘗（附註二）最盛期開始時施用，早施比遲施好些。

（乙）把餘下的一半的氮肥，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（丙）假如你配給的肥料中，有一部份是氰氮化鈣，應當作爲基肥，在插秧前至少十天施用，照一（附註一）的辦法，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（丁）假如你配給的肥料中，有一部份是硫酸錏，應當作爲基肥，在插秧前至少十天施用，照一（附註一）的辦法，在整地時和自給肥料一同犂入土中。

（四）怎樣施用配給的磷肥　上面的四級配肥量中，第四級是專爲山地鄉鎮而設，提倡和推廣的意義更重於實用的意義。我們現在來談談其他三級分配量的實際應用問題，以供農友們的參考。

（甲）混合在你的廐肥堆肥中，然後作基肥施用。

（乙）這種方法，至少有四種利益：

①可以加強堆肥和廐肥的成分，因爲一般堆肥中磷的含量較多。

②可以促進堆肥和基肥的腐熟。

③混合在有機肥料中，可使磷肥和鉀肥的成分安全遍施在全田。

（丙）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（丁）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（戊）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（己）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（庚）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（辛）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（壬）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（癸）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（子）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（丑）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（寅）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（卯）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（辰）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（巳）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（午）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（未）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（申）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（酉）假如你的田地是否需要鉀肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的氯化鉀。

（戌）假如你的田地是否需要磷肥，可請求增配到每公頃四〇公斤的磷酸石灰。

（亥

大葉桉樹的育苗造林法

桉樹類（ユーカリ）原生於南半球澳大利亞洲和它附近的島嶼。桉樹的種類全屬有五百三十八種，又有一百三種，樹的形態有高矮，約自二公尺高的灌木中，牠的高度可以佔第一位。臺灣阿里山的神木和牠比較起來，恐怕也自嘆不及。（圖一）

臺灣公路兩旁和家宅附近所種的桉樹中，是大葉桉。在桉屬樹木中，是中等大的樹木，高一達三十公尺，直徑達二百十公分。牠的好處是適應力強，能夠耐潮濕。但在乾燥地方也能生長，能抵抗鹽分，在海岸邊緣的乾燥地帶和潮水，達到紅土及薄的土壤上，所以或臺灣生長地方，見都極大良好，疗水，生各，萌芽相思葉，樹桉，快，在的，地，內直徑達二十至三十五公分，年內萌芽幾倍的灣土及薄的紅土帶和乾燥，更倍的且長速度比較高大力三尺四；新，富於萌在芽三公尺

樹桉葉大（一圖）

這句話不是完全對的。桉葉小枝脆弱，容易折斷，比較少的樹；生長在密集，風吹散，不能互相交錯，彼此相害，枝葉互相支持，不能孤立，所以容易減少。桉樹是完全對的。桉樹是