

亞太糧食肥料技術中心

在亞洲太平洋地區，設置糧食肥料技術中心的構想，是由中華民國政府首先發起。此一提議經亞洲及太平洋理事會各會員國，廣泛交換意見後，於1969年初，在台北召開「專家會議」詳加研討。

經專家會議認定：「設置糧食肥料技術中心，以促進亞太地區糧食生產有關技術知識和經驗的交流與傳播，確有必要。」

其後，此項提案經亞太理事會常設委員會審查後，於1969年6月，提交在日本川奈舉行的亞太理事會第4屆會議通過，並隨即由中、日、韓、馬來西亞、紐西蘭、菲律賓、澳洲、泰國和越南等9個會員國，簽訂成立亞太糧食肥料技術中心協議書。

民國59年在台北成立

1969年12月2日，召開糧肥中心執行委員會第1次會議，並成立籌備辦事處。籌備事項全部完畢後，於1970年4月24日，在台北市正式成立。

亞太糧肥技術中心的經費分為兩部分，即業務費和行政費，其中行政費全部由中華民國政府負擔。業務費由各會員國自由樂捐，中華民國負擔最多，其次是日本，其他國家又次之。此外，如經執行委員會核准，糧肥中心也可接受非會員國政府，以及個別公私機構的捐助。

提高亞太農民農技

亞太糧食肥料技術中心的基本任務，是收集世界各地有關農業的改良技術，傳播於亞太地區各國，以增進農牧生產，提高品質。糧肥中心深信，此項工作是提高亞太地區農民技術知識水準，以及穩定農業經營的有效措施。如是，農家收入得以增加，一般人民生活得以改善。

為達成此項任務，糧肥中心與亞太地區內各國農業機構，及國際有關組織，經常保持密切的聯繫與合作。但着眼於當前的急務，並力求保持本身業務的特

色，以免與其他機構的工作重複。

舉行糧肥研討會

自1970年4月24日正式成立至今，11年來，糧肥中心的工作雖受經費限制，但仍很積極。11年來的工作概況說明如下。

為達成所負任務，糧肥中心根據亞太地區有關農業的各項資料，研判急緩，擬訂每年的工作計畫，按期實施。就計畫形態，可分為下列6種。

1. 邀集各國農業專家，就亞太地區各項重要的糧食和肥料問題，舉行研討會，交換意見與技術。過去11年共舉辦46次，計農業生產與儲存9次、土壤肥料11次、畜牧與飼料作物7次、坡地發展和農業機械化各1次、作物保護5次，家畜保健1次以及支援系統11次。以上研討會分別在中華民國、韓國、日本、菲律賓和泰國輪流舉行。

辦訓練班、講習會

2. 舉辦短期訓練班和講習會，以充實各國現有農業基層工作人員的知識和技能。做法分兩種，一種是



1981年11月間在台北舉辦植物栽培循環研討會

聘請專家到1國或數國作2~3天的講習，由地主國政府負責召集研究人員聽講，共舉辦11次。另一種是函邀數國研究人員，每國2~4人，到1國聽講並實習，共舉辦18次。

菲泰農牧示範推廣

3.協助會員國舉辦農牧示範和推廣計畫，以教育訓練農民。例如菲律賓呂宋島氣候暖和，但因為雨量分布不均，大部分地區僅在雨季種植水稻1作。菲國政府為增加糧食生產，於是積極興建水利工程，希望能增加種植作物次數和種類。

1971年，菲律賓與亞太糧肥中心簽訂合約，由糧肥中心選派中國農業專家，駐在中呂宋，協助菲國土壤局推行「複作」計畫，試種各種作物，建立適合當地的栽培制度。自計畫推行以來，「複作」的觀念已被菲國農業界普遍接受，此項計畫且已擴及其他10幾個省辦理，在1975年完成。

又如泰國南部狹長地帶盛產椰子，根據菲律賓試驗結果，可以利用椰子園種植牧草，飼養牛隻，以增加動物蛋白質的生產。1973年，糧肥中心與泰國應用科學局簽訂合約，由糧肥中心技術協助應用科學局，舉辦椰子園牧草種植試驗，並試行放飼示範，1975年起由泰國政府接辦。

