

農友新知

微波電灶 迅速清潔

最新式的微波電灶，利用高週率電波烹煮食物，在美國的農村家庭中已開始應用。三分鐘烘熟了馬鈴薯，一塊厚厚的冰凍牛排，也只要二十分鐘就烤好了。微波電灶的優點，不但節省時間，並能保持廚房清潔。

要烘烤的食物，可以放在紙、玻璃、塑膠或瓷製的器皿裏，但不能用金屬器具，因為金屬反射電波，甚至鍍了金邊的瓷碗也不能用。在微波電灶中，只有食物吸收電波，電灶本身和盛菜的器具，溫度並不增高。從冷的焗灶中，拿出一個冷的盤子，上面有一塊熱氣騰騰烤熟的牛排，這就是微波電灶的妙處。

微波電灶不會烤焦食物，焗灶內也不殘留油膩。烤出來的麵包蛋糕，質地細緻，體積較小，外面也沒有脆硬的麵包皮。(The Farmer-Stockman)

美生物學家著書 促農藥謹慎施用

美國生物學家卡森小姐(Rachel Carson)，在她新著的書「寂寂的春天」中警告說：人類無限制施用殺蟲劑的後果，毒力積存在土壤、水和動物組織內，達到某一限度時，可能有一天，鳥不啼，獸不鳴，魚不游，它們都喪失了生殖能力而逐漸滅亡。由於土壤細菌的消滅，植物不能得到氮素，也變得奄奄一息。那時，人類也十分虛弱，做了癌症、肝炎和腦病的俘虜。倒是我們想要殺除的蟬蟻蚊蠅之類，因為發展了抗病性，反而生氣蓬勃。

這本書出版後，已引起許多人爭論，贊成和反

對他的意見的人都很多。但對於殺蟲藥劑，應該謹慎施用，這是任何人都同意的。(Newsweek)

木材生產 數量驚人

據一九六〇年的統計，全世界木材的產量，總數十三億五千萬噸，如以木料的材積計算，達十七億立方公尺。在全球原料生產中，木材佔了第二位，僅次於煤的產量。這些木材的總價值，達美金三百五十七億五千萬元，超過全球農產品總價值的四分之一。但據聯合國糧農組織統計，目前仍有極大面積的森林，尚未充分利用。(International Fertilizer Correspondent)

人口爆炸危險 超過核子戰爭

時鐘滴搭的一秒鐘內，地球上增加了三個嬰兒，每星期出生的總數，將近兩百萬。目前的人口增加率，是每年二%，這比率似乎不大，但如將歷年的累積數字計算在內，就頗為驚人。一八三〇年，全世界的入口，不足十億。到一九三〇年的一百年間，增加到二十億。到去年(一九六〇)，已經增加到三十億。今年一年內增加的人口，相當於英國人口的總數。三十八年以後(紀元二〇〇〇年)，估計全球的人口，比現在又增加了一倍，約為六十二億。難怪有的政治家認為人口爆炸的危險，比核子戰爭更可怕了。

美國是一個富庶的國家，他的「年出生率」也不高，平均是一·七%。但是安排這些不斷增加的人口，每星期需要創造六萬個新職位，每一季要建造容納一百萬兒童的幼稚園，也大傷腦筋。至於印度的兩個五年計劃的增產成果，埃及的十億美元的大水壩計劃，在沒有完成以前，早被增加的人口抵消了。(Newsweek)

KDF

Paratol

—Containing 47.5% Parathion

西德原裝

品質保證

農藥字第119號

“巴拉多”

乳劑

(含巴拉松 47.5%)

Suppliers: K. D. Feddersen & Co., Hamburg, W. Germany

臺灣總代理：**東益貿易公司**

臺北市天水路二之四 電話：43802·49663

南部聯絡處：**建南農藥行**

嘉義市中山路452號 電話：2198