

華北合作

第五卷 第七期
合刊

中華民國二十八年八月廿五日

▲本期目錄▼

論壇

關於農村治安問題之檢討
日本農事施設團體之概觀
合作事業的精神

談話

新民主合作社員應有的認識與態度
消費合作的意義目的及其組織
如何補救農村與增加生產效率
合作先生傳
近幾年來的農村經濟狀況及其解救辦法

專載

鄉新民主合作社規約
新民主中央訓練所農場概況
三河縣農村建設計劃大綱

農業

人工驅除害虫法
多角形農業的經營

鄉村問題

關於農村教師問題
談細菌的分佈

調查

華北物資流通情形(續)

雜俎

回到農村來
大肚子彌勒佛神像狀態之由來
王二楞(小說)
結核病菌自述(續)

顧迥
張蘊真
以文

烏智
清光
恒齋
敏森

編者
王嘉甫

小峰
曲辰

韶九
小魯

焦定遠

方華年
菊叟
瘦影
編者

新民主合作社中央會出版

會址：北京西長安街

本會出版合作叢書總目

- 一、合作須知
- 二、合作概論
- 三、中國合作運動概觀
- 四、各國合作社組織概觀
- 五、消費合作概要
- 六、信用合作概要
- 七、供給合作概要
- 八、運銷合作概要
- 九、公用合作概要
- 十、生產合作概要
- 十一、保險合作概要
- 十二、合作會計概要
- 十三、合作簿記概要
- 十四、合作審計概要
- 十五、合作監查概要
- 十六、農倉經營概要
- 十七、棉花運銷合作概要
- 十八、合作社用書表格式



關於農村治安問題之檢討

頤 迴

一、緒 論

夫魚之活也則以水，鳥之樂也則以林，人之生存於世界也則以國，何也？魚無水則困，鳥無林則哀，人無國則流離失所矣！故國以民立，而民以國存，國與民之關係，猶唇之與齒，此吾儕之所以不可不深知者也。

溯吾國自國民黨竊政以來，黨官當道，黨員塞途，內則營一己之私，外則謀黨徒之利，將國計民生，置於度外，而苛捐雜稅，有增無已，其革命之始也，初則容共，繼而剿赤，朝秦暮楚，莫此為甚；迨雙十二西安事件發生後，乃高揭抗日之旗，遂引起戰波，宣示聯俄之策，而哀鴻遍野，所幸友軍西來，東亞之新秩序得建，新政權樹立，人民乃同登於衽席，此亦中旧滿三國人民之所引以為深慶者也。

吾人今欲恢復當前農村之治安，不少高明之士，識見宏深，均堪大用，筆者不才，願以管見所及，略述所懷，籍為拋磚引玉，則受益良多矣！且因受篇幅及時間所限，僅約略言

關於農村治安問題之檢討

之，而詞句鈍澀，在所不計也。

一、鐵路沿線之愛護村

恢復農村治安之第一步工作，首先須自鐵路沿線作起，蓋因匪軍敗退之後，友軍先收復鐵路，並分兵駐在鐵路沿線，實是之故，鐵路兩旁之治安，方得以確保矣。故對鐵路沿線，有作後方工作之必要，愛護村即因是而產生焉。

愛護村者，以距離鐵路兩旁十里以內之村莊所組成，並由每村之村長，選定壯丁三名至五名，分擔保護所經鐵路，以及一切通訊機關之責任，以協助友軍之防務，且各村間取得密切聯絡，以自助互助之精神，作自衛互衛之工作，一旦有事，彼此協助，如有匪人及不肖之徒，作攪亂治安及破壞鐵路者，由愛護村壯丁，報告駐在友軍，以消患亂，而保治安，此不過為最初之工作，簡單之組織而已，由是方能走入第二步工作也。

二、自治自衛運動之推行

治安之第二步工作，厥為自治及自衛運動之推行，乃可適

關於農村治安問題之檢討

用於任何之行政區域者也，此問題可分二部論之，一為保甲制度，二為民團組織，保甲制度，非自今日始，乃吾國最遠時代已有芻形之設立，此固為社會政策，亦維持地方治安之要道也。迨至宋代，（北宋）保甲制度始成具體形態，歷代因之，受益實非淺鮮也；而民團之組織，雖為近年之產物，但所收之效力，實非吾人意料所能及，俗云：「大兵之後，必有凶年」，負有地方治安責任者所不可不知者也。

甲，保甲——地方治安之中心對策，即為治安之確保，而用何法方而確保當前之農村地方之安定乎？茲試檢討之如下：

（1）治安之對策：吾人如不恢復農村之治安，以及縣地方之治安，則任何事務不能推行，換言之，亦無法推行也，況保甲制度，自北宋以至明清，向為補助警察之不完備，及自治之不足，用之於現在，可謂適得其時，深望舉國上下，努力責成，以期早收效果，而安民生。

（2）保甲之組織法：保甲之組織法，至為詳盡，今約而言之，最詳細者，筆者於另文發表之，現僅就簡要言之。保甲之組織，宜以戶為單位，有戶長，（即家主）以十戶為甲，設甲長，十甲為保，設保長，並運用連座法，以取其互相監視之方便，戶有戶長，甲有甲長，保有保長，各負其責，各事其事，運用時如臂使手，如手使指，怡然自如，是方可以言收效也。為欲達自治之理想地步，須對本區內之居民，一一認識清楚，知某也賢良，某也不肖之後，各事始能順利進行，而達此目的之手段，則非清查戶口不為功也。

（3）戶口之澈底調查：任何時代，及任何社會之中，其分子亦必有良莠不齊者，此理之常，故必須澈底清查，以杜亂源，而調查時所用之調查員，須具有充分之普通常識及理解

力，切實調查，極力避免錯誤，且必須如日本之國勢調查之成績方合理想，故調查員之委任後，須有短時間訓練之必要。

（4）土地之整理：吾中國向以農業立國，而農民為佔有國民之絕對大多數，以耕田為終身職業，故土地問題亦有研討之必要。考中國之土地，一地有一地之不同，一處有一處之差異，如畝數之大小，頃計之出入，不能同一而語也。整理之法，宜先丈量土地，且須分土地為上中下三等，以評定公平價格，而水田，旱田，及土壤，生產力之不同，亦有再分析之必要，然後對荒地之開墾，加以獎勵，並於開墾之數年內，酌量免其納稅，數年之後，國稅之收入，亦可因之而增多也。

（5）道路之建設：道路為交通之要具，一縣之內，由保甲催促，於農作之暇，抽出壯丁，以修縣內之公路，務使每縣與每縣之間，能以汽車直達而無阻，一方能作通訊之利用，一方又能為剿匪之交通，便利甚大，收效亦宏，故道路之建設，在恢復當前農村治安上，居重要之地位焉。

（6）通訊機關之設立：各縣之間，能以極短時間中傳達消息者，非電話不為功也。故當前地方當局，各縣知事，宜努力完成本縣內及縣界間之電話網，如甲縣有土匪來襲，於五分鐘內即可告知鄰縣之乙丙等縣，以羣策羣力，萬眾一心，土匪不擊而破，垂手可取，擒之如探囊取物耳；其他則利用已建設之道路，迅速暢達，一切不難迎刃而解矣。

乙民團——保甲制度步入軌道之際，亦正民團組織之時，今日之各地方之民團，均採取河南省鎮平縣之民團辦法，回憶河南省鎮平縣為一極小且地瘠民貧之三等縣，境內山地又多，生產力極小，而自彭禹廷先生倡導民團後，即能使鎮平縣人民復活，所謂「家家有飯吃，個個是好人」者，民團之功也。

(1) 訓練壯丁：民團之組織，須以壯丁為中堅份子，凡二十歲自三十五歲之男子，（而殘疾及在學者除外）均有充民團之義務，加以訓練，但以不防礙其工作為主，其武裝之設備，由村中公攤，或限制有土地若干畝以上者，得自備槍枝，庶幾可也。

(2) 維持本地治安：前述民團之責任，則端在維持本地之治安，以補助保甲之不足，民團與保甲之關係，民團為專保護本村莊之安寧，保甲則職在全縣，縣內無論何區何村，遇有匪患，均須往剿，而民團則只保護本村也，務使本村人民得以安居樂業，此民團之唯一任務也。

(3) 通訊機關之保護：民團除維持地方治安以外，尚須對本地方內之通訊機關加以保護，（如鐵路，電話，道路等）以增強地方之安定。

四 農村合作事業之提倡

中國之農村崩潰，非自今日始也，而其崩潰之原因，可分為自然與人為兩項言之，負有農村復興，及安定農民生活，使其生活向上，而在經濟上有自立能力者，惟合作事業是也，茲對農村崩潰之原因，檢討之於下：

自然之原因：自然原因之最大致命傷為水、旱、蟲、雹四種，中國之大水災，如揚子江水災，黃河水災，連綿數省，都成澤國，田廬為墟者屢矣；旱災亦不在少數，天旱不雨，土地焦烈，田禾為枯，非僅收成之無望，即生活亦因之不保矣。再者，中國之蝗蟲，來時滿天遮日，所到之處，田禾盡食，人民叫苦，亦徒嘆奈何耳，有時春風化雨，五穀茂盛，農民始欣然

喜幸，孰意天公不美，福無雙至，禍不單行，巨雷一聲，狂風大作，雹雨交加，人畜為害，何況田禾乎？此皆自然之災害，農村崩潰原因之一也。

人為之原因：人為之原因莫甚於內亂之戰爭，軍閥時代，互奪地盤，為滿足一己之私，而置百姓於水火之中，終至家破人亡，妻離子散，於是農民紛紛離村，此亦農村崩潰之又一原因也。

以上所述，係筆者近年來服務農村之經驗所得，非道聽途說者也；筆者以終年服務農村，總想如何方能使農民安定其生活，而使之向上，年來之經驗，親身目覩，與農民耳鬢斯摩，知之最詳，心欲救之，而一己之能力棉薄也。

至於救濟之法，亦即恢復地方治安之策，除保甲及民團之外，惟合作事業是也，合作社給與農民之利，甚為宏大，即友邦之「產業組合」發達之原因，概亦國人努力提倡所致也。合作社之種類，計有信用合作，生產合作，消費合作，利用合作，運銷合作，供給合作，公用合作七種，其詳細內容暫從略。（此外亦有列保險合作者。）

(1) 經濟工作：農村之合作社，係為純萃之經濟工作，亦即金融機關，現在河北省所推行之農村無限責任信用合作社，為農民唯一之良友，既可免中間商人之操縱，又能使高利貸無處伸足，信用合作社之低利無抵押貸款，農民自然歡迎，而高利貸之利息由三分至五分，且有不動產之抵押，到期如不償還，即沒收其產業，忠實之老農，只有忍痛在心耳。

(2) 教育普及：農村之中，能有一小學校者，僅十分之六七耳，文盲者將終身無識字之機會，唯一救濟之法，只有利用合作社，以農隙之暇，日授數十分鐘，使獲得淺近之常識，

關於農村治安問題之檢討

及日常應用之文字，此其最重要者也。

次者，為地方教育之普及，如創辦社員子弟學校，以補助社會教育之不足，同時經費少而收效大，此不可以其為小事而忽之也。

(3) 衛生倡導：在農村人民之保健，亦可利用合作社以倡導之，以指導合作機關負責供給衛生漫畫，宣傳材料，以及一切指導事宜。

(4) 農村副業：以往地方之不靖，或能作引匪人之導火線者，即為游手好閑之流氓，彼因無正當職業，終日無事，甚或染不良嗜好，結果弱者流為乞丐，強者流為盜賊，地方治安因而紊亂，救濟之法，惟有提倡農村副業，如養雞，養蜂，小手工業編蓆等工作是也。

(5) 道旁造林：此外對於造林事業，亦須加以提倡，農村之中，除田畝以外，隙地甚少，可於道路之兩旁，廣植樹木，其利亦殊大。

(6) 嗜好戒除：地方人民，往往亦染有嗜好，如烟、酒

日本農事施設團體之概觀

(一) 農會

(一) 農會之概要

(A) 緒言

夫農會為謀農家之福利，及農業之發展，與一切產業之向上啓下之團體機關也。日本內地關於農事施設團體機關，極為發達，益以農會日臻上乘，概以帝國農會為主，為全國農會之

賭博等，破費金錢事小，毀譽怠慢實大，對地方人民，宜諄諄告戒，有則改之，無則加勉，庶幾有厚望焉。

(7) 互助精神：語云：「一矢易折，衆矢難摧」，以及「衆志成城」等，皆為勸勉吾人合群及互助之深意，尤其在恢復當前農村地方之治安上，更須互助，以相見以誠，相輔以道，相勉以義，相助以力，羣策羣力，萬衆一心，如此則遂不必堅甲利兵，而可以滅匪軍於無跡矣！故對地方人民，宜時時告以互助之大義，使其澈底了解，且能履行，方為上策。

五、結 論

關於當前農村地方之治安對策，略作上述，深知語無倫次，又極為拉雜，但所舉方策，尚有自信能力，此亦稍安於心者也，總之，吾人俱有建設東亞新秩序之責，即竭盡心血，策劃時艱，亦在所不辭，願與我志同者，其共勉之！則四億民族幸甚矣！

張 蘊 真

總機關逐級設置有道，府，縣，市，郡，町，村，各農會，按政府之命令，直施之與農民，承農民之思想，直達之與政府，級級互絡，上下相聯有條不紊，其績燦然，故其農業之發達，農民所享之福利，亦可想見一般矣。

(B) 數 目

其農業之數目至夥計

(1) 帝國農會

- (2) 道，府，縣農會 四七
 - (3) 市農會 九二
 - (4) 郡農會 五六〇
 - (5) 町村農會 一一、三七一、箇所
- (C) 經 費
- 其經費亦至為繁多計：

- (1) 帝國農會 五一六、〇〇〇圓
 - (2) 道府縣農會 三、四二六、〇〇〇圓
 - (3) 市農會 六一九、〇〇〇圓
 - (4) 郡農會 八、六七二、〇〇〇圓
 - (5) 町村農會 一九、二七七、〇〇〇圓
- 共計：……三二、五〇〇、〇〇〇圓
- 附農會法

大正十一年四月公佈四十一條之農會法，至昭和十一年改正農會之構成目的機能等之規定，今將改正各條操錄於次：

- 第一條 農會係圖農業之改良發達為目的
- 第二條 農會為法人
- 第三條 為達成農會之目的而行左開事項：
 - (1) 關於農業之指導獎勵施設
 - (2) 關於農業從事者之福利增加
 - (3) 關於農事關係事項之調查及研究
 - (4) 關於農業場事之調停及裁判
 - (5) 其他農業改良發達等之必要事項
- 第四條 農會得營水利事業之事宜。
- 第五條 農會得以農業關係向行政官廳之建議諮問及申答事項
- 第七條 政府對於農會經費豫算範圍內，得以補助支付之。

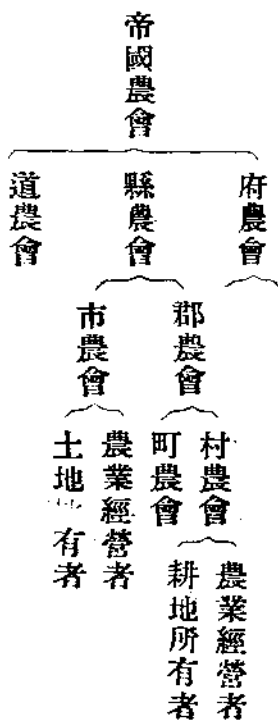
日本農事施設團體之概觀

第八條 農會名稱町村農會，郡農會，市農會道，府，縣農會，及帝國農會。

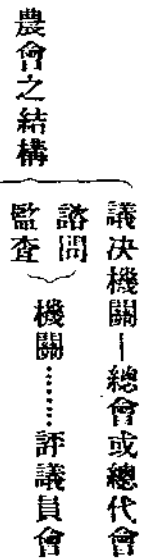
第十一條 農會非公共團體及受命令規定之機關者除外，其在區域內之耕地牧場原野以及在本地區域營農業者。完全屬於町村農會及市農會。其郡農會以下，有在其本區域內之町村農會屬於之。道府縣農會以下有本區域內之市農會屬於之，但郡農會及郡農會之會員得不限定町村農會會員充任之，而帝國農會之會員得由道府縣農會會員充任之。

第三十條 農會依會則之規定會員得對經費之分賦及其過急金之徵收事項。

(A) 農會之系統及結構：



(B) 農會之結構：



(三) 縣農會……三重縣農會概況

日本農事施設團體之概觀

(A) 沿革

明治七年招集各郡老農開農談會交換智識，明治二十一年設立農業協會，當時會員有千餘名明治二十八年基於農業協會而創立農會。

(B) 農會本質

- (1) 農會為農民之自治團體
- (2) 農會以農業改良發達為目的。
- (3) 農會為法令上之公法人。

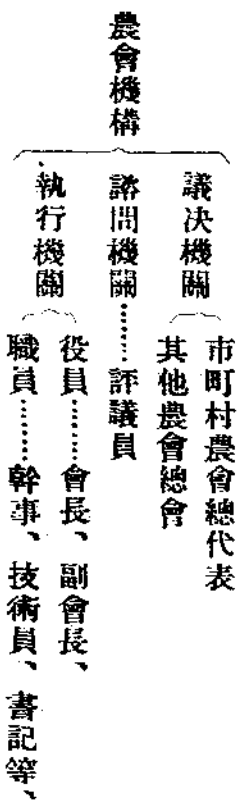
(C) 農會之使命。

- (1) 農業之指導獎勵
- (2) 農民意志之代表
- (3) 農民自治之促進

(D) 農會之系統

- (1) 縣農會 一
- (2) 郡農會 一五
- (3) 市農會 四
- (4) 町村農會 三二七

(E) 農會之機構



(F) 農會之事業

(甲) 農業之指導獎勵：

(1) 農業技術之向上。

- (2) 農業經營之改善
- (3) 農業生產之統制
- (4) 產生物之販賣統制

(乙) 農民福利之增進：

- (1) 生活改善
- (2) 販賣法改善
- (3) 負債整理及金融機關之整備
- (4) 農村之娛樂及保健衛生
- (5) 小作農之保護

(丙) 農業之研究及調查：

- (1) 農家經濟及農業經營調查
- (2) 生產費及各種負擔調查
- (3) 肥料飼料調查
- (4) 農家勞働調查
- (5) 農具發明調查

(丁) 農業紛爭之調停及裁判：

- (1) 調停委員會之設立
- (2) 土地利用組合之設立

(戊) 其他必要事項：

- (1) 農民思想之統制
- (2) 團體聯絡之統制
- (3) 經濟更生事業之樹立促進
- (4) 共進會品評會等開催
- (5) 功勞者之表彰

(四) 村農會(大河內村農會)

(A) 組織

(甲) 役員 會長一名 副會長一名，評議八名，總代二四名

(乙) 職員 幹事一名 技手一名，書記一名，

(B) 施設事業

(甲) 關於生產方面的事業：

(一) 關於耕種的事業

(1) 稻作增收研究田設置 (三年間繼續十五處)

(2) 苗代品評會的開催

(3) 稻化合理的栽培方法指導

(4) 改良麥作法之獎勵

(二) 改良品種之普及事業

(1) 水稻品種改良 (縣獎勵品種統一)

(2) 麥品種改良

(3) 優良蔬菜種子小學校及一般無價分布

(4) 米麥採種圃之設置

(三) 病虫害驅除事業 (農藥局設置)

(1) 螟虫採取或寄生蜂保護

(2) 稻變色莖刈取施行

(3) 野猪驅除獎勵 (獎勵金交付)

(4) 蜜柑蔬菜果實之病虫害驅除藥品之分配。

(四) 空地利用事業 果樹果園之造成

(五) 桑園改良事業

(1) 桑園之改植獎勵及桑園之改良

(2) 桑苗圃之經營 桑園之配合肥料

(3) 桑園間作採肥栽培獎勵

日本農事施設團體之概觀

(六) 畜産獎勵事業

(1) 畜牛肥商獎勵

(2) 各戶十羽養雞之獎勵

(3) 家畜保險全村加獎勵

(4) 仔牛生產獎勵種集牛之設置

(七) 關於副業之事業

(1) 製繩 (製繩器百十台，年產七，〇〇〇圓)

(2) 日用之業 漬獎勵及販賣幹旋

(3) 伊勢薯栽培之獎勵 筍之獎勵 (作付五町前)

(八) 關於春蠶事業

(1) 春蠶經營之改善實施

(2) 春蠶組合之統制

(3) 生繭販賣幹旋事業：

(乙) 關於經濟方面之事業

(一) 農產物之販賣幹旋

(1) 農產物加工品檢查場之設置

(2) 米麥，小麥菜種之共同販賣新道青物市場之設置

(於松阪市黑田町新道設置農會聯合青物市場一月間十五回隔日開設)

(二) 農業經營之改善

(1) 多角形農業經營

(a) 適當的副業研究

(b) 農業動帶之調查

(2) 消費經濟之合理化

(a) 自家用醬油之釀造

(b) 酒煙草之消費節約

日本農事施設團體之概觀

- (c) 物質之融通勞力之交換調節
- (3) 部落的共同作業實施
各種共同作業之獎勵
- (三) 肥料費之節減施設
 - (1) 自給肥料之獎勵
 - (2) 速成佳肥之獎勵實地指導
 - (3) 肥料試驗田之設置
 - (4) 各種配合肥料之調製指導
- (四) 各種產業團體之利用
 - (1) 產業組合之利用
 - (2) 農業倉庫之活用
 - (3) 農蠶實行組合之活用
 - (4) 副業組合之利用
- (丙) 關於教育方面之設施：
 - (一) 教育的方面
 - (1) 部落農談會之開催
 - (2) 小學校及實業補習學校之連絡
 - (3) 對於婦人的農業教育之振興
 - (4) 青年團之訓練
 - (5) 一般農家之啓發
 - (二) 精神的方面
 - (1) 國民精神之振興
 - (2) 遙拜所國旗揭揚臺之設置
 - (3) 信仰心之向上
 - (三) 社會的方面
 - (1) 農學組合社會部改善充實

- (2) 親和協調
- (3) 農業勞働賃金之統一查定
- (4) 自作農地創定維持
- (5) 農事揭示板之設置
- (6) 小作爭議之調定
- (7) 農業託兒所之設置
- (8) 平和之農村建設

由此觀之則日本的產業團體施設是如何之發達可知矣，尤以農會之事業，至繁且夥，故其農民受適當的指導得政府的援助，而營合理化之農業，由是則農村自可期於繁榮，農村繁榮，則其國不強者幾希。

(未完)

爲和平而戰爭的總是說要得到一個永久的和平，爲生存而犧牲性命的總是說要使子孫得到光榮的生存，由此看來：人類的本性，還是要希望和平，還是要希望生存的。我們固然不是和平論者，祇是反對戰爭而沒有達到和平的辦法，同時我們也不是戰爭論者，祇是以戰爭的手段可以得到真正的和平。

合作事業的精神

以文

一、合作是人類的天性

合作事業在剷除現社會的罪惡，改造現社會的經濟組織方面，其目的是和各種社會運動相同；所不同的是合作事業對於現社會罪惡之本質的認識與因之而來的所採用的方法。

簡單的說，合作事業決不是一種空想，而是切實可行的有效的方法。即就合作事業最初步的性質來說「合作」本來就是人類的天性。人類在原始的時候，對於自然的鬭爭是採取合作的方式，以後經濟發展的結果，使人類的關係複雜，而直接與間接之間，人類生活的憑依也全寄託於合作之上，人類社會文化的發展，基本條件之一是「社會分工」，但分工必須建築於「合作」之上，沒有合作，分工即是徒然。這不但人類是如此，就是許多低級的動物，也均有合作的的天性，如蜜蜂及螞蟻，便是其中最顯著的。

