

69

代表大多數民衆的話刊物

中華郵政局特准掛號認爲新聞紙類

內政部登記證字第七二一六號

董時進主編

現代農民

第四卷

第三期

現代農民社發行部：重慶朝天門大河順城街五號

總經售中國文化服務社

每 月 一 期 十 號 出 版

民 國 十 三 年 三 月 十 日 出 版

目 錄

著 譯 者 言

與國農與民
吃貨的與沒有吃的
本刊改組

取銷國稅與節約消費..... 馮恩

廣西的沙田稻..... 宋本榮

如何辨別雜糧的雌雄..... 胡聖觀

陽明耕種二十四箇訣..... 余必達

改善兵役意見..... 丁壯行

痢疾..... 趙博仁

養豬推廣..... 熊外生

時事..... 正言

農民間答..... 正言



歡迎本社名譽社長孫哲生先生

二月十七日本社在重慶開社員大會，一致推舉現在立法院院長孫哲生(科)先生爲本社名譽社長這個消息傳到本刊的讀者，想必個個都很歡喜。

孫先生是國父中山先生的哲嗣，對於中山先生的主義，自比任何人了更真確，更深刻，對於中山先生的遺教，當然也比任何人奉

行更熱心，更努力。總理遺囑上說，「積四十年之經驗深知欲達到此目的(即國民革命)必須喚起民衆，」可見喚起民衆是國民革命的第一要着，也是中山先生平身致力最多的事體，只是中國的人數太多，酣睡太沉，一人的壽命有限，所以中山先生不能等到將全體民衆喚起就逝世了，他臨逝的時候，特爲諄諄囑咐革命黨

南京圖書館藏

員，第一要「喚起民衆」。這句話想必在哲生先生腦海裏所留的印象特別的深，而使他時刻不能忘記。本社的工作，簡單說來，不外是「喚起民衆」，而特爲是喚起大多數散居在鄉間，最難喚起的民衆。本社的目的，不僅是要求農業的改良，而同時是把農民當作國民的一份子，促他們現代化，使中國迅速變成一個現代真正的民主國家。這種目的與工作，正是中山先生一身所不致力的，也是哲生先生素常所孜孜求謀的，毋怪哲生先生對於本社，認識得這快，就慨然允許担任本社的名譽社長。以孫名譽社長的資望能力和地位來領導本社，本社社務當然會有極偉大迅速的發展。願本社社員和友和讀者都從孫名譽社長之後，努力從事這偉大的建設工作。

農產囤積與農民

農產物的收穫每年大抵只有一次，但要供全年的需用，所以中間必須有人存放起來。消費者是不肯找這麻煩的，所以存放的事件總是生產者和商家來辦。小康以上的生產者不急需用錢，故能貯藏待價，不過這些只佔少數。至

於多數貧窮的生產者往往一收穫就要出賣甚至不到收穫已經預賣。他們就要靠商家囤戶來收買。收買的人越踴躍，賣價越高收買的人越少，賣價越低，禁止收買囤積，就會賣不出去。農產物的價格通常總是收穫時最低，青黃不接時最高。農民收穫時出賣，本是很吃虧的，但是因爲要錢用，又不能不賣。他們唯一的希望是囤戶多，農產一上市，大家爭起買，好把價錢提高一些。

囤戶多也並不妨害消費者的利益，因爲囤戶的貨物以後全部都是要出賣的，社會上貨物的供給量並不因囤積而減少。囤戶愈多，他們自己的競爭愈烈，利潤愈薄。囤戶愈多，收穫時的價格和青黃不接的價格愈接近。

吃貴的與沒有吃的

糧食貴了，人人都怨恨，巴不得有一個甚麼法子一下把糧食的價錢壓得很低。但是我們要知道，有貴的吃總比沒有吃的好。

若假我們太很心，太性急了，祇貪圖眼前的便宜，不惜用任何手段來壓低糧價，結果說不定就會鬧到沒有吃的。這話不是說來駭人的

乃事所必至的道理假使我們規定出過分低的價格，強迫農民出賣，不出賣就強制徵發或沒收（這是好多人主張的），那末，現時已有的糧食或許可以拿出來很便宜的消費，不過以後怎樣？農民們（我們說的是廣義的農民，包括鄉間的地主）會感覺得生產糧食沒有好處，只有麻煩。甚至於還要招禍，那末，他們當然就會少生產，只求恰夠自己食用，不願有剩餘，結果會使得城市的一般人民拿起錢，買不到吃的，這樣的事體，二十年前在俄國曾經發生過，三四十歲以上的人應該還記得俄國那次的大饑荒，甚至或許曾經為那饑荒捐過錢。那次的饑荒餓死了一千多萬人，却並不是完全由於天災，一大半是人造成的，即是政府強制

徵糧的結果，我們要解決糧食問題必須以俄國為戒鑑。

農本局改組

農本局原有三種之主要業務。一是貸款，在各縣辦有合作金庫。一是糧食的購銷，在各縣辦有倉庫。三是棉花及棉紗的購銷，統由福生莊辦理。現該局業已改組，貸款業務移交給農民銀行，糧食業務移交給糧食管理局，只留下福生莊的棉及紗仍歸農本局辦理。這樣農本局的名稱雖依舊保存，然而農本二字

訂購本刊數十份

幫助了最偏僻的一省

▲李書田先生之義舉▼

國立山康技藝專科學校校長李書田博士，以本刊最適合鄉村一般民衆之需要，又鑒於西康地位偏僻，人民智識，後，特訂購本刊全年數十份，捐贈康省各縣民衆教育館。禮物雖小，意義甚大。李博士這種送禮的方法，真是再好沒有了。閣下何不學李博士所為，即使不能幫助一省，也可以幫助一縣，一鄉或一個機關，一個學校。甚至於一個人家，訂一份現代農民送人只花兩元錢，既提高了讀者的智識，並使受贈者長久記得你。

