

# 台灣食糧增產途徑

糧食生產是一件長期性的國家建設大計，在耕地有限而人口不斷增加的國家包括我們目前在台灣，應採取何種途徑以確保糧食問題？從糧食供應的觀點來看，現況下我們可採取的途徑有四：（一）發展貿易，由國外進口糧食，（二）增加水稻生產面積（恢復廢耕地之生產及減少其他作物栽培面積），（三）提高單位面積生產量（維持目前水稻生產面積），（四）緩和人口過分膨脹。

探討當前糧食增產的途徑，可從糧價、生產總面積、單位面積、生產量行政管理體制四方面來探討：

**維持合理糧價**：糧價過低，容易導致農村勞力之外移，會影響糧食生產。與其他作物價格比較時，若稻米價格偏低，又會促使農民改種價格高而不需太多勞力的作物如目前的甘蔗。

合理的稻米價格不但能刺激農民生產，而且對消費者有利。因生產誘因提高後，生產面積及生產量自然增加。供給量充裕，糧食價格才能穩定。

**增加生產面積**：稻米生產面積自民國五十七年的七十九萬公頃以來，與年俱減。水田減少的原因，與工商業發達及人口增加有關。亦即工廠之興建，住宅之增加，道路之開闢等，佔用了不少良好的水田。針對上述問題，

除恢復廢耕地之生產，防止農田轉移他用外，應積極規畫耕地利用，防止農業地區裏建廠的現象。

## 提高二期稻作單位產量

臺灣農業發展向來就是依靠單位產量提高來促成的。二期稻米生產面積雖然多於一期水稻，可是二期作生產量僅及一期作的八〇%。我們除了繼續採用優良品種外，如何縮短育苗時間，來調節播秧時期，或改用直播方式等來改進二期水稻栽培，應列為今後農業改良之主要課題。

**水稻不僅是「適地性」高，而且「集約性」也極高。**目前低產量農戶為數不少，需要基層農業推廣人員之深入指導。因而我們必需及早重建一套良好的農業推廣制度，以充實基層工作人員之量與質。

**改進農業行政管理體制的觀念**：當前在農業行政工作之分工上，我們所採取的原則是依作物而分，而不是依照管理功能來劃分。例如省級糧政機構，對於糧食作物採取「一貫作業」，從生產到儲藏及運銷調配一手包辦，可以說是極為辛勞。但是，另一方面的農林主管機構及省級農民團體也同時執行農業糧食生產工作，難免在人力及經費上重複，無形中加重人力單薄的基層工作人員之工作負荷量。我以為政府在加強基層工作人員之際，對農業行政管理體制應加以研究。

（吳聰賢著）

# 加速實現標準農場

農業發展條例規定，標準農場的面積為三公頃，能做到這一點，不但現代化的耕作易於推展

，農作物的成本也可減輕。

影響農業成長的因素固然很

多，但目前農業人口沒有足夠的耕作面積，却是主因之一。省地政局曾於最近兩年，抽樣調查了

一萬農戶，發現每個擁有耕作能

力的人口，平均經營耕地的面積，僅為〇・三六公頃，每個家庭

農場的經營面積，也不過一・二

八公頃。

人口多而耕地有限，那麼農家經濟的負擔，當較一般非農業的家庭為重。所造成的效果，不

是離農，就是離村，也就是目前所謂的農村勞力外流了。

農工收入的差距越拉越大，而農家耕地面積過小，農業成本又不

好幾年，但仍不怎麼普遍。

由於社會經濟結構的改變，農工收入的差距越拉越大，而農

家耕地面積過小，農業成本又不

好幾年，但仍不怎麼普遍。

農工收入的差距越拉越大，而農

家耕地面積過小，農業成本又不

好幾年，但仍不怎麼普遍。

農工收入的差距越拉越大，而農

# 富農冬春季優良種子！

抗病耐熱、豐產、美果的冬春季用胡瓜

集齊台灣、日本最優良品種

百聞不如一試（最適合水田中間作）

◎富農交配 長綠二號胡瓜

◎富農交配 富綠小胡瓜

◎富農交配 綠量大小兼用胡瓜

◎日本最著名的代交配

名月胡瓜及兩款一包60元、10包550元

15公克裝

一包七五元

十包七〇〇元

刺瓜網（高20公尺）一件 六〇〇元 說明書備索

最好的甜瓜、西瓜、香瓜

富農黃金二號甜瓜30公克裝一包30元十包70元

富寶新一號、富寶新二號西瓜

省錢、省工、經濟方便的

キューリネット

夏しふき胡瓜 長岡たらばな胡瓜

みづほ夏成胡瓜 夏ひかり胡瓜

新ときわ胡瓜 さざなみ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜

新ときわ胡瓜

日本 夏秋一號胡瓜

刺瓜網

長岡たらばな胡瓜

夏ひかり胡瓜

さざなみ胡瓜

夏しふき胡瓜

みづほ夏成胡瓜