

就不會變劣，據統計，損耗率只有百分之五。(金聲)

紙筒裝果汁

美國一家包裝公司，利用纖維和紙板做成罐頭，來裝果汁或冷凍果汁。這種纖維罐頭，不必用開罐器，可望在不久之後，就出現在雜貨店的貨櫃上了。

據該包裝公司說，這種新式罐頭的罐身，是由三合紙板做成的，外面有層薄薄的金箔，可用特定的方法標上商標和標誌。罐子的兩端是鋁片做的，開罐的地方緊貼了一條已獲專利的纖維帶，只要一拉纖維帶，罐頭就開開了，正如我們開香煙一樣方便。(金聲)

靈巧輕便的測魚器

挪威奧斯羅維地方的西蒙生無線電公司，已經發明了一種有效而輕便的測魚器，這種商用的聲納探魚器的探測範圍，可以調整，最遠可以達到一英里半。據西蒙生公司說，這種探測器很適合於捕魚船除之用，它精確到連在他探測範圍內單獨的一條魚，也可以探測出來。探測器發現魚羣以後，擴大器就會發出聲音，而且其他機械部份能够自動作成圖解，指出魚羣所在的距離和深度。(莎)

香菇簡易栽培法

日本農電研究所，經過多年的研究，發明了不用櫛木的香菇栽培方法。把木屑、菌種和米糠混合，加壓作成板狀，從這上面，即可長出香菇。渡部一郎博士預測，不久的將來，家家戶戶都可以自己生產香菇了。(石津)

花粉可以冷凍保存

本省施行家畜人工授精，常用冷凍方法來保存精液，在日本，則有人利用這個原理來保存植物的

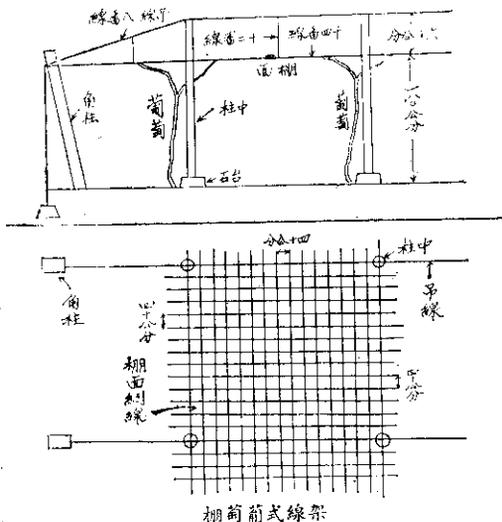
花粉。日本鳥取大學農學部，試以零下八十和零下九十度的低溫貯藏柿子花粉，達一年而未喪失發芽率。貯藏中的溫度，長期貯藏時為二十%，短期時為五至六十%。(石津)

水稻施用「奇菌靈」產量增加一成以上

日本農林省農業技術研究所，在水稻出穗後噴射「奇菌靈」，結果使稻葉在成熟期保持綠色，防止稻株倒伏，並提高了稔實率。所用「奇菌靈」的濃度是千萬分之一，增產值達百分之十一。(石津)

架線式葡萄棚

日本的葡萄棚架，由普通式改變為吊線式，但是吊線式的中柱長要六公尺，所以有工作不方便，經費過多等缺點。架式葡萄棚的特點是：①工作方便經費較省。②中柱只要二四公尺取材容易。③在急斜坡地容易設架。④中柱低，假使鐵線斷落，修補也容易。架設法如圖。(玉書)



全球專利，奇效，不留污。

主要適用作物：果樹，蔬菜，花卉，水稻，菸葉，香蕉等。
 適用病害：疫病，炭疽病，白粉病，銹病，黑點病，黑點病，露菌病，露菌病，赤星病，白絹病，晚疫病，苗立枯病，水稻白葉枯病，立枯病，香蕉葉斑病，根腐病，土壤病菌，其他細菌性病害。
 使用倍數：2000倍—3000倍。
 使用方法：病害發生時每隔2—3天噴佈一次，連續3—4次立見功效。

製造元
 東京有機化學工業株式會社
 日本 東京都北區豐島五之四
 臺灣總代理
 日星實業股份有限公司
 臺北市南京西路五號之一 電話：47374・40680・40680
 屏東分公司：屏東市民族路177號 電話389轉