

432

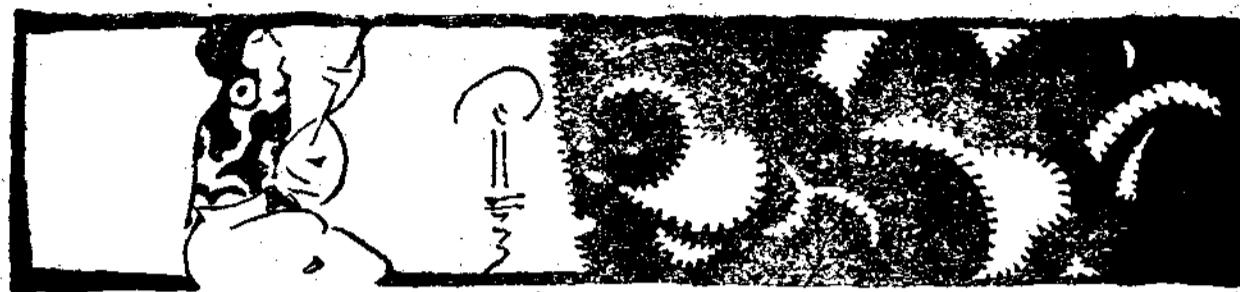
新民報
民主黨派
聯合公報



第六期
第一卷

中華民國二十年九月一日

貳拾年拾月九日 收到



陝西月刊

封 面

總理遺教
蔣主席之言論

專門論文

延付戰債與世界和平

陝棉之過去現在與將來（續）

土地公有與私有

人口調查之研究

合作主義與消費合作社（續）

科學的積穀方法

陝西之社會調查

藍田民衆之集會

陝北觀察之一斑

佛坪之考察

陝西之物質調查

陝西農田水利之新調查

陝西飲食之考查（續）

小論壇

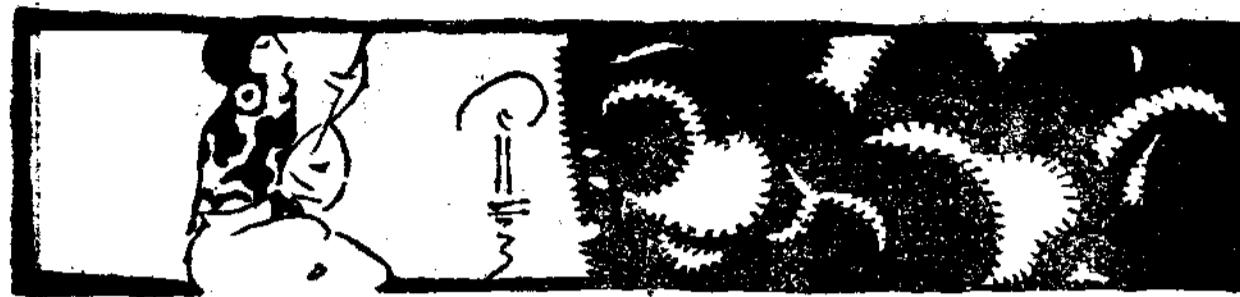
所謂非婚生子女者

陝西近年蝗蟲的來原

王光如	(五三)	陳必貺	(一)
林際五	(四五)	馬天敘	(二三)
李慧亭	(四九)	董雲峯	(二〇)
李豐甫	(六一)	謝鎮東	(二五)
程香泉	(六六)	武汝揖	(三二)
李國楨	(七〇)	李國楨	(三九)



R
575.215
656.4
2



陝西省政府處書主辦

一月來本省重要言論

由學校到社會所應有之認識

武裝同志目前的責任

完先烈未竟之業

怎樣督勸農民自動不種鴉片

陝西社會的結構和現形態

清鄉與檢閱

最近省聞

一月來陝西之大事記

一月來陝西之民政

一月來陝西之財政

一月來陝西之教育

一月來陝西之建設

一月來陝西之災情與服務

一月來陝西之軍務

本省法規

藝術

倫信

太戈爾詩選

「寂寥」之歌

狂歌

飄零的殘痕（續）

劉雲、麥益、伯謙
開甫、浦平、逸凡

政治通訊（七九）
雷溥（九〇〇〇）
王光如（一〇二）
盧兆庭（一一六）
田耕園（一二〇）
李潔民（一二六）
(一三三)

楊虎城（七七）
王一民（七五）
胡逸民（七五）
李協（七六）
政治通訊（七七）
政治通訊（七九）

647398

18346

本刊投稿簡章

二、本刊為集思廣益，起見歡迎各界賜投下列稿件：

一、關於本省行政及社會上重要問題之專門論文，或關於上項問題之實地調查，而以有統計表者為最善。

(2) 關於本省各地工商農鑄及交通情況有系統的記述。

(3) 關於本省各地社會風土人情及一般文化狀況之寫真。

(4) 關於社會科學論著及國際政論。

(5) 合於現代潮流之文藝作品或旅行記實。

(6) 關於本省時事及名勝畫片或插圖。

二、文體不拘文言白話，但須通俗，並請繪寫清楚，加以新式標點符號。

三、稿件登載與否概不退還，但長篇在五千字以上，而附有聲明者不在此限。

四、來稿登載後酌致薄酬，每千字由二元至四元，如有特殊著作，尚可面議。(不願受酬者請聲明)

五、投下稿件本刊編輯委員會有增刪之權，但投稿人不願增刪者，須於投稿時附帶聲明。

六、投稿人請註明姓名，職業，及通訊處。

七、來稿請交陝西省政府新陝西月刊編輯委員會。

本刊特別徵求社會調查文稿簡章

一、本刊除照原有投稿簡章歡迎各界投稿外，特別徵求關於本省地方之社會調查文稿。

二、凡關於本省各地農村狀況，工商業情形，社會經濟現狀，災前災後之農村經濟比較等，而附有精確之數目之調查文稿，本刊最為歡迎。

三、凡關於本省各地文化狀況，風俗習慣，宗教思想，歌謡，童謡，或戲曲之批評等項文稿，本刊亦甚為歡迎。

四、凡關於本省特殊名勝古蹟之優美的敘述文稿，本刊亦盡量披露。

五、以上文稿經本刊披露後，本刊當從優酬報，每千字自二元至五元，但已經在他處發表者不在此例。

六、來稿不拘文言白話，但須繪寫清楚，加以標點符號，並須註明姓名及通信地址。

七、來稿請交陝西省政府新陝西月刊編輯委員會。

總理遺教鐵路計畫

對民立報記者談話

我國之現象，時人之意皆隱隱以爲缺乏人才，故未能一致進行；以吾觀之，頗不謂然。吾覺現在無論政府議會及各處政界軍界，皆有極有本領之人主持其間，儘足以奠安吾民國而有餘。所以意見紛歧有才莫展者，皆爲經濟問題所筹，間接直接遂生困難因困難，而督過，因督過而參差，其而至于因參差而詬譏。局外之人又因部分之詬譏而生全局之恐怖，始成最近不靜穩之現象，其實多有所誤會也。故我國之經濟問題若不解決，甚難得一致進行之效果。惟經濟問題每當急迫之時，難能捨本而圖末，因務本每乏近效，末法可以應急，此亦處于無可如何之勢；然非本未俱舉，將永無手足寬閑之日，必繼踵而陷于應急之地矣。我政府近日所居之地位，即日夜追促止能用未法聊以應急，此最爲可憫者。吾人終然處于民間，若復侈而議其後，即或言之成理，恐不免于隔搆搔擾。

我國一般之輿論，能作務本之談者，皆以爲振興中國唯一之方法止賴實業。果藉此謹而用，何爲盡人皆驕馬揚馬，並不注意于實業，仍一意乞憐于不得已之政府。故吾旣居吾國民之地位，應追遠國人之後，力任不計近效之本務。所謂振興實業者，是其旨在暗助我政府漸自拔出于應急之旋渦，還而力助吾國民實業之進行，本末並舉，循環相救，此富國協力之道也。且與吾人注重民生一方面，亦爲循序而進，當然必至之手續。

實業之範圍至廣，農工商錢，繁然待舉而不能偏廢者指不勝屈。然負之而可舉者，其作始爲資本，助之而必行者，其歸結爲交通。今因從事于資本之企畫，銀行財團之組織，隨在有人；而談論交通者稱寡熱狂，留意于交通事業中之重要所謂鐵道者尤鮮。蓋承前擾亂於鐵道事業之後，而厭倦之，亦當然之趨勢也。

雖然，鐵路顧可冷淡視之，以爲置之于實業中僅佔區區部分乎？請問苟無鐵道，轉運，無術，而工商皆廢，復何實業之可圖。故交通爲實業之母，鐵道又爲交通之母，國家之貪富可以鐵道之多少定之，地方之苦樂，可以鐵道之遠近計之。機不敏，見識淺薄，然二十年來每有所至，即收其奧圖，雖用意頗難，適用于美國之計畫參考，但留心比較世界之鐵道，實極有



所堵。故在戊戌以前，國內雖知鐵道之利者已多，然能大氣包舉，謀及於內部重要之幹路者卒少。僕曾首繪學生應用之中國地圖，精神所注射者，爲內部之幹路。幸而亦有助於變易時人耳目之小效，於是京漢津浦粵漢川漢等之幹路問題人人視為重要矣。

獨是此仍爲腹地狹隘之計畫，歷於前清孤兒寡婦愚弱政府之下，得此苟且聊以自足而已，尙非通籌全局誠得完全強固捷速振興之要圖者也。以吾策之，溝通全國之真幹路則有三條：（一）南路起點於南海，由廣東而廣西貴州，走雲南四川間，通西藏繞至天山之南；（二）中路起點於揚子江口，由江蘇而安徽而河南而陝西而甘肅，經新疆而迄于伊犁；（三）北路起點于秦皇島，繞遼東，折入於蒙古以達于烏梁海。論者必對于北路尤有難色，且謂張家口至庫倫之直線爲更要。余以爲北路更急，北路乃固圉之要道，亦破荒之急務，殖邊移民，開源滯流，皆爲天然之尾閥。張庫直線雖亦當並作，但彼尚不過連繫鐵路，依人籬下而已。然三路次第進行，緩急自有斟酌，非與君今日對談時可畢。故比較上之論辯，今可暫撇此問題，會期袁大總統建設中華民國之難也。僕雖不敏，以爲此策確無困難，建築此三路之計畫，吾已思之審且詳。雖然，今不暇語君，恐簡言之有所誤會，僕當擇暇詳言之。

惟吾有求于一般國民之注意者，先當知振興實業，當先以交通爲重要；計畫交通，當先以鐵道爲重要；建築鐵道應先以幹路爲重要。謀議幹路，尤當先以溝通極不交通之幹路爲重要。蓋交通尚便之地，人見僻遠之幹路正在興築，而投資相應，起營移便之內部幹路者必多。故吾人能放大目光，全力注意于其所難，是不啻四面包圍，適使全國人羣起而競計畫之內線，是難之適以易之也。

更有進者，貨之棄於地必荒僻爲多，荒僻之足移民，爲世界公認。生齒之繁，至吾國而極矣。僅以內部容吾民，恐即交通便利而謀仍難；即與債務，尙有工不應人之虞，農產無可加開，早有食不應工之患。世界皇皇然日夜只有一爭點，致廢其債國之財以擴張軍備而不惜者，即開闢殖民地之間題是也。吾有天然固有之殖民地，置而不經營，則以患貧之國，又自重過庶之困，乃所謂大愚不靈者也，

蔣主席之言論

剿滅赤匪保全民命

削平叛亂完成統一

——七月二十三日自南昌通電——

中正奉命剿赤，自六月二十一由京到贛以來，即於本月二日由南昌出發巡視前線，並進駐南豐，親督各軍，積極進剿。乃於四日克復（以下遺落十字）城戰鬥情形，已詳別報。當即乘勝窮追，十九日遂攻克赤匪據為總巢之寧都，所有俘獲及解散情形，亦詳別報。赤匪屢經我軍跟蹤猛擊，其漏網殘餘者，本已不及萬人，向會昌汀州，狼狽潰竄，時又被沿途民團，襲擊堵截，所剩更屬無幾，預計本月以內，必可全部殲滅，以期消除國家根本之大患。

不意正值我剿赤軍將士，馳驅贛閩，深入匪區，冒暑忍饑，拔創瀝血，而與赤匪作殊死戰之際，忽於軍中接諭朝鮮華僑慘案與石友三叛變暨粵中諸逆進犯湘贛之報。中正星夜馳回南昌，總閱各方報告，乃知石逆叛變，實受粵中叛徒五千萬元之收買！且有帝國主義之軍官及贛匪首領出入其軍中為之主持，隱與帝國主義者之侵略及贛鄂赤匪之援助，彼此遙為呼應。又於寧都赤匪之總部搜獲毛澤東致彭德懷之電文內稱：兩廣月內出兵湘贛，接濟子彈五十萬粒，即日可由嘉應解來，我軍務須固守寧都，希望粵軍入贛，即可解圍反攻等語。其他隱語，函電關於粵桂與赤匪互相聯繫者，不勝枚舉，容後續述。又據福建主席查獲匪方之報告，亦證赤匪與粵桂早成默契，已無疑義。

中正以粵桂倡亂，石友三叛變，赤匪肆虐，以及朝鮮僑胞之慘案，皆在互為因果。叛軍又復恐赤匪之肅清也，乃出兵援之，叛變以應之；帝國主義者，唯恐軍閥之統一也，乃惹起對外糾紛以牽制之；我剿匪將士，風餐露宿，日曬雨浴，雖然面無人色。方翼高難，決必與赤匪爭最後之運命，而軍閥則接濟赤匪子彈，以苟延其殘喘。我同胞正舉國一致奔走呼號，抵

抗國主義者之侵略，而軍閥稱兵作亂，甘爲帝國主義者之虎爪。嗟乎！人心已死，國亡無日，不意叛徒喪心病狂，竟至於此。嘗讀：「人必自侮，而後人侮之；國必自伐，而後人伐之，」之語，不禁爲我國家與民族抱無窮之悼惜也！舉天下至慘至痛至危之事，孰有甚於此者哉。

我全國同胞，當此赤匪軍閥叛徒與帝國主義在聯合進攻，死生存亡間不容髮之秋，自應以臥薪嘗膽之精神，作安內攘外之奮鬥，以忍辱負重之毅力，雪黨國百年之奇恥。惟攻外應先安內，去腐乃能防虫，此次如無粵中叛變，時賴諒憲案，必無由而發生，法權收回問題，亦早已解決，不平等條約，取消自無疑義。故不先消滅赤匪，恢復民族之元氣，則不能無悔，不先削平叛逆，完成國家之統一，則不能攘外。人之愛國，當有同心，聞謠擇悔，古有明訓。當此國家存亡民族危急之秋，凡稍有國家觀念與民族思想，而爲三民主義之信徒，但能捐棄成見，共禦外侮，以救黨國之危亡者，則中正當視爲忠實之同志，委曲求全以從之，至於個人之進退去留，更無所縈懷於其間。

中正祇求國法黨紀能昭後世，不因個人之故而爲之破壞，以啟後無窮之糾紛與亡國之慘禍，不使中正爲毀棄用約法手續，解決目前之紛爭，則中正當朝奉黨命，夕去職守，決不戀棧一刻，自冥其平生之志。否則如以叛亂爲奪取之手段，賣國爲求成之途徑，則中正惟有本我革命之責任，凡爲帝國主義者之工具與黨國之叛徒者，皆爲國家與民族禍害，則必不稍寬假，當摧陷而撲滅之，而奠定黨國之基礎，以求除國際侮略之心；則國家乃有獨立之望，民族方有自由之日也。

嗚呼！外患日急，國勢日蹙，儒胞任人殘殺，國士任人侵略，國亡無日，民無噍類之日矣。惟願我全國同胞，明制是非，別其利害，主張正義，挽救危亡，以盡國民之天職，持以鎮靜，不忍一時之熱度，嚴守秩序，毋失民國之風。爲外對帝國主義者之侵略，則以有律之行動，誓死抗拒，主內對赤匪與叛徒之變亂，則以有組織之努力，共同撲滅之。中正百戰餘生，義無反顧，民意所向，死生從之，誓當益加振奮，爲民先鋒，必期於最短期間，剿滅赤匪，保全民命，削平叛亂完成統一。故赤匪未滅，則中正之責任一日未盡，叛亂未平，即中正之職務，一日未了。古人云：「一息尚存，此志不渝，中正不敏，竊頤自矢。其幸而有成，則黨國之福，民族之光，若不幸而不成，則惟有一死以報國而已，希諒察。蔣中正梗，政印。」

1 在世界經濟長期恐慌的苦悶中度着生活的人們，久已紛然在殫精竭慮尋求別開生面的方術了；然而他們的思索與努力，也只是徒勞罷了。事實告訴我們，從一九二九年夏季以來，世界經濟始終在蕭條紊亂的浪濤中旋轉着，到現在并無轉變的徵兆表露出來。一切生產都陷於極度的疲憊，幾千萬的失業工人在街頭上呼喊「要麵包」，商業顯現空前的蕭索，金鑄已流於非常恐慌的狀態中，以世界主人翁自豪的資本帝國主義國家，到了這一時期却彷彿臨到了他們的末路了。

而另一方面世界之魔王內蘇維埃俄羅斯，在他那五年實業計劃上用加速的馬力激奔着，同時伸其巨爪到資本主義大本營的中部歐洲來，彷彿馬上就要領導被合理化所犧牲的成千萬的失業工人起來推翻帝國主義的支柱，而實現他那赤化全世界之企圖。而且資本帝國主義自身的矛盾却也十分尖銳化了；國際間不安的空氣十分緊張着，大家反在經濟蕭條的苦悶中加緊軍備的擴充，不可思議的慘酷的第二次世界大戰彷彿頃刻就要臨頭了。當這種緊急關頭，資本帝國主義的政治家和學者再也不能安然沉於酣夢了。於是乎譁譁一聲乃有美

延付戰債與世界和平

陳必覲

國總統胡佛延付戰債一年之提議，使世界一切恐慌，陰鬱的空氣受到了一次大的震動，不但金價因之暴跌，證券市場活躍了起來，而世界上彷彿却開了一新時代。預感着世界混亂的人民都歡呼着「世界和平萬歲」了，而德國人更作有力的建議，以為胡佛應得諾貝爾和平獎金。胡佛今日之光榮，誠非胡佛昨日夢想之所及！

然則延付戰債與延付賠款究有何種關聯？這對於世界和平是否是一種維護的聖藥？吾人不幸處於今日之世界，而為資本帝國主義蹂躪下之一殖民地人民，則對於這一重要問題，不能不略窺其底蘊。因以淺學所知者述而論之如次。

一、世界經濟恐慌之一斑

自從一九二九年以來，世界經濟恐慌的空氣苦惱了全世界的人們，而這種空氣迄未會稍稍疏散，反而有日漸濃厚使人窒息的危機。在一般看來，經濟恐慌原是與資本主義同生死的；資本主義無政府狀態的生產，必然引起週期的經濟恐慌，我們從最近百年資本主義發展的歷史看來，可以不需

理論而從事實上確信的了。廣以經濟恐慌在資本主義的社會裏，原是最平常而不可避免的事；然而帝國主義者對於這種恐慌的來源却故意地掩飾而模糊其真確性，他們不承認這是無政府狀態生產之結果，而却以為「太陽系的循環」產生相類的收成；所以商務的活動，也不外此例。」——Dr. Herbert George 吉封斯博士的話。胡佛總統更說得好：「經濟恐慌的根本原因，在於證券的投機沒有節制。資本從商業方面流入證券市場，以致發生不能避免的風潮」——一九二九年十二月三日在國會演說。可是他在一九三〇年的美國銀行公會裏演說，對於經濟恐慌的現象又有這樣的解釋：「直接的較大原因，就是重要原料生產過剩（尤其是在外國），以致物價暴落，叫我們受到影響。」這種解釋，對於世界經濟恐慌之真實來源真正是隔靴搔癢，然而帝國主義者對於這種真理是決不敢再進一步討論的了。

自從一九二九年冬季以來以迄到現在的世界經濟，統而言之是被恐慌的空氣所支配着的。在現代資本主義之王的美國，我們可以從他的經濟力指數表看出他的恐慌的程度來。

美國一九三〇年經濟力的低落，差不多比一九二〇和一九二一年時那個最低點還要落後。如其拿來和一九二九年底九月相比，那末一九三〇年的九月的經濟力指數是低落了百分之二十六；如其與一九二九年七月相比，則一九三〇年的七月底落了百分之二十八。再以兩個九月來比較，則一九三〇年低鋼鐵生產比上一年低落百分之三十七，生鐵生產低落百分之三十五，煤底生產低落百分之十八，汽車生產低落百分之五

十，棉的消費低落百分之二十八。

從這種生產低落尖銳化裏，必然產生大量工人失業之結果。以九月為標準，美國在業工人指數一九三十年比上一年要減少百分之二十，而失業工人總數已經達到五百萬人；另一方面則工資又比較上年低落百分之二十七。於是乎失業工人不斷的舉行示威運動，高呼：「要資本家給我們麵包」。而在業工人則在合理化的緊張的榨取之下，反而不能得到維持生活的收入，因此形成整個社會的不安，這也就可見美國經濟恐慌的真相了。

在生產組織最健全的德國，我們可以來窺測他經濟恐慌的程度。拿一九三〇年八月和上年的七月比時，那末一九三〇年八月底生產指數就降落了百分之二十六；若和戰後的一九一九年九月相比時，也要降低百分之二十。尤其在重工業上，生產指數的降落顯出嚴重的形勢。一九三〇年九月鋼的生產比一九二九年同月低落百分之三十四，生鐵的生產則低落百分之四十。

跟着生產低落，必然要使生產工人的失業數量增加。根據德國國家統計局一九三〇年十月份底報告，曾經登記的失業工人數目，在一九二九年九月祇一百三十萬人，到一九三〇年同月則增至三百萬人，一年之間，失業竟增加到一倍以上。而且要把未曾登記的失業工人算來，德國失業工人總數，實有四百五十萬人之多。因此，對於資本主義社會形成一重大的威脅。

在資本主義的先進的英國又怎樣呢？英國到了一九三〇

年的第三季，經濟恐慌的病症彷彿要到危險時期了。這年九月中他的鋼鐵生產比上一年同月減少百分之三十三，生鐵生產則減少百分之三十七，棉花消耗減少百分之三十。至於英國失業的恐慌，則在一九三〇年九月已經到了三百二十三萬人了。

一九三〇年之日本資本帝國主義，也呈現特著的經濟恐慌之現象。物價自一九二九年十一月至一九三〇年十一月間下落百分二三·二，較上年六月激減百分之二七強。重要商品生產自一九二九年十月至一九三〇年九月激減百分之一五·六五（包括棉線，棉布，生絲，洋灰，晒粉，苛性曹達，洋紙，銅，煤等九種）。貿易自一月起至十二月止，激減百分之三一，其減退較英美尤甚。試比較一月至十一月之貿易減退率，美國為百分之三〇·三，英國為百分之二〇·五，日本為百分之三〇·八。失業人數也激增。

總而言之，經濟界恐慌的現象，已瀰漫了全世界；不但美英德日諸國在這種沉疴中呻吟着，就是法意荷比加拿大南非也復如是。不但資本帝國主義國家在經濟的恐慌之中，就是許多殖民地半殖地亦遭遇這種不幸的影響。不但在工商業方面是如是，就是在農業方面也復如是。世界各國的農產品價格低落，許多大農場都紛紛縮小生產甚至於停止生產。因爲工業和農業生產品減少，所以工業農業生產的工人失業數目激增，而工人和農民的購買力當然也跟着衰退，因此愈加延長世界經濟恐慌之運命。

二、國際間不安空氣之震盪

自從資本帝國主義發展以來，世界和平的空氣，早已逃到烏托邦主義者的幻夢中去了。資本帝國主義的經濟的動力，必然形成以下三種不安現象：第一是帝國主義相互間爲爭奪市場的鬥爭，第二是帝國主義與殖民半殖民地間的鬥爭，第三是帝國主義國家內資產階級與無產階級間的鬥爭，或帝國主義國家與共產主義國家的鬥爭。以上三種戰線，乃是現代資本主義下必然的產物；現代資本主義制度存在一日，則其間的矛盾必然存在而且要日漸尖銳化起來，結果必暴發爲戰爭。一九一四年世界大戰的產生，就是帝國主義相互間矛盾的最後解決，在當時海上霸王的英國爲打倒他的勁敵德國起見，不惜造成一次性犧三千萬人的大戰爭。然而這一戰爭的結果，德國固然是屈服了，但是金融霸權却從倫敦移向紐約去了；歐洲大陸霸權却由柏林移到巴黎去了；而素來稱爲歐洲資本主義尾閭的俄羅斯，却將沙皇從帝國主義之寶位上推翻了下來，而在莫斯科樹立了世界無產階級革命之旗幟，使一切資本主義國家震驚了，——這都是大戰後重新形成之大矛盾。

在十三年以前的現在，人們正如瘋狂般的在慶祝世界和平，在慶祝「暴力推倒」而「自由伸張」。然而目前不安的空氣，却反緊張得比一九一三年更甚。現在世界列強的軍備費用，多超過一九二五的。在過去五年之間，法國軍費增加了一倍，而德國也急着在重振軍備的進行之中，世界裁軍會議的成績等於零，這顯然是國際間不安的徵兆。

國際間不安現象目前最尖銳化的就是法德間的鬥爭？目前

吾人可以說，法國因為受了英國的牽制，對於德國在凡爾賽和約所規定的條款已經退讓了。賠款需索依楊沃溫計劃已大減輕，而一九三〇年七月法軍在萊因地帶作最後一次的撤退，比凡爾賽條約的規定也早了五年，然而九月間德國選舉，法西斯黨竟得六百四十萬票，使白里安的和解政策受到一種打擊。大蓋德法間不安的唯一大原因，在於賠款問題；這不但成爲了德法間不安之原，幾乎也是世界不安之大原因了。

一九二五年保障萊因邊境的羅迦諾公約，論理應該可以在增加不安的空氣，一方面是法國在畏懼德國要推翻一九一九年到一九二〇年所劃分的歐洲各國邊界。法國自認爲是中歐新興國的國境保護者；這種以保護職責自負的動機，和因此而發生的聯盟關係，使德法間的不安，從萊因河流域蔓延到歐洲大陸。

英國與法國現在在競爭要執歐洲的牛耳，英國已經將勁敵的德國屈服，而同時却使法國強硬了起來，於是英法之間又增加了種種不安之現象。他們之間的關係之惡化的原因，不外：（一）對德問題，（二）戰債問題，（三）英美協調問題，（四）地中海問題，（五）弱國領有問題，（六）軍備限制問題。以上幾種問題，都是關於兩個帝國主義國家之繁榮利害，所以他們時時在明爭暗鬥，震撼着歐陸的和平空氣。

同時法國又和意大利形成仇敵。在以前意國地位常處於法國之下，自從法西斯蒂的墨索里尼當權以來，就要求這種

地位的改變，墨氏這種要求顯然和法國在歐洲的領袖地位發生衝突。現在這兩個國正在爭奪外交上的領袖地位。一方面法國領袖着中歐新興諸小國在努力要維持着一九一九年的情形；另一方面，意國聯絡着德匈奧和巴爾幹諸小國，要求對於這種狀況改變。

其次是蘇俄在國際間引起的不安事實。蘇俄以世界無產階級革命的口號來擾亂世界和平的空氣，使一切資本主義國家不安。因此由英美法領導的資本主義國家陣線，刻刻在準備向這一世界之魔王作戰，而蘇俄的傲慢却並不因此而減少。蘇俄站在國防的立場，實行他們的五年實業計畫，這一計畫實施之結果，使蘇俄得以大量的剩餘生產品，傾銷於世界市場，而使英法德美失其原有之貿易地位。法國及西歐之實業家銀行家商業家，認爲：「若各國國會不增加關稅以阻止俄貨之輸入，則一九三三年恐將爲商業史上黑暗之一年」。

在一九二七年的日內瓦經濟會議中，許多人的意見以爲共產主義和資本主義間的現狀可以維持下去，自從去年夏天蘇俄將大量的小麥傾銷於歐陸市場以後，各國政府和商人認爲這顯然是蘇俄對資本主義開始的進攻。法國和許多國家用立法來抵制蘇俄的傾銷政策，而且有些政治家和資本家主張用武力來對付他。現在人們常懷疑着一個很嚴重的問題，就是究竟何時將發生資本主義國家和蘇俄的戰爭的問題，又這種戰爭對於資本帝國主義是否有勝利之可能的問題。

可是世界的不安現象還不止此，我們在中國境內可感到匪亂的不安和軍閥不斷的叛變，印度和印度支那半島的革命風潮日在澎湃中，南美的革命，推翻了聖多明角，秘魯，波利維亞，阿根廷，和巴西的政府。歐洲方面也是時時在政治的不安之中，西班牙葡萄牙的革命，雖然彷彿表現了一絲自由的曙光，然而資本主義的歐洲却已經在一九三〇年從左邊傾到右邊，從平和派到極端保守派和鋼盔黨了。我們只要看看一九三〇年的德國選舉，法西斯黨的投票人增加到六百四十萬，這也就夠使祈禱和平者驚心了。

此外還有許多較小的問題，德國和波蘭之間，波蘭和立陶宛之間，意大利和南斯拉夫之間，南斯拉夫和布加利亞之間，外交問題都十分複雜。烏克蘭和馬其頓的要求獨立，隨時可以發生危險；還有許多弱小民族在積極要求解放，這都在增加世界不安的空氣。

我們可以說，國際間政治上的對立，乃是資本主義獨佔性的競爭之反映，這種競爭的動機一日不消滅，則他們的擴充軍備的計劃決不能停頓，而第二次世界大戰必然要到來。然而將來的世界大戰是有下列三種陣線：「（一）由資本主義與社會主義不相容，而斷定資本帝國主義與蘇俄戰爭之不可避免；（二）由侵略者與被侵略者之不相容，而斷定殖民地與帝國主義戰爭之不可避免；（三）由資本主義內部的矛盾，而斷定帝國主義相互間的戰爭之不可避免。」當然，每一戰爭之爆發，必將引起其他戰爭之爆發；而其他戰爭之爆發，必將致資本帝國主義於崩潰之途，這却不是一種過慮。

所以資本主義政治家和學者正殫精竭慮在想着，想著怎樣來穩定世界的不安；這無疑的要從停止世界經濟恐慌入手。

三、國際帝國主義危機與德國

從近五十年的資本主義發展史看來，經濟恐慌在世界產業界裏是有週期律的。而且資本主義是有國際性的，某一地域或某一國家的產業蕭條，必定要牽繫到其他地域或其他國家；某一國家的經濟繁榮與恢復，也必定要影響其他國家。

關於這一點，我們可以參考美國經濟調查會一九二六年刊行的篤爾勃博士 Dr. Millard L. Thorp 所編的「商業年鑑」。篤氏從官方的文件報告書，小冊及定期刊物等當中蒐集了十七大商業國，自從一八九〇年到一九二五年三十六年當中商業循環的趨向。如中俄印美瑞奧意大利巴西南非各國，在地勢上是相距這般的遼遠，在商業發展的階段上情形是這般的參商；但是在事實上他們的商務利益却有密切的關係。在這年鑑包括的十七國當中，一八九一年同時發生蕭條狀況的有十國，一九〇〇年和一九〇五年同時有十五國，一九一二年有十二國，一九一九年有十一國，一九二一年有十四國，這是一個很明顯的證據。而且在一八九四年，一八九七年，一九〇〇年，一九〇八年，一九一二年和一九一四年美國經濟狀態恢復時，其他國家像英法德等國也有類似的恢復狀態。

那末目前的世界經濟恐慌，是否可以按照以往的定例來推測其恢復時期呢？

根據美國近五十年經濟發展史，我們可以看他曾經有過十四次的循環。它們的性質有時和緩，有時嚴重，最長的蕭條時期有三十八個月，從一八八二年四月起到一八八五年五月止；最短的只有八個月，從一九一八年九月到一九一九年四月為止。美國在已往五十年當中每個經濟循環期平均是四十一個月又五分之四，內中膨脹期平均是二十三個月十分之七，緊縮期是十八個月又十分之一。

如果經濟界恐慌時期的短暫，可以以已往的事例為根據而推測，那末目前世界恐慌的時期該停止了。現在世界經濟恐慌是從一九二九年夏末起的，如果按十八個月又十分之一的平均緊縮期而論，那末在一九三一年春季，就應該過去，而現在已經到了重新恢復時期了；而事實上却不如是。現在世界經濟的恐慌狀態依然在繼續着，而且有深刻化的趨勢，使資本帝國主義者都戰慄了起來。他們以為這次的恐慌時期之長久，乃是資本主義史上一個最高的經濟恐慌之記錄，究竟什麼原因會造成這一記錄呢？於是資本主義政治家想到這一問題的糾結，或者是與德國有關。因為德國是現時世界上一個擔負最重大的國家，在大戰期中協約國所負的戰債，統由德國以賠款方式替各國擔負着。在這種重負之下，德國的經濟乃無回復之可能。因德國經濟的長期的恐慌，勢必影響到世界經濟不能恢復；所以資本主義政治家欲從解救德國而解救世界，這當然不為自動。

德國自經戰敗後，在凡爾賽和約簽字時，被迫承認賠償協約國人民的損失，首先要出五十萬萬金元。到一九二一年

協約國又定出德國應賠款之總數額為一千三百二十萬萬金馬克，或五百四十萬萬金元。這種不可思議之賠款數目，只有使德國束手待斃。後來到一九二四年英美兩國主張修改這一數額，而道威斯計劃乃出現。道威斯計劃之要點如下：

一、德國每年應出賠款遞年增加，至每年二十五萬萬金馬克為最高限度。

三、賠款年限無定。

四、指定德國一切國營的生財事業為擔保品。

道威斯計劃，在協約國方面雖認為滿意，但在德國方面則以為缺點正多：第一是規定數項太巨；第二是無限期，彷彿將使德國人永遠為協約國的苦工；第三是經濟力指數制度，使德國喪失財政上的獨立。然而德國也盡力繳付了五年，至一九二九年終於使德國不堪負荷了；於是乃有楊格計劃之出現。楊格計劃之特點如次：

一、廢除盛旺的指數制度，使德國財政得以獨立。
二、確定賠款年限為五十七年；分前二期。前期自一九二九至一九六五年共三十七年，平均每年應納一，九八八，八〇〇，〇〇〇馬克。後期共二十年，每年平均納一，七二二，六〇五，〇〇〇馬克。

三、分賠款為有條件和無條件二種，無條件的每年六六〇，〇〇〇，〇〇〇馬克，無論如何，必須繳納，其擔保品為德國鐵路。有条件的部份，在相當情形之下得緩付

二年。

四、設立一國際清償銀行，經理及分配德國賠款及各國間債務。

自楊案施行以後，德國如果欲履行這一條件，必須從輸出大量的製成工業品入手。然製成品輸出增加，則原料及食晶輸入亦隨之增加，結果必至減殺製成品輸出增大之效果。而且資本輸出之可能性甚少之德國，其信用不能壓倒外國競爭，其殖民地被奪之結果，製成品市場開拓甚難。加之各國關稅壁壘高於青天，大可以阻止製成品之輸入。如果德國不能有大量的製成商品之輸出，則按照楊格計劃償付賠款不能不借外債，而且要愈加在國內利用緊縮政策。查德國在一九一三年，稅款數額等於全國收入的百分之十一又半，而目前竟升至百分之二十八了。生活指數在一九一三年為一百分，而一九三〇年已升至一百四十分了。而且最近在德總理杜魯寧赴英前，曾頒布一新的緊急命令，促人民注意國家財政，增加人民納稅擔負。所得稅將增加百分之一至百分之六，或名為「緊急捐」。而削減一切官吏與公務人員之薪給，增加煙，糖，汽油特稅捐。傷殘兵士之恩給，當其收入在百分之三十以下者一概取消，緊縮一切預算經費。用此種可憐辦法以求國家財政收支平衡。亦足見德國經濟情形之窘迫了。

因為經濟之恐慌。財政之艱窘。外患之壓迫，德國政治乃發生非常之緊張空氣，國家社會主義黨最近公然斥總揆及外長在倫敦與英首相會晤未曾提議停付一切賠款，而徒商議借款條件，乃宣稱：「吾人誓不承認彼等商訂之一切條件，

凡彼等所借之款。吾人概不償還……外人須知一年內是卜魯寧仍立於政治舞台，抑吾人早已取而代之；」德國政潮於是則有洩漏不可遏已之勢，而現內閣急急可危。假如現內閣倒台，則起而代之執德國政權的必然為法西斯黨或共產黨，如持凡爾賽和約及目前世界現有局面，必須對於卜魯寧內閣給與以援助。因此卜魯寧氏乃赴英德意之約，奔走於倫敦巴黎羅馬之間，討論賠款問題呢。

與政潮同時，在德國復有金融大恐慌之事實發生。因為暗雲在德國廣漫着，無論是德國人或非國德人，凡曾經在德國銀行存有資本的人，都預感着德國破產的徵兆，因此在德國發生爭購外幣風潮；而外人也紛紛自德國收回資本，拋售德國證券。德意志銀行雖然增高定期票之貼現率由五厘至七厘，造成空前之最高貼現率，然而對於這一種狂浪終沒有法挽救。統計在六月初間，以一星期金融混亂之結果，德意志銀行方面之損失為六萬五千萬馬克，而輸出國外之黃金為三千四百四十萬馬克，外幣計八百六十萬馬克之多，這對於德國金融界之打擊是如何凶狠！

而且，在德國因為負擔着賠款的義務，必須輸出廉價之商品，以求在世界市場作銷售之競爭，這必須以深刻合理化之生產方法，求以低廉工資而得到高度生產，其結果使產業工人受到極度剝削而使失業工人增加。同時德國因為需求外資過殷，在國內造成極高的利率。這種高利率之德國產業資本，其負擔必然轉嫁於產業工人，因此產業工人乃有不堪剝

削之喊吧。

因此階級對立之鴻溝，在德國却隨着賠款的數目日漸深刻化激烈化，革命之火燄，彷彿立刻就要爆發了起來。德國之革命如果爆發，那不僅是資本主義之德國的最嚴重問題，却將蔓延為全歐洲全世界之不堪抵禦的禍害。假如工人階級在德國樹立了革命之旗幟，那不但使德國資本主義之支柱搖撼，却也要震動了世界資本主義的根基。在這緊急關頭，乍魯寧固然膽寒，然而麥克唐納自安又何嘗能高枕無憂？而世界資本主義之王為德國的最大債權者的美國，又那能不受深刻的刺激？

喚醒美國人成為「聰明的債主」的胡佛總統，那當然是最聰明的債主，他當然能解答這一問題：「目前是世界資本主義的危機乎，抑是德國的危機乎？」於是她毅然決然提議緩付戰債一年，而以德國緩付賠款一年為條件，從這裏，這聰明的債主準備由解脫德國的危難而挽救世界資本帝國主義的危機。

四、戰債與賠款之關聯

胡佛為挽救世界資本帝國主義的危機。同時準備恢復美國的經濟，於是乎在六月二十日宣布他那震驚世界的延付戰債一年的提議了。他的提議說：

『美國政府建議，所有國際債務，賠款及救濟借款的本利停付一年；但私人方面對於政府的債務不在此例。在能得到國會通過的條件下，美政府從七月份財政年度起，

將展緩外國政府對美一切債務的償付一年。不過各主要國家間，對債務也頑作同樣的展緩一年。……上項舉動的目的在給予世界於來年期內一個經濟恢復的機會，並且幫助美國已經發動的恢復勢力，使牠免除受到外國的阻力。歐洲各國受世界經濟蕭條的影響，比較美國為重；其中幾國感到這種蕭條影響及於他們國家的財政，已達到一個嚴重階段。他們對國際債務，在平時可以擔負的，然而到了現在則感覺得是難堪的負荷了。……』

胡佛這一提議宣布之後，美國舉國上下，無不歡欣鼓舞一致贊成，上下兩議院都極力嘉許。在國際方面英國駐美大使正式照會美政府願以熱忱接受胡佛總統緩付戰債一年建議之原則，同時德國在萬分感激之下當然也正式聲明接受胡佛總統之提議。而意大利之墨索里尼也電駐美大使，表示對於胡佛總統之建議「熱烈贊同」，而且稱：「美國這一建議，將開始一新時代，對於國際合作，將更有效，於明年世界裁軍大會開幕，此舉實為必要。」東方之日本對於胡氏這一建議，在原則上也已完全贊同；惟法國僅附有條件的接受胡佛

延付戰債之計劃，彷彿有意對於這一計劃之實現與以阻礙；而且堅持：（一）不能違反楊格計劃，（二）德國須繼續償付無條件年金。於是乎胡佛致覺書警告法國，以為法國如果不接受延付戰債之建議，縱令能獲得無條件部分之賠款，也必然要蒙受美金一萬萬元之損失。在法美談判中，美國財長米隆氏并指陳「美國並無犧牲法國以援助德人之意；惟此事關係有嚴重迫切性。如有法令德國避免事變，則不顧法律與政

治的防禦，將採用切實辦法；縱令法國犧牲數十萬萬法郎，如能挽救德國破產，亦屬低廉之代價。」於此，我們可以推測，關於胡佛延付戰債之建議，顯然是目前世界資本主義國家不可抗拒的實際要求，法國縱然有獨特的理由，也決不能不勉強贊同了。

究竟胡佛這一提議，在當前是誰得到利益？是誰得到犧牲呢？據法人路易麥林氏自己表示，則胡佛之計劃，僅於美德兩國有益。美國雖犧牲六十萬萬法郎，但美國投資德國有二千五百萬萬法郎，德國可免支出一百零五萬萬法郎，現首先受打擊的乃是法比兩國：法國刻已犧牲二十萬萬至二十五萬萬法郎；如德國國會不宣布無條件部分不能動搖，則楊格計劃勢必消滅。這種論調，當然也有一部分是事實，若以一九三一年的戰債和賠款收入而論，在胡氏提議影響之下自然是義法兩國受的犧牲最大。從一九三一年七月初至一九三二年六月末，美國政府應得的外債為金幣二六二，三五五，三八〇元。其債務的分配如次（單位金元）：

大不列顛	一五九，五二〇，〇〇〇
法蘭西	五〇，〇〇〇，〇〇〇
比利時	七，九五〇，〇〇〇
意大利	一四，七〇六，一二五
德意志	一五，七四五，〇〇〇
希臘	一一，一〇九，〇八〇
波蘭	七，五三五，〇〇〇
羅馬尼亞	八〇〇，〇〇〇

