

最新推廣藥劑 (農林廳登記證農藥字第二〇三號)
二〇四號)

水稻：三化螟蟲、飛蟲、浮塵子
柑桔：紅蜘蛛、椿象、蚜蟲

大滅克侖

50 乳劑

官能性、低毒性、增產性、強力殺蟲殺蟎劑

農事指導、增產指南！
現代農業企業化經營必備

起電式
土壤酸濕度測定器

ハーベスト



A-2 型

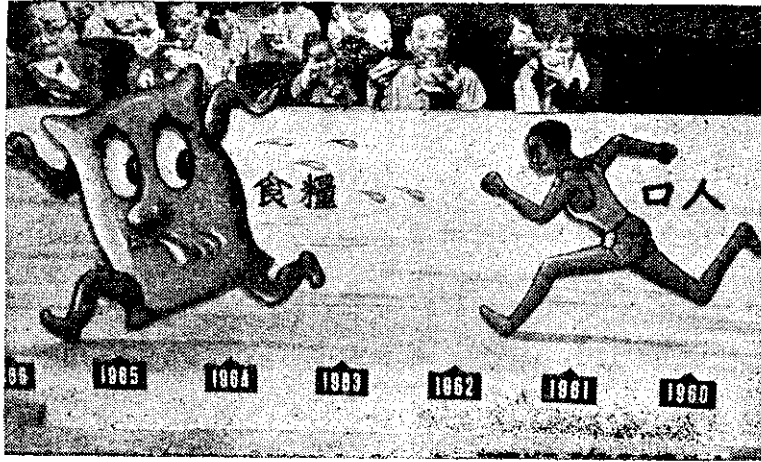
臺灣總代理

永裕行德記股份有限公司

臺北市漢口街一段45號

(說明書備索)

農業部收



食糧與人口的雙面問題

食糧增產與人口增加的控制，對於開發中的國家而言，是當前急需解決的雙重問題。美國國際開發總署 (AID) 署長高德 (William S. Gaud) 說，許多國家雖已推行家庭計劃，可惜進行的速度，不足以提醒對這一問題的重視，而推行的效果，尚未能減輕問題本身的嚴重性。開發總署目前正在協助許多國家實行家庭計劃。高德在本文中強調，應付食糧增產的需要，必須經由各國本身努力以求解決。

今日世界上有一件老生常談的事實，即是食糧雖然普遍增產，但由於人口增加率過快，以致以人口平均的生產量仍然下降。

撇開一時發生旱災或其他天然災害的區域不談，當今世界尚未面臨嚴重的食糧缺乏。由於美國、加拿大等國當前食糧增產的能力，還可以應付低度開發國家的需要，足以防止大規模的饑荒。

人無遠慮

必有近憂

但如把眼光放遠，開發國家的農

業生產量，並不能長期應付日益增高的食糧需要。美國的貯存餘糧已見枯竭，不能無限制的向外供應。

美國的食糧和平法案新計劃中說得很清楚，低度開發國家所遭遇的食糧需要日增的問題，必需以他們自己的努力去解決。這些國家應該改變他們妨礙食糧增產的傳統態度。必須建立肥料工廠，在發展計劃中着重農業，並採取多種步驟，以鼓勵糧食的大量生產。

這項工作不是一朝一夕所能完成，更不能坐失時機。這些低度開發國家如不能生產更多食糧，勢必造成下

述後果：
▽ 饑荒屢現，營養不良的狀態愈為厲害。
▽ 社會與政治上不安定四處蔓延。現代祖先在沉默中忍受痛苦與饑餓的態度，不復存在於今世居民之中。
▽ 經濟與社會發展將遭窒息。
▽ 未來的和平希望愈益渺茫。

為了協助低度開發國家增加農業生產，目前美國集中力量完成的數項目標，包括饑荒與營養不足的防止，因饑餓所產生暴力事件的延阻，長期發展的援助，以及和平運動的推展。

糧食增產

自發自動

低度開發國家可能(同時也必需)增進食物產量。其中僅有少數國家，可以有效地增開農地。多數國家必需增進已耕農地的生產力，以提高每一居民所消費食糧的數量與品質。其方法如下：
▽ 食物貯藏與銷售系統的改進，包括搬運農場品的交通道路。