所以人類的天性本來具有合作的精神，不過因為後來利潤生產發生，引起一般野心家的利己慾念，以致人類合作的本性被蒙蔽，而祇見攘奪競爭的現象。在資本主義的社會中，只有競爭而沒有合作，那實是戕害人類的天性。

二、合作事業與利潤生產

合作運動者正確的認定，現社會的罪惡惟一的癥結是在於利潤生產，而各人追逐利潤的方法是「競爭」，所以合作運動者要剷除現社會的罪惡，必須先要剷除利潤制度，必先取消作為利潤之工具的競爭，祇有以合作代替競爭，人類的天性纔能

合作事業的精神

表現；也惟有以合作代替競爭，纔能剷除利潤制度。

各種社會主義均欲改善現社會組織，剷除社會的罪惡，但不顧到現社會主義罪惡之根源的利潤制度，更不顧到作為利潤制度之支柱的競爭。他們的目的大部不過是取消了原來的利潤制度，而代以新的利潤制度；反對原來的資本家的競爭，以合作社經營代利潤生產，因而根本的把現社會經濟組織改造，使現社會的秩序，建立於適合人類天性的和平樂易的基礎之上。

三、合作的原則

合作運動者改造現社會組織的方法，在表面上看來，並沒有各種社會主義似的激昂與慷慨，而不過依照現社會原有的組織，加以和平的逐漸的改造，以實現合作事業的最後目的。但是這種看上去雖似平淡無奇的方法，却是現社會罪惡的對症良藥。

合作事業並不像各種社會運動似的有許多繁瑣而無用的綱領；它的主要的原則約有三條。這三條原則便是承襲一八四四年英國羅虛戴爾公平先鋒社 (Kortale Equitable Pioneers' Society) 而來。他們那時的三條原則是：

一、合作社社員每人只有一投票權。

二、向合作社投資，假使是有利息的，而這種利息不得超過一定的百分率，這種百分率不得越過最低的通行利息。

三、假使因成本價格和售價的差數中，得到贏餘(即利潤)應以社員向社中購物的購買額作比例，分配給各社員。這種退

合作事業的精神

還給社員的錢，稱為儲蓄的發還，或稱紅利。所謂儲蓄發還或紅利者，乃係指營業開支，公債金，及其他用途全扣除後的餘款。所謂其他用途，係指為社員全體謀福利的事業而言。

以後合作運動者即以這三條原則為原則事業的金科玉律，而成為各團合作社的唯一信條。這三條原則雖似簡單，而其所含的意義是無窮盡的。

譬如第一條合作社社員的投票權，每人只有一票並不以股款的多少而定投票權的多少，按普通以利潤生產為目的商業組織，所有主權全為大股東所壟斷，因為投票權是隨股款多少而定的，以致產生了各種利己損人的罪惡。合作事業的第一原則，即在糾正這種弊病，而且一人一票，又是很適合於民主精神的。

合作事業的第二條，也是針對着利潤而言。在利潤生產中的商業組織中，股東愈大，利潤愈多，資本家投資的唯一目的，是在產生利潤。現在合作社把股本的利息限制到最低，其目的便在使合作社不致成為投資的場合，能避免普通商業組織的傾向。有許多合作社，甚且根本不給利息。

第三條是合作事業的根本精神所在，其目的便是根本打消利潤制度。普通商業組織所得的盈餘，均給當事的資本家所占；現在合作社的盈餘，一部份作為社的基金，以擴大社的事業，為人類謀福利；別一部份並不分配給股東，而是依照各人購買物品的多少，而分配給社員。

三、人人為我我為人人

合作事業的最大特徵是，合作並不是一個階級的運動，也不是以這一階級來攻擊那一階級。合作運動的主體，是消費者，而消費者是一切人，不論是資本家，商人，工人，自由職

業者，沒有一個不是消費者。

合作社是消費者自願的結合，毫無強迫的作用。誰要是瞭解競爭的罪惡，知道和別人合作比較競爭可得到好的成績，或是在合作社裏，可以得到所需要的較佳物品，他就加入合作社。在合作社成立的初步，每個社員的加入，都是為了本身的利益，可說合作社是為個人謀福利的機關。但是合作社和別的為個人謀福利的機關不同，它並不限制任何人的加入，祇要他瞭解合作利益，即可入社。社務發達起來後，合作社又需經營許多教育的，生產的，利用的各種事業，以為大家服務。是以誰加入了合作社，使社務發達，不但是在為個人謀利益，而實也在為大家謀利益。因之合作事業不但沒有了自己而排斥別人的合作，實具有——人人為我，我為人的精神。

合作社目的固然是剷除現社會的罪惡，改進現社會的經濟組織，但合作社並不要立刻把現社會制度推動，原有經濟革命與政治革命不同，絕對不能應用那種暴烈的革命方式，而且經濟革命成功政治也就隨之而革新。故合作運動有人或稱之為和平的經濟革命運動。合作運動者明瞭現在所通行商業組織及方法，是人類積許多時候的經驗所得的成績，不是一時所能廢除，而也不需要把它根本廢除，只要把其中的毒素——利潤生產——消滅，即可面目一新，而為別一種作用的制度。所以合作社經營的方法可說完全依照原來的商業經營方法，不過把其中罪惡之源的利潤制度抽出，而代以消費者儲蓄發還制度。在合作社經營過程中，並不需要攻擊任何人，也不和別人衝突，不過和平地逐漸把合作的勢力擴大，以至於利潤制度的自然消滅。

談話



新民合作社社員應有的認識與態度

烏智

吾人對於任何事業，當未作之前，就應對某種事業有一個澈底之認識，由牠的正面反面，反覆的推敲，先獲得精確的認識與觀察，庶幾可使某種事業達於登峯造極的理想限度，對於某種事業不認識而為，是盲動是妄為，終難逃盲人騎馬夜半深池的笑話，實難有期事業成功的實現，說到態度，更是一個值得討論的問題，態度是吾人對事物，應具的生理與心理的表徵，這種解釋看來似乎玄妙，但就日常生活而舉一例，也就不難了然了，譬如我們每逢見到長官或父母時，我們的舉止馬上會穩重，語言會謙和，精神會鎮靜等，括而言之，這就是對長官或父母的態度，我們遇到朋友時，會親肅，溫柔，誠篤，敬愛等心理與行為發生，這就是對於朋友的態度，對於某種事業，亦一樣需要某種態度之林立，張冠李戴，是在在不可的，我們為了社會的秩序，為了人類的幸福，為了完成本身的使命，為了達到事業的成功，我們要慎重「認識」的過程，要確定所持適當態度，這是對人治事要訣，千萬不能忽視的。

新民合作社社員，欲想完成經濟復興的大業，實現東亞經濟協同體制的根本精神，也一樣非對新民合作事業有澈底的認識，對新民合作事業確定適當的態度，不足以完成此種偉大的

新民合作社社員應有的認識與態度

使命，祇是皮毛的一知半解，合作事業決不會有光輝燦爛的進展與期待，這是至明且淺的事實，新民合作社社員共鑒之！

一、新民合作社社員應有的認識

我們是新民合作社社員，大概我們都知道；可是我們應有的認識是什麼？這個問題我們需要平心靜氣的想一想，我們既承認自己是新民合作社的社員，那麼我們第一需要認識我們是怎樣的一個社員，我們的信仰應該是什麼？我們並且應該具備怎樣的思想？第二需要認識新民合作事業是一件什麼事業？新民合作事業與自身的關係，新民合作事業與國家社會的關係，如此步步分析，得到正確而透澈的認識之後，已莫完成我們新民合作社社員的初步任務了。

A 新民合作社社員對自己應有的認識。

我們的合作社，規定為新民合作社，究竟為什麼在合作社上面添上「新民」兩個字？這裡具有很深的意義，並不是無緣的讓人多費幾筆墨，需要我們來進一步的探討和研究，現在的合作社與過去的合作社不同了，所以特在合作上面，加上了「新民」兩個字，表示現在的合作社，是由「新民」而組織的合作社，顯然過去的合作社是完全由「舊」民而組織的合作社了，何以呢

？過去的合作社社員，大多是不了解合作事業究為何物，甚或有，亦不過以合作社為借錢放賬的商業機關，合作社的成立動機也為借錢方便而發起組織，此為過去合作社社員對於合作事業之錯誤概念，是謂之「舊」民合作社理由之一，過去的合作社是以三民主義的經濟觀與社會觀而出發的，多有違反自然法則的演進處，而蔑視中國社會背景，偏重於西洋合作運動的氣運，此為過去合作理論錯誤的實行，是謂「舊」民合作社理由之二，過去的合作社，因缺乏充分的監督與指導，祇造成了有名無實的社團法人，所以量的方面，雖然有着顯著的數目，質的方面對於經濟復興運動上，並沒有顯示了它具有的經濟價值，反而造成了社會債權與債務者的對壘現象，使商業資本，直接把握了人民的經濟命脈，此為過去對合作事業執行之不當，是謂「舊」民合作社理由之三，由商業資本侵入農村後，一般富農與小地主，見到農業投資之無力可圖，於是反而農村經濟逃避農村集中都市，使農村經濟益趨枯竭，此為過去合作給予農村的經濟影響。是謂「舊」民合作社理由之四。現在新中國肇興了，一切的一切都在新民主主義的領導下而活動了，合作運動，也自然受着新民主主義的哺育，由舊的形態下，而步入新的階段。合作社也自然由於時代的推移，從舊殼而蛻化為新態度了。新民主主義的合作社，是為自助互助自力更生的信念下，發起組織的，是以社員自力的經濟活動為重心。而以借教為不得已的經濟行為。此為新民合作社與舊民合作社不同之一。新民合作是根據自然法則的演進，一本新民主主義的經濟觀與社會觀而出發。不在於完成資本主辦的經濟，亦不在於完成社會主義的經濟，而是在於藉合作之制度，促其生產分配之平衡，這到自給自足的東亞社會經濟形態，此為新民合作社與舊民合作社不同之二。

新民合作社是特別注重監督與指導，尤其合作中央會的成立，足以完成全國合作行政的統一。並且取質量兼重主義，以實現合作運動，在經濟復興運動上的特殊經濟效能。此為新民合作社與舊民合作社不同之三。新民合作社是利用都市的游資金融助農村經濟之不足。而共同施行開發農業之國策。一面要排除高利貸的商業資本的侵入農村，利用開源節流的經濟方策，以完成預期的農村經濟之繁榮。此為新民合作社與舊民合作社不同之四。在這個舊民合作社轉變為新民合作社的過程裏，吾輩新民合作社社員必需認識，我們自力已隨着社的轉變，由舊民的枷鎖裏逃脫了出來，步上了新民生活的途徑。因為時代的演進，因為生活的變遷，吾輩新民合作社社員的思想與信仰，亦須由舊信仰舊思想的牢籠裡，解放出來，因為舊的一切的一切，不能適應這神聖而偉大的時代了。吾輩新民社員，要認識清楚，這是歷史的自然進化，非人力所能任意左右的，所以我們應迅速的培養起適應時代的新民思想。共同完成這可歌可羅的興亞大業，可是新民思想又究竟為何物，新民思想，就是二千年來，一襲不變的孔孟大道。自從民國以來，綱常論理的破壞，忠孝節義的失墜，才造成了今日不幸的中國。祇要請教一下德高望重的名宿遺老，自然有深一層的覺悟與認識。我們要救國，不是反日聯共，不是焦土抗戰，而是要奠定黃族一家的新民思想。先從格物致知誠意正心修身而作起，將自己琢成一個理想的新民，再本着齊家治國平天下的宏志，為東亞為世界，謀取人類永久的和平與幸福。這決不是高調，更不是次播，祇待於我們新民合作社社員一致的努力。我們的頭上冠以「新民」兩字，也正是確定了我們的身份與思想，使我們不得不本定這種意義，為自身幸福為人類幸福而努力！

B 新民合作社社員對於我們的工作應有的認識。

我們的工作是什麼？誰都知道，自然是推進合作無疑了。應再進一步討論合作又是什麼？這樣才會對於我們的工作，獲得澈底的認識。合作簡單的解釋，就是互相幫忙，自助互助的意思。在經濟學上，它是一種制度，尤其在經濟復興運動上，有着獨具的價值與效能，在一個弱國的經濟建設上，蘊藏着高深而奧妙的經濟作用，當自給自足的經濟時代，人民生產自己需要的生產品，沒有過剩的現象，也沒有販賣的行為。祇有以物易物的簡單交易。生產以後，留於自用的多。所以人與人的經濟關係，自然是簡單的。自從工業革命，資本主義的浪潮湧起之後，先把西洋自給自足的經濟破壞，繼而由鴉片戰爭，中國門戶開放，也完全由於資本主義的商品經濟的襲擊，將我國自給自足的經濟破壞了。於是人民須將自己的生產品，賣掉一部，同時一部之日用品，又須購自交易市場。其間倒成了商人榨取的良好機會，在社會經濟發展落後的地方，人民所受的社會經濟組織的痛苦愈深，所以對新經濟生活的慾望，自然愈感需要。合作制度，就在這新經濟生活的需要下，應運而生了。

合作制度的終極目的，在於剷除現社會的經濟罪惡，而完成改造現社會的經濟組織的任務。在資本主義的社會裡，是為追求利潤而生產；追求利潤的方法，又在於競爭與剝削，所以要剷除現社會的經濟罪惡時，應以合作代替競爭。搗壞利潤制度。用和平的手段，對現社會的經濟組織，加以漸進的改造。以實現新民主主義的社會經濟形態，所謂新民主主義的社會形態，就是完成男耕女織，生產分配平衡的社會經濟組織。由這裡我們即可發現，合作制度是在於使我們每個新民合作社社員，能享受對新主義的經濟生活為終極目的。這是合作事業，對於我

新民合作社社員應有的認識與態度

們每個新民合作社社員自身的關係。同時它具有完成俄中國濟復興的使命，使中國走向新民主主義經濟的穩定社會，以奠定在亞經濟協同體制的基礎，促進興亞運動迅速對於理想的康莊。這是我們的工作與國家社會的關係，我們的對於我們工作透澈那麼我們的事業，自然潛伏下了後日成功的不少的認識少因素二、新民合作社社員應有的態度。

態度是應人接物的先決問題，沒有適當態度，時時會陷於失敗的危險，這是一般的原則，不可稍變的自然規範。對於我們的本身對於我們的團體，對於我們的事業，時時刻刻應對態度加以自檢。良好而正當的態度，使其永久保持實踐，對於不當的態度，須要加以修養與鍛鍊。促其心理與生理的現合一，訓練成對某種事業的正常態度，如是方不會虛耗我們的精力；以至於影響我們的合作事業，遭受到不幸的厄運。

A 良好態度的基本訓練

吾輩社員，欲想對於我們的事業，對於我們的團體，施用適宜的態度，裕如的應付時。非得對於合作知識與德行，充分的修養訓練不可。這是吾人處世的兩種基本元素，這兩種元素，發揮到適當限度時，適合的態度，自無形中相輔而生，所以在欲獲得合宜的態度，必須對合作知識與德行，加以修養與訓練，假設我們能閉門不出的過日子，自然態度不需要，更進而智同合作知識與德行，也不足為吾人所重視。可是在這科學進步一日千里的時代，需要分工合作的複雜社會之下，又誰能營這種閉門自給的生活；過着世外桃源的日子呢？這樣絕對不能生存，更不能永遠生存，我們為了永久生存的話，應先從自己智德訓練做起，何況我們的事業本身，就是合作，更不能脫離智德修養訓練了。

1、合作知識技能的修養。

吾人處理任憑什麼事，無不靠知識和技能；知識不足時，做事會感促促不安的，並且應付事情時，會發生困難，使自己覺得苦痛，對事業的適當態度，自然不會產生，使事業定要類於失敗的境地，所以吾輩社員要想完成我們的事業，合作知識與技能的修養問題，是一個最嚴重的先決問題。

合作知識與技能的修養，可分兩層而言：第一是普通的合作知識與技能的修養訓練，第二是高深的合作知識與技能的訓練，普通的合作知識與技能，其範圍自然很廣，吾輩社員難於沒有半點遺漏；不過也祇要我們處處留心，件件在意，也不是絕對困難的事，對於普通的合作知識與技能，有人是瞧不起的。以為要學。就得學高深的，認為浮淺的不學自會；殊不知高深的合作知識與技能，也是建築在普通的合作知識技能的基礎上的，實際上普通的倒是很要緊呢！普通的合作知識研究：可以由淺入深，由近及遠，由已知到未知，由易到難，即是決定了我們的事業部門時，再一樣一樣的去求高深的研究。

舉例來說，譬如我們要辦消費合作，就得要特別研究關於消費合作的知識與技能，如羅虛戴爾消費合作的原則，英國消費合作之發展概況，消費合作的組織，消費合作之經營，消費合作之會計制度等，對於這些知識，就得由普通的合作知識基礎上，一一的研究到高深部分。

高深的合作知識與技能，是對於合作事業的發展，進步，改革上的極大幫助，普通的合作知識與技能只够保持合作現狀，使它維持着不致退步，至於發展的希望，是微乎其微的。要謀合作事業的發展創造，吾輩非具有高深的合作知識技能不可，照治家來說，前者是守業，後者是創業。究竟誰不希望營

着富裕的新民經濟生活，誰不希望合作事業的進展，那麼對於高深的合作知識與技能的條件，就得具備，否則合作事業，便會進步慢，或竟不會進步。這原因是由於合作知識程度的低淺所限，想不到如何發展合作事業的方法上去，即或想到了，又為合作技能所限，沒有本領去做，所以吾人為謀合作事業進步起見，得於普通合作知識的基礎上，更去求高深的合作知識與技能。

2、德行的修養。

德行是處理我們工作的最要條件，它可以使吾輩社員平穩的向前，不致給人卑視與不尊，德行是人類生存在世界上的一種平段，不莫是一種不要的修養，有德行的人，別人會信任，即或我們的合作知識與技能略有缺欠時，同社社員也一定會原諒，不過德行是一個抽象名詞，怎樣才是有德行，怎樣才是無德行，並沒有顯明的具體的界限，又無一定的尺度，不過當的相標準還是有的，現在略舉數端於後，以備新民社員的參考：

甲、勤勞——勤勞是勤謹勞苦，肯努力做事的意思，凡是勤勞的人，事業不會荒廢，得益至鉅，懈怠的人，往往好好的事情，會給弄壞，莫說希望他促進事業的進展了。「業精於勤荒於嬉」這句格言，是有很大意義的，從事於合作事業的人們，應該牢牢记住，要遵守着「今日的事今日做」的信條，對於合作事業要勤勞負責，不畏難，不偷懶，腳踏實地的做去，我們的事業不會不成功。

乙、忠誠——包含着兩個意思：其一是對己的。其二是對人的，對人不忠實這是最可能的普通現象。對自己不忠實的說法，好像是鬼話，其實，這也不是不可能發生的。假使吾輩社員，不忠於我們的合作事業，也正是對自己的不忠實。行為放

浪的社員，意志薄弱的社員，虛僞的社員，朝三暮四的社員，不都是不忠於自己的例證嗎？不忠於己和不忠於人是同等的利害，吾輩新民社員共勉之！

丙、謙和——謙是謙卑謙恭，和是和睦溫和，這兩種德行，是同樣為吾輩社員所不可缺的。我們普通的毛病，是高傲驕矜，實際上，學問與技能是非常差池的，這樣子，當然容易使人瞧不起。即使是稍有合作知識和技能，因為態度傲慢，也會令一般社員所厭。我們不管是富是窮，是有能無能，祇要我對人謙和，不會不受一般社員的歡迎，謙和對於我們自己是有益而無害的。一個和顏悅色，謙恭讓人的社員，容易使同社社員接近你，敬重你，愛護你，甚或服從你了。

丁、信實——信實與忠誠的意思不同，信實是社員相互關係中的維繫者，尤其在我們的經濟活動上，它具有重大的作用。實的人，自然會得到別人的相信，這就所謂信用了。不信實的信人，沒人信服他，也可說是沒有信用。沒有信用的社員，在合作中是很難立足的。如我們對社中一筆借款，能夠照期歸還，自然是有信用。否則，失却信用時，試問以後向社中借款，是怎樣的一個借法？所以在合作事業上，信用負有最大的意義。一切個人在社的經濟活動，完全以信用做擔保，吾輩社員須要特別注意！

戊、毅力——毅力是事業發展與成功的要素。就如我們對於我們的合作事業，沒有毅力，不能持久，結果是不會成就的，只有枉費心血而已。我們要作就作，決不悠疑。根據既定計劃，貫徹到底，不過到目的時決不停止。我們要知道，毅力在我們的合作工作上，所表現的功効也是很大的。

己、敬業——敬業便是敬重自己的事業，我們對於我們的事

新民合作社社員應有的認識與態度

業敬重，做起來就會努力，而不馬虎。假設對於我們的事業不來看重，那末就要發生苟且觀望的態度。反而不如不入社來的妥當。我們既要辦理合作事業，就須敬重合作事業。孔子有言：「居處恭，執事敬，與人忠，雖之夷狄不可廢也，」也是教人敬業的意思。

以上關於德行的修養，是僅就臨時想到的，略舉數端，俾資吾輩新民社員的參考，還有好多好多所臨時未能想到的，望同仁在日常生活中，要繼續的留意和發現，以補個人所想之不足。

B 新民合作社模範社員的態度

1、對於合作社職員的態度

一個模範社員，有着充分的合作知識，良好的德行修養的，他由這兩點的成就，產生了對於職員的適當態度，他不因自身合作知識技能的高超，而蔑視在社職員，他不憑自身德行的正大，而毀謗在社職員，他知道蔑視職員的傲慢態度，會影響整個合作事業的前進，他更明瞭從旁毀謗，會使在職員灰心而事輟，他諒解職員經營社務的一片苦心，體帖職員矢志從公的一番熱語。他激勵職員愈趨奮發，安慰職員加倍努力，利用本身具有的合作知識與技能，輔導社務前進，依據本身清高的德行，監督職員社務的處理，他被選為職員時，尤其廉潔奉公，不濫權依勢，亦不偽公濟私。他施用人格感化的微妙手段，想造成一個光明無瑕的經濟組合。他無論對誰，都有着安慰體帖，恭敬，協助，信仰，服從監督，指導的良好態度，這真够一個標準模範社員的資格。

2、五、新民合作社模範社員對於議決案的態度

合作社議決案，無論對人的抑或對事的，可說完全為社員

共同意識正當的綜合，模範社員是本不唐塞不敷衍，大公無私的態度，去履行與實踐，普通一般社員，向來是偏重於主觀的，往往因個人在社中意見的失敗，於是對大眾議決案就懷了拒絕接受與履行的錯誤心理，把問題轉移到感情方面去，模範社員絕對以大家的意見為意見，把觀點的中心，已集中在全體的事業上，並不去計較個人主觀意見的成功與失敗，這種為事無我的態度，確實值得我們為法的！

3、新民合作社模範社員對於合作社法的態度

模範社員，對於社法的認識是這樣，合作社法是經濟組織下，共同活動的範疇，他明白社法與國法法性質無異，在消極方面，是限制了每個社員的錯誤活動，積極方面，却暗視了整個工作的活動朝向，作了共同活動的準繩，所以模範社員，向以合作社法為維繫組合秩序，確定組合工作朝向的不二

消費合作的意義目的及其組織

人類自有生以來，莫不有慾望，尤其是最低限度的生存的慾望。如衣，食，住三者。無衣不能禦寒，無食則根本不能生存，無住處不足以避風雨。但要滿足他們的慾望，便非得有消費不可。所以消費是人類一日不能離的。而人們之終日東奔西走，也不過是為要解決這消費問題而已。換一句話說，便是要滿足他們的慾望。至少也要滿足其衣食住三件。但是在現在的經濟制度的社會之下，是否人人全都能夠滿足他們的慾望呢？當然不能。因社會上有資本家及勞動者之分。資本家終日不用勞動，而却享受着優美的生活。但勞動者終日胼手胝足的勞苦工作：想得一溫飽，不過是滿足其最低的慾望。尚不可得。

