

牆或鉛板阻擋，但中子可輕易穿過這些障礙，使防空壕喪失保護人體功用。

京都大學實驗室，打算把這種布用在治癌上面，也就是以中子攻擊人體癌細胞，但用布保護未受感染部位。

川口承認，這種布目前還不能有效對抗中子彈爆炸時，直接釋出的高速中子。

但他說，在核子防空壕中，穿著這種布製成衣服的人，或許能不受致命中子傷害。（摘自民生報）

豆漿代替牛奶

可降低膽固醇

一項新研究顯示，豆漿能降低人體的膽固醇量，是治療膽固醇過高的簡易辦法，而且危險性小。

妮娜·莫瑟博士說，在安大略大學進行的研究顯示，以豆漿替代牛奶，大大降低了5個人體內過高的膽固醇量。

她在美國實驗生物學學會會議中，提出這項試驗結果。

儘管她強調還需要進一步研究，但她也表示，豆漿可能是治療膽固醇過高的簡便辦法。膽固醇過高是心臟病的主要因素。（摘自聯合報）

台灣菊科植物——毛鱧腸

毛鱧腸是菊科植物，原來只分佈於菲律賓、爪哇、馬來西亞一帶。現在台灣東部的花蓮，已發現其踪跡，顯然台灣為其分佈北限。

據原作者陳世輝推測，很可能是隨原木帶進來，而在台灣歸化的，是否本省其他地方還有分佈，尚待進一步考查。（摘自中華林學季刊第14卷第4期）

柴油引擎廢氣

含有致癌成分

日本國家癌症中心的醫學研究小組，已確認柴油引擎的廢氣中有Nitropyrene，及Nitrofluorintine兩種物質，具有強烈的致癌性。由於柴油引擎中所用的柴油，含有氮化合物，這兩種物質大量呈現於廢氣中。

由於柴油在柴油引擎中的燃料效率高於汽油，使用柴油動力的車輛逐漸增加。

主要工業化國家中，肺癌正快速上升，像東京、大阪等都市中心，受到高度污染，肺癌的增加率特別高。（摘自石油技術新知#232）

新書 瓜類栽培

豐年叢書HV#761-3

24開本·全書200頁

內容 { 冬瓜、節瓜、西瓜、無子西瓜、胡瓜、越瓜、甜瓜、南瓜、扁蒲、絲瓜、苦瓜、梨瓜、蛇瓜……等十餘種瓜類栽培技術、病虫害防治及西瓜嫁接栽培法。 }

三版內容澈底增訂·另增加彩色圖片60張·精美實用
定價170元（郵購另加掛號郵資9元）

豐年社

台北市温州街14號 郵政劃撥 5930 號