已經名不副實了。

如此龐大一個機關就這樣的短命完結了，這不能不使人發生一點兒感想：機關的設置，和機關業務的選擇，最好是慎之於始。一旦設

吃的，這樣的事體，二十年前在俄國曾經發生過，三四十歲以上的人應該還記得俄國那次的大饑荒，甚至或許曾經為那饑荒捐過錢。那次的饑荒餓死了一千多萬人，却並不是完全由於天災，一大半是人造成的，即是政府強制

立了機關，選定了業務，就宜使其久於其事，不宜輕易更改。譬如就農本局說，假使認為合作金庫應歸農民銀行辦理，那末農民銀行早已設立存在先，當初又何必添此一局，關於糧食的事件，農本局與糧食管理局的性質應該是完全兩樣，農本局辦理糧食的事情，應該是從扶助農民上着眼，不是管理糧食，更不是以賺錢為目的而做糧食的買賣，假使各機關的立場和業務自始劃分清楚，後來的歸併改組應該是可以避免的。

我們擁護政府機關的調整，不過我們認為調整要徹底，尤其要正本清源，我們不贊成一面調整舊機關，一面又添設將來需要調整的新機關。因為這是一偏減低政治效率的毛病，我們應該矯正纔好。

萬餘徵丁流弊

莊丁撤去了，地方上出優待金或優待費，並組織代耕隊，為的是幫助出徵壯丁的家屬，結果人民出了錢，出了力，徵丁的家屬得不到

好處，優待金和優待費，優待了保甲人員，武耕隊都替保甲人員服了役，這都是徵壯丁的沒有按規矩辦所發生的弊病。本期丁壯打先生提出改善兵役意見，主張實行三丁抽一，五丁抽二的原則，除去老弱殘廢，按親生父子及同胞兄弟計算，因而可以免徵優待金及代耕隊，這是我們所極端贊成的，希望政府毅然改善。

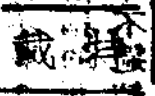
沙田柚不好

常人一談到沙田柚，總當他是讚美盡美，果中之王了吧。然而依果樹專家宋沐泰先生的意見（參看本刊宋先生的大作），沙田柚還有許多缺點，須得改良，使人恍然大悟，國人之新以如此寶貴沙田柚，並非因為沙田柚如何好，乃是因為別的柚太壞。在這個世界上，真是改良了還要改良，進步了還要進步，沙田柚何且不能算完美，不如沙田柚的農產物何可勝數，豈可以故步自封，不求改進麼？

代 郵

李復海先生

地 理 一 無 所 得。
本 報 稿 稿，關於台端問題等
案 亦 不 能 容 許。



取締囤積與節約消費

退直忠

近來政府嚴厲取締囤積，因囤積而致米價一度暴漲，到每斗十元以上，米價自後來平到，亦和以下米價較低，是取締囤積的效果，但是我們覺得，假使取締囤積的效果不達如此，也就太使人失望了。何況物價的漲落本呈波浪形，日前的囤積，究竟還是屬於漲落波動中的一部分，其是取締囤積的效果，還是難於判斷的。...

囤積米價，米價自後來平到，亦和以下米價較低，是取締囤積的效果，但是我們覺得，假使取締囤積的效果不達如此，也就太使人失望了。何況物價的漲落本呈波浪形，日前的囤積，究竟還是屬於漲落波動中的一部分，其是取締囤積的效果，還是難於判斷的。...

囤積米價，米價自後來平到，亦和以下米價較低，是取締囤積的效果，但是我們覺得，假使取締囤積的效果不達如此，也就太使人失望了。何況物價的漲落本呈波浪形，日前的囤積，究竟還是屬於漲落波動中的一部分，其是取締囤積的效果，還是難於判斷的。...

其使囤積，結果實者諒詳，讀者說說，毫無實效。因為人的消費習慣絕不是憑勸諭所能改變的，人必用壓力去加以強迫。...

大家已節省不下來。實則不然。譬如就米說吧，米價高了，問我們們不能說就不吃飯，但是有一些人就會捨食雜糧，少拿去喂豬喂雞或熬糖漿酒，這其從正面說，另從反面說，還有更大的效果。因為米貴了，大家吃飽飯和感不飽，其他次要或奢侈性的開支當然都要節省。大家會少吃肉，肉價還不能比例的高漲，於是喂豬的會減少，喂豬的糧食可以節省下來。...

假使我們認為中國的機關和社會組織不甚健全，不能用行政手段來限制者，那末我們對於節約消費，自應上策，使人們自願的節約消費，如果既不能限制節約，反而強制和平價格，那便是將惟一限制消費的力量除去了。結果是怎樣？不久東西都省完了，後方就沒有東西了。到青黃不接之時，假使糧食不夠吃，豈但價錢不能平抑，囤積無法取締，恐怕還有更大的危險。



農 業 智 識

廣西的沙田柚

宋本榮

本文作者是一位果樹專家，曾經在廣西，主辦果樹試驗場多年，對於沙田柚知道極詳細，認識極深刻——編者。

沙田柚是我國最優良的柚子，產於廣西。在民國十八年以前，每年出產值銀五十萬元，栽培柚子的農家幾乎家家富。因為一般農戶把柚子作為副業而栽培的，柚子有收穫，便有純利，柚籽較貴，便只靠莊稼維持生活，無利可圖。所以農民對於柚子，十分重視，不過農家的經濟勞力，大都消費在主要的莊稼上面，因之柚子並未受得精細的管理，只憑他天然的本能來適應環境，發揮特性而已。

原產地在廣西容縣沙田鄉。該地土質肥沃，水田很多，不過丘陵起伏，路路不絕。農家多依山建屋，柚子便栽在農家附近的山坡上，三株五株的零星栽植，很少一片栽到一二十株，或二三十株的。老樹幼樹混雜一起，老樹產量少，果子小而風味優美。幼樹產量多，果子大而風味較劣。所以一般喜吃老樹結的果子，大概果形較小，沉重，皮質平滑，油質極小。吃起來滋味雖少而十分甜蜜。幼樹結的果子大，果液碩大，不十分沉重，皮質粗糙，油胞大而凸起，吃起來滋味較多而糖分較少。在沙田鄉百年以上的老樹，結實量雖的還不少。至於品質和風味則以沙田村夏育園堂的正柚，即沙田柚的正統嫡系第二代老樹所結的果為代表。只兩株樹，每年不過結果三四十個。奇貨可居，要訂購才買得到。