南針，遇到社法與事實相為抵觸時，他並不因此而違反社法，他是依據正當手續提出社員大會而加以合宜的修改，然後繼續循法而行，這位模範社員對社法的高超態度，也足以為吾人所稱贊。

新民合作社的社員們！應當認識，我們已是新民合作社的新民社員了，我們的思想與行動，應該快快的時代新民化，我們更要認識，我們的工作是新民主主義的社會經濟建設工作，它對於中國的生存，對於東亞經濟的復興，有着獨具的時代使命與經濟價值，對於我們的工作獲得澈底的理解與認識之後，就應當進而修養訓練我們自身的態度了，合作知識要力求精深，德行要力趨清高，促成個人正確的合作態度；我們一致擔當東亞經濟建設的工作，為東亞民族造一線曙光，俾資興亞大起業，早日告成。

(完)

清光

在這種情形之下，一方面固然是由於資本家的剝削。但最感痛苦而及最重要的，則莫過於消費物品，被中間商人的剝削。增加生活的負擔，譬如食米，通常市價若干，他有時商人欲壟斷市價面；暗中囤積起來，一方高抬價格出售，這一來消費者，便要多出代價，無端受其損害，這是一點。在現在的情形之下，一種物品，由生產者的手中賣出，多者要經過六七重中間人的手；少者也要三四重，方能達到消費者手中。而所經過的中間人，無一不是出於營利主義者；而每經一中間人，都要加上一重經手的利益。所以一件物品，從生產者達道消費者的手中時，其價錢之高，不知已超過原價若干倍了。如果若是普通

的物品，還可以想法節儉消費，但是衣食住三方面的物品，是無法可以節約不用的。在富人方面，尙可以擔負裕如；若在勞動者方面，經過這樣多剝削，簡直無法維持他們的日常生活。

這是第二點。照普通商店的方法，總是躉賤而零售貴，所以經濟力薄弱的人，便越受商店的盤剝，其他如以劣貨充當佳品，以短缺的尺秤，混稱全足等，種種的弊病。屢層剝削。真有不勝數之概；雖然消費者，明明知道這種弊病，但因一個人的力量薄弱，總沒有法子可想。若自己去製造，因為消費力薄弱，每件的成本，反而過大；要是大量的生產，但因自己的經濟力量不可能；若要直接向生產者購買，也因消費太少，運費過重，反而花大價錢。所以唯一的方法，便是只有大家聯合起來，經濟富足了，可以大量生產，消費量增多，不致有生產過剩之苦；而每件的成本，因為生產增多了，所以便比例中減少；就是向生產者直接去購買，因為買來的是整批，所以每件價錢，因而也低，而運費可極合算。這種聯合的辦法，就是消費合作。所以從上面看來，我們便可以懂得消費合作的意義及目的是：一消費者，為解救自身的痛苦；大家團結起來，形成一種自治制度，以大家的經濟力，以求得價廉物美的消費品，而免除中間商人的剝削。」至於求得價廉物美的方法，或是自己生產，或是直接向生產者去購買。合作始祖渥文（Owen）曾

如何補救農村與增加生產效率

「國以民為本，民以食為天」，由這兩句話看來，可以證明食的問題，自古時已佔在重要地位，況且標着以農立國的古老華夏，實際上關於農村的設施，仍在幼稚與薄弱時代，因為

如何補救農村與增加生產效率

說過：「你們應當自己作自己的商人，自己作自己的製造者。方能供給自己品質最良，價格最廉的物品。」可謂不移之論。

有人說：「消費合作的目的，是生產。蓋欲滿足吾人之慾望，非生產不為功。」其實，生產不能說是消費合作的目的；只能說是達到目的後的一種方法。因為人類的慾望，極為複雜，所消費的物品，極其繁多，無論有如何大的資本，也不能一一自己去生產。就事實而論，消費合作無論如何發達，也不能一一去自己生產。不過所希望的是能夠用自己的生產方法，以達到價廉物的消費品。起初由零售起，然後再進而自己經營批發，再進而達到自己生產的地步。又有人說：「消費合作的目的，僅在必須品的購買」。這也不然，直接購買，不過是達到目的的初步辦法。因為消費品，不能夠一一自己去生產。或是一時間能力不及，暫時不能生產，纔用這種直接零售給社員的方法。自己生產所去掉的機關，是由生產者起，到零售商店止。直接向生產者購買，所去掉的剝削機關，是從批發者，到零售店止。因直向生產者去購買，零售與社員，是消費合作的最初步，而又是最容易的辦法。所以現在一般的消費合作社，全都是採用這種方法。然後由零售而批發，由批發而生產。這纔是消費合作。達到目的發展上的當然途徑。（未完）

恆 齋

農業的不振興，食的問題，也連帶着發生影響，那麼農村種種的改善興革，是不可少的程序，現在我國農村，已經往破產的路上走去，假若再不設法救濟，恐怕將來更難收拾，現在把補

如何補救農村與增加生產效率

救方法最重要的幾條，簡單的寫在下面：

(一) 農具的改良 我國農村所用的工具，仍是沿用歷代相傳極笨重的鋤犁等物，始終未能脫離原始形狀，對於生產方面，大有妨礙，像現在他們實用的鋤頭，每人用盡氣力，每日不過鋤二三畝地，割麥所用的鐮刀，每人費一天的工夫，最多能割五六畝之譜，由此看來，我國舊有的農具，一方面耗費人工，一方面收穫太少，所費勞力既多，但所得效率甚微，乃成了反正比例，我們要想免去這種弊端，必須要改良農具，用現有的新式機械，來替代那極笨重的舊式農具，使用新式的農具與機械，他的好處甚多，在生產上說，可以增加兩三倍，而在費用上與人工上說，可以省去十倍百倍呢，並且遇到什麼雜耕的田地，它也能照舊使用，一座高山，它能變成平妥的田疇，一片水窪，也能被它變成良好的土壤，古人曾說過：『工欲善其事，必先利其器』，做工既然如此，耕地也是這箇意思，所以改良農具是極重要的主素。

(二) 種子的選擇 吾國農民對於種子的選擇，大多不甚注意，最近幾年以來，雖有領導者提倡改善，但多數的農民，仍然漠不關心，還是默守舊法，不求改良之道，豈知種子的不善，是以影響農村生產效率，雖然有的曉得某種特性的土壤，可種某種特別的穀類，可是他們知道的還是太少，腦筋過於簡單，所以沒有多大的用處，例如一塊豐腴的良田，種植極劣的種子，等到收穫時也絕不會好的，因為根本不善，那能有好的結果呢？所以必須先要選擇佳種，選成種子之後，再試驗田地的土質，然後施行配合，如此農品的產量可以增加，物質的進步，一定有良好的成績給我們。

(三) 災害的處置 農村最可怕的災患問題有兩種，一是

水災一是旱災，我國農民對於災患的來臨，簡直是聽其自然，毫無預防與處置的方法，水災來了，便束手無策，眼看着良田佳壤，被水浸淹或沖毀，旱災來了，他們就會祈神，禱告上帝替他們想辦法，不是燒香就是念佛，係這種愚魯的舉動，真是無補於事實，他們絕想不到水多了，可以用機械把它吸走，或是輸導到河裏，或是挹注到湖裏，旱災的處置，可用機械提取河湖裏的水，來灌溉田地，然沒再用治標治本的方策，來調節得適宜，那還有什麼災患可怕呢？但是在水旱災之外，其中害的問題也有兩種，一是植物的害，一是動物的害植物的害有野草野草等，它能吸收田中的肥料，妨礙稻的生長，我們應當用科學方法，把它剷除，動物的害，有蝗蟲毛蟲等，這種動物的害處，比較更大，它能侵食五穀的葉與實，我們更應該極早的捕殺，因為雖然費了些金錢，可是捕殺完了，每年穀類的產量，便有很驚人的數目給我們，所以農村方面，對於災害問題是應該深切的注意！

(四) 荒地的開墾 吾國荒地，大約在世界上可以佔在第一，因為土地廣大，所以荒蕪的也太多了，人民的力量薄弱，政府再無暇顧及，好好的良田美壤任其廢置，直接對於農村生產大受影響，實在是很可惜的，現在我們要想增加生產，開墾荒地是不可少的一件事，但是究竟如何開墾呢？我想最好是由政府先公佈了荒地的數目，和荒地所在地點，然後再宣佈可以任人開墾，再實行獎勵與贊助，並且借給她們錢財，使人都曉得開墾的步驟，這樣墾荒的人既多，荒地自然漫漫的減少，生產的效率，也就有相當的成績了。

(五) 肥料的配合 我國農村所用的肥料，多數是人和畜類的排泄物，或是腐壞的植物，化學家曾經試驗過，這種肥料裏

包含着許多無用的雜質，這些雜質，不但對於穀類有妨害，並且還能把一塊佳壤變成另種特性，以後再種旁的穀類，便不能生長了，我們知道這種害處，所以農田裏須要多量能促進土質固結的肥料，讓他發生適中的作用，免得影響農作物的滋生，然後仿效用科學方法製成的肥料，成本既輕微，收穫的效果又大，穀類吸收這種肥料，即刻便會生長出極茂盛肥美的品質，那麼肥料的配合，也是農村的要素。

(六) 經濟的開源 經濟是一切事業總匯，這是儘人皆知的，所以一切的力量，假如缺少了它，什麼問題全難解決，任你再有計劃再有組織，也決不會成功的，我國農村生產日見疲憊的原因雖然很多，生產資金的缺乏，也是其中主素之一，原來生產的要素，不外土地勞力和資金三種，這三種是不可缺一的，不過因為幾年來，地主的操縱，與田地出產的不景氣，竟致我國農村造成破產狀態，現在要想補救這種癥結，必須供給他們經濟，像現在的河北省銀行，給予農村的低利貸，實在是農民的福音，便窮困的農村，得到金融的調劑，直接又有了資金運用的機會，農民經濟能夠有了着落，農村的一切困難，自然迎刃而解，如此農民便可以安生樂業，破產當然可以避免了。

綜合起來以上幾節，全是補救農村的辦法，和生產效率的增加，如果全國農民能够依照所讀的去施行，沒有幾年光景，一定能使農業達到最優點，最發展的地步，大家曷妨聯合起來，試一試呢！

發開產業，以安民生

如何補救農村與增加生產效率

人工呼吸法

當人氣息全絕，以法復其呼吸，即人工呼吸，其法有二：

(一) 先使患者仰臥，稍置其頭及胸部於高處，開口出舌，將舌周圍纏以細布而緊結之，防其退縮及口之收閉，救護者跪於其頭之兩旁，以兩手握患者之兩肘，上提過頭，俾空氣流入肺臟約提二秒鐘之久放下其臂，緊壓其胸腋間，亦約二秒鐘之久，(此際另用一人，以兩手掌壓於胸部及心窩更妙)如此往復行之，至患者自能呼吸為止。

(二) 舉起患者手臂過頭，或反屈其臂置於背下，開口出舌，(如第一法)救護者跪騎患者之腹上，以兩手掌平置胸前，再以兩拇指壓住心窩，使肺中空氣流出約二秒時，然後放手，令空氣借胸膈自然之張翕流入肺中，亦約二秒之久，如此往復壓放，亦至患者自能呼吸為止。

合作先生傳

合作先生傳

毓森設計並說明
碩北製圖

合作先生大功告成！

合作先生在這穩固基礎立定之後，一切工作進行非常順利，終以堅忍不拔



的精神，度過層層的難關，而達到最後的成功。

功的地步，這是何等可賀的事！

(57) 合作先生在各地鄉村裏舉辦多數的新

民學校以發展農村教育，使農民都能

開通知識，這是復興農村的第二步。

(58) 合作先生其次又在各村成立了各種合

作社，完全是一手造成，以發展農村



合作先生的功績！



的經濟，使農民的日常生活，都是這充裕的。

(59) 各處農村在合作先生指導之下，都得到

五穀豐登萬民歡躍的新氣象，合作先生也異常的高興！

(60) 合作先生經了這一年多的努力，居然把將要破產的農村一一的都振興起來，這都是合作先生的苦幹精神和犧牲精神的結果。現在撫今追昔，他自己



種種物質上的享受雖然損失，但事業上的成功是非常偉大的，所以精神上非常愉快！到此合作先生真是歡喜無極了！

(完)

近幾年來的農村經濟狀況及其解救辦法

傅

一、前言：中國是農業國家，農村不但人口佔全民的百分之八十以上，也是國家經濟命脈的所在，我們不要蔑視窮鄉僻陋的農村，笑農民們的胼手胝足的姿氣，假使沒有了它，都市的繁榮，就會立刻消滅，不要再說都市離開了農村可以獨立的夢話，拿一句「鄉間不種田，城裏斷火煙」的俗語，就足見農村與城市的關係了。再具體點說，農村的土地勞力和原料的生產，工業品的消費，以及整個國家經濟活動，社會生產關係的種種，那一樣會是不以村經濟為基礎，所以農村經濟的重要，真是不言而喻了。

二、近幾年來農村經濟的轉變：事變以前，在中國官私各方面，都注意到農村經濟的問題，用盡各種方法政策，對農村經濟復興上，作一番苦命的試驗與研究，的確有的從摸索當中，得到一點點的代價，像是走近「農村復興」之路了，比如像下列幾種：

(1) 用賑務的方式——把賑款借給農民組織的互助社，作為被災地方的農民恢復耕種能力的用途，這就是華洋義賑會二十一年在江西安徽等省和二十二年冬天在河北辦理農賑的辦法，他們的目的是要從災難中引起農民自己能够恢復生產的能力，把向來慈善性的放賑辦法，變成了有經濟性的放款辦法，亂是建築農村經濟基礎的一種辦法。

(2) 金融界向農村的投資——各大都市的銀行，很多已經試辦直接向農村合作社農民放款，這種作法，雖然是為着自

近幾年來的農村經濟狀況及其解救辦法

身的發展，讓在都市無用的遊資到農村找個資本的出口，然而直接幫忙了農村經濟的地方，也是一件值得稱讚的事實，譬如在當時農村經濟極形困難之下，銀行給予一部資金的協助，當然時期很短，不足以充土地購買或擴大再生產之用，但亂很够救濟燃眉之急了，至於銀行向農村投資，辦理農村貸款，提倡農村手工業等等，也不過剛剛開始向前邁步罷了。

(3) 由組織合作社而收入增加——像普通中小農家組織合作社，有資金協助機關的輔導，一切有關農事生產方面的需要，都可以照章借款，又如春耕時期的春耕貸款，生產貸款，施肥時期的青苗貸款（上述三種貸款包括牲畜種籽肥料的購買，生產工具的添置等等），一俟農產收割之後，還可以預支代價，委託合作社辦理農產品共同運銷，到達市場之後，靜待善價而沽，或直接和一般工廠公司接頭，免去許多中間人的剝削，自然售價提高，農家收入也就為之增大了，舉如河北省近幾年來的棉花，花生小麥以及農家別業中髮網，銅絲羅底等類的東西，憑着合作的力量，很獲得一點較好的收入，來維持他們的生活。

尤其最近三五年來的農村合作社的組織已經普遍了各地，因為合作社提倡低利放款來打倒高利貸的緣故，真的高利貸者在農村間的勢力軟化了，如在高利貸最凶的時節，貧苦的農民，為了需款至急，只得自投網羅笑顏承借了，普通的三分，五分甚至真有年利「一角八分」的，後來合作社出現了，實行

近幾年來的農村經濟狀況及其解救辦法

八厘，一分的低利貸，於是影響所及，高利貸者，也就無法施其技倆了，慢慢的減低到二分，一分半的利率，這樣說來，農村金融界，在事變前，不是很有小小的活潑與進步了嗎？

三，目前的農村經濟狀態：說來中國國家之亂，不自今日始了，然而前幾年的戰亂，僅僅影響到交通與都會，商業與金融，尚有農村為之保存元氣，比至近年以來，就不同了，戰區擴大，戰期持久，漸漸吞沒了各地的農村，論農村間舊有的經濟力量，已經是沒有法子維持，無論貧富，只有過一天算一天的混下去，處於人心惶惶之下，任何事業都無心舉辦了，這樣一來，無產業的，固然是連飯都混不到口裏，就是稍有點資產的，一遇不幸發生，不要講盡藏全空，室如懸磬，甚至連性命都不知幾時被斷送了呢？就是不受波及，也同樣逃不出苛斂重徵之苦，談到農家負擔，動輒超過生產能力以上，於是人民所恃以為生活，全國經濟所恃以為基礎的農業，算是根本破產，又安怪轉死溝壑與散走四方，挺而走險，成為普遍的現象，我們攷察目前農村經濟內部的實況，祇要拿幾樁顯著的事實作個比較，便足以表現出農村經濟崩潰的程度了。

(1) 農家收入與支出——在 時農家生活的極度困苦，已是盡人皆知的事實，像陳達教授的調查，一在北京附近可為華北情形的代表；一在安徽，可為華中一帶的代表，據他調查結果，北京附近的鄉村，農家每年平均的開支，食料費為八十四元，衣費為四〇元，住費為六元，雜項費用為五元，共計一三五元，工作所得為九三·二二元，不敷之數達四一·八八元；安徽鄉村農家每年的平均開支，食料費為一百零六元六角，衣費為四十元，住費為五元五角，雜項費用為五元，共計一百五十七元一角；而工作所得僅八十八元八角，不敷之數，

實達六十八元三角，就此兩地農民每年入不敷出的困苦情形，大概可以想見了吧！

事變以後，農家收入中，有減無增，而開支中則有增無減，就如事變前植棉農家收入較大，而今銷路截斷，於是棉價大跌，當地脫售時曾至每担七元，自至收入為之銳減，栽培五穀之普通農家，也因連年荒歉，收成僅及工本，尚不足以糊口養家，當更無糶買入款之源了，開支中百物昂貴之下，尚須應付官差攤派，個人獻捐，無錢亦須設法，所俗語說：「蕎麥皮中也要榨出油來」，實在是目前的情景了。

(2) 土地耕種情形：事變前土地耕種方法，雖未得長足之進步，但利用牲畜之力，注意條約式之管理，什麼掘井灌田，不再依神靠天，並且得按地之所宜，分別食用作物之栽培或工藝作物之培養，誰能地盡其力，物盡其宜了。現以耕畜失覓，無力購買，只得暫以「人耕」方法去種地，前晚後推，行動非常吃力，因此數步一歇，汗如雨下，也有間用小孩幫耕挽犁的，工作遲緩，管理也就粗放多了，一些肥料豆餅麻陳，都因為價錢很貴，一般農民，除了望洋興嘆之外只得抱以「薄種薄收」了，至灌田掘井，購買水車等等，那更無力過問了。

產棉地區，農家素以植棉為重：十畝之家，輒以七畝八畝為棉，其餘種植食用作物，今後則因無利可圖，兼以苦無食糧大嚼棉籽之教訓，乃紛紛改種五穀作物，以維持目前生活為首要，這要算是變後土地耕種中的一個大的轉變吧！

(3) 工商業者的活動。近幾年來農村手工業，都是因為自身的守舊與外貨的侵入農村，已不能維持其殘餘的存在，而日趨於衰頹了，雖然有許多人在提倡農村手工業如何振興，怎樣便走上了富裕之途，可

是事實上一日跟着一日的沒落，像河北省十多年前的草帽製造業，不是大量的行銷海外嗎？而今確踪影全無了，此外像麥芽糖房，造紙廠，結髮網，織布袋等等農村手工業，不是都興旺一時，以後便慢慢的歇業了嗎？就連農家自穿的土布，也大有被洋布取而代之的形式了。

不過事變以後，農村裏因為洋布洋線的來源斷絕，像河北高陽一帶的紡織工業，固然馬上停機歇業的很多，但也不少像專以紡織為生的，不得不把紡機全部遷入保定，籍便近水樓台買賣容易了，這是農村手工業中的轉變之一，另外一種值得我們注意的，就是其他各縣農村裏的土布紡織業，却從漸形沒落的過程中，反都大見活動了，雖然他們的木機與紡車是十八世紀以前的笨重工具，手拋布梭的織法，比起高陽一帶的鐵機子還要慢得多，然而以婦女們的手，多少也是農家副業的一筆收入，何況還有專以紡織為生的人們呢？據說熟手或紡或織每日總可以有一角至二角的收入，銷路大多在本鄉本土，不過也有一星半點的走山西啦，走綏遠啦，這是農村手工業的好轉吧？其他像笨重工藝者像金屬匠，泥水匠，木匠及石匠等，都因為需要的減少而無活動之餘地了。

商業方面，事變之後，推車挑担的小商販們，却非常活躍，什麼販賣小鹽啦，發賣樹木乾柴啦，私運棉花啦，販賣煤炭啦，以自己的勞力換錢，有的生活還很鬆動；資本較大的像油房燒鍋木廠粉房麵房等商店，在平時都是很能賺錢，收買原料簡易加工之後，再行販賣出去，的確是內地所需要的，可是時局不定，毫無保障的今日，頗多暫停營業的，即使有繼續維持局面的，也都為了物價騰貴，顧客減少，金融閉塞，週轉不靈，交易總額為之大減，唯一般茶酒飯舖雜貨舖豆付房等，為

近幾年來的農村經濟狀況及其解救辦法

應現時一部份人的需要，還能有些活動，但比起事變前，也是差之甚遠了。

(4) 市場情形：農村中所謂鄉鎮的地方，就是市場，鄰近村民在一定的日期都到那裏去交易，俗名之曰「趕集」，今日農村之市場情形，自表面觀察，無異於往昔，因為也是往來商民，摸肩擦背的絡繹不絕，同時熙熙攘攘，各有其事，不過坐舖減少，行商小販增加了，貨物之運輸，很少用騾馬大車的，大都由人力扛挑或手推小車載重，因為鄉村道路，均已掘成深溝，車行頗為不便；交易中以食糧小鹽及日用雜貨等為大宗，若農具，牲畜，肥料，皮條等農事必需品，陳列雖有，而購者無力，故成交較少，甚至有時一人謠傳，輒成「詐集」現象，所以一般農民趕集事畢，緊急還家，因此交易時間亦為之縮短，足見農村市場在今日之一般了。

(5) 金融界的流動姿態：農村金融界，迄自事變以還農家經濟已均疲憊不堪，有人需款，即使高利相求，亦恐難為週轉，所以農民稱之為「死世界」了，因為真有錢的，早就逃到都市享受着避難的福氣，小有資產的，唯恐發生意外，金銀財貨早必置諸高欄或埋藏地下了；高利貸者的錢舖，這時更不敢出頭露面，因為他是個名符其實的剝削階級者，此外更無任何資金貸放機關，所以一事發生，除了找大家庭裡面的私錢（也是三元五元的湊集）之外，簡直是走遍鄰村，託遍親友，也是一籌莫展，無能為力呀！

平時在親朋間的借貸，是不成問題的，只須有一個兩方信託的人居中接洽，寫一張借據作憑證，便可成借了，但於現況下恐都自顧不暇，那裡還能融通借貸呢？說來農村多數人的經濟狀況，大概都是窮澀的，拿來應付日常生活，還覺吃力，要

近幾年來的農村經濟狀況及其解救辦法

是達到急需應變，那真是農民虞境，最為艱難的時候了。

至於償還債務一節，平時有誰願意失掉面子呢？俗語說『臉面值千金』，農村人非常注意這一點，不過現時，處於萬般無奈罷了，結果不但信用喪失，舊債的債台也就慢慢的增高了。

總之農村金融，在農民間的流動特別迂緩，因為完全處於被支配的地位，操大權的算是腐敗政治的壓榨與土匪的掠奪了，還有一部小商人階級，竟意想天開，發行小額角票，流通市面，稱之曰鄉票，所以他們的活動能力也算不大了。