南斯拉夫 二五〇，〇〇〇
奧，捷克，芬蘭，愛斯托尼亞，拉脫維亞，立陶宛等國，

共計 二六二，三五五，三八〇 金元

以上表中除德國及奧捷克等國之外，其餘八國和日本都是德國的債主。八國之間又有互相負欠的關係，英國的債權最大，其次是法國，再其次是意大利。這種互欠而應當在本年份償還的本利，當然要因接受胡佛的宣言而緩付。雖然種緩付并不是取消戰債，但是僅僅這一筆利息也就可觀了。

協約國延付戰債與德國之延付賠款，在表面上看來雖然無多大關係，而其實有不可分離的關係。胡佛說：「賠款完全是一個歐洲的問題，與美國沒有關係，」這顯然是「聰明的債權者」表面的話。誰不知到歐洲協約國對於美國的債務都取之於德國的賠款呢？誰不知到歐洲協約國對於美國的債務都取之於德國的賠款呢？很顯明的，各債務國拿來償付美國債務的財源，就是在楊格計劃下規定的德國賠款。德國賠款的單據，存在瑞士貝式爾的國際清理銀行（簡稱世界銀行）。單據上附有聯單，分五十八個年度償清，這世界銀行便是收受賠款的保管人。

這種聯單共分兩組：一種代表不能延期的年金，德國對於這筆賠款答應無條件償付，彷彿是一個固定的負擔；另一組代表能延期的年金，德國遇到不能償付的時候，可以在九十天之期發出通知，延期償付以二年為限。至於各國每年需

美國償付的戰債總額，當然要比德國每年償付給各國賠款少一些，但是比較德國賠款裏不能延期的部分却要多一些。按照美國和英法意比四國所訂的戰債協定，在前十年當中，每年平均可以收戰債二萬二千二百萬元；在第二個十年當中，

每年平均可增收到三萬二千九百萬元，此後還有增加。今概三年中，上述四國所收的德國賠款，和他們付給美國的戰債概況如下（單位百萬美金）：

（德賠款收入）

英	一九三一	一九三二年……	八六，二	一六〇，〇
	一九三二	一九三三年……	八六，八	一六一，一
法	一九三三	一九三四年……	一〇八，三	一八四，〇
	一九三一	一九三二年……	一九九，八	四〇，〇
意	一九三二	一九三三年……	二〇九，五	五〇，〇
	一九三三	一九三四年……	四五，五	六〇，〇
比	一九三一	一九三二年……	四六，八	一四，六
	一九三二	一九三三年……	二四，四	一四，七
	一九三三	一九三四年……	二五，二	一四，八
	一九三三	一九三四年……	二三，九	八，〇
				八，五

拿五十八年平均的償付而論，賠款和戰債的數額約略相

等。英國佔還美國的戰債比較他所收到的德國賠款表面看來多得多。然而英國可以收進法意的戰債來抵補。只有法意比三國所得賠款，比較支出的戰債多，因此他們纔真是受到了

恐慌空氣頓然鬆緩了下來，彷彿滿天可怕的暗雲，由於這一聲霹靂而消散了。金融市場固然突然活動了，金價突然跌落了，久沉悶於恐慌中的世界經濟似乎有轉變的可能了；而且

五、世界和平之前途

這對於法國的好夢，却不能迅速的完成了呢！

在國際政治方面也由不安的空氣裏彷彿上了和平之路。人們都這樣的對於這位「聰明的債主」胡佛總統表示推崇，就是準備着把諾貝爾和平獎金，為他送過去，彷彿世界和平將從此開始了。

然則世界和平之前途可樂觀乎？不可樂觀乎？我們如果欲推測世界和平之前途，必先檢閱現時國際間是否含有不可解之矛盾。第一，資本帝國主義制度存在，則永久和平為不可能。關於這，我們必須檢討資本帝國主義之特徵。其特徵為何？

(1) 生產與資本的集中達到了很高的發展階段，以至於形成了在經濟生命中有獨斷作用的壟斷；

(2) 銀行資本與工業資本的合併，而在所謂「財政資本」的基礎上形成了財政的寡頭政治；

(3) 別于商品輸出的資本輸出，此時具有特別重大意義；

(4) 形成資本家壟斷的國際聯合，以瓜分世界；
(5) 幾個最巨大的資本主義列強，瓜分地球上的領域已經完畢，在準備以武力競爭，重新分割市場。

濟制度之下。戰爭爲必然的產物。自從第一次大戰之後，各帝國主義國家積極圖謀恢復。在產業方面，因爲施行合理化之結果，生產力激急的增加，資本主義更迅速的發展起來，過於戰前的狀態，同時牠內部包含的危險性却也更大了。因爲現代資本主義過於發展的結果，於是乎感覺着生產過剩，

勞力過剩，資本過剩，而市場和原料缺乏；這是一種很難解決的矛盾，反映到政治上則帝國主義相互間必然要發生衝突，而惹起國際戰爭。雖然國際聯盟日日在提倡裁軍，然而各國的軍備依然在瘋狂般加緊競賽。延付戰債一年，足以維護和平乎？恐怕這一批延付之戰債要當為各列強擴充軍備的好財源呢！

統計最近全世界每年軍備費用，共達五十萬萬金元之鉅，較之一九一三年之三十五萬萬元增加了十五萬萬元。其中英國國防費雖較以前減去三千萬元，但意法美俄等國則平均各增加了四萬五千萬元。美國在一九一三年共有陸軍兵士十萬五千人，而今年則已增至十三萬九千人。意大利在一九一三年為二十八萬人，今年則已增至三十萬零四千人。至於蘇俄之軍力，現已和前帝國時代同其數額。一九一三年俄軍力為六十九萬八千人，一九一九年之紅軍僅十萬零五千人，而今日則已增至五十六萬二千人了。至於海軍，意大利自一九一九年來計增巡洋艦四萬噸，美國增一萬三千噸，日本增十四萬一千噸。又潛水艇噸位，法增一萬八千五百噸，意大利增三千一百噸，美國增四萬三千七百噸。至於航空方面，則各國都在極其力擴充，準備大戰的開始。

吾人觀察各國之競賽軍備，雖然經過非戰公約和裁軍會議，一時的矮縮，而結果徒然，這是從何種原因而必須準備第二次世界大戰呢？第一，資本帝國主義相互間爲重新分割市場，必須爆發第二次大戰；第二，五年計劃成功之蘇俄，其赤化世界之野心與資本帝國主義必然衝突；第三，資本帝國

主義對於殖民地反抗之鎮壓與殖民地民族之不屈的反抗，終必形成戰爭。以上三種戰爭的爆發性，已經深植於現代資本帝國主義之經濟制度中了，而且這三種戰爭是互為關聯的，隨時可由某一種戰爭而爆發為全世界大戰，這不是過份的預感，也許可以說是根據科學的推斷吧。

吾人可以斷言：帝國主義的經濟制度一日存在，則世界和平為不可能。而且胡佛延付戰債之提議，是為世界和平呢？還是為解救德國呢？抑是為恢復美國資本主義的繁榮呢？假如胡佛是為世界和平或者解救德國，那末胡佛為什麼不慷慨

慨提議將戰債和賠款根本取消呢？然而他的宣言却說：「關於取消對美的債務，我沒有絲毫贊同的意思。」

那末這「聰明的債主」，正不過是給予被榨取者以稍得休息的機會罷了。所以他這一延付戰債的提議，顯然是興奮疲憊的資本帝國主義之一種嗎啡針。牠不能促進世界和平，而却可以使未來的戰爭爆發時更加凶惡些。

然則在資本帝國主義侵略下的我們將如何？我們却不必準備諾貝爾獎金呈獻給那「聰明的債主」，我們應該準備實力以對抗那無恥的侵略野心家。

各國離婚事件之比較

柏林合衆社電：德國政府統計局，發表世界各國離婚數字，根據一九二七年記錄，各國每十萬人中離婚起數如次：蘇俄（三〇五·七起）美國（一六三，三起）奧國（八九·六起）日本（七九·一起）瑞士（六七·五起）丹麥（六六，一起）德國（六一·六起）法國（四七·一起）英國（八·六起）

據德國專家稱，離婚與否，在道德上的關係，不及金銀上的關係來得大。英國離婚數所以最少的原因，就因為離婚費用的浩大，視離婚為一種奢侈事件，非富室不辦。

陝棉之過去現在與將來

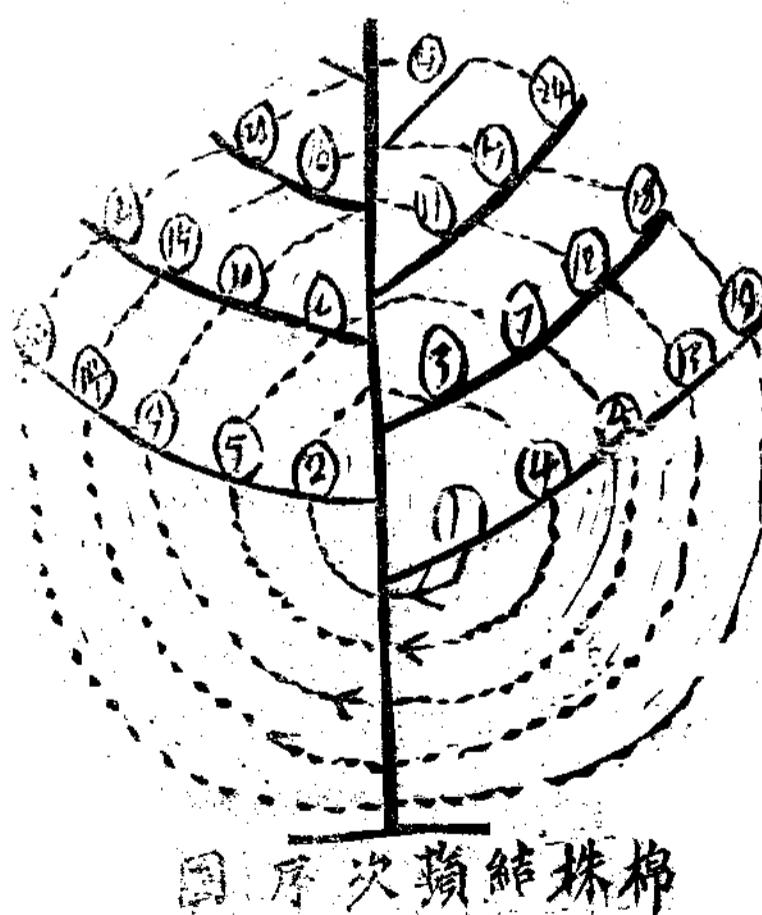
(續)

馬天叙

(二) 選育優種：選育棉種之目的，在能產出適合於某特別環境，而又產生質良之品種。其方法大概有三，分述如左。

(1) 簡易選種法：此法一名混合選種。當第二三次採棉時，擇於棉之優劣，素有經驗者，至田間任選種之工作。見有合意之棉蒴，採取其絮，併置一處。至軋花時，又須注意，毋與他種相混。此法雖未計及各株之遺傳力，然苟能得有經驗者之謹慎將事，成效亦有可觀。美國自行留種之農家，多採用此法。茲將採種時應注意之點，分述於下。(A) 株本之注意：(子) 果枝饒多，且下枝長，向上漸短者。(丑) 發育健全，節間短縮者。(寅) 果實繁多，抽絮較早者。(卯) 未受病蟲風雨等侵害者。(辰) 具有品種特徵，尙未混雜退化者。(巳) 生長棉田中央，非在四隅邊際者。(午) 果種之注意：(子) 蒴果碩大，種子充實者。(丑) 種子上須有護紙者。(寅) 蒴果生於棉株中部之果枝，且近主幹者。(卯) 未受各種災害者。至謂選種須在二三次採棉時，及蒴果須生於棉株中部之果枝，且近主幹者。則因據美國

老於植棉者之經驗談，謂第一次及第三次以後所採之種，不



及第二三次者。蓋棉株結繖，有一定之次序，如下圖所示，由1結繖起，漸次及於24。觀其次序，以一株言，下部較上部早；以一枝言，基部較枝梢早。結繖早者，萌形大而易開；遲者反是。

(2) 單本選種法——此法一名系統選種。當蒴果將開之時，選種者巡視田間，細觀棉株之形式強弱，成熟早晚，結果多少，果鈴大小等，如是者數次，擇優繁以布條，並記以號數。另製相當布條號數之紙袋，若干個。以後每次採摘之棉絮，即置於相當號數之紙袋中。至採收完竣之後，行室內檢查，將各袋之棉，再查察一番。凡棉之衣分衣指子指、纖維之長短，整齊與否，種子之大小，纖維之韌力等，均宜注意。不合意者去之；合意者軋取其子，仍置於原號數之袋中。檢查纖維長度韌力及整齊與否之方法，任在棉蒴之某室，取棉子一枚，以拇指及食指，將花衣向外拉取，或以小梳梳之，則可決定其長度及整齊度，至其韌力，可以雙手拉撕之，以觀其斷碎之難易。若纖粗短，衣分稀少，韌力太弱纖維不整齊者，雖形態佳良，生產豐厚，亦無取焉。衣分者，纖維重量，與籽棉重量之百分比率也。一名百分率。又名纖棉數。子指者，百粒棉子之重量也，一稱種子指數。茲揭計算此三種計算方法之公式如左：

(1) 衣分——
英語重數一萬十重庫

英語重數
種子指數

(2) 衣指——
籽棉重量一萬十重庫 × 100
種子指數

從前攷察棉質，皆以衣分為準則。近年美國農部棉作專家顧克氏O.H.QQQL，悉心研究，始知太重衣分之危險，倒中選得輕小之種子。——如纖維之重量不變，種子愈輕小，衣分可愈高。——比等種子，其後代之生產力必弱，品種勢將逐漸退化。若以衣指代衣分，而同時注意子指，則無弊也。

第二年春間，將選得各株之種子，分別種於田間。最好將每株之種子各種一行，以便易於記載原號數。各行之施肥耕耘等一切管理，均須一致，並須與尋常棉田相同，不宜過於良好。又須與其他棉田，離開六百尺以上，免致雜交，俟初開花時，巡行田間，觀察各行之棉株，是否較第一年所生有進步，抑有退化，並注意其整齊之程度。於最整齊之行中，選擇最佳株本。如有秀且高，而下枝稀疏者，其產類必不豐；有狀異乎尋常，而介乎兩種之間者，必為混雜之種，此等均宜拔除之。數日後，再行巡視一週，有不如意者，再屏除之。待成熟時，再行度定其產類之優劣，成熟之早晚，病蟲之有無，以及整齊與否。待蒴果開放後，將前所選最佳株本之棉絮，分別置於原號數之袋中，作為第三年試驗區之種子，其落選者。則作為下年繁殖之種子。惟當注意者，記號

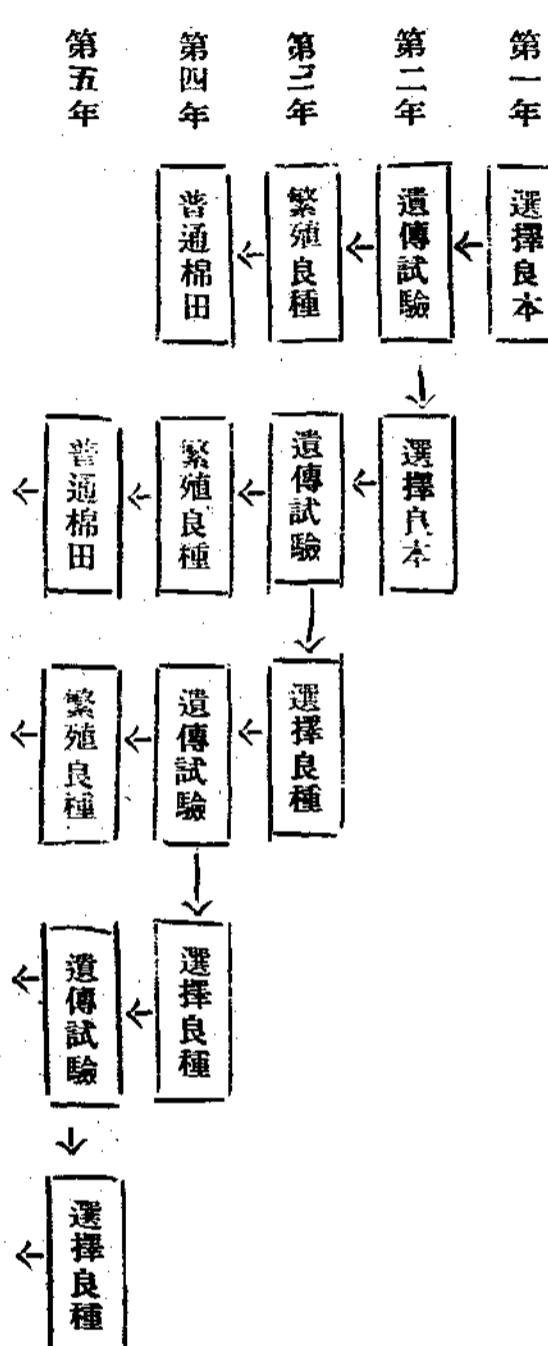
數時，須並上年之號數記之，如選得一良本，適在上年第三號之行中，則袋上記爲3—1，餘可類推。橫書前之3字，表明第一代之號數；橫書後之1字，表明此期當選之個體。此等編號法，爲韋不氏H. J. Webber 所曾經使用者。

第三年巡視之方法，及宜注意之要點，皆與上年相同。俟成熟後，於最整齊之行，爲最後之選擇，作爲下年試驗區之種子。以其所餘者，爲繁殖區之種子。而將上年繁殖之種

，播諸普通田中。如是逐年更遞，則永無劣種流傳之弊。至本年之記號，則較上年又多二項。如所選之某株，適爲上年3—4之第七號，則當寫作3—4—7，餘仍類推。

第四年之手續，一如前年。惟本年普通棉田所收之種，二三年後不可再作種用。於此可見單本選種法，育成純種，最速須四年也。

茲再列表如左，以醒閱者。



於此應當注意者，選種必須繼續，蓋以單本選種方法育

成之純良棉種，於繁殖時，普通栽培時，均宜加以去劣，及普通選擇之手續。設不能繼續行此手續，則退化必極迅速，其純潔之性，決不能永久保留。據研究之結果，雜種之劣性，每於第二代以下，方可顯現。故無論品種如何優良，如何純粹，而各系之趨向不同，則常存在。故選種之工夫，必須

繼續也。

(3) 人工交配法——人工雜交之主要宗旨，在增加棉株各種變態，俾可得選擇之機會；並可使各個本品種或種類，所具之美質，聯合於其雜種之中，當不同之品種雜交後，其第一代雜種所表之形態，常折中于兩親之間。又第一代雜種所表現之性質，雖近整齊，然並不固定。因第二代部分變

化，產生多數異狀也。故合式之株本，須從第二代之植本中求之。第一代之雜種棉株，多較兩親為強壯，其尤甚者，為海島棉與陸地棉交配而生之棉株，嗣因選擇而使變種固定之故，其增加之強壯，乃逐年漸失。第二代之雜種，顯有與母本不同之各樣形質，育種者須仔細觀察此代之個體，而選出具有聯合優質者。次年須使此入選雜種，自花受粉，換言之，即每本當用極密之鐵網籠罩之，以防昆蟲將他株之花粉傳入。此後每本之子，須植於隔離之區，所交之花粉，以同種之本為限。嗣後僅選近於母本之棉子，栽植於隔離之區。大概須自四年至六年之久，方可使雜種臻於固定之狀況。

欲行雜交時，須於花粉交配前一日之下午，選出父本與母本，傍晚時，每本須選出次晨可開之花苞數朵。若用為母花，須即刻將藥除去，除花藥以用小剪刀鋸子或小刀，為最宜。其法先將花瓣，細心切去大半，庶可除去露出之花藥，一切不可傷及雌蕊。迨花藥既已除去，即繫以小紙袋置於花上，以免蟲類或風將別花之粉傳入。父本花朵，既已選定，亦須包以紙袋，阻防他株花粉於人工交配前，被昆蟲等帶入於此花也。發育適合之花朵，次晨同時可臻適於交配之時期。約九鐘時，母本雌莖柱頭發現膠粘質，及父本花藥開裂，發放花粉，即是發育已適之時期。既至此適宜之時期，須將雄花之粉，傳入雌花之柱頭，至見柱頭及雌莖，帶有數粒花粉時為止。雌花須再罩以紙袋，約四五日，至小蟲發生時，始可撤去。每交配之蒴，須懸以小牌，以便認別。

以上三種選種法之中，第一法雖甚簡略，然若有富於植

棉經驗者，謹慎將事，亦可得相當效果。第二法取格最嚴，效力最大，而成效至少須四年；如待種之田過多，則又須再繁殖一二年，始行分散或播種亦可。茲將單本一株四年間功效之情形，概算如左：

第一年假如成熟桃籬二十枚，每枚五室，每室種子八粒，則共得種子八百粒。

第二年將八百粒種子，下成四百穴，行遺傳試驗，除缺穴及拔去劣株外，至多可養成三百株，每株平均結滿十五枚，種子六百粒，共得種子十八萬粒，除尾花種子不用外，可得良種十五萬粒。

第三年將十五萬粒種子，點播繁殖之，每穴下種子四粒，佔地二方尺，每畝計需種子一萬二千粒，十五萬粒種子，可種十二畝半，每畝計收良好種子六十斤，十二畝半，共收七百五十斤。

第四年將繁殖之七百五十斤良種，以條播法植於普通棉田中，每畝用種子六斤，可種棉一百二十五畝；如每畝用五斤，則可種棉一百五十畝。換言之，即四年前之一級種子，經人工培育，四年之後，可繁殖棉田一百五十畝也。

至於第三法，則因雜交須手腕靈敏，閱歷深。除育種之專家外，若經驗不富，訓練不足者，貿然行之，能否有效，殊可疑也。或僅取兩種之棉，互相交配，而不加以選擇，其效果亦甚微，蓋交配後之棉株，須精細觀察，並須多年選擇之，然後始可獲真有價值之棉株也。

三種之外，又有所謂天然選擇法，即以風土馴化，改良棉種之法。欲用此法改良棉種，希望甚微；若將棉種直接移植於氣候等，迥不相同之遠處，則尤無希望。故用此法者，須先謹慎攷察原地，及新境之環境，然後始可用之。但亦有如此法，而得大有價值之效果者，如埃及棉之移植於阿力松那，新墨西哥，及加立福尼等處，成效頗稱顯著，即其證也。

由以上各法，選得之種，欲保存其純潔，則惟有腳行地方純種主義。地方純種者，即在同一地方的農人，皆種同一棉種是也。此為改良棉業者，及植棉家，最當注意之事。蓋棉種極易雜交，當開花之際，花粉經風蝶等之傳達，尤易混交。若在同一地方，甲播此類，乙播彼種，則雖年年選種，卒難望棉質改良，棉產進步也。故獨行純種政策，不但棉質可優，純種可保，且播種管理收穫等工作，諸多便利。而將來遂可得多量品質均一之原棉，為紗廠家最所歡迎，並可得善價而沽之機，推之如能由一鄉一縣，進而至于一省，皆植純種，則將來利益之大，更莫能名矣。

本省環境，最適宜之棉種，經多年之實驗，與中外棉業家之證明，以脫里斯棉為最宜。茲將該種之來源及特徵，分述如左。用資選種者之參攷。

脫里斯Ties為早熟短絨棉，由探乃司農事試驗場之下教授Oron. S. M. Ball育成。原種得於探乃司州脫里斯氏之農場Mr. Lake Tieser Farm早熟棉中。選種經四年之久，始得育成。相傳脫里斯棉種，來自密索東南部，在千斯得鄉Oskaloosa Country，名謂大桃球式種選種時特別注意於早熟。

，豐產，幹壯，繩大四點。一九〇八年試植之結果，品性之改良與整齊，已因選種收美滿之效果，新種遂告成立。「此品種雖在探乃司西部輕鬆砂土育成，然在牠種土壤，亦能生育良好。其特徵為，株幹頸小，高自二至五英尺；基部少有葉枝；果枝甚多；節間短；葉淡綠色，中大；多毛；繩中大，卵形，常有棱角；數四至五；子大，絨毛密厚，白或綠色；綠佳，長度八分之七至一英寸；花衣百分率，二十八至三十三；早熟。因其自球式棉株育成，故球式叢集之態，易于復發。回復原狀之百分率，隨土性不適之程度而增。維持品種佳良之法，以拔去球式棉株愈早愈妙。所謂球式者，即蒴果多半叢集於果枝末端之謂也。」

(三)增加產量：增加產量，實含有廣狹二義，而此處則以廣義的為主指，茲分述之：

(1)狹義的增加產量，即注意改良栽培術，獨行選種，提倡施肥等事，使每畝產量增加之謂也。此條已見本改良栽培，選育優種二要項中，茲不再贅。

(2)廣義的增加產量——即推廣植棉面積，增加植棉農人，使棉產之總量，可比前增加之謂也。推廣棉田，以求增加產量，在本省為極有可能性。其進行之途，約分數端。(甲)改他作為棉田。本省農人，希圖目前微利，每年將膏腴之田，種植禍國病民之鴉片者，不知幾千萬畝。即就關中及漢中兩區言，可將種烟之地，盡行改植棉作，此外如地廣人稀，食糧充裕之處，若氣候宜於棉作，亦可改種棉花若干畝，以增加收入。(乙)開荒地為棉田。本省荒地，現在

種無的確數字可言，為數當不在少，蓋自經濟季歲詞間回憶之鏡，及北滿丁丑之大饑，人民相繼死傷逃亡者，為數甚巨，雖經撫魯客民，數十年之開墾，迄今未墾者尚多；益以最近三年之亢旱迭乘，新荒之地，又復不少。宜將上項荒地，均設法開作棉田，不特化無用為有用，且可杜絕蝗害，以蝗蟲最喜在荒地產卵也。（丙）灘灘地作棉田。本省黃渭二河，以及其他小河沿岸之灘地甚多，不特為繁殖蝗蟲淵藪；甚且為土匪潛棲之所，如黃河灘中，常有盜賊巢穴。查沿河之地，多係含砂分最多之土壤，即所謂砂漲是也。此等土壤，對於棉作，尙稱適宜，故亦可設法種植棉作。至于近河沮洳之地，可作塢壟，以排積水；或行燒土法，以改良之亦可。此外如蒲城之曲泊灘，朝邑之鹽池窪，皆面積甚廣，祇因鹹性過重，不能種植作物，遂致等於石田。查棉為抗鹹性植物之一，若鹹性不甚劇烈之地，亦可植棉。但棉苗最畏鹹性之侵犯，稍長則無礙矣。蓋鹹之為害情形，由於地面之濃鹹，浸腐植物。故植棉時，最好行深耕，將鹹性物，翻至下層，以待種子之發芽生長，至棉株稍大時，則鹹性物縱再上浮，為害亦不至甚烈矣。改良鹹地之法，如廐肥草根，及他種有機物，均可漸改鹹性，而使鹹土生長；或利用淡水洗滌，或行客土法均可；至於根本之治法，則宜將地下積水，盡力排去。因此等積水，實為鹹性上浮之主因也。

（四）注意調製：調製一項，對於棉產前途，亦頗有關係，大概分軋花打包二事，茲分述之。

（1）軋花——（甲）意義：軋花者由籽棉脫去子實之

操作之謂也。此乃棉花由農業範圍入工業範圍之第一步。（乙）預措：軋花之前，須將籽棉充分曬乾；並用掃棉機，將一切灰土葉片等夾雜物除去，然後軋之。否則損壞棉之品質，即低落賣價也。（丙）注意：軋機各部，宜配合適當，如有損壞之處，宜即速修理。不可以需要而忽之。軋時尤宜注意於機油之污染棉絮，且防止棉絮棉子之夾入機縫，阻礙運轉。（丁）軋機：本省現在普通所用者，為單式皮繩軋棉機，其主要部分，為皮滾，去子刀，打棉板之三部。單式複式之別，則在具一打棉板，與二打棉板而已。本省所用者，其動力均係足踏，一日夜不過出淨棉百餘斤，工作雖稍純，然無損纖維之弊，亦可取也。查棉花纖毛，異常纖弱，軋花時稍一不慎，即毀傷纖毛及種子，減損其原料的價值。故軋花主旨，務使纖毛完全脫離，勿受絲毫長度的，及強度的損傷。惟現在尙無如是完美器械，蓋因子粒，不能均同一大小，同一熟度。即一子粒上之纖毛，亦不能長短強弱粗細均一。器械構造，無論如何，決不能合此各種性質之子粒。要在合其平均性質，而限制其損傷在最小微度而已。

（2）打包：一本省棉包，現在分機器包人力包二種，已見前述。但現在用機器打包者尙少，一般商人，多圖目下省錢，用人力打包，不知無形中受損甚巨，人力包不特體積太大，貯藏不便；即運輸上亦頗不合算也。蓋火車運貨，于重量之外，又須計其體積，若同一重量，體積大者，則需費較多。若機包在火車上作四等貨，而軟包則作二等貨，運費約貲一半云。又津滬漢各埠棉商更有用汽力或水力打包者，每

包重約五百磅，高四十八英寸，寬厚各二十英寸，全容積十二或十二立方英尺，外用鐵條繫束。每個裝置費約需洋八九角。此包較本省現行之機包，運轉尤稱便利。故將來宜在本省產棉適中水運便利之交口附近，設一汽力或水力打包廠。（或在潼關亦可。）至籌設情形，或純由商辦，或官商合辦，臨時再行酌定。最好由官方提倡，命商人集資自辦，免生流弊。

(五) 慎妥貯藏：欲改進本省棉產，固在注意改良栽培，選育優種等事，而對於貯藏一端，亦應注意及之。不然若改進之成效已見，因貯藏不善，反失前功，豈不可惜。所謂貯藏，即指貯藏花衣種子二項也。

(I) 花衣——須置於高燥之處，不可令受潮濕，致損品質而減價值也。

(2) 種子——留種之子，以遲軋為宜，蓋連帶棉絮，隔潮防凍，有天然之妙用也。若因特別緣故，或欲帶至他處，不能不早軋時，其收藏尤宜注意，少者裝以紙袋，或玻璃瓶中；多則裝入布袋，亦宜置高燥溫暖之處。否則種子受凍或潮濕，恐失生機；亦不可使多見陽光，因種子多見陽光，寒則收縮，暖則膨脹，如是日久，遂漸不能發芽也。陳種不如新種，是為通論。但棉子雖經數年之貯藏，尚堪使用。又據一說，謂由外國輸入之種，貯藏一二年，然後使用，反見良好結果，蓋因附着種子上之種種病菌害蟲，可以死滅之故。參照朝鮮試驗場試驗種子貯藏年數之結果，列記如左，用資參攷。

	貯藏年數	每畝收量	四年間平均	出賣比率
	五年	一斤	一斤	%
四	八年	八七，三九	一二七，五四	三四，〇一
三	九年	一五五，一三	二四一，五〇	三二，九四
二	年	一三七，一六	二三七，九六	三二，七九

據上表觀之，貯藏三年者最佳，二年者次之，四年者成績甚劣。可知種子貯藏在四年以上者，已不堪使用，其出賣比率，反因貯藏年數愈久，而愈增者，此因陳種子不易發芽，其能發芽者，必特別強健，無形中受一種淘汰之結果所致而已。

(未完)

軍費與教育費		
各國軍費與教育費比較表		
國別	每年軍費百分比	每年教育費百分比
中國	八七	一·七〇%
美國	三三	?
日本	二七	八·二二%
英國	二三	六·六六%
法國	一四	七·〇〇%
德國	一三	五·四九%

土地公有與私有

董雲峯

一、土地私有之起源

人類社會的進化，最初由漁獵時代進而為游牧時代，由游牧時代進而為農業時代，由農業時代進而為手工業時代，由手工業時代進而為機器工業時代。這種歷史的演進，已為研究社會科學的人所周知的了。

在原始社會的時代，於一定地域之內，人口極為稀少，各人之欲望，亦極為簡單，因之滿足欲望之方法，亦非常拙劣。於森林中有野獸可獵，於川澤中有魚蝦可捕，於植物中有果實可摘，其生活所需於土地者，真是取之不盡，用之不竭，故對於土地所有權之觀念，莫由發生，惟對於其他財物之所有權，則發達最早，在原始社會，即以財物私有為必要。因原始經濟時代之人民，凡一切財物，可以滿一己之欲望者，皆由直接勞動而來，故能獨占利益，而有排斥他人之權創造，且當時供過於求，與空氣及公海相等，人人得分而用之，不必據而有之。故凡研究社會科學者，名此時代為自給

經濟時代。

由自給經濟時代——即漁獵時代——進而為游牧時代，以漁獵為生之人民，漸擇野獸之馴良者而養之，乃進而為游牧之生活，人民逐水草而居，名曰行國，無都市之富，無宮室之美。每方里之地，雖足養多數之居民，然必保留多量土地，以為牧場，與隣近部落，時有戰鬥之事，其人民絕少，享有土地私有權者。蓋全部落常占據一定區域，作為公共牧場，並防禦他部落之侵入。在此時期，間人之富，則數牛羊以對。依其習慣，已承認財產繼承權。但商務交換，尚未興起，因在各地方間，或在一部落內，絕少分工之事也。

由游牧時代漸知植物中有菜蔬穀食可以養人者，乃進而為農業之生活。迨農業漸興，人民有一定之居住，固農事上之需要，土地始發生所有權。初為部落所有，終為個人所有，其演化之例，如俄之密爾 K.M. 爾曼族之馬克國 M. 沙克遜族之頓 D. 秘魯士族之馬加 H. G. 均以村落共有初制，而終乃被削亡於私人掠奪之中，此種演進程序，幾于各國皆然，我國農制之沿革，當亦不能例外也。

我國農業，據傳藉所載，謂創自神農，當時耕種方法幼稚，一地力竭則去而之他，而以舊田作為牧地，在此狀況之下，并無所謂地權。至夏禹平水土分天下為九州，採行井田法，而差別其田賦，其征賦之辦法，據孟子謂五十而貢，一夫受田五十畝，每夫計其五畝之入以為貢，即每人須將其收穫十分之一，貢於本部落之酋長。而此酋長實為該部落之代表，負有支配農田之責。此種封建制度，至於周末，亘千八百餘年，雖各代稍有不同，然皆為公有私用，并無二致也。至秦時商鞅，始廢井田之制，採取一律平等主義，任平民亦得私有，自由墾占及買賣，人民得世守其業，故治田力，治田力故盡地利，秦國因以富強，兼併六國。至唐倣後魏北齊之制，計口授田，土地私有權大受限制。及後法度漸壞，賦稅失平，楊炎改行兩稅法，接畝徵稅，戶不問主客，人不問丁壯，惟以占田多寡標準。公有制度自此消滅無餘，土地私有權，復由此恢復而日趨穩固，故我國土地私有制度，實較歐洲各國為早也。

二、土地私有之弊害

土地私有制度，既經確定以後，直為社會百病之源，蓋少數人既專有土地，則財富分配至不平均，凡多數勞工之欲從事耕耘者，非繳納地租不可。其結果地主不勞而獲，坐收厚利，勞工終歲勤勞，反不能一飽。是富者愈富，貧者愈貧。且社會進步，日新月異。一方工商各業，極其繁榮，他方面大多數人民之生活愈感困難，救濟乏術，調和無效。際此

我國農業，據傳藉所載，謂創自神農，當時耕種方法幼稚，一地力竭則去而之他，而以舊田作為牧地，在此狀況之下，并無所謂地權。至夏禹平水土分天下為九州，採行井田法，而差別其田賦，其征賦之辦法，據孟子謂五十而貢，一夫受田五十畝，每夫計其五畝之入以為貢，即每人須將其收穫十分之一，貢於本部落之酋長。而此酋長實為該部落之代表，負有支配農田之責。此種封建制度，至於周末，亘千八百餘年，雖各代稍有不同，然皆為公有私用，并無二致也。至秦時商鞅，始廢井田之制，採取一律平等主義，任平民亦得私有，自由墾占及買賣，人民得世守其業，故治田力，治田力故盡地利，秦國因以富強，兼併六國。至唐倣後魏北齊之制，計口授田，土地私有權大受限制。及後法度漸壞，賦稅失平，楊炎改行兩稅法，接畝徵稅，戶不問主客，人不問丁壯，惟以占田多寡標準。公有制度自此消滅無餘，土地私有權，復由此恢復而日趨穩固，故我國土地私有制度，實較歐洲各國為早也。

二十世紀物質文明之社會，舉凡罪惡與貧窮，莫不隨人口增加而俱來，其原因果何所在？殆非天命。實由於人為法之不合理，土地私有為厲之階也。

又私有土地之利用，無系統，無計劃，各自為政，其生產常有過剩不足之虞。農業雖為富於競爭性的事業，人力不能確定的控制產量，然而私有者之各不相謀，亦其一因。私有受自利之極端衝動，凡與個人有利者，無不為，於社會幸福不幸福，則非所計也。如種植鴉片，堵塞河道，皆為私有農地者所優為。

土地私有一方面既易發生大地主兼併之弊，在他方面又發生農場分割過小之害。農場分割過小，則土地之耗於經營者太多，且施工不易，不能利用機器，築堤引水，尤為困難。同時一地之所產，亦不能維持耕者之生計。若農地公有，則土地之分配，可由國家審慎行之，不致過大或過小。

以上所舉不過其弊之荦大者，其他各農地私有，一方足以激起自由競爭，一方因自由競爭之故，致私人間迄無合作之機會，不能有大規模之實驗，即有發明，亦極守祕密，不使傳佈。如農地私有，在一方面固能盡地力之用，然在他方面又足使有用之地棄而不用，即用而亦無補于民生。要視私人利用之方法而定。設此私人为一勤苦自守之農夫，則私有土地，固足助其生產，然若此田主為一耽綺公子，反或以私有之農地，化為無大用之園圃。又若此田主為一坐食懶惰之人，有地而不盡力於耕種，使其荒蕪不治，則有私有土地，何嘗能盡地力之用。

社會主義者起而與個人主義者爲敵，對於土地私有制，大肆抨擊，欲以增加生產，干涉分配，爲根本之改革。大戰以後，蘇俄則沒收土地爲國有，東歐如羅馬尼亞，捷克斯拉伐基，芬蘭，愛尼亞，拉維亞，立陶宛等國，則實行土地之重分，以謀建設所謂近代民主政治者，究竟土地之所有權，應歸公有，抑應私有，自來學者對於此問題，爭執最烈，說法紛紜，莫衷一是。茲將各派主張分述如下：

(甲) 社會主義派國有或公有之主張——

(1) 亨利喬治Henry George以正義爲解決土地所有之標準，欲明私有制之是非，應視違反正義與否以爲斷。蓋所有權之內容，即人類對於財物，能自由使用，自由處分，而有排斥他人干涉之權。一究此權之根源，必由自身勞力而成，易言之，即爲自身之勞力化。凡人類得自由消費或享樂之各種財物，出於本身製造者無論矣，即非由本身製造者，其所有權，亦必由製造者轉移而來。譬之農夫以勞力所獲穀糧，以之售於商人，商人以相當代價承受其穀糧之自由處分權，商人以之轉賣石工，石工復以相當代價承受商人之自由處分權，而爲最後消費者。故消費者之所以所有權，溯其原始，皆由生產者傳授而來。所謂相當代價者，亦非由自身勞力不能致，其結果，無異自我造之，自我享之而已。是人類享

有他人製造之貨物，除以代價承繼外，不能說明其所有權之根源。易言之，人類除自身所有之自然權外，不能以其他權利根源爲自然權也。

享氏在進步與貧困Progress and Poverty名著中，又謂：『凡人類之得利用土地，一若得利用空氣然，此種權利，乃人生所必需。吾人不能謂某人有生存之權利，某人無生存之權利也。吾人沐浴造化之恩而生存，則凡造物之恩賞，吾人均有分沾之權利，此權利爲自然的、不可離的，爲人類入世之權利；在自然之中，土地之利用，決不取費，地球上任何權威，不能合理的造成土地之私有。故承認土地之得爲個分配之不平等。』

(2) 馬克思(Marx)謂土地乃生產工具之一，而生產工具之私有，係掠奪勞力所得之方法。其對於農業理論云：『在農業普通之生產行程中，凡短期的投資，均出自佃戶。……即較長期的固定資本，亦多由佃戶投下，但契約所定之租期一滿，此等投資已與土地不能分離，歸爲地主所有，由此可知在資本主義發展之下，地主之縮短租期並非無因。蓋地主在新訂之佃約上，增所收之佃租，則爲舊租之上，復加以與土地相合的資本之利息，……如是則佃租得以升漲。或以土地出賣，必抬高其價，因所賣者不僅土地，而爲已被改良之土地，但此種改良，并未費地主一錢也。佃戶改良土地之結果，乃不過抬高地主之地價，使地主添加一筆收入，此種私有制度，非掠奪他人而何？且隨經濟之發展

，此爲地主財富增加，田租日昂，地價日高之大祕密。即地主自身可毫不費力的佔據社會發展之效果，目爲私有，正可謂「只爲消費而生活」者也。爲免除此種勞力投資之掠奪，則應廢除土地私有權，將地租充爲國費，而以共同的計劃開墾，及改良土地。此馬氏於一八四〇年二月革命之前，於共產黨宣言中所極端主張者也。

(乙) 正統派私有之主張

(2) 英國學者，多用人已兼利說，以爲財產私有制之辯護。其說發源於洛克John Locke 侯謨Dause Hume 集大成於亞丹士密Adam Smith 更由馬爾沙十Thomas Muethus 輦發揮而光大之。洛克於一七〇六年，發表關於寬容之書簡，謂國家爲自由人類組成之社會，所以謀各個人利益之獲得，維持，及增進者。各個人利益爲何？曰生命，自由，健康，及身體之安易，并外界物件，例如土地，貨幣，家屋，器具，及其他等類之所有是也。對於一般人民，以平等法律，確保其生命及屬於生命之財產所有，乃國家之義務也。侯謨爲功利主義之倡導者，以爲趨利避苦，爲人類共同之動機，與人以快感者謂之善，與人以痛苦者謂之惡，人類同情之快感，不惟爲善行之標準，且爲善行之動機，故個人利益，與社會利益，完全一致。凡有利於社會者，不得謂之爲惡行也。至亞丹士密，祖述二氏之說，以利己心爲經濟行爲之出發點，國家任其自然，不加干涉，各個人爲利己心所指導，經營最當事業，自能適合於社會全體之利益。故其言曰，資本

