

稻株發育好壞

可由體溫測知

日本岩手縣一關市農場竹林，小岩兩技師正在研究稻株的體溫與外界氣溫之連帶關係，作為判斷稻作的發育狀況。

其研究結果指出：強健的稻株，在一天當中，九時與十八時之體溫和外界氣溫是完全一致。患病稻或蔭影下的稻株，日間體溫高出外界氣溫，夜間則低於外界氣溫。因此稻株是否發育正常，我們測驗稻溫可以明瞭發育狀態。（邱玉有譯自「家之光」）

美國育成新苜蓿

草質柔軟種子多

美國農部和猶他州立大學的專家們，已經育成一種種子產量最高，乾草品質柔軟的苜蓿草新品種，這個新品種，在品質與乾草產量上，比較以前美國所種的最好品種均無遜色，但在種子的產量方面

，却比舊的苜蓿品種多收五〇%。

該項新品種，自一九五〇年起，便開始作有系統的雜交和選株工作，然後從五個優良的品系中育成了新的苜蓿草品種。目前育成該新品種的研究人員，正在調查是否可藉蜜蜂來提高其他苜蓿草品種的種子產量，因為他們發現蜜蜂極樂於在這些苜蓿草上進行授粉的工作。

科學家也正想法使新的品種更能具有一些抗病的特性，但還需要做很多的試驗哩！（美新處）

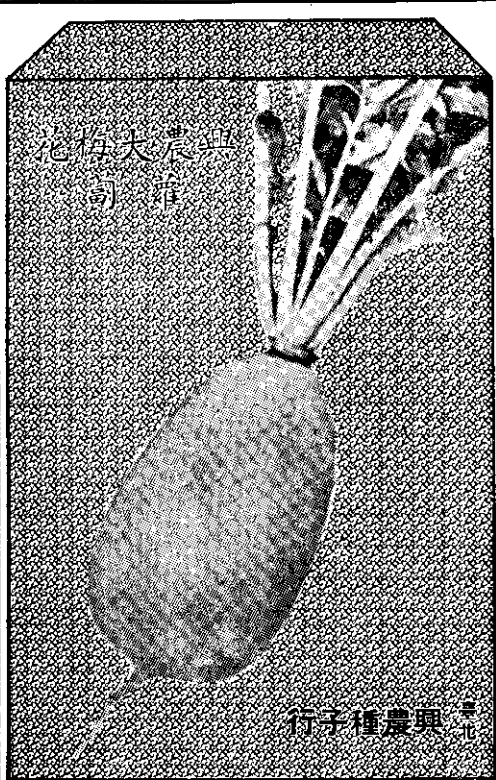
利用塑膠袋

防螞蟻上樹

防止螞蟻登上果樹，可採用下列的簡單方法。利用裝糖果的塑膠袋，寬十—十五公分，捲在樹幹上，那麼螞蟻就不會爬上樹。

螞蟻以外的害蟲，亦可用這種方法防止，但另有一種蠟仔般的塗敷藥，也可以用來防止害蟲攀登，這是一種簡單的防蟲方法。（毅譯自「家之光」）

興農大梅花蘿蔔 均用彩色紙袋包裝



行子種農興

歡迎直接郵購或
向就近農會洽
購。

正種大頭菜、興
農園藝新知識函
索付郵票二元

興農種子行

本行三重鎮重新路三段一〇八
信箱 三重 二一號
郵政劃撥儲金四〇二八號
分行員林鎮光明街七號

正豐化學新貢獻農業藥劑出現!! (農林部檢驗合格第 006 號)

野撲滅
螂克可
螂蟻滅消

好綠靈
大豐牌

使用本劑能

- 促進植物生長及發育，提高品質，提早收穫。
- 加強向生質的及倒伏之抵抗力。
- 防止受病發生、腐心病、萎縮病、猝倒病發生。
- 增加收穫量，一至六成，並能控制根腐病發生。

現品供應 歡迎賜顧

付郵票二元

正豐化學股份有限公司
台中縣霧峰鄉益湖路二號·電話六三三