四、解救經濟困難的辦法：總之農村經濟目前所感到的困難是農產品不敷用，一般農家都是支出超過了收入，資金枯竭的痛苦，實在沒有法子可以繼續下去，若不速謀根本救濟方策，國家的前途，真是不堪設想。

當目前要把農民從苦難中解救出來，第一農民生安定的問題，至於怎樣增加生產那是第二步的問題。

民生安定，自然需要『和平』二字出現，剷除盜匪官民協作，社會秩序，自有恢復的一天，那麼國家出於至誠去愛民，國民一齊來擁護政府，這樣民生安定之後，才可談復興談改造。

「復興農村」「發展國民經濟」的口號，可以說高唱入雲了，如果不實施具體的辦法，使農民自動的忍饑挨餓的努力去打出一條生活的路子來，那是很不容易的，叫他自己去發展他的經濟，可以說是越放越沒有辦法，所以談到發展農村經濟，增加農業生產，必定予以統制，才能發生了效果，說到這裏，統制經濟是怎樣辦呢？惟一的方法，就是實行合作政策，推進合作運動。

在一個經濟單位的農村裡，要先把經濟活動條件，像土地，金融，勞力，社會關係和一切的原料與消費的物資關係，調查清楚，然後按照合作原則，當地需要，分別組織各種合作社，或於固有合作社之內部予以刷新整頓。

同時在合作社系統中的上層機關，須急取下級機關的信仰，然後在國家合作政策的監督之下，鼓勵農民增加生產，特別是關於食糧方面，使能供予國家之用；更可藉着國家發展交通的結果，把生產和消費的關係擴大，所以加以合作精神，嚴戒脫離統制經濟的軌道，使農家經濟得以逃出苦難，自然「農村復興」也就不難實現了。

關於統制經濟辦法，以農村合作社為骨幹，來復興農村的，在日本合作社擴大五年計劃中曾有「……今後完成合作網，促進全國勤勞生活之改善，乃為五年計劃之惟一要旨……」及「以合作事業統制地方經濟計劃案」之討論實行，此外像德意之合作政策，對農家經濟，都採取統制辦法，是要把合作組織包括在整個國家系統之內，而形成整個行動之一員，自然農業改良，增加生產，在合作事業內均得有資金教育之協助與指導了。

上述先進國家對農村經濟發展的計劃辦法，很可以促人猛省，在這農村經濟破產的我國，筆者認為也只有從事合作事業的推進，實行統制經濟的辦法，來復興農村了。



專載

鄉新民合作社規約

(香河縣新民合作總社訂)

第一章 總則

- 第一條 本社稱香河縣 鄉合作社
- 第二條 本社以香河縣 鄉內居住之社員組織之
- 第三條 本社之地域為香河縣 鄉村
- 第四條 本社以新民主義企圖確立發達農村之經濟為目的
- 第五條 本社之事務所置於 內
- 第六條 本社之組織為無限責任
- 第七條 本社為達成第四條記載之目的而辦理左列業務
- 一、生產物之共同運出
 - 二、生活必需品之共同購入
 - 三、共同利用設備之設置
 - 四、農業倉庫入庫品之斡旋
 - 五、資金之借貸及儲蓄
 - 六、農業之改良並獎勵指導
 - 七、保險事業
 - 八、共濟事業
 - 九、其他關於共同利益之必要事項

鄉新民合作社規約

第八條 關於前項之業務統由香河縣合作社指揮統制之下面辦理之

第九條 本社為香河縣合作聯合社之社員

第十條 本社之公告於事務所揭示場揭示之

第二章 社員

第十一條 本社之社員須具有左列之資格為要

- 一、新民會之正會員或協讚會員
- 二、本區域內居住之中華民國人年齡在二十歲以上者
- 三、一戶只限一名
- 四、須有正當之生業者

第十二條 常社員之入社須具有前條之資格且得社員二名以上之介紹更須役員之同意為要

第十三條 社員於最低限度須持有社股之一股當入社時須納所持之股金 分之一為第一回繳納之股金(或全部繳納)

第十四條 社員可隨時增買社股但不得超過十股

第十五條 社股一股之金額為二元

第十六條 由社員請求退社除名或死亡可以退社

前項規定而社員入社後須經過二年始許可退社但持有債務或有担保責任者不在此限

第十七條 社員發現左列之各號事項時經役員會之議決與以除名

- 一、喪失第十一條規定之資格者
- 二、被褫奪公權者
- 三、受破產之宣告者
- 四、吸食鴉片或其他代用品者
- 五、違反本社之規約者

第十八條 社員喪失資格時其股金除特於役員會議決議之場合外均返還於本人或其承繼人

第十九條 退社之社員對於退社前之本社債務須接續負擔二年間之責任其日期為自退社之日起算之如死亡時由其承繼人担負其責

第二章 役員及會議

第二十條 本社置左列之役員

- 理事長 一人
- 理事 一人
- 監事 六名乃至八名

第二十一條 理事長由設立發起人中經縣合作聯合社任命之其任期為三年但可連任然不得超過兩次

理事由發起人中經縣合作聯合社任命之任期為三年
監事由設立發起人中經過理事選任者再互選之其

第二十二條 任期為二年但可連任
理事長代表本社總理一切理事乃輔助理事長而廣汎參與業務理事長有事故時代理之

第二十三條 役員為名譽職但得支給津貼
依前項支給之津貼須受香河縣合作聯合社之認可

第二十四條 本社經香河縣聯社之承認可置職員而職員經縣聯社之承認由理事長任命之

第二十五條 理事關於規約役員會之議決錄財產目錄及社員名錄經費預算書經費決算書及其他必要之書類須備付於事務所

第二十六條 理事須將社員名錄提出於香河縣合作聯合社前項之社員名錄遇有變更時不得遲延通知於香河縣合作聯合社

第二十七條 役員會以理事長理事監事組織之
役員會應協議之事項如左：

第二十八條 役員會應協議之事項如左：

- 一、關於社員入社退社之事項
 - 二、關於規約及細則制定變更事項
 - 三、事業之計劃
 - 四、關於收支預算及決算事項
 - 五、關於資金計劃事項
 - 六、關於過剩金處分之事項
 - 七、關於財產之設定並處分事項
 - 八、其他之重要事項
- 第二十九條 役員會非經監事三分之二之出席不得開會
役員會之議長以理事長充之而協議事項經役員會協議後由理事長決定之

華北合作

第三十條 役員會之協議決定事項須經香河縣合作聯合社理事長認可後而實施之

第三十一條 役員會之招集最少限度須在五日前將日時場所及會議之目的通知於監事為要

第三十二條 於役員會須作成會議之議事錄並於議事錄上須議長及出席者二名以上之署名蓋章

第四章 會計

第三十三條 本社之經費由事業利益金充之但應乎狀況上得受香河縣合作聯合社補助若干

第三十四條 本社於年度末將其年度之收支決算書報告於香河縣合作聯合社

第三十五條 本社之會計年度按新曆行之

第三十六條 本社發生過剩金時將其儲存關於儲存金之使用須經香河縣合作聯合社之承認

第三十七條 關於本社財產之管理及會計之細則依據冀東道新民合作聯合社規定之會計規則行之

第五章 解散

第三十八條 本社解散時以理事為清算人

第三十九條 清算之結果而發生殘餘之財產按現在所有社股之成數歸屬於各社員

第六章 附則

第四十條 本規約經香河縣合作聯合社認可之日起施行之

年 月 日 設立者代表 日本規約作成之

鄉新民合作社規約

歌 英 排

詞作 陳光 林西峰 作曲

1 3 | 5·0 | 1 6 1 | 5·0 | 2·2 | 3 1 | 2161 | 5·0 | 1·6 |
 好姊 妹 好 兄 弟 大 家 團 結 在 一 起 打
 好姊 妹 好 兄 弟 大 家 團 結 在 一 起 打

5 | 6531 | 2·0 | 3 5 | 3 1 | 2 3 | 5·0 | 5 | 5 | 6161 | 5·0 |
 倒 英 吉 利 鴉 片 戰 爭 須 當 記 槍 殺 我 同 胞
 倒 英 吉 利 禍 華 事 件 尤 當 記 援 助 國 共 黨

6 | 5 | 6532 | 1·0 | 2 5 | 3 1 | 2 3 | 5·0 | 6 | 5 | 65 23 |
 強 佔 我 土 地 從 此 祖 國 被 蠶 食 做 了 殖 民
 破 壞 新 秩 序 致 使 戰 禍 愈 綿 延 人 民 更 流

1·0 | 1 | 5 | 321 | 2·0 | 1 6 5 | 6 5 3 | 5 3 1 | 2·0 | 1·6 |
 地 離 兄 弟 姊 妹 啊 要 想 重 整 舊 山 河 創 創
 離 兄 弟 姊 妹 啊 要 想 建 設 新 中 華 創 創

5 | 6 5 3 2 | 1·0 | 2 | 5 | 3 5 1 2 | 3·6 | 6 | 1 | 6161 |
 除 英 吉 利 不 買 英 國 貨 不 受 英 教
 除 英 吉 利 不 買 英 國 貨 不 受 英 教

5·0 | 6 | 5 | 3 1 | 5·0 | 3·5 | 1 | 6 5 6 2 | 1·0 |
 育 齊 心 努 力 齊 心 努 力

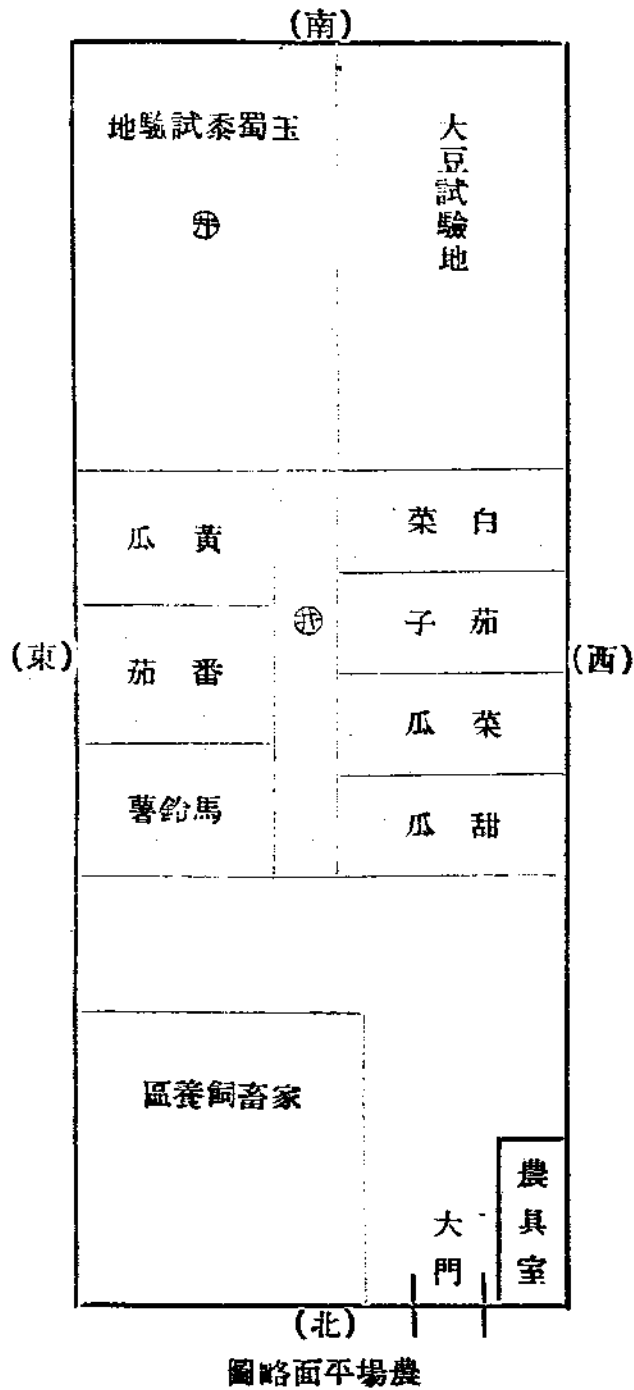
新民會中央訓練所

農場概況

編者

新民會中央訓練所原在豐盛胡同新民塾，自本年四月下旬，選定先農壇為所址，地勢寬敞，風景幽雅，誠為一優良之環境也。該所所長為繆中央指導部長兼任，主事為伊籐氏，主任為橫山氏，訓練副主任為趙鏞氏，農學講師為厚生部合作科編輯股長步毓森氏兼充。該所規模極大，組織部門極為繁多，茲謹就該所農場情形簡略述之如下：

該所對於興農事件極為注意，特在該所迤東闢地五十餘畝，土質極為良好，頗適於種植各種莊稼之用。自五月上旬，開始整地，將全場分為三大試驗區：



第一試驗區——為普通

作物區——本年種植

者為玉蜀黍，大豆等

作物。

第二試驗區——蔬菜園



長所兼長部穆
場農察視

(氏森毓步師講學農為右任主山橫為左長部穆為中)

藝區——種植西瓜，

甜瓜，茄子，番茄，

白菜，馬鈴薯，扁豆

，綠豆，菜瓜，黃瓜

，蠶豆，芥菜等

——整地——



——施肥——

——播種——



——茂盛的小禾——

第三試驗區——畜牧區——現飼

豬數頭，將來擬增畜雞兔等動物，作為試驗之用。

本年該所農場，雖係初次創辦，但以該所伊藤主事，橫山主



任主副練訓之習實事農員學導指
氏 鋪 趙

任，計劃周詳，更加該所副主任趙鋪氏，及講師步疏森氏，教導有方，故該所學員八十餘人，均能努力於農場工作，以致成績異常良好。以現在情形推之，將來成績更將斐然可觀也！

三河縣農村建設計劃大綱

王鑫甫

一 緒言

誰都知道中國農村破產，同時也知道中國是以農立國，全國人民佔百分之八十以上為農民，我在小學的時候，就聽見教師說我國農村破產，農民生活非常痛苦，並且目不識丁，要我國強盛，必須由農村着手不能得到效果。可是到現在已有十餘年光景，農民破產，民不聊生，趨入崩潰之途，這類問題，報紙，刊物，一般士人學者口裏，仍然聽見看到，復興農村，到農村去的輿論和口號，較前猶烈；但是輿論是輿論，口號是口號，農村是農村毫無影響，在作者是借題發揮其文字得些稿費謀生，讀者司空見慣，毫無感觸，執政者不聞不問，醉生夢死，這是中國人的劣根性，其原因是知識階級者不肯身臨其境到農村去吃苦，去受罪，就是由農村到都市受教育的人們，因受都市生活的燻染，升官發財的迷夢，亦不願再回破爛不堪的故鄉從事於復興工作，所以都市與農村成畸形狀態，都市是二十世紀的文明，流線型的汽車，燙髮高根鞋。而農村仍保持十六世紀的典型，木輪的牛車，纏足手三套，都市的青年滿嘴流利的外國語，農村青年中國字不認識，恐怕再若干年後中國話都不會說了，可憐！可恥！迄至今日，建設東亞新秩序，興亞滅共的旗幟之下，仍守傳統而無進展，如此豈能談到建設新中國？就是現在的春耕借貸，合作社貸款，實屬義舉，解農民之眉急，亦是治標結治本之良策也！查農村破產最大原因，不外教育不發達，生產力薄弱，所以我們建設農村工作，務以教育，生產為出發點，然後農村自然復興矣！我們要知道農村的建設

就是新中國的建設，復興農村就是復興中國，所以農村復興工作是當前之急務。

我是生在鄉間，育於都市，農村之苦，莫不目睹，故願盡十幾年來之所得，貢獻於故鄉，從事於農村復興工作，然因年幼學淺，恐難收效，故先計劃務求，先輩指正，而我村民幸甚焉！

二、合作事業之建設

建設農村工作要以合作事業為中心，為什麼呢？不是以教育生產為出發點嗎？不錯是的！但是現在我國農民腦筋頑固以達極點，不明瞭什麼是教育，入學校根本反對不贊成，在這種情況之下，必須以利導之，所謂「利」在使其生活安定，生活安定最好的方法，就是合作社，其効力能解決農村經濟，增加生產，其農村經濟破產的原因1，生產量過低，得不償失，2商人的剝削，3，生產者與消費者不能直接發生關係，所以我們以全村集體的力量，來改良技術，增加生產，抵括剝削，係其生活安定，繼而向上，籍以改善風俗習慣，提倡教育。

因為現在我們農村的合作社，是華洋義賑會所組成，有名無實，對於農村改善及生產工作毫無成效，其原因是經濟與人才之關係，若使其加強其工作，增長其效果，必須健全其力量，但是「力量」由於「知識」而發生，「知識」由於教育而得來，故建設農村必須由教育入手而連繫到合作事業，現在我們決定應採取以制導不以教育，換言之就是合作社社員必須遵守合作社教育方案，「例如須參加合作社講習會，社員之子女六歲

至十六歲為強迫教育時期等，「方能得到合作社之利益，以教育促成合作事業其效莫大焉！」

三、合作社之組成

合作社組織法，已有明文規定，但是合作社種類很多，其組織法略有不同，然合作需要生產合作社，同時也需要消費合作社，供給合作社，信用合作社；若是單獨成立，不但手續煩雜，人才不足分配，故為健全合農社之功效起見，組織某村合作社，分若干部，掌管生產，消費供給信用事項。合作社就是全村的大家庭一樣，社員也是沒有限制，不分年齡，不分男女，不分貧富。為什麼這樣？我們知道合作社是大家庭，在家庭之中無論長幼男女均為家屬，決不是要長不要幼，要男不要女，按全村來說，富的可以參加社員，貧的不能參加，而形成貧富兩種階級決不能合作，合作社亦不能達其效果，所以我們應採取不分貧富辦法，其工作，以「富者出資貧者出力」為原則，合而為一，共謀福利，使其生活向上，關於合作社資本，決對採取以不用「官款」為原則，官款大多數限於生產，無伸縮之餘地，不能自如，農村合作須因地宜治，隨時治宜，先其急，後其緩，弗能固定，倘若加以限制，列不能健全工作之力量，其效果甚微，依據以上之原則組織之，確能走其合作之目的，農村復興，指日可待矣！

四合作社組織系統及工作要綱。

一、某村成立合作社定名為某(鎮)合作社，內分四部二股。

1、生產部，2、消費部，3、供給部，4、公益部，

1 總務股，2 調查股，

二、合作社設主任一人，掌管本社一切事宜，

三河縣農村建設計劃大綱

各部設一均設理事一人，事務員二人，承主任之命，實行

其任務。

三、合作社工作要領：

1 總務股

A 關於掌管全社會計文書事項

B 關於應與應革企劃事項

C 關於社員儲蓄事項

D 關於全社統計事項

E 關於社員褒貶事項

2 調查股

A 關於社員生活狀況事項

B 關於社員人口事項

C 關於社員產業事項

D 關於社員出產事項

E 關於社員消費事項

3 生產部

A 關於整理土地事項

B 關於合力耕種事項

C 關於種籽分配事項

D 關於勞力分配事項

E 關於農村副業事項

4 消費部

A 關於食糧購買事項

B 關於日用品採辦事項

C 關於農產品售出事項

D 關於社員交易事項
E 關於社會交易事項

4 供給部

A 關於土地供給事項
B 關於公共設備供給事項
C 關於種籽肥料供給事項
D 關於工具機械供給事項

6 公益部

A 關於教化事項
B 關於村安事項
C 關於衛生事項
D 關於旅客事項
E 關於娛樂事項

五、教化之機構：

(一) 合作社講習會，

合作社講習會爲使社員及一般農民明了合作之要義及其功效，必須詳細的加以講解，以資號召社員，增加合作社之力量。講習會公開參加，無任歡迎，以促進農民知識向上；但是社員決對參加聽講並有宣講之義務，以不違農時爲限，這是遵從了孟子說的，「不違農時，穀不可勝食也」的教訓，所以在工餘之時召集之。

(二) 合作社子弟學校，

農村教育與都市教育不同，須注意到實際方面，能有因受教育而改善了農村生活，這是很緊要問題，所以合作社所組成之學校，在養成兒童良好的習慣，純正的思想，將來成人後決

不會走入歧途，吃喝嫖賭，無所不爲，這就是建設農村的出發點。但是怎麼樣教育？

1 思想方面——要養成東方文化「道德」的觀念。我們知道，「孝者德之本也」，孔子也說過：「志在春秋行在孝經」，並且有很好的榜樣，舜以孝而能治天下；所以兒童教育要以「孝」爲中心，使其入則孝出則悌，敬老親鄉，而身正矣。

2 技術方面——要以農業爲中心，以科學知識來改善農業技術，現代化。中國農村不發展的原因，就在此不能用科學方法而改進，仍持中古時代的農具和東西各國機械來鬥爭，豈不日漸沒落，所以建設農村經濟，必須注重科學，然後則可日興矣！

在女子方面是於男子不同，女子教育以養成賢妻良母爲宗旨，貫以爲婦之道，半讀半工，手工使其有忍苦忍勞之精神，而建國民之基礎。

(三) 識字班

爲救濟成年社員目不識丁的痛苦，而成立識字班，其方法不求多而求通，例如一天識一字，一年三百六十日，識三百六十字，十年則識三千六百字，中國文字通矣，但是一日何只認一字，倘若有恒心日不隔斷，一二年則全村無文盲矣！

(四) 婦女講習班

齊家誰知道最難，清官難斷家務事，一點不錯，在一家之中，不是婆媳不合，即是妯娌相嫉，否則姑嫂不能相容，鬧得全家不安，終竟分居離散，這都是因爲婦人知識淺薄，不明道理，故欲其農民生活安定，須先齊家，而后鄉親矣！故成立婦女講習班，促進婦女治家之道並教導撫育兒童，家庭教育，家

庭衛生，如此而村治矣。

六、結論

此 農村建設計劃，純出於我個人之意見，而擬大綱爲工作之標準，但多有遺漏失當之處，則可隨時指教改正，本計劃寄與我村父老兄弟們看閱，並徵求同意，至於工作細則，社員須知，已積極各方收集材料，領教於先導者，不久亦可完畢，

貢獻於我村父老們面前，但是因爲我們農民不能了解本計劃之利益，必須有相當時期宣傳運動不可，然後才可漸漸施行，我相信一件事業，必須流汗方能成功，「有志者事竟成」，這是一句古訓，我們爲抱定決心與熱誠，凡事不會失敗，望吾儕青年共公努力，同舟共濟，不怨不息，到農村去，從事於復興工作，而我農民幸甚焉！

建設新農村!!!