沙田柚的形狀，品質，風味，色澤等等完全和廣西上柚，如洋柚，蜜柚，毛柚，薄皮柚，砧柚，黃藤柚，酸柚等不同，可見必自他省引種而來，細考他的歷史，早在前清道光五十五年岑溪容縣之鄰縣某君在浙江做官，喜食浙江文旦，偶爾帶回文旦種籽在家栽培，沙田村夏育園堂主人的先世和他有世誼，乘新舊年之便，和他要了兩株回家栽植，成績卓異，便繁衍而為今日之沙田柚。這兩株祖樹在清末年物故，現在尚存子樹兩株，都已垂垂百年，雖為龍鍾老體，風燭殘年，每歲兩樹尚能結果三四十個風味至美。以甜蜜勝，至今仍為沙田柚之典型。但夏育園堂主人對於這正統嫡系的紀念樹並未盡心培育，只知按時摘果，採枝繁殖而已。至岑溪某君所栽培的文旦，成績平平，遠致境沒無聞。

沙田柚的風味以甜蜜爽而勝，好的柚子講究開柚肉，攤放在薄紙的草紙上，絲毫不出油，所以肉質不過份柔軟而略嫌粗糙，漿液不十分多而貴在爽脆，吃在口裏，一種爽脆爽脆，甜蜜清香的味，適合乎國人愛吃脆脆厚厚口味，可以放在口裏細細咀嚼，徐徐欣賞，和吃花生薄脆一樣的。這種味道便是沙田柚的特色。但是長處及短處。使得柚肉粗糙乾燥，糖分太高，酸味太低，以致沙田柚趕不上時代的潮

而此種國際的銷售，且今國內聲譽雖隆但是品質和風味之
有待改進。這不容諱言的。此外如果皮厚，種子多，顯露
堅韌，且難分劈，沙澀相雜消化。可食成分在百分之五十以
下，不可食成分在百分之五十以上，等等俱屬缺點，有待改
進。這品質風味改進工作屬於育種範圍，目今世界五大柑
橘產種之一葡萄柚即自廣東柚子育種得來。則我們就
以沙田柚育種。必可達到審美滋養之目的，不容猶豫。

育苗時一般用蒸氣法繁殖，十名叫做駁枝，三四月間選
擇粗而大的枝條，在粗枝分叉的基部寸許處，用刀剝去一團
皮，三四天後用草泥包裹，時時淋水。秋季即已發根妥當
，便可砍下在陰涼處假植，第二年春季即可挖出發賣。容縣
農民尚喜用小枝，因為用小枝作種枝，枝條消費較少。昔
農民說用大枝，種枝直徑有相至寸許者，其目的無非希望定
植後提根結果而已。在容縣因為種枝需要太多，駁枝苗供不
應求，所以兼用扦插法育苗，砍伐三四分直徑大小的枝條在
水田起畦扦插，成活率在八成以上。售價僅及駁枝苗四分之

鷄瘟的簡便治療法

農家差不多都是養雞的，有時雞發生瘟疫，傳染開來，
只幾天，雞死的竟以數十計，對農家經濟有相當的損失，很
是可惜。我今貢獻一點鷄瘟治療之方法，以供應用。

鷄瘟之病狀是不飲食，身縮短，頭向下低，不找食物而
常立着不動，冠由紅變成紫色或黑褐色，大便白色或稀糊狀。
此病極易傳染且迅速異常，若不早治，速則幾時，慢則三五

一，且可大量繁殖，是其特點。

定植時有將果苗斜栽，使其多發枝梢，甚至在一穴栽入
二三株的，無非相信枝條多，產量亦多而已，結果並不滿意
不過而立栽植的還是居多數。枝條疏密強弱，照例不管，一
般都是枝條過於稠密。因為駁枝苗至少有兩個主幹。如其幹
裁則更增加，主幹愈多，又不剪定，所以枝梢更稠密了。

施肥也很隨便，普通專施塘泥。即係自塘中挖出的底
泥，每株用二三挑。精究的路加些花生餅，桐油餅，粉末和
草灰，燒土，至施用骨粉，米糠，堆肥的則絕無僅有。而且
一般施肥並不多。民國十八年以後因市場購買力薄弱。柚子
滯銷，農家經濟拮据，施肥更少，所以近年柚子產量一年年
的減少，風味亦為減色。是應積極補救的。

沙田柚為我國特產，深合國人胃口，在廣東栽植多年，
普及全省。希望最大。但以栽培粗放，漸次退化。若不急起
直追，難免不蹈絲，茶，糖之覆轍，此則農學同志，所應特
予深切的注意，以保存國粹者。

胡登現

治療之法只有向藥舖買一粒巴豆，磨成粉，調一點清油
給病雞吃了，幾時就癒，一二次就恢復健康。此法屢多試驗
驗。均生效力，且經濟便利，望農民實行，並告訴其他養雞
民衆。

在雞羣內發見鷄瘟，當急行把病雞隔離，以防傳染，再
以上法把病雞治療。

如何辨別雞鵝的雌雄

胡登硯

成長之雞，斷可知其雌雄，惟雞之雌雄，則外無上無特殊之差異，斷難分別。多數農民苦于此，不以個人所知之要別的方法，告訴農友。

據陳維鵝之肝門，而辨雌之，則雖自有其圓形亦與起，雌則沒有，此乃雄的交尾器所退化的，其突起位于肝門腹面之內側，其形雖小，而瞭可見，故可依此以辨雌雄之雌雄。有人說卵之雌雄，可以鑒定，且能實行。但此說無據，屢試不測，殊不足信。卵孵化後為雄雌之運命，完全決于卵之生於卵殼之內，而此卵殼極小，有于卵黃之表面，其包

