

解。

施用綠肥需同時施用石灰，以中和綠肥分解時所產生的有機酸或有害物質，並促進土壤微生物的繁殖和綠肥的分解速度。一般施用一百公斤紫雲英可施用五公斤石灰。

(2)速效性化學肥料

本田的施肥，除了有機肥料外，為配合水稻各生育期的需要，尚需施用速效性的化學肥料。
速效性化學氮肥中，硝酸鹽肥料不宜施用於水田。因為硝酸根容易隨灌溉水滲漏流失，或因脫氮作用而揮失。
其他化學氮肥，可視土壤性質，肥料價格等而決定。
水田用磷肥，以過磷酸鈣較佳。鉀肥則任何種類均可，但以氯化鉀價格較廉。
草木灰也是良好的鉀肥。

(三)施肥方法

堆肥和綠肥等有機肥料都做基肥施用。速效性化學肥料的施用方法如下：

(1) 氮肥
水田速效性氮肥的施用方式有：基肥—穗肥型和基肥—追肥—穗肥型兩種。臺灣的水田土壤，因為「陽離子交換能量」小，所以氮肥的施用方式，以採用後者為佳。根據生理上的研究，水稻在幼穗形成期前所吸收的氮素量，佔總吸收量的五五到六五%，幼穗形成期至抽穗期間吸收二五到三五%，抽穗至收穫期間吸收五到十%。可見水稻在生育初期需要有大量氮素的供應，在幼穗形成期也需要小部份氮素供應。因此，在一般質地較粘重，肥料流失較小的水田，可將大部份氮肥在基、追肥時施用，而只留小部份在幼穗形成期當穗肥施用。在砂性水田，基肥應較少，大部份在追肥時施用，但穗肥份量可較在粘質土稍多。

氮肥基、追肥較多的目的，在促進水稻初期生育，增加早期有效分蘖。水稻插秧後到活着（回青）所需要的日期數，依插秧時的天氣和秧苗的營養狀況等而不同。（一期作約在五至十二日）事實上，秧苗活着愈早愈佳。水稻活着後開始大量吸收養分並行分蘖。水稻活着後到有效分蘖終止的期間約為四星期，所以氮素

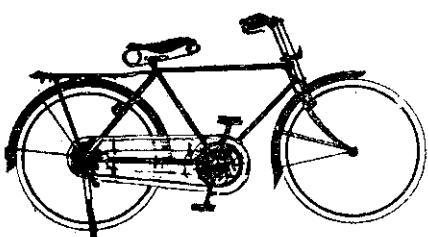


肥堆施田本友農東屏

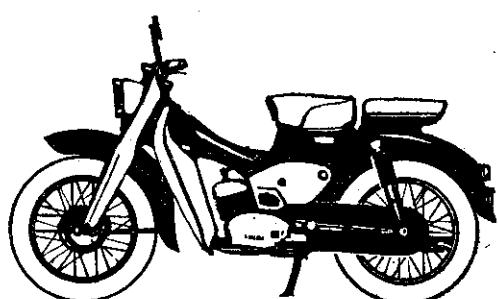
伍順自行車機車

①名牌最新式、堅固、輕快、價廉為一大眾化交通工具。
②便利乘坐、後坐活動，取亦可載貨。

■五大特點：③有最佳安全彈性設備，行走堅韌，保持平穩舒適。
④理想的三段變速裝置，可使引擎發動登波能力，加速性發揮。
⑤省油，一加侖可行駛 280 公里，並免使用駕駛執照。



品質超羣 輕快耐用



性能優越 車型美觀

伍順自行車工廠股份有限公司

臺北市西寧南路54號 電話：34639 • 34812

高雄分公司・高雄市瀨南街180號 電話：52560

•請向省各大車行洽購•