家決定投資之唯一動機，在考慮自身利益如何，他非所計。如農業可以致富，則自然投資於農業，恰於全體社會，亦爲最利之方法也。馬爾沙士，以人口增加之限制，須出自個人之克己心，欲使各個自覺遠慮，節儉慾，禁早婚，以財產私有及承繼制度之存在爲必要。其言曰，假使一國富源，僅能贍養稀生之人口，則爲預防饑荒，必須裁制早婚。人類對於所生孩童，應負教養之責，不能節欲，除陷自身於困難及加重負擔外，別無他法。其制度極爲公平，最自然，更無有愈於此者。是種自然限制，全起於財產私有，及繼承制度各種法律之存在。倘實行財產平等，及共有制度，則自然限制，莫由發生，而以人爲的制限代之，其不自然之性質，必與此甚異其趣也。

(3) 古典學派之經濟學者，亦主張土地應爲私有，其理由，以生產者，應有生產之工具。土地爲生產分子之一，應爲生產者所私有，以助其生產。換言之即利用土地者，應私有土地也。且土地私有，就社會方面言之，其利約有數點：(1) 農業可謂爲一種生活，農人之衣食住三者，即包括於農地之內。苟農地爲其所私有，則一切生活，皆趨向穩固，長處於一地，對於一地之治安，亦能負責維持。(2) 農地私有，則其生產所得亦爲獨享，而一切耕種設施，可特加注意，土地得盡其用，蓋人於任何經濟活動中，恒受自利之心之鼓勵，今生產所得，既得獨享，則爲謀所得之增加計自樂於努力也。(3) 農事耕種，既能特加注意，則農業上有證明之可能，生產物之質量必益增進。(4) 農業之本性，亦

全賴個人之努力，以集約的經營為趨勢，而不利於粗笨割一之公有經營，不如以土地委之私人，使得細心耕種，因自由競爭，而益趨於改善地位。

四、平均地權

統觀以上諸說，就抽象之原則與籠統之歸納而言，對於土地公有與私有均各能持之有故，言之成理，然土地問題乃實際問題，決不能以抽象之論斷與籠統之歸納而解決，故上所主張國有與私有，兩者皆是又兩者皆非也。吾人以為土地之應為公有與私有，應視公有與私有後，對於現社會之幸福增加之大小為準則。人為社會之動物，則一切行動，宜以社會之福利為前提，苟私人之利益與社會之福利有衝突時，則宜犧牲個人之利益，以謀全體之幸福。利用土地亦然，苟特種土地私有後，對於社會之利益最大，則私有之可也。苟公有後對於社會之利益最大，則公有之可也。公有與私有，乃事實上之效用問題，非理倫中之權利關係，權利之根據，本非公平，更非天然，乃因經濟上或社會上之便利耳。

又土地之為公有或私有，乃程度之高下，非種之不同也。地雖公有，利用者，或為私人，反之私人用地，仍須受國家之限制，人不能離社會以生，社會不能捨人而存，故任何主體，不能擁有權之全部，不過以擁此權之多少，而定為公有私有耳。且土地之私有，尤不能毫無限制，地權之來，來自國家之維護，地權之所以私有或公有，乃以其私有或公有後，對於社會有較大的效用。此權之擴大，決不能出社

會效用範圍之外，絕對的私有，在任何社會上，無存在之理由。

我國以農立國，已數千年，農民占百分之八十以上，而土地之分配，極為不良，據日本東亞同文學會之中國年鑑，關於中國耕地分配調查，每戶以五口計算，則十畝以下之過小農戶，每口所占土地，至多不過二畝，少者一畝或半畝，幾分不等。且近數十年來，各帝國主義者，挾其軍事的，政治的經濟的力量，向中國一致壓迫進攻，致使中國之農村組織日漸破產，逐漸衰落，故中國土地問題之亟待解決，非常嚴重，非常迫切，如土地問題無法解決，則中國終無振興之望，孫中山先生於民生主義第三講中，謂「將來民生主義，或是達到目的，農民問題，真是完全解決，是要『耕者有其田』，那纔算我們對於農民問題的最終結束。」為要達到「耕者有其田」的目的，故中山先生主張以徵收土地增加稅，或沒收其全部為平均地權之方法。惟關於「有」之解釋，國內之言土地政策者，各有不同，有謂為得享有土地所有權者，有謂為僅享有土地利用權者，換言之即土地私有與國有之爭執是也。今不論土地之應為私有抑應為國有，其平均地權之目的，在使有田不自耕者，易為出售，不致成為安坐而食之大地主；耕而無田者，有購入土地之機會，不致餓不得食，則土地問題始算解決也。至於我國，地大物博，南北殊勢，何者宜歸國有，行大規模之經營，何者宜歸私有，為自耕農之創定，實有待于研究，因地制宜，分途進行也。

人口調查之研究

謝鎮東

導言

人口調查，在統計學中，占領最要部位。因人民係組成國家要素之一，其增減和變動狀態，與一切行政設施，極有密切關係。建國大綱地方自治開始實行法規定：在訓政時期，政府協助各縣人民籌辦自治，首以全縣戶口調查清楚，為入手辦法。此項工作之重要，概可知矣。茲節錄內政部飭各省民政廳調查戶口調查一段，更可明瞭地的意義。

……此次調查戶口，實有兩大意義。一為籌辦自治之標準。一為知戶口統計之實數。我國人口，向無正確統計，凡辦選舉，實行溝鄉，及籌備自治時期，各縣輒閉門造册，任意浮報，以致弊竄叢生。總理三民主義第一講，謂我國人口四萬萬之數，猶是遜清乾隆時所調查。據美國公使樂克里耳言，中國現在人口至多不過三萬萬，是已減少四分之一。此種天然淘汰，殊屬可驚，究竟我國人口總數確有若干，或增或減，經此次調查以後，必須得一精密之統計，而後內政一切設施，方有根據。內以謀一切救濟事業之擴充，外以抵抗列強人口

之壓迫，振興民族，此其始基。……這幾句話把戶口調查的重要，可說是已發揮十足了。晚近歐美各國，對於這項要政，認為非常重大，積極進行。不肯稍懈。他們的統計出版物如人口動態統計書，民事統計年表，登記統計年表，鴻編鉅製，真是汗牛充棟。我國因內亂頻仍，尚未盡脫離軍事時期；而各省區又有水旱匪蝗各災情，欲實行人口調查，確實不易。民國十七年七月，內政部曾訂製戶口調查統計報告規則，戶口調查表式，（分戶口統計表，及戶口變動統計表；）咨行各省，限期辦竣。當時除蘇，浙，皖，三省和南京，上海，天津，北平，各特別市，尙能依據辦竣外，餘如河北，山東，河南，福建，陝西，察哈爾，新疆，等省，雖亦極力奉行，終以地方多故，能依期告竣者甚少。現倣列其勝利，石逆消滅，政治漸入軌道，關於戶口調查，應繼續舉行，以求貫徹。茲就管見所及，拉雜寫出，以供研究。尚希閱者加以批評，是所盼聽。

調查人口之方法，近世各國，多採擇下列兩種統計調查方法即：

(甲) 人口靜態調查

(乙) 人口動態調查

上述兩種調查，前者為一時的調查，後者為有繼續性的調查，茲分述於下：

(甲) 人口靜態調查

一、調查人口之標準

按調查時對象，既注意在人口真實狀態，第一步先要規定調查何種人口，各國對於人口，普通分為三項即：

(1) 本籍人口

(2) 常住人口

(3) 現在人口

以上三項人口，均可為調查的標準。近世各國，皆趨重於第三種方法，民權初步¹：「清查戶口，不論土著或寄居，悉以現居是地者為準，一律造冊，列入自治之團體。」也是採用現在人口之調查。因為調查本籍人口之時，遠適他省者，既在調查之列，而住本地域內之非本籍人口，反置之不問；且近來交通日臻發達，人民遷徙無常，如只調查本籍人口，絕不能知人口之真實狀態，例如調查西安人口，本籍者時有遷徙，不知去向，而外籍反比比皆是，挂漏之弊，勢所難免。惟調查本籍人口，亦有相當理由，因藉此可以知在外的本籍人口，究竟若干。內政部所訂戶口調查表定；「調查時雖他往，仍須填註，但須將所在地及事由註明於其他

事項欄內。」這項顯然在調查現在人口，仍注意到本籍人口。再常住人口與調查地的關係，本甚密切，其狀態亦有調查必要。各國以人民遷徙無常，不易判別常住與非常住。即使規定標準，以住幾日以上者為常住，在事實上至為困難。而大都會的市民，浮動尤甚，規定標準，更非易事。但此類人口，亦有調查必要，最好的辦法，於調查現在人口時，可間接調查之。內政部戶口調查表規定：「居住欄內，應填寫居住年數，如係客籍，則填入寄居年數，」與此意略同。至各國調查現在人口的方法，多依最簡單的手續，即不問是否本籍，有無住所，惟于調查之時，以住在本地域者為準。內政部戶口調查表規定：「凡口包男女言，口數連戶主計算，妻子為養父戶內之口，養婿為女父戶內之口，傭工為雇主戶內之口，相依過度者，為扶養者戶內之口，友朋寄居者，為受寄者戶內之口，店夥為鋪長戶內之口。」此項調查方法，最為適合統計現在人口之原則。尤有應附帶說明者，就是關於調查之時日，須如審慎，宜避去佳時令節，人民多動之時，其目的雖在現在人口，而仍以其居住狀態之近似乎常住狀態為宜。實行之時，不直接向各個人調查。因為人類生活，不尚獨身，便成一戶以居之。所以調查人口須以一戶為準，關於一切回答，應由一戶的主宰者或管理者負責。內政部戶口調查表規定：「每戶各占一頁，如人口衆多之戶，一頁不能填註者，得分填數頁，但須註明某戶第幾頁。」這種辦法，即是於調查時以一戶為單位。又規定：「凡戶不分正附，一家住數戶者，以數戶計，同父兄弟雖分爨而仍同居者，以一

戶計，異居者以各戶計，外姻或同族相依過度及友朋隻身寄居者，以一戶計。『關於戶的標準，既已明白規定，調查時各戶自有主宰者負回答責任，毋待明言。』

二、調查人口之回度及時期

(1) 人口調查之回度

自理論上言之，調查回度，以密為佳。但每次舉行調查，所費甚鉅，在事實上頗覺不易。考英美兩國，每五年舉行一次，日法兩國，每十年舉行一次，內政部規定戶口統計，每年造報一次，戶口變動統計，每月造報一次，以視英美各國，較為繁密。惟此項工作，在各縣即責成各縣政府據各區報告編製，各市即責成市政府據公安局報告編製，最後送由該管民政廳，彙齊編製，並不另設機關，輕而易舉，自可節省費用，調查回度雖密，不需鉅款，的確是妥善辦法。

人口調查之回度，既經確定，應於何時行之，亦應詳細討論，因調查人口，與調查營業不同。調查營業，須擇經濟狀態最活動之日，方能準確。而人口調查，在明悉人口之常態，應于一般人民各居其常住之處，呈現平靜狀態之時為宜。歐美各國，國情不同，除星期與節日，均不行調查外，美國在六月初旬，英國在四月初旬，法國在三月下旬，日本在十月上旬，內政部戶口統計規則，於戶口調查時期，未經規定，民國十七年四月間，通電各省，戶口調查，統限于是一年十二月底竣事。我國以農立國，將來決定調查時期，似宜避過農忙。

(2) 人口調查之時刻

人口調查之年月日既定，然每日有二十四小時，宜於何時行之，此亦應研究之一問題。考歐美各國，於午夜行之，因人民於此時最為安靜，但所謂調查於午夜者，並非人民定於此時回答，於此時之前或後，回答此時之狀態而已。民國十七年十月京市舉行戶口調查時，交通及戲園，均暫令停止，以防人口移動，但此種辦法，行之都市則可，行之鄉村，就困難了。

三、調查人口之事項

調查人口事項，因國因時而異，不可概論，茲綜合各國普通調查之事項，分列於下：

- (1.) 姓名
 - (2.) 性別——男女之別
 - (3.) 年齡——以出生之年月為準
 - (4.) 配偶關係——已未嫁娶
 - (5.) 職業——種類等級
 - (6.) 戶主關係——祖孫父子兄弟姊妹主僕
 - (7.) 籍貫
 - (8.) 宗教
 - (9.) 國籍——此項對外國人用之
- 內政部戶口調查表，除上開事項外，並將曾否入黨以及教育程度，廢疾有無，均行列入，比較更顯細密。此外應附帶說明者，就是調查之時，如人民故意隱諱推諉，或有其他

妨害調查之行為，可否設定罰則，藉懲刁頑。考美國對於妨害調查，處以美金百元以內之罰金，英國處以五鎊以內之罰金，日本處以五十元以內之罰金，內政部戶口調查規則，對於此項尚付缺如，此亦是應研究的一點。

至于調查人口所用之票紙，類別甚多，大致不外下述兩種：

(1) 個人票——單記票的一種，調查一人，記入

一紙。

(2) 戶籍票——列記票的一種，調查一家，記入一紙。內政部戶口調查表，採取第二種票式，前已述明。

四、人口調查之實行方法

實行調查人口時，應按照各地方人口密度，劃分若干區，每區置調查員一人，擔任調查。其職務如分配調查用紙，詢問解答……各國分區通例，概以戶數為標準，例如歐戰前德國，以五十戶為一區，然亦有例外，如地曠人稀之村落，仍以五十戶為一區，調查時絕非一人所能兼顧，必減少戶數，方能進行，我國幅員廣大，各省地理不同，似應因地制宜，未可概論。

實行調查之時日，不宜過長，因調查時愈短愈準確，最好以一星期為限。進行程序，於調查期三日之前，配布調查用紙，期後三日，再行收回。此外尚有應注意者兩事，其一即調查之舉，通行各戶，如辦理不善，最易騷擾居民，事前

對於調查員，必須嚴加甄別，且必給予一最顯明標識。使一般人民，易於辨認，始可免去假冒敲詐之弊，其二即居民於事前未明真相，而隨然行之，最易引起誤會，影響社會安寧秩序，良非淺鮮。必於事前，撰發布告（語體文最妙）並廣登報紙，而於文化較低的區域，更須遊行講演，明白解釋，務使家喻户晓，則阻力自然減少。

(乙) 人口動態調查

人民之往來去住，就是一國人口變動的原因，蓋以出生移來而增，死亡移去而減，二者之差，即是人口增減之指數。人口變動調查，可分兩項即：

(1) 出生死亡之調查

(2) 來往去住之調查

各國調查人口動態之方法，約分五種，即婚姻，出生，死亡，移來，移去，等是。茲分別述之：

(1) 婚姻出生死亡之調查

近世各國，對於出生死亡諸端，莫不厲行登記制。（美國各州之中，尙多未行此制）蓋以戶籍法，為推動各項要政的根本建築，民國十七年，內政部會建議行政院，咨行立法院，提前制定戶籍法，及戶籍登記條例，並同時訂製調查戶口變動表式，頒行各省，按戶籍法實行後，關於出生死亡：……紀錄，即存於國家文牘之中，取以統計，頗易著手。其手續即由戶籍吏將所接受之申告書記入統計小票，彙送中央

統計局，依次整理編纂，以下分別述之：

(1) 婚姻

人民結婚，以申告戶籍吏者，在法律上方認為有效。其申告事項如次：

- a 兩方姓名
- b 年齡
- c 職業
- d 配偶關係
- e 本籍地
- f 所在地———結婚所在地———
- g 宗教
- h 申告年月日

(2) 出生

各國戶籍法，對於此項，多定有明文，凡出生者，須於若干日內登記。日本定四十日以內，申告戶籍吏，其申告書以左列各事項，記入出生票。

- e 氏姓，
- b 體性，
- o 申告年月日時——申告時必須詳記，以後遇有法律問題發生，以為解決之根據；
- b' 出生地，
- 出生兒之身分———嫡出，庶出，私生子，
- 父之職業———如為私生兒，則記母之職業，

g 父之年齡———如為私生兒，則記母之年齡，

b 宗教。

又有出生與死亡同時發生者，叫作死產。關於此項調查，應分別行之。日本定有死產票，其調查事項，與調查出生無異，日本以受妊滿四月而流產者認為死產，德國則以滿六月始認為死產。調查之時，非常困難，遺漏之處，在所難免。調查結果，未敢信為準確，祇以死產為社會現象之一，關係於文化各方面甚大，故調查所得，雖不準確，但藉此可以窺其梗概，則勝於不調查者多矣。

(3) 死亡

調查死亡之票，應填入之事項，如次：

- a 死亡者之姓名
- b 體性
- c 年齡———出生年月日
- d 死亡年月日時
- o 死亡地點
- f 死亡當時之職業
- g 配偶關係
- h 死亡之原因
- J 身分
- I 發病之日———以醫生診斷書為據
- k 宗教

死亡原因，約有兩種：或病死，或死，病死者記病名！

變死者記種類（水，火，刀，鎗，毒劑……）動因，（自殺或被殺）。

（4）移來移往

較近交通機關，日見發達，如火車汽船飛艇等，日新月異，殊有驚人之進步，人民熙來攘往，比較往昔，極為頻繁，我們要明其來往真實狀態，捨去調查而外，再也沒有良好的方法。按人民來往，可以時期之久暫，別之為二，一為一時之來往，如旅行或朝出暮歸者等是。此項調查，由電火車等之乘客人數，或投宿旅館之人數，可以稽查之。惟難以準確，可想像得之。二為永續的來往，如僑居異國，或作客他鄉之較久者等是，此又可分為二：

子，國內之永續的來往

日本強制人民申告其寄留退去，一九二三年，曾有寄留法之規定。翌年實行，嗣後人民於本籍之外，住宿於一定之場所，在九十日以上者，負申告之義務，違則科罰，此即所謂調查國內永續的來往之狀態，然實行以來，未見有顯著之效果，而在往來頻繁之大都會，尤感困難。法比二國，亦行此法，考其效果，亦復爾爾，探究其故，知非實行之有缺點，殊因方法未臻完善耳，有人主張，實行直接調查，然事屬永續的來往，疏漏固所不免，其繁難亦可想而知。近世各國，所探方法有二，其一於調查人口之時，別其本籍客籍，而推測之。其二即比較前後兩次調查人口所得之結果，而求其差數，自此差數之內，減去兩次調查相距時間內之出生死亡

之差數，其餘數，即因人民來往而人口減增之數。

丑，國際之永續的來往

國際間人民之永續的來往去留，情形複雜，調查頗難準確，故歐陸各國，亦不直接行之，惟於調查人口之時，考其出生地國籍，與所在地等事項而推知之，或以調查國內永續的來往之第二法以推知之，總之，不論國內國際，凡調查人民永續的來往，俱不外上述二法，惟歐陸各國；對於人民之向海外移住來往，則行直接調查，其法亦分種種，英美法三國，於船舶出口入口之時，對於乘客調查之，若德國人民之來往，多依陸路，調查時頗形困難，故多委託各地領事代辦。

日本對於國際間來往之調查，分三種方法，

（1）凡往外國者，須向官廳請求旅券，返國時，仍須繳還，旅券之數，即人民來往於國際間之數。

（2）外國人來日本者，由內務省調查之，並及其年齡職業。

（3）日本人寄留外國者，由駐在該外國之大使領事調查之。

合作主義與消費合作社

(續)

武汝揖

二、消費合作社的目的

就廣義方面說：凡有數人，因感受了同樣的需要，互相結合，以求滿足，這樣組織而成的團體，便一概可以稱之為消費合作社。

但依據這個定義看來，則凡欲滿足需要，必先講求生產，豈非凡是消費合作社都應該以生產為目的嗎？是的！這個正是消費合作社的最後目的。但在實際上必須消費合作社有了相當的發展，進化的到了高度，才能達到這個目的。在創始時，只要能購辦為社員所需要的事物就好了。這樣就是先做商家，久後再變為製造家。

開辦消費合作社，普通都由食物入手，因為這是在各需要中最切要的；或從食物中，擇一先辦，如麵包酒等等。因之有人說，合作問題，純粹是食物問題。這樣並非小視牠，因為即使消費合作社沒有其他目的，而唯以供給工界以一個更好更廉的養活方法，已是非同小可。我們只要對於下列的情形想一下，便會曉得這個食物問題的重要。

(一) 世界勞動工人，大約有百分之六七十或七八十不等，尚未能得到為維持形體的生存所不可少的最低的工資，因而他們所吃的，尚未能達到由衛生學家所計算出來為維持人類身體所必要的食物的量數。

(二) 一個工人的購買力，實在是有限的。又因為不能得經濟的使用方法，每每耗於枉費。他零星從小店購辦，小店所售給他的貨物，都已是經過三手四手的，品質已變壞了，價錢又抬高了，因為每手把贏利提去的緣故。他們或因無知，或因無法，當他不得不購買的時候，受了一切的假充，偽造，這又是生存競爭的猛烈，迫小商店去做。因為小店家和工人是一樣貧苦的。不僅如此，工人還該付商人一種保險費，——暗加在物價裏面——以抵補他同伴中所不能償還的掛欠，這種種情形，都是很不利於工人的。所以有人說：富人購買事物，肯和貪人吃同樣的虧的，實在是少數，恐怕就沒有的罷。

上述的各種弊端，消費合作社都能為之一掃而空。第

情形想一下，便會曉得這個食物問題的重要。

價便宜的多。其次若照市價出售，最少亦能使消費者受了二種利益：（一）品質較良，如關於食物，更多滋養質；關於衣料，更牢固耐久。（二）分量較足，這是由於秤的公平，如關於麵包，且及其他一切。且消費社為一等的衛生機關，如在英國，勞肺病的減少，極為顯著，消費合作社，實有大功。

雖然，消費合作社之經營，並不僅限於食物，正可以推廣到一切物質的需要如衣、傢具、住宅等。且又不限於物質的。並可以擴充到一切智識的道德的需要。簡單說：就是一切可以增進人生樂利的。吾人細想：且實際上已有存在的，如合作俱樂部，合作戲園，合作日報館等等。又如一般同志願意互相聯合，用他們自己的能力和方法創設維持一種機關，以便他們共同在一處研究智識，怡養性情，并砥礪德行，越發是可能的事情。

試觀消費合作社所以無往不利，就是因為他的目的可以隨人變化，你需要什麼，他就能供給你什麼。不管那一種社會目的，他都能適應。所以我們常見此社的目的與彼社的不同，且有時竟至完全相反，互相矛盾，這是無可諱言的。因此，凡欲創設消費合作社的人們，應由自己慎選目的。實在的，我們可以要求消費合作社，或廉價出售，或補充收入，或為個人儲蓄，或組織社會的永產，但是不能同時要求他包辦一切，即欲他同時向着二個目的，做一個一箭雙雕的手，也非易事。所以在一個時間內，只能要求他一個目的。至於這一個目的，研竟是什麼性質，他却不管。所以不論

是保守派，還是革新派，中產界，還是勞動界，鄉農或市民，集產主義者或無治主義者，莫不異口同聲來稱贊牠。雖然他們的心思各各不相同的。然而還有一層應該注意，即消費合作社，除他所直接指望的那個目的以外，還可以他的贏利間接的供任何他種目的之用。如在比利時及法蘭西的北部，那些由社會黨所辦的消費合作社，以他們的盈餘為宣傳政見之用。又如猶太人，自稱為建國黨的一派，曾在倫敦設立一個消費合作社，以贏利百分之三十，專為發展建國運動之用。意欲在耶路撒冷，建設一個新國家。這種合作目的，實在是出人意外的。

三、消費合作社之組織及其經營

一社員，合作社是人的結合，並不是金錢的結合，所以組織一個合作社最重要的問題，就是人的問題。哈利施說道：「合作是一種主義，一種真正的合作社，就是由信仰這個主義的人們組織起來的。要做一個合作社的社員，自己必須相信這個主義確能改造社會，無論直接與間接，有形與無形，確是有益於個人有益於團體。他的覺悟，必須這樣的澈底，他的信仰，必須這樣的堅決，要使他自己很願意的約束在這個主義下面，當組織合作社時，有的人因受了一時的刺激，無不慨然認股。但這樣，其結果必如一盤散沙，毫無實力，一遇到困難便會失敗。所以必須先有了實在信仰合作社主義的人，然後才能達到新思想，新生活，和新意義的買賣的目的。」許多合作社的失敗，並不因為資金缺乏，却是為了社員信仰心的不堅決和沒有恆心的緣故。假使人人都具有了熱

忱，茹苦含辛，同心協力的幹下去，那麼困難雖然不免，而最後的成功，總是可以企望的。

合作社徵收社員，當然是多益善。但社員的多少，關係於社務的發達，却沒有社員的熱心那樣重要。所以一個合作社在徵收社員的時候，應當把合作的原理和內容，詳細告訴他們，使他們對於合作發生了信仰，自願入社；不可徒事鋪張，虛加色彩，引誘他人入社。因為萬一將來成績不好，他們不免要大大的失望而想脫離關係，倘使如此，那麼合作社的前途不是反有危險了嗎？

合作社既為人的團體，而不是資本的團體，那麼對於入社的人，當然不能如普通商業公司募股一樣，祇要有錢，便誰也能加入，如遊手，流氓，和乞丐以及患精神病和知能不完全的人，是絕對不許加入合作社的。除此以外，無論男女，均可隨時入社。

合作社的社員，既可自由入社，當然也可自由出社。照最普遍的方法，凡要出社的，必須預先告知合作社，使合作社可以準備，以免一時出社的人太多，遂致危及合作社的本身。有的合作社，准許社員將股份轉讓與別人。但也有許多合作社，除了死亡或遷徙之外，不准社員出社的。這個方法很不妥當，因為一個人既要決心出社，若必欲強制他在社內，若社員的行動有妨害社務，或因犯罪而喪失其信用者，合作社亦可令他出社。不過須得全體社員過半數或幾分之幾的同意。

合作社社員的權利，都是平等的，凡是社中的一切要做的事情，都須由社員全體公決，而每個社員，無論他有再多股，却只有一票表決權。考其理由，可分兩層述之：（一）人類都應享受相等的權利。（二）切不可因金錢而造成人與人間的階級。這個方法，和平常的股份公司，是完全相反的。平常股份公司的股東，有若干股份，便有若干票表決權。所以一個人有了較多的股份，便可以操縱了一個公司的一切。合作社却並不因為一個人的錢多，能擁有比別人多的股份，就給他比別人大大的權利。所以無論是沒有錢的人，只據有一或二股，或有錢的人，據有十股或二十股，行使職權的時候，都是相等的。

二資本 普通營利的股份公司，在招股的時候，就把股銀總額規定；合作社則不然，股銀總額，並不預先規定，只規定每股價額就是了。因為合作社的社員衆多，頗入社的，無論何時都可加入。至於每股的價額可以隨便規定。英國的合作社，大概是五元一股，但也有一元一股的。每股的價額不可太大，使沒有資產的人，難於認購；但也不可太小，應該斟酌地方人民的貧富，定個適當的規定。我以為在城鎮裏面，每股銀數可以在五元至三十元之間，在鄉下地方，每股銀數，可以在一元至十元之間。繳納股款的方法，絕不能如普通的股份公司，一次一定要繳足多少，可以分期繳納，每次就是繳納幾角，也無不可的。但第一次不妨多繳一點，表明他入社的決心。從第一次繳銀時起，便成為正式社員。即有受購買紅利的權利；但股份利息和選舉權，却必須股

金繳足後才能享受。

股份利率，須有一定的限制。在英國普通是五釐，在美國中部也有六釐的；但無論如何，決不可超出於社會上普通的借款利率。

三職員 實行開辦合作社的時候，經理人是非常重要的。他掌理全部營業，對於一社的成敗，負有直接的責任，所以必須經驗宏富，辦事敏捷，熱心於合作的。他非但須熟習社內一切事務；並且對於近代的商業知識，如簿記，貿易學，商法，以及國際貿易等，均須一一明瞭。其次社中的夥友，亦很重要。他們對於合作主義，亦須有明晰的了解，和真誠的信仰，而後社務才能持久。英美合作社，對於夥友非常注意，他們設有合作學校，專為訓練夥友。

董事部長掌理全部社務的總機關，經理便是由該部選派的，他的地位非常重要。所以社員於選舉董事的時候，應該十分謹慎，十分精細。董事部的人數，並無一定限制，董事部小，則掌理較易，辦事亦較為敏捷，董事部大，則人數既多，他們接近的人，自然也多，社員的興趣，和各方面的意見，也能容易察見，與社員不至於有所隔膜。但最好的方法，總是照社中情形，酌量規定之。

董事的任期，大概以一年為限。有的每年改選三分之一，留其餘的三分之二；因為留下的一部份舊董事，對於辦事方面，能夠比較的熟悉。但普通的方法，是每年完全改選的。我以為後一個方法來的妥當。

美國合作社中受報酬的約為兩種人。一為會計，因為經

理金錢的出入，事務格外繁重；一為書記，因為驗寫各種文告，及記錄，極為辛苦。除了他們支取相當的薪水以外，其他的職員，如董事等，大概都不受報酬。如在英國，就是董事到會，也要車馬費。但合作在初辦的時候，職員應該全盡義務才是。

四創辦合作社應注意事項 在創辦合作社時，必須將日後的營業，做一個精確的預算。例如說：這個合作社成立後，社員及非社員，一共有二百家，用本社貨品的，每家每月的需要總額，假定為十元左右，合計每月可以做二千元的交易。貨品的批發總價，假定為一千六百元，那麼每月可得四百元的毛利，除過辦事人的薪水，及一切費用二百元，還有二百元的純利；這個合作社的基礎，可以說是已經鞏固了。

若萬一覺得將來的營業有入不付出之虞，那麼就要從小規模做起，先組織一個購買團，僅辦確有銷場的應用的貨品；費用既小，基礎又穩，待有好的機會，再求增大擴充而成消費合作社。

在創辦合作社時，當然需要建造房屋，但務以樸實為主。我以為在開始的時候，不妨暫設在廟宇內，又可省却多少費用，地方又寬暢。及至他日發達，獲得盈餘很多的時候，再謀興築也未遲。因為在初辦時候，自己建造房屋，資本正慮不足，若再在大規模的形式方面講究起來，實在不是妥善之道。而況消費合作社並不以營利為目的和普通商業不同，用不着什麼宏敞壯麗，專用之以壯觀瞻的房屋門面。不過社所要設在適中的地點。給與社員的便利，並可使別人發生興

趣，都來入社。

五營業方法，消費合作社出售貨物，應該依照本地的市價。這個辦法，總統看去，似與合作的本意不甚相合。因為节省費用，為消費合作社的第一目的，似乎不如直接向這個目的走去，將物品價格放低出售，較為自然。且在英國，早有人在反對，他們說消費合作，乃是專為容易生活的工人設法。至如一般生活困難，無法維持，仰望合作更切的人，反不得其門而入，又婦女協作聯盟會，也極力想把合作的方針移到低價方面。但是我們要知道，單靠放低價格，仍不足以攝引貧苦的主顧；還須勉強的出售劣等貨物，因為不幸只有這種貨物於合他們的消費程度。然而消費合作為了顧全並尊重一種信用起見，必須專售上選的物品。

但是據我們的意見，在貧苦不堪的地方，不妨就以原價出售，因為對於工人，應該依照他們的經濟能力——依他們所能付出的金錢，盡量的供給他們的食物，越多越好。要是這樣，就未免遠背人情。且在別的地方，已有人實行着，如一般蒲爾熱窯官吏雇員等，他們所受的薪金也不算不高，但是因為有一份家務要維持的。所以他們也來組織消費合作社。可是他們的目的，並不是要求合作去實現某種社會改革，只要能以最少的金錢，滿足了最多的需要，便稱心如意了。凡官吏的及軍士的大合作社如——文官職務，及海陸軍協店，實為倫敦最大的店鋪，也是實行這個制度，但這一類合作團體，絕不能認為他是屬於真正合作範圍以內的。

不過這種照原價出售的制度，其中實在有許多不便的地

方。第一合作社如果售價低廉，近地的商店因難於競爭，勢必也隨之減價，但他們是以營利為目的的，在萬不得已時，自然免不了要用欺騙的手段，如變造品質，數量虛浮等來補償他們的損失。這不是反叫社會上受害嗎？第二合作如若售價低廉，就不能與非社員做買賣，要不是這樣對社員按照成本，對非社員按照市價，一樣貨品，兩樣價格，在事實上有好多不便。況且難免有的社員從社中買的貨品，再轉賣給他人，從中取利。第三如依照成本出售，社中必沒有公積金了。那麼合作社的最大的目的，如生產，教育，保險和宣傳事業，便都不能達到了，第四況且預先計算一件零星貨品的成本是不可能的。所以一個合作社出售物品，最好還是按照公平的市價出售。

此外現錢交易，也是合作社應當絕對遵守的。照普通說：賒欠是一件極有害的事。賒的人和被賒的人都受着種種無謂的損失。所以合作社主張絕對不賒欠，因為賒欠是極不經濟的並且是極不道德的。就合作社方面說：第一合作社如實行放賬，則資金必須增加，否則資金不足，批貨貨品時，不能付出現錢。價格上未免要受損失。第二若放了沒有備用的賬，或一時欠賬收不回來，則合作社必有倒閉之虞。第三合作社放了賬，便須另外標出一欄簿記，並須另外用一枚賬員，豈非不經濟的舉嗎？就是就消費者方面說：一經賸賬，便不知不覺得養成一種濫買貨品的惡習慣，並且若積欠過多，無力償還，也須自甘暴露，做出不道德的事來。所以賒欠一事，絕對是有弊無利，合作應該絕對避去的。

六盈利的分配 合作社既然按照市價出售其貨品，則其結果必有很多的盈利，那麼這個盈利究竟該怎樣分配呢？最好的方法，就是從純利中提出了一部份規定的教育基金，和公積金；其餘的都依照社員的購買額，分還給社員。試舉一個簡明的例子，如一個合作社，他的資本是一萬元，一年做了十萬元的營業，共得毛利二萬五千元，除付種種營業費用外，還餘純利一萬元，這一萬元的分配如下：

教育基金	四〇〇元
公積金	五〇〇元
股東紅利	六%
發還社員	八・五%
總計	一〇・〇〇元

譬如說，一個社員據有股份五十元，一年內他購買了五百元的貨品，他應得：

股份紅利	六%
購買紅利	八・五%
總計	四五・五元

至於在計算購買紅利之先，當然要先知道每個社員購買的總數。所以社員於買物時，合作社就給他一張票據，上邊註明購買的數目，等到結賬時，社員便以這張票據，按數領取購買紅利。有的合作社發與社員一本支簿，於每次購買物品的時候，由社中將購買的總額寫上，將來就依照支簿上的總數，分發購買紅利。但還有一個問題，就是貨品的獲利有厚薄，有的貨品是非常可以賺錢的；有的貨品却獲利極微，

如果合作社都按照着購買去分派額購買紅利，那麼，未免有點不公。有的合作社爲免除這種不公，對於各種貨品，不分貴賤，都照批發價加百分之二十或百分之十五。但這個方法，是很不好的。因爲這樣一來，有的貨品價格比市價高，有的比市價低，社員必致只向社會中購買比市價低的貨品。至於比市價高的貨品，將無人問津了。其實獲利最厚的貨品，大半都是奢侈品；日常必需品，並無厚利可圖。購買奢侈品必定是有錢的人，那麼把有錢的人的錢，分配給無錢的人一點，亦不見得便說不下去的罷！

七消費合作的類別 從消費合作社的定義上看，則消費合作社之經營，似應供給社員一切的需要，務使社員在合作社以外，不要花費半文。然而這在現代的經濟組織下面，要實現這個萬全的宏願，實在不是一件容易的事情。因爲吾人的需要，有的是專靠國家供給的，有的是專靠地方供給的，有的是專靠專賣公司供給的，有的是自由職業供給的，——這些職業，至今尚未受合作化。試問我們豈能達到合作社交納糧稅，證費，考試費，及律師，醫生等的酬金嗎？且即如火車，輪船，戲園，影院的票，亦未歸合作社管理。雖於情理推之，或非絕不可能之事。而況此外凡屬於一切奢侈的慾望，也不是合作社所能齊齊供應的。因爲所費太大，花樣太多的原因。

上述種種費用，合作社雖然無法舉辦，或舉辦亦尚非莫看，對於生活上所必不可少的需要，如衣，食，住等等，合作社

却能一一供應，毫無遺憾。我們知道，至今在合作社的買賣中，佔着最重要地位的為食物一門。這是因為工人的需要範圍極小，除求生活外，凡可免的，一切都免了。若是合作漸漸推行到中產階級裏面，這個現象，或當一變。如在倫敦米蘭諸大城中，已組有汽車消費合作社，專以購買汽車上用品為目的，又在紐約，有電話合作社，這都是別開生面的。

現在我們就最普通的，最適用於工人階級的幾種消費合作社述之如下：

(1) 合作雜貨店 在許多消費合作社中，最容易舉辨的就是合作雜貨店。她是以咖啡，烟，茶，胡椒香料等為主要貨品，並兼售各種食物附料如罐頭，糖，乾菜，糖果等以及一切如肥皂，燈料等家用食品。簡言之，除麵包外，一切工人所需要的食用物品，幾乎無一不備，因之他的賣買，便如流水一般不會間斷的，至今大多數合作社，還是專做這種生意。

(2) 合作麵包店 合作的企業除雜貨店外。以麵包店為最發達。單就法國說，消費合作社共四千家，其中以麵包為業的有一千三百家，麵包店是自做自賣的生意，第一的好處，便是不要大資本；不要大人工；而所需原料單是麵粉。而且這種東西，又是人人日用所必需，容易銷售，獲利頗厚。如格拉斯哥等合作店，每日要出售自二萬至四萬英羅格蘭麵包。

(3) 合作肉舖 肉舖生意的合作，為數極少。在法國只有四十家左右。這因為是肉類最難保存，又買賣無常，性

畜的價錢，也是變遷無定。而況賣肉又為一種專門的技能，非久於其道，便無所措手。況且到肉市批買，選擇品類，審定價格，也非肉行不辦。有這種種困難，肉舖生意，就很難發達。然而在一個通賣一切的合作社中，兼售肉類，無甚妨礙，因為在這時普通費用，已可減少！且合在各種賣買的中間，盈餘損失，互相調劑，自可減少危險。

(4) 合作飯館 對於食物的需要，不供給生的而供熟的，當然也是可能的事。不過這不叫貨店而叫飯館。或是獨立的，或是附屬於雜貨店，肉舖，麵包店都可以。然這種合作飯館，至今尚為數不多；且失敗的都已不少。這是什麼緣故呢？因為通常合作的人們，都有家室，不到飯館吃飯；至於到飯館吃飯的人，大半都為過往的旅客，又是合作不來的。但若另起爐灶，附設在已發達的消費合作社之下，便容易生存，如巴黎合作家聯合會在巴黎城內外附設飯館不下四十家，便是很明顯的例證。

(5) 合作藥舖 在比利時和意大利，已有人組成合作藥舖，且非常順利。他們出售藥品，比普通藥舖，要便宜一半；然而他們的盈餘率，尚能達到百分之五十，因為藥品成本甚微，且他們兼售公衆，所以獲利甚大。

(6) 建築合作社 自西歐北美先後受工業化以來，人民遂羣集于都市，故解決居住問題，實為當務之急。然這裡事體較大，非鉅款不辦，且自歐戰後，材料人工，兩缺缺乏，已非尋常消費合作社所能兼任。所以對於此等偉大的企業，必須特別組織建築合作社。現在由建築合作社造鐵的房屋

在英，美，德三國，已有數十萬所。成績不可謂不佳。惟此種合作社的組成，是需要籌集鉅款的。很不容易做得到。必須有一種是為居住的，一種是為存錢的兩種社員，才有組織的可能。

（七）保險合作社 除衣，食，住而外，人類還有一種需要，也是極重要的便是「永保平安」。這是當然的，要抗拒生命的危險，有時非人力所能及；但是因受此種危險而發

拉薩最近情況

一切漸趨歐化

拉薩為西藏首都，其取義似含聖城或遷城之意，迷梯克藏布江流於東南。城內四山環抱，一水中流，聚氣藏風，溫暖宜人。郊外則田疇遍野，青翠滿目，當春夏之際，桃李競芳，景麗氣淑，不亞於北平。全城人口，據藏政府統計，約十二萬六千七百餘人。夾江為綱，對綱為市，有大街十五，商貨雲集，貿易繁盛，不特為全藏政治，經濟，宗教，工業，文化之中心，尤為全藏商業荟萃之要衝也。城中居民，藏人約九萬餘人，蒙古人約萬餘人。哲孟雄尼泊爾不丹等國僑商約三千餘人，西康人約五千餘人，英吉利印度緬甸等國人約千餘人，中國內地如四川，雲南，青海，新疆等省約二千餘人。有電報局一，分拉（薩）察（木多）線，拉（薩）日喀則一線，拉（薩）亞（東）線等三路，郵政總局一，支局二，郵票印達賴佛像，政教由達賴一人兼理，另以噶布倫四人輔之。街市已趨歐化，整潔可觀，英商洋行三家經營五金呢絨槍砲進口業及藥材山皮原料品出口業。有禪音堂一，牧師為英人培克根摩氏，有英國駐藏總領事一，兼理使事，領事府設南街。拉薩大喇嘛寺凡九，以布達拉寺為首，周圍凡七里，上有碧瓦黃磚全殿，喇嘛二萬五千五百人，乃達賴坐床之宮殿，為全藏第一偉大建築云。

生的金錢關係，總可用保險方法，以求彌補。但至今真正的保險合作社很少，這便是因為這種事業也是需要鉅大的資本，不容易籌集的緣故。不過據我們的意思，各種合作社發達之後，資本充斥，正可兼任保險職務。須知道也是一個正常的用途，消費合作社若到有力量時，是應該擔任的。

（完）

科學的積穀方法

李國楨

，再加以詳細討論：

「積穀防荒，」為我國古時所最重視之事，故有「耕九餘三，」「設義倉」……等提論；近年以來，世道不寧，倉制久廢，積蓄盡空，災荒臨頭，人民除餓死流亡外，再無他法，即如慈善團體之救濟，亦為杯水車薪，實惠無幾！現值大荒初渡，各方人士，皆覺有恢復倉制，提倡積蓄之必要；本人在此呼聲漸高之時，有三件要務，供諸各方人士，以補過去倉制未善之點；而為積蓄者所最應注意之事，分陳如下：