被這層胚盤之卵黃，自由輸卵管下降，即次第被包于卵白，最後在輸卵管末端，分泌石灰質，以構成卵殼。故胚盤之與卵殼，在性上毫無關係，因之卵殼之形態，實不可以分別雌雄之雌雄。且卵殼之形，係由卵管末端部分之形狀而定，各個體皆產同形之卵，有細長的，有圓形的，而一個體所產之卵，可雌亦可雄。而其數且多各為半數左右，故不能說長形的必為雄，圓形的必為雌，亦不能說圓形的雄，長形的雌

陽曆耕種二十四節歌

余必達

我國使用陰歷，已有幾千年，人民習慣太深，更改很難，數提倡陽歷，已三十年，而用者自用，竟未達到鄉間。一般人以如沒有陰歷，就不知道二十四節，耕種誤時，豈不錯誤。其實，改用陽歷，何利無多，不但二十四節不誤，就是每月節節，歷年相差，不過一兩天。如上半年，每月第一節節氣，多在六號，第二個節氣，多在二十號。下半年，每月第一節節氣，多在八號，第二個節氣，多在二十二號。並且，由大月小，也有一定。如一月，三十分，二月，三十分，三月，三十分，四月，三十分，五月，三十分，六月，三十分，七月，三十分，八月，三十分，九月，三十分，十月，三十分，十一月，三十分，十二月，三十分。這四句，都是陽曆，且年相差不過一兩天，每季二十四天

，閏年是二十九天。就是閏年也很好算，你拿四法檢民國的年齡，如果剩餘的數是一，未那，這一年就是閏。如廿五年，廿九年，卅三年，卅七年，四十年等，都是閏年。這豈不十分簡便。比較陰歷，月大月小，沒有一定。並且三年，必有一個閏月，節氣相差，有一月以上的。如俗語說：「二月清明青茫茫，三月清明亮湯湯。」又老農常說：「今年兩頭春，立春一在正月，一在臘月，就成一年二十五個節了，真是太不便利。今特將陽歷耕種的節氣，編成歌句，希望大家，都能瞭解，多方勸說，深入農民心中，改革自然就容易了。」

（下文接第十三頁）

農民之聲

改善兵役意見

丁壯行

現在辦兵役的人員是、只求征送之多，不謀攤派之合理，致流弊叢生，使農民不能安心耕作，影響生產至巨。雖政府有征調之優待，又有代耕隊之組織，然終非持久之善策。蓋征集優待金或優待谷，以及組織代耕隊，均賴其他農民，更予保甲以漁利機會。實無異剝肉補瘡，徒增痛苦。鄙意只要實行三丁抽一，五丁抽二，個個家庭留有過半壯丁，一切問題，都能解決。所謂三丁五丁，是要及齡壯丁，不是連老弱殘廢之男子計算。蓋老弱殘廢尚賴健全壯丁從事生產，以為供養。怎能獨抽其壯丁，使老弱殘廢無依。對於社會之累呢？尤其壯丁數目照就親生父子及同胞兄弟計征，不要以叔伯兄弟統計。庶幾被征送者無後顧之憂。其未出征者知

兩難——關於谷利

編輯先生：谷利飛漲，村谷利的大當然不滿，滿任本縣各鄉多半由調解員以紳職檢若干了息？實、實折衷辦法同，但仍有少數滋論者。貴編輯認為雙方均有理由，恐債主將因之而要求過高，涉訟愈多。鄙意以法理評判，非退谷照年利二分付息不可。不過借時的情形不同，債主確有種種不利，按之人情可稍提高耳。至私人契約以不違反法令為原則，今事實已違反法令，當然無效。貴刊推行全國，一切

應征之有數，姑能照舊耕種，不致逃亡。如有次第成壯壯等亦難抽出征入數合計，決定其應否征送。如此雖大家庭巨世五世而不分，也無問題。就是從前被迫分散者，也可望其重聚合作。庶幾大莊頭之田土，才有入力耕種。不過實行這種抽丁法，首先須打破階級，不論何項公務人員，任何畢業生，均應一律參加壯丁抽籤，以免獨畧農民。如有特殊情形，或遠出未歸，請緩參加抽籤者，准准其家庭繳納服役金，抵作壯丁送解。存有效期間，不向該家庭征送壯丁。上項服役金，政府儘可收作抗戰經費，不必單作優待征調之用，實此時之征調，已非學丁抽丁，一抽便帶者可比。實不要物費之優待，亦不賴人代耕矣。是否可行，其妄言之。

主張關係至鉅，用將管見陳明，並無私意。

丁壯行

編輯先生：我是一個既沒有欠人家的錢，又沒有放帳的人，對於穀利問題，可以讓我說幾句公道話麼？貴刊說，債債的人以為政府規定借債利息不得超過二分，如今借一百元每年付利息二三百元（按穀價合算），是很合法的。我覺得這話不能夠這樣簡單的說。利息是以前定的，那時的谷價低得

多。就我們這地方說，按那時的谷價一百元可以買十餘石，每年利谷二石並沒有超過二分利息。我們把放一百元當作放十餘石谷子看就對了。照這樣看法，放債的人現在收回本錢只能夠買一石谷子，已經很吃虧了。聽說政府辦的銀行目前放

請求設置農業指導員

王子陵

款就要月息三分，還不容易借到，可見平時的法令在此時已不適用。假若嚴二分週息，一定沒有人肯放帳，那末，需錢的人也會借不到。我贊成貴刊擬定的辦法。
四川梁山杜少卿

貴刊銘言正論，代表農民利益，不一而足，改善農事更毋庸贅論也。惟值軍事方酣，關於建設政府者，或有當道不暇顧及之虞，茲事最要，可否專呈請願，或聯合多數縣份聲請，實所未悉。茲查中央規定地方自治章程，原有農業指導員之設立，以吾國農民守舊心太強，非一紙空文可收改進，必派員實地指導，或加以強迫，方易收效，計劃可謂周詳。去歲本省各縣實行地方自治，除改縣保為鄉鎮或增設其他職員外，上項指導員仍是闕置。際茲抗戰期間，生計問題實屬首要，即不宣布地方自治，此項人員早應設立，以閱長期抗