技術服務・彙編資料

4.就特殊問題，向會員國政府提供技術諮詢服務，或資助青年技術人員出國作短期考察。通常會員國

政府遭遇特殊的農業技術問題，可向糧肥中心提出申請。糧肥中心則聘請最適當的專家前往，與此會員國人員共同實地研討解決辦法，或提出建議改進事項。過去曾辦理此項服務40次。

為協助會員國的優秀青年技術人員，研究某些特殊問題，糧肥中心曾安排並資助這些人員，到日本和台灣作專題考察，共15人次。

5.收集有關糧食、肥料產銷資料，並研判分析將來的趨勢。這方面資料彙編成書籍出版，如亞洲水牛企業、亞太肥料的產銷研究、亞太地區土壤資料等。

刊物通訊遍布全球

6.出版有關農牧生產的刊物和通訊，免費寄發各國政府單位、學術研究團體和民間團體。目前糧肥中心每4個月定期發行通訊，到目前為止已出版47期。不定期刊物分一般性的「推廣彙報」，及專門性的「技術彙報」兩種，前者已出版170種，後者58種，此外又出版專著21本。

以上出版物的內容，大部分是由過去舉辦的研討會和講習會中，所提出的資料彙編而成。換句話說，經由這項出版業務，歷次舉行的研討會和講習會成果得以擴大。目前免費訂閱糧肥中心各種刊物的，共計3,600餘戶，廣布64個國家。由此也可看出，糧肥中心的影响範圍實已超出亞太範圍。

各國使節擔任委員

糧肥中心的最高管理階層是執行委員會，每年視



水稻病蟲害管理研討會參加人員考察韓國水稻示範田

需要開會2~3次。主任委員和副主任委員每年改選1次，現任的主任委員是中華民國經濟部張部長光世，委員均由會員國駐華使節或高級官員擔任。執行委員會主管規章的釐訂、各種專家的聘請，及每年工作計畫與預算的審核。

執行委員會下設有1工作小組，由執行委員指定人員組成，擔任執行委員會與糧肥中心業務部門間的橋樑。有關業務，尤其財務方面，通常經工作小組就細節問題先行討論，然後提交執行委員會審議。

糧肥中心設主任1人及若干專家與行政人員，負責工作計畫與預算的編訂和執行。

各國一流學者參與

糧肥中心於1976年成立技術諮詢委員會，由中、日、韓、菲、泰、紐西蘭、印尼和馬來西亞8國的農業學術界主管或一流學者各1人組成。委員以專家的身分參加，由糧肥中心執行委員會主席聘任。

委員會每年在台北開會1次。其任務是：(1)評估糧肥中心的工作成果。(2)簡報會員國農業發展的現況與計畫，使糧肥中心的工作能與各國的發展計畫相配合。(3)提出糧肥中心今後工作的主題和先後次序。(4)協助糧肥中心在各國推行業務。

1977、1978及1981年的諮詢委員會，均於春季在台北市召開；1979年的會議，在11月上旬舉行。

亞太農技知識中心

農業問題因時因地而異，非一朝一夕可以解決，糧肥中心目前的人力、財力有限，所以工作範圍僅限於訓練、研討、出版和小規模田間示範等。但綜觀以往10年的工作，已在亞太地區建立良好信譽，所舉辦的訓練班和研討，往往有其他非會員國機構要求自費派員參加。

例如國際稻米研究所，曾派員參加在台灣舉行的複作講習，澳洲雖已退出糧肥中心，但其專家仍曾自費參加在泰國舉辦的水牛研討會，以及在菲律賓舉辦的農漁牧綜合經營研討會。

糧肥中心的出版物內容豐富，而且切合實際需要，已成為亞太地區農業技術的重要資料來源。與菲、泰兩國合作舉辦的示範計畫，已逐漸改變兩國的農業生產結構。

此外，近年來非洲大陸的農業逐漸發展，也經常索取糧肥中心的刊物。亞太糧肥技術中心的貢獻是很深遠的。

男子中年以上，常有攝護腺腫大的情形。夜晚小便1~2次，就是紅燈信號。本書原著者提供調節營養，早期預防之道，可供醫師及一般人士參考。

請看

南瓜子與攝護腺

J. I. Rodale原著 梁鵬編譯

本社與美國 Rodale Press, Inc. 合約取得中文版之譯著及發行權。

定價120元

(郵購另加掛號郵資9元)



豐年社

台北市溫州街14號
郵政劃撥 5930 號