▽研究全球各地，在各種土壤與氣候下，最適宜的作物種子與品種，最好的肥料配合比例，最有效的殺蟲殺菌劑，以及效率最高的灌溉方法。

▽推廣服務將新式農業動能的知識教育農民，並指導其應用。

▽舉辦農業貸款，農民得以購買肥料、農藥、新種子及灌溉設備。

▽合理的農產品價格與低廉的農業動能配合，刺激農民採用新式農業方法的興趣。

▽實行土地改革，以免佃農因耕種權的不穩定而不願投資於農田。

▽便利消費品供應，農民得以自增產中獲得的利潤，迅速提高本身及其家庭的生活水準。

▽經過相當水準的人力訓練及有效指導，使上述措施得以順利進行。

改進傳統農業方法以增加生產的工作，主要需由低度開發國家本身的努力。此項工作能否順利進行，取決於其政策與行動。

在進行此項工作的繁複過程中，來自美國的援助，不僅供應其他來源難以獲得的物資與技術，並啓發受援

助國家，在進行食糧增產中，採取自助步驟。但在食糧與人口問題中，此項工作只能解決一部份問題。

家庭計劃

刻不容緩

全球人口如以目前的速率繼續增加，無論在農業增產方面如何成功，終有一天會發生食糧不足的情形。人口增殖率如無改變，到西曆紀元二千年時，全球人口將近七十億，約為現有人口的二倍。

雖然在許多國家中，家庭計劃為一項不易處理的工作，但仍有極端需要。為了應付此一急需，對於開發中國家推行家庭計劃並容許個人自由選擇者，美國給予協助，並支持其有關家庭計劃的研究與訓練計劃。

不幸的是，海外家庭計劃進行頗為緩慢。有些政府對於快速增加的人口對於其人民生活的影響，未能充份認識。實際上此種影響，不僅有關食糧供應，並及於整個發展的努力。因此，許多國家尚未能面對人口爆炸的

問題設法解決，也未能有計劃的全力推行家庭計劃。

我們對於人口問題的真實性質已逐漸了解，也已有更多國家進行了一些工作。當他們發展完整計劃時，將獲得美國供給他們以進行此項計劃的必需援助。

生產更多的食糧，使千百萬居民在未來數十年中，免於饑餓的危機；並行控制生育，使國家的有效資源，避免為增殖的人口所吞沒；這是低度開發國家必需全力以赴的一項雙邊問題。

對於這些國家，美國願誠懇地伸出援助之手。（永光譯）


擁擠的世界

不管有關方面如何倡導節育，臺灣人口仍是以驚人的速度在增加。儘管某些避孕藥用觸目的紅字警告女性；生孩子會奪去你的青春美麗等等，孩子仍是任何一對夫妻所盼望的，假如他們還沒有有的話。

報上說每年增加三十幾萬學生，這可不是一個小數目。人，多，免不了對任何事與物就明爭暗奪，你擠我搶。氣量也窄了，心眼兒也小了，這也難怪呀！

品出廠工化發合聚

牌角三 保證 品質 料肥合綜



農作物的大補品

是氮、磷、鉀的綜合製品 省時 省力 省錢

粒狀肥料 施用簡便 肥效持久 改良土壤

臺灣省檢驗局檢驗合格

農林廳農肥字第〇〇一四號登記

電話：二七五五五·二七五三四

號九巷六十段一街昌武市北臺

臺灣·嘉義 清河種子行

嘉義市中正路四八二號（遠東戲院西側隔壁第二間）
郵政劃撥嘉字第八〇〇三七 電話：三五八四號

本行夏季 適宜栽培各種優良種子簡介：

早生30天青粉葉結球白菜	九子晚生高脚菠菜
新改良35天黑葉結球白菜	清江白菜
新夏秋35天結球白菜	正80天油菜
特早理想夏雪40天花椰	精選大葉虎耳菜
早生55天純白結晶花椰	白虎香菜
一代交配奇美55日甘藍	正北斗秧大號安心應菜
一代交配サラタ50日甘藍	黑仁青莢菜
イモル初夏蕪一號甘藍	豐原種白粉嫩豆
長岡交配60日甘藍	清河改良花生皇帝豆
北京結頭菜	正高枝麻芝長茄
早生扁甲芥菜	一代交配新品種大同軟
泰國赤葉包心芥菜	一代交配新富光紅肉西
南國芥菜	一代交配富寶紅肉西瓜
美國球型洋蔥	小玉黃肉花皮西瓜
相廣北葱	長岡交配牛白胡瓜
臺灣高仔菜	長岡交配銀翠葫瓜
鳳州早50天長身菜頭	新品種娜露西蕃茄
鳳山改良短種菜頭	一代交配冠冠一號下
正晚生白葉白骨芥菜	南洋田菁
黃金菜芥藍菜	菊仔
牛若丸菠菜	

其他各種種子歡迎來函照會

本行中經銷處：
員林鎮惠來街48號
郵政劃撥嘉字
甲字第二〇八四五號