戰之基礎，况連年多旱，衣食物價飛漲無已，雖原因甚多，而供不應求，總居其一。以占全國百分之八十以上人民之職業，倘不得積極改善，貽誤何堪設想？當道者其三思而行，恐不僅農民之福也。
再查貴刊徵集社友，需款無多，想各縣均易辦到七人以上組織分社，惟貴社章程規定權利義務等情形如何，請煩隨刊物附寄一份，俾資酌辦。
（編者按：關於請求設置農業指導員等事，當然可向政府呈請。至本社徵求社友章程請閱本刊第四卷第四期）

我對於糧食問題的意見

遼寧縣會龍鄉許辛

我那大趕場，在本鄉鄉公所閱報室裏，看見貴社出版第三卷四十三期四頁所載「問一問生產者的意見」，我一口氣看完，我根據本鄉情形作一個答復。敝鄉的米谷雜糧，去年收穫很壞，全縣計算僅及實足年收穫三成，供給一萬五千餘人口一年口食，不夠三月，好在附近鄉鎮去年收穫較好，加之往年尚有谷存家倉出，省起來或許是供全年的需用。敝鄉地主向來收佃洋，沒有收租谷，又不當交還孔道，更沒有

大宗囤積糧食。敝縣糧食管理委員會已奉令成立，迄今四個月，只是趕辦軍糧。近來大家只聽到說縣長率分發查封囤積居奇者，你們有糧食的趕快拿出來賣，免得將來受懲罰。囤積者聽了這些話，就立刻打主意，或將糧食售出，或化整為零。我對於目前的糧食問題的管見，不外兩源而流，立刻禁止糧食囤積和實行吃糧米運動，多種供食作物。

衛生

大衆醫話 (三)

趙博仁

丙 痢疾

這也是由飲食傳染中的一種，在中國最普通，地不分南北，時不分冬夏；所以在「國醫」的書籍，討論這種病的地方也最多。在「西醫」方面，是病人的排泄物——糞便，來檢查和研究，結果認為痢症兩種和病源並不是單純的，簡單一點說，人體的病源只是腸子有病的一種現象，並不是指有病原來講；比如說患痢症的人不一定在腸裏能找到痢桿菌或原虫來。現在略把它分為三大類敘述在下：

第一類：腸炎

病原：由二種來源：第一由于生活上的非正常，如暴飲暴食，醉飽等。第二是由于化學上的刺激，如服用瀉藥，及中毒等。第三是由于細菌的傳染，這是相當普遍的如大腸桿菌及其他腸菌的染患。

病狀：普通的症狀便是水瀉，有的像霍亂一樣的瀉法；如果時間長久了，便變紅白膿而與所謂「赤痢」一樣，不易分辨。因瀉而致消化不良，身體疲倦，消瘦，甚至臥床不起。此症在小兒則特顯，而且危險性較大，要特別注意。

治療：在治療上有兩個原則，這是適宜于一切腸胃病的，便是第一要飲食限制，因為消化道已經有了災害，它的功用當然減低，如果再給它多增加工作的時候

，勢必要更壞些。正如一付機器已經壞了再叫它工作時，則必破壞不堪。第二便是清理腸胃，在清理腸胃也這樣說：「初瀉當瀉，久瀉當補，」這句話確有幾分可能性，因為在初瀉時是因了腸內有積物所以必須幫助瀉下去，但是瀉下去以後如果小腸自止的時候，那便得適用止瀉劑，即中醫的所謂「補」。

在第一個原則下的治法便是要吃液體的食物，如牛奶，豆乳，或飲食如稀飯，麵條等物。每次少吃一點，不防多吃幾次。在第二個原則下便需要服藥物了，如下：

1. 硫酸銨：每晨服廿瓦，用水化開，服後多吃開水。但服在初起時始可用。
 2. 硫酸鈉：性質較和平，可用百分之三十三溶液服用，每日三次，每次十瓦。可繼續服用。
 3. 蓖麻油：適宜于小兒之初期瀉，一次服用三十瓦。服後多吃開水。
 4. 甘米：頗劇，需經醫生的查後始可用。不可胡亂服用。如果瀉時太久，便不能服用上列的藥物，便得酌用止瀉的藥子，如下：
1. 次碳酸（硫酸）鈉：這是一種比較緩和的止瀉劑，每次吃〇、五瓦，一日三次。不防多吃幾天，因為它還有解腸子的功效。

2 碳酸蛋白：也是止瀉藥中的溫和者，每次吃一瓦，一日三次。

3 鴉片酊：這只適宜于水瀉病人，如有發現有紅白痢症，則服之反有害。每次二至五瓦，不可常用。

4 稀鹽酸：用一瓦溶于水中吃，可有効，最適于胃酸過少之腹瀉患者。

第二類：細菌性赤痢

病原：這是有特殊病原的一種病，但是雖然說由于赤痢桿菌，即就赤痢桿菌本身說，也有許多種類，不過都是類似的形狀而已。這種細菌容易在水中生長，所以不但在食物可以傳染，即使是飲水中也可以傳染的。

病狀：一般發生較急，在受傳染後二至五日即發生症狀，初起即腹痛，全身無力，有時發燒到三十八度攝氏體溫表，脈博快，大便頻數，肛門墜痛，便中帶有白膜及血，初淡紅，後鮮紅，而後暗紅色，但不如霍亂樣之危急。病期約一週至兩週。如治療不力，可以變成慢性的痢疾，這便治療更麻煩了。

治療：有特效的療法，即為多價血清的療法，但需要在初病的時候才有用，每次注射十瓦，一日一次或二次，作肌肉注射，如特別需要時，可作靜脈注射。不過，此藥的價格頗貴，且在鄉村很不容易買到，所以寫出來，只是備用而已。