一、倉穀選擇與保藏

(甲) 倉穀之選擇

積穀防荒之事，本為重要；而保藏倉穀，使不為病菌寄生，虫鼠噬蝕；得以藏若干年而不毀壞，遇有災荒發生，人民得以盡量利用此積蓄，更為重要。

食用作物之種類甚多，有經久藏而不壞者，有過時日即有病蟲害發生者；且某種虫害，為害某種作物，恒有一定。今將我國所恆見之積穀害蟲，列表于後，並將其特別重要者

中名

麥蛾，

粉斑螟蛾，

熨斗目穀蛾，

粉槁螟蛾，

擬穀盜，

赤穀盜，

锯穀盜，

米蚜，（俗名麥牛）

穀粉擬蚊，

一點穀蟻，

米扁虫，

方頸穀蟻，

扁穀蟻，

大穀蠹，

為害穀物，

玉蜀黍，小麥，大麥，

以絲管連繩粉，

作絲以連麥粒，

玉蜀黍等，

米屑，玉蜀黍粉，麵粉，

同上

各種穀粒，

白米，麥類，玉蜀黍，

麥，玉蜀黍，白米，

穀粉，

米類，

穀粉，

米類，

米，麥，

廣角粉蚧，	麵粉，
細角粉蚧，	同上，
角胸穀盜，	米麥，
長頭粉虫，	麵粉，
擬小目粉蚧，	同上
小目粉蚧，	輸之糧食包內，亦常棲息。體長約一又八分之三英寸，棲止時，體爲灰黃色，後翅則暗青灰色，前翅有一黑點，普通每年有四世代，小麥在室內貯藏時受其害者，即其第二代蛾之工作也。每蛾每次產卵約六十至九十枚，產後六，七，至十四，五日，即孵化，蝕入麥粒，食盡其內部澱粉等質，而餘以糞。前數年農有積蓄時，恆見全倉之麥，皆受此害；即初脫落而尚未保藏就緒之小麥，亦常見有此蟲之爲害。
米長蠹，	米，麥，豆，綠豆，小豆，豌豆等，
食穀蠅虫，	米，麥，豆，綠豆，小豆，豌豆等，
豆象，	米穀，
大穀盜，	穀粒，
穀蛾，	害穀粒，
赤擬穀盜	麵粉，
粉蠶，	

由此可知積穀害蟲種類甚多；而其所屬皆爲鞘翅目，與鱗翅目昆蟲，今將在陝省恆見而爲害最烈之數種，分述如下：

(一) 麥蛾

受此虫之害者，其粒之頂，恆有二三小孔，此以幼虫已食盡其胚部，與澱粉部，於是進入其頂部，遂成爲小圓孔，幼蟲即在此穴內蛹化，羽化出絲而飛翔。

(卵) 雌蟲產卵多在麥種粒上，初爲乳白色，繼變爲淺紅，灰色，形長，瓶狀，長約四十分之一英寸，排列似玉蜀黍之在穗上也。

此即陝省人民呼爲「麥牛」者是，幼蟲食粒內部，成蟲食粒外部，且經此嗜食之糧食，顆粒易受濕氣之害，以促輔類，黴菌鋸穀盜，及角胸穀盜之發生。若其繁殖甚多，爲害最烈之時，人由倉房附近走過，即聽其嚼蝕之聲，不數日內，可將全倉之糧食，毀壞無遺，成爲粉狀物，陝人稱此現象曰「響閏」此類昆蟲最喜爲害之糧食爲麥類，與白米，(稻不甚受害)。此蟲在江蘇年可繁殖五次，在陝西尚無人作此生活史之工作，不知其全年世代若何，想亦必在四五代。五，六，七，八，四月爲其繁殖最旺盛之時期，每對成蟲全年可繁殖至二千至六千頭之後裔！由此可知其繁殖率之大，而爲害之烈也。

(三) 豆象，豌豆象
這類的昆蟲，專為害豌豆、小豆、綠豆，若夫黑豆，白豆等，則少見其嘴蝕。數年前，陝西少有此類昆蟲為害，故昔之積穀倉者，恆藉豌豆等物，迄最近八，九年來，此類昆蟲之為害陝西豌豆之烈，令人戰慄。大農人，因此而不敢種植豌豆之勢。可說與「墨西哥象鼻蟲」前數年為害美國南部棉田之聲勢相若矣！

豆象，豌豆象，這類昆蟲的生活史，在中國尚沒有人詳細研究過，牠一年繁殖幾代？每次產卵若干？習性若何？皆不得而知，本人對此稍加觀察，推知其每年繁殖必在二代，至三代。先年之卵或幼蟲越冬，春日經蛹變為成蟲，飛至田間，此時適為豌豆開花之時，產卵花間，幼蟲隨豆夾而生長，至豌豆收獲後，即此蟲由蛹變為成蟲之期，故豌豆脫落後，不幾時，此蟲即破豆粒之皮而外出。

將各方事實收集起來，可得以下的結論：

(一) 小麥不可作倉糧之用，因為有麥蛾，米蛇，穀蟻等皆為小麥最大敵害，且在陝西，牠們的繁殖力特別的大。

(二) 如白米小米等去殼之糧食，不能作為倉糧積蓄。

(三) 豌豆現在陝西決對不能作積倉之用。陝西田間所收之豌豆，百分之八十，皆有豌豆象的幼虫或蛹，藏於其間。要積藏這些豌豆，無異積藏豌豆象。再每一種害虫，都有

牠的天然敵害，許多的害虫，在其的原產地，為害不大，輸至新領土內，則其勢發猖獗，大有不可遏止之象。這種原因，就是牠的原產地，有許多天然敵害存在，來殺除牠，以維持生物界的「平衡」。新領土內，將虫害輸入本地，又無應時而生的益虫，益鳥，有益的病菌……陝西的豌豆象，現在即在此時期，故決不能用此作為積倉之用。

(乙) 倉穀病虫之預防

「防禍于未然」此係善養身者，善經營國家大事者之密訣！按諸倉穀何獨不然？今將預防倉穀病虫害所應注意之點，條述如下：

(一) 成熟後，即行脫粒；且不可在田間堆積過久。

(二) 倉房須十分清潔，如曾有病虫害發生者，必須用硫黃蒸之，為預防穀蟻，必須使室內空氣不流通，舉凡窗戶小孔皆以紙條黏之，且室內保持冷而乾潔。

(三) 在貯藏之前，用人工加溫至華氏一百二十五度，約四五時，則可將所有之病虫殺死，再加倉內清潔，自無虫害發生之機會。

(四) 貯藏之前，需用人工使乾，自可免除霉酵；阻止害虫之侵入。

(丙) 倉穀病虫害之驅除

病虫害之繁殖力，既大且速，每遇發生，若不速行驅除，則為害之大。有出人意外者。

(一) 蒸氣法 最普通所用之藥品：(1) 青酸氣(2)二硫化碳素，(3)苛克檳榔，蒸氣以前應行之手續如下：

(A) 將薰室窗戶及所有之孔隙，用報紙黏糊，不令漏氣。

(B) 薰室之長，寬，高，而計算其立方容積，以備用藥量。

(I) 青酸薰氣法：

(A) 其配合量如下：(a) 青化鈉，一磅，(b) 硫酸，(濃)二磅，(c) 水，二磅，此方劑可供一千立方尺室內之用！若室內再大，或更小，可接此方式增減。

(B) 手續：(a) 室內製瓦盆，或痰盂數個，每個以土磚等地則不用此。(b) 先將水倒入盆內，再徐傾硫酸入內，用棍勻之，(以玻璃者好。)(c) 用報紙包所用之青化鈉：(免除毒氣發生過速，人不能避免，)放入硫酸水內。(d) 人速外出，即行閉門，再糊門之孔隙。(e) 經過三四點鐘至五，六點鐘，將窗門啟開，以通空氣！盆內餘物，埋於人跡鮮至之所？

(C) 注意：(a) 薰氣之時，要擇風靜之日。(b) 薰氣之時，須擇溫度在華氏七十度以上之日。(c) 行此薰蒸工作之人，不可吸入毒氣。(d) 種子須十分乾燥，方可薰蒸。

(II) 二硫化炭薰蒸法。

(A) 用量，每一千立方尺之房間，宜用二硫化炭素十磅，或硫黃四磅。

(B) 手續：(a) 用硫黃時，宜將硫黃先放入較小之盆內。(b) 將硫黃盆放入大水盆中；(以防硫黃火點著地而生危險)。(c) 將此盆放入所薰之室內，以火速燃硫黃。(d) 硫黃燃燒，工作人即行外出。(e) 閉門與糊門外孔隙。(f) 經二時，三時後，開門窗通空氣。

(C) 注意：(a) 預先取出室內毛織物，與金屬物，然後再薰。(b) 小心硫黃火花之燃燒他物，及空中二硫化炭之炸裂。(c) 硫黃或二硫化炭素盆宜置於高處，以便氣體下降。(d) 此氣有毒人不可吸。

(D) 毒瓦斯薰氣法：毒瓦斯，亦稱苛克楂爾，此為新近所利用，至薰殺劑上，較諸二硫化炭，青酸氣為優。

(A) 用量，一千立方尺之屋內，用半磅之藥液即可。下浸潤者，此適於大倉庫之用，先於倉庫內適宜地方，用五六尺之圓木，或竹竿二，三枝，斜成五十度之角度，疊重二，三枝之藁薦於其上。近頂部，安一水平之木製受器，此為寬四五寸，長二尺四五寸之木板二塊，用釘打合，兩端以三角形之木板釘之，又於板之一面，每隔一寸鑽一小孔，以藥液傾入此槽內，此液則由槽孔流出，延薰而下發散，而薰死害蟲矣。槽之大小，以倉之大小，需用藥液之多少而定。(b) 噴器噴散，較小之倉庫宜用此法。(c) 使用平皿，將藥液倒入木，磁，或金屬皿內，使其徐徐蒸發。但其蒸發力不強，一磅之藥，非表面二平方尺以上之容器，則藥液有殘留之虞。

(D) 注意：(a) 藥液之作用時間，為七十小時，然
稍亦無害。(b) 除顆粒外，又可作野菜生果等之薦劑。

(E) 對毛織物屬物全無妨害。

(二) 冷熱使用法：

(1) 冷熱急變法：使倉庫之溫度，先在零度，速升至華氏五十度至六十度，復即急升至華氏一百度以上之溫度，如此則全倉之虫，皆為淪亡，……鄉村間冬日行此法甚好。

(II) 高熱法：倉內溫度保持於華氏一百二十五度，至一百三十度，約數時之久，其殺虫之力亦甚大。

(III) 低溫法：冬季嚴寒，將倉門窗牖大開，使冷氣襲入，殺虫亦屬有效。

(IV) 接觸殺虫劑：倉房內部之縫隙：有虫隱藏其間，蒸蒸之力，不易達到，人工掃除亦不易淨盡，如此則利用片油，或編蘇爾，以筆滴，或器噴入其縫隙，不久則虫死矣。用後打開門窗以通空氣。

(V) 日光分離法：直射之陽光，下鋪二寸厚之草木灰一層，堆糧食於其上，使陽光照射，虫感此光熱，即行向下移動，約經一小時，則移去表面一層，約一寸許之糧，而令其下層，再感光受熱，而虫漸次下降，最後則虫藏於灰下矣。

二 倉房建築

倉房之建築，與倉糧貯藏之暫久，及受害之大小，有大

關係，今將倉房影響之事實，條列於後：

(甲) 倉房構造，與病菌為害之情況有關。

(乙) 倉房構造，與蟲害鼠害等為害之程度有關。

(丙) 倉房之構造，與倉糧之物理化學變化有關。

為免上列各種禍害計，倉房之建築，最應注意之條件如下：

(甲) 倉內空氣勿受外界影響。

空氣中濕度過大，易引起病虫害之繁殖，溫度較高，病虫害之生育亦較盛。故積糧之倉，宜設法保其空氣常態，勿使因外界之關係而隨之影響於倉內空氣之濕乾高低。

糧食顆粒呼吸作用之快慢，而影響其炭素放出之多少，化學變化愈速，其中油分之蒸發亦愈快。此等物理化學變化之快慢，與溫度養氣等，大有關係，故隔離倉之內外空氣，對糧食本身之物理化學變化，亦有莫大關係。

(乙) 空氣以不流通為宜。
倉內空氣不要流通，則糧食本身因呼吸作用，而發生炭素！利用此炭素，可以殺除病菌與虫害。

(丙) 倉房不要接觸日光。

日光可以促進倉糧之物理化學變化，及倉內溫度之變遷

，故倉房以不與日光接觸為宜。

(丁) 倉房之式樣，以東西長而南北短者為宜。

(戊) 倉房之四週宜有常綠之樹藤等物遮蔽之，以免與日光接觸。

(己) 倉房之牆壁，地板，天花板等之原料宜好，構造

宜精，以免鼠嗑更侵。

倉糧收積問題此外關於人民宣組織積倉合作社，以便豐年所有餘糧之儲藏，預作荒年之用，此種合作社員，要人品

端正，不良分子，萬不可收入，每社社員不宜過多，以減少社員間之分化，社中事務，由社務會議定之，倉糧之管理由社員輪流負之！

殺人與天時

英法意三國殺人犯統計表

月份	殺人犯平均數	月份	殺人犯平均數
一月	三二，二	七月	四二，二
二月	二五，六	八月	四二，六
三月	三四，〇	九月	三八，四
四月	三六，〇	十月	二六，二
五月	三五，八	十一月	二九，八
六月	三五，六	十二月	二七，六

觀上表，殺人最多是在七八月之間，可知道行兇也有一定的時候。有暇時，請留意近幾月內的報紙，證明在中國是否一樣？

陝西之社會調查

藍田民衆之集會

林際五

孝義會者，由發起人——會成立後即充會首——聯合會客若干，議立約規，組織而成。各人均須聲明爲其父納會，或爲其母納會，註冊存於會首家。如會費定爲一元，某家遭喪事，於五日內寫訃文，交由會首分送各會客，名曰「打孝帖」。約於首七日齊集喪家納資弔唁；並預製孝衫圍禪之屬，以應急需，閒置時亦可出貸取租。會無定期，如是輪流，有一年數次集會者，亦有數年集會一次者；至各會客均了其大事——父，母之喪——爲滿期。此事含儲蓄互助之精神，最便利於農人，貧困之家，慟喪大故者。費用預爲之儲，臨喪不至拮据，在會成立之初而即喪其親者，如整借而分償之，在繼喪其親者，如零儲而整之用也。

(一) 孝義會

農人預防盜竊莊稼，每村各組有羊頭會，公議禁錢，曉示村衆，自張貼之後，即生效力，舉二人爲羊頭，專司懲辦盜竊各事。凡在會之人，均負有伺察責任，如見盜偷鄰居而不報者，須加倍罰之，此會之立，甚爲普遍，殆亦守望相助之遺規歟？

(三) 錢會

錢會不知昉於何時，據鄉老傳述，當街市繁張時，揭錢不易，始有此種集會，雖利率無定而湊集尚易，故資農樂爲之也。清季由南山內漸及於山外，風聲所播，遐邇彷行，蓋因農產歉收，閭閻困頓，揭錢之利率日漲，差徭之催討又急，錢會保本集腋成裘之法，苟其人素孚信用於社會，數日之內，即可湊集成數，以應急需。其法係由會首一人聯合會客，聲明各出資若干，會首具酒發約期集會，會客至日持資給納，此數即爲會首所得，聚餐之後，則各書票額投於櫃中，名曰買會，開櫃時以最高額爲得會；下次即由得會人具酒發做會，每年約定開會二次，或三次。以會客輪流完畢爲止。

(二) 羊頭會

假定會資規定爲一元，惟會首無論何人得會，只納一元，得會者如出額三角，則其他會客僅納七角，名曰短串子，下次開會時，已得過會之人須納一元二角，名曰長串子。如是演進長串子日多，短串子日少，得尾會者爲最佔便宜。由

會首一人始終做會到底者，名曰座會，於聯會時須寫文約作抵押品付會客，倘中途有變更情事，會首負完全責任，會客即可執文約向會首索取墊過之款；由會客輪流做會者，名曰遊會，又名挪會，會首之責任較輕，遊會之會資通常不過一元，座會會資有超過遊會三四倍以上者。

會客由八人至十六人……如上三十二人，可分席投票，即一會之內可分爲二會，蓋亦縮短會期之一法也。此事在民國初年最爲盛行，後因錢色日壞，逐漸衰歇，如初聯會時，制錢一千，可抵洋一元，及結會時，洋一元，可換錢票五千，故錢會多無形解散。民間歌謠曰「連人不好，勸人娶小；連人不對，勸人納會。」言其無好結果也。近年又以連遭兵燹荒旱，揭錢之利率竟達至五分以上，錢會又日見中興。

二〇，八，六。于藍田縣採訪局

陝北視察之一班

——由鄜縣到保安——

(一) 鄜縣

鄜縣舊爲直隸州，宜君，中部，洛川，均屬之。其經濟社會情形，與三邑大致相同，茲爲便利起見，關於鄜邑之經濟社會情形，作簡潔的敘述，如次：

(甲) 經濟

(一) 土地與縣治之沿革 鄜縣全縣面積東西廣三百四十里，南北袤一百五十五里，折合五萬二千七百方里，計一百六十六村，分五區，現在納賦地畝數量，則爲三千四百七十八頃零，地質多砂石，黃黑色，甚瘠薄，茲復述其沿革。

鄜縣在夏商時爲西河，周係白翟之地，在鄜州河交界，縣北三十里曰雕陰，秦置上郡，雕陰，高奴，漢始易名爲鄜縣，晉改爲杏城鎮，北魏曰東華州，北華州，西魏曰敷州，隋復爲上郡，唐曰保大軍，未凡改名鄜州，五代時曰鄜坊，元復名鄜州，明清仍之，屬延安府，至雍正三年，升直隸州，領宜，中，洛，三縣，民國成立後，廢州制，改今名，由鄜縣南至省城五百五十里，東南至洛川縣治七十里，南至中部縣治一百四十里，西至合水縣治二百九十里，北至甘泉縣治九十里，東北至宜川縣治一百八十里，西北至安塞縣界三百里，又西北至保安縣治三百五十里。

(二) 礦產 至於礦產，鄜縣境內亦有不少，如西鄉石廠子之銀礦，姜家川，鐵路莊，直羅溝等處之鐵礦，東鄉牛武鎮之煤礦，質量頗佳，惜俱貨棄於地，其他尚有不及調查無人知之者，陝北真實庫也。

(三) 物產 鄜縣有特種出產曰扁豆，色白，味似蓮子，每斗價三元。

甘草	價每斤一角	黃芩	每斤一角二分
小麥	價每斗三元	大麥	每斗二元
大米	價每斗三元五角	小米	每斗二元
黃豆	價每斗二元	黑豆	每斗二元
豌豆	價每斗二元	高粱	每斗二元
綠豆	價每斗二元	玉米	每斗一元
糜子	價每斗一元		

至於動物如牛馬驢騾豬鷄等類價目與宜中不相上下。

(四)人口 鄭縣人口，據十九年調查，為二萬九千一百八十，其數必不可信，最近該縣清查戶口，尚在進行中，又無從得其確數，大約與十九年調查，無甚出入，吾人於此，甚有慨焉，夫人口之調查，無論於經濟，於政治，於社會，均有莫大之關係，然而在上者以實求，在下者則以虛應，苟且了事，敷衍塞責，幾或為普遍之現象，此種劣根性，惡習慣，如不蕩滌淨盡，則良好政治，永遠不能建設，改造云乎哉，建設云乎哉，亦祇成爲空言而已。

(五)農村之趨勢 鄭邑土地面積有五萬餘方里，而人口僅二萬九千零零，因之農產物逐漸減少，加以人禍天災，官方又剝削備至，益難自存，如西川之槐樹莊等處，地而非不遼闊，土地亦極肥沃，宜農宜牧，惟是滿目荒涼，人烟斷絕，其餘各處，雖相距數十里，有二三家或七八家之村落，但均已破壞不堪，所過且非人的生活，即鄭邑農村之沒落，又寧待言哉。

(二)甘泉

甘泉縣為一極貧小縣，但地位却甚重要，南達西安，北通榆林，地當交通孔道，為兵家所必爭，漢唐以來，迭置重鎮，惟今昔異勢，盛衰不同，茲將其經濟社會現狀略申述之。

(A)經濟

(一)土地 甘泉東西橫長二百二十餘里，南北縱長九十餘里，折計面積一萬九千餘方里，南至鄜縣九十里，北至鄜施九十里，東至宜川二百七十里，西至安塞一百四十里，地勢係橫長圓形，西北形勢較東南為高，向分東西兩里，西里係縣城方面，山嶺重複，土地磽瘠，為砂石質。東里隴真鎮方面，地多高原，保砂土及黏土質，稱為沃壤。口有大川渠一道，由大棟嶺起，燒向東流，春夏之交，水勢甚旺，川面亦甚寬闊，渠旁多平地，約有百餘頃，果能悉數開墾，成為水田，必能厚利國計民生，奈政府方面，無餘力從事開發，坐令膏腴之地，荒蕪不治，真可惜也。今就現在納賦數量一千一百一十五元三角三分計算，則全縣已墾熟地僅一百六十二頃九十二畝另，于此可見甘泉荒地之多，至於礦產，調查第三區府村地方，距縣五十里，有鐵礦一處，礦量甚豐富，質量亦佳，民元初曾用土法開採，後遭匪患中止，迄今無人開發。

(二)物產及價格 甘泉農產物，如穀穀，玉蜀黍，高粱，豌豆，白扁豆，麻子，菜子，豌豆，雜豆，包穀。西里，西川，及勞山川，東里臨鎮川，因氣候寒冷，不宜種小麥，棉花，僅產大麥；至家畜有牛，羊，鷄，猪，驢，驥，馬等類，野獸有虎，豹，豺，狼，狐狸等類。其價格：

小米價每斗	一元六角	大麥價每斗	二元
大米價每斗	三元二角	小麥價每斗	三元
豌豆價每斗	一元五角	白扁豆價每斗	四元
糜穀價每斗	一元七八角	玉蜀黍價每斗	一元四角
高粱價每斗	一元二角	菜子價每斗	一元八角
包穀價每斗	一元五角	麻子價每斗	一元一二角
牛每頭價約五六十元	羊每隻約七八元	豬每隻約二三十元	二元
驢每頭價約七八十元	驥每頭約三四十元	馬每匹價約八九十至一二百元	三元

及其他不正當攤派總計約在兩萬數千元左右，以全縣八千餘人口計之，除去老幼婦女，每人平均負擔須五元五六角，近聞甘泉居民多有向他邑移動之趨勢，因他邑負擔較甘泉為輕，倘當局不再設法減輕人民負擔，甘泉恐將成為荒涼之地，此則不可不深慮而熟籌者也。

(六)商業 甘泉城內在平時異常冷落，逢市日（每月三次）各地小販及鄉里商集市上，往來如梭，頗為熱鬧，計雜貨鋪資本二三百元的共五家，藥鋪資本一二百元的共三家，飯店資本一二百元或僅二三十元的共十五家，臨興鎮商業較為發達，計雜貨鋪資本二三百元，或僅三五十元的共十六家，藥鋪資本一二百元的共二家，飯店資本一二百元或僅四五十元的共九家，染店資本三四十元的計一家。

(三)安塞與保安

戶，男七百五十七人，女四百二十二口。第五區，約二百八十四戶，男九百二十五人，女六百十一口。第六區，約二百七十九戶，男七百六十人，女五百五十四口。合計全縣約一千七百二十戶，男女共八千二百八十三人口，此為最近之調查，其數當較確實。

(四)人民生活 甘泉地瘠民貧，人烟稀少，人民大抵務農為業衣食均極艱苦，居室多係土窖，間有茅簷瓦屋，亦甚簡陋。

(五)人民負擔 當民國十九年時，馮軍勒索軍費洋一萬元，追緝十六年公債二千元，接濟軍費洋七千一百餘元，

安塞有新舊兩城，新城在山上，高不可仰，路復崎嶇難行，李白謂：『蜀道之難難於上青天，』上安塞新城，亦有同樣感想，城門低小，騎馬即不可入。城內僅有四五洋廣雜貨舖，住戶共六十餘家，房極簡陋，炊鍋多在門外，城牆下穴中均為住屋，其人衣服爛縷，食物骯髒，據胡縣長云：當民七八年時，舊城遭匪焚燬後，凡殷實之家，及稍有積蓄者，多移住山上，此輩平日生活，異常艱苦，然大抵為有產者，非亦貧也。

安塞無財務建設二局，公安局由縣長自兼，因無房屋，不設局，公安生計十八名，均係土著，散住城內，有事須敵

擇召集，然集合費時甚久，往往貽誤要公，清鄉局與救濟院在一關帝廟內，僅一破桌與二條板凳，凡往來公幹的，多在此下榻，蓋縣府無餘屋，不得不以此為尾閭也。工業方面，有胡縣長所倡辦之織紙工廠，廠址仄小，織工紙三人，資本不過二三百元，然在安塞，可為絕無僅有，余閱安塞縣志，竟發現了意想不到的一樁事，就是我們從小到現在，聽慣了的，頂頂大名的呂布，居然生在一個小小的安塞，據父老傳說，貂蟬生在米脂縣，若果不虛，則英雄美人，同出一方，陝北真增光不少。余曾偕胡縣長赴舊城遊覽，約二里許已至，但見斷井頽垣而已。胡縣長謂余此城昔年規模，較膚施為大，自遭匪劫後，竟成為一片瓦礫，令人有盛衰興亡之感。由安塞向保安前進，路極崎嶇，架窩亦不能坐，祇可步行或乘牲畜，又不慎，勉強以行，致屁股旁皮肉盡脫，鮮血淋漓，兼之烈日炎炎，直射頂上，令人難耐，復作一歌『上山坡兮下山坡，烈日炎炎兮奈何，筋疲力盡，口渴兮肚餓，上山坡兮下山坡，烈日炎炎兮奈何。』此時也，惟有置死生於度外，硬着頭皮，鼓着勇氣，過一程，算一程，走一步，算一步，至下午四時，總算到了舊城。（永安寨）高營長沛，率領衛隊來迎，即下榻區公所，是晚，承高營長殺雞而食，餓了三天，才得一飽，憶快異常，只是全身遍痛，不能支持，即和衣而睡。

保安因連年土匪騷擾，縣政府及各局，移居於永寧寨，（距舊縣永安寨八十里）該寨，三面洛水環繞，形勢異常險惡，人民多懼崖巖穴而居，約二十餘戶，縣政府在一土窖中

，蕭簡陋，各科無辦公室，均散住家內，公安局在一穴中，僅可容足，由公安局而東，一小石洞，則為看守所，犯人八名，臭氣不可響逼，另有小穴，繫一女犯，年二十四五，聞係殺死其族姑，歲無期徒刑，囚居已三年矣。由看守所而北，緣巖壁級而上，可十分鐘，達最高點，則為保衛團部，旁有四五民家，其生活與野蠻人無異，由保衛團循原路回寓，因路險，二足發戰，乃蛇行膝前，余想四川棧道，號稱天險，當不是過，又永寧寨遠望之中層平曠，似太極圖，可謂奇觀矣。

保安縣境內，人民不過一萬，惟有時一事討令人發喊，即吸大烟者，居其多數，嘗見有父兄婦媳，一橫橫陳，吞雲吐霧，天倒地陷，在所不顧，此實為亡國滅種之現象，有心者不能慨然而思有以挽救之乎？

佛坪之政變

李鶴亭

(1) 沿革

佛坪居萬山之中，人跡罕到，歷代沿革，不易細考。秦漢時，其地屬右扶風及漢中郡，三國時，屬扶風郡及梁州，唐屬稷洋二州，宋屬京兆興元二府，元屬興元奉元二路，明屬西安漢中二府，清時因之，嘉慶間設藍洋縣丞於袁家莊，道光五年廢縣丞，割藍洋地設佛坪廳，屬漢中府，辛亥後改廳為縣，屬漢道，此本縣沿革之大略也。

(2) 縣治

佛坪縣城居太白山下，地勢高寒，夏無酷暑，冬極嚴寒。四五月間，積冰甫消，至八月又霏霏下雪。山深林密，最易藏奸，辛亥至今，迄無寧日。民國十一年，土匪陷城，車張二縣長被戕，十四年土匪佔踞縣城，縣府公物案卷，焚燬殆盡，縣府由是遷移東區袁家莊。民廳迭次令催移回舊治，其所以遲遲未即移回者，原因有四：一因地瘠民貧，款項艱難，舊治縣府各機關房舍，七八年無人居住，几次被匪佔踞，破壞不堪，如要移回舊治，必先籌款，然稍事修理，非數千元不辦，佛坪民窮財盡，已達極點，籌集數千元之鉅款，誠非易事。迭經召集士紳磋商，僉云災荒之餘，休養生息不暇，懇請體恤民艱，稍緩數年，再為遷移。二因老縣城附近，人烟更少，深山老林，土匪出沒無常，車張二縣長，被戕於前，今年杜縣佐被擄於後，數月尚未放回，縣長以身許國原不足惜，惟公物案卷，關係綦重，為保存計，擬俟地方肅清後遷移。三因老縣城附近，地勢高寒，不產五谷，惟苦筍、洋芋，尚宜播種，然佛坪有一句俗語云：「天無三日晴，地無五里平，」常川多雨，十種九不收，全城官民，所需蔬菜糧秣等項，須到洋縣屬華陽鎮購買，相距百八十里，若因途中有利，或因河水陡漲，交通斷絕，縣城即受在陳之苦也。四因全縣共分六區，東南大小西北中是也，縣長住袁家莊，控制東南二區，甚為便利，而對西北中等區，似有鞭長莫及，然西北中等區人烟更少，有縣佐住厚畛子，（距老縣城四

十里）亦可輔助縣長之不及。就全縣戶口言，東南二區占十分之八，就正雜各數論，東南二區亦占十分之七八，縣中事務，全在東南二區，故縣府駐袁家莊，較為適當也。

(3) 轄境

佛坪為陝西之末等縣，面積之大，居九十二縣之首，東界郿縣寧陝，南連洋縣西鄉，西南接城固留壩，西北與鳳寶岐鄧為隣，轄境保長方矩形，東西廣四百二十里，南北袤二百四十里，面積約占關中區十餘縣之大，而人口僅三千二百餘戶，不如一小村鎮人口之多，諸凡進行，頗感困難。

(4) 風土

山民質樸，勁勇耐勞，富有冒險性質，惟五方雜處，無族姓之聯屬，無禮教之防維。呼朋引類，動稱拜兄拜弟，姻姪之外，別有乾親，往來住宿，內外不分，故奸拐之事，層見迭出。山民脾下生長贊瘤，十居七八，然舉荒種地，不分男女頗能用力。山中村落絕少，就所種之地，架木編屋，不用土瓦，零星散處，所稱地鄰，崇谷隔絕，匪徒剽竊，守望難資，往往為匪所害。在西北中等區，氣候更寒，不宜耕種，人民多以打獵為生，專打熊豹鹿麝等獸，所持火槍，百不失一。現時奉令辦保衛團及清鄉諸要政，亦多利用，小股土匪時有戒心。

(5) 教育

佛坪教育落後，已達極點。全縣識字者寥寥，縣府每給各區公文，必要送公文者，用口宣傳，若靠紙面力量，非誤事不可，且紳士僅有三四人不敷分配，諸凡頗感困難。佛坪十八年來，未辦高級小學，而初小學校，全縣僅二三處，教員多由石涼等縣聘來。縣府鑒於文化落後，本年增設初小四五處，並在袁家莊購置校房一院，擬下學期開辦高級小學，正在籌辦進行間。查教育不能普及，其原因有三，謹分述如次。一因佛坪居萬山中，山深林密，為七匪淵藪，地方不靖，閭閻不安，人民逃命避匪不及，何暇送子弟入學。二因人民零星散處，無聚族村莊之聯屬，崇谷隔絕，有二三十里土家者，亦有五六十里為隣者，每成立一初小，必聯絡百里左右學生，而窮家小戶，百里外送小學生上學，亦屬難事。三因地瘠民貧，迥異他縣，全年正雜各款合計不足千元，縣府及蘇佐行政經費，呈請財廳撥付，縣中地方款拮据萬分，今年已半載有餘，縣屬各機關一月份維持費，尙未發清，其困難情形概可想見，教育前途甚抱杞憂，政府若不設法補救，誠恐十年後，竟無一識字之人也。

(6) 建設

建設一事，為訓政時期，第一步工作，然在佛坪此時決講不到建設，因為建設，是最費錢的事，每做一種建設，必先籌集若干款項，佛坪窮困，已達極點，款項不易籌集，故對於建設，僅就力量能達到者，盡力提倡指導，如開渠水以灌田，修築蓄水池以防旱，栽桑養蠶養蜂牧畜等事，縣府隨

時督催，以為之倡。

(7) 農產

佛坪居萬山中，秦嶺老君嶺橫貫境內，氣候嚴寒，不成五谷。農作物以洋芋包谷苦筍為大宗，每年春季播種，秋冬季收穫，惟東區一隅，淑溪河南岸，河道較寬，人民開渠引水灌地，播種稻田，產米亦佳，調查全縣農作物，僅足本地半年之需。佛坪人民五方雜處，惟四川人最多，湖北次之，多係佃農制度，每收穫糧食一石，有主四客六宿，亦有客主各半者，地主不耕不種，坐享其利，佃農終歲辛苦，求足衣足食而不得，所謂『樂歲終身苦，凶年不免於死亡』，就是此種可憐之佃農是也。糧食既不足半年之需，人民生活由何以補助之？查佛坪副產如黨參木耳生漆及藥材等類，產額最多，每年三四九等月，有滬漢客來地採買。近年來，道路梗塞，客商裹足，人民無形損失甚鉅，地方窮苦，此其一大原因也。嗣後土匪肅清，交通便利，窮苦佛坪，或可變為富庶之區也。

(8) 森林

佛坪最高大山，太白山老君嶺秦嶺是也。人跡罕到，樹木叢生，一片天然森林，令人可愛，面積很廣，松樹最多，樟樹二樹次之。大者直徑五六寸，小者直徑七八寸不等，因道崎嶇，交通不便，轉運困難，無人砍伐，在前清時代，黑水河口，設有木廠數處，秦嶺老君嶺上，均有作工者數千

人，每年七八月間，黑河漲水，由水運出山外，種利甚多。自辛亥迄今萑苻不靖，深山老扒無人敢居，貨棄於地，誠為可惜。現聞隴海路動工擬在老君嶺一帶採購枕木，如能成為事實，將黑河河道稍事修理，由黑河轉運較為便利，庶幾窮山老扒，一變而為財源之地也。

(9) 矿產

佛坪礦產，惟鐵最佳，產鐵之地，共有三處，即底莊溝板房子太平河是也。礦區面積很廣，礦量豐富，從前本地人用土法在底莊溝開採，作工人有千餘名，因山路崎嶇，運費太貴，及運至銷場，比他鐵更貴，故銷路不暢。又因地面不靖，土匪滋擾，遂行停辦，殊屬可惜。如以後交通便利，改用機器開採，當可獲無窮之利也。

(10) 工廠

深山老扒，除產松樹而外，滿山叢生小竹，粗如指狀，高約丈餘。此種小竹，可製造火紙竹紙。查東南二區有火紙廠及竹紙廠三四處，每處容納工人有二三十名者，亦有五十名者，藉用水力操作，甚為便利。所造火紙竹紙運往山外及隣縣銷售，銷量亦廣。惟竹紙質精緻，而紙張太薄，若能研究改良，真不輕江西之毛邊紙也。

(11) 煙草

佛坪煙草，向係舊式制度，在一般人習慣，聯婚第一要

務，須擇門戶相當，由媒妁介紹，經父母許可，謂之開親。如家道稍殷者，俟男女年齡至十五六歲，即為冠婚時期，選擇吉日，花轎鼓樂，親迎女至男家。拜天地，入洞房，酒筵甚豐。如中戶人家開親後，即將女接至男家置養，待及笄時期，即正式完婚。嗣後如因男夭喪，即與婦贅男，謂之過門，如因男年衰老或殘廢，女即藉招夫養夫或招夫養子之名，另贅夫男，甚至有一婦三男者。此種習俗，曾經縣府迭次禁止，素習俗相傳成風，不易挽回也。

中國沿海全境水產之生產量

類別	生產量（單位元）
魚類	二〇〇, 五九〇, 九八七
介類	一, 四三三, 一八一
藻類	六三, 六五三
其他水產物	六, 七九〇, 八七四
總計	二〇八, 八七八, 六九五

陝西之物質調查

陝西農田水利之新調查

王光如

陝省地勢高亢，土厚水深，農田水利，遠遜東南。鄭白雖夙著偉績，而旱經世變，舊制已渺。今龍洞渠所灌者，不過涇原等縣數百頃地耳，區區一隅，何濟全省！連年旱魃爲虐，餓莩載道，爲政者不再於水利上著力，民生終無根本解決之法也。建設廳於去年春間，即令各縣調查農田水利現狀，並製發表式，俾其實地調查。良以水利爲民生根本大業，興辦擴展，事在必行，從事調查，即所以爲實行擴展計也。

茲將年來調查所得，分誌如後：

(一) 臨潼縣 縣境有灌田水渠八道：(1) 洪坑河渠—在洪坑村，引洪坑河水，長一里，灌田二百餘畝。(2) 戲河渠—在溫家灣，引戲河水，長四里，灌田六百餘畝。(3) 溫泉渠—在治城南門外，引驪山溫泉水，長一里，灌田二百餘畝。(4) 陰盤渠—在苗家村，引陰盤溝內泉水，長半里，灌田五十餘畝。(5) 三義渠—在寇家村，引冷河水

，長一里，灌田三百餘畝。(6) 沙河渠—在李家坡引沙河水，長一里，灌田一百二十餘畝。(7) 二里河渠—在西端村，引二里河水，長一里半，灌田二百餘畝。(8) 王坡河渠—在王坡村，引王坡河水，長一里，灌田八十餘畝。

(二) 渭南縣 縣境有灌田水渠四道：(1) 利民渠—在辛市，引東陽水，長二里許，灌田七百畝。(2) 陳尹渠—在赤水鎮，引赤水河水，長五里，灌田七百畝。(3) 順河渠—在北劉南劉等村，引猶河水，長三十里，灌田一千九百畝。(4) 三岔河渠—在東澗西澗等村，引三岔河水，長十五里，灌田四百六十畝。

(三) 高陵縣 縣境有灌田水渠五道：(1) 中白渠—

在縣西北，引涇谷諸泉，長三十五里，灌田一千五百四十畝。(2) 中南渠—在縣西，引水同上，長同上，灌田一千零五十一畝。(3) 昌連渠—在縣西，引水同上，長二十里，灌田二百一十畝。(4) 高望渠—在縣西，引水同上，長三十五里，灌田八百四十餘畝。(5) 楊南渠—在縣西，引水同上，長二十里，灌田三百五十畝。(按高陵五渠，楊南已

完全無灌溉之利，其餘四渠，今所能灌及者，亦不過十之一耳。今年引涇工竣，即可恢復舊觀。」

(四) 華陰縣 縣境有灌田水渠四道：(1) 羅敷渠—在興洛坊等村，引用羅敷峪水，長五里，灌田二千餘畝。(2) 磨溝渠—在定城里等村，引用磨溝泉水，長三里，灌田二千餘畝。靈應渠—在東西泉店，引用靈應泉水，長一里半，灌田一百餘畝。(4) 黃神峪渠—在郝家堡等村，引用黃神峪水，長二里，灌田一百七十畝。

(五) 潼關縣 縣境有灌田水渠四道：(1) 营裏渠—在營裏村，引用大湖峪五小泉水，長一里，灌田二十五畝。

(2) 善車渠—在善車口等村，引用峪內泉水，長八里，灌田二百六十畝。(3) 通洛渠—在柳家等村，引用考虎城泉水，長十一里，灌田四百畝。(4) 黃神渠—在康旗營等村，引用峪口黑龍潭水，長三里，灌田一千九百畝。

(六) 朝邑縣 縣境有灌田水渠二道：(1) 雙泉渠—在雙泉鎮，引鐵礦山水，長一里，灌田一百餘畝。(2) 象底渠—在象底村，引水同上，長同上，灌田五十畝。

(七) 大荔縣 縣境有灌田水渠三道：(1) 方鎮渠—在方鎮村，引方鎮泉水，長三里，灌田七十餘畝。(2) 鄉避渠—在鄉避村，引鄉避泉水，長四里，灌田七十餘畝。(3) 仙聖渠—在仙聖村，引仙聖泉水，長二里，灌田四十餘畝。

(八) 潘城縣 縣境灌田水渠祇漫泉河渠一道，計長八里許，引用漫泉之水，灌東西賈曲等村田八百七十餘畝。

(九) 澄城縣 縣境有灌田水渠五道：(1) 善化河渠—在善化村，引用許多泉水，長二里，灌田一百五十畝。(2) 驪西河渠—在縣西河村，引用縣西河水，長二里許，灌田二百餘畝。(3) 權家河渠—在權家河村，引水同上，長二里，灌田一百五十畝。(4) 段家河渠—在段家河村，引用大峪河水，長四里，灌田三百畝。(5) 民生渠—在高家坡村，引水同上，長三里，灌田二百畝。

(十) 鄭陽縣 縣境有灌田水渠八道：(1) 王村灘渠—在王村鎮，引王村灘水，長一里餘，灌田二百五十畝。(2) 西鯉灘渠—在莘里，引西鯉灘水，長同上，灌田一百六十畝。(3) 裂斗灘渠—在地同上，引裂斗灘水，長三百步，灌田四十五畝。(4) 徐水渠—在岔峪口，引徐水，長一百四十步，灌田二十八畝。(5) 黃蒙園渠—在橋頭河，引橋頭河東泉水，長二里半，灌田二百畝。(6) 金水渠—在萬年河，引金水，長同上，灌田四十七畝。(7) 菜園渠—在朱家河，引太峪河水，長一里半，灌田二十八畝。(8) 井上渠—在管家洞，引水同上，長二里半，灌田八十四畝。(十一) 韓城縣 縣境有灌田水渠八道：(1) 第一堰—在土門口等村，引用澽水，長五里許，灌田四百餘畝。(2) 第二堰—在東薛村等村，引水同上，長二里許，灌田八百八十畝。(3) 第三堰—在澗西村，引水同上，長五里，灌田六百八十畝。(4) 第四堰—在地同上，引水同上，長三里許，灌田六百畝。(5) 第五堰—在地同上，引水同上，長二里許，灌田三百三十畝。(6) 第六堰—在夏陽府等村，