我們中國是以農立國，大部分的人是在農村耕種的，也都是
在農村裏生活，所以農村的盛衰，不但與人民有很大的關係，就
是對於國家，也很重要。

近十幾年來，因爲天災人禍接連不斷的發生，弄得農民生活
困難，農村破產，國家也就衰弱了，給英法這些資本主義國家，
一個很好的侵略機會，把我們中國弄成次殖民地地位。

現在親英法的政權，慢慢的就要消滅了，真正代表我們人民
的新政權，已經是蓬勃的樹立了，並且正開始了復興農村的工作
，盡力設法恢復農村的繁榮，增加農村生產，使農民安居樂業。
不過，政府祇是領導我們人民的，人民應當擁護政府，與政
府同心協力的合作，才能達到復興農村的目的是，所以，我們人民
，應當在政府領導之下，努力建設新農村！



農業

人工驅除害虫法

小峰

害虫驅除法中最主要的，便是人工驅除法。人工驅除的範圍很廣，從赤手捕殺法至利用蒸汽機而撒布藥液，都是人工的驅除法。現在把機械的人工驅除法陳述如次：

一、誘殺法

誘殺法是利用害虫的慕光習性就是趨光性或嗜好物而誘殺的方法，主要的是：燈火誘殺法，食物誘殺法，潛所誘殺法，和白布誘殺法幾種，現在逐一說明在下：

A、燈火誘殺法

這種方法所誘殺的主要害虫，是蛾類和其他具有慕光性的昆虫類是點誘集而殺滅的方法。現在我國對於驅除螟蛾，已漸能應用這種方法。從前篝火誘殺，也是屬於這個範圍以內的。燈火誘殺法能够誘殺的害虫，除螟蛾以外，還有浮塵子類，大蚊，稻的捲葉蛾，金龜子，螻蛄，夜蛾類等，現在把點燈誘殺法的注意事項說明如下：

對於螟蛾的誘殺，用燈火誘殺螟蛾的注意事項，像下面所說的：

- (甲) 設燈的數目：在秧田每畝須二三盞，面積狹小的秧田，每處至少須設燈一盞；本田中每畝以設一盞為標準。
- (乙) 設置誘蛾燈的位置，宜在田旁隙地或農道上，牠的

高度，以距離葉尖五六寸至一尺為度，燈的處置，構造，和果園同。

(丙) 點燈的時間，以螟蛾活動時間為標準。據多次實驗，自午後七八時至夜半十二時活動最甚，誘殺的效驗也最大，十二時以後蛾數雖然比較少些，但還是絡繹不絕地飛來，所以論到點燈時間，最好從午後七時起，直到天明止。

(丁) 蒸熱陰暗的晚上，飛蛾最多；晴冷的月夜或強風的時候，飛蛾不多。強雨的晚上，雖然沒有十分效力，但僕燈的蛾，仍舊很多的，所以也應終夜點燈。

(戊) 施行這種方法，務必要大規模的通力合作，否則不但效果薄弱，且適足招集四方的螟蛾，反不如不行的好了。

對於果樹園或蔬菜害虫的誘殺：用燈火誘殺果樹園或蔬菜園的害虫，須注意下列各項：

(甲) 設燈的位置，務必選各種害虫最易見到的地方，切不可放在枝葉繁茂的叢蔭中。

(乙) 誘蛾燈須常保清潔，務使燈光強大，且須能避風雨者纔好。

(丙) 水盆的火油和水須每天更換一次。

(丁) 誘蛾燈構造的原理：第一是誘蛾裝置，就是一個能

避風雨而光度強大的燈；第二是殺蠅裝置，就是把誘來的蛾，使牠都能死滅的設備，祇須用一只直徑二尺左右的淺水盆，水面滴入少量火油，於是飛蛾撲燈投水，觸油即死。

(戊) 如果不用火油燈而用電燈，效力更大。

B、食物誘殺法

食物誘殺法是利用害虫所嗜好的食物而誘殺的方法，誘殺的餌料，用黑糖○·六公斤，水○·○六六公升，相混，煮成半流動體的濃厚液，再混入清酒○·二六公升，然後盛入鉢內，約占全鉢十分之三，把牠平均配置於田園各處，但施行時須注意下述各項：

(一) 鉢徑須一尺左右，深約五，六寸，再另做支柱一根，長約一尺，柱的上端，裝一平板，然後選適當地位，將柱釘入地下約五寸，再把盛糖的鉢，靜放在平板上。

(二) 兩天糖蜜受水，就稀薄而失掉固有的香氣，應該預先用蓋蓋好。

(三) 每天須把溺死的害虫除去，且糖蜜經時稍久，香氣漸減，須時常添加新鮮糖蜜，或者竟完全更換新鮮的糖蜜，使常保固有的香氣。

(四) 鉢蓋如果做成屋背的樣子，更為便利。

此外還有用馬鈴薯的切片，甘藷，茄子，瓜類等埋置地面而誘集害虫，然後常去巡視而捕殺的。像麥的針金虫，頗可應用這個方法。其餘更有將害虫的嗜好物中，加入毒質而殺滅的，也是誘殺法之一種

C、潛所誘殺法

潛所誘殺法是用人工做成害虫的適當潛伏所或越冬所，使

人工驅除害虫法

牠便於潛入而誘殺的方法。例如：針金虫，夜盜虫，蠅蝻等害虫，喜歡把雜草，塵芥，落葉，席薦或廐肥等作為潛伏所或營巢，越冬所，如果我們利用這些材料，放置田園，一定可以收集不少，在這裏極容易，一一捕殺，或者在這等嗜好品中，混加巴黎綠或亞砒酸類的毒劑，使牠們吃下中毒，就可悉數殺死，還有一法，先掘一尺外內的孔穴，把茄子，瓜類等投入穴中，上面蓋着麥桿或稻藁，再放入用酒略濕的麩糠，於是蟋蟀類的害虫，都能集中這裏，及引誘既多，立即舉火焚燒。

D、白布誘殺法

白布誘殺法是利用害虫喜歡白色的習性而誘殺的方法。如加害於桑樹，果樹的天中，有對着白布飛來的習性，地蠶蛾也有喜歡白色的傾向，這等事實是在夜間採集昆虫時，可以實驗證明的。設施的方法，是在黃昏虫類飛出最多的時候，用白布張懸於樹間，就有多數害虫飛來，都可隨時捕殺；如果和燈火誘殺法同時兼行，效驗更大。所以果樹園中，如果施行燈火誘殺法或糖蜜誘殺法，最好兼用白布誘殺法。

二、捕殺法

捕殺法是赤手捕殺或用器械捕殺的方法，主要的有下述各種：

種：

A、網羅捕殺法

網羅捕殺法又叫羅網捕殺法，是用捕虫網捕害虫的幼虫和成虫的方法。捕虫網的形狀像袋，網口裝一個竹或金屬製的環，環上再加一個長短隨便的柄便成。普通主要的，有下述數種：

螟蛉類，蝶蛾類等害虫，宜用捕虫網，捕到後把完全殺死。蝗，浮塵子，蠅和甲蟲等，不用一種二重捕虫網，當害虫

人工驅除害虫法

捕入小袋而到大袋的時候，便不得飛逃出來，等到所捕既多，可把牠壓死，然後解開大網袋下部的束縛，把死蟲除掉。金龜子，瓢蟲，象皮蟲，葉蟲等，常在樹或葉上，一觸外物，便驚落地上，所以捕獲時須有特製的捕蟲網，可以承受着樹幹或樹枝而將害虫驚落其中。

B、打落捕殺法

打落捕殺法是對着害虫靜止的地方，急激震動而使牠陷落的方法，如甲蟲尤其是象鼻蟲和葉蜂等，一受別種音響或搖動，便縮足落地的害虫，用這種方法來驅除，最為適宜。此外如金龜子，蕪菁蜂的幼蟲，二十八星瓢蟲，天牛等，也都可用這個方法來驅除。有時在人手所不及的樹的害虫，祇須把樹幹搖動，便紛紛落下，極易捕殺。

常打落的時候，樹下須用白布或洋傘承受，打落後便收集而把牠殺滅。

C、陷穽捕殺法

陷穽捕殺法是在田園設置陷穽，使害虫陷落的方法。但是螻蛄等宜用一狹口的甕，中間稍為放些米糠，鳥糞等引誘物，埋置於田園的低窪部分，到了晚上害虫出來時候，都被引誘物所誘集，於是失足而落入甕中，完全囚禁而不能再出了，到了所得既多，就設法把牠殺滅。如果對於無翅的蝗蟲，蟋蟀，地蠶等，可在田園的一面，開掘明溝或穿鑿一個大孔，然後把害虫驅進溝內而把牠殺滅，又如對於室內害虫的蜚蠊，可用高二尺內外口徑一尺的甕，放入具有香氣的食品，然後將甕放在蜚蠊最多的地方，到了夜間，蜚蠊聞香來集，入甕求食，於是無法逃走了，儘可一一撲殺，最好在甕的內壁塗抹油類，使牠滑澤，於是蜚蠊陷入尤易而逃出更難，就可以得到許多蜚蠊

了。

D、赤手捕殺法

赤手捕殺法是最簡單的人工驅除法。我們農民，比較上可以實行的，就是這種方法。用這個方法搜索害虫的卵，幼蟲，蛹和成蟲，都可以直接捕殺。如二十八星瓢蟲的卵，常在葉的背面，梅蛄蠧的卵，在枝梢產成指環狀，用走手去採除，是很有效的。螟蛾的卵塊，產在苗葉尖端，其餘更如夜盜蟲，茶枯蠧的卵塊，都是全靠赤手驅除，方易見效。幼齡的蛄蠧，常結群密集，若用赤手捕殺，是極容易驅除的。

E、器具捕殺法

器具捕殺法，是在赤手所不能捕殺的時候，利用簡單的器具而捕殺的方法。如捕殺蛄蠧，毒蛾等類，務必穿上手套；刺殺天牛，木蠹蟲等，務必用金屬針和小刀等。又如切斷害虫所密集的被害部，須用刀剪之類。破除稻苞虫捲葉，須用耙櫛之類，捕殺潛伏於地中的害虫，須用鐵鋤等掘起搜索。驅除貯穀害虫，須用篩來篩除。對於螟蟲被害的稻莖，須用稻莖荑除器或鐵處理。凡這等使用簡單器具而驅除害虫的方法，總稱是器具捕殺法，也是我國農民所容易做到的方法。

三、遮斷法

遮斷的方法很多，是設法隔斷害虫而使不致侵襲的方法，現在把最有效的數種，列舉如下：

(一) 明溝法

明溝法以隔斷夜盜蟲等移動性的昆蟲為主，在田園的一方或周圍，開掘深一尺二三寸，闊一尺內外的明溝，把掘起來的泥土，堆積於未受害的一方，在溝底每隔一丈一二尺的地位，再穿鑿深一尺，長二三尺的孔穴！當害虫陷入明溝而要想

逃走的時候，再誤入孔穴，於是深陷而不能出了，

(二) 被覆法

栽培貴重的蔬菜類，或者試驗用的作物要想免掉金線蔬
蚤，荊長蟲的一種和其他甲蟲的侵害，可在作物外面，蒙蔽珠
羅紗的罩子：如瓜果類要避免瓜守的侵害，也應做成珠羅紗帳
子，把全體植物，被覆起來，地面再用報紙鋪好。蘋果桃和梨
等果實常被害蟲所侵害，最好用紙袋被覆於果實的外面，可保
安全。但我園栽種果樹的，還沒有應用這種方法，所以每年的
損失很大，俗語說：「十桃九蛙」，也就可想而知了。

包被果實用的紙，祇須利用舊報紙就發了：不過紙質粗
劣，沒有耐久力，等到破了，須換上新袋，所以不如選紙質較
好的做袋，而利用舊紙，倒是不妨的。

柑橘樹在根部一尺許的附近，如果包捲棕櫚皮或席薦等
類，可以防止天牛去產卵，也是被覆法的一種。

(三) 輪環法

用厚紙，鐵皮等做成輪環，套在作物的周圍，可防害蟲襲
來，用棉布環繞於作物，可防粘蠶，尺蠖，象鼻蟲等。但對於
有翅而能飛行的害蟲，如蝶蛾，等類，卻是無效的。

四、燒殺法

害虫對於火熱的抵抗力，很薄弱，所以燒殺法是最有效的
驅除方法，除高飛於自然界中的害虫難於燒殺外蟲，凡冬季的
塵芥，落葉，枯枝和雜草寄中的卵，幼蟲，蛹和成蟲，便可在
這越冬期燒殺。田園中施行清潔法後，都可行燒殺法，如果遇
到蔬菜的夜盜蟲，桑巢蟲，綿蟲，茶粘蠶和粘蠶等，貪食性
的害虫，將作物浸蝕到片葉無存，而完全沒有收穫希望の時
候，竟不妨把牠全部或受害的一部切下燒掉。又如夜盜蟲，浮

人工驅除害虫法

塵子和食葉甲蟲等成蟲越冬的地方，可撒布乾燥的藁葉稈，落
葉等舉火焚燒，也可以驅除許多害虫。凡具有集群性的粘蠶類
等，應該在稚齡時期，還沒有蔓延猖獗以前，將受害部分切下
燒掉。

燒殺法是冬期驅除害虫的主要方法之一，凡桑園，果園和
田園中一切雜草，繩束，枯枝，塵芥和落葉等，都應把集一
堆，點火燒却，於是潛伏在這裏要越冬的幼蟲，可以完全殺
滅，且牠們潛伏的場所，已化灰燼，別の害虫，也無從再潛伏
到這裏來了。燒殺法務必施行於晚秋，到了春季害虫發現之前
應行清潔法，同時兼行燒殺法。

五、煙法

煙法有的是用硫化炭素，酸氣體，硫黃和除蟲菊等行
藥劑的 蒸驅除法，有的用鋸屑，塵芥，落葉和葦稈等行有機
質的 烟驅除法。藥劑的 煙驅除法等。現在草把有機質的
煙驅除法來說，不過這個方法，實在是預防的方法，還是叫做
煙預防法來得穩當。

梨，桃，葡萄，蘋果等，用紙袋可防害侵害，已在前面被
覆法中說明，可是像番茄等，晝間陽光如不使直射，也用紙袋
被覆，勢必難於完全成熟，所以用 煙法。可在田園的上風位
置，堆積木屑，塵芥，落葉，葦稈等，每晚點火 煙，使全園
終夜彌漫，就可防止害虫飛來產卵。其他如甲蟲，蝗蟲，和侵
害蘋果，桃，梨果實的果蠹蟲侵害大小豆，豌豆等的蠹蟲，蔬
菜的葉蚤，以及多數椿象類等，都可利用牠們的嫌煙性而行
煙法。其中對於果蠹蟲，如果繼續施行這個方法，也可以防止
成蟲產卵，又如侵入成熟果實的害虫，施行這個方法以後，便
從高處落下，不難收拾殺滅。

人工驅除害虫法

室內害虫的蚊類，除 煙驅逐法而外，再沒有別種簡當的防止方法了，如除蟲菊，蚊蟲香，樟腦等，都是特效 的煙材

多角形農業的經營

多角形農業是隨着時代的趨勢，農業經濟的變動是必然的，一種的農業經營方法，若果能經營得當，對於經濟的進展，關於農業上確有很大的幫助，所以近來，凡諸農業國家，都在極力倡行，近來我國亦有少數農家提倡「多角」，然有許多人誤解了多角形農業的意義，以為像 A 圖經營的種類越多，角數也越多，似乎因有了許多的角，組織在一塊，便是多角形的經營。

其實「多角形農業」完全是「利用厚生」之具體的表現，換言之，就是藉着多角形農業的經營，把農家一切的生產物，使絲毫不致枉費躊躇，宜善加利用之，必須把這種利用，「活用」作為主眼，而施諸實行，使農業的生產價值，和效果，更能增加起來，這才可以稱為真正多角形農業的經營。

試舉朝鮮農家的多角形農業經營，如 B 圖，他是以種稻子，為中心此外更加上種麥，養雞，養蠶，養豬，養牛，製造草包之，七角形農業的經營。

如 B 圖所示，必須善加利用厚生，才算是多角形農業，這樣各各工作不期而然的就連合起來，如種稻，種麥，高粱，玉黍蜀，自然養雞的飼料，可以自給，所以養雞事業自然是不可缺少的，同時更可以養牛，養豬，有了這些畜生，肥料自然的不發生問題。

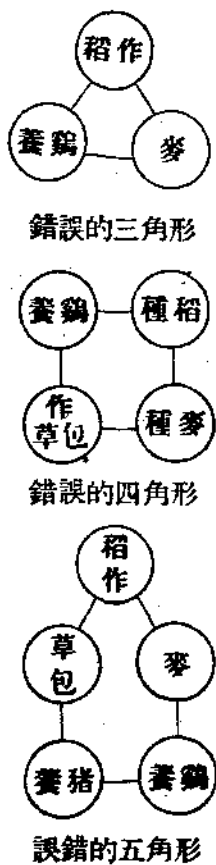
這樣多角形農業可以說完全是對於一切的出產善加利用，

料，但我國各地應用極普遍的蚊煙，也不失為有效的好材料。

曲辰

以格外增大其生產價值，和效果，所以經營多角形農業，必先仔細斟酌，隨着主產物之副產物之性質，當如何利用，以便找出最適當的農業，加在多角形中，如若不然，光說種類多，就算是多角形農業，勿論合式與否，冒然從事的經營起來，結果祇怕不但合多角形的本意而且有時更反要因多角形的經營，而弄到失敗，望我國新農民經營要注意之！

圖 A



上面的 A 圖是表明多角形農業經營法上的錯誤點；下面的 B 圖是更真的多角形農業經營法；所以 B 圖是很合理的，頗可以仿行。

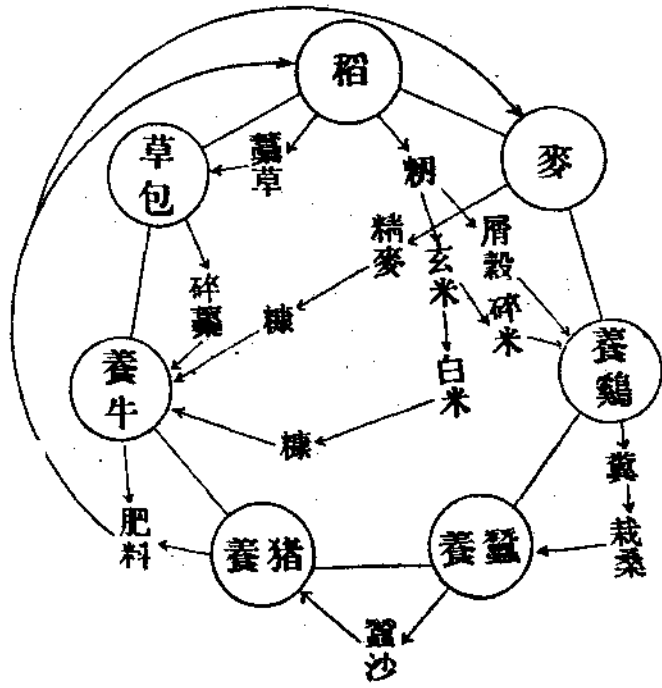


圖 B

「多角形農業的經營」

田家樂

短籬矮屋板橋西，十畝桑陰接稻畦，
滿眼兒孫滿簷日，飯香時節午雞啼。

多角形農業的經營

▲ 秋季的農諺 ▼

- 六月六，看穀秀；
- 七月七，見穀米；
- 八月八，摘新花（拾棉花言）；
- 九月九，財神往家走。
- 七月十五定旱潦，八月十五日定收成。
- 立秋十八天，寸草皆秀穗。
- 白露早，寒露遲，秋分種麥正當時。
- 冷收麥，熱收秋（指虫害少言）。
- 處暑寒來，爭秋奪麥。



鄉村問題

教育

關於鄉村教師問題

(一) 鄉村學校教師的使命

鄉村教育負有時代使命之專業，鄉村學校之教師為實際上負此一部分的責任者，其意義自較一般的為重大，其經營自較一般的為艱難。蓋今日之民族社會所望於鄉村教育者，非為因襲傳統之教育，更非抄東抄西之模倣的教育，實為建設民族社會向前邁進的教育。其成功與失敗之分野，雖與鄉村社會環境有關，而教師實同負相當之責任。教師的使命，非若一般的所謂教書匠，教書匠僅能教成若干死氣沉沉之遊民，為社會提高消費，民族增加危機。而今後的鄉村教師應為培植鄉民的活力，社會的活力民族的活力也。

A 復興新中國之使命

中國民族之復興，與建設，完全要視鄉民之意識與力量如何以為斷，鄉村學校之教師，一面為學校的教師，一面亦即負有鄉民運動之責任。故必具有解放民族的意識，與鄉民合作之精神。要有時代之思想，而化為鄉民集團生活中之一員，以之感化鄉民，並於鄉民生活中訓練自己。

B 鄉村改進之使命

鄉村學校之教師，同負有鄉村改進之使命，欲完成其使命，先要置身於鄉民隊伍中而為領導者，以促進鄉村建設之實現。凡鄉民知識程度低劣未能了解者，當有以使之瞭解；凡鄉民對於改造事業，其能力或有不逮者，當協助而促其成功。其它建設上之種種問題，常與之共同計劃。倘若鄉村建設遇有外力之暗礁，而鄉民散漫，力量不厚，致無法解除其困難，則教師之第一步工作，先以促其團結互助，然後進行計劃。

C 教育之使命

此為教師之直接的使命，然而真能完成自己教育之使命者，必對於兒童家庭社會均有明確之認識，而受教者之先天的本能，後獲的經驗，以及教育之社會價值，有深切的研究與認識，而後知所以採取適當的方法以實施。一事一物，皆為教師所應注意之問題，一舉一動，皆出之教師的態度，然後教育之使命乃盡。

(二) 鄉村學校教師應有的精神

教師既負有如此重大之使命，而了解自己之重大的使命，則應訓練自己對此使命所應有之精神，其應具之精神，無過於下列三者。

A 創造的精神

教育以都市為中心，教育理論方面是這樣，以及一切行政設施，教學工具，亦莫不這樣。故欲建設今日中國之新興事業的鄉村教育，在在感到困難，在在易為都市中心之教育的理論與工具所控制。欲打破此種難關，當具有創造之精神。而以鄉村為對象，於理論實際之諸方面，應該根據客觀的事實，不斷的試驗，以達新教育之創造的實際，舉凡教育原理，學校行政，教學方法，訓導實施，課程編制，圖書，教具，無一不是待吾人試驗研究之問題，吾人能於鄉村社會中觀察問題「教育的實際生活中留心問題，以及教育實施中遇及之困難問題，與如何應付解決，皆為由研究而創造之資料，教師能具此創造之精神，則鄉村教育之荒土，異日當有意外之收穫。

B 科學的精神

有了創造的精神而研究實驗，固然可以得到新的理論與方法，然而很易流於主觀的成見，所以創造必本之於科學的方法。以科學方法而應用於研究，即為推求事物之真理，一事有一事之因，一事有一事之果，一物有一物之關聯，知其然而必知其所以然，一事一物，皆經思考，或以歸納，或以推證，然後真理乃見，至於教育實施方面亦然。即以學校行政計劃而論，吾人若預定下期將有何種改進，必於目前的情況中尋出應該改進而事實上無阻礙者分為若干類，如校務，教務，訓導諸端，綜合各點而列成改進計劃大綱，分配於下期各個學月中，即為

關於鄉村教師問題

進行之步驟。其分配之方法，何者宜先，何者宜後，當根據需要之緩急，工作之難易，並顧及勞逸之調劑，然後按步進行。規定在什麼時候做的，如沒有意外的事故發生，必須在規定的時候完成，此為科學治事之精神也。其它亦莫不皆然。否則散亂無緒，未有能收穫良好之效果者。

C 勞動的精神

鄉村學校教師須為實際生活之指導者，勞動的精神為必具之條件。但亦不是狹義的勞動而偏於筋肉的動作，而是要具有勞動的意識，與學生共同參加實際生活之勞動的工作，同時亦就在勞動的工作中運用教育的方法，使教育達到實際的生活化。這樣的教育，才是「鄉民底」為中心之教育而為今日鄉村所需要的教育。

(三) 鄉村學校之教師應有的修養

鄉村學校之教師，必須具有若干條件之修養，此修養亦即為鄉村教師所應具之基本的條件。修養之範圍，必須具有人格，學識，技能方面，而人格，學識，技能所應修養的標準，又當以其所負之使命與事業以估量之，就其要者列舉如左：