普通的療法，不外乎節制飲食，和清潤腸胃，最好用百分之三十三的硫酸鈉溶液，每次三十瓦，每日三次服

用，可以一直吃到便中無膿且溫度下降時為止。但需吃多量的開水，以為進行的幫助。還有一種藥物，是在腸瀉血太多時，可以用白陶土，每隔一二小時服一瓦，則可以止血，二週可以保證腸壁，在血少了以後，便可以停服。

在慢性的細菌性痢疾，多很奇怪，因為時發時緩的關係，常不為人所發覺，致易傳染給別人，所以對於時常有腹瀉的病人，應當叫他檢查大便內是否含有赤痢桿菌，以為預防。

第三類：原虫性赤痢

病原：是由于一種痢疾原虫而得的，多發生在熱帶或亞熱帶的地方，也是由于水和食物的傳染而來。在大便中可以找到這種原虫，它與赤痢桿菌的形狀是完全不同的。

病狀：一般說來是比細菌性的症狀來得和緩些，但是就因為它和緩，才不致被人察覺，同時更不能根治，常常要延緩，而變成慢性的。這病在初起的時候，並覺不得若何的不舒服，或有全身無力，消化不良，或腹瀉，或不腹瀉，此種疾病極不易看出；比較急性的，便是在初發有寒戰，發熱，嘔吐，頭痛，腹瀉，肛門墜痛，大便有膿血，但此種病比較少見。另有一種更慢性的，除時有間發性膿血大便外，並沒有什麼別的不舒服，日久天長便消沒起來，胃口漸漸不開。

治療：這種病就是診察上不容易判別，假如一判別清楚了

。這藥是原性的病疾時，在治療上倘有特効的藥物，如下：

。○六瓦，每天視病情的輕重，而決定打一次或二次，大概注射到一個星期後，症狀可以大減，如無安眠時，可用確化鈣注射液來散，每次一二瓦，每日睡前服一次。

。○種子，這是一種中藥，或黑色種子中藥，裏面含有對子此種病疾亦有特効，每次服十粒，一日服三次。不可吃新製的，最好將此藥在開水裏待沸後再帶湯一齊喝下，差不多地在一週內可以見効，但對於他種病疾頗少効用。

。○本藥，在適當的用法內亦可治療，如用重硫酸奎寧五千分之一，用以灌腸亦可有効。

。○此症日一個最對厭的病，即在慢性時能狗形成肝臟病，約有百分之二十的能，發生特慢，這種非請醫生詳細檢查後，始可斷定；如已發生，便須行手術治療。

(未完)

本報特刊... 陽歷耕種二十四節歌... 陽歷耕種二十四節歌... 陽歷耕種二十四節歌...

(上文接第八頁)

陽歷耕種二十四節歌

使用陽歷真方便，二十四節極好算，每月兩節日期定，最多相差一兩日。上半年是六廿一，下半年是八廿三，諸君熟讀這兩句，以後擺書不必看。一月小寒和大寒，割草打糞稍安閒，修補農具做農產，計算年中事百般。二月立春雨水連，栽桑種竹為先，植樹插枝接桃李，預備犁鋤好耕田。三月驚蟄又春分，南瓜茄子種花生，紅苕豆子依次種，牛羊分塊雞成羣。四月清明穀雨降，熟平秧田好撒秧，包穀棉花要早種，忙收麥麥又蠶桑。五月立夏小滿逢，打田插秧莫放鬆，地中早種勤除草，把把熟後石碾紅。六月芒種夏至天，將秧除草莫偷閒，早把紅苕栽下地，早宰病虫勿味然。七月小暑大暑臨，秧田灌水棉摘心，收了高粱何谷熟，畜舍安防病虫生。八月立秋處暑火，農家有穀不停延，摘了桃梨摘棉花，田中穀草快收完。九月白露又秋分，穀稻收完把田耕，高粱粟黍種好種，栽桑栽蔗莫留停。十月寒露霜降節，收完紅苕把桐摘，胡豆麥子趕緊種，菠菜白菜都發青。十一月立冬又小雪，冬耕防凍病虫滅，豬羊窩好暖養。臘月地凍麻又結寒，十一月大雪冬至天，收蔗製糖好貯藏。果樹施肥又剪枝，橘紅橙黃快過年。二十四節換天轉，莊稼生產不停延，依照節氣行農事，玉體豐登樂無窮。

閒話

養貓推廣

熊外生

在農民的各種害敵中，老鼠要算是最討厭而且最難對付的了。別的害敵（例如雜草，害蟲，野獸，雀鳥）無非在野外為害，而老鼠却害到家裏來了。別的害敵不過為害一種兩種東西，而老鼠却無論什麼東西都要吃。咬。蛀衣服，而老鼠却無不咬。吃穀子的不鑽木頭，而老鼠呢？不僅是偷吃食物，嚼破衣服帳被，即是箱篋櫃門窗戶壁都歡喜咬。牠有時還咬小雞甚至於咬人。牠並且傳染病症。是這樣討厭，但是你却把牠沒奈何。牠是非常機靈，又跑得非常之快，上可以上房，下可以鑽土，直立的牆壁牠爬得上去，指大的孔洞牠鑽得過去。要捉牠真不容易。尤其可恨的是，你一睡上床牠就來了，你醒起來又逃了，牠可以把你的戶間鬧得天翻地覆，把你從夢中鬧醒。你咬牙切齒的痛恨牠，然而你終於沒有辦法。有時候你聽見響聲懶得起來管牠，第二天早晨纔知是被竊賊光臨了。這也是耗子壞事。