引水同上，長三里許，灌田二百畝。（7）第八堰——在雙柳村，引水同上，長七里，灌田三百四十畝。（8）第九堰——在富村，引水同上，長三里許，灌田三百餘畝。

（十二）白水縣 縣境有灌田水渠四道：（1）耀東渠——在上下耀現等村，引用洛水，長一里許，灌田六十餘畝。（2）飛泉渠——在田家河，引水同上，長三里，灌田八十餘畝。（3）普濟渠——在小雷公村，引用小雷公渠水，長同上，灌田七十五畝。（4）溝水渠——在杜康溝，引用杜康溝泉水，長二許，灌田六十餘畝。

（十三）富平縣 縣境有灌田水渠三十九道：（1）懷德渠——在魏村一帶，引用溫泉河水，長廿五里，灌田二千二百畝。（2）順成渠——在寺後堡等村，引水同上，長五里，灌田三百廿畝。（3）玉帶渠——在黃村，引懷德渠水，長一里，灌田二百五十畝，（4）倒迴渠——在東耀村，引水同上，長同上，灌田三百畝。（5）天濟渠——在焦村，引用南湖溫泉之水，長四里，灌田四百畝。（6）園田渠——在朱家溝等村，引用溫泉河水，長九里，灌田一千三百畝。（7）宏濟渠——在東魏村，引水同上，長三里，灌田一百二十畝。（8）溫潤渠——在寨上等村，引水同上，長五里，灌田一百二十畝。（9）利民渠——在翟家崖等村，引水同上，長二里，灌田二百畝。（10）潤民渠——在白家圪塔等村，引用澤多泉水，長三里，灌田一百二十畝。（11）金定渠——在西渠等村，引用趙氏河水，長十里，灌田一千零八十畝。（12）

（31）廣惠渠——在大小牛村等村，引用石川趙氏兩河之水，長廿里，灌田一千二百畝。（14）文昌渠——在董家莊等村，引用石川河水，長三十五里，灌田三千五百畝。（15）賈惠渠——在莊裏鎮附近，引水同上，長二十里，灌田二千二百畝。（16）東永濟渠——在莊裏鎮一帶，引水同上，長十五里，灌田一千八百二十畝。（17）東永興渠——在莊裏鎮一帶，引水同上，長十里，灌田一千畝。（18）廣濟渠——在莊裏鎮一帶，引水同上，長五里，灌田二千畝。（19）永豐渠——在寨村，引水同上，長十里，灌田五百八十畝。（20）大判會渠——在馬家堡等村，引用石川河水，長三里，灌田二百畝。（21）永興渠——在張王堡等村，引水同上，長十五里，灌田七百畝。（22）溢水渠——在白家澗等村，引水同上，長五里，灌田五百畝。（23）石水渠——在樹連坊一帶，引水同上，長十里，灌田一千畝。（24）千年渠——在南杜等村，引水同上，長三十里許，灌田一千五百二十畝。（25）永潤渠——在溫家堡等村，引水同上，長十五里，灌田一千一百畝。（26）偃武渠——在魏家堡等村，引用沮水，長三里，灌田三百六十畝。（27）中渠——在米家廟等村，引用梁家泉水，長五里，灌田五百畝。（28）小白馬渠——在橫水頭等村，引水同上，長十五里，灌田一千七百畝。（29）大白馬渠——在白馬村等村，引水同上，長二十里，灌田二千畝。（30）永壽村——在覺子鎮一帶，引用石川河水，長十五里，灌田二千零三十畝。（31）新渠——在赤兔坡一帶，引水同上，長十里，灌田二千零五十畝。（32）西永濟渠——在別家堡等村，引水同上，長同上。

，灌田一千零八十畝。（33）楊家渠，在楊家堡，引水同上，長四里，灌田二百畝。（34）清泉渠，在崔家灘一帶，引水同上，長同上，灌田一百畝。（35）興隆渠，在上官村一帶，引水同上，長十五里，灌田一千畝。（36）蓮愛渠，在木匠楊家等村。引水同上，長同上，灌田七百畝。（37）長澤渠，在高李堡等村，引水同上，長十里，灌田六百二十畝。（38）荆帶渠，在王旦一帶，引用石川河或金定渠水，長二里，灌田一百二十畝。（39）姚渠，在姚渠，引用石川河水及其浸水，長一里許，灌田一百畝。（按富平各渠，多年失修，益以連年亢旱，水量銳減，雖為數三十有九，而實際能灌田者，僅有泰半，餘則仍待大事疏濬也。）

（十四）同官縣 縣境有灌田水渠二十三道：（1）同匯渠，在李家溝等村，引用北高山水，長三里，灌田二百廿畝。（2）民生渠，在灰堆坡，引用小河水，長二里許，灌田一百三十畝。（3）共和渠，在東西十里鋪，引用北審村小溝河水，長五里許，灌田四百七十畝。（4）川流渠，在李家溝，引用漆水，長二里，灌田四十五畝。（5）民主渠，在西王益村，引用漆水，長二里許。灌田二百六十畝。（6）長豐渠，在王家禪等村，引用雷平川水，長四里，灌田三百二十畝。（7）民益渠，在灰堆坡，引用小溝河水，長二里許，灌田二十五畝。（8）自治渠，在東西王益村，引用漆水，長二里許，灌田一百七十畝。（9）公益渠，在東王益村，引用小河水，長同上，灌田一百八十畝。（10）公益渠，在東王益村，引用小河水，長同上，灌田一百八十畝。（11）

便渠，在黃堡鎮，引用漆水，長二里許，灌田八十畝。（12）潤澤渠，在董家河，引水同上，長三里半，灌田二百二十畝。（13）利濟渠，在地同上，引用雷平川水，長一百五十三尺，灌田三十餘畝。（14）明道渠，在泥古村，引用小河水，長半里，灌田二十九畝。（15）兆豐渠，在柳灣村，引用漆水，長一里，灌田一百二十畝。（16）朱河渠，在西十里鋪，引用小河水，長二里許，灌田十二畝餘。（17）民裕渠，在黃堡鎮，引用漆水，長三里許，灌田三十五畝。（18）生輝渠，在地同上，引用小河水，長同上，灌田四十七畝。（19）便民渠，在順河村，引用漆水，長里半，灌田一百六十八畝。（20）普濟渠，在治城南關，引用漆水，長里半，灌田五十七畝。（21）清秀渠，在土橋子，引水同上，長三里許，灌田八十五畝。（22）長春渠，在子坊村，引水同上，長半里，灌田一百四十五畝。（23）裕同渠，在川口村，引用川口河水，長同上，灌田四十二畝。

（十五）耀縣 縣境有灌田水渠十二道：（1）烟霧渠，在蘇家店，引用柳林鎮來水，長二里許，灌田六十畝。（2）中渠，在寺溝堡，引用河姑杜東山泉水，長六里，灌田三百二十畝。（3）甘渠，在河姑杜一帶，引用溫水，長九里許，灌田七百五十畝。（4）義渠，在寺溝堡，引水同上，長七里，灌田八百畝。（5）通潤渠（即水磨渠）在楊家河一帶，引水同上，長六里許，灌田六百畝。（6）通城渠，在陰家河一帶，引水同上，長十里餘，灌田八百畝。（7）一門渠，在新城堡一帶，引水同上，長三里許，灌田三百

畝。(8) 西河底渠——在崔仙洞等地，引水同上，長四里，灌田五百畝。(9) 順城渠——在治城東北隅，引用漆水，長三里許，灌田一百二十畝。(10) 二渠——在地同上，引水同上，長二里許，灌田百餘畝。(11) 退灘渠——在河東堡，引水同上，長五里，灌田四百畝。(12) 越城渠——在治城西南隅，引用沮水，長三里許，灌田二百畝。

(16) 淳化縣 縣境治裕河渠爲灌田水渠，渠長八里，引用治河之水，灌石橋鎮一帶農田八十餘畝。

(十七) 鄢縣 縣境有灌田水渠十五道：(1) 便衆渠——在楊家河灘等地，引用黃澗河水，長六里，灌田一百六十畝。(2) 民生渠——在西菴堡等村，引用過澗河水，長五里，灌田七十畝。(3) 永濟渠——在水龜洞一帶，引用漆水，長八里，灌田一百七十畝。(4) 宏濟渠——在太佛寺一帶，引用石嶺子溝水，長六里，灌田五十畝。(5) 溫潤渠——在土溝村，引用土溝子水，長三里，灌田一百二十畝。(6) 廣惠渠——在寨子村等地，引用寨子溝水，長同上，灌田七十七畝。(7) 天濟渠——在安化村等地，引用安化溝水，長五里，灌田九十畝。(8) 永濟渠——在搖指頭等村，引用俞家溝水，長十三里，灌田一百九十畝。(9) 和瓦渠——在蘆村河程家川，引用石溝泉水，長五里，灌田七十畝。(10) 南水渠——在太峪村，引用南河水，長七里，灌田九十五畝。(11) 南水渠——在公主川，引用公主川水，長十里，灌田二百二十畝。(12) 廣濟渠——在景村，引用空山泉水，長三里，灌田十畝。(13) 豐湧渠——在景村，引用空山泉水，長三里，灌田三十畝。

田七十畝。(14) 寧河渠——在拜家河，引用紫龍河水，長五里，灌田一百五十畝。(15) 國豐渠——在師家河，引用渠水，長三里，灌田七十五畝。

(十八) 永壽縣 縣境有灌田水渠二道：(1) 美家河渠——在樊家河等村，引用好疇河水，長五里，灌田四十五畝。(2) 封侯溝渠——在封候村等地，引用向坊溝水，長三里，灌田三十五畝。

(十九) 乾縣 縣境龍塘渠爲灌田水渠，渠長十餘里，引用武亭河水，灌龍塘泊一帶農田六百餘畝。

(二十) 武功縣 縣境黃家渠爲灌田水渠，渠長十里，引用武水，灌王家坡等村農田一千五百餘畝。

(二十一) 肇山縣 縣境有灌田水渠五道：(1) 蘭公堰——在新軍營等村，引用石頭河水，長二十里，灌田三千五百畝。(2) 蛟水渠——在河家套等村，引用蛟水，長五里許，灌田一百六十畝。(3) 珍珠泉渠——在南杜頭等村，引用珍珠泉水，長五里，灌田六百畝。(4) 太慈渠——在太慈村，引用壅水，長三里許，灌田一百畝。(5) 美利渠——在溫家灣等村，引用美利河水，長十五里，灌田七百二十畝。

(二十二) 寶雞縣 縣境有灌田水渠五道：(1) 利民渠——在魏家崖等村，引用汧水，長二十里，灌田二千四百畝餘，灌田一千六百餘畝。(2) 金陵河渠——在金陵驛等村，引用金陵河水，長三里，灌田九百畝。(3) 通利渠——在金門鎮等地，引用清姜河水，長五里，灌田九百畝。(4) 迎仙渠——在莊家灣，引水同上，長九里，灌田二千三百畝。(5) 沈公渠——在

寺崖頭等村，引用寺崖頭泉水，長二十里，灌田一千二百畝。

(二十三) 郡縣 縣境有灌田水渠四道：(1) 梅公中渠，在石龍廟等十二村，引太白山太白池水，長三十里，灌田六百餘畝。(2) 梅公東渠，在賈家寨等十一村，引水同上，長同上，灌田五百餘畝。(3) 梅公西渠，在醋家原等九村，引水同上，長同上，灌田四百餘畝。(4) 孔公渠，在西銘龍王廟等十四村，引用石頭河水，長二十六里，灌田五百餘畝。

(二十四) 整厓縣 縣境有灌田水渠八道：(1) 清水河渠，在槐花村等村，引用飲馬池泉水，長二十里，灌田二千五百畝。(2) 歐峪河渠，在甘溝等村，引用歐峪河水，長十一里，灌田四百二十畝。(3) 草源渠，在新莊等村，引用天井泉水，長八里，灌田六百畝。(4) 蟬蠻渠，在終南鎮一帶，引用陰陽渠水，長十里，灌田二百畝。(5) 黑河渠，在焦家樞等村，引用黑河水，長十五里，灌田一千一百畝。(6) 蘆河渠，在朱護村，引用蘆河水，長十里，灌田七百二十畝。(7) 仰天渠，在陸柏鎮一帶，引用師曹泉水，長十五里，灌田三百六十畝。(8) 田峪河渠，在東西樓觀等村，引用田峪河水，長二十五里，灌田五百二十五畝。

(二十五) 鄂縣 縣境有灌田水渠七道：(1) 胡公渠，在丈八村等村，引用胡公泉水，長十里，灌田一千四百畝。(2) 金河渠，在水磨頭等村，引用澇河水，長同上，灌田一千七百二十畝。(3) 蘭家河渠，在龍家寨等村，引用水同上，長十一里，灌田一千七百五十畝。(4) 東河渠，在上下灘等村，引用磨渠河水，長十五里，灌田九百畝。(5) 西河渠，在水堡等村，引用東河水，長十二里，灌田六百畝。(6) 磨渠河渠，在焦將堡等村，引用太平峪水，長十三里，灌田一千四百畝。(7) 馬家河渠，在二府堡等村，引用磨渠河水，長五里，灌田五百畝。

(二十六) 藍田縣 縣境有灌田水渠九道：(1) 白家渠，在白家坪，引用灞水，長五里；(2) 軍堰渠，在新軍寨等村，引水同上，長七里；(3) 民堰渠，在地同上，引用灞水，長六里；以上三渠，共灌田六千五百畝。(4) 魏家堰，在大寨等村，引用灞水，長五里。(5) 馬家堰，在馬家灣等村，引水同上，長同上。(6) 惠遠渠，在麻家寨等村，引百嶺水，長四里。以上三渠，共灌田六千二百畝。(7) 薛家渠，在薛家河等村，引用灞河水，長二里。(8) 鄧家渠，在鄧家河等村，引水同上，長二里。以上二渠，共灌田八千二百畝。(9) 庫峪渠，在蕭家坡等村，引用庫水，長十五里，灌田二千七百畝。

(二十七) 商縣 縣境有灌田水渠五道：(1) 脂膾渠，在四皓廟村，引用丹水，長三里，灌田一百二十畝。(2) 益民渠，在牛家斜等村，引用丹水及龍王泉水，長四里半，灌田三百三十畝。(3) 民生渠，在姚家坡等村，引用丹水，長二里半，灌田一百九十畝。(4) 胡公渠，在劉家渠等地，引用大趙河水，長五里，灌田二百八十分畝。(5)

陳家渠一社構峪口等村，引用丹水，長十三里，灌田三百六十畝。

(二十八) 商南縣 縣境紅崖堰，引有灌田水渠，計長四里，引用驛河之水，灌在城保第四村田二百三十畝。

(二十九) 石泉縣 縣境有灌田水渠四道：(1)興仁堰，在楊家場，引用饒峯河水，長十里，灌田九百七十三畝。(2)七里堰，在堡子灣，引用珍珠河水，長七里，灌田五百餘畝。(3)高田堰，在高田舖，引用大壩河水，長八里，灌田六百餘畝。(4)池河堰，在池河，引用池河之水，長二里許，灌田二百餘畝。

(三十) 南鄭縣 縣境有灌田水渠三道：(1)南褒山河大堰，在龍江舖等地，引用褒水，長五十三里，灌田三萬一千六百三十畝。(2)冷水堰，在郭家場等地，引用冷水，長五十一里，灌田一萬八千六百四十二畝。(3)廣水堰，在廣水場等地，引用廣水，長四十八里，灌田一萬零五百一十畝。

(三十一) 留壩縣 縣境李公渠為灌田水渠，渠長四里半，引用大河之水，灌校場場一帶農田四百四十八畝。

(三十二) 宜川縣 縣境有灌田水渠四道：(1)第一渠，在黨家場等村，引用東村溝水之水，長一里，灌田五十畝。(2)第二渠，在南河灘，引用南河水，長三里，灌田一百三十八畝。(3)第三渠，在西河灘，引用西川河水，長二里，灌田二十七畝。(4)第四渠，在河清川，引用河清川水，長八里，灌田一百五十畝。

(三十三) 洛川縣 縣境東區距治城六十里，有塔家河趙家河等村，居民均屬鄂等省客戶，開水田一百五六十畝，即直引白城橋及寺兒河等小川，以灌溉之，計用水之部，二十餘里。

(三十四) 鄖縣 縣境有灌田水渠八道：(1)真莊渠，在真莊，引用葫蘆河水，長三里，灌田一百二十畝。(2)樓子莊渠，在樓子莊，引水同上，長二里，灌田一百餘畝。(3)樓村溝渠，在樓村溝，引水同上，長四里，灌田一百十畝。(4)朱兒岩渠，在朱兒岩等村，引水同上，長三里，灌田百畝。(5)川口村渠，在川口村，引水同上，長同上，灌田同上。(6)新城溝渠，在張村驛等村，引水同上，長六里，灌田四百畝。(7)羅兒山渠，在新莊等村，引水同上，長三里，灌田百畝。(8)兩樹溝渠，在兩樹村等地，引水同上，長同上，灌田八十畝。

(三十五) 肅施縣 縣境孟蘭渠為灌田水渠，渠長一里六引用西河之水，灌候家溝田三十畝，聚樹村田五十畝。

(三十六) 延川縣 縣境有灌田水渠三道：(1)岔口渠，在岔口村，引用青眉山泉水，長一里，灌田一百畝。(2)沙溝渠，在魏家場等村，引用沙溝河水，長三里，灌田一百畝。(3)文安渠，在文安驛等村，引用袁家溝後溝泉水，長五里，灌田九十畝。

(三十七) 安定縣 縣境有灌田水渠四道：(1)中山渠，在馬神橋等村，引用秀延川，長二里，灌田一百三十畝。(2)張家坪渠，在張家坪，引用小渠之水，長一里，灌

田百餘畝。(3)水溝坪渠，在水溝坪，引水同上，長同上，灌田畝數同上。(4)吳家渠，在吳家渠，引水同上，長同上，灌田一百二十畝。

(三十八)清澗縣 縣境寧渠為灌田水渠，渠長十里，引用寧渠水，灌田三百畝。

(三十九)綏德縣 縣境有灌田水渠三道：(1)樓溝渠，在義金鎮，引用小河之水，長六里，灌田六十畝。(2)大麥地灘渠，在賀家坪等村，引用大理河水，長五里，灌田一百九十畝。(3)小井溝渠，在劉家坪等村，引用小溝村劉家坪二泉及四旗裏徐家溝二泉之水，長十五里，灌田二百七十畝。

(四十)吳堡縣 縣境清河渠為灌田水渠，渠長一里許，引用清水溝水，灌王家川楊家店等村農田百餘畝。

(四十一)米脂縣 縣境楊公南渠為灌田水渠，渠長三里，引用流金河水，灌治城南門外農田二百畝。

(四十二)神木縣 縣境有灌田水渠六道：(1)賀家渠，在賀家坡等村，引用四支河水，長五里，灌田六百二十畝。(2)溫家渠，在溫家川等村，引用窟野河水，長九里，灌田五百七十三畝。(3)鄧家渠，在鄧家場等村，引用三道河水，長八里，灌田四百五十畝。(4)水洞渠，在馬家灘等府，引用高家堡河水，長六里，灌田三百八十畝。(5)老龍渠，在老龍池等村，引用老龍池水，長五里，灌田二百七十九畝。(6)水磨河渠，在水磨河等村，引用浴內小泉之水，長五里，灌田九十八畝。

(四十三)榆林縣 縣境有灌田水渠六道：(1)雙渠渠，在沿城內院峯山下，引用院峯山資惠泉水，長三里，灌田八十餘畝。(2)黑海子渠，在黑海子村，引用榆溪河水，長十二里，灌田五百餘畝。(3)趙家溝渠，在南山卯村等村，引用鐘家溝水，長八里八，灌田六百餘畝。(4)西沙河渠，在薛家坡等村，引用石沙河水，長四千里，灌田五百餘畝。(5)開光川渠，在白海子等村，引用白海子水，長一百五十里，灌田九百餘畝。(6)芹河渠，在芹河村，引用芹河水，長三十里，灌田九百餘畝。

(四十四)橫山縣 縣境沙石永固渠為灌田水渠，渠長三里餘，引用無定河水，灌梁龍灣等五村農田六百餘畝。

(四十五)靖邊縣 縣境陽頭畔山河村等處，有灌田水渠三道；一名長河渠，長八里；一名驥河渠，長十里；一名小河渠，長九里；三山均引用龍王廟溝之水，灌田不多，僅三四百畝。

(四十六)定邊縣 縣境八里海渠為灌田水渠，渠長十二里，引用陽山溝溝之水，灌石洞溝傅家寨薛家閣等村等處，無縣無之，不過動需鉅款，值此民窮財困之際，政府實有力量與心達之痛，近鈞兒嘴引涇巨工，因得華洋義賑會之幫助，已興工半載，行將告成矣。此渠一興，灌田一百萬畝，雖不能媲美鄭白，而較之上紀諸渠，蓋已首屈一指矣。

漢中區各縣素講水利，渠道亦多，年來因匪寇橫據，政府不便勘查，以故茲紀，於漢中各縣，獨多納略，斯誠憾事。

現在地漸漸清，調查統計，容俟異日。

各縣農田之引河或引河以灌溉者，不止上紀各渠。其他零星小渠，長不過數十丈，灌田不過十數畝，均從略焉。山縣，地勢崎嶇，頗多不能引水灌田。如府谷麟遊寧陝等縣，蓋已經一度之調查，而無一渠可引也。

關中榆林兩區之渠道，以渠爲主，渠不過視爲杜水之一工具耳，故渠多有名，而堰無稱謂。漢中區反是，其渠無名，堰均有號，如城固縣之楊塘堰，午門堰等，南鄭縣之山河夫堰等是。

陝西飲食之攷查（續）

李豐甫

（四）特產及特製

茲再略言陝西飲食品之特產與特製（但述此節時應有先聲明者）：所謂特產……特製，非此物只產於陝西，或陝省專能製此項食品之謂。凡出產佳品或數量較多者；或製作精妙，爲一般人嗜尚者；皆標出之。因陝省地處西陲，風氣蔽塞，見聞寡陋，余尤其焉，述此篇時，一無參考，標題曰特

之珍品，生於鵝島，色白。其原質說者不一，有云係燕卵之魚蝦築巢，經唾液而成之者；有云係一種海藻，蒸鹽而爲之者；唯燕來陸上，所嗜者泥耳，真與何可食，極富品目山中，有此異產。確爲小魚小虫類所成，其形式結構，略似白宦魚；特色黑味劣，不甚佳耳。

嘉魚：產於沔縣屬漢江以南定軍山附近河渠中，詩經所稱南有嘉魚，當即指此。形略似鯽，鱗細而身長，春二三月，隨河水而出，肉細而味美，無玉脂鴨解稱廣東產嘉魚，當是同類。但譜經最古，據南任商周，恐不通中國，詩之所，恐爲沔縣所產，尚待攷正。

白鰣：藍郿等縣產之，味極佳妙。

銀耳：陝南各縣凡繁木耳之山麻雀產之，產地絕少，價值特昂。聞諸業此者言，黃耳（桂花耳形小）爲開山耳，白耳爲龍山耳，當木要成時（耳木即青桐樹），初生者黃耳，再生爲黑耳，接續再生黑耳至若干年，若產白耳後，則滿架之耳木，俱成朽木，不能再生黑耳矣。木之精英，與此專能製此項食品之謂。凡出產佳品或數量較多者；或製作精妙，爲一般人嗜尚者；皆標出之。因陝省地處西陲，風氣蔽塞，見聞寡陋，余尤其焉，述此篇時，一無參考，標題曰特

黑燕窩：產於寶雞平關附近山中，海燕窩爲中國食物

口蘑：嵩縣以北口外產者爲最佳，故名口蘑。陝省靖邊縣屬寧條梁一帶近蒙地者亦產之，體形肉厚，味質醇美，不亞口蘑，產量較少耳。

邠梨：梨之佳者，北省各有之，而陝省之邠梨，甘美無滓，津潤，可媲美於河北深州之鴻梨。

渭南桃：臨潼石榴，三原蘿蔔，及鷄心柿子，此數物者，各處皆有，但該處所產，碩大甘美，確為一般所不及。

歐浦：關中各縣多有之，味略同木瓜，酸者為佳，聞他省產此甚少，陝省多且賤，等於桃杏。昔人有句云「吾鄉此物賣三錢」，即咏歐浦也，能製鼻煙，亦入藥。

姜黃：漢南農家，多于菜畦田畦種此，可作染料，亦入食品，銷運外省。

(乙)特製

西安臘牛羊肉，秋冬間為回民所製，味絕佳，帶至外縣外省，可作送人佳禮。

潼關連皮醬筍及十錦醬菜：以潼水為之，味帶甜香，他地所無，醬筍尤佳。

韓城細粉條：極細而耐煮，以葵豆粉為之，土人名曰灌粉。

岐山掛麵：有兩種，一細如絲，一蓮葉形，耐煮不爛。

鳳翔燒酒：西路各縣皆製酒，惟以鳳翔之柳林鎮陳村為最佳，聚於寶雞之虢鎮，亦大商業也。燒酒行於北省，南方人不嗜此也。最著名者，為山西汾酒，酒濃，河、北、河南兩省，未聞有馳名者，而味之最醇濃者，莫若鳳翔；惜陝人不講求裝璜推銷之法，故不若汾酒之行銷，苟試為提倡，亦一大可企之業也。

西鄉變蛋：松花變蛋，潼關西安三原各處養園，多製售者，亦有佳品，惟不及西鄉縣之變蛋，與鎮元關之紅豆腐，

為漢中二妙，其味特佳耳。

咸陽醬瓜：以香瓜為皮，內包十錦醬菜，味略鹹於潼關，亦上品也。

潼關南糖：潼關點心，工料俱優於西安，尤以南糖為佳，其名稱亦多，唯包裝紫酥及遼花糖最妙。

渭南水晶餅：亦點心之佳者。

三原梨花酒：土製水酒之一種，春二月為之，過時則無，故名梨花，非以梨花製也；味最濃醇，益元酒為藥酒之一種，味亦甘和。蒲城蒸饅，羌白之饅最佳，亦陝之妙品也。

富平盒兒柿餅：柿為陝產果木中最多最贊之物，其種類不下十餘，而以富平一帶為最佳，所製之盒兒柿餅，亦最好土產也。

朝邑百合：不亞於解縣產者。

華縣桃杏乾：產製最多，行銷各處。

牧護關豆腐乾：能久置不壞。

洛川豆腐絲：絲細而味長。

興平湯濟：較各處為佳。

西安紅燒牛肉：皆回民製售，余最嗜此，其最佳處，壯體；惜陝人不講求裝璜推銷之法，故不若汾酒之行銷，苟試繁肉燶火腿彷彿，且價賤貨富俱可得食。唯此物須就食於某處。攜至家中味變劣矣，不能及遠或放置，為可憐耳。關北平回人某，做西安製法亦能招徠顧主也。

白河蜜餞櫻桃：見於物品展覽會，其製甚佳。

龍渠渠衛荔枝：雖不能如山西汾製之佳，然亦可以酬酢嘉賓，可數張泉釀酒公司之物也。

邠縣腹縣火腿：火腿為肉食之上品。以金華雲南為最馳名，然在北方，路遠價昂，不易購食，北方製火腿者，如山西澤（原名岳陽），甘肅之寧州，亦甚可口。陝之邠葭兩縣，農家間亦製之，聞邠製者甚好，僅自食及送戚友之用，無售賣者，製造之物，余嘗嘗之，不亞於安澤。

山南各縣之燭肉臘肉：漢南人民，喜食肉食，農家亦多自製燭肉臘肉，為佐食之佳品。

以上所舉，僅就余所見聞者而言，至各地方，或有土產之佳者，製作之精者，余未周知，概從闕略，掛漏之譏，當不能免也。

（五）比 較

若就比較言之，飲食為日用不可離之事物，必也舍短取長，應改善者，增進而改革之；應保守者，發揮而光大之；庶適乎衛生之旨，得享民生之福，其於一般社會，不無相當之價值爾。試分述如左：

（一）生產之比較：社會程度之高下，恆視生產與消費以爲衡，飲食之類，其生產不出手農業範圍，關於農業之消長，自有專家論述，非本篇所及，唯就陝省近十餘年社會演進狀況觀察之，若不講求改進農業之道，以增加其生產力，恐一旦農村破產，陝民將盡爲餓莩矣。當勝清末季至民國初

年，民間元氣未傷，時和歲豐熙熙皞皞，關中區素為米糧盛產之地，彼時麥每石價銀二兩，麵每斤價制錢十餘文，大米每斗制錢三四百文，銀每兩合制錢一千三百文，鵝鴨鷄是人足，確有耕九餘三之狀。民國五六年迄今，十餘年間，物價逐年增高，而十六七八九，連年旱荒，一般農民，死亡流離者數百萬，連阡累陌，荒草離離。城邑蕭條，村堡爲墟，哀莫大於此！慘莫甚於此！其中原因，極形複雜，齊蓋開天時也。據其要點，不外乎狃者當兵游惰，或流入匪鄉，或農墨守舊章，不知講求新法，耕者不能深耕易耨，研求農事，而水利不興，溝洫久棄，品種不改，蟲害不除，地力未盡，人習於末俗奢侈，且社會中負擔，十九全加諸農民，遂使農產量逐年減少，戶鮮蓋藏。一旦大荒降臨，全無饑渴之積蓄，全社會消費之食糧，仰給於運入外品，此種現狀，近數年生產量，有何比較之可言。當今急務，應注全力於農民之休養生息，任興舉何項事業，勿再擾累農民，以全省之力扶助之，政府之威信保育之，致全力於農業生產一途，庶幾數年以後，恢復自給之原狀，方有力以及其他。萬不宜好高騖遠，日言建設，而置此根本大計於不顧，一人一家沒飯吃，其患小！若至全社會之人之家，皆沒飯吃，皆仰給於外品，其患大矣！豈可不深長思哉。一夫不耕，或受之飢；一女不織，或受之寒；古訓不可忽也。

（二）嗜尚之比較：陝人之嗜尚，略同北方各省，喜辛辣酸甘等味，於鹹苦腥臭等，嗜者蓋寡。普通飲食，以白麵

大米猪羊肉，及各時鮮蔬菜為主。魚蝦鮮品，終年不見，海山異珍，更少嗜之。食性，多數人喜食生硬之物，如關中各有每飯不離之勢，亦偏尚也。其不合衛生之處尚多，如好食煎炒肉食，不熟藥品等；皆宜加意勸改，裨惠專一般人民，知所趨避。陝人嗜酒之人，尚不為多，惟西路產酒各縣，嗜酒之風，稍為普遍，其餘各處農民，尚不多此嗜好，較他省為優。因有其他不良嗜好，故對於酒少感興趣也。尚有一物，足為陝甘人喜生堅硬之證，鍋規是也。此物在南方人初見之者，皆以為不熟，未敢輕於嘗試，其實不然。如乾醴興武等縣之鍋規，厚約二寸，堅硬如木石，其水分最少，用文火之功，將麵烘熟，精華畢萃，質酥而味香，高於蒸餅麵包，且能久置不霉壞，非陝甘人不深悉此物之佳也。

(三)製造之比較：飲食類之製造，多屬手工藝，少用機械，大者如麵粉機器，小者如切肉機及製饅頭者，陝省至今，尚未見用之者。其手藝之類，約可分為三：(一)酒飯館及廚工；(二)油坊醬園醃房點心鋪等；(三)家庭。

(一)陝省酒飯館，確不如北方各省如平津開封等處，在昔年更屬惡劣頑固，如省城昔年風俗，以多為貴，稱名一箇菜半箇菜，其一箇菜，若人稍少竟不能吃完，且百家一律開設者亦漸增多。菜肴大小，可隨人意，然厨工手藝，終不相佳，惟煎炒（土名火工菜）及燒烤尚可。但北方人嗜尚，

大米猪羊肉，及各時鮮蔬菜為主。魚蝦鮮品，終年不見，海山異珍，更少嗜之。食性，多數人喜食生硬之物，如關中各有每飯不離之勢，亦偏尚也。其不合衛生之處尚多，如好食煎炒肉食，不熟藥品等；皆宜加意勸改，裨惠專一般人民，知所趨避。陝人嗜酒之人，尚不為多，惟西路產酒各縣，嗜酒之風，稍為普遍，其餘各處農民，尚不多此嗜好，較他省為優。因有其他不良嗜好，故對於酒少感興趣也。尚有一物，足為陝甘人喜生堅硬之證，鍋規是也。此物在南方人初見之者，皆以為不熟，未敢輕於嘗試，其實不然。如乾醴興武等縣之鍋規，厚約二寸，堅硬如木石，其水分最少，用文火之功，將麵烘熟，精華畢萃，質酥而味香，高於蒸餅麵包，且能久置不霉壞，非陝甘人不深悉此物之佳也。

(二)陝省油茶類，除猪羊等動物脂肪外，植物油以菜籽為大宗，芝麻次之，亦有用棉花籽花生等榨之者。製油作坊，各縣皆有，製餘之油渣，可供肥料。植物油味美，他物製者不如也。陝北間有用麻子油者，點心舖以滴溜為最好，省城舊式各舖，無一佳者，近年有新設一二家新穎公司，係外省人經營，而舊點心舖，亦已改頭換面，做無奇歎者。但製品仍不見改良，反不如渭南三原府縣榆林等處，尚有可口之佳品。最可笑者，以上十二種名一斤，新式舖亦然，此等陋習，半不可破，價値高昂，製造絕無不見精美，實一無可取，若與他省名點心相比，則無以勝之。陝西製造之，三原又次之。潼關三原均帶製點心，西安之帶點心者雖數家，所製醬油菜蔬腐乳等，各家各有其良好製品。此種營業者，資本充實，營業穩健，故多歷年久遠之家，殊出點心業者之上，某家通所製小鹽醋、味味素，關中及陝北甚多，間有以醬水代醋。醋為調食不可少之物，故北方酸醋發達，至

與南方大相逕庭，米可相提並論。至者及附近各縣制工，以藍田縣人為最多，手藝以油多味重是尚，不以河漏制工，為此業者，亦陳陳相因，多不求精也。若各地方酒飯館，工，三原高鄉安康榆林等富庶之區，南僑環互見，此外更詳能述於省垣者。

鄉村農民，多有能自製醬醋，不購市物也。

(三) 陝省通常人家，均尚勤儉，因關中各屬產麥，以

麵為主糧，漢中各屬產米，以米為主糧，惟漢屬多食雜品，

以之比較，甘晉河北鄉村多食雜品者，自為優厚。故民間家庭日常飯食，品類既多，製作亦善，稍富之家，更知講究。通常皆婦人主中餚，勤儉之風，久成習慣。各地中上家戶，能製各樣家常便飯，各地各有優長。如陝北之豆麵，西路之稍子，同屬各縣之切麵，均極優美。若長安漢中洋城三原蒲韓大荔鳳翔郿華等稍大城市，其家庭飲食，尤多佳者。比較北方各省，過無不及。至如南方人家完全食米，其講究者全在

菜品，米食單純，固不如麵食之複式也。

至關於食料，尚有鹽糖二者，亦係要品，本篇尚未及，附記於未。陝之關中屬，全食河東潞鹽，近年引綱破壞，少食朝邑富平滻灘所產之鍋巴鹽，其味劣，有硝質，產量亦微，無關大體。但鹽商用以滲雜，其情可惡，潞鹽每年銷數甚巨，確為本省一大漏卮，榆林所產之小鹽，以綏德之三皇鼎為最，延榆各地，多食寧夏花馬池之鹽。花馬池昔年屬陝，清季歸甘，近由寧夏設縣治，為有名鹽池。食鹽之最感困難者，莫過於漢中，因其地既不產鹽，而食川鹽與潞鹽，道里之遠相若，交通皆不便，價値既昂，一般貧農，實有啖食之虞也。關中各處，用山西夏邑之鹽，因有多數地方，不喜食

糖，故銷量不十分多，神木鹽為陝北名產，行銷於晉北較遠一帶，不至關中，距離過遠之故也。

(六) 結論

綜上所述；陝西在過去，雖負有盛名，時移事變，居今日久已不復有舊年勝概，況地處全國上游，西北鐵鑄，殺人戰略地之戰爭，在歷史上屢見疊出。陝西以地勢之故，與吾國戰爭史，確有密切之關係。不幸數十年或十數年，兵爭禦起，人民就有池魚之殃。西北地方，因氣候人事種種原因，致令水分缺乏，旱荒疊現，聽有「十年一大旱」、「五年一小旱」之語。旱荒之在陝西，屢見不鮮，故社會困弱，文化落後，兵旱二者，是其主因。况近年世變演進，東南近海各省，接觸外族文化在先，西北山嶺重疊，交通多阻，遂更形落後矣。然地居全國樞紐，蘊藏富厚而未開，其價值固自有在也。飲食一事，關係人類日常生活，至巨且切，今後固百廢待舉，利源待興，而農產關人民之食用，農業即百業之根本，況以農立國厥田上上之陝西耶。欲拯救陝西而新之，必也開闢耕地，教育農民，使陝農有新的希望，新的趨向，則產量自必增加，吃飯的問題，必先解決，而後方可及其餘也。余述斯篇竟，深有感於近年農民之苦而無告也，願邦人士，共深策之。

小論壇

所謂非婚生子女者

程香泉

一、總論

非婚生子女，就是沒有法律上的婚姻關係的男女隨便結合所生的子女。換句話說，就是非合法結婚之男女，所生的子女，叫作非婚生子女。這樣講起來，中國過去的庶子，殆都是非婚生子女了！然而不然，法律不溯及既往，非婚生子女，將從新民法觀屬施行日——民國二十年五月五日——起，始能形成法律上的專門名詞。那麼，從今以後，未經合法結婚的男女，所生的子女，當然是非婚生子女，大概毫無

疑義了。

非婚生子女，中國舊大清律例和舊民法草案，都是稱為「私生子」的。而普通社會，也是依樣畫葫蘆的稱為「私生子」。不過「私生子」的「私生」二字，似乎毛病太大些。因為「私生」，含有祕密生出的意義；而社會上的許多私生子，由公開而生出的，實在不少。例如：有夫之婦，經夫同意，與夫外男子相姦而生的子女，及妓女與遊客相狎，所生的子女，莫不皆是。並且「私生」二字，大有減損子女名譽和地位的危險，以致樂戶所生的子女，常是要去繼續着樂戶

的營業，而不能改行。這實在太不平等了！而況「私生」不合法結婚，子女還能注意到嗎？法律上安能使毫不知情的子女，替代那性慾畸形發達的父母，遭受這種惡劣的名譽！又況「私生子」三字，解釋上雖推定「私生女」，也包括在內；然名義上畢竟將「私生女」遺掉，因而新民法親屬編，特為「私生女」更名，曰：「非婚生子女」。

非婚生子女，係對「婚生子女」而說的。因為新民法親屬編，規定由婚姻關係受胎而生之子女，為婚生子女。則除由婚姻關係受胎以外，所生的子女，都要算是非婚生子女了。這樣一來，非婚生子女的範圍，簡直擴張到甚大處。未婚女和既寡婦所生的子女，為非婚生子女，本不含糊；有夫之婦與其他男子（舊頭），因犯姦而生的子女，亦為非婚生子女；親屬或家屬相互間，因亂倫而生的子女，亦為非婚生子女；即姨太太（妾）和家長（作妾之女子），不得稱其男子為丈夫；舊律例僅許其以家長稱呼。公開同居，所生的子女，仍然得稱為非婚生子女——因新民法親屬編，對於姨太太的資格和地位，並未予為明白規定。而妓女及坤伶，因與遊客相狎，所生的子女，為非婚生子女，更何待言！

如右段所述，非婚生子女，由其個人出生的原因上講，可以分析為左列數種：

- (甲) 通常的非婚生子女。
- (乙) 犯姦的非婚生子女。
- (丙) 亂倫的非婚生子女。

(丁) 公開的非婚生子女。
(戊) 放任的非婚生子女。
右列各種，從其為非婚生子女的觀點上看，原來無甚殊致；但從其資格地位的觀點上看，却彼此不能相同，據說新民法親屬編尚且「一視同仁」。

二、分論

(甲) 通常的非婚生子女

通常的非婚生子女，約有未婚女所生的，及既寡婦所生的二類。未婚女可以簡稱為處女；既寡婦也可以簡稱為嫗婦。處女和嫗婦，過去的法律和社會，都是不許她們生子女的。所以她們，無論是積極自動的去「和姦」，或是消極不拒的來「相姦」，甚至被暴徒污辱的受「強姦」，其所生的子女，大都要殉死母難而遭溺斃。好在，幸運來了！現在國家的法令，為了要注重人道，業經禁止溺斃非婚生子了。最新的中國民法，為了要提高女權，對於已成年的處女和嫗婦，又已不啻干涉其本身的自由了！這一來，處女和嫗婦，所生的非婚生子女，可有了求生存的機會了；而且將要逐日增加數類了。因為這兩類的非婚生子女，在社會上將要增加數量，即不免習為故常，而變成一種極通常的人類繁殖的形式；故取名曰：通常的非婚生子女。

(乙) 犯姦的非婚生子女
犯姦的非婚生子女，即有夫之婦，與夫外的其他男子，因通姦結果，所生的子女。這類情形，無論寡夫和嫗婦，是

否犯罪——因此雖須本夫告訴始論，是否處刑——若本夫縱容其妻通姦，即不得告訴而終於不判罪處刑，而其因犯姦所生的子女，在法律上當然取得非婚生子女的資格和地位。這類非婚生子女所以得出生的原因，恰正是其生身父母犯姦的結果；故稱爲犯姦的非婚生子女。

(丙) 亂倫的非婚生子女

怎樣叫作亂倫的非婚生子女呢？簡單說，就是親屬或家屬相互間，因通姦而生的子女。這類非婚生子女，有一部分與犯姦的非婚生子女略同；也有一部分，與通常的非婚生子女略同。不過親屬或家屬相互間，在中國倫理上講，實在應嚴守男女間的分際。並且，尊卑輩分不相同或甚懸殊的親屬或家屬，如因通姦而生出子女時，該子女雖仍係非婚生子女，然畢竟對於其生身父母的稱呼上及禮節上，大有爲難之處；而於家庭及社會的秩序上，也往往弄的亂七八糟。所以親屬間或家屬間，無論尊卑輩分的異同，或血緣的遠近，其因通姦——是否犯罪處刑，亦可不問——而生的子女，總稱之爲亂倫的非婚生子女。