A 人格的修養

教師在其人格方面，應具有如下之要素：其一，為對己方面：須有勤樸的習慣，不尚虛榮，堅強的意志，不畏艱難，遠大的目光，遠處着眼，高尚的理想，近處着手，藝術的興趣，心性純潔。其二，為對人方面：須有誠懇的態度，不以虛偽，熱烈的同情，視人如己。其三，為對事方面：須磨礪自己的幹才，使做事之能力，不至缺乏，凡事抱公開態度，使別人喜與合作，認清自己的責任。遇事必底於成。其他如尊重他人之人格即以修養自己的人格，尊重他人之意志即以訓練自己之意志

關於鄉村教師問題

尤宜注意及之。

B 學問知識的修養

教師應有何種程度之學識的修養，頗不易言。蓋學識愈豐富，廣博，固教育理想中所期望的，惟不能望之於凡人。於此只能就其基本需要者言之。

1 普通的學識：教師最不可缺者為普通的學識，蓋普通學識是專門學識之基礎，且為尋求真理研究學問之途徑。如對於國際新聞，國內時事以及自然界與人間活動之社會現象，皆當明瞭其梗概，庶足以興發自己任事之心，推求教育理論與實際之根源。而對於所任。教學之科目，尤應有充分的研究。如學力不足，則對於前途事業，自無成功之望，如研究僅知其模糊之概念，而未透澈貫通，不特難望進步，且易陷於謬誤。

(2) 專門的學識，具有普通的學識之外，還應具有專門的學識。教師應具之專門學識有三，即農業生產的知識，農村社會的知識，教育的知識。三者互為表裏，不可缺一。

(甲) 農業生產的知識，鄉村教育，當以其地生產環境之適應與改進而實施農業生產的教育，教師是參與實際工作而為指導之人，故教師必須有農業知識的修養，始足以克制農業生產上的一切困難而指導兒童。

(乙) 農村社會學的知識，農村教育是以農村社會之需要而產生，以滿足農村生活之適應與改進為目標，故教師必須具有農村社會學，農村社會問題之知識的修養，始足以將社會考察所得而應用於實際。

(丙) 教育的學識，教育是以受教者為對象，教育之目標與方法，非若過去之強誦記憶而以傳授知識為能事，故必具有認識教育之理，論實際教育之方法，解決實際上一切困難問

四二

題之學識的修養。如教育概論，教育心理，教學法，學校行政測驗與統計，教材研究，皆為必需之知識。

C 技術的修養

有了知識的修養，如不能應用於實際生活上，則其所得之知識為死物，知行合一，始有活力。技術是知識的運用，同時要由平日的熟練而來。教師應該具有什麼技術呢？就其廣義上說，是教育的技術。但就其狹義上說，則鄉村教師應有技能應是兩方面的。其一為農業生產的技術，其二為教育技術。

(1) 農業生產的技術，教師必須要有勞動的身手，然而勞動還須具有技術的熟練。如農作中之鬆土，播種以及農產製造，畜養諸技術，皆須有相當熟練。

(2) 教學的技術，教育技術中如行政之處理，教材的編製，學生的訓練以及利用測驗實驗諸方法以求教學上的改進。凡此諸端，皆應有特長之技能，方能增進教育之效率。如行政之處理，若教師無專長之技術，則必頭緒紛亂，時間與經濟，遂不免浪費，如教室中之處理，若於討論問題時，無控制全體兒童之技術，則笑聲雜起，秩序即從大而亂。其它亦莫不皆然，如無技術以應付之，則其結果必致不良也。

(四) 鄉村學校教師之養成

鄉村學校既負有如此重大之使命，說無相當之師資，仍然無由推行。教師所負之使命與人格，學識，技能諸方面應有之修養已如上述。能使教師具有此數種條件，則培養師資之教育，更為急要。而其教育之設施應如何，尤當有切實之研究與計劃也。茲分別述之。

一，培養師資之機關

鄉村學校的教師應適應於鄉村教育之實施與改進的特殊的

組織。從前不注意此點，所謂師範學校，每設於都會或城市，而其課程，又無都市與鄉村之分，則其所造就之師資，鄉然不適於鄉村之教育生活。此鄉村學校之師資培養機關所以設立之由。

(1) 省立鄉村師範學校：師範學校本為訓練小學教師之唯一機關。惟我國師範學校，向來設於都市，其課程組織又未能以鄉村為中心，以之服務鄉村，自難勝任愉快。近則已有鄉村師範之設立，不可謂非鄉村教育之好現象，惟鄉村教育為新興之事業，其現在所設立之鄉村師範學校，是否僅為名稱上之改革或真能具有鄉村教育之精神，尚未敢遽下判斷，容俟下文論其應當注意之點焉。即以設立而言，各省應依照地理及行政關係或農事狀況，酌分若干鄉村教育區，每區設立師資培養機關一所。吾意尚不若包含鄉村教育實驗性質，而即名之為鄉村教育實驗學校為當，其區域亦即以實驗名之，如能名付其實，則其意義或較深遠也。

(2) 省立中學鄉村師範科：近年以來，省立中學頗有設立鄉村師範科者，在許多省立中學，均已試行，其它各地，亦頗多採用此制者。惟成效若何，尚須證之將來事實，不過比之以前之師範學校而不分都市與鄉村者，自易見效。

(3) 縣立鄉村師範學校：近各省已有改縣立師範為鄉村師範：縣立中學設立鄉村師範科，並停招中學生而招師範生，使中學生全數畢業，然後改為鄉村師範學校。此舉於意義上殊為合理。不過各地因限於經濟與人才，設備多未完備，教學尚多缺陷。且環境大都處於城市，而後者與中學生同一環境中生活，更不易見效。然而如能依據此種組織而充實學校設備，採取合理方法以訓練，未始非教育上一大改革。

關於鄉村教師問題

(4) 師範大學或農業專門學校辦農村教育系：中等師範學校固足以培養鄉村小學之教師，然而高等教育亦宜同負此種責任，則其所培養者，或直接或間接為鄉村小學教師，成人學校教師以及行政人員。尤當培養上列各種師範學校教師。師範學校既為培養師資之機關，設其自身未能健全，教師無鄉村教育之學識，技能，是又焉能奏效？且師範學校之教師，實不能與中學同，所不同者，無論教學任何學科，而對於鄉村教育皆應有專業的訓練。否則，則其所影響於學生者，不難測知。故師範大學或農業專門學校設立鄉村教育系實為刻不容緩之圖，惜尚未有人提倡耳。

(5) 社團設立之農教試驗機關：近年以來，一般教育者感於鄉村教育之重要與教育之急宜改革，於是教育社團即有創設農村機關，以作培養師資改革教育之試驗。其各社團所創設者，其宗旨雖未盡同，而其熱忱實可欽佩。且正因為社團創設之故，辦學者有其中中心之信仰，自多事業的興趣，則所收之效果，自然較為優良。創辦最早者為曉莊師範，其教育目標為農夫的身手，科學的頭腦，藝術的興趣，改良社會的精神。其方法為做學教合一，其後立達學園創辦立達高中農村教育科，其教學目標為「工學合一」「工學唯一」，由此理論而為教育之設施則為實行工學生活，其校農場設備，頗為充實。並飼養雞蜂，卓著成績。而學生即以生產收入，維持自己生活，尤足以解決貧苦者之求學機會。設能努力推行，不僅造就優良師資，且足為中國鄉村教育之建設的前途覓取方策。

二、教育設施之要旨

鄉村師範教育，直接影響於將來之鄉村教育的前途。如其教育之設施方面，無特殊之組織與訓練，以求適應於鄉村之教

育的改進，則羊頭狗肉，恐不免又蹈入中國三十餘年來新教育失敗之覆轍。此教育設施所應特別注意者也。

(1) 設置地點：學校之設置的地點，即學生之生活的環境，環境影響於學生之生活，無論在思想方面，意識方面與興趣方面皆有極密切之關係。故鄉村之師範學校必須設在鄉村，則在生活環境方面就可得到實際研究的材料。如鄉村調查，鄉民生活，鄉民心理，兒童特質等等，無一不是實際問題，無一不待吾人研究與解決。

(2) 課程：鄉村學校之教師的使命與人格學識技能應有之修養，以及鄉村之實際的材料，即為課程之中心。其課程之要目，可分為社會的，自然的，教育的，健康的以及基本學識。

(甲) 關於自然的：如生物學，農學通論，作物學，農產製造，畜牧，物理，化學等。

(乙) 關於社會的，如政治學大意，社會學，農村社會學及農村社會問題，農業合作，農村自治等。

(丙) 關於教育的：如教育學，農村教育，教育心理學，兒童學，農民心理，教學法，小學行政，以及成人教育，教師應用藝術，教師應用音樂等。

(丁) 關於基本的：國語，國文，算學，論理學等。

(3) 教學：要使教學方法適用於學生將來之實際生活，必須在他自己受教育時就從事各方面的實際活動。故教學方法，應採取問題討論與設計練習之自學輔導的方法。

(4) 實習與研究：師範學校至少須設立小學一所，不單是供師範生快到畢業時的實習，而日常中關於教育的問題，如學校行政，教育心理，教學法等等，都要從實際的教育中去找

到材料來研究。並可以實際的設計練習，為學習中心。至實習問題，至少要展長時間，擴充內容才會有效，其步驟應該先從實習入手，發生了困難問題然後討論批評，再到其它小學去參觀。參觀之前，如何分組及參觀的問題，都要有詳密的規定，切不要到了臨時走馬看花的跑一轉而結果毫無所獲。到了參觀結束，應整理全部參觀的報告，把它綜合分析而反映於共同討論批評，由此而觀歸納於平日學習的結合。參觀以後，再去實習，實習的範圍，無論是行政的，教學的，訓導的，事務的諸方面要同樣的參與。

(5) 農場工作，農場為絕難缺少之設備，學生之農場工作，必須有若干土地讓其自己經營。若遇農忙時，個人的勞力有所不及者，由其於同學中相互支配共同的工作。分工而後專事，合作而後事成。農場工作之成績考查，尤應有詳密的規定。

(6) 農民聯絡：學生應切實的與農民聯絡，學校應切實的設法使農民團體參加學校組織，以養成新民精神。

(7) 假期：實施生產教育之鄉村師範學校，幾乎沒有一天可以停止農場工作的，雖然農忙是有季節性的，然亦不過工作有繁簡之別，却不能有一天的間斷。尤其是畜養方面，它的工作更是連續的，所以不能同其它學校一樣的设置假期。

(五) 鄉村學校教師之進修

教育領域，有無數新知識待開發，教育問題，隨時待我們去研究解決，教師應繼續不斷的去尋求新知識，解決新問題。而社會之演進，無時或已，教育亦必與之並進。此教師進修之需要也。進修之方法，而於鄉村中可行者分述如次。

一，書報閱讀

閱讀之書報，可分為普通與教育兩種，普通書報能與人以種種基本的常識，教育書報則為直接供給教育之理論與方法。兩者俱不可缺，惟閱讀書報，實有數點應當注意者，值此學術思潮，五光十色之際，其理論學說，各有其主張，亦各有其成見。閱讀之餘，須互相參證，考之現實判斷其何者為宜，慎毋固執一己之見。肯從任何一家之學說即欲求其實施也。

二、書報合作與巡迴閱讀

學校因經費之不足，或對於各種書報，未能盡為購讀。欲求經費省而獲益多，莫如聯絡附近之學校分任購買，使其各種俱備，即以所備之書報巡迴閱讀。此乃少量之經費，而獲得數倍書閱讀的機會，行之又極便利。即經費充實之學校，亦可聯絡試行，既可節省一部分經費以支配其它用途而又能閱讀更多之書報。

三、聯絡研究

教師應聯絡就近服務之同志，組織農村教育研究會，選定書籍若干種，分別閱讀，或提出若干教育問題，認定研究。至定期集會時，各報告研究的心得，如路途較遠，不便集會者，可採用通訊研究之方法，以文字報告其研究的心得，印發各校會員。

四、參觀討論

教師應利用假期之機會，分往各校參觀。疑難問題得與他校教師共同討論，以資借鏡，每學期中，或與就近學校之教師共同組織參觀團往較遠之地參觀，參觀所得，詳為記載。而於參觀學校教育設施以外，當注意其地之社會狀況，如學校備有此項調查統計者，多分別索取或躬自抄錄。足以供自己之研究

關於鄉村教師問題

，並能應用於自己所在之區域內以作參考。

五、假期補習

教育行政機關，應利用假期設立教師進修之學校，藉供教師入學。經費應由行政機關負擔或津貼一部分。其學校經費充裕者，得於校費中支配。否則恐因經費負擔故，未能享受教育之權利。而於講授之教師，尤當聘請於鄉村教育富有學識經驗者。

六、函授進修

教育行政機關，應設之農村教育函授部，以指導教師研究，介紹有價值之書報，以供閱讀。凡有疑難問題代為解答，並出版定期刊物，將解答之問題，逐期發表，並予教師以研究之作品及教育實施之有價值的報告，隨時登載。使讀者互相觀摩，而知進修之門徑努力之鼓勵。

(六) 鄉村學校教師之待遇

鄉村學校之教師，負有如此重大之責任，欲使其真能為教育服務，則必安定其生活，提高其事業的興趣。此有賴於相當之待遇，使能維持其個人與家庭之生活。然而一觀鄉村學校之待遇，正與此相反。多者月薪二三十元，低者，每月十元以下者，其所得反不及一汽車夫之半數。以如是之待遇，欲求其安於生活作長久服務之計，是烏可得乎？故欲謀農村教育之改進，待遇之提高，實為先決問題。此負有教育行政者所當注意，社會輿論，應予同情，教師自身亦應自知覺悟而作計理之要求

一、提高薪金的標準

教師的待遇既如此菲薄，急應提高薪金的標準，而為之定訂的必要。訂定薪金的標準，至少要合於下面兩點：

關於鄉村教師問題

(1) 生活的維持：最低限度要能維持個人及家庭的生活，其數目要視各地的生活指數為決定的標準。

(2) 相當的餘資：生活消費以外，購書，貯蓄諸種費用，亦難缺少。

假使不能達到第二個標準，則第一個標準是最低的限度。否則，在個人既不能枵腹從事，在家庭又安能讓妻子兒女凍餓，還能自己安心教育？

二、疾病醫藥

教師如患有疾病，其醫藥費應由學校負擔，如遇有重大疾病，因而耗損鉅資者，應提請地方教育行政機關撥給。

三、教師住宅

住宿問題，亦為待遇教師之一，學校供給教師以家庭住

衛生
談細菌的分佈

「細菌」為一種體形小而為害大之原生動物——亦名之曰「微生物」，因非於顯微鏡下不能發現，故細菌雖佔據全宇宙之最大面積，而吾人竟不知其如何存在，是以對細菌之生長，分佈，更無由偵查，然細菌之於人類，關係頗為重要，殆無時不與此細菌相接觸，每受害於不自知也。細菌生長之易，分佈之廣，已超越各種生物以上，因其營生生活作用所需之條件頗為簡單，凡水分充足，養料充裕，溫度適宜，對細菌無害之地，盡可使其營生繁殖作用，今就生物學家之檢查，考細菌分佈之狀況，述之於後。

宿，其利益甚多，簡言之有二，(1) 使教師能於家庭生活之愉快中恢復整天繁忙的疲勞而得精神的慰安，(2) 教師專心服務，能增進教育效能，(3) 便於與農家庭聯絡，使漸化成為該村的居民。則學校教育常能更得社會的了解而贊助。

四、經營農產

教師為直接參與農事生產之實際勞動的人。則應以農產收入的一部分以補助教師的生活，亦就是享受自己勞動的結果；如日常的蔬菜米麥或經營畜養，如有一部分的收入，則教師的生活就減輕了一部分負擔，此不但易行，亦極合理。如果進一步的能於校園種植菓樹之屬，以為學校經費的補助，並以此補助教師之生活，則教育的效果當更豐富，教育的推行當更順利。

小 書

空氣中之細菌——空氣中原非細菌發育繁殖之適宜所，因塵埃含有細菌而與空氣相混合，於是空氣內遂寓有多量之細菌，故空氣中生存之細菌，恆時多，雨時少。又都市城鎮之地，因車輛之往來，人畜之行走，塵埃飛揚，則細菌亦因之聚集而襲入空氣中，如山林海洋，人畜絕跡，則塵埃不生，故所有之細菌，亦甚寥寥，據米魁爾 M. Knell 氏之調查，普通各地空氣，一立呎中生存之細菌，其數如下

- 高山上 一·〇
- 海洋上 〇·六

船中	六〇〇
柏林城內	五八〇〇
巴黎城內	三六〇〇〇
醫院病室	七九〇〇〇

由是可知海洋上空氣中生存之細菌，為數最少，而醫院病室空氣內生存之細菌，為數最多，然空氣中生長細菌數多之處，又豈止醫院病室，如劇場，工廠，學校，及一切人聲集合之所，空中生存之細菌，較諸醫院病室，尤為多多，願居於都市商埠，人煙具屬稠密，而熱鬧場所，娛樂園地，又為眾人聚集之處，故其空氣多醜陋不潔，而病原細菌，亦因之而增殖藉人之呼吸作用，乘機侵入人之體內，倘一時身體缺乏抵抗機能，則有被傳染肺癆等病之危險。

水中之細菌——水本為無色之液體，視其澄清者，則不見有任何物質存在，倘用高度顯微鏡檢查之，即發見有多數之細菌，然深泉初出之水，常無細菌，此固與空氣中之混入細菌相同，亦因地上之浮土，空氣中之飛塵，混合以細菌入其中而含有者，故水中生存細菌之多寡，皆以其含有雜物之多寡為比例，如庖廚陰溝之水，夾雜物最多，故其中生存之細菌亦夥，若吾人日常飲用之水，其中則略有細菌生存，清淨者少，污濁者多，就其中含量之多少，可分為以上五等。

等級	水別	一立方呎中之細菌數
第一	純良水	〇——五
第二	良水	五〇——五〇〇
第三	常水	五〇〇——三〇〇〇
第四	不良水	三〇〇〇——一〇〇〇〇〇

談細菌的分佈

第五 惡水 一〇〇〇〇〇——一〇〇〇〇〇〇

至江河之水，因富有養料，故含細菌極多，惟表面被太陽之光線直射，其中細菌多因而消滅，又有棲息之原生動物變形蟲專捕食細菌，是以江河中之細菌，亦為之減少，然以空氣中種種夾雜物之下降不已，故不能絕無細菌之存在。驗之始出泉中之井水，其中本無細菌，已如前言，然若經汲出井外，則又因混入雜質而含有細菌，且其中每夾雜病原細菌，尤為吾人康健之勁敵，故水之不經煮沸而飲者，每受其害，至消毒之法，普通以煮沸為佳，但於野外旅行時，則不無困難，若以次氯酸鈣 Calcium Hypochlorite 少許投入水中，歷數十分鐘，即可將水中所含之細菌及原生動物殺盡，計三四萬分水中，加以一分之次氯酸鈣，已足發生完全之消毒作用，既便且靈，今日東西諸國行軍之飲水消毒，多用此法。

土壤中之細菌——土壤含質最為複雜，內有腐敗之植物，動物屍體及糞尿，諸如此物，皆為細菌良好之滋養品，故土中所含之細菌，實超過空氣與水中者，今証以傅爾司 (Foullier) 氏之調查各地土壤一立方呎所生存之細菌數如下：

地土種別	細菌個數
樹林地面	均六〇〇〇〇〇〇
同一呎深層	一二八〇〇〇〇
葡萄地表面	一〇五〇〇〇〇〇
同一呎深層	四六〇〇〇〇〇
牧草塊表面	四〇〇〇〇〇〇〇
同一呎深層	一三四〇〇〇〇〇
同一呎表面	一五〇〇〇〇〇〇〇

同一水深層 三三〇・〇〇〇

由以上表即知無論何地之土壤，皆具有多數之細菌，而表面所生存者，較深層者多，耕種之地中所生存者，又較不耕種之地為多，若就土壤之性質分，則酸性土壤及中性土壤，其中生存之細菌，其數多於鹼性土壤，又施用有機肥料之土，其中生存之細菌數，多於施用無機肥料之土。總之，無論多寡，土中均有細菌之存在，且其中有致病之細菌，亦復不少，例如：人體皮膚受傷處若與土相遇，而不議法除去，則患處必致化膿，是土含有細菌之証。食物中之細菌——舉凡各種食物，莫不與空氣相接觸，更與水及土有密切之關係，因之，空氣，水，土三者內所含之細菌，亦不減於他物，由治牛乳細菌學，試驗之結果，知新自牛乳房擠出之牛乳，一立方呎中生存之細菌數，常在一八七〇〇〇個之譜。復漸次增加，經十二小時，則增至四三二〇〇〇個，又經二十四小時，即增至六三三五〇〇〇〇個，此後不再增加數量，但其中時有肺癆菌之出沒，若不加以選擇或檢查而誤飲之，恐不幸即被其傳染。又各種肉中所含之細菌亦甚多，如牛肉，豬肉們，每更有病原菌之生存，據傅司德爾 (Farrer) 所考查，有肺癆菌，豚疫菌，傷寒菌之牛豬肉，漬於鹽水內，經數星期後，亦不妨細菌之生命，又據沛得利 (P. H. D. 氏) 之研究，因病丹毒瘟疫而死之豬，其漬於鹽水中月餘，而所生存之病原菌，仍能保持原態，毫不涉及其生命，雖經過薰療後，丹毒菌尚不失其致病之毒作用，故歐美各國，肉類須經檢，而後始准出售，其他如存放多日之卵，水果，蔬菜等，其中皆有生活之細菌。故腐敗之食物，即當棄之，如置時疫流行之際，極應熟食。

衣服內之細菌——衣服若為原料時，雖與空氣，水土相接觸，而亦——之細菌附於其上，如係着過之衣服，則因人體排出之汗漬，與塵土相混合而成泥垢，即足為細菌之繁殖所，若為病人之衣服，更含有病原細菌之寄生，曾有檢查患癩病者所着之衣服，一平方呎中，含有該病菌七千四百餘個，如任其生長，則即為傳染之媒介，故普通衣服以常使其清潔為宜，病人之衣服，尤須注重消毒，殺菌。我國向有估衣鋪之設立，專銷售陳舊衣服，因其價廉，故講者頗不乏人，殊不知其衣服皆為着過者，甚或有死人遺者，既不洗濯，曝曬，更不消毒，則購者所受之害，將不堪設想，又有較舊衣服之危險性更大之菌傳染，莫若公共場所共用之手中，一巾幾經多數人循環用之。則細菌即因之增殖而營傳播作用，當時疫流行時尤甚，普通常傳染之病，即為眼之瞬膜結粒炎（砂眼）。得易治難，吾人不可不注意及之。

細菌為害之大，不可枚舉，僅就其分佈之地而加以預防，庶幾可防疾病發生於未然。

信用放款是農村信用放款的中心，不需要抵押，不需要保證，全靠信用保障。這種放款必須限於社員，而且在此事先必須加以審慎的調查，否則危險性很大，但是農村信用合作社的特色，也就在此點。



調查

華北物資流通情形 (續)

焦定遠

美國在華北方面之貨品出入實況表

輸入： (單位千金)		輸出： (單位千元)	
貨類	百分比	貨類	百分比
棉	四·八七	動物、動物產品皮革	九·八三
花	三·八	果實	四九·五
機械器具	四·六	紡織用纖維	六·六
車輛船舶	六·九	實	三·四
動物產品詰	三·一	紡織製品	五·五七
食料	四·三	其他	二七·九
穀物及穀粉	一·三二	其他	二·五
蠟燭石鹼油脂	九·六七	合計	一〇·八
紙及木質	五·七		一九·七〇
木材	一·〇六		一〇〇·〇
其他	三·四六		
合計	三·二六		

