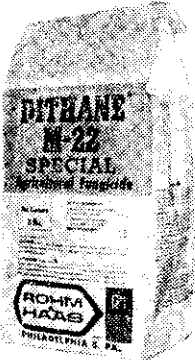


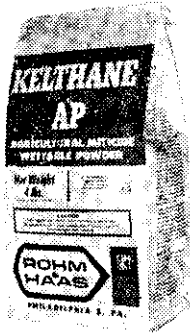
大生二十二



登記證一六一號

三磅裝

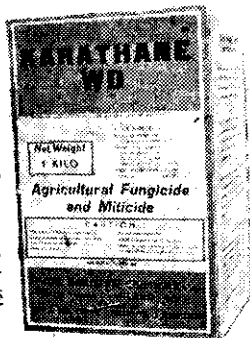
開路生



登記證一九七號

四磅裝

可利生



登記證一七五號

一斤裝

民國五十二年十一月十六日後新到包裝式樣：

美國羅門哈斯公司在意大利附屬機構
飛利多化學工廠出品

台灣總代理
青象貿易有限公司
台北市中正路一七五六號三樓
電話：三六一七七
說明書附郵八角即寄

甜橙提鍊維生素P

美國佛州南方學院的索可洛夫博士(Dr. Boris Sokoloff)，從柑桔提鍊維生素P已告成功。這種從甜橙果皮及果渣提煉出來的維生素P，屬於黃色誘導體的一種，可以治療傷風及其他由過濾性毒素引起的病症，在理論上，由於微血管壁纖弱，致使毒素侵入引起疾病。維生素P可以鞏固微血管壁，防止此等毒素侵入。現在美國佛州巴士科包裝廠每週可以供應五十萬顆丸藥原料，美國維生素股份有限公司所售的CVP維生素，就是維生素P和維生素C的混合劑。(軒取材自Citrus Industry)

其香味，味甘酸，肉質豐富，可生食，但如經烘焙，味道更佳，為製果醬、糖果、餡餅等材料，汁液可供製成糖劑。生長在「蘋果」末端的突形物，腎形，是真正的果實。果實外殼富含荷性油分，具刺激毒性，但經火焙後，所含油分即發揮。種仁約含蛋白質十五%，脂肪四十%，果實經火焙去殼後即成為商業上又香又可口的糖果仁。
腰果耐瘠，耐旱，但在肥土及排水良好地方生長更佳。幼苗期不耐寒，冬天須嚴加保護。生長四至五年即結實。以種子繁殖時，播種後三至四週即發芽，生長很快。
本省北回歸線以南地區，都宜該樹生長，現在越南、菲律賓等國都有出售，價格較美國便宜，民間如有興趣，可自以上各地引種繁殖。(顧懿仁)

塑膠布做稻田埂

泥土的田埂，佔土地面積太多，不但影響生產，且易滋生雜草。如用黑色塑膠布做田埂，既增加土地利用，又無雜草為害。
美國加州按等高線做稻田，大約每隔十八到二十英尺，就得做一條田埂。這樣多的田埂，每當飛機散佈肥料時，同樣要落在田埂上，損失不少肥料。稻田灌溉時，水淹不到田埂，而水分可滲透進去，成為雜草發生的好所在。

泥上田埂，須在上一年秋季建築，才能穩固而堅實，這樣在下一年春天整地時，因為田埂限制，整地工作很不方便。收穫水稻時也是如此。
假使用塑膠布做田埂，可在種水稻之前，大面積上地先整好，然後按等高線做田埂。水稻將收成時撤除塑膠布，也可以使操作簡便的多。

美國在一九五五年開始研究用塑膠布做田埂，一九五八年正式使用。塑膠田埂長四百呎，塑膠布八分之八吋厚，寬二呎，用二吋見方木椿一端，埋入土中十八吋，在同一等高線上，每隔五尺距離埋置一根，另以小木條把膠布夾起，釘一小釘，使膠布牢固著於木椿上，木椿上半段離地面十四吋，下半段平鋪於上方土內，深約二、三吋，上壓泥土。為使膠布田埂更堅實起見，埋置木椿宜左右偏，比一條直線來得堅固。
(汪楷明譯自World Crope)

真空種子揀選器



左下圖示日本夕キ種苗公司對輸出種子用真空揀選器精選情形，揀選器好像去了筆蕊的原子筆，一端連接透明的膠管，膠管連接抽氣機，揀選時，種子經自動帶傳送，工作人員坐在自動帶二旁，手持揀選器，頭部空洞對準所要揀除的不良種子或雜物，抽氣機不斷抽氣，種子不致被吸入膠管，即被吹入下方容器中。右上方圖中，這器用工作時，揀選器揀選種子，揀選器揀選種子，揀選器揀選種子。