

挖蟹肉機器

蟹好吃，蟹肉難挖。在美國，雖然各項工業都是機械化了，但挖蟹肉的工作，一直還是用一雙手去做。由於人工昂貴，因而大大地影響了貝類工業的發展。現在，美國發明了一種挖蟹肉的機器，經初步試驗，情況良好，比用手挖要減少很多步驟。
(寧取材自七月號「科學文摘」)

氟化口罩

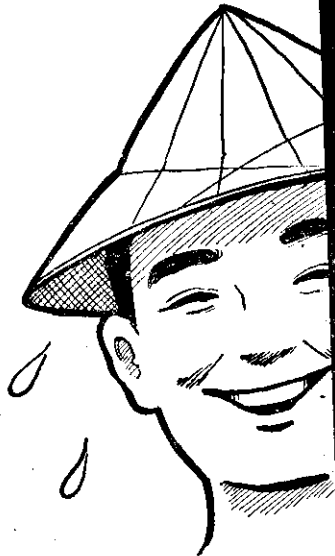
歐洲產的一種大老鼠，也像人一樣會發生蛀牙。專家們把氟化牙膏塗在小小的塑膠口罩上，每天給老鼠嚼幾分鐘，發現老鼠的蛀牙率顯著降低。
紐約巴法洛大學的科學家們，現在把此項試驗施之於大學附近的學童們身上。他們在一間小學裏找四百個學童，年齡在十至十四歲之間，讓他們帶上一種醫藥處理過的口罩，每星期帶五天，每天六分鐘，以一年為期，看看有怎樣的結果。(寧取材自七月號「科學文摘」)

不酸牛奶

一家英國最大的奶品公司，製出一種可經六個月以上而不發酸的牛奶。此種牛奶，在英國還不准發售，但行銷海外好幾個月了，尤其是常期巡邏海

涼爽如秋！

口味兒，味道好，
冰涼解渴，
提神健胃，
消除疲勞精神爽！
口味兒，輕又巧，
攜帶方便，
驅暑醒腦，
促進工作收成好！



口味兒

上的船艦，對這種牛奶特別歡迎。

不酸牛奶的製法很簡單，只要使牛奶經過蒸汽加熱至華氏二百七十度的金屬板後，很快裝入塗有塑膠的紙板罐中即可。該公司的發言人說：「不酸牛奶和普通牛奶在實質上毫無差別。」(寧取材自六月號「科學文摘」)

吃農藥的細菌

Monofluoroacetic acid 是一種劇性農藥，可毒死齧齒動物及其他田間害蟲，即可致人死命。一位日本科學家發現一組土壤細菌可以吃上述毒藥而不被毒死。現日本政府正支持此項研究，希望能找到可以吃其他毒藥的細菌。(寧取材自六月號「科學文摘」)

牧草地施藥新規定

美國農部最近所公佈的農藥法規，對於在噴過 2,4-D 的牧草上放牧乳牛，訂定了一項新的規定，即在噴過 2,4-D 七天內的牧草地上放牧是違法的。這項限制，只指乳牛，肉牛則不在此限。同時也警告農友，噴過 MCPA 的牧草，七天內也不得放牧乳牛。MCPA 也是一種和 2,4-D 相似的殺草劑，它常被用於毛茛特別多的牧草上。

除了「七天不放牧」規定，2,4-D 和 MCPA 的用法並沒有改變，每英畝施一磅的 2,4-D 或 MCPA，可殺除闊葉野草，但有豆科植物或紫花苜蓿的地方，這兩種藥就不能用了。(寧取材自 Prairie Farmer, June 19, 1955)

英將採公制度量衡

英國和她的聯邦，計劃採用世界性的公制度量衡，不再如美國沿用英寸、品脫、磅和英斗等。如此的話，美國將成爲最後沒有公制的重要國家之一。

在這完全高度科學化的時代，人們還是根據中世紀皇帝的腳作爲「英尺」，用他從鼻子到長指甲尖端的距離作爲「碼」，這原來是值得注意的一件事。從英磅、先令變爲十進制，從華氏變爲攝氏，加從碼變爲公尺，英里改爲公里，英兩變爲公克，加倫變爲公升，磅和英斗變爲公斤；誰都會覺得紛擾的。

美國的「美元」，所幸在立國時已改爲十進制，但「英斗」和「英寸」之類，無論如何也必將成爲過去，因爲現在一切都崇尚簡化，改用公制，對於農產品最大輸出國家的美國，應該是有利的。
(寧取材自 Prairie Farmer, June 19, 1955)