(丁) 公開的非婚生子女

又怎樣叫作公開的非婚生子女呢？就是一般有錢的或無子的男子，因納妾或蓄婢，所生的子女。這類非婚生子女，在中國秦漢以前，宗法盛行的時候，僅得名曰「庶子」，照例沒有繼承宗祧和世襲爵位的權利。近多年以來，宗法臭味，已太稀薄的時代，除嫡子在，不得繼承宗祧外，對於父母遺產，簡直可以與嫡子均分了。二十年新民法規屬編施行，

內容並沒有規定妻的資格和地位，因而妻所生的子女才轉變成非婚生子女了。但是在事實上，做妻的女子，常常被家長特別寵愛，所以妻生的子女，最容易蒙受其生父的認領——非婚生子女，一經認領，馬上取得婚生子女的資格，往往一生出來，立刻就變成婚生子女了。像這類非婚生子女，在中國注重後嗣的社會裏，箇直要多至不可勝計；而且這類非婚生子女，所以出生的原因，亦係因其生身父母，公開的同居為生殖行為的結果，所以可稱爲公開的非婚生子女。

(戊) 放任的非婚生子女

放任的非婚生子女，又是怎樣說呢？就是一般妓女及坤伶，與遊人及嫖客狎戲，所生的子女女子而營娼妓或坤伶的事業，本來是社會上的病態。她們和遊人或嫖客的狎戲，不過是受了經濟的壓迫致然；雖說也算不上一種正常的行爲，却仍不得認爲是犯姦或淫亂的行爲。她們和遊人或嫖客的狎戲行爲，在法律上原來是放任的。所以她們雖並不希望狎戲子女之生父究爲伊誰，尚不知，法律上仍取放任的態度，故應稱曰：放任的非婚生子女。

三 結論

非婚生子女，學者多認爲其沒有法律上的父親，雖有法律上的母親而已。但「獨陰不生」誰也相信是一種格言；世上那兒還有無父而可以出生的子女！所以法律上規定非婚生子女，得由其事實上的生父來認領；一經生父認領，就變

成婚生子女了。不過外國民法，尚有規定犯姦的及亂倫的非婚生子女，為善良風俗計，不許其生父來認領者。但犯姦及亂倫的非婚生子女，所以非婚生的原因，完全係其生身父母的淫蕩或人面獸行之罪惡，並非應歸責於該非婚生子女的理由，何得使該非婚生子女，代人受過而無故失掉蒙受認領的資格？所以新民法親屬編，打破此種限制，從世界最新的立法例，所有社會上各種的非婚生子女，均有蒙受其生父認領的權利。

就正義立論，法律上所謂父母和子女的關係，的確應以事實上的血緣為準。故非婚的父母，和其非婚生子女的親屬關係，實在應該比較那嗣父母和嗣子女及養父母和養子女的親屬關係，加倍的來得真確。因而最新的各國民法，都努力的為進步的規定；遂使非婚生子女蒙受其生父認領的機會，日益增加。而蘇俄一九一八年的法律，更為進步；簡直打破了子女和非婚生子女的差別。認定親子關係的基礎，應建築在真實的血統上面，而婚生子女的血統關係，與非婚生子女的血統關係，不應在法律設上何等差別。

最後本人以為非婚生子女，實際說起來，差不多都是其生身父母的「愛之結晶」，或慾火燃燒，以至於相互熱戀而生長出的果實。因而非婚生子女，稟受天地陰陽大自然的和氣，及其生身父母的靈敏精神，都要比普通的婚生子女，數量上來得特別多。所以比較的立論，非婚生子女，大多數都能特別的聰明靈異。請予不信，請看中國歷史上幾個有名的非婚生子：

(一) 令尹子文(即門穀於菟)……見左傳。

(二) 衛青(即鄭季叔通衛姬所生之衛將軍氏)……見史記。

(三) 霍去病(衛青姊少兒通霍氏所生之子)……見史記。

(四) 秦始皇(即秦政相傳為呂不韋私生子)……見史記。

見鋼鑄總論。

(五) 東晉元帝(即鄧邛王睿相傳其母通牛姓所生)……見鋼鑄總論。

如右所列的幾個偉大人物，雖都是非婚生子，然都能「動華彪炳於當世，聲譽流傳於萬古」。頗足證明我個人所有「非婚生子女，多聰明靈異」之主張，沒有錯誤。但是過去幾千年的非婚生子女，百分之九十九，都是因遭受「墮胎」，「溺斃」，「勒斃」；「遺棄」等等非刑的處分，而未得生長並發育成人，細想起來，不特是社會道德上的大缺陷，並且是國計民生上的大損失。殊令人惋惜不置！所以本人主張：非婚生子女，國家應予以充分的保護。除得由其生父認領外，國家更應多設救濟機關……育嬰堂，慈幼院……，以資補救。並應使非婚生子女，在法律上，政治上，經濟上，家屬關係上，社會關係上……，均得與一般婚生子女，站在同一條水平線上。不唯不遭受非刑的慘殺，並使得盡量發揮其各人天賦的才能，為將來的國家社會，創造偉大無限的種種新文明。頗希望關心法律和社會問題的同志們，大家起來，共同討論這個問題！

陝西近年蝗蟲的來原

李國楨

許多的人，對兩年前陝西沒有蝗蟲為災，突然的發見了這樣多，為害這們兒的蝗蟲，心裏就有點奇怪。因此疑神疑鬼，各樣迷信都出來了。也有許多人（不僅無識農民，還有一部知識份子）將此視作宇宙之謎的一種，來問我，來同我辯論，因此我們捕蝗工作，受的影響不小，僅將此秘密解釋如下：

（一）蝗蟲的產地

蝗蟲的產地，分作二種：

（1）永久產地：有許多地方，每年發生蝗蟲，環境不良，他們不能大事為災作祟，環境適宜牠的生育，牠便大為猖獗，例如中國的江蘇，山東兩省相毗連的沿海一帶；及江蘇安徽二省間的洪澤湖週圍，都是蝗蟲的永久產地，配得上當蝗蟲永久產地的地方，必有以下的條件：

（甲）荒灘蘆葦，雜草叢生之區；

（乙）江，河，湖，海，洋，沿岸及其三角洲之附近，而未經開墾之所。

（2）臨時產地：平常年歲，未見蝗蟲，偶然之間，蝗蟲大作，不三五年，必行消滅，這類情況，或是蝗蟲臨時產

地。例如陝西，即是蝗蟲臨時產地，歷覽史冊，每數十年間，必有關中蝗禍大作的一次記載。

（二）蝗蟲的遷徙

有一種蝗蟲，名曰遠徙飛蝗，牠的遷徙能力甚強，往往能飛到數千里以外的新領土。每個蝗蟲，每秒鐘飛行的速度，為四碼。全羣的飛進速率，每小時為八英哩，能兩三日連續飛行不息，一行四五百英哩。有一次飛蝗在江海中距亞非利加海岸七十二哩，亞拉伯海岸七十八哩的一隻船上，落下，稍事休息，即行飛去。又有一次，飛蝗集於距波斯灣海岸六十哩的一隻船上，這種蝗蟲，為何要有此數千里的風塵跋涉呢？這是昆蟲學上最難解決的生態問題，各家的主張也各不相同，分別介紹如下：

（1）求食問題：此種學說，為最老，而為現今研究蝗蟲專家所極端反對之論調。俄國有一個生物學家大佛路比所著之，《飛蝗遷徙之新學說》上有言曰：「余作遠徙飛蝗遷徙之試驗，於茲數年，察得植物豐富之區，或寄生其所喜食之處為路綫耳。且當其遷徙時，絕不取食，間亦有例外者，如

遠徙飛蝗	頭
1. 骨龍行縱有中隆凸部頭 骨龍之行橫狀角一為部額 ○開分處脊額自遂，阻所	
闊較面背部後，短較胸前 顯一有，面前之部中其， 圓角後圓緣前，縮收之明 直形外面側低骨龍部中， ○入凹或	胸
●長較翅前	翅膀
●短較節股足後	足
●大不化變，彩紋少色灰 ●色紅無全節脛足後	澤色
所色黑與色紅橘為多輪跳 ○定固頸且，澤色之成化	別性
六十九為比之體雌與體雄 ○百一比	地生蟲
地產久永為地之當相擇皆 ○所擇之	性蟲
○性蟲有皆虫成及輪	徒遷
○性徒遷有	代世
○代世兩年每	

其經過不毛之地，歷時甚久，忽遇食物，亦稍停取食。故斷定蝗羣遷徙之原因，主要為求食料之學說，完全錯誤。

(2) 免除寄生虫。俄國昆蟲學者，羅錫裸夫解釋蝗蟲遷徙之原因为寄生虫之寄生。成虫體內，活動之結果，寄生虫免除其寄生，因而舉起飛翔。但遷徙之蝗，不定皆有寄生虫之寄生體內，由此可知。此種學說之不能成立。

(3) 求新發育地。有人說蝗蟲遷徙，為尋新發育地，這種論調，亦屬不確。因發育地之面積極為廣大，雖較發育最盛之年，多至數百倍之蝗羣，亦可棲息。何慮地面之不敷用哉。再在一九一二年，遇見由遠來克河侵入斯太夫羅破爾省之遠徙飛蝗，少數產卵於時常發生飛蝗而最適宜蝗蟲生育之適遇河流域，其他大部則產卵於向不生育蝗蟲之大草原中。

今將兩者成虫形態與習性不同之點表別如下：

○由此可知，蝗蟲遷徙之惟一原因，非求新發育地也明矣。

(4) 生理作用，美國數位昆蟲專家，由解剖學入手，研究飛蝗遷徙之原因，其結果為：當飛蝗遷徙時，體內氣囊，脂肪，其為發達，在此遷徙之前，或遷徙而產卵之後，其內部氣囊，脂肪之存在，皆不如此時期之多。又解剖各時期亦是飛蝗，內部所有之氣囊，脂肪，亦不若遠徙飛蝗在遷徙時體內所藏之氣囊，脂肪發達。由此可知，氣囊之擴大，脂肪之發達，與遠徙飛蝗之遷徙，必有大關係。

蝗蟲的種類甚多，但在中國最普通的有兩種即：(1)遠徙飛蝗，(2)赤足飛蝗。

(三) 蝗蟲的形態與習性

(四) 蝗虫的變化
額，骨龍行縱無中平頭
故，骨龍狀角之行橫無
。開分處脊額由
部中壓緊側兩，長較胸

額，骨龍行縱無中平頂頭
故，骨龍狀角之行橫無部

部中壓緊側兩，長較胸前
，縮收稍或縮收不面前之
部中，尖角後，凸說緣前
外面側，狀頂尾呈高骨龍

• 短較期前

○長較節股足後

後，大甚化變，一不潔色
澤色體全，色紅多節腰足
。多爲者色棲，色綠以
爲通善，定固不澤色轉跳
。若色他有間，色綠

比十八爲比之體離與體離

•百一

○性質無虫成及物

○性徒遷無

。者代世三年每有亦間

(五) 陝西蝗蟲的來源

我這「蝗虫」二字，指最近兩年，為害最兇的「遠徙營

一九一二年秋季，斯太夫經破爾省，發現廣大面積的蝗羣，尤佛路氏利用此時機，採得數百標本，完全爲遠徙飛蝗。再隨地觀察，數千蝗虫之中，無一赤足飛蝗，由此斷定，此羣爲純粹之遠徙飛蝗。但至一九一三年，此羣蝗虫之後裔，當第三齡時，而有多數赤足飛蝗之跳蝻南發現，顏色特異，且離開大羣，單獨活動，又有一部，則變爲遠徙與赤足間之中間性蝗虫。及止成虫，變爲赤足飛蝗之數更多。散佈於大草原內，不與大羣相連接。及後並不遷徙，而漸次分散。

勃羅列裸夫一九一三年在秦西根地方，捕得真正赤足飛蝗數對，每對同諸一罐內，令其交配產卵，不經冬眠，即行孵化。在此號罐中發現一個真正遠徙飛蝗。勃氏又云：「一九一四年，有友人由亞瑟大治地方送來遠徙飛蝗卵塊，余即飼養之。至次年春，將前代所產之卵塊再飼養之，仍爲遠徙

飛蝗。六月十九日，余在飼育籠中之土內，覓得卵塊五個，另置一籠內，至八月六日，一雌性之^母卵化，漸久飼育，卒成一真正之赤足飛蝗。

『烏伐羅夫已經證明，赤足飛蝗，和遠徙飛蝗，及遷徙飛蝗，確實是一種的各形式。三者當中，赤足飛蝗為正常形式，遠徙，及遷徙飛蝗是因未擁擠而從正常形式中所發生的形式。當赤足形式在某地繁生到某一擁擠程度，就有遠徙形式的跳蝻發生，呈出成羣而運動的傾向。如果環境適宜於多量的產生，結果發生有規則的遷徙，而成為真正的遠徙飛蝗。移至新領土內，遷徙的能力失去，此後產卵，遂產出赤足飛蝗。』

「蝗」而言。

從前面所說的四節，我們可得一結論：『陝西近年蝗蟲的來源有二』。

(1) 遠徙飛蝗之遷來：民國十七、十八兩年，是中國蝗禍最烈的時間。長江，黃河兩流域，遭蝗災的省區，不必我說，諸君想必早已知到。既然如此，誰能保定山東，河南，及其他省區的遠徙飛蝗，不向陝西飛呢？諸位說：『我們沒有看見大批的飛蝗，由潼關，或其他地方飛到陝西來。』

我問諸位，在陝西這僻處西北的人，除非空中飛雨架飛機，人皆大驚小怪的仰頭而望外，誰還管空中的飛蝗蟲。況且起初的蝗虫，用不着遮天蓋日的大隊，飛到陝西，能產生出這樣衆多，這樣普遍的蝗害，僅一小隊，繁殖一個世代就夠了。我算一筆蝗蟲賬，給諸位證明：假若十八年秋，有一對蝗蟲，飛到陝西，牠產卵為一百個（蝗蟲每次產卵在七、八十一個至二百之間）。十九年春這一百蝗虫中有五十個雌的，再各產卵一百個，到十九年秋，就有五千一百個的蝗蟲。這五千一百個再產卵，到今年春，為數之多，就可想而知矣。

(2) 赤足飛蝗的變化 綠胸的赤足飛蝗，陝西每年，各地是都有的。這數年來，陝西遭的絕無僅有的旱災，有的是一望無涯的荒地。這是赤足飛蝗變為遠徙飛蝗；唯一的好環境。既然如此，誰說沒有就地赤足飛蝗變為遠徙飛蝗的

可能性。

這兩條路當中，有人再問我，『果真是某一種本來的，還是兩種合而造成的這樣大禍？』我則敬告不敏了！因為我沒在陝西做過蝗蟲生態的觀察與研究。

(六) 陝西蝗災永久的防除

牠的來原；既然不出以上所說的兩條路，我們就可以本此兩條路預防牠們。

(1) 開墾荒地，使赤足飛蝗，無生長的場所。

(2) 養成食蝗的習慣，以剷除其零星少數。山東，河北諸省的人，現時就有這一種良好的習慣，甚至九十月間，天津市上有提筐賣活蝗蟲，以供人家食料的事實。

(3) 養成捕蝗習慣。假使一般人都知到蝗蟲可以捕滅，淨盡，非神力所能操縱；遇見牠們，非捕滅不可。到此程度，就有一羣飛蝗由潼關向陝西飛來，我想必定不至為災。

本文的參考文典

(1) 中國蝗蟲的威脅 楊危比氏

(2) 蝗蟲遷徙之新學說

一月來本省重要言論

由學校到社會所應有之認識

楊虎城

——在地方行政人員訓練所行畢業典禮時之

訓詞

這一次，本所訓練期間，只有三個月在這三個月很短的

期間，是講不到甚麼高深的學問，只不過就本地方上的情形來研究施政方針罷了。現在三個月已經完了，覺得是很榮幸的，並且學員中，已有到各縣工作的，其餘的也要陸續到社會上去服務。但是大家出去以後，在作事上應該處處表現受過訓練的精神，不要因為離開本所，就忘了在所內所認識的理論。我們的人數雖然不多，若能將在所內所得理論，切實去施行，一定能使陝西的政治，煥然一新，有很好的成績。

再看我們到陝西以後，因為臨時莫有受過相當訓練的縣長，而各縣縣長，有一部分是各方推薦來的，有些是馮玉祥所委而未及撤換的，所以近來發生了很多的事情，有貪贓枉

法的，有呈報不實的，不一而足。這種現象，就表面上看去，似乎我們到陝西以後，不如過去的軍閥，實地上說，軍閥時代政治，是粉飾的，謬蔽的，虛偽的，所以官吏有中飽數十萬，有貪賊數萬的，始終未見發覺。我們現在有真誠偵察貪污行為，揭穿官吏黑幕的精神。所以所懲辦的，也不過是數百元虧空而已。

諸位都是受過相當訓練，都有相當的認識，希望特別負起責任，以政府意志為意志，一毫不苟。使以上情事，絕對不再發生。還有一點，在過去，聽見外人對本所有放試舞弊等很多的謠言，這個原因，大概是投考本所落了第的人來造謠。總之由一般人僥倖心太大所致，僥倖不中，便誣謗產生。我今天為甚麼要說這個話，就是因現在人人都有一個僥倖心理，希望政局變化，為升官發財之階，播弄是非，不顧國計民生，社會治安。不但政治是這樣，軍隊也是這樣，忽而土匪，忽而官兵，以遂其升官發財的僥倖欲望。大家對這一點，都有相當的認識，希望將來到社會上去負責，來支配社會上僥倖人們的浮動心理，使一般人知道政府用人，是以合

法的過程選拔人才，決不是可以倅進的。人心既趨安定，政治自入常軌，果能如此，這不但是訓練所的光榮，也是我們陝西前途的幸福。

武裝同志目前的責任 王一山

——對特務團官兵訓話——

今天召集你們，是因為特務營改為特務團以後，新補充的官兵，未曾見過。所以要互相見見面，並且有幾句話給大家講講。主管官把特務營擴充為特務團的意義，你們是要知道的。因為從前本軍只有一部份的工作，譬如任南陽，只有擔任南陽一方面的工作，在陝西只有擔任陝西的工作。現在總指揮是潼關行營主任，是擔任西北整個的大工作了。所以革命的工具，也要擴大了，大凡一個團體，是有一個團體的意志和精神，精神團結，意志統一，革命才能成功。再新來的兵，恐怕不知招集大家來幹什麼，你們為什麼要加入這個團體？這個意義是要知道的。你們是來革命的，深的意義不必說他，至于淺的意義，就是大的要打倒帝國主義和軍閥；小的要打倒土豪劣紳，貪官污吏。所以我們團結起來，為大多數謀幸福的，你們來當兵，不是為十七路當的，也不是為楊總指揮當的，更不是為你們的團長當兵，是為革命來當兵的，你們在家裏，沒有飯吃，是為受了帝國主義的壓迫，軍閥的專橫，土豪的蠻暴，貪污的搜括，種種苦頭，自己無力去打倒他，所以非要團結起來不可。但是在家裏團結，無人

領導，到此來團結，是有官長給你們領導，並且可以學些本領，將來才可以打倒帝國主義和軍閥土劣貪污，你們既然入了這個團體，第一是要學習服從，服從就是聽官長的話，不懂的事體，新兵可以向老兵請問和學學，舊兵必須努力振作，做新兵的模範。大家更須要耐勞吃苦，拿出決心，不能刻苦自持，不但在團體內沒出息，就是將來亦沒辦法，看街上的窮人，就是不能耐苦的結果。其次當官長的，對於新入伍的新兵，不明瞭意義的，必須常常對他們講解，人的資質高低不同，所以教育也要就其能力差別而教導，所以官長是要明瞭各個兵士的心理，循循善誘，對於天性靈敏的少說些，對於遲鈍的多教些。所謂對症下藥，總要使大家明瞭軍隊即是家庭，官長即是父兄，尤其是使兵士覺得軍隊比家庭好，官長比父兄更可親愛。一天一天的，把意志明白了，團體堅固了，大家知道革命的樂趣，那革命就可成功了！完了。

完先烈未竟之業 胡逸民

——在誓師北伐五週年紀念及剿匪宣傳大會上之講演——
諸位同志：今天的北伐紀念和剿匪宣傳，表面上似乎是兩件事，其實前者是革命軍二次北伐的開始；後者是掃除革命過程中的障礙，確是一種相承的工作。民國十五年的誓師北伐，逸民躬與其事，我總司令於兩次東征，並討平劉楊以後，結合各軍，共同北伐。當時，北伐軍的實力，雖然是號稱七軍，但是除掉一部分留守後防外，在兩粵軍隊，同時出發

的僅僅是四五萬人。不數月間，竟攻克復湘鄂贛，使各省風起雲湧的加入革命團體，我革命軍勢力，得以日益膨脹，卒至成立了現在的革命政府，造成了現在統一的局面。固然是我們先烈犧牲了許多頭顱熱血，歷盡了許多困苦艱難的代價，無非是發揚於今日誓師北伐的決心。我們對於今日的紀念，應如何重視而寶貴呢？逸民覺得我們今日的紀念，不應該光是紀念開始過去的光榮，還須追念着過去革命工作的艱難，犧牲的浩大，許多革命先烈的努力，使軍隊為民衆真正先鋒，民衆為武力真正的後盾，同力合作，共同奮鬥，竟先烈未竟之功，成革命未成事業。使今天的紀念，在革命史上，留着永遠的光榮，才不至於空舉這一番熱烈的紀念。年來共匪的荼毒閩粵，如湘贛贛區民衆的慘遭屠戮，倫常道德，儘量的滅絕，物質建設，儘量的破壞，這是我們都所目見耳聞的。像這種毒蛇猛獸似的共匪，倘使不能把他悉類的驅除，流毒的結果，不僅可以做我們革命政府國計民生事業的障礙，簡直是可以亡我五千年的祖國，滅我們四萬萬人的民族。所以此次中央抱定決心，總司令親臨贛省，大舉剿滅，也是因為共匪一日不滅，則一日不能解除匪區民衆水深火熱的痛苦，革命工作一日遺留着缺憾不能完成。現在中央既然具了這種決心來剿匪，那末今天的宣傳大會，可算是很重要的一項工作。對於有匪區域，當然要在必剿。就是無匪發覺的地方，也應該妥為防範，免遭毒害。使革命工作，可以順利進行，而收最後的成功。完了！

怎樣督導農民自耕不種一片 李協

救濟農村是我們的重要任務。但細一考察災後農村被敵最利害的，是什麼地方呢？不用講，誰都知道是西寧產鴉片鴉片最多的地方，這樣看起來，不禁鴉片，農村決沒有得到救濟之可能。

他們（農夫們）多年以來，指靠種鴉片發財，結果，發財的有一個人要有？不但不能發財，遇到大敵，房子拆的賣了，性口賣了，農具賣了，還是不能救到一家人性命，兒女也賣了，能跑的跑了，跑不了的還是餓死，甚至整個的大村莊死亡個乾淨。鴉片的毒害顯然可見，為什麼還不覺悟，得了天雨能下種，不去種麥，還是種鴉片。這不是自尋死路嗎？

我們救濟他們，借給他們錢，贖回田地還是種鴉片。買來農具，還是種鴉片。這樣救濟他們，名為救濟，其實可以叫做送他們上死路。

禁種鴉片專靠公家的力，是不行的。非使農民覺悟不可。非社會團體督察勸導不可。非聯合有良心人成一大有力的組織認真去做不可。

中國人最是善忘的。幾由火坑裏爬出來，一煞時却又忘了那是火坑，從新又往下跳。中國人最是不知懲戒的。前面人跳進火坑去死了，後面人，還是一個一個去跟着跳。中國人最是貪小利不顧前途危險的，明知是毒藥不顧生死，

也喝了再說。這樣的國民性，是現世界上最不能容的，非一齊滅亡了不可。

然後農村救濟會應當對此等關係，洞若觀火的了。不能使他們不種鴉片，便要救濟的毫無效果。現在各省公然實行公賣政策，鴉片種得愈來愈多。社會上有良心人再不出來大聲疾呼的去拯救。一定要全國黑化了，把一個乾淨的土地，弄得污穢不堪。果然到這步田地，我情願合全國黑化的人民

，一齊死個乾乾淨淨。留些乾淨土地讓優等民族來經營，還可以給地球增些光彩，不強似給一般鴉片煙鬼佔據着黯然無色嗎？

督勸農民自動的不種鴉片，是農村救濟會的第一重要職務。怎樣督勸法子，請大家快急起研究實行罷。眼看再不到兩個多月，又到種煙時期了。陝西將來能否成爲新陝西，還是永遠墮落爲黑陝西，便要在這兩個月內決定。大家快些提醒罷。

陝西社會的結構和現形態 政治通信

獻給各地負政治工作者

照全搬底來說，中國社會目前正分布着紛雜底矛盾底醜形變態；從未開化的苗族以至封建成分資本勢力諸形相，綜合了歐洲幾十世紀的歷史演進過程，於同一的國度之中，同一的時間之內，紛然並陳地羅列於整個的中國社會。在許多都市中，我們可以看到寬衣大袖雍雍如也的詩禮君子，與西

裝革履挺胸大步的西式人物，同時呈現於洋化的中國馬路上。這顯明地是表演着中國社會進化歷程的畸形變態！

自然，這也並不奇異！世界經濟進展的襲擊，斷絕了閉關自守的中國農業經濟而映現出來這樣的奇形怪狀。所以在東南沿海資本勢力化的省區和遠隔火輪鐵道仍然封鎖在封建圈內的西北省區，毫無遲疑地其社串待整理推進之需要，多不相同！

陝西是西北的一部芬，其社會結構的成分，既相當地不同於浙江江蘇廣東，亦相當地不同於甘肅寧夏青海。甚至因各地經濟發展的分量差異，亦呈現出部分地濃淡深淺不同的分量。

各地方負政治工作的人員，首先便要澈底瞭解在整個地陝西社會的結構和其所在地部分的差異。這樣我們才能決定了推進政治工作的標針，才能在效率上收穫了高度的成果。

陝西社會的結構是什麼形式呢？自然這決不是一篇單簡

的論文所能道其底細的，我們這裏只概略地在原則上討論。陝西社會當然不同於資本勢力籠罩了的沿海如江蘇浙江廣東……諸省，但與純封建統治的甘肅青海……諸省也有

濃厚的封建分量的保存——汽車西裝映演着的西安省會，自然是例外——雖然有時有些地方在形式上蒙披着近代資本勢力薄紗的外衣，而內在的封建的氣氛，却處高萬丈地噴射。

在經濟方面，陝西完全是建築自足自給的農業及手工業上。全省的社會羣，以耕地手藝為生活的基源。在農村裏城鎮裏他們都過着極簡單的生活，男子在田地裏拿血汗換來的麥粒，以延續女子及老幼者的生命，女子在布機上拿勞苦換來的粗布，以供男子及老幼者的穿着，他們毫無奢念地度着「日出而作日入而息」的簡單生活。即在城鎮裏亦不過舉行着疏稀的簡單交易。

在社會方面，封建底「三綱五常」的意識形態支配着社會羣的內心與行為。「反抗」，「不敬」，「無禮節」，「違反古訓」，是他們不成文法的犯罪法律綱紀。「血緣」，

「長老」「舉人」……是支配着社會生活的中心。從家庭到鄉村，鎮堡，縣城，都是一個系統地以「長者」掌握着統治的權威。其下一切均一致地以「長者」之「意旨」「行為」為天經地義地遵守的標則而不敢有所抗違，否則便成了社會的盜賊為全社會所唾棄！

在政治方面，「土豪」，「劣紳」二位一體地形成了地方政治的機紐這一羣在地方上養成一系的「豪」「紳」政權，有組織的上而對於縣長脅迫利誘，包辦機關，下而對於鄉民威嚇脅制，魚肉剝削。他們在地方上佈置了嚴密的「黑暗網」，縣長不得到他們的扶助則事難以推進，農民不得到他們的提攜則處處皆遭過分的苦痛，而他們的「扶助」，「提攜」均依着他們所得利益之高低以定其從違！

以上的現象，如三足鼎立般地形成了陝西社會的結構，

雖然有時也看見「機織花布」，「反禮教叛徒」，「討伐土劣」的莽漢但在普遍的形態上，却呈現着原則上相同的跡象。各地方負政治工作的人員，對於這樣的社會結構，必須在原則上節目上徹底的認識！

其次我們再論到陝西社會的現形態，相互連鎖地與上述社會結構聯繫着。

因為生產力完全為農業及手工業所控制，所以三年來空前的蕭旱，便促成了「農村經濟破產」「城市工商業衰敗」的慘象，其結果弄到農民因生活失其根據而無所依歸，被點者起而誘為盜匪，城市失業羣增加，社會陷於貧困驚慌之中。

陝西不能銅牆鐵壁地與整個中國社會分離，所以因資本勢力長足深入後中國社會所感應的新意識也潛入關內，同時空前的旱災摧毀了農業經濟基礎的家庭組織，于是「反抗舊禮教」「獨立」「自主」的怒潮也蔓延于各地，在家庭在社會到處都暴發了「封建意識」與「反封建意識」的鬥爭。自然這種「反封建意識」是進步的時代的。

旱災之後，貧困的農民。已無多量的脂膏以供土劣的剝削而土劣又想乘這個荒灾之後，加緊剝削以乘機打劫，這樣便促成農民與土劣衝突之尖銳化。在陝西自發地農民暴動向土劣殺害及和平地控告，已成急劇的趨勢。

根據上述的陝西社會現形態，各地負政治工作的人員必須集全力來：

(一) 挽救農村經濟及城市工商業；

(二) 滅除一切封建勢力及封建意識；
(三) 撫設土劣及其黑暗網。

清鄉與檢閱

政治通訊

目前，我們正在舉起全力來作清鄉工作，正在清鄉工作進展底忙迫之中，全陣線的擺布與奮鬥，已經有很長的時間了。

在陝西，因為過去三年間長期的空蕩酷旱，給予一般「地痞」「流氓」，「野心家」以客觀上的機會，他們惟恐「天下不亂」，他們千方百計地奢望因生活毀滅而無所歸依的良民，他們無惡不作地搗亂社會的安寧，企圖着達到他們內心自隱藏的無涯慾望！

在這樣地情況之下，有些地方政府因匪類的騷擾而陷一切要政如教育、建設、財政……皆無法進行，社會的安寧也因之陷於百業停阻民不安居的慘狀。所以每一個行政人員，在地方上第一個迫切的嚴重的工作，便是「清鄉」！掃除一切大小的妖魔醜類！

負地方行政和治安的每一個人員，必須下最大的決心與堅強的毅力，完整地精密地系統地辛苦地去以全力來推進清鄉工作。但在未進行清鄉工作以前，尤須精密地檢閱自己的內部！自己力量的不完整和缺陷，其結果將更陷「鄉亂」之擴大與深入！

第一必須檢閱自己的內部，無論是保衛團是公安局，必

須有完密的組織和嚴格的訓練。保衛團份子必須堅強，純潔，使他們在呼應上調度上都能靈活而運用自如！

第二在步驟上必須預擬着完密的計劃，一步一步地有條不紊地向前邁進。對於匪類採取節節進逼的搜索，最忌的是「人不擾我我不擾人」的對付心理，時時都在警惕，時時都在準備着苦鬥！務使匪類無潛伏之機會與蔓延之可能。

第三「惡役」「土豪」「劣紳」是地方的大害，是傾人家蕩人產逼人上梁山的「強盜機」，我們必須將這「人禍」排除淨盡，才能遏止了幾多的亂萌！

日本的失業保護設施

日本的失業保護設施，據最近統計：

普通職業介紹所

二二五處

散工職業介紹所

三二處

婦女職業介紹所

八處

少年職業介紹所

八處

專門人才職業介紹所

一處

朝鮮人職業介紹所

七處

智識分子職業介紹所
觀此，日本對於失業保護的設施，是如何週全；回視我國，則除幾個大都市尚有一二職業介紹所外，其他可說絕無，而一般失業的人，他只有坐以待斃。希望我們的政府給這般可憐同胞想想法吧！

一月來陝西之大事記

一月來陝西之大事記

一月一日至三十一日

楊總指揮電張鴻遠，偵察賀龍匪部。
省內各機關以酷暑炎熱，改訂辦公時間。

四十二師師長馮欽哉來省。

呼延立人赴醴泉點驗張應坤部。

一日

蔣總司令函楊總指揮，全權處理西北問題。

長安營業稅局本日起開始徵收。

省銀行新鈔已運抵靈寶。

二日

財廳通令各縣，秋後一律設倉儲穀。
省銀行新鈔二百七十五萬，已加印行使，並分發各縣。

西鳳汽車路由護路隊武裝保護，以利行商。

五日

靈寶以西輕便鐵道，撥歸十七路軍管理。
教廳利用暑期，舉辦地方教育行政人員訓練所。
省府政務會議，議決籌辦大規模之墾殖牧畜場。

六日

潼關行營主任及十七路各師長舉行就職及受助典禮，由胡逸民監誓及接贊。

七日

楊主席罷商鎭駐軍，防堵豫匪竄陝。
陝西省外留學考試，本日開始舉行。

四日

省府令各縣清理拘押人犯。
西安各界於上午十一時在革命公園舉行陝西一七烈士大會，由楊虎城主席，李雲龍主祭。

八日

省銀行規定商家鋪賣手續，已轉飭各商號遵照。
省府四十五次政務會議，決籌設農村公共儲蓄倉庫。

九日

西安各界於本日上午七時在民樂廳舉行北伐誓師五週年紀念
暨勵志宣傳大會，並遵例休假日。

十日

甘肅第二路警備司令魯大昌派員來陝謁行營楊主任。
民廳嚴備各縣呈報上年戰役人民所受損失，以憑彙轉。
于右任由京寄來捕蝗法六種。楊主席覆函致謝。
胡遂民本日返京復命。

十一日

財廳委派大批財政局長，分赴各縣督辦財務。

十七路總部舉行航空學員考試，以便保送。

益民紗廠已擇定焦口原有之紗廠地址建造廠基。

整理神木輪務會議，本日在建廳舉行。

建設廳長李協本日公畢返陝。

十二日

省府電請中央，嚴重交涉萬寶山案。

財廳為詳細調查陝南各縣財政狀況起見，特改派財政視察員
多名，前往調查。

十八日

財廳訓令各縣，現任官吏不得兼營商業。
修築西漢公路幹線，定四月初動工。

十三日

建設廳擬設立地質調查所，已呈請實業部核施。

渣打行營辦事大綱，本日公布施行。
機總指揮派員接收靈西輕便鐵道。

十四日

建廳擬定辦法，開墾柳溝荒地。
省府嚴令各縣，切實捕滅蝗蟲。

十五日

醴滻路靈流段，定於九月內通車。
省銀行新鈔，本日起流通市面。

十六日

教廳考送留美公費生三名，即日開始報名。
地方教育人員訓練所，本日開學。

省公路局將組第二測量隊，專行測量西安漢中間幹線。

全省保衛團將劃分三十三區，每區設指揮官一人。

二十四日

十七路總部，本日起開始校閱直屬各部隊。

民廳本日午審查各縣新任公安局長。

十九日

楊總指揮嚴令各軍，軍用大車，不得通行汽車路。

十七路總部電飭張鴻遠，嚴剿紫陽會匪。

教廳調查陝籍國外留學生。

二十日

西安名機關本日在民樂園，舉行第六次擴大紀念週。

潼關行營各處，本日起開始辦公。

二十一日

陝西警備師全部，開潼關外墳防。

朱子橋等，今日赴甘查災。

省府政治通訊本日發刊。

二十二日

楊總指揮電張鴻遠，嚴防賀龍擾陝。

民廳通令各縣，實行地方治安報告。

二十三日

省府主席楊虎城電令各縣長，限期登記不動產契約。
橫山發現鼠疫，該縣服務分會，特呈請省縣會救濟。

二十四日

民廳將陝南劃分四區，派員分區視察。
省行新錢運往漢中行使。

二十九日

陝西警備師陳養齋旅，已奉令開抵陝州防地。

省賑會通令各縣，查報災情。

財廳通令各縣，登記不動產契，一律須給證註冊。

三十日

省服務會已在各縣設立急賑貨款所八處。
省立高級中學，恢復學生貸款。

三十一日

反日援俄後援會，昨開臨時執委會議，組織對日經濟絕交特種委員會。

甘肅主席馬鴻賓派代表來陝謁行營楊主任。

(完)

乞丐種類一瞥

(一)「排刀」，手持菜刀兩把，露胸力排，排時運氣作「誇」聲，在廟會，或熱鬧場所，坐於道傍，閑其腔呼喊「老爺……」，「太太……」，「老爺太太呀……」，「嗚」，力排一刀，循環不已，胸際紅腫，厥狀極慘。(二)「打磚」，情形略似排刀，而以長磚擊胸，上二種只准坐討，不得行乞，(一)「打磚叫街」，在街心用磚擊胸哀呼，「老爺太太們，捨給我這瞎眼的殘廢人一個吧」。「唉」，打一磚，繼呼「老爺太太呀」，「可憐我這殘廢人吧」，其呼聲雄壯悲切，而有腔有調。(二)「叫街」，手執小柳條簽籜，哀呼如上，惟少打磚一事，上二種只准行乞，不得登門討要，此四種多殘廢男女。(三)「釘頭」，口喫方長尖鉤數枚，持磚半塊，頭頂斜插一釘，釘頭入二分有奇，長二寸許，登門不語，給錢則去，否則破磚擊其釘，震震有聲，插釘處有肉疣痕，釘入疣痕之中，擊時由釘縫中出血，更覺慘痛，此類只准由街巷之一面乞討，不得兩面交錯而乞。(四)「拉破頭」，手持鐮刀或割高粱穗之套刀，痛飲一醉，然後登門討索，不與則用食指夾住刀印，留鋒一分許，向頭頂一劃，鮮血突出，則倒地不起，至此非多與不去也。(五)「數來寶」，(甲)「敲牛膝骨」，左右手各持牛膝骨一屬，繫一銅鈴。彩綢，敲時「瓜吉瓜，瓜吉瓜」，而加以「花冷冷，花冷冷」之聲，口唱，「那邊要了這邊要，掌櫃的吃飯我來到」。掌櫃的，大發財，掌櫃的吃飯者正來……。(六)「嫂子」，掌櫃的，你別生氣，早給一個早早的去。」「嫂子」掌櫃的給了一個沙板錢，吾叫他換換他爲了難，見景生情，順口而出，先則唱喜歌，不與錢不去，(乙)「刮打板」，右手搖大竹板，左手搖小竹板，乞討法與上同。(丙)「敲飯碗」，頭戴單圍彩球花帽，手持藍布乞討，喊「大嫂」，「嫂子」，「太太」，「大奶奶」，並有面擦脂粉者。(丁)「青褡子」，青布

一月來陝西之民政

馮志旭

一、審查各縣區長

各地方自治區之地位，綦關重要；而尤以區自治之推行進利與否，全以區長之優劣為正比例。按照區鄉鎮自治施行法之規定，在編制區鄉鎮之前，先由民政廳訓練合格之區長，委任辦理區鄉鎮自治事務。現查訓練區長，正在籌辦，民

廳尚未直接委任之際，而各縣以推行自治，辦理區務關係，不能不從權選任，以利進行。惟查過去，此項區長，卒未呈報民廳審核，關於考績事項，自無從辦理；而各縣區長中，且多良莠不齊。現為整頓及考核起見，特製定現任區長一覽表，內分區別，姓名，年歲，籍貫，出身，經歷，縣委或選任，及任職年月等項，頒發各縣，飭就編定區域，按表列各項，查填呈報。將來即根據此，從嚴審查，分別去留。

二、各縣劃編區鄉鎮閭鄰近況

縣為自治單位，區鄉鎮閭鄰，又為縣自治之基本組織，民政廳前經依據內政部頒發縣組織法，及區自治施行法，鄉

鎮自治施行法等，擬具劃編區鄉鎮閭鄰辦法，暨區鄉鎮閭鄰編制總表，閭鄰戶口清冊，頒發各縣，令積極遵照辦理。現據各縣呈報，將自治區劃定者，已有長安等二十六縣；並經分別指令，將區以下鄉鎮閭鄰各組織，繼續從速劃編，以便全自治組織，而作施政準則。茲將已報各縣縣名及區數，臚列如左：

縣名	區數	縣名	區數
長安	十一區	甘泉	六區
安塞	五區	藍田	五區
嵐皋	六區	臨潼	五區
綏德	五區	華縣	五區
洛川	五區	興平	五區
醴城	八區	略陽	十區
白水	五區	富平	八區
武功	五區	中部	六區
潼關	七區	乾縣	五區
蒲城	五區		

警界	五區	高陵	四區
淳化	三區	保安	五區
宜川	六區	麟遊	五區

三、關於整頓警政事項

A，印發公安旬刊

近數月來，民政廳對於整頓警政，既設立警官學校，訓練專門警察人材，改組各縣公安局，以使組織合法。及嚴格審查公安局長，設班函授現任公安局人員等，現又為推進公安行政，灌輸警察學識起見，由廳編印公安旬刊，頒發各縣公安局。有此，不特能使警察得到相當學識，一切法令易於推動，且各縣公安設備情形，又可互為借鑑。茲將公安旬刊簡章，同誌於後：

- (五) 報告 本廳關於公安之一切重要報告。
- (六) 統計 本廳及各縣關於公安之一切重要統計。
- (七) 小通訊 各縣公安局之通訊。
- (八) 附錄 本廳關於公安一切會議記錄，及其他不屬於上列各項事件。
- 第五條 本旬刊每旬發刊一次，以每月十日二十日及月終為發刊期。
- 第六條 本旬刊稿件，除公安論文徵集外，其政令法規資料等，概由本廳每旬所辦關於公安事項隨時抄送之。
- 第七條 本旬刊印刷郵寄等費由本廳公費內開支。
- 第八條 本旬刊係非賣品，每期分發各縣公安局不另收費。
- 第九條 本簡章如有未盡事宜，得隨時由秘書呈請廳長核修之。

第十條 本簡章自核准公佈之日起施行。

B，視察各縣公安局進行近況

1. 浦城縣公安局

組織 該縣公安局張鍾銘遠，係民政廳第一期警官訓練班畢業，人極誠實，辦事熱心，惟屬員少，缺少管理能力，致管理及訓練上均無甚起色。其與市鎮分駐所，巡官杜秀夫，亦係民廳警官訓練班畢業。品行端正，辦事和平，縣公安局，已於六月一日實行改組。按照一等局組織，與市鎮分駐所，置有巡官一員，長警二十二名，因距縣較遠，事務亦繁，擬請改為分局，又該縣北關地方防務空虛，實需要設立派出所一處，由縣公安局分撥警長一人，警士數人，嚮往駐守。

