

大為提高，平均在二千公斤左右，為各國之最高者，也是養殖業者值得驕傲的一大盛事。

但是虱口魚的人工繁殖尚未成功，本省天然魚苗的供應尚不穩定，有時尚需進口，這是今後養殖業者及試驗研究機構應極努力的方向。

牡蠣養殖在臺灣養殖漁業佔有重要地位，農復會曾補助其從事蚵竹的防腐，品種的改良，及垂下式的養殖方法，亦獲得部份成就。

牡蠣是營養價值很高的貝介類，普通在本省中南部西海岸淺海內養殖，但北部尚有一部份地區可供利用，期望漁民推廣養殖。農復會將儘可能協助

其實現。

由於本省養殖漁業偉大的成就，已引起國際人士的注意。近年來非列賓、越南、韓國、泰國及奈及利亞等國均陸續派員到臺灣學習養殖技術，漁民均予最大之協助，希望今後仍應保持此種優良的助人熱誠。

對漁民三點希望

由於我們的成就，洛克非勒基金會願協助我們在臺灣設立一個國際養殖漁業訓練中心，現正由農復會籌劃中；這真是養殖業者的最大榮譽。

最後對沿岸和養殖漁民有三點希望：

(1) 對農復會補助的公共設施善為保養利用，以發揮其最大的效果。

(2) 對漁民的基層組織(漁會)應盡力愛護及監督，選舉理監事時，應作到選賢與能。這是對漁民福利方面最重要的一點，尤其是對沿岸漁民更具意義。

(3) 節省建廟、拜拜及其他不必要的費用，用作公共設施的建設，或漁業的投資，促使漁業有更迅速的發展。

臺灣省

農業生產

當前的

課題

農復會植物生產組組長

陸之琳

但儘管客觀的環境如此，近幾年來臺灣省農業生產改進的事實，仍足以令人歡欣鼓舞。

由於各地農業機構如農林廳所屬各農業試驗所及改良場、各大專農學院、縣市鄉鎮各級農會，以及農友們的努力和合作，臺灣的農業成長率，平均每年仍能創下百分之四至五的紀

臺灣省

耕地面積有限，其農業發展既有先天的缺陷，再加上近年來工業起飛，都市不斷擴張，人口急劇增加，農業生產工作的推展益形困難，從事農業工作者的責任也愈來愈重。

不過在整個國家建設邁向高度工業化的今天，為了配合今後工商社會加速發展的演變趨勢，如何繁榮農村經濟，增加農民所得，普遍提高國民生活水準，以保持整個社會的均衡發展，是須要審慎考慮，妥善規劃的。

今後的農業生產，如果一本從前，只講求單位面積產量的增加，和生產成本的降低，恐怕已不切合實際。當前的課題，除了加強重要的農業基本研究和試驗之外，若干觀念的建立和推行是必需的。

茲將陳管見，敬請農界彥碩指正

(1) 「增產」不僅是增加產量

同時更應「增進品質」

在「增產」已成口號化的今天，

大家談起增產，其焦點都放在「量的增加」，而忽視了「質的改進」。

農產品的種類繁多，在同一種類中，其品質的高低常有很大的區別，何況在不同種類間，營養價值和經濟價值的差異就更顯著。在耕地有限的情況下，我們應儘量利用優厚的天候和地利條件，提倡栽培營養價值高和經濟價值大的作物，使有限的農地發揮最大的效用。荷蘭人慎選農作物，經營農業成功，是最好的一個榜樣。

(2) 建立並推行合理的經營制度

無論就努力的供需，病蟲害的防治，農機具的運用，和農產品的銷售等各方面來講，小農經營是效率低而不合經濟原則的。小農經營的方式勢必逐漸修正，以配合時代。我們必須將目前的小農，建立在合理的共同經營制度上，以取代浪費勞力和金錢的個別經營方式。此一工作，實已刻不容緩。

共同經營包括共同育苗、共同噴藥、共同灌溉、共同採收，以及共同

運銷等。但當採取共同經營時，必須實施農業機械化，以節省日益昂貴的勞力，而如實施農業機械化，農地的重劃必須予以新的估價和重組。

(3) 加強農產品加工和運銷

刺激農業生產

過去農產品加工的目的，是在保持品質，便於貯運。但今日的農產品加工，應該兼顧到便於消費，刺激生產。在「時間即是金錢」的社會裏，農產品加工的目的，是為了節省消費者烹調取食的時間。過去的農業生產，很少談到運銷，其實，生產只是手段，消費才是目的。增加消費即為刺激生產，而要想達到增加消費的目的，必先要有良好的運銷設備和健全的運銷制度。小的如農產品品質的劣變，大的如外銷市場的喪失，都是不講究運銷功能所引起的惡果。

今後如能發展高價作物，農產品的對外貿易勢必益見活躍。對國際農產市場的瞭解和開拓，亦均有賴以健全運銷體系做為後盾。