要制服耗子真是困難。牠不輕易上毒餌的當，而且使用毒餌還有別的危險。安置誘捕的器具常常只能捕到一次，下次牠就不肯來了。只有貓纔是制服耗子的好東西，耗子就服貓管。但是貓又不是很容易養的。貓最喜歡逃走，無論你待牠怎樣好，都難把牠養家。兼之家裏差不多都需要貓，貓一到人家，人家就會拿一點兒東西去引誘牠，把牠關起來。所以貓一旦丟了，就很少能回來的。假使你喂牠不很好，牠逃走得更快。但是，如果你喂牠太好，牠吃飽了又會日夜的睡覺，不肯咬耗子。

現在的貓似乎格外缺少。越缺少養貓越困難，因為越缺少，越值錢，人家也越需要，偷貓的人也越多。我有一家鄰居，三個月之中買了五個貓，至今還是沒有貓，他也就生氣不預備再買了。世上貓荒的情形由此可見一斑。

一些農事機關都在推廣稻種麥種，雞鴨鴨種，豬種，蠶種，不知為何不推廣貓種。縱使

生產出一些好糧食，蠶繭臘肉之類，然而如果都喂了老鼠，豈不是白辛苦了麼？所以貓是最要緊的。這個人家要養貓，就如一個國家要養軍隊一樣要緊。貓不比其他家畜，沒有人專門繁殖來出賣。在大的城市出高价有時還可以買得出，在鄉間要找貓，只有向人家去討。要解決貓荒，惟有由農事機關大批繁殖推廣。貓不僅需要繁殖，而且需要用育種方法來改良。我認爲貓需要下列幾種性格，希望育種學家注意：

- (一)要容易養家，不逃跑。
- (二)要善捕鼠不偷懶。
- (三)要廉潔不偷食東西。
- (四)要不擇嘴，不一定要吃肉，因爲必須吃肉則貧民養不起。
- (五)身體不要太大，只要能戰勝老鼠，個子越小越好，最好是能夠鑽進耗子洞裏去捕耗子。具有這幾種資格的貓，若是拿去推廣，一定不像推廣其他東西那樣困難，並且即使要高的代價也一定會有人肯出。農業機關假使用貓來做推廣工作的先導，一定容易得到人民的信仰，使其他推廣工作順利進行。在這糧食昂貴的今日，推廣養貓，減少老鼠的消耗，尤其是特別要緊的。

農 民 問 答

問：四川各工廠所造之梳花機，梳德字棉多有魚眼，甚何原因？有無不魚眼之梳花機出售，廠名及售價若干？此地由西安帶運之圓梳梳花機，梳德字棉也不見的好，但比其他梳花機要好點。四川有無工廠能仿製梳花機。

答：四川省各廠出品之梳花機係蘇式，多以木料製成，天氣乾燥，易起變形，用以梳彈皮棉，難免無魚眼。陝式彈花機，全川僅有四川省農業改進所農具廠仿製，大概在五、六月間出貨，用以梳彈改良棉成綢頗佳，每部價值人力者壹千陸百元，動力者壹千貳百元。

問：德字美棉愛生蚜虫及捲葉虫等，噴用藥劑，頗有殺滅之效，但不知噴霧器何處出售，每架價值若干？又何種噴霧器最好？

答：噴霧器可向成都四川省農業改進所農具廠訂購，每架價銀四百五十元以自動式噴霧器爲最佳。

（以上四川三台農武鄉何季康問）

問：地瓜學名爲何，係屬何科何屬？其栽培方法與保存方法與保存方法怎樣？本地自食之地瓜種多不發芽，故多靠外來販賣者，本地種是否因發育不全？地瓜是否爲四川特產？

（四川南充李維良問）

答：地瓜的學名是 *Pachyzanhus aconitifolius* (urban.) 屬於豆科植物。

時事

正言

前方的戰事，隨著氣候變化，慢慢的又要激烈了。在二月上旬，敵人調動大軍，集中豫南，分四路向我進犯，將信陽附近的縣鎮佔領不少。可是不幾天，我方援軍趕到，與敵血戰，經六七日的工夫，卒奪回了失陷各據點，獲敵汽車三百餘輛，并殺斃敵軍三萬多。二月五日我軍在廣東中山縣大赤坎用密集機關槍擊斃敵巨型機一架，敵海軍大將名曰大角及其他特種多人都同時斃命，這次大勝仗，可說於我們的勝利花公開放的先聲，現在且把國內外值得注意的大事報告如下：

美國代表 設情形，特派其私人秘書居里先生和一位經濟專家威普萊先生來華，訪察一切。二月七日這兩位外賓由香港飛到了重慶，各機關團體都熱烈歡迎。居里當天即手持羅斯福總統的親筆信，拜見蔣委員長，談了很多的話。居里和威普萊兩位先生在重慶住了十多天，并到成都去考察了一遭，對我大後方的經濟建設，極表贊揚。今後中美兩國的友誼，一定會因居里之來，更趨親善。

二月十九日為新生活運動七週年紀念日，重慶陪都擴大舉行紀念會，蔣委員長於紀念會念紀新運。前夕向全國同胞廣播演說，說明實行新生活第一要切實戒除賭博，第二須肅清煙毒，第三要普及節約。

儲蓄：第四要推廣體育衛生。這次紀念會開了七天，節目很多，除了舉行儀式演說之外，白天有集會結婚，球類比賽，敬老祝壽，農產展覽等，夜間有各種精彩遊戲，參加者異常踴躍，在農產展覽會裏，有五百斤重的大肥豬，茶杯大的雞蛋，碗口大的檸檬（本社社長黃時進先生所辦入新農機出品），及各名貴蔬菜、花卉、茶葉、羊毛，農產加工食品，新式農具等。農友對前任參觀兩都昨昨讚。抗戰以來，政府開支增多，預算加大，不寬籌款項，以應需要，籌款的方法有三：（一）增稅；（二）借外債；（三）借內債。中央為了減輕人民的負擔，不願增加稅捐，故採取借外債和借內債（即公債）兩種辦法來籌集款項。現在決定發行戰時公債，卷額自十元起至千元止，分軍需國庫兩種，除法幣外亦可用美金或英鎊購買，中途抽籤，二十年後償還本息，由人民自由認購，蔣委員長為激勵國人的節約儲蓄精神，首先購買戰時公債國幣一百元美金一千元英鎊一萬鎊，以資提倡，希望當仁不讓的同胞們，都踴躍認購，俾能迅速抗戰建國的早日完成。