香港在華北方面之貨品出入口實況表

輸入： (單位千金)		輸出： (單位千元)	
貨類	百分比	貨類	百分比
米	二·八三	動物皮革動物產品	一·三五〇
	三·三		七·〇

華北物資流通情形 (續)

輸入： (單位千金)		輸出： (單位千元)	
貨類	百分比	貨類	百分比
砂	二·八二	豆類穀物穀物產品	一·七九
糖	三·三	油	九·三
其他	三·四六	脂	三·三三
合計	九·五九	蠟	一六·三
	一〇〇·〇	山東絹綢	二·四三
		其他	一三·八
		合計	一〇·六四
			四〇·八
			〇〇·〇

英國在華北於面之貨品出入口實況表

輸入： (單位千金)		輸出： (單位千元)	
貨類	百分比	貨類	百分比
織物	一〇·五	動物皮革動物產品	二·五六
金屬及鑄	二·三五	紡織用纖維	七·〇
機械器具	一·八三	紡織製品	二·三二
車輛船舶	五·一	其他	七·七
化學製品及製藥	九·三	合計	二·三三
紙及木質	四·二		一七·四五
毛及同製品	一·〇三		一〇〇·〇
其他	一·九二		
合計	九·八三		

華北合作

華北物資流通情形(續)

德國在華北方面之貨品出入口實況表

輸入 (單位千元)		輸出 (單位千元)	
價額	百分比	價額	百分比
金屬及鑛	1,251	動物皮革動	3,561
機械器具	6,677	物產品	3,011
車輛船舶	5,000	種	5,218
雜金製品	1,222	子	4,121
化學製品	1,551	紡織用纖維	1,314
染料顏料	1,013	其他	1,335
其他	1,561	合計	2,866
合計	2,897	合計	1,000

法國在華北方面之貨品出入口實況表

輸入 (單位千元)		輸出 (單位千元)	
價額	百分比	價額	百分比
金屬及鑛	311	動物皮革動	1,131
化學製品	251	物產品	1,611
紙及木質	1,100	種	2,001
其他	609	子	2,231
合計	1,271	合計	2,266

華北各港口之國內物資移轉概況

華北各地、形勢重要、故工農商等、均極發達、因而各口岸之國內物資移轉實況亦有超過華中南之趨勢、茲將一九三二一九三三、一九三四各年度秦皇島、天津、龍口、煙台、威海衛、青島之國內物資移轉概況、列表如下：

華北各港口之國內物品移轉實況表

移出 (單位千元)	移入 (單位千元)	備額	
		百分比	百分比
秦皇島	1,251	1,251	100%
天津	2,101	2,101	100%
龍口	3,011	3,011	100%
煙台	4,121	4,121	100%
威海衛	5,218	5,218	100%
青島	6,314	6,314	100%
華北合計	2,866	2,866	100%

移出 (單位千元)	移入 (單位千元)	備額	
		百分比	百分比
豆	7,733	7,733	100%
棉花	1,363	1,363	100%
花生	3,944	3,944	100%
花生油	9,755	9,755	100%
粉	4,077	4,077	100%

華北各港口最初移出物資、達一萬萬五六千萬元、嗣後以農業生產量減少、農產品價格低落、以致移出額、遞年縮減、而移出之內容、則一九三四年度以石炭二千五百七十萬元、落花生一千九百八十萬元、棉花一千三百一十萬元、落花生油八百二十萬元、煙草六百九十萬元、豆類六百一十萬元、等農業產品占大多數、而移轉總額亦佔全國百分之五十九之鉅也、茲將華北重要移轉品目列表表如下：

華北重要移轉品目列表表 (單位千元)

移出 (單位千元)	移入 (單位千元)	備額	百分比
豆	7,733	7,733	100%
棉花	1,363	1,363	100%
花生	3,944	3,944	100%
花生油	9,755	9,755	100%
粉	4,077	4,077	100%

華北合作

貨名	一九三三年		一九三四年	
	價額	百分比	價額	百分比
葉煙草	九·七四三	五·九	六·六四	四·七
鹽	四·九三	三·〇	三·七九	二·六
其他	一·七五	一·一	二·四〇	一·六
石炭	二四·六三	一四·九	二五·七六	一七·三
小麥	一三·八三〇	七·七	八·〇五六	四·一
小麥粉	四·三〇三	二·四	三·八三二	一·九
茶煙草	七·五五	四·二	七·一〇九	三·六
卷煙	八·六四七	四·八	六·七〇七	三·四
砂糖	二·六三八	一·五	四·六三一	二·四
紙類	五·六九〇	三·二	四·六三一	二·四
書籍印刷物	二·〇六一	一·三	二·九八九	一·五
綿織品	一·二二三	〇·七	一·四〇三	〇·七
綿絲	二四·四〇三	一三·六	三六·〇五七	一八·五

京綏沿線邊境物資流通概況
 此處邊境物資流通概況係以平綏路沿綫張家口豐鎮綏遠城包頭一帶為中心之國內國外物資流通實況而言、計包頭方面之

華北物資流通情形(續)

至於華北之物資移入實況在一九三三年度達一萬萬九千五百萬元計布正四千四百四十八萬元占第一位麵粉三千八百五十三萬元占第二位絲織品三千六百五萬元占第三位以上三項即占華北總移入百分之七十左右其次則化學藥品化粧品石鹼等移入亦多茲將華北重要移入品列表如次：
 華北重要移入品年度比較表：(單位千元)

華北重要移入品年度比較表：(單位千元)

輸出入額約五百萬元左右，而主要客商以山西人居多，間尙有以物易之制度也、茲將主要輸移品列表如次：

京綏沿線邊境出入品表

貨名	輸入	輸出
各種布帛	一萬五千件	一萬餘張
雜化	三萬五千件	各種絨毛
磚	五十一萬箱	羊皮
茶	七千箱	三十萬張
油	七千箱	甘草
煙草及卷煙	四千五百箱	一千萬斤
		糧食
		三萬擔至五萬擔
		水煙
		三萬箱
		枸杞
		二千擔
		白麻
		三十萬斤
		鹽
		一千萬斤

中國航路綫出入船舶概況

中國各港分之船舶出入以一九三三年度一萬萬四千四十七萬噸為最高數目、計中外洋往來船舶四千四百九十二萬噸，沿岸往來船舶九千五百五十五萬噸。而其噸數、則英國五千八百八十七萬噸占第一位、日本則二千十四萬噸占第二位矣。茲將中國各港口出入船舶噸數列表如次：

中國各港口航路別出入船舶噸數表：一九三三年度

國名	外洋航路		沿岸航路		合計
	出入噸數	%	出入噸數	%	
美國	三·七四四	八·五	一·六六二	一·七	五·四〇七
英國	一七·四六〇	三六·九	四·四〇七	四·五	二一·八六七
中國	六·八二二	一五·二	三三·三〇〇	三三·九	四〇·一五二

華北物資流通情形(續)

丹麥	八六	一八	六四	〇・七	一・四九	一・〇
法國	一・三六	二・八	三・五	〇・三	一・五三	一・一
德國	一・三三	三・〇	一・〇〇	一・一	二・三四	一・七
日本	八・五六	一九・一	二一・五四	二二・一	三〇・一九	一四・三
荷蘭	一・三〇	二・九	一・三七	一・三	二・五七	一・八
挪威	一・七九	三・九	二・七六	二・八	四・四五	三・三
意大利	九三	二・一	五・三	〇・六	一・四三	一・〇
其他	八六	二・〇	五・二	〇・六	一・四二	一・〇
合計	四九・九	一〇〇・〇	九五・五	一〇〇・〇	一四〇・七	一〇〇・〇

中日滿物資流通概況

茲者中日滿經濟提携，物資流通關係，亦日益緊密，而建設亞細亞聯盟國之前題，必先謀中日滿物資流通之健全性。茲將一九三〇、一九三一等年度日滿華之物資流通概況，列表如下：

日本對滿洲國華北華中南物資輸出表 (單位千元)

年 度	滿 洲	華 北	華 中 南	香 港
一九三〇年	二二・三九	七六・六七	一四・五八	五・六四
一九三一年	七・四六	五・七四	九・二八	三・七四
一九三二年	一四・五三	七五・五三	五三・九五	一八・〇四
一九三三年	三三・一九	五八・二〇	五〇・二三	三三・四九
一九三四年	一九・四三	四六・七〇	七・八三	一・四八

農村社會調查員的態度：

- 一、熱誠
- 二、同情心
- 三、謙遜
- 四、友誼的聯絡
- 五、作事有興趣
- 六、態度要自然

調查表材料覽時應注意之點

- (一) 小點地圖在表示某區域中某一部份的特殊情形。
- (二) 攝影以說明本地情形者為限。
- (三) 每一張圖表祇解釋一個項目。
- (四) 字體務須顯著明瞭。
- (五) 文字及圖畫宜簡單趣味化。
- (六) 有聯帶關係的圖表應在一起。
- (七) 所應用的符號務須解釋清楚。
- (八) 繪圖表的顏色要鮮明。
- (九) 所用紙張要大小適度。
- (十) 貴重的材料要裝以玻璃框以防損毀。

雜俎

回到農村來

方華年

一，忘却農村

記得清，是十三年前的一個明媚的春天，我們兩家同時從鄉間搬到北京。那時，我才十歲，他大我一年。因為我們是同鄉，父親又是同事，所以，一雙天真無邪的小孩子，是常常玩在一起的。小學同學，初中又同學，直到高中，我們才分了夥，他進師大附中，我進貝滿了。在師大文學系我們重新又聚在了一起。

是家長的同意，更是我們自己的愛慕，在初中畢業的那個暑假，我們定了婚，更在進大學之後，我們結了婚。

北海，中南海的水中，不知照過我倆多少的翩翩笑影，正字廊的電燈，太廟的老松，白塔下盛開的牡丹，全偷眼看過我倆的依偎，伴行，全凝神聽過我倆的喁喁笑談，合諧歌聲。真光，平安是差不多每禮拜日必到的地方，好萊塢的愛情片子，頂使我倆陶醉，神往，我倆崇拜其中的每一雙愛侶，愛侶的情長。那時，我倆「合作」，心和心連在一起，受情建築在都市的曼雅優樂上，同學們「到農村去！到農村去！」的口號，聽着刺耳，雖然自己產于農村，却忘了自己的老家在那裡！

二，詛怨農村

戰爭的大浪，把我倆一下推到了老家來。戰災，更殘酷的

回到農村來

匪禍，擊碎了我們的家。騷亂，病魔，艱苦的物質生活，還有一個不識時務落生來的小孩子，直把我們投進了污泥去。眼淚，嘆息，賭氣，口角，詛怨，憤怒，我倆當中築起了牆障。追念過去，感傷現在，未來茫然！我倆行將無可再「合作」了，於是，咒恨農村，農村宰割了我們！然而，金錢說得明白：回都市去是夢想了！

三，歌頌農村

漸漸地，往常難以下咽的窩窩頭粗米飯，也吃出了他的香甜的滋味，看着土布衣裳却有牠的樸實的美，茅檐，土墻，樹林梢頭的夕陽，青草地上零零晶晶的朝露，鳥鳴柳蔭，蟲唱秋聲，是怎麼自然的畫意詩情呵！漸漸地，農村的敦厚，樸素，幽美，陶醉了我倆，倒覺得都市是浮囂，荒盪，輕佻，污濁的了。

就是農村的「敦樸」，教訓了我倆，從心底湧出了自覺的泉流。這不是我倆的無奈，農村的敦樸確是洗濯了我倆的心。這敦樸，是我們民族的靈魂，所以復興中國須先復興中國的農村，這是溯源，這是返本！

四，愛護農村

已經半年還多了，他作了義務小學的教師。同時，更積極

五三

回到農村來

促進本村的合作事業，消費合作社，農事指導社，半夜學校，守望隊，協助會，先後成立了。族家的一位老伯，尹善田先生，年高氣豪，熱心公益。他倆同做着合作事業的導師。要憑了老先生的聲望，農事經驗，他再加以科學的解釋，合理的組織。瘠瘦而且瘡痍遍體的我們這不太小的村子，如今居然多少有些生氣了。

幾個會社之中，守望隊，半夜學校，辦理頂早，也頂有成效。現在常常聽見村人這樣的議論：

「去年本地的收成不大好，一冬天若不是守望隊辦得好，日子怕過得不能那麼安穩，鄰村王莊李莊不就是明證？一冬天出過多少回搶案？不是偷牛，就是逼錢！我說的是吧？二哥！」

「老弟，誰說不是？尹善田跟換章真出了力氣！辦這個，辦那個，不怕費心，不怕跑道，全是爲了咱們村子！『不圖三不圖兩』的辦事，哼，總是讀書人！」

「如今市上花的全是票子，不識字真是爲難！是什麼銀行的看不出來，真假也不辯，連幾回幾角的數字也不認得，真爲難！人家換章想得到，夜半學校頭幾天不是就先認的這些字嗎？不用說以後認多了字更有用，就說現在，先沾了這點光！」

消費合作社已做到香油食鹽煤油土布等公買公賣了。農事指導社成績頂壞，這是因爲人們的舊法難革，並且他的農事知識也不過剛剛從書本上看到片段的一點，尙未能和老先生的經驗相辯證而加以事實的明驗的緣故。婚嫁喪殯，較前更有進一步的協助了，一部分也作到了信用的薄利的借貸。換章是有雄心的，他說要從本村起，漸漸推廣，漸漸發揚，必有一天，新的村莊嶄奇地出現在冀魯邊區！

五四

近來因爲他的事忙，義務小學的功課我倒担任了大半。天和一些純真的小孩子在一起，快樂！

現在，我倆全是純實的農村的人了，布衣黑臉，糙手壯體，每每對鏡並立，臉上露着無限的興奮！再看我倆的結婚合照，直覺那並非自己的留影。

現在，窩窩頭我可以自己做給自己吃了，衣服鞋子也草草會作了，更可驕傲地是會磨麵也會織布了。我已是個地道農婦了！

五、深入農村

「勞苦農民是神聖的！」

「誰知盤中餐，粒粒皆辛苦！」

「開發處女地！」

「到農村去！」

這全是過去一般有志于農村事業者的高唱入雲的口號。但是，大半的結果全是碰壁灰心，厭棄農村，卑視農村，負氣地再回到都市去。而今，近兩年農村生活告訴了我，他們的失敗的原因就在他們自己身上。

當他們講着談着農村問題的時候，地方不是農村，而是高闊明朗的樓堂，眼前沒有農人，有的是西裝革履長袍眼鏡，沒有糞臭泥濘，有的是粉氣膏香，雖然也說着一種田日當午，汗滴禾下土。」但那是詩意畫意的！喝着橘汁，啤酒，香茶，決不能體味到農人鋤完一片地，道旁喝口冷水，泥污的手巾抹抹汗的滋味。買件東西商店老板說不定讓他三角五角，那末怎會想到農人買件東西爭執一個銅元呢！

所以，到農村來，進一間屋子他們立刻拿手絹掩了鼻子，土炕破凳無處安下他們的身子，茶飯更是使人見了惡心。和農

人談話，他們像高高在上，像一個官員傳下一個命令，於是，農人們厭惡地說着：

「這又是什麼公事！」

（關於這些，等會和我們說得很詳細！）

是的，他們是「去農村去！」但是沒有「深入農村！」

所以，惟有深入農村，衣食言語一切全都農村化的人，才是復興農村擔任者。

換章努力的收穫，就是事實的保證，雖然他還僅僅是個硬幹的門外漢！

六、回到農村

看看世界的婦女文化史，婦女運動史，可知中國的婦女，是再便宜不過的，沒有經過一把淚，沒有流過半滴血，居然在教育上，政治上，社會上也得到和男子平等的地位了。就教育說，各處女學林立，女子同樣可以考入各科各系。但是，一看成績，就不免令人興嘆了！——都市家庭的女孩子，先不必說。且看農村中的女孩子呢，一個個土頭土腦羞答答，拿了父母的錢，到都市的學校去投放，第一個先映進她們的眼的，是皮鞋香粉和那些摩登的衣裳。讀書一個學期，再回到家來，便成了衆目之的，爸爸媽媽幾乎也不敢再認她是自己的女兒了。在她更覺得家庭是無家可歸，村莊是庸俗可厭了。都市家庭的女孩子既不希望到農村來，農村的女孩子也不希望再回農村了。在學校中，吃飯有餐廳，飯館，穿衣有成衣局，生活程度，儘量地想提高上去，整天注意的不是書本，而是交際場上的一切（除了極少數例外）。她們大多數的希望，是做影星，交際花，或者一個闊太太。同時，學校中的家政科，縫紉科，烹飪科，也全是都市化的，洋化的。所以，一個女子受了

回到農村來

教育，簡直是成了廢人，進了苦悶的圈子，因為理想的生活，能有幾個可以求到的呢。（自然，極上進的女同胞也有，但爲數寥寥。）

朋友，假使你是「去自農村」的，那末請你的生活思想再返真吧，因爲大半你還是要「回到農村」來的！假使你自幼是生在都市的，那也請你有個準備，因爲「生在都市却未必老在都市，」何況農村中不知有多少的事業等待你呢！農村比都市是更大的工作圈子。

拉拉雜雜一片話，絕不是我特別要揭我們女界的醜，這是我的實感，從事實中榨出來的話，我更不是故意唱高調，講儂，沽名釣譽，提倡婦女都到農村來，婦女只該學些家事，不脫舊式婦女工作的舊圈子，抹煞我們婦女的地位和智能。什麼大專業，我們婦女都能幹，我絕對這樣的主張。但是，一些受了教育之後的婦女，一旦老媽子不在家，守着肉麵挨餓的，是習見的吧，原因并一定是不會作，多半是不肯作不屑作呢。（我自己往常就是這樣一個。）受了教育的婦女，即便不到農村來，可是「敦樸」的農村精神和農人的「吃苦」能力總該有的吧，因爲惟有這樣的精神能力才是中華民族的本性，惟有以這樣的精能力去工作去做人，才能爭取我們婦女的歷史光輝！再說，我們國家不知有多少的婦女還溺于水深火熱之中過她的牛馬生活呢，那些，全是我們的同胞，全是我們的姊妹，她們的呼聲，我們比男人聽得苦楚，我們的求援，對我們比男人還要迫切，我們是應該怎樣的憫憐她們，親進她們，提攜她們呵！她們的地位，惟有以我們行爲給她爭取與定！自然囉，我們不領導她們去進影院吃西餐。所以，親愛的姊妹們，未來中國的女性，手全是粗粗的大大的，臉全是黑黑胖胖的，不再

五五

回到農村來

是牛馬，更不再是只會消費不會工作。

大肚子彌勒佛神像狀態之由來

世界的教門，範圍最廣的，要算儒教佛教了。儒教呢，是孔聖人稱為鼻祖；佛教呢，要推彌勒佛，民衆信仰最深。統而言之，不過均是勸人向善而已，佛教是善惡有報，以渡迷津；儒教是孔夫子，以禮義勸人，若講字意，中國可算最繁雜的了，就拿着佛教的經文說吧，有幾位能講解得了呢？可見字意之深了！孔子作的春秋，說的是論語，要在小孩子時代，一念就能明白，可得真有天才，多半也得講解，要讀給不識字的聽，也是白扯，孔子說識字不多，用字不錯，這句話非聖賢之人，可不敢拉扯了，時常用錯字的時候，大半都是音同字不同，不用說寫字有白字，就拿咱們說話，還有音同意不同的呢，以說傳說的，就錯下去啦。我說幾個例子：您聽聽！大概能有趣，俗語說，在一個人有不樂意的時候，哭喪着臉，對方若有人，就以可說，你看你這驢鼻打臉的，幹什麼呀，這句話就錯了，您想驢鼻能够打着臉嗎，這是「綠筆打臉」，因為在清朝時代，殺人都在秋後出斬，是在宣武門外菜市口，搭上一座監斬棚，擺上一張公案棹，棹上有一塊硃砂硯台，筆架上放着一支綠管筆，到了要斬的時候，將斬犯推到監斬棚前，監斬官問對了姓名，拿綠筆在硃砂硯台上一抹，在這斬犯二眉的中心，點上一個硃砂點，這才推到殺場上斬首，您想被斬的人，在這個時候，氣色還能好看嗎？故此說人神色不好的時候，叫「綠筆打臉」。還有，「各掃門前雪，休管他人瓦上霜」，這句話理由尤其的不充足，因為同時同地，怎麼一個門前下雪，那邊瓦上下霜呢？這個「霜」字是「筐」字的錯誤，大概是有一

一天下雪啦，這家起早開街門掃雪，抬頭一看，見對門房簷的瓦上，掛着一個筐，他不知道裏邊有什麼好東西，趕忙的跑過去，摘下來一瞧，呀……原來是個血淋淋的人頭，吓的他急忙的又給掛上，往家就跑，他以為沒事啦，可是對門一開門，門前掛着一個筐，摘下來一看，是個人頭，不知是誰掛的，一看脚印，是由對門來的，這一定是他們殺了人，把人頭掛在我門口啦，於是乎兩家就打起官司來啦，您想這個錯處，不要他愛管「瓦上筐」的閑事嗎？其餘的，如心裏沒病不怕「冷年糕」，不是冷年糕，是「冷言考」，就是突然用冷言冷語的考問你，常說「棒打鴛鴦」，應說「浪打鴛鴦」，鴛鴦在水裏的時候多，您要拿棒打牠打着嗎？是水浪頭可以把牠打散了！此類的錯誤話很多，不及枚舉。說了一大套，還沒說到正文呢，未曾開口，我得預先聲明，因為這個故事，是個演義的故事，閱者可別深究！不過是說，有幾個用錯了的字，一半是笑話，當笑話聽。且說孔夫子，在週遊列國的時候，走到楚國，正趕上彌勒佛也在楚國傳道呢。常言說，兩雄不能並立，既然遇上啦，當然要各展才能啦，談談道吧。孔夫子說了些個，仁義禮智信；彌勒佛講的是，佛法無邊，普渡衆生。各懷心意，誰都想把誰問住，後來彌勒佛問孔子說：你常講的是，識字不多，用字不錯，你沒有用錯了字的地方嗎？孔子說沒有孔子也反問他，說你也沒嗎？彌勒佛說：我也沒有，不信咱們倆打個賭，一個錯字一個腦崩，孔子說好，我先問你，你的經文上「南無」二字，你說什麼念「那摸」，這不是念錯了字啦嗎？孔子的徒弟，子路

好勇，沒等着彌勒佛辨別，他過去就給彌勒佛兩個腦崩，因用力過猛，當時凸起，「都說彌勒佛頭頂的包，是啥喇子，不是呀，那是被子路打的」。彌勒佛既挨了兩下，心裏說我非多找他兩下不可，於是問孔子說：你兩個山字念「出」，千里反道念「重」，委矢你念「矮」，寸身念「射」，這不是念錯啦嗎？應當是兩山念「重」，千里念「出」，委矢念個「射」，寸身念應念「矮」這四個字用錯了吧？子路聽到這裏，急忙挾起師

丹麥之鷄卵輸出事業暨各種共同合作社成功

新 農

(完)

丹麥共同農業之最成功者，乃為鷄卵事業，而其主要機關，尤為鷄卵輸出協會之組織。即自一八九五年創設以來，現今丹麥全國，幾無莫此團體，但各會必交新鮮鷄卵，且其交納鷄卵，必一一附以記號，便容易檢查，倘有不良鷄卵，對於每個卵科以二元五角之罰金，而中央組織，先由地方合作社受取鷄卵，定以每斤鷄卵之價格，分別等級，十分包裝，乃販賣於市或外國也，至於會員資格。僅交五角入會費耳，故一般農業者只以少數投資，而可得莫大之利益，實為鷄卵事業之發達，乃為丹麥富強唯一原因也。

