



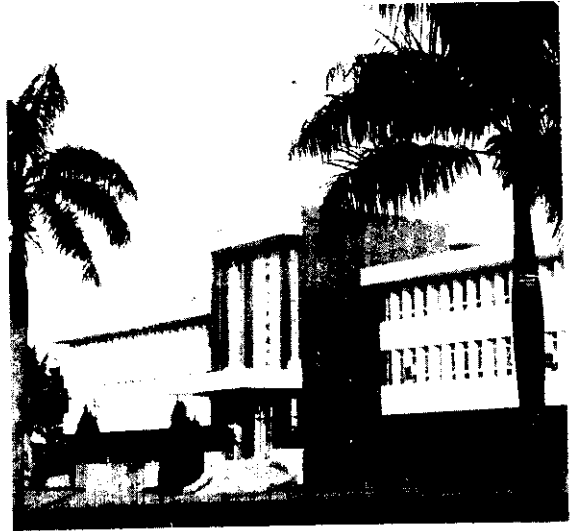
# 亞洲蔬菜研究發展中心

## —簡介—

亞洲蔬菜研究發展中心（簡稱亞洲蔬菜中心），座落於中華民國台灣省台南縣的善化鎮，是在1971年5月22日創設，1973年10月17日落成。創辦後主要由中華民國、日本、韓國、菲律賓、泰國、美國、西德等國以及亞洲開發銀行贊助。目前員工包括：行政人員27人，研究人員114人（來自10個國家），其他養護及協助試驗員工217人，共計358人。

中心建地14公頃，實驗農場102公頃。中心建築設備包括：研究大樓、行政大樓、圖書館、訓練教室及實驗室、餐廳、宿舍（可容納40位學員）、眷屬住宅（可供20個家庭），昆蟲研究用網室1棟、育種用網棚2間、溫室6棟、及多用途工作館1棟。

此外並在韓國水源市（Suweon）、菲律賓羅番市（Los Banos）及泰國曼谷（Bangkok）設有3



亞蔬中心行政大樓

個亞洲蔬菜中心海外合作方案。1984年並將於印尼及馬來西亞設立第4及第5方案。

## 中心任務

亞洲蔬菜中心，是10個從事熱帶作物改良的國際農業研究機構之一，目的在增進蔬菜作物的產量及營養價值。

## 研究概況

亞洲蔬菜中心選定5種作物為主要研究對象，計有：大豆、綠豆、番茄、甘薯及結球白菜。這些作物較亞洲人民做為主食的米穀類含有較高的蛋白質、維生素、及礦物質。研究重點為如何消除目前阻碍此類作物在熱帶生產的因素。

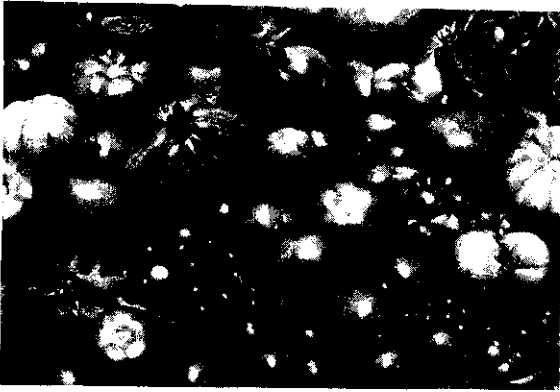


宋達博士選育大豆品種

亞洲蔬菜中心自世界各地所收集的作物種源，以篩選及育種技術選育高產、質優及抗病虫害的品系。將經改良的品系，提供世界各國研究及推廣人員做為試種及育種材料。

自1972年以來，亞洲蔬菜中心已先後送出165,248袋種子給146個國家從事試驗。至1984年，全世界已有24個國家或地區，推廣了50多個亞洲蔬菜中心所育成的新品種。

亞蔬專家們並以分工合作方式，研究發展適合小農使用的栽培方法，舉辦市場及栽培意願調查，並評估新農業技術推廣的可行性，務求新育成的品系或新栽培技術，能為農民及消費者所接受。



供作育種種源之各種番茄

## 專業訓練

亞洲蔬菜中心每年舉辦兩期短期生產訓練班，每期5個月。參加者有來自世界各地的農業專家、學生、及農業推廣人員。到目前為止已有來自亞洲、非洲、美洲、歐洲36個國家，485位學員接受短期訓練。

此外尚有碩士或博士研究生，在亞蔬從事論文研究工作。在經費許可下，亞蔬也鼓勵國外大學教授及研究機構的研究人員，利用休假機會至亞蔬從事研究工作。

## 海外方案

亞洲蔬菜中心在菲律賓及韓國，都設有海外合作方案，與當地政府機構密切合作進行研究計畫。在最近的將來，亞蔬並將積極籌劃在泰國、馬來西亞、印



大豆育種田間調查

尼、及新幾內亞等地設立類似方案。

## 出版刊物

亞蔬出版品的寄贈已完全電腦化，寄贈範圍廣達145個國家，寄贈對象也超過5,400個。所寄贈的刊物包括科學技術報告、農業指導、年報、以及由中心舉辦的研討會專刊等，函索即寄。

CENTERPOINT 是一份最新發行的亞蔬新聞季刊，也是蔬菜專家們的一般性報導園地。此刊物每期寄贈給5,400名讀者閱讀。

如需其他資料，請逕函：「台南縣善化鎮郵政信箱42號亞洲蔬菜研究發展中心」洽詢。



食葉用甘薯品種