(一) 特載 本廳公安計劃，方案，及其他改善公安之論文意見書等。

(二) 法令 中央，本省，及本廳所公佈之關於公安一切法令。

(三) 公報 呈咨，函電，通告，批示，佈告等。

(四) 常識 警察常識。

。其應需經費，即就縣公安局原有警探衛生警內，各裁一人，並減少伙夫二人，每月計可節省洋四十元，以之增補興市鎮改設分局不敷之費，尚足敷用，擬定將來興市鎮分局，只設三等巡官三等書記各一人，月各支薪洋十六元。

經費自從前該局，每月經費實支洋九百一十八元，改組後，已增加至一千零七十一元。向由財政局按月發給，其來源，由興市鎮商會每月負担四百二十五元。城區商會房損項下，每月負担四百九十三元。此外不敷之數，及臨時費，均由地方款開支。該縣公安經費，城鎮商人所負擔，未免過重，將來應加改正。

槍枝 該局現有各種步槍六十一枝。又興市鎮分駐所，亦有步槍二十枝。共計八十一枝，皆完好可用。

守望及巡邏狀況 縣公安局門崗，及縣政府守衛各一人。爲固定崗。最近縣城四門各派警士一人，協同駐軍共同守衛，街面上並無站崗警士，亦未養成日常巡邏習慣。興市鎮分駐所，於該鎮東門口派有警長一人，警士十餘人，担任守城。

局務進行情形 該局房屋寬敞，內部設備，尙稱完全；

推警室內佈置不甚整齊，官警服裝黑色，不合部章，長警精神散慢，對於訓練長警，每早晚上操一次。講堂似不多上。街道上無路燈，及拉圾箱等，設備，現正在籌劃辦理。該局備有戶口清冊，按戶訖載，辦理尙屬得法，地方治安情形，該縣近來頗屬安寧惟七月十四日夜半突有匪徒數人侵入北關某家，經其鄰右開槍嚇退，及公安局派警追擊，匪已遠逃，

查無損失，該縣城區駐有駐軍一連，而興市鎮現無駐軍，惟該鎮商團實力充足，與分駐所協同守衛，治安尚可維持。
處理案件情形 劉局長平日處理案件，頗能遵守範圍，無干涉民刑事件之嫌。判斷及排解，頗稱平允，對於違警案件，注重勸戒，無苛罰怙事，故罰金收入殊少。

2. 韓城縣公安局

員警 局長劉瑞五，係民廳第一期警官訓練班畢業，爲人和平，因經費不敷，迄未照章改組。該局除有局員一人外，留有督察員一人。當將督察員裁撤，巡官二人，則減爲一人。書記一人，錄事等職，亦一律裁撤。其節餘之費。增加警官薪餉。欲照定章，尙屬不敷。乃將職員薪水，照章增加。原有警長三人，月支八元者，各加爲十元。副警長三人，月支七元者，各加爲八元。

經費 每月共計薪餉公費洋四百四十二元。於八月一日起實行，並暫定該局公費每月爲四十二元。此係一時權宜之計，仍應令該縣將長警薪餉，照章增加，以示劃一。

局務進行情形 該局本規定爲二等，應有警額四十人至六十人，且該縣地處邊陲，防務特顯重要，非有相當警額，不足以維持地方治安。前由民廳發給該局步槍四十枝，今多棄置不用，尤爲可惜。應令該縣擴充警額，並查報縣警察局爲由韓城入宜洛要道，曾設有公安分局，後由該縣取銷，請委任之分局長，王立中，現在縣公安局充任局員，應設法恢復分局。

員警 局長孟宗化，自任事以來，殊無成績可言。其公安局始於七月十五日，實行改組，除局長外，設有局員書記各一人，巡官二人，警長三名。警士二十七人，夫役三人。

經費 該局經費，自七月十五日起由四百二十八元增至五百一十二元，官警薪餉，均已按照定章支給。

局務進行情形 查該局原定爲三等局，照章只能設巡官一人，今設有巡官二人可即裁撤一人，其節餘之費，作爲增加警額之用。較爲有益。

槍枝 該局現有步槍三十五枝，而警士額數不足三十人，未免過少。現應擴充警額，以資防衛。

4. 白水縣公安局及洛北公安分局

局長之性行 該縣公安局長張子凌，係第一期警官訓練班畢業，人極謹慎忠實，凡力所能及者，無不舉辦。如訓練長警及稽查勤惰等事，不稍懈怠。對於許多事務，自行經理。其他各縣公安局，對於卷宗，多不留意，該局長則逐日親加整理，至爲整齊。該縣舊有之店捐店簿捐，即由該局長到任取銷。局內無絲毫積弊，地方輿論，及上下感情，皆甚融洽。

洛北公安分局 局長種龍飛，自任事以來，對於一切設施，尚稱妥當。惟巡官種生翼，桀驁不馴，地方人民，及其部屬，均甚怨之。

組織及經費 該局係遵照三等局組織，只有巡官書記各一人，佐理局長辦事，未設局員。其組織最爲緊縮，有警長

四人，警士三十七人，勤務一人，伙夫二人，每月共計薪餉公費洋五百五十二元，因經費不敷，每班只設一等警士一人，二等警士二人，而二等警士，月餉僅支九元五角，稍與警章不符。已與縣長石銘續確商，設法增加。查縣政府內現有勤務三人，每月支公安局警士之餉，已着該縣長越日取消。

白水縣洛北武莊地方，有公安分局一處。去縣城六十里，離黃龍山麓十五里。原名澄白洛三縣公安局，今已改爲白水縣洛北公安局。該分局，於民國十八年成立，由保甲團改編而成，全爲防止黃龍山土匪，設有分局長一人，巡官書記各一人，警長二人。警士二十五人，每月經費三百四十四元，均由地方款開支。

槍枝 縣公安局，共有步槍四十枝，內十三枝，已送民政廳修理，尚未領回。又有自來德盒子槍及白郎林手槍各一枝。長短槍共四十二枝，子彈俱備，內有綫利匣及三八式步槍各一枝，由該局最近剷匪得來。

洛北公安局，有步槍十八枝。

局務進行情形 局址在縣政府內，過於偏僻，房屋散漫，不便於管理，而長警寢室及拘留所，皆已破壞，急宜修理，街上無路燈，及拉拔箱等。設備全因地方財政困難，有致於此，街道由該局每日派警督掃，尚屬清潔。最近該縣駐軍甚少，且屬新兵，長警勤務，重在城防，除南門由駐軍守衛外，其東西北各門，均由公安局長警日夜駐守，蓋因警額不敷分配，更由洛北調到長警十名，協同守城。

辦理案件，及罰金情形。局長張子俊到任後，曾破獲重要盜案多處，而違警案件極少。數月以來，僅收入罰金二元，呈報縣府有案，尚無貪圖罰金濫行科罰情事。

地方治安情形 該縣北接黃龍山，盤亘數百里，有大股土匪嘸聚山中，匪首爲楊謀子，賈得功等，久爲澄白洛三縣大患，前因本軍移防，該匪等以爲有利可乘，曾欲出山示威，希圖擾亂。旋見大局安靖，遂復匿居山中，惟鄉拉人畜，極爲常事。澄白兩縣，附近居民，受害最烈，非有一旅以上兵力，不能剿除，此外各處尚稱平靖。

四、整頓救濟院各所

陝西近年，因災荒關係，人民遷徙流離，無家可歸。民政廳對於各處救濟院，加力整頓，以便收容。最近各縣救濟院，陸續成立。其省會救濟院，自成立後，特令加力整頓，以期改進，使一般貧民生活，不稍受痛苦，一般苦兒，又施以相當教育，使將來能以自謀生活。對於救濟院，內誰設施，一方由該院擇期呈報，一方由民政廳派人考查，最近關於各所考查認爲應修理或應購置者，均發給臨時費，着按所定，切實辦理。其所發給款項，及用途同誌於後：

(1) 孤兒所修葺房舍，發給修理費三百零九元一角八分五厘。並給孤兒購買鞋襪，發給費洋一百八十二元五角八分二厘。

(2) 婦女教養所，因縫夏季衣服，及購買醫藥，共發給洋二百八十五元零四分，並發給開辦費及修理器械材料

等費八百六十九元正。

(3) 殘廢所，給貧民購買衣褲鞋襪，發給洋五百二十八元。

(4) 老人所，給貧民購買衣褲鞋襪，發給洋二百八十七元。共發給洋三百三十六元五角。

五、各縣政務警察隊之編制

A. 涼陽縣 該縣縣長王昭德，自奉到改編政務警察隊命令後，即召集各機關及十區公所所長，開會討論，進行方法

，遵照奉頒改編辦法，警察隊人員，額定爲五十一名，分第更編，並由舊日差役之中，挑拔精明強幹而無嗜好者，甄別任用。其餘再由各區保送或由縣招募補充。至該隊之組織，設隊長一人，每隊分爲五班，每班十人，內設警長一人，並連隊警共十一人。薪餉全年預算洋五千九百四十元。出差旅費，全年洋五千零四十元。春秋二季服裝費洋一千零七十六元一角。此項費用，均費有預算表，現由廳正審核中。

B. 延川縣 縣長楊恒蔚，奉到改編政務警察隊辦法後，召集各區區長，開會依法辦理。以該縣事務情形，規定警額十五名，由各區保送三人，計三區共九人，其餘六人，由縣政府招募。已於六月底，將舊日差役完全裁汰。新警於七月一日起，依法編制訓練。其尤者，充當隊長警，警長，至於月餉，因地方款項支綱，每月每名由縣長津貼二元，其餘依

法定餉額由地方款項下開支。

○隴縣令發改編政務警察隊辦法到該縣後。縣長鄧霖生，即於五月四日，開庭點驗舊有差役，將資格不合，及有嗜好者，一律裁汰。同時令各區分配保送。嗣經各區送來多名，按照二等政務警察隊編制，編定警長四名，警察四十名。於五月十五日，改編就緒。惟該縣地域遼闊，事務繁多，催科煩難，自改編旬餘後，屢次辦公催科，事實上常感困難，遺誤甚多，故又增警長二名，警察十四名，共計警長六名，警察五十四名，編為三排，每排二班，每班連警長十名。每班復設副班長一名。查警餉一項，為數非細，該縣連開財

日本輸入的外國書籍

據東京三月八日財政局的報告，一九三〇年日本外國書籍的輸入，其值日金二百三十八萬五千三百五十元，其中約有一半係由英美輸入，共計兩國書報的輸入日本，值一百十四萬一千圓。

一九三〇年的輸入總額，比較上一年減少三十一萬七千九百十八元，上一年總額為二百七十萬○三千二百六十八圓，此項減少，大概由於帝國不景氣的結果。下為一九二九及一九三〇兩年各

國書報比較表（以十元為單位）

國別	一九二九年	一九三〇年
德國	一·一三五	九九六
法國	一一四	一一六
中國	一二三	八四
其他	五三	四七

政會議，核議如照定章發給，所增加副隊長及警察，月餉非加數十元不可。值此財政竭蹶之時，擬變通辦理，人數雖有增加，仍按定章警長五名，警察五十名，隊長一員，總額薪餉計算分配。再警餉一項，本擬由改編之日起餉，惟當青黃不接，地方財政困難，故宣告該警暫受訓練一月，俟期滿之日，再行正式成立。按月起餉，已於六月一日，改編成立照章發給服裝，徽章，俾資訓練。其訓練課程，有黨義，精神講話，訴訟須知，服務紀律，常識，體操等。於七月一日訓練期滿，正式成立。惟查該縣增加警額，擬減薪餉一節，有與規定不符，民政廳已指令該縣遵照前令辦理矣。

催令調查田賦

財政廳以陝省田賦沿自明清輕重互殊，等則各異，且正項之外，附以雜款，名目繁多，有無不一，吏胥因緣爲奸，人民極感不便。自本年來，曾經先後籌議根本改良，制定表式，頒發各縣，飭令查填，以便按照現狀，斟酌損益，整齊而劃一之，藉期簡易，而利收納。近復以上年頒行調查地畝土糧等則，折征正雜銀洋報告表，項目頗詳，雖與本年飭填各表稍有不同。苟能如式查填，於田賦改良，實可獲參考之鑑，矧此項事務，關係綦巨，籌擬參證，不厭求詳，特以各屬多未報齊，以致無從借鏡，爰重印原令表式及填表說明，分發各縣，責令確切查填，資廳，以憑獎核，原令中於陝西田賦情形敘述頗詳茲特連同表式填表說明，一併述列如下

爲通令飭達事，案查陝西田賦，沿自明清，各縣稅率差異殊甚，同是計畝科糧，有按三四五等分科者有按三等九則分科者，同是一里之地，有此以升計而彼以斗計者，

此土糧不均之足，爲民累也。又本省田賦，向分民額兩項，民地丁於正項之外，則有藥味課程，鹽茶磨課平餘差徭耗羨加平解費，以及化私爲公之火耗過罰線筆房飯等費。屯地丁於本邑之外，則有條丁布馬草東等款，不特名目繁雜，亦且此有彼無，在經征之縣長，每因簿書缺掌，無暇清厘，而輸將之花戶，只知按時交納，莫明原委，於是經手之書吏，輒差，得以高下其手，任意欺瞞，此科目繁雜之足爲民累也。此外又如南北兩區，賦率較之中區輕重懸絕，以南區數十縣之歲收，曾無長安一邑之多，北區更無論矣。在北區地質瘠薄，歲只一稔，稅率稍輕，事實使然，若如南區，田皆膏腴，歲收兩稔，其賦反形輕減，律以財政學上公平之原則，恐亦有未當也。前據栒邑武功等縣縣長，以現行田賦制度不良，呈擬取銷一切科目，併散成總，以便輸納等情，彼時因軍事倉皇，未遑顧及，現在革命成功，訓政開始，凡百弊政，皆應改革。矧茲田賦積弊相沿，久已爲世詬病，亟宜改弦更張，符革新之旨。願田賦現爲省地方歲收大宗，所關國計民生者至鉅，一旦推翻

一月來陝西之財政

雷溥

舊制，重訂新章，若不多方諮詢，折衷一是，無異閉戶造車。何能出門合轍。茲經本廳擬具調查方式，頒行各屬，所望各該縣長，同心協力，認真調查，詳細填報，本廳考證有資，則辦理斯無扞格。至於改革之道，擬仍根據原定科則，參酌目前情況，或裒多以益寡，或酌盈而濟虛，量擬適當等則，規定劃一稅率，務期公平簡易，不使稍涉偏崎，一俟辦法妥定，呈請核准，頒布時，即將舊有田賦正

縣調查地畝土糧等則折徵正雜銀洋各數日報告表

填表說明：

一、各縣所轄土地，應循舊制，分別民屯，按照原定等則，每等填一專表；如有同等則者，挨次填列，勿得舛錯。一、各縣於分等填造專表外，應將全境民屯地畝，各填總表一線，與分表裝訂成冊，以便查核。

一、各縣土地，向分幾等幾則，是何名稱，務於總表內分別填註說明，毋得疏漏。

一、各駐於民屯各地外，如有更均釐衛等工麻站分食兩易及其他各項地畝，務須查明，屬民屬屯，依類挨次填列，不得遺漏。
二、所轄土地，如因特別事故，致土糧有畸種畸重者，務將實在理由，詳細聲明，以便稽核。
三、所轄土地如有荒蕪賠墊等項情事，務須查明確數，切實填註，並將理由詳細聲明於備放欄內，以資查考。

雜稅則科目名稱一律取消，庶納稅花戶，知有一定準則，易於樂從，書差人等，亦無從使其欺詐技倆，則百年宿弊，可期廓清，公家歲入，亦當增益矣。除將表式分發逕辦外，合亟通飭，爲此令仰該縣長遵照，刻卽邀集士紳，妥籌進行，按照表式，詳細調查，逐一填列，限文到二十日內，呈督來廳，以憑核辦，案關改革賦制，務須慎重將事。○切勿含糊搪塞，致干未便，切切此令。

一，南區各縣，山田向按秧石計算，北區各縣，則有以三畝或二畝半作一畝者，此次應照實在畝數填列，毋得仍沿舊習。

一，民屯各地於應征正項外，所有應征雜款，如耗羨平餘差審丁馬草束等項，務將總數彙列本欄，並將雜款名稱科目臚列備考欄內，以資考核。

一，表列雜款，係指向入預算，及化私爲公各款而言，各縣地方有隨糧附加之款，毋得牽入；然須將案由，數目，用途：詳載備考欄內，以資查攷。

一，表填土地，是旱，是水，是平疇，是高原，是山田，是灘地，以及土情之肥瘠，收成之厚薄，務須切實查明詳細填注，萬勿忽略。

一，表列近三年完納分數，係爲考證該地產量物力起見，應將近三年完納實數，平均計算據實填註，萬勿含糊搪塞。

一，各縣習慣，以若干工尺爲畝，亦應查明於備考欄內聲敘用資考證。

一，此表以八行爲率，如因同類異名差別之地過多，不克備載，准其酌量加增。

一，此表長度，以工部尺一尺爲限，寬度由縣酌定，第次總分一致，毋使參差，以昭整肅。

整頓陝南牙稅

牙稅爲省庫稅收之一，在人民本屬正當負擔，陝省年來以各地事變相因，災旱繼作，各行營業，大率蕭條，而辦

理又多未能認真，以致朋充冒替，逾期不換，及無帖營業諸弊，到處皆有。收數短縮，斯亦一大原因。本年政治革新，災變漸次敉平，曾由財政廳根據定章，擬具辦法，派員分赴各縣，切實考查，積極整頓，所有關中區屬各縣，均已依次辦竣增領新帖，多則數百張，少亦數十張，歷欠牙稅，亦多照章繳納，裨益庫儲，殊不在少。至於漢中區屬，各縣物產向稱豐饒，交易頗形頻繁，前以地方不靖，弗克同時整理，上列諸弊，仍多依然。邇者，綏靖工作完成，清鄉行將結束，財政方面，急待清理，以期增加收入，惟行要政，乃復分令各該縣長，確切察考，依章辦理，並委員認真調查，督促進行，務令行各有帖，按期納稅，用達積弊除盡之目的，而完整頓之工作云。

擬定新委縣長取保辦法

財政廳修正各縣縣長交代章程第二條中規定『新任縣長於奉委後，應填具保結及永久通信地點，呈報財政廳』爲新辦法，七條，呈報省政府備案施行，茲覺得原條文附註如左。

陝西省新委縣長取保辦法：

第一條 新委縣長奉到民政廳通知時，應即親來本廳，辦理取保事宜。

第二條 本廳接准民政廳知，即將保結交給新委縣長，限三日內，覈取公實商保，填繳本廳，不得延誤。

第三條 上項商保，以開設西安市商店資本在五千元以上者

為合格。

第四條 新委縣長交到商號保結，隨由本廳派員前經查對原結所具事項，如果均屬實在，即由該員填具調查報告書，交交代股主任，轉送 科長蓋章呈請廳長審核，除將原結存查外，一面函達 民政廳發給委狀，報告書式另定之。

第五條 如調查新委縣長所具商保與實在情形不相符合，則行據實陳明，將原保結退還，仍即另覓妥保，倘所具仍有不實或始終無法覓取時，得由交代股主任商承 科長轉報廳長核准，函請 民政廳停發委狀。

第六條 新委縣長若實無法覓取商保時，准其覓取在西安市有不動產五千元以上之住戶二人作保，惟事前須擬具聲請書。敘明原委，呈請 廳長核准。

第七條 本辦法自簽奉廳長核准之日起施行並呈報省政府備案。

劃定財政局權限

財政廳改訂各縣財政局組織規程，業經呈奉省政府審查核准公布，由廳通令各縣遵照，已誌前刊，茲該廳以此項規程第二條內，載有財政局依法令掌理征稅，募債，管理公產，及其他地方財政事項等語，原係依據中央頒布縣組織法第

十六條第二項之規定訂定，就「征稅」二字解釋，是否包括全縣各種稅收而言，換言之即是是否併將解繳省庫之各項省稅均歸該局征收，殊滋疑義，惟財政局既直隸於縣政府，縣長對於該局負有監督指揮之責，即將各種稅收，不論屬省屬縣，概歸該局掌管，與縣政府初無差異，全縣政務由縣長整個主持，遇事自可行使職權，何患連掉不靈，或有幸擊專權之慮。乃近緣地方要政，均待推舉，事務殷繁，而當此奇荒難遇之際，財政支绌，需款急迫，徵解每多為難，應付尤感不易，各縣縣長往往自甘放棄，意圖遷就推諉，若不疊加變通，劃定權限，恐於進行前途，必多貽誤，爰為杜防流弊起見，決定嗣後凡解繳省庫稅款，縣長考成攸關，仍責令照籌直接徵解，勿庸交財政局徵管，其關於收支地方稅捐，及管理募債公產等事宜，應即責成財政局長切實辦理，並由縣長隨時監督，期各循守本分，勉盡職責，以利進行，而杜誣卸，聞已專文分令各縣縣長轉飭財政局一律遵辦矣。

整理各縣稅捐

陝省近來，地方多故，供應浩繁，臨時濟急，率出撫派，名目既已繁多，負擔更難均平；至於經常稅捐，輕重多寡，亦極紛雜，本年庶務刷新，縣政力圖改進，經營設施，匪敷莫辦，各縣稅捐，實有根本整頓之必要；曾由財廳節次令飭將現有種款數目，詳查確報，並着編造地方歲入歲出預算，以憑審核，釐定辦法，期於要政民生雙方兼顧，而省政府亦有地方稅整理委員會之召集，歷經開會詳研討論。近月

以來，依次審議，所有整理各縣田賦附加，及行捐房捐等，已經該會提案議決，先後呈由省政府提交政務會議修正通過，抄案令行財政廳轉飭各縣遵辦，茲將整理各案分錄如下：

甲、田賦附加

理由：查本省各縣地方稅收支狀況，向無具體計劃，各縣輒因辦理地方財政，教育，建設，公安，諸要政及其他公益事業，並一切雜項支出需款之際，即於田賦項下，次第附加地方稅若干，積年累月，款目之名稱繁瑣，課率之輕重互異，情形奇離，手續淆雜，甚或超過正賦一倍，或數倍而有餘，實為各省田賦附加中所罕覩，縣政未見進展，而民力實已憔悴，亟應設法整理，以蘇民困，謹擬辦法五條，是否適當，奉陳公決：

辦法

(一) 各縣由田賦附加各款，一律名為田賦附加，不得另立名目。

(二) 各縣田賦附加，非經財政廳核准，不得附加。

(三) 田賦附加率，應按照正確實征數，以元為標準，而算之。

(四) 田賦附加，應與正稅同時徵收。

(五) 審核田賦附加支出用途而撙節之。

乙、行捐

理由：查本省各縣，每因地方費用不足，或有臨時緊要需費，一時無法籌措，即向各商號所住房屋，抽收一種稅款，名曰房捐，以資補助。有按月經徵者，亦有按年或按季抽收者，有名為房捐者，更有名為房租或房典者；且在此縣為臨時收入，在彼縣復為經常收入，甚或此縣有而彼縣無；此縣輕而彼縣重，名目不一，舉辨分歧，亟應明白規定，劃一辦法，以資整頓，茲擬數端祇候公決：

辦法

(一) 各縣自由商房壽收之款，無論何種名目，總稱為房捐，作為經常收入。

(二) 各縣房捐，無論公私，均按租金數目，主客各村向購舊日各營業商號陋規，化私為公，名曰行捐，每行認款其半，例如房租一百元者，房主只收租洋九十七元五角，開高下不等，徵收之方法各殊，情形複雜，縣自為政，其呈准客須出租洋一百零二元五角，藉示平均。

立案者，固多而以例派為惟一辦法，以致負擔不均。且有逐年遞加任便攤派無處訴冤之苦，似此情形，亟宜設法整理，以重公帑，謹擬辦法二條，祇候公決：

辦法

(1) 各縣無論呈准與否之行捐及其他類似陋規之狀，曾經化私歸公者，一律統稱行捐，並先由各縣按照每行每家攤認情形，調查明確，擬定改良辦法，分別呈請核定。

(2) 行捐應按原納捐各行，由財政局會同商會，審定捐額，呈候核准，由財政局征收。其有變更情形，隨時另案聲請。

丙、房捐

辦法

(三) 凡係營業商家現住之房屋，其所有權屬於營業人，其地價，依當地租值認捐百分之五，(例如房租評值百元而其房為該商所自有者課五元。)

(四) 此項房捐，由各該縣商會、同財務局核定後，依其地習慣，按時由縣財務局經收之。

各國男女平均結婚年齡

據衛特爾曼的統計，各國男女平均結婚年齡如下表：

國別	男平均婚齡	女平均婚齡
意大利	二七，二歲	二三。六歲
德意志	二七，四歲	二十四歲
英吉利	二七，四歲	二十五。七歲
法蘭西	二八歲	二三。七歲
瑞 典	二八，八歲	二六。四歲

平均結婚年齡，就上表以觀，比較男女成熟的年齡，要遲十歲左右。越有知識，遲婚現象，尤屬顯著。蓋因近代社會裏維持一個家在一種過得去的生活程度之下，頗非易事。故為維持個人之生活程度勿下落起見，只得遲婚。

我們中國的摩登男女們呢？那不是如這一樣的想。能夠結合便達到戀愛的目的，生活是不顧及的。在某種意義上，或許中國的男女青年是較勇敢而進步點嗎！

一月來之陝西教育

田耕園

一、省會暑期補習學校

教育廳鑒於各學校學生程度之低落，特舉辦省會暑期學校一所。當即指派督學何昭明及中山中學校長潘蓬舫二人，負責辦理。校址假設於中山中學校內，已于七月六日開始上課。茲將該校概況，約略述之于次：

甲，關於校務方面——該校主要事務由何昭明與潘蓬舫二人主持，聘請教員共計十三位，職員酌用會計庶務各數人。劃定教室六座，各班分科，完全採用「選課制」就學生之興趣及程度，自由選讀課程，每人至少須選二學科，至多選四科為限。每日上午六時上課，十時止課，計所有學科，共分二十三門：

科別	內	容	門數
英文	分初級甲，初級乙，初級丙，初級丁；中級甲，中級乙，中級丙；高級甲。	八	一八五
算術	分甲級，乙級，丙級。	三	一九
代數	分甲級，乙級，丙級，丁級。	四	一二

幾何 分甲級，乙級，丙級。

三角 只有一門。

物理 分甲級，乙級。

化學 分甲級，乙級。

共計

乙，關於學生方面——該校成立後，即招收新生，其計男女學生五百零八人，男生四百四十五人，女生六十三人。其原肄業之學校，秦半均為本省會各中等學校學生，有以補習在校之課程，有以預備升學之補習。茲比較各生原肄業之學生，統計於次：

校別	人數	校別	人數
中山中學	一三三	樂羣中學	二二
第一中學	六	長安師範	二
第一女師	一	玫瑰中學	一
第一師範	五	第三職業	一
長安中學	二	民立中學	二
第一職業	一	第三中學	二

民興中學 一一， 總計 五〇八，
各縣高小 一一，

二、地方教育人員訓練所

陝省第一期地方教育人員訓練所，自教育廳指派李達可石書潤二人負責籌備，召集關中區各縣教育局長縣督學及小學教員等人，來省受短期訓練。於七月十六日舉行開學典禮，隨即分班上課。

甲，關於教育方面——該所所長由教育廳長李範一氏自兼外，並指定李達可為教務主任，嚴仲翔為訓育主任，石書潤為事務主任。並聘請教職員十八人。每日上午五時半起至十一時，共上課五次，下午五時至七時舉行演講及討論，七時至九時自習。演講討論分三種方式舉行，即函請名人演講，教育廳訓話，及學員自行演說或討論。計所習學科，分為

三班：

(一) 教育行政班：黨義，教育概論，教育行政，教育心理，民衆教育概論，科學常識，調查統計，修養要規，小學行政。

(二) 社會教育班：黨義，教育概論，教育心理，民衆教育實施，科學常識，圖書館設施法。

(三) 小學教員班：黨義，教育概論，小學行政，教育心理，修養要規，小學教學法，科學常識。

乙，關於學員方面——此次所召集之學員，均為中區十四縣之地方教育人員，除栒邑縣學員未報到外，其餘各縣

派員到名聽課。又中部洛川兩縣學員張熾等三名，該縣不在中區四十四縣內，因公晉省，適逢訓練之期，特請教廳函送入所訓練，因彼等對於教育行政頗感興趣，故編入教育行政班。其外尚有招考民衆學校教師十二人，編入社會教育班。

總計學員人數一百九十名，內有女學員三名，茲將各班人數，列表於次：

職別	人數	教育	縣督學	校長	教員	其他	合計
班次							
教育行政班	三六	二〇	一	三	八	七八	
社會教育班	一	一	二	八	三一	四二	
小學教育班	一	一	九	六〇	一	七〇	
總計	三六	二一	二二	七一	四〇	一九〇	

三、省立中小學校組織及教職員待遇修

正規程

本省省立中小學校組織及教職員任免待遇暫行規程，前經教育廳擬訂，由省政府公佈施行，已有半年。經此半年之試驗覺其中尚有應行修正之必要。教育廳於本月間參酌實際經過情形，將原有四種規程，一律改訂，提出本月七日省政府第四十五次政務會議通過，隨即公布。其修正原規程之特點頗多，茲略舉數點於次，以見一般也。

(一) 原規程雖有專任兼任教員之分，但未規定不得在外兼課，以致管理諸弊，仍未能免。教員上課即來，課畢即

去，與學校毫無關係，致校務集責於職員，而學生課外尤少問難機會。茲修正規程，規定專任教員外，不得在校外兼課，或其他任何職務。並限制兼任教員之鐘點，不得超過總數三分之一。小學則不許有兼任教員。

(二)原規程對於重要職員，如教務事務訓育主任，皆係另設，尤以訓育員與學生接觸最多，因資格關係，不易為學生信仰。茲改定由專任教員兼任；訓育員則改為訓育委員，既符教員治校之精神，尤便於管理學生。

(三)原規程對於校務會議與教務會議之職權，未曾規定，茲特分別具體規定。

(四)對於教員之資格，特從嚴限制，凡未曾于正式大學或專科畢業者，概須由教育廳檢定，以免濫竽充數，

(五)原規程對於中小學教員皆以鐘點計薪，於教員資歷與課程難易未曾計及，殊欠公允，於事實上亦發生困難。茲改定為專任教員以月計薪，限制其授課時間，俾校長得有伸縮之餘地。兼任教員則以鐘點計算。

(六)原小學規定名稱為陝西省立小學暫行組織規程及陝西省立小學校長主任教職員任免及待遇暫行規程。現在擬將省立模範小學改隸屬省立高級中學，為該校實驗小學。今後無有省立小學之存在，故將該兩項規程名稱，改為陝西省立中等學校附屬實驗小學暫行組織規程及陝西省立中等學校附屬實驗小學職教員資格任免及待遇暫行規程，以符實際，而示一律云。

四、省會中等學校新生考試

陝西省會中等學校招考新生辦法，前已述及，茲將新生考試委員會決議重要事項，及教育廳派員監試實際情形，分誌於次：

甲、考試委員會決議事項——陝西省會中等學校考試新生委員會，自上月組織成後，於本月九日舉行第一次會議，討論各項進行事宜，茲擇其重要者，錄誌如下：(一)考試日期，初中部考試分三次舉行，第一次七月十五日，第二次七月三十日，第三次八月十五日，高中部考試分為兩次舉行，第一次七月十日，第二次八月十日。(二)試題內容，高中部分國文，英文，黨義，算學，史地，理化，常識，經濟，法制九項；初中部分國語，算術（內包括黨義，史地，自然），三項。(三)試題範圍：以教育部所規定課程標準為原則，以各書局所出之各科教科書為參考。(四)考試方法：高中部以問題為主，以測驗為輔；初中部以測驗為主，以問題為輔。(五)揭曉日期：考試後次日由各校自行評閱試卷，第二日由考試委員會覆核第三日出榜，第四日體格檢驗，其外如各考試時間及投考資格，均有詳細規定，擬訂試題，亦由教育廳擬訂云。

乙各校考試實際情形——於本月十日十一日兩日。省立高級中學舉行第一次新生考試，由教育廳派黎敏，田耕園二人，輪日監試，計投考者十餘人，考試科目照考試委員會所規定，其外省會省立各中等學校招收初中學生，第一次新生考試，均於本月十五日同時舉行，由教育廳分別派員監試，第一中學派羅仲翔監試，第一師範派田耕園監試，中山

中學派吳懷安監試，第一職業派常見龍監試，第一女師派關金亨監試。各校投考人數，均在一百四十人左右，惟第一職業及第一女師人數較少耳。各中等學校第二次新生考試，均於本月三十日舉行，監試員仍為第一次人員，而投考人數則均較前次增加，考試科目，亦均如考試委員會所規定。至各校試題均由教育廳擬訂，由監試員攜往各校，當場發出，考試形勢，頗極嚴厲。所有試卷，一概彌封，考試完畢後，由監試員蓋印過目，以杜徇私舞弊之惡習。

五、省外留學生考試

關於考送省外留學生事，前已述及，考試日期，本擬於六月間舉行，嗣因報名人數不多，乃一再展期，延至本月二日開始舉行考試。考試日程：二日為體格檢驗，三日為國文及黨義，四日為歷史及地理，五日星期日休考，六日為代數及算術，七日為三角及幾何，八日為英文及物理，九日為化學。並呈請省政府，每日派員蒞場監試，以昭慎重。

姓 名	性 別	籍 貫	年 齡	學 历	平均分數	不及格門數
盧守珪	男	邵 陽	二十四	中山大學理預科肄業一年	七十八分九	三
王智錫	男	大荔	二十四	中山大學文預科畢業	七十二分七	三
許紹歷	男	蒲 城	十九	同濟大學高中肄業二年	五十八分四	四
曹慕賢	女	乾 原	二十	省立第一女子師範畢業	四十一分五	六
李定忠	女	城 澄	二十二	省立第一女子師範畢業	三十二分三	九
胡玉如	女	城 澄	二十三	省立第一女子師範畢業	三十六分四	九
姬荊順	女	城 澄	二十一	省立第一女子師範畢業	二十一分八	八

計此次報攷者三十二名，應攷者二十名，終場者十五名。平均分數及格者，僅盧守珪，王錫智兩名，教育廳擬將該兩生保送至私立燕京大學，學習教育或理化；或送至國立交通大學上海分校，學習木工及鐵路管理。此外許紹歷一名，其平均分數為五十八分四釐，僅差一份六釐即可及格；且不及格之科目，亦祇四門，並據該生面稱，現已在國立同濟大學高級中學肄業二年，再須一年，即可入大學本科，為培植人材起見，擬破格成全，准送其至國立同濟大學高級中學肄業，以竟其學。

董鐘英

女

河縣

二十二

省立第一女子師範畢業

二十分七

九

六、停辦省立第四中學

陝北瘠施省立第四中學，自去歲發生風潮，前校長賀維新辭職後，迭經徵詢繼任人選，均不肯肩此鉅艱，遷延至本年三月仲旬，始委定翟大勳前往接充。本月間該校校長來省，報告半年經過情形，申述該校虧敗不堪，實屬無法整頓，並將各種情形，略述於次：

(一) 該校自十二年十月籌備，十四年三月開學，截至本年暑假止，共畢業七班，計學生九十人，歷年所用開辦及經隨各費，已達一拾萬五千元之多，政府所耗之初級中等教育費，平均每人約佔一千二百八十八元，而此九十人之中，據翟校長報告，升學者不過二人，政府年耗鉅金，所得如是，豈尚有絲毫效果？且據校長報告，該校房舍均已朽敗不堪，圖書儀器，亦均毫無設備，若欲修葺添購，非萬元莫辦，教育事業固不能代以金錢為標準，但亦不能所耗太大，所得太少，有背於經濟原則；此其一也。

(二) 瘦施係舊日延安府治，在昔本為重鎮，但現在不特文化低落，即農村經濟，亦完全破產，非家有餘資，輒不願子弟入學，故該校歷年招生，均感不足額數，馴至有虛報名額，蒙蔽教育廳之事。現在雖有學生六班，有一人為一班者，有二人為一班者，總數亦不逾八十人。而在校學生，據翟校長報告，又因經濟困難之故，制服固不能購買，即被擇，面盆，燈台，書藉，墨盒等件，亦常有不能獨資製辦，數

人合用之事。農村經濟，既如是低落，故學生求學興趣，亦異常薄弱。求學也可，輟學也可，均視為無關重要。至收煙之際，更公然向校請假，回家割煙。興學設教，結果如是，推原其故，蓋因該處本無設立之必要，創足適履，遂至演出聞所未聞之怪現狀，此其二也。

(三) 瘦施地居陝北中部，交通素不發達，教員之聘請，書物之購置，歷任均成問題。於是聘任有以會計授英文者，有以事務員授梵義者。蓋因交通閉塞，能充教員者，均不願避逸就苦，深入內地，遂致溫等充數，僅求敷衍。此種問題，非交通發達，不能解決，該校亦不能有發展希望，此其三也。

教育廳根據上述之情形，以第四中學暫無設置之必要，擬將該校停辦，並擬具善後辦法，以為補救之方，提出省政府第四十八次政務會議，當即通過。茲將其所擬之善後辦法，錄誌於次，以為留心陝北教育之參考。

(一) 該校現有學生，一律加以甄別試驗，令具轉學省內各校，按程度釐定班次，所有旅費膳費書籍費等，均由政府供給。

(二) 每年暑假，派人至陝北瘦施等縣，招考高小畢業生，錄取者，令其至省內各校肄業。如程度不及格，即先在各校為補習生。蓋陝北學生程度幼稚，若不降格以求，恐無人中選。至所有旅費膳費書籍費等亦均由政府供給。

以上所需之款，即以該校經費撥用，通盤估算，尚較為

經濟。是政府一方而不致再虛糜公帑，毫無成績；一方面使貧苦子弟，仍有求學之機會，且一切費用，均由政府供給，更可安心向學，蔚為良材。至該校所有校址公物，擬交由膚施教育局保管借用，以便發達小學，一舉數得。計莫逾此矣。

七、中小學校二十年度學校歷

教育廳自上月接到教育部訓令，以修正學校學年學期及休假日規程，定於八月一日施行，令仰從速編製各級學校二十年度學校歷，教育廳特根據該項規程，參酌本省實際情形，製定陝西省公私中等學校二十年度學校歷及陝西省公私立小學校二十年度學校歷各一種。除呈報教育部鑒核備案外，並令飭各校遵照辦理。

關於中等學校與小學校，學校歷之區別，大體均皆相同，惟因其暑假日期有長短之別，故其始業與休業日期稍有後耳。中等學校第一學期開始上課定八月二十五日，小學校則定八月二十二日，年假則均自一月一日訖三日，寒假亦同。均自一月十八日十一月三十一日。春假亦相同，自四月一日至七日；惟暑假中等學校自六月三十日訖八月二十四日，小學則自七月三日訖八月二十一日。其外各種紀念假均按照教育部之休假日規定。至各校本校紀念日休假，每年至多不得過兩日，除上述各項休假日，不得任意放假。他如各校集會，應於星期日或課後舉行，不休假紀念日之紀念式及演講，以在課前舉行為原則。

其外尚有一特殊之情形，緣由陝省學生，大都來自田間

，不特鄉村學校多農家子弟，即中等學校內亦佔大多數，每屆芒種前後割麥之際，常有學生請假回家割麥之事，故於是項學校歷內，將定麥假十五日。且教育部規程第九條亦有是項規定，惟規程上謂凡放麥假者，得將暑假日期減少，但陝省係大陸氣候，入夏亢熱已極，特改為凡放麥假者，不放春假，不足者，再減少暑假日期，以免暑假開始過於延遲，有礙衛生。

本年棉作狀況

棉作狀況如何，近年漸為棉業界所注意。上海華商紗廠聯合會，因此常與各省棉場通訊。關於各地植棉消息，比較上最為可信，蓋保各地棉場實地觀察所得，不似商人報告之帶有偏見或利己的宣傳也。今將接到報告摘要錄述如次：

陝西在四月內連降大雨四次，共計雨量有三至四寸，適在種棉之期，故各地棉田，皆得及時下種。

山東春間旱旱，棉區中迄今未降透雨，棉花仍未能播種，現距立夏不過數日，預料本年魯省棉產必大減收，農民均憂形於色。

敵處正用人工灌溉播種，不料受此打擊也。

湖南氣候多雨而寒，棉苗頗受影響，湖南棉田似有增加之象，如此後雨水不多，或可增二成。

一月來陝西之建設

王如光

調查各縣棉產紀

省農棉試驗場，於本年春間，與上海中華棉業統計會，商定合作調查陝省棉田面積，豐產棉總額，以資統計，公布于世。茲先將其所訂進行辦法，分紀如後：

(一) 本年調查，共分前後兩期：第一期由七月十五日起，至八月十五日竣事；第二期定於冬季舉行，日程尚未定。

(二) 陝省九十二縣，每縣爲一調查區，調查委員到縣，即與該縣熟悉棉產情形者，會商辦理。

(三) 調查表冊，每縣共填三份：一份直寄上海中華棉業統計會；一份寄交農棉試驗場；一份調查員自行保存，如發現錯誤，即行改正，此種表冊，每一縣調查完畢，即須速爲分寄。

(四) 調查員調查完畢，即將所留之一份表冊，全數交給農棉試驗場。農棉試驗場根據此第三份表冊，加以統計，即連同以前歷次收到第二份表冊，彙交上海棉業統計會，棉

業統計會即根據此表，作詳細之統計報告。

(五) 調查員於八月十五日調查完畢以後，農棉試驗場即於十六十七兩日，將調查結果，星夜統計，於十八日用快電通知棉業統計會。十九日統計會即將各省報告接齊，加以統計，於二十日晨，發表於全世界各大商埠。國內各市場，用電報拍發，國際各商埠，則託路透社傳播。

現在農棉試驗場，已派定委員，分縣工作。茲將各委員姓名，及擔任調查縣分，分紀如後。

(一) 鄭秉如 調查興平，武功，扶風，岐山，鳳翔，寶雞，隴縣，汧陽，麟遊，邠縣，長武，栒邑，永壽，乾縣，醴泉，等十五縣。

(二) 王詳五 調查同官，耀縣，富平，三原，淳化，涇陽，咸陽，高陵，長安，臨潼，渭南，華縣，華陰，澄關，等十四縣。

(三) 李國楨 調查郿縣，盩厔二縣。

(四) 田實豐 調查韓城，御陽，澄城，白水，蒲城，大荔，朝邑，平民等八縣。

(五) 馮墨林 調查藍田縣。
以上為關中區，共四十縣。

(六) 劉毓環 調查綏德，清澗，吳堡，米脂等四縣。
(七) 劉翰華 調查宜君，洛川，中部，鄜縣等四縣。
(八) 郭衛生 調查甘泉，膚施，安塞，延川，延長，宜川等六縣。

