



正豐農藥

恭賀新禧
銘謝愛顧

介紹最新特效藥！

柑桔：紅蜘蛛

利艷乳劑	登記證	904
果多旺乳劑	登記證	484
利果松乳劑	登記證	816

蔬菜類：青蟲·吊絲蟲

特殺松乳劑	登記證	350
富特靈乳劑	登記證	325
全滅靈乳劑	登記證	876

菸草：夜盜蟲·青蟲·蚜蟲

能敵師乳劑	登記證	407
可樂收乳劑	登記證	307

菸草：白粉病

財安泰可濕性粉劑	登記證	707
----------	-----	-----

勞力使用減少！

農業收入增加！

請用！！「多谷」除草劑

正豐化學股份有限公司

臺中縣霧峯 電話：霧峯六三號

天敵防蟲日益普遍 歐美出售生物農藥

近年來，由於撒佈農藥，不論益蟲或害蟲，常一律被殺滅且能增加新生害蟲的抗藥性，甚至影響人畜的安全，以致造成益蟲日趨絕滅，害蟲日趨頑固的局面，許多生物學家和昆蟲學家，正致力於研究天敵，以期彌補這缺陷。

最近，據日本九州大學農學部天敵研究所的安松三博士說：目前歐美國家已有「生物農藥」出售。例如，夏威夷的蔗農，已不使用農藥，而以天敵防治甘蔗的病蟲害，澳洲的酪農也由法國輸入天敵，防治牧草的病蟲害。

安松博士又說：美國已開始出售細菌和病毒（Virus）的罐頭，用以撲滅農作物上的害蟲。但日本尚不能適用，因為這種細菌，會連羣都殺掉，對於養蠶業很發達的日本來說，是一大威脅。因此，正在尋求如何保護益蟲，消滅害蟲的辦法。

他肯定的說，明年日本市面將有一種叫做「T生物農藥」——天敵，在藥店和百貨店出售。（昭榮取材自「家の光」十一月號）

青果外表塗敷乳劑

長保新鮮風味不變

一種新的塗敷乳劑用來保護裝運和貯存期間的水果，曾經延長了儲存橘子時間的三倍，香蕉及鳳梨的儲存時間則為兩倍。並經實驗證明，對於蘋果儲存也很有效。

那種乳劑，是由綜合和天然的材料所合成，這是以色列威曼科學院的新貢獻。

據說，它遠較蠟和其他保護塗物為佳。除能改進水果的外表外，還可以使水果減少損失百分之二十五的水份，但並不影響味道。

這種乳劑噴塗皆可，每一百磅水果約需美金五分。它的商標名稱稱為TAG，由以色列麥達辛公司生產製造。（朱捷譯自「新聞週刊」十二月號）

海洋生物「紅潮」

蛋白質高可做飼料

一種富含蛋白質的海洋生物，叫做「紅潮」（Red Tide），將有一天成為牲畜可口的飼料。

美國賓夕法尼亞州立大學的乳酪專家們說：目前大部份飼料，每種乾燥物質單位，平均含有蛋白質百分之十二至十四。「紅潮」則含百分之二十七。

「紅潮」在南加州和東南諸州的沿岸極為豐富，每年有增無減地侵襲着那一帶海岸。

該大學的乳酪教授史都爾派東博士指出：由於牛胃有特殊的構造，似乎特別適於吃「紅潮」。他又說：實際上，牛可以消化任何植物，並利用其所含的成份。

派東博士認為：由於世界人口的不斷增加和食料的消滅，標準的飼料生產法，將無法再適應需求。在牛肉和乳酪產品佔食品重要比例的美國西部來說，尋求飼料的新來源，確是非常重要的。（慈譯自USG Feature）