自丹麥國鷄卵事業發達以來，乃以改良家禽為目的，設立多數合作社，而此合作社中，約有二千乃至三千之會員，更由政府領取相當補助費，受專門技術家之指導，或為遊行講演，或與農民親相接近，述其意見，他如地方設有養蜂合作社，由中央同盟會開辦展覽會，講演養蜂事業，執行各種試驗，更發刊養蜂事務之發達，尚有以相互主義為目的。設立家畜保險合作社，其會員由保險證書條件，交納一定金額，更負連帶責任

父就跑啦！彌勒佛因為自己肚子又大，身體又胖，也沒穿鞋，想追又追不上，故此也沒起坐，到了而今，彌勒佛的像，就是在楚國，與孔夫子談道的時候，留下來的影；頭上的包，是挨了兩個腦崩，裂着嘴，不是樂呢，是疼的直裂嘴，右手不是捏的訣，是預備打人沒打着的架子。閱者諸君！閉上眼睛想想對不對呢？

，而其保險家畜之價額，約達一百三十萬磅云，如斯多數之農業合作社，錯雜林立，或開設展覽會，或輔佐國家事務，或提倡農民團體之視察旅行，或作家畜之改良，或從事於乳汁之檢查，遂使丹麥農業，一瀉千里，長驅直進，其獲利益雄厚者皆以共同努力。一致奮鬥對於農業之更新，異常勇猛，則不僅挽回其農業之衰微與國民之窮乏，實為丹麥現今之主腦，故其國民荷無強健之精神與忍耐，決未能達今日農業如斯繁榮者也。

自立歌

——森——

世事紛紛亂如麻，眼前花；自己滑倒自己爬，沒人拉。我有幾個好朋友，酒肉茶，若在難中去尋他，「不在家」。看世事一朵曇花，雪裏送炭不幾家？總不如勤儉持家，免得人眉高眼下！

大肚子彌勒佛神像狀態之由來

王二楞

鬼神的故事，在現下科學進化之時，都說是無稽之談？可也不能一蓋而論，孔夫子他老先生，稱得起學問淵博吧？始終也沒有確定鬼神之有無，只說了兩句，祭如在，祭神如神在而已。

還有蒲留先生作的聊齋，以及螢窓異草，夜譚，諧鐸等，這類的小說，內中鬼怪故事占多數，要說是實事吧！誰又親眼得見呢？假的呢！說得又有出處，那位也沒有好好的去調查調查，不過只看它的寓意，都是勸人向善而已。

現下要說的這個王二楞，也是一個鬼怪迷信的故事。

在京南有個采育鎮，鎮的東邊，是郝家村，這村裏大戶人家很多，有一家姓吳的，在前清時代，做過一任知府，後來退休還鄉，就住在這個郝家村，以度晚年；他有幾頃地，僱了兩個長工，其中的一個，就叫王二楞，是個年青力壯，二十多歲的小夥子，並且嘴直心快，做事認真，胆子非常的大，全村人沒有不知道的。

在某一年的秋天，家家的糧食，都打完了，每天等到吃完晚飯之後，三五個人，集合在一處談天，王二楞也湊在一堆閒扯，內中有一個人，向王二楞說道：你真有胆子嗎？誰都說你胆子大，我真有點不信，你要是有胆子的話，咱兩個人打個賭：今天咱們村頭上，有一個人死倒，是今天才死的，還沒有人收屍呢，你能在今晚上夜裏十二點的時候，拿一碗飯去喂了他，算你贏，嘴上得有飯為憑，我們大家一同去，看一看，如果嘴上真有飯，我們明天大家請你烙餅燉肉吃，你敢幹嗎？

瘦影

王二楞一聽這個題目，有點心虛，可是逼到這兒啦，只得笑着說道，這有什麼難，咱們一言為定，各無返悔，就那們辦啦！遂站起來道：我走啦！預備飯去，十二點後再見！

且不言大家如何議論，單說王二楞，回到吳宅，到他自己住的房子裏，躺在炕上一想，賭的這個東，可是去不去呢？細一算計，非去不可，如不去的話，叫大家瞧不起我，還把我王二楞的名聲丟了，好！一定去！自言自語的叨咕了半天，稍稍的閉了一閉眼，等到了十一點多鐘，拿上一碗飯，一雙筷子，够奔村頭上，到那一看，果然有個死倒，身上蓋着一領破蘆蓆他到了這個時候，心裏也有點害怕，只得仗着胆子，慢慢的將蓆子揭開，露出臉來，也沒敢細看，拿着飯碗，用筷子往死屍嘴裡喂飯，一邊喂着，一邊念叨着說，朋友你別吓唬我，咱兩個人，結個死緣，我喂你兩口飯吃吧！

王二楞以為這是作比成樣，不略這個死屍，毫不客氣，把嘴張開，連吃代嚙，還直吧嚙嘴，這一來可把王二楞給吓壞啦！手中的飯碗，往死尸臉上一砍，嘴裏罵着說：好雜種！你真吃呀！跟着開腿就跑；

就在這個間不容髮的時候，只聽死尸，哎吆一聲，扒起來就追，一邊追着一邊喊着說：你真砍哪！王二楞一聽，喊得聲音耳熟，止住脚步，等追的人到跟前一看，原來就是跟他打賭的那個人，王二楞道：可沒有這們玩笑的！真把我吓壞啦！那個人道：別說啦！你不是胆子大嗎？把我臉都砍破啦，我算輸給你啦，還不行嗎？

從此後王二楞大膽子名更傳出去啦，「原來那個死尸，被打賭人徒開，他自己假裝的死尸，看看王二楞敢不取！」

以上是王二楞膽子大的由來。再說他在吳家充當長工，這年吳家的老東家死啦，照例把陰陽請來「在原先死人得請陰陽先生」看一看犯重喪，火七等不犯，於是把本村的李陰陽先生請來。這位李陰陽先生，本是一個泥腿光棍，無惡不作，且陰險成性，誰都知道他的人性不好，可是因為他是陰陽先生死了人又不得不請他，他來到吳家，進門三相，到屋裏把死人的生辰八字問了問，死的時候問了問，這才屈指一算，子丑寅卯，甲乙丙丁的，叨咕了半天，遂皺眉說到呀……不好！死的日子同時辰都不好，犯走尸，不犯火七，這個日子死的，凶極啦！乍尸的時候，還得掐死人呢！噫呀……凶得不得了！

少東家一聽，也楞啦，說這可怎們辦呢？能有破解嗎？

李陰陽說，有是有！不過您得多破費點錢，我給您破一破，保您平安無事！少東家得用多少錢呢？陰陽先生道有八十元錢，足以及用。少東家一想，作什麼得用八十元錢呢？有點心疼，他這又是詐我呢，無奈內中有人命的關係，只得說可以吧，您給破一破吧，您先回去預備一切，我隨後錢就送到，李先生道就那們辦，我這就去！到家預備去，回頭見，少東家把先生送走，回來一想，這事真怪，我爸爸死的日子真凶，也不是有那們回事沒有，頭一筆就叫他了我八十塊錢去，往後還不知道，得用多少錢呢，噫……事情真難辦！一個人坐在屋裏發愁，正在這個時候，王二楞進屋裏來啦，說東家您着什麼急呢？方才李先生說的話，我全聽見啦！那裏用得八十塊錢，我要是給您破一破，可用不了，有四十塊錢，足以及用的，減價

王二楞

一半，也保您平安無事，還不用您先拿錢破好了再給！我還得有個提議，您住的房，不是東西兩個院嗎？您東院停靈，西院辦事，把老東家的像，供在西院，來人行禮，擺席等，都在西院，我在東院，把門一關，一切來的人，以及婦人小孩等，全都不許過這院裏來，我一個人連看棺材，代給您破罷，倘有差錯，先掐死我，您看好不好？少東家說，你也會破嗎？真能做得嗎？說話可不能當兒戲的，要是出了錯可不小，頭一樣這個犯火七，我是害怕的，要把房子都燒了怎麼辦？

王二楞道：您只管放心，准保沒錯，我也不用預備什麼，我會掌心雷還會念經念咒，我能拿自己的性命，鬧着玩嗎？少東家道你準能行，一切都聽着您，你去把李先生回付了，說不用他給破啦，趕緊回來，我們好辦事！

這裏吳宅，高搭蘆棚，大辦喪事，停靈九天，安葬抬埋，真各平安無事，這一來不要緊，全村裏都知道，王二楞真有兩下子，有的說他會書符念咒，大概還能捉妖怪吧！也許會治病行醫，可別瞧不起他，真人不露面，怕洩露天機，遭雷劈，一傳十，十傳百，把王二楞就抬舉起來啦，真可謂之名利兼收。

過了幾天王二楞趕集去，可巧碰見李先生，兩人一見面，李先生笑着拱手說道：發財發財！你看你滿面紅光，真代着走運的樣子，你時氣真來呀！巧極啦，今天咱兩人不碰上，我還要找你去呢，王二楞說什麼事呀？李先生道：找上門的生靈，非你去不可，因為你胆子大，別人誰也不行。你知道咱們村南，有座彌勒佛廟，現在空無人居，明天有一家停靈的，從外省新運回來，在這廟裏，暫停三天，等着把坑打好就安葬啦，可是他這棺材，是口寶材，放在廟裏，沒人看着，又不放心，誰

五九

同本家是親戚，他煩我，給他找個可靠的人，我一想，非你去不行，別人都胆小，雖說三天容易過，要沒有胆子，一夜也叫辦不到，並且不是白看，三天給十塊錢呢，合着三塊多一天，真幹得過，怎麼樣你能去不？

王二楞一聽，這又是個發財的小機會，遂即問道，你怎麼不去呢？陰陽先生說，我一天忙得很，實在沒有工夫，我要能去還找你作什麼，咱們把話說得頭前，這三天的工夫，可不能離開廟，黑白天不能動地方，吃飯有人送，夜裏要不在哪，出了錯，你可担不起，怎麼樣，能行的話，咱們就一言為定，你回去跟你們少東家告三天假，就說有別的事，准辦得到，明今頭十點鐘，我在家等你，我把你同了去，三天看完了向我要錢，我兩頭作保。

王二楞是個財迷腦袋，急忙說道，既是您分心，咱就那們辦，我回去告假去，明天一准去，再見再見。

第二天早上，陰陽先生在家等着，十點鐘以前，王二楞果然來啦，陰陽先生道，真不失信，好，我這就同你去，遂穿上了一件大氅，跟着够奔彌勒佛廟去了。

這座彌勒佛廟，是三間大殿，東西的配殿，均已坍塌倒壞，院牆尙齊整，正殿的當中是彌勒佛的泥像，前邊有一個大供桌，香爐燭台都沒有，兩旁是高與屋頂相齊的，四大金剛泥塑之像，院子裏有幾株古樹，也是年久失修，又直秋際，落葉凋零，敗草滿地，另有一番淒涼景況！

陰陰先生同王二楞，挾着小鋪蓋捲，來到廟前，推開廟門，去進正殿，在殿的東南角上，有一口新停的黑油漆棺材，先生遂指着棺材向二楞道，你看着沒有，就是這口材，今天早晨

纔停的，本家沒有人，你看着吧，可別動地方，到時候我給你送飯來，你在這吧，我走啦，出了廟門，回手代上，只舉嘩啦，咯噠，一陣響，原來是從外邊，把門給倒鎖上啦！

王二楞一聽，心裡說這到不錯，還怕我跑了，沒法子，回到殿裡一看，供桌真不錯，又長又大，可以當張床，於是乎把小鋪捲打開，往掉上一鋪，在上面一躺，也很自由，太陽平西時候，先生開門送飯，王二楞飽餐一頓，吃完了，先生收什傢伙，向二楞道，今天頭一夜，祝你平安，明天見，仍然把門倒鎖上走了！

王二楞一個人，躺在供桌上，看着外邊的天，一會比一會黑，好在有月亮，還不很黑，心裏有點發毛，也睡不着，外邊風刮葉落，條條直響，令人毛髮皆立，正在似睡不睡的時候，只聽東南角上，那口棺材，咯叭一聲震天的響，接着棺材蓋徐徐而起，由裏邊伸出兩支毛手，這一來可把王二楞給吓壞了！

(未完)

本刊啓事

本刊現擬徵求長篇小說，但以描寫鄉村生活及含有科學意味者為限；每期酌登兩三千字；如承惠稿請直寄交本會編輯股為荷！

科學
小說

結核病菌自述

(續)

編者

第十八回 不白之冤

向來大家以為普通的結核，都在肺中，所以稱到結核，總算是肺結核，也不知道關於肺的上頭還有許多肺病，都稱他是「肺結核」；殊不知肺結核，不過肺病之一，其餘如肺炎，肺氣腫，痰裏帶血的肺，二口蟲病等，還有好多咧！如人知道玫瑰花，却不知道玫瑰花之外，還有無數的花名，怎能把玫瑰代表種種花名呢？如今人家把肺結核便當作肺病的代表，醫生和病人一樣的不明白。其實不干我們事的，他偏說是肺結核，教我們受這個不白之冤，真正是我們侵略地方，他又不說是我們了，教人家在暗中又好氣，又好笑。咳，這也怪不得他，因為我們第一步總是先到肺尖，隨後待有機會再到人的身體中，皮膚啊，骨頭啊，關節啊，臟腸啊，那一塊地方不好去得，宛如西洋人到中國內地傳教，到處可以出入無忌，因為先犯肺部，大家都只知道肺結核，不知道我們在肺以外，也很自由活動呢！這一班沒有經驗，沒有習練的醫生，那裏可以鑑別，這時英文先生覺得那肋肋痛個不已，只得入那內科專門之病院了，這裏的院長，醫道却很高明，給他一瞧，就知道是核性的肋膜炎了，便施以適當之治法，我們那時候，只好按兵不動，守那沉默的態度，漸漸的英文先生病，覺得好些了，他那裏能殼在醫院中多住，便只得出院，出院的時候，那院長殷殷囑咐，將來如何養生之法，長長的一大篇，誰知那位英文先生，

一概都丟諸腦後，依然香水香肥皂，鬧的不清，所花費的錢，都是虛榮之品，每天的滋養物，僅有半瓶牛乳而已，我們想這地方件得厭煩了，又移到了右足之膝關節，可也算得靈驗，登時澎漲痛起，走路就不便當，他本來是顧影自憐，如今弄得一蹶一拐非常沒趣，可憐那位英文先生，翩翩年少風流客，此刻却憔悴不堪了，

第十九回 暫守關節部

英文先生屢受懲戒，還不知道改悔，這時足上不方便，又來請教那校醫先生了，校醫先生想他還是要請教我，非常得意，便嚴重的訊問他以前害過什麼病，英文先生知道包瞞不住，只得把以前的惡德說了出來。原來他四五年前，曾受過梅毒，去年又犯過淋症。如今尚沒有全愈。英文先生說出來時，面紅如雄雞一般，校醫先生聽了，顛頭播腦，得意非凡，想這不差的，便斷定他是個淋毒性的關節炎，那時便就淋毒上滔滔的說了一大篇，英文先生自然感服校醫先生的學識豐富，聽了他的此番議論，以為高明得很，誰知全然和事實相反，這是他根抵上沒有明白，那裏弄得清楚，總總這位校醫先生，他當醫生時，却不大講什麼實地試驗，關於我輩的鑒識。他更加見不到，所以這藥的功效，全然如以水沃石，一些沒有效力，那病勢依然一天重一天了。那一日，英文先生去訪算學先生，講起脚上

華北合作

科學小說

六一

的事，算學先生便說出許多方法，又是說用溫泉治療咧！又是說有什麼藥酒咧，倒說了許多，其實都不合醫理，據了醫師法案上，都有可以處罰的價值。這裏頭有一句話，倒是英文先生一個天籟的福音，你道什麼一句話，就是說校醫先生靠不住，這種病還是請教有學問的先生瞧瞧，英文先生聽了算學先生之言，利用這個假期暑假的當兒，到那溫泉場來。看官們，這溫泉可以降伏得我們，是世界上這結核病可以斷種絕迹了！可憐這位英文先生依然沒有效力，他一隻右腳伸直了，便一彎也彎

編後餘談

本刊自五卷五期起，因屢次更換印刷局，以至遲延出版日期，承各方惠函催索，殊深抱歉！茲者七期及八期改爲合刊，九期亦經付印，故今後本刊當可按月出刊，決不誤期，諸希閱者諒鑒！

再者本刊稿費原訂各處投稿人一律發給，茲以稿件擁擠，稿費有限，茲自五卷六期起，凡本會內外勤同仁惠稿均屬義務性質，外界稿件，仍均照常發給稿費，並望鴻文佳製，源源惠賜，無任歡迎！

不轉來，無論坐在什麼人面前，把右腳橫躺在人家那邊，實在難看得很。咳！你想這樣一位要修飾愛體面的少年，偏偏教他身體上弄這個毛病，却是從那裏說起呢？沒法兒還是依舊去請教內科專門醫院裏的院長，他說這明明是個結核性的關節炎，你也不必服藥，只到那空氣流通的地方各處走走，這病也不是一會兒就可以就愈的。你只別把這病根兒記掛在心頭就是了，達克透是無非安慰病人，英文先生聽得如此說，心中也非常失望，這時我輩暫守位這關節部以待機會！（未完）

華北合作 第五卷第七八期合刊

民國二十八年八月廿五日出版

編輯者 新民合作社中央會編輯股

北京西長安街

出版者 新民合作社中央會

(北京西單北大街路西)

發售者 總代售處 東方書店

滿洲國 總代售處 新青年書局

分代售處 各大書局

本刊定價表

郵費在外	每月一冊	全年十二冊	每月十五日出版
	訂購辦法	冊數	價目
歡迎訂閱	零售	一冊	一角
	預訂半年	六冊	五角
	預訂全年	十二冊	一元

定閱者如有詢問或更改地址時，請將定單番號，定戶姓名，詳細住址填明，寄交本會編輯股，以便隨時檢查。

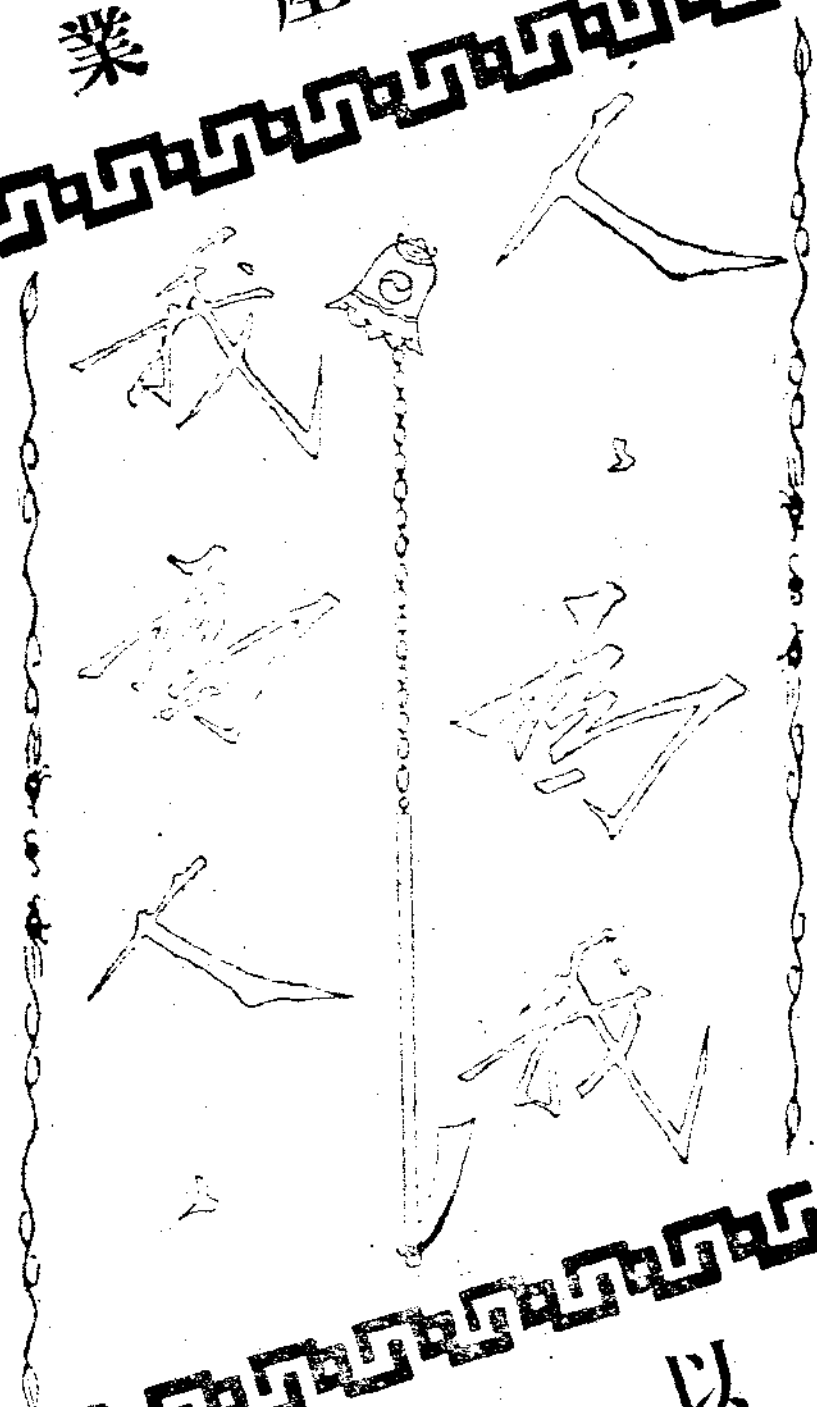
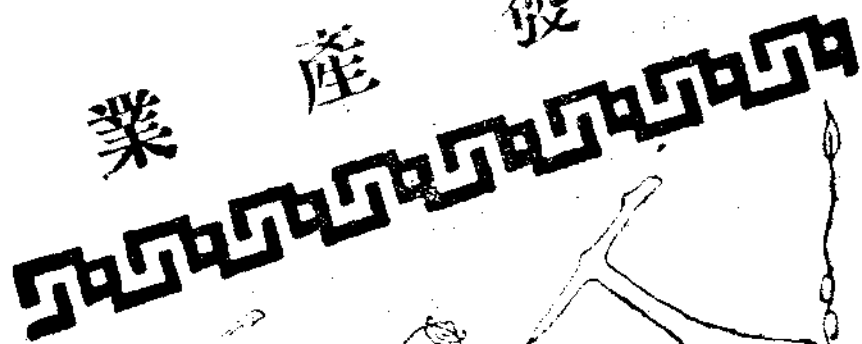
本刊投稿簡約

- (一)本刊以探討合作理論，確立合作路線，介紹合作技術，宣揚合作效能為宗旨，凡與本刊之宗旨相符，自撰或翻譯之稿件，或農村生活照片，均極歡迎。
- (二)投稿文字，不論文言白話，但請用橫紙繕寫清楚，並加標點符號，譯稿最好附寄原文。
- (三)來稿編者有酌量增刪權，但投稿人不願他人增刪者，得預先聲明。
- (四)來稿一經揭載，版權即為本刊所有，如欲保留，請預先聲明；若尚未揭載而先在他處發表者，恕不致酬。
- (五)來稿無論刊載與否，概不預復。惟預先聲明並附寄郵票者不在此限。
- (六)來稿揭載後，酬謝辦法分二種：
 - (甲)現金 每千字一元至五元，照片每張二角至二元。
 - (乙)酌酬贈本刊。
- (七)稿件請寄北京司法部街新民合作社中央會編輯股。

刊登廣告價目表

全頁	半頁	四分一頁	十分一頁	價目	
				面	期數
十五元	十元	五元	二元	一期	一期
四十元	二十五元	十二元	五元	二期	二期
七十元	四十元	二十元	八元	六期	六期
一百元	七十元	三十元	十五元	全年	全年

開 發 產 業



以 安 民 生