

電腦可以為我們做什麼

為便於討論起見，我們就農產及農民自身需要情形分為4個領域：資訊系統和資料處理、個人計算、科學與研究及程序控制，以下簡單說明之。

■資訊系統和資料處理

我們就現有許多農業產銷班為例，他們需要資訊，以便調整市場供需；負責人力亦需將各班員專長、經歷及個人產量計畫加以資訊化；同時採購、會計、財務及行銷人員亦需要透過農產行情及產銷資料，進而相關決策分析。

■個人計算

個人電腦計算在家庭中的典型應用，包括家庭預算、個人郵寄清單、影像遊樂器、電腦輔助教學、文字處理以及商業資訊的使用等。

■科學與研究

從事農業方面的工程師和科學家們在實驗及設計方面以電腦為工具。例如：農機工程利用電腦模擬耕地土壤情形；分析一部原型機械實際運作上的效率；政府單位收集相關農產資料分析決策和未來趨勢；化學家利用電腦進行新技術的研究。因此，我們可說電腦在農業科學及研究上的應用是影響重大的。

■程序控制

所謂程序控制是指使用電腦在一個連續的回饋迴路內接收資料。而在一個回饋迴路裡，程序所產生的資料，成為電腦的輸入。資料被電腦接收且解釋後，電腦會引發動作控制目前正在進行的程序。例如，有些農場的溼度和溫度採用電腦程序來控制和監視。

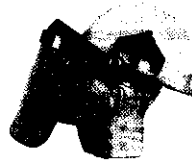


Safe Air 產業安全護具

不銹鋼網 安全面罩

割草、剪枝、鋸木作業時
眼睛、臉部保護用，遮陽
、通風、耐沖擊特性。

SF-01



280-01



280-03

噴藥作業用，簡易防毒面具

攜帶式電動送風 農業用呼吸保護具 防塵、防毒、防臭全機能設計 質輕 舒適 安全

山本光学株式会社 LS-800系列

成形頭戴口罩式裝著簡單，本體150公克，輕量舒適，視野廣闊。內裝扁平式送風馬達，壽命10,000小時以上，超小型鎳鎘電池，充電一次可連續使用10小時，附電池皮套可裝入腰帶，輕便安全。直結式濾毒罐，粉塵濾罐日本JIS國家檢定合格，捕集效率99.5%，附110V電源充電器，最適合農業噴藥、塗裝噴漆、化學工業、有機溶劑毒臭氣體作業使用。

新型專利公告160155號

郵政劃撥帳號2099479-1

總代理 **盛將有限公司**
台中縣大里市西湖路5之13號
TEL:04-4927569(代表號) · FAX:04-4925233

LS-810 定格5.5~10時間
風量可調 40~70公升/分



マスクの中に小型電動ファン内蔵