

# 刊月半年豐

號七十二巷六〇一街通伊市北台

HARVEST Farm Magazine

27, Lane 106, I-Tung Street

Taipei, Taiwan



期二第卷八十一

日六十月一年七十五國民華中

Vol. 18 No. 2

January 16, 1968

## 如何提高低產稻田的單位面積產量

農復會

黃正華

本省還有一萬多公頃排水不

今後主要增產途徑，為繼續謀求單位面積生產量的提高。有些稻作地區，因受栽培條件或自然環境的限制，產量甚為低落。有的由於缺水，有的因為排水不良，也有的是因為靠近海邊，受到強烈季節風的為害。

要增加這些低產地區的稻作產量。必須針對減產癥結，謀求對策。從栽培法的改善着手，可使生產量有限度的提高；易於實施，短時間內可獲得效果。

據農林廳調查估計，一、二期作（包括中間作）合計，約有十三萬餘公頃在缺水地區內。缺水程度，因地區而不同；缺水的時期（對水稻生長過程而言）也有多少差異。

有的因灌溉水不足或久旱不雨，而影響水稻生長期之正常生長；有的則因缺水而減低所施肥料的肥效，或因缺水而易遭受病蟲害及雜草為害。

徹底解決的辦法，當然是建築水庫或開掘地下水井，以增加灌溉水源。但建築水庫需要鉅大經費及很長的時間；開據地下水井，要看地下水的分佈及水量，並非每一地區均可採用。

因此，在這些易受旱災的缺水地區，採用乾田直播栽培，以節省育苗、本田整地及水稻初期生長所須的大量用水，是一項值得嘗試的稻作栽培法。但採用乾田直播栽培方法時，需先解

農業新聞	插秧機（係成攝）	封
直播栽培方法與施肥	直播栽培灌漑水管理	一
直接栽培與殺草劑	植物保護改訂新法	二
手推式插秧機	怎樣養鱈魚	三
瓊麻小型採織機	怎樣養鰐魚	四
農業廣播	農村家庭	五
香蕉產銷的問題	農校園地	六
香蕉防霜經驗談	四健園地	七
花蓮新墾區種菸	農村	八
	農友新知	九
	推廣活動	十
	農村	十一
	農業信箱	十二
	閱讀測驗	十三
	照相技術（續完）	十四
	農友園地	十五
	讀者來信	十六

月出版二期，一日及十六日發行，每份零售二元。▽全期（廿四期）收費三十元。存郵政劃撥九三〇號，或向附近農會訂閱。