以上為榆林區，共十四縣。

(九) 袁仲叔 調查洋縣，城固，南鄭，褒城，沔縣等五縣。
(十) 韓卓如 調查旬陽，安康，平利，嵐皋，漢陰等五縣。

以上為漢中區，若干縣。

統計中北南三區派委專員調查者，都六十四縣。其未派專員調查縣區，已由農棉試驗場，委託縣政府及建設局，代為辦理，計關中區為雒南，商縣，柞水，鄆縣等四縣；榆林區為府谷，神木，榆林，橫山，葭縣，靖邊，安定，保安，定邊等九縣；漢中區為商南，山陽，鎮安，白河，鎮安，紫陽，鎮巴，西鄉，寧羌，略陽，風縣，留壩，佛坪，石泉，寧陝等十五縣；共二十八縣。

陝省棉產，向無詳細之調查，即華商紗廠聯合會民國九年至二十年之調查，亦僅限於關中區四十四縣中之二十六七縣；漢中區，不過僅有洋縣等一二之調查報告；若榆林區，則鮮有一加調查者，漢中榆林二區棉產，現雖不及關中區生

產之盛。但近數年來，兩區各縣農人之種植者，實不少。陝北（即榆林區）自民國九年大地震後，種植棉花者，與年俱增，即生長期較長之美棉，亦能在區內種植。且其產量亦不弱於關中區，每畝所收皮花，（即淨花），恆在四五十斤以上。延長一縣，每年種棉畝數，已有數萬畝之多。農棉試驗場，知陝西棉花，絕有普偏南北之企望，故此次調查，除關中區各縣外，又注意於榆林漢中二區。惟該場與棉業統計會所訂一次調查經費，僅國幣三百元，（棉業統計會出一百八十元，農棉試驗場出一百二十元，）為數太少，於調查期中，殊不免發生意外事件，如能於一月內平安度過，則此次之調查，必為陝省棉業調查開一新紀元也。

關於國際路市展覽

上海中華全國道路建設協會，對於道路市政之種種貢獻，極有成績。本年春季，該會擬開一國際路市展覽大會，徵集中外關於道路市政之種種標本模型，圖表計畫，寫真製造等件，公開展覽，以資中外人士觀摩，期收互相改進之效。嗣因事體甚大，籌備需時，復將開幕日期，改為八月至九月十二。建設廳前奉鐵道部及省政府命令，並准該會，公函均呈請省政府撥給經費洋二千元，以資推進。現在該廳所徵各品，除已將陝西公路調查表，二十一份，及該廳歷年關於路市工作計畫之各種圖表二十七張，逕送道路協會外，並派科長趙福基運送延長石油廠各種油品十一箱，巴拉芬兩盒，石

蠻兩匣，大小影片四十張。刻正由第二科辦理名勝古蹟及重要路市工作等影片，以備趕期送會云。

又路市展覽會在開幕時，尚計定開一全國路市會議，其期定開幕後第二來復內，由各地委派代表出席；並各擬議題，其範圍如下：

(甲) 路政範圍內之重要問題，如築路，養路，車機，油料，電務，運輸，行道林，行旅貨物之保護等。

(乙) 市政範圍內之重要問題，如用人，行政，教育，經濟，社會，治安等。

關於路市會議陝省代表，建設廳正在遴選。該廳並擬多派二三人，前往參觀，以資取法。至路市展覽會內幕，在本國部分，係按省市各自為館，如江蘇路市陳列館，河北路市陳列館，首都路市陳列館，上海路市陳列館是。

路市會議陝省提案，建設廳已分令省公路局，及西安市政工程處，分別擬定。下月專員派定，即可攜之出席。所有提案節目，容俟另敘。

神木官塲仍繼續官商合辦

本年為神木官塲局官商會合辦合同期滿之期，(合同係十二年訂定期約八年)建設廳為繼續推進塲業，決定招集有關各方代表，會商今後進行方略。七月初間，在該廳會議室，開臨時會議。出席者為塲局商經理井師長代表王仲，榆伸杜斌丞，建設廳主任秘書壽天章，第四科科長王國銘，第四科礦冶股主任張世忠等，王仲報告塲局現況甚悉，茲先節

誌如後：

(上略) 塲局在神木縣治西北八十里之官塲鎮，塲之原料土質：產於蒙古加薩及烏審之大小二淖，大淖周三十里，小淖周五十里。塲局初立，政府給銀六萬九千兩，從加薩烏審兩蒙族，租獲大淖二十七年，小淖按年出租錢四百餘兩。每年兩地出土，約共一百數十萬斤。以現有鍋數計之：全年熬塲，可得一萬數千錠，每錠重七十四斤至八十四斤。兩淖塲士比較上，大淖出產，多而質遜，小淖產較少而質良。塲士之出，悉以冬潮次數多寡為定，有一年出土，可供兩三年熬製之用者，有一年所出，尚不敷一年熬製者。本年熬塲成績甚好，在一二兩月，熬塲各六千九百錠，三月亦五千餘錠。銷場以山西汾州一帶為最大，運路係由窑鎮運至高家堡，再轉萬斛船，以達山西。至塲局不能發展原因，不外資本缺乏及地方不靖二事，紳此項到省，井師長以四事屬託：(一)續訂官商合辦合同；(二)增加股本；(三)與鄂晉塲廠合辦；(四)設一製煉曹達厥。(下略)

會議時，建設廳對塲局合後之進行，提出兩種辦法：

(一)包辦，每年包額三萬元，定期六年。(二)官商合辦，續添股本。會議既畢，王代表紳即遵徵井師長意見。結果，一致贊同官商合辦，隨訂章程如左：

續訂官商合辦神木官塲局章程

第一條 本章程依據民國十二年所訂官商合辦章程第八條之

第一章 總則

規定，仍繼續辦理以免局務中斷，由官商股東議決特續訂之。

第二章 定名

第二條 本局內容資本雖屬股分，對外名稱及出品標記仍沿用神木官廳局字樣。

第三章 隸屬

第三條 本局隸屬於陝西省建設廳。

第四章 地址

第四條 本局設總局於神木縣城，設分局於蘆草溝高家保。

第五章 股本

第五條 本局商方股本定為國幣二萬元，分作二十股，每股一千元。（以後擴充時可酌量情形續招）官方股本仍以蒙旗大小淖池鹽土產地租權並淖畔房舍以及總分局原存什物器具牲畜等件，逐項登記簿冊作為與商股對待之股本。

第六條 本局股票印就後，凡以前所發各股東收據，限於本年內持據向本局換領股票。

第七條 本章程實行後，如遇營業發達必須添股擴充時，原股東有人股優先權。

第六章 營業

第八條 本局以製造番鹽為主要業務，並得試辦精練曹達廠以及設法將鄂套鹽收買合作，或與鄂套鹽合資辦理，藉謀發展銷場。其進行計劃與將來確需款項若干，須再擴充商股時，得呈請建設廳核准後施行。

第九條 本局營業年限，自二十年一月一日起，為接盤年度

繼續計九年零六個月，期滿後再議續止。

第十條 本局自續訂本章程之日起，每逢三年由商股股東推舉代表赴省，一面呈請建設廳派員在省會議，研究營業前途應與應革事宜。並將會議結果報告於建設廳，俟核准後方得執行。

第十一條 本局營業自上年七月一日起至下年六月三十日止為一年度。須按照每年營業情形編造全年度收支預算書，呈賈建設廳攷核。

第七章 股票

第十二條 本局股票係一股一票均為記名式須蓋用建設廳印信及官商兩經理簽押以昭鄭重。

第十三條 凡股東之股票，如有轉售者，祇准轉售本國人，但須先向本局聲明認可後，方為有效。如有遺失損壞情事，應由失主報告本局，並登報聲明作廢，三個月後無人干涉，准其具保補領。

第八章 職員

第十四條 本局設經理二人，一由建設廳委派，一由商股股東公推，以均事權而資協辦。

第十五條 本局職工人員由兩經理視局務繁簡商酌錄用，其功過賞罰，亦由兩經理處之，並須按月呈報建設廳備查。

第十六條 本局於必要時，官商兩方均得酌設稽核員，官方由建設廳委任，商方由商股股東推舉，但薪金數目與支付，應歸各自規定，並由各自紅利項下扣除。

第十七條 本局官商兩經理，總辦全局一切事項，應和衷共

濟不得各存意見致議進行。

第九章 薪俸

第十八條 本局兩經理每月准各支俸給八十元。

第十九條 本局辦事職工人等薪資，由兩經理酌定之，按月發給作正開支。

第十章 租金

第二十條 本局所租蒙旗大淖鹹土產地，需用租金按年分期交付，（現正與地主交涉大淖租額倘將來數目平均每年在二千元以下時，祇由官方紅利項下獨擔。若在二千元以上時，除官方擔任之二千元外，所有溢出數目，須歸商股紅利項下支付。若再超出二千元時，應按全數官六商四分攤）。但小淖鹹土產地地租，仍由官股紅利項下支付。

第十一章 結賬

第二十一條 本局每年賬目，以國曆六月底為決算期。由兩經理將全年各種賬項核算清楚，一切營業開支外，所得紅利作二十成，以二成為官商股東公積金，以十六成按官商股東均分，以二成為官商股東公積金，以十六成按官商

第二十二條 本局每月所有款項貨料由兩經理造具兩種清摺按月呈報建設廳核銷。六月底決算後，應持全年決算總數造具總冊呈報建設廳備查。至官商股所得紅利，由兩經理分解建設廳及股東。

第十二章 附則

第二十三條 本局官有物件，如有損壞不敷用時，須陸續補充之，房屋如有破爛處，須隨時修理之，以免妨礙工作進

行。

第二十四條 本局調後新添貴重器具，須另立簿冊存記，以備將來解股時官商兩方照簿均分，但不得涉及官方原有物

件。

第二十五條 本局兩經理暨各職員，如有違章舞弊及經營不力情事，一經查明，當從嚴議處。

第二十六條 本局無論股東經理及辦事人員，一概不准預支分文並不准挪借公款。

第二十七條 本局如有改良擴充事宜，得隨時向建設廳建議，經核准後得設法辦理之。

第二十八條 本局商股股本，並官商公積金以及官商紅利等款，凡未經過建設廳核准支付程序，兩經理須負保管全責。

第二十九條 本局官商兩方公積金于章程期滿後分別發還之。

第三十條 本章程文字遇有疑議時得呈請建設廳解釋之。

第三十一條 本章程自呈建設廳核准之日起施行。

此章程係經官商兩方代表會商改正者，官方代表建設廳長李協，商方代表王紳，及證明人，均已簽字，去實行期不遠矣。

省國貨陳列館籌備之初步

省政府前准實業部咨請從速設陝西省國貨陳列館，即經于第四十三次政務會議通過，交建設廳籌辦。建設廳自奉令

後，即先派委工商專門人員王國銘鄧山琛等十一人，為籌備委員，組織籌備委員會。在七月十一日，委員會開第一次會議，議決擬定籌備委員會組織大綱十三條，並擬定城隍廟開元寺易俗社露天劇場三處，擇一作為國貨陳列館館址。二十七日，開第二次會議，據調查國貨商場場址委員報告：城隍廟地址寬大，房屋樁比，用費不多，即可改修；然不如開元寺之四通八達，且地位適中；惟開元寺房屋稀少，原有各屋低矮難堪，欲修商場，實費經濟，易俗社露天劇場，係屬社私產，地位不宜，可勿庸議。當決定祇就城隍廟開元寺兩地設法，如公欵有著，即在開元寺建築，否則以城隍廟改修，可期速成。現在正由西安市政工程處測繪兩地地圖，在八月內，即可決定設計矣。茲將部令要點，節露如後，以見國貨商場設立之必要，並其不可再緩之原因。

(上略)為舉辦北平實業博覽會，徵集全國出品，邀請世界各國參加，業已定期于民國二十二年四月一日開會。在此兩年籌備期間，務令各省市一律籌備國貨陳列館，就各該省市徵集所有出品，分類陳列，以策進行，而資準備。且當全國厲行國貨運動之際，在各省市即應設立陳列館，以為研究改良實施指導之機關。(中略)所屬主管廳，就政府所在地，擇定適宜館址，剋日派員籌備，限期觀成；並令於館內附設國貨商場。(下略)

至部定省市國貨陳列館組織大綱，係規定館長一人，以下分股辦事。第六條規定各省市陳列出品，可以互相交換，以資觀摩；第七條規定每年八月舉行展覽一次；第九條

規定出品之獎勵，於每年展覽會舉時審查選擇獎。建設廳除努力於籌設國貨陳列館外，並函約上海國貨工廠聯合會，請其在陝舉行國貨流動展覽，以資提倡。刻已決定利用城隍廟地址，由第四科籌備一切矣。

關於引涇工程

引涇工程在六月內，已有左列之進度：

(甲) 華洋義賑會水利工程處之工作

(一) 築壩工程 埠基工作，仍照上月，先築涇河東邊臨時阻水半圓壩，用麻袋裝膠泥，沉入河底，高約二公尺，內邊泥水，用人工吸水機抽淨，洗刷石骨，然後施行洋灰混凝土工程。在工作時，不幸發大水二次，水過須修補臨時阻水壩，並陶除泥沙，再為築壩基工作。計六月內工作數量及効能甚大，安立森工程師等，於工程吃緊時，並親在泥水內督工多日。

(二) 整引水洞工程 此項工程，進行甚速，南洞口與第二號石窗戶鑿通後，即向北再鑿，冀與第一號石窗戶及北洞口相通。後因洞內空氣不良，工人呼吸深感困難，改用送風機，以人工抽送空氣，使之深達洞內。計南北洞口不相連接之距離，計餘數十公尺，在六月下旬，涇水大發時，泥沙冲入北洞口不少。水過以後，即須淘取，以利工作。

(三) 加寬舊石渠工程 工人數百人，分班工作，因純係石工，故進行稍緩。此地石工，多因農忙未來，背工弁一段石渠暗洞工程，因石質如鐵，工作極形困難。

(四)開鑿木梳灣新幹渠工程 此段土工，因農忙工人回家之故，作工人數甚少，秋後即可加工進行。

(五)整理舊土幹渠工程 士暗橋以北工程，均已完竣。趙家橋前後，及新舊幹渠相接處，因退土暗洞鑿成，出土甚為方便，土工百餘人，工作照常。

(六)修築橋梁涵洞工程 大王橋野狐橋之石翼，均用石塊洋灰做成，暫候建設鋼筋洋灰橋面。木梳灣排洪穿渠大橋，兩傍洋灰混凝土橋翼，均已完工，計高千餘工尺，異常堅固。西石橋之涵洞工程，共計兩洞，各寬一公尺二，高一公尺，上下純用磚砌，洋灰灌縫，正在工作中。

(乙)鈞兒嘴水利協進委員會之工作

(一)掘鑿北大幹渠工 在六月內，工作人數增多。工段由二十餘段，增至四十段。工人由五百人，增至千餘人。渠線由姚家橋至許家堡，共長十二公里許。渠底寬三公尺半，傍坡一比一，縱坡度二千分之一，築堤處堤高二公尺四，均用杵夯築之。堤頂寬一公尺，或一公尺半不等。凡灣曲過大處，均截灣取直，計此段工程，已成百分之六十許。

(二)掘鑿南大幹渠工程 此段工程，本月內由分水閘起，沿北大幹渠，移向東南，另開新渠。先施測量，共測一千五百公尺，決定渠底寬四又百分之二十公尺，傍坡一比一，縱坡度一千分之一。在六月下旬，已將繪圖設計方等事辦竣。

(三)建築分水閘及姚家橋工程 先僱土工，挖掘地基，並施夯杵，又僱石工，拆取舊橋，整理石條。此段工程，

於繪圖設計晒圖各工完竣後，在六月下旬，開始動工，每日工作二十人至三十人不等。

(四)測量隊工程 北大幹渠，由許家堡向東測至三縣關，共長五公里許。計分中心樁測量，水準測量，渠形測量，橫斷面測量，並繪圖設計上墨等事。

(五)設計繪圖工程 內業工作，均佔全部工作十分之六。如(1)計算土方，並列表上墨，(2)繪橫斷面圖，並設計上墨，(3)設計并墨繪各渠平面圖，(4)設計并墨繪磚拱橋，(5)設計并墨繪排山洪涵洞，(6)設計並墨繪分水閘，(7)設計並墨繪各渠標準橫斷面圖，(8)晒藍圖一百餘張等，工作均極忙碌。

(六)運取工程材料 橋閘工址，距社樹村約四里許。磚石砂子木料給水，均十分困難。在六月內，共運青磚三萬餘塊，涇河砂子三方，訂運石灰三萬斤。各處採辦木料，及各種工具，遠則五六十里，近亦不下十里，故工作多為延遲。取水在數里以外，尤感困難，現正設法淘井，預備轉運及汲水器具。

引涇工程，除上游為義賑會工程處辦理者外，其王橋鎮以下幹支各渠之開引，全由省政府辦理。關於省方工程需費，原定發行水利公債，額定五十萬元，實收四十二萬五千元，一半由省政府擔任募集，一半由受水利益五縣(醴泉涇陽三原高陵臨潼)分募。現省政府以受水利益各縣，俱屬災區，不但募集不易，而且有病民力，遂於第四十次政務會議，通過水利公債五十萬元，完全改由特稅項下撥付，從此五縣

人民，既無立負公債之累，而工程亦可以得長足之進展，殊便利也。

長途電話局工作紀要

長途電話局在七月內之工作，可分左之四項：

(甲) 工程進行情況 西隴長途電話鳳龍段，於六月七日開工，月底工竣，西隴長途電話西寧段，於七月二十六日竣工，八月初即可完成。現在關中道區四十四縣可以通話者，已有二十二縣。省政府已令可通話各縣，每日以電話報告政況。

(乙) 開辦電話人員養成所 長途電話局為造就服務電話人材計，呈准設立電話人員養成所。所址即擇定東柳巷該局東鄰房院，七月二十五日，舉行入學試驗，錄取正備取學生四十五名。各縣呈送之學員，因未到齊，擬候至八月十五日，行第二次入學試驗。八月下旬，即可開班授課。

(丙) 各分局之設立 前擬於邠縣大荔商縣臨邑，設立第五六七八等分局；並於未設分局各縣，設立分所一案。業經建設廳核呈省政府，提交第五十次政務會議，通過照辦，現正在籌備設立。

(丁) 保護電桿 電話線桿，極關重要。長途電話局以各縣電線，正在積極架設，以後電線電桿，愈長愈多，無知愚民之毀害，在所不免，特訂定保護電話桿線暫行辦法八條，呈由建設廳，轉呈省政府，奉令照准，現已由省政府通飭，各縣遵照。

渭河水標站已設立完竣

建設廳派水文測量隊設立渭河水標流量站歷月情形，業已陸續在本刊發表。現在各隊員已測至寶雞境內，大約八月初間，即可完全告成。茲將六七月內進行設置情形，略誌如後：

(甲) 六月內工作 渭河水文測量隊，在七月初，自既安草灘西興隆村，繼續西測。八日至十二日，設立咸陽測站，月初測至武功燒台村。除因兩三日及整理工作報告二日，未出調外，實際工作二十五日。內水文測量五日，水平測量二十日。成績為施測水平線一百四十里，設置水準基點十一個，設立咸陽水標站，施測大斷面一個，浮橋斷面一個，用浮標施測流速一次，試驗含沙量一次。水標站即在該縣建設局內，因該局已備有雨量器，故未另設置也。茲再將各項成績，分誌於後：

(一) 水平測量

(子) 施測情形 本月自西興隆村起，測至咸陽時，因右岸河渠甚多，復值漲河時期，涉越不便，且費時間，故由咸陽起，水平線即沿左岸西進。至月終，測至武功燒台村，共測水平線長一百四十華里，平均每日施測七里，誤差每日皆在精密水準公式 $\pm 0.5\text{ m}$ 以內。

(丑) 水準基點 自長安西興隆村起，至武功燒台村止，共設置W.H.M.基點五個，T.H.M.六個。計長安縣西高廟村設置W.H.M.13，高度為370, 147m. (H.D.) ; T.H.M.

M.18，高度爲370.216m. (H.D.)。咸陽縣南門外設置 W.

B.M.14，高度爲372.983m. (H.D.)。T.B.M.19，高度爲374.063m. (H.D.)。T.B.M.20，高度爲373.957m. (H.D.)。

興平縣田埠村設置 W.b.M.15，高度爲390.284m. (H.D.)。T.b.M.21，高度爲390.351m. (H.D.)。義

公鐵設置 W.b.M.16，高度爲395.919m. (H.D.)。桑家鋪設置 W.R.M.17

M.22，高度爲404.603m. (H.D.)。T.b.M.23，高度爲405.188m. (H.D.)。

(1) 咸陽水標站之設立及其水文測量

(子) 成陽河道情形 潼河自縣城西南來，至西門附近，經石岸之阻，向東南流，至東門附近，折而東北，流至王家莊，復折而東流。在成陽以上，沙灘最多，縣城兩近尤甚，於是流線分歧，糜爛不堪矣。河床亦因此，成爲凹凸不規形狀，惟洪水面頗窄，便於施測洪水流量，此其優點也。

(丑) 水標之設立 水標設立於縣城南門（正陽門）西五十公尺左岸石岸前，爲二組水標二根。並於水標上游一公尺處，作大斷面。平常水位時，該處距上下灘各約七十公尺。在此面積內，無一處沙灘，水標接近河岸，便於觀測，誠附近惟一之位置也。水位已於六月十日起，由咸陽縣建設局技術員張英漢，開始紀載。

(寅) 流量 在該處用浮標施測流速，並用極精密之圖解法，計算之。施測時，水位爲371.41M. (H.D.)，流量爲60.15M³/S. C.G.，總平均流速爲 0.60M/S. C.C.，總

平均水深爲0.69 M.，平均河面寬爲161.66 M.。

(卯) 含沙量 含沙量在施測流速時，同時試驗。其沙量與水重之百分比，水面爲一又百分之五十，半深爲一又百分之六十七，水底爲一又百分之六十七，平均含沙量爲百分之又六一。

(III) 會計報告 (從略)

(乙) 七月內工作 七月工作情形，茲先撮要記之，詳況容後另布。

(一) 在七月二十八日，測隊測至寶雞縣之虢鎮，已達預定之最後終點，各隊員當日即在河邊勘察，結果，探覺地方不甚適宜。蓋若設水標于左岸，中水往時，距虢鎮約五里，其間皆係平灘，無一戶居民，水標既難安設，測讀亦殊不便，若設于右岸河邊，僅保三五農戶，去冬至今，匪徒時在出沒，白晝亦常刦人。當測員等在左岸察勘時，即有匪徒用步槍射擊，實難暫駐。又該段於洪水時，不能渡船，即無人禱，報告亦殊難寄遞。

(二) 虢鎮渭河，既因地理人事關係，不便設站，測隊即決定於下游三十里之陽平鎮，設置最終水標站。因此處無虢鎮之不良情況，且洪水時河面亦不甚寬，於學理上甚合，於觀測上甚便也。七月三十一日，隊員即協同寶雞縣建設局局長及技術員，兼程往陽平鎮，以作設站工作，大約八月初，即可完成。

陝南築路之急進

公路局前擬修築西安通漢中汽車路，並已派工程師柳民均前往漢中設計一節，業已於本刊前期，略為露布。在七月杪間，柳工程師已由漢中公畢返省。茲節露其赴漢設計概略，以作以後報告築路情形之張本。

(甲) 赴漢進行情形 抑工程師于前月間由西安起程，到漢中後即於七月十日，召集軍政長官，並各縣官紳，在南鄭古漢台，開籌備會議。當席議決設立陝南築路委員會，並訂委員會組織規程十二條，以孫蔚如(第十七師長)王子中(陝南財政專員)趙壽山(漢中一區綏靖司令)張飛生(興安區綏靖司令)柳民均(公路局總工程師)趙會甫及各縣縣長建設局長，為當然委員；並商請紳商白鯨如劉霞舉彭嵩卿馬文叔劉礪夫張伯任胡桐軒俞勳丞呂端初李凝如盧鵬耀賈小侯黃正五張士如，為聘任委員。十三日成立委員會，十五日定古漢台為會址。推舉趙壽山王子中柳民均趙會甫溫天緯(南鄭縣長)白鯨如劉礪夫胡桐軒俞勳丞九人為常務委員，並推王子中為常務主席。

(乙) 決定重要辦法 各委員議決各項辦法，茲分別擇要紀之：

(一) 路線 以寶雞縣經鳳縣留壩褒城至南鄭一線為幹線。由南鄭而東，經城固洋縣西鄉石泉漢陰，以達安康，為東線。由褒城而西，經沔縣略陽，以達平關，為西線。北棧線路：(即幹線)自寶雞至鳳縣，為第一段；再經雙石鋪留鳳關至留壩，為第二段；留壩至褒城，為第三段；分三期進行，先自第一段修起，以便銜接西鳳(西安至鳳翔)通行。

汽車。東西各線，除茶鍊至石泉一段，須選測路線外；餘均就原有驛道修築。路寬：幹線定三公尺至四公尺；東西線定四公尺；路之兩旁均作側溝。

(二) 路工 幹線路工，民夫兵卒並用。民夫徵調者，按土方給火食費；兵工酌給津貼；包僱則按方給值。東西兩線由所經各縣，於農隙徵用民夫，由縣長建設局長負責，遵照定規督修。

(三) 路款 路款暫定二十萬元。漢中各縣及寶雞縣，共担十二萬元；興安各縣，共担八萬元。主用於修築幹線，及購買營業車輛。自本年八月分起，在六個月內派繳清楚，此項派款，係屬公債性質，以將來通車後路款收入，擔保償還。其派款辦法亦祇限於殷實商店，並不及於中戶以下。

築路委員會成立，暨各項辦法，現已呈由建設廳核轉省政府請示，俟得指令核定後，即可實際進行矣。

西安市政工程近況

西安市政處工程七月之重要工作，除補修各街馬路，以利民行外；並將西大街鼓樓十字至廣濟街十字一段碎石馬路完成，茲連同七月內暫修各公園情形，並誌如左。

(甲) 修築西大街碎石馬路 西大街碎石馬路之修築，共分四段：由鐘樓至鼓樓十字，為第一段；鼓樓什字至廣濟街十字，為第二段；廣濟街十字至橋梓口十字，為第三段；橋梓口十字至西門口，為第四段。第一段早已工竣，第二段亦於七月杪完成。剝正計畫第三段工事，約於八月中，可以

着手進行。

(乙) 整修各公園 蓮湖公園湖水已滿，可以游船。在七月內，已將園北圍牆築起，並新建園東大門一座。門作西式，以煉磚及洋灰建築。額由楊虎城主席題『蓮湖公園』四字，兩邊門柱，由建設廳李宜之廳長自聯一聯書懸，聯曰：『有花值得君子愛』『平水還思少傳留』亦蘊藉，亦大方。

東城革命公園將改為森林公園，注意於培植林木，刻正由建設廳第二第三兩科會擬計畫。

清河改道工程改用包工

清河改道工程，自新河口土崩後，適值麥收農忙，人工缺乏，未能迅速進展。由五月二十三日，至六月二十日，一個月間，僅作成土方五百餘方。該工程主任張光廷，以麥收以後，工人仍多致力農田，無須以工代振，遂改工振辦法為包工辦法。計將新河道全部，分三段包出：第一段深十五公尺，共一千餘土方，已於七月十七日完工；第二段深六公尺，共七百餘土方，現正工作，包定八月十五日以前完工；第三段深三公尺，共四百餘土方，現亦開工，包定八月下旬竣工，此段新河道通水後，即開始堆築東端鎮隄，估計八月底以前，即可完成。設他項細工暫不進行，則九月一日以前即可結束矣。

訓練養蜂人材

建設廳以提倡養蜂事業，必須使人了解養蜂方法，舉得

養蜂技能，乃可以言推廣。本年六月間，即計劃第一養蜂班，擬定七八月暑期內，招生實習。遂即於七月初，聘請養蜂專家楊玉廷，郭紹唐，米繼華，羅文卿等為教員，同時出示招收學生，七月二日，行入學試驗，六日開始授課，茲將進行情況，列述如後：

(一) 暑期養蜂講習班，肄業期限為兩個月。

(二) 暑期養蜂講習班，由第三科經理。所需經費，請省政府撥發大洋四百元。

(三) 在七月二十四日，共考取學生九十六名，計男生七十五名，女生二十一名。

(四) 授課科目，計分蜂羣管理法，人工養王法，養蜂之意義，蜂具使用法，蜂種之研究等數門。授課時間，為每日上午六時至九時四十分。

(五) 實習分甲乙丙丁四組，每組設正副組長各一人，實習時間，每組為半小時，各組依次實習，男生由楊羅二教員指導，女生由助教劉雪霞女士指導。

(六) 蜂種為意大利種，係購自北平西北蜂場。計供實習者近二十羣。此班將於八月底畢業，建設廳尚擬續招第二班，肄業期限，仍為兩個月，刻正由第三科籌辦。

計畫組織鑿井隊

開鑿井泉，亦為農田給水法之一。陝省河流稀少，河岸多高於水面，農田之引河水以灌溉者，為數實少。建設廳以農家開鑿井泉，多用舊法，不能得有最旺泉源，本年春間，

特在津沽延請開鑿新式灌田水井工師數人，計畫先在西安試鑿，再于各縣推廣。六月初，工師到陝，即先指定省城西關林業試驗場後場地段，令其試鑿。計由六月十三日開工，至十九日工竣，鑿深十一丈許，成績殊佳。茲將其鑿井所見土層，列誌如後：

(甲) 地點 西安西門外林業試驗場。

(乙) 土層 由地面至沙層，共九十尺，其層序如下：

(一) 黃土一厚三十尺。(二) 紅黏土一厚五尺。(三) 硬砂土一厚五尺。(四) 紅膠泥土一厚五尺。(五) 姜石土一厚五尺。(六) 五花土一厚五尺。(七) 羊皮泥土一厚五尺。(八) 黏白土一厚五尺。(九) 硬五花土一厚三尺。(十) 黃沙膠土一厚五尺。(十一) 次黏白土一厚十七尺。(十二) 彩色砂層一由九十尺起，下至一百十餘尺，到達旺水面。

新井試鑿成功後，建設廳即計畫以新法向各縣推廣。在

七月間，已擬定左之計畫：

(甲) 組織鑿井隊，設隊長一人，副隊長一人，隊工十二名，每月經費二百五十元。

(乙) 鑿井隊在各縣流動鑿井，目的在授農民以新式鑿井之法，以期普遍。

此項計畫，已於七月杪，呈報省政府。下月奉到指令後，即可實行工作矣。

組織省農業推廣委員會

內政教育實業三部，前為全國農業之發展，農民生活之改進，曾會定於各省組設農業推廣機關，並製定農業推廣規程二十條，以資施行。茲因陝省農業推廣機關，已在成立，在未敘述籌備成立情形以前，特先將原規程第一二兩條，敘於後，以見此舉之目的，並其組織之規定也。

第一條：國民政府為普及農業科學知識，增高農民技能，改進農業推廣方法，改善農村組織，農民生活，及促進農民合作起見，依本規程之規定，實施農業推廣。第二條：各省應酌量該省情形，採用左列三種組織之一，於必要時，得由實業部會同內政部教育部指定之。(一) 國立或省立專門以上農業學校，與省農政主管機關，會同有關之機關團體，組織一農業推廣委員會，管理關於該省內農業推廣事務，其委員會組織章程另定之。(二) 國立或省立專門以上農業學校內，設一農業推廣處，管理該省內之農業推廣事務，為扶助其進行；並得設農業推廣顧問委員會，其組織章程另定之。(三) 省農政主管機關內設一農業推廣處，或推廣委員會，管理該省內農業推廣事務，其組織章程另定之。

建設廳勘酌陝西情形，決定按照第二項之規定，組織陝西省農業推廣委員會。在六月之初，即函約省黨部，及民教兩廳，並各職業學校，農林學等場，於該廳會議室，開籌備會議。結果，舉席如海(建設廳技正)李德志(民教廳代表)宋介民(第一職業學校校長)三人為常務委員。七月初，各委員復開會議，決定陝西省農業推廣委員會組織規程三

十八條，決定系統如左：

(甲) 會設執行技術兩部：執行部分總務指導編輯組織四股；技術部設專門委員及指導員。

(乙) 全省劃分七農區，區設農業指導所，受委員會之指揮。

至所定職務分左列之六款，詳目從略。

(一) 推行農林試驗場及農業學校之成績；

(二) 提倡并扶助合作社之組織及改良方法；

(三) 直接或間接舉辦展覽會，比賽會，陳列所，及關於農林等扶助保護指導事項；

(四) 增進農民智識技能；

(五) 提倡並扶助農村改良或舉辦之事；

(六) 提倡並扶助墾荒造林整地水利等事；

(七) 實行調查研究關於農林之事項，並統計編輯農林報告淺說等。

現在建設廳已將籌備及成立情形，呈請省政府核定。俟經費規定以後，即可實際進行工作矣。

引涇工事由渭北水利工程委員會主辦

鈞兒嘴水利協進委員會，原係以受水利各縣建設局長財政局長，及公正紳士為委員。現建設廳以水利工款，既改由政府於特稅項下撥給，暫不募集公債，工事工款，全由政府方面主持，實無設立協進會之必要。深於七月下旬，呈准省政府，將該會明令取消。並另新組織渭北水利工程委

員會，會設委員三人，由華洋義賑會省政府建設廳各派一人，省政府已派李委員百齡為委員，建設廳委員，即由李廳長擔任，華洋義賑會復文尚未到陝，暫由安立森工程師出席。茲將水利工程委員會組織規程列敍如後：

渭北水利工程委員會組織規程

第一條 本委員會根據陝西省政府第四十六次政務會議議決

第二條 本委員會由陝西省政府陝西省建設廳及華洋義賑會各派委員一人組織之。

第三條 凡兩方所有設計招工採料以及與工程有關各事，皆於會議時彼此互商行之。

第四條 本委員會地址設於涇陽縣之社樹堡。
第五條 本委員會每兩星期會議一次。
第六條 會議時若委員不能親到，得派工程上主要職員代表之。

第七條 本委員設會幹事一人，司記錄及文稿等事項時由工程處調用。

第八條 工程上有與省縣等政府及各機關交涉事宜，由委員會執行之。但工程處亦得單獨接洽，惟須於會議時報告於會委員會。

第九條 委員及幹事因會議往來之路費，分別由省政府及委員會兩方擔任，工程經費項下開支。

第十條 渭北水利工程完竣本委員會即行取消。

第十一條 本規程自呈請省政府政務會議核准後公布施行。

第十二條 本規程如有未盡善處，由委員會呈請省政府政務

會議修正之。

水利工程委員會組織規程既已核定，委員會即如期成立。

七月二十七日，各委員在涇陽張家山開第一次談話會。與會

者為安立森李百齡李協三委員，並葛蘭瑟陸爾康孫紹宗諸工程師，結果，商定於委員會設常任幹事一員，會議地址為省城及社樹二處，會議次數為每星期舉行一次。

蒙邊喇嘛廟一瞥

巴幹毛朵蘇木（意即小樹廟），去外蒙約三十里，廟裏現有七個喇嘛，連其餘的約三四十，那些都外出牧畜了，有經事然後回到廟裏來。有各種的經事，一天二天至於四十天的。有一種經事，是需得唸經的。喇嘛間一天禁一天口，概不說話。今天有幾個喇嘛，就逢到禁口。這廟與其餘的蒙古廟都是一派，只是規模極小，只有一個殿，是三四年來新修的。此外喇嘛住的院子有十餘個，但多數的鎖着，以待衆喇嘛回來做大經時住的。大經事時，民衆也來頂禮，但俗夫凡婦，只能在遠遠的廟界以外蓬帳中住宿。這幾年此地天旱，廟裏苦寒得不了，他來了三四年，未回去過，年可得百元左右的工錢。都是做喇嘛生活，與喇嘛處的很好。近廟裏，灌木之外，還有許多高的榆樹。據馬某說，外蒙獨立後，他們的人民也餓得不得了，與漢人斷絕交易，糧食無處可買，外蒙人民只有殺牲畜或挨餓，或逃到別的地方去。喇嘛們夏天住着漢式房，院中往往有越房（蒙古包），冬天住入裏面，暖和得多。每個喇嘛都是古銅色的臉，刻着極繁複深陷繡紋。語言不通，生活習慣不同。

一月來陝西之災情與賑務

盧兆挺

接連不斷之陝災

本年入夏以來，節次發現黑霜烈風冰雹蝗蝻諸災，其慘苦情狀，已迭誌前刊，就中以蝗災為最烈，瀰漫至二十餘縣，延長至四五十日，曾經民政建設兩廳會擬捕治章程，委員分赴各縣，督同縣長及各局長，組織撲蝗隊，竭力剷除。復以落雨數次，輔助人力，始將蝗禍根本消滅，然秋禾被噬地方，尚有因播種過時，無法補救，災情依然如故。

且天道無常，白雨屢降，而長安朝邑等縣，又復續報水災，以灞水洛水，同時暴漲，溢出河道，甚為洶湧，沿岸秋禾各十餘頃，盡行淹沒，並傷人數名，牲畜十餘頭，各向省服務會請求施振，該會已轉電京滬各賑務機關，報災請振矣。

分配各災區賑款籽種之概況

陝西省賑會第十三次委員會議議決：分配各災區款賑糧數目如左。白水，澄城，郃陽，蒲城，紫陽，靖邊，定邊各二千元，嵐皋一千五百元，同官，長武，商縣，鄧縣，柞水，三原，華陰，洛川，鎮坪，平利，各一千元，白河五百元，並在三原先開辦貸款處，臨潼綠豆七十六包，渭南六十包，咸陽四十五包，興平四十五包，紅十字會一次補助三等。

陝北瘡施縣，近且發生時疫，最劇烈者約有三種，其一初發現時，先從頭部，次及肚腹，疼痛最烈，週身發燒，吐血兩三日即殞命。其二白喉症，初起如綫頭粘喉上，頃刻病菌怒長如木耳，擁塞口內，三五日亦必斃命。其三小兒兒症。

多係項下發腫，頭不能抬，一刻雖不致命，然亦十分危險。橫山縣亦有時發生。初病時，臂灣或腿灣，成頸項結核，大如麻子，漸長如桃仁，再長如雞子，無根，以手按之，皮膚內如核亂滾，病者昏迷，不省人事，以針刺之，流黃水或黑血，經三四日必死。死時清醒如常，傳染最速，省政府據報，已令民廳辦飭平民醫院，從速擬具處方，選派醫士，前往各縣，分別治療矣。

北華慈聯會委員長朱子橋先生，因臨潼佛教會孤兒院，現有孤兒四十餘名，均係幼童，正在學習工藝之時，特補助該院大洋三百元，着其購買手工機器，俾資實習技藝，將來易於立身社會，若先生，真孤兒福星也。

陝省賑會因各慈善團體在陝所辦之收養災童處所，經費時虞不足，特補助西安山濟習藝所，文教會工讀教養院，省佛教會救孤院，各發給賑麵三十袋，並武功災童教養院麵粉五十袋，以資救濟云。

陝省賑會又與各災區分配急賑貨數數目如下：計三原五

陝西省振務會自十九年十一月分起至二十年六月分止賑款收支報告表

收 入 部	支 出 部
收前振會移交洋	三五·四九七，三九〇
吉兌洋	一〇，〇〇〇〇〇〇
收國民政府撥陝振款洋	五〇〇，〇〇〇〇〇〇
收南京振委會撥陝振款	六八，八二三二四〇
收各省捐款共洋	一四，九九九五九〇
共收洋六十二萬九千三百二十元零二角二分	
支付各縣急振	二三四，〇〇〇〇〇〇
支付十二縣貸款	三九，〇〇〇〇〇〇
支付四縣農具代質	一七，五〇〇〇〇〇〇
支付棲留所	四，二七七
五〇〇	〇〇〇〇〇〇〇〇

以上六宗共支洋四十一萬一千八百八十六元七角八分列表呈明

千元，（內有急賑款改為貸款者一千元）乾縣四千元，經陽，富平，蒲城，高陵，臨潼，渭南，咸陽，醴泉，臨縣，武功，等十縣，各三千元，合計三萬九千元，係由該會委員會備案，當經指令照准，並令呈報振務委員會備查，茲將各原表照錄列左：

支付各善團	一五，六三六	二〇〇	另表詳明
支付查災散振旅費	一〇，八一二	五〇〇	
支付綿衣費六千五百 二十二套	一一，八五四	六六七	另表詳明
支付本省 小米一千二百 五十石	一七，七六〇	〇〇〇	
糴入振糧 玉米三百石	三六，六五一	七四〇	
支付在滻購麵粉一萬五 千袋	三九，七八五	一四〇	
支付潔 蔬袋七千五百 三石五斗	一〇，四二八	二六七	另表詳明
河購糧 豌豆二百二十 石	一一，一五〇	〇〇〇	
支付購棺木 二百二十 具	三，〇〇〇	〇〇〇	
支付收穀款三十萬貼水	二，七二三	一三〇	
支付採運振糧駐鄭靈辦 事處雜支	一〇，四二八	二三〇	
支付由滻運渭麵粉運費	一六，七八七	九九〇	
支付由滻河運渭振糧運 費	七，九〇六	〇〇〇	
支付購汽車二部	七，〇五〇	〇〇〇	
支付購汽油五百箱			

支付印刷振票表冊
支付零星幫助災民路費及
掩埋費
一，一三三 二三〇
八六七 〇〇〇

支付各縣運棉衣車費
(由京運現款上下力由鄭
運靈汽油)

八九九 一〇〇
一，一三三 二三〇
八六七 〇〇〇

共支洋六十一萬六千三百三十一元七角八分七釐
收支兩抵實存洋一萬二千九百八十八元四角三分三厘

陝西省賑務會十九年十一月分起二十年六月分止補助各善團賑款賑糧賑品一覽表

善團名稱 振數 振種 振品 備考

三原災童教養院	洋一千元			
東里災童教養院	洋一千五百三十元	麵粉八十袋	棉衣三十三套	
西安孤兒教養院	洋七百元	麵粉八十袋	棉