重慶陪都各界，為了擴大慰勞前方英倫美士，特於上月中旬發動慰勞軍服大會，一般市民商家獻金異常踴躍，十七日重慶各界市民商會特慰勞金國幣四百萬元，可見後方人士士氣。

愛國之心，愈發興奮了。

我們老早就看清楚了，日本挑撥泰國與暹羅

泰越越... 奧越南... 關聯的目的，就是想從中取利

... 換人權利... 利用泰國作一廣南進的墊脚石。果然雙方

打付不能開交的時候，放火的日寇，多麼有鬼臉亮出來囉

了。據報上登載。上月泰越代表在東京商議和議時，日寇替

他們出了很多主意和條件，如假越南應割地九省與泰國，泰

國應把海軍根據地交與日本使用之類。這不是明明叫越南屈

服，叫泰國做日本的附庸嗎？日寇的心子真是黑到極點了。

日寇極端... 日寇垂涎南洋富源，已經很多年了，現

英美澈底合作... 在他的盟兄德國，指使他在遠東打擊泰

國幹了他的... 他也要不顧一切冒險一下，打算與德國進

攻英國的志調配合起來。一而在南洋方面，盡量挑撥是非，

一面調兵遣將，躍躍欲試。但是英美也胸有成竹。英國除調

大軍佈防泰緬與泰馬(馬來亞)沿邊一帶外，并在新加坡佈置

水雷網。美國則下令自二月十五日起禁止汽油運往日本，同

時修改軍火租借法案，盡量將其多製之軍械，轉與民主國

家，并重申遠東撤僑令，加緊撤退旅日僑民，以表示應戰的

決心，太平洋英國屬領如澳洲紐西蘭都成立了戰時內閣，可

見英國在遠東已完成備戰步驟。美國亦是在澈底助英。

希特勒... 希特勒在此即將大舉攻英的時候，又決定四

種戰略：(一)侵入保加利亞；(二)佔領自由

三國共同行動。現在保加利亞已經屈服了，日本也願跟着他

跑，似乎沒有多大問題，不過進攻英國，必須利用法國的海

軍老行，因之希特勒目前正籌備進攻法內事。德軍攻法後，

海軍和軍港，在上個月裏，通過法國內閣改組，要維新政府

府起用因親德而撤職的賴伐爾，想把維新政府內閣改組。德

海軍部長達爾明任內閣協理，賴伐爾的職務尚未決定。海軍

問題還沒完全解決，不過英國早已看準法國難以撐持下去，

已決心放棄法國，并猛烈轟炸法屬沿海各軍港，不讓德國利

用。希特勒在這緊要時期，又發表狂言，警告美國，他說：對

「美之援英本意中事，惟德對美毫無野心，希冀美國自愛，

保持其光明的中立態度，今日之德國已非昔可比，如有任何
國家之轉變，經過吾人之魚雷或射擊器，即將受魚雷之攻擊
」。可謂美國並不胆怯，羅斯福總統說：「美國決不向德
作戰」之意思就說：即使大西洋太平洋同時發生海戰，德
都能夠對付，決不示弱。
英軍幫助希臘使老非繼續不斷的勝利，查
巴爾幹半島... 中用的意大利，簡直沒有還手的餘地。希
大戰好爆發... 特勤不免有幾發。近來各方百計的去搜
助意軍，把小國威權性品，借道羅馬尼亞和保加利亞運兵
希臘，經保羅境在部被運到合作。於是二千多架飛機
飛機到了保羅，陸軍也運過去不少，并且保羅向希臘出
土地要求，英國當然也聲明與希臘保羅國絕交，并從希臘調了
很多大軍，把保羅封鎖了。土耳其也作不借不戰的預備
。這樣看來，巴爾幹半島的大戰也是不可避免了，德新
預料，德國將於三四月間，從各方面大舉攻英，我們且靜觀
的觀察這回惡戰的情況吧！

中國茶業公司廣告

本公司以改良國茶，提高品質，確定標準，扶助改進一切產製運銷事項，藉圖推廣貿易，復興茶業為宗旨，由財政部，經濟部，轉呈行政院，呈請國民政府，特許遵照公司法股份有限公司之規定組織之，并指定為國營茶業專業公司，資本總額為國幣一千萬元，辦理全國茶葉之生產，製造，收購，運銷及對外貿易等一切業務，除在滬港兩地，設立分公司，浙皖鄂贛滇閩六省，設置辦事處外，並設經理處於倫敦，紐約及非洲摩洛哥等國際茶市中心，以拓展海外貿易。茲為供應西南各界人士需要，並發展內銷業務起見，特由推廣部設立營業處，發售本公司實驗茶廠，機製勝利牌，建國牌紅綠茶葉，色香味俱臻上乘，深冀各界人士賜予提倡，不吝指教，曷勝感幸。

本公司總辦事處：重慶中華路一二二號
 推廣部營業處：重慶民權路一三號
 經銷處：成都 中國國貨公司
 貴陽

中國茶業公司謹啓

本刊訂購辦法

零售 每册二角
 預訂 全年十二期二元
 訂購處 重慶朝天門大河順城街五號現代農民社
 零售處 各地中國文化服務社

行銀省川四

「六六九〇」為均處行分總 號掛報電

目要

匯放押存
分款款款
信保押貼
託管匯現

庫省理代

部託信
部蓄儲

處二十九處行分設內省
處十處理代約特外省

宗旨

扶調促發
助劑成展
農全生社
村川產會
復金建經
興融設濟

重慶市圖書雜誌委員會審查證字二七〇八號

行銀民農國中

◆行銀之務服民農為◆

一	一	一	一
獎儲蓄券	代售特種有	國儲蓄券	發行節約建
			建國儲金
			收存節約
			儲蓄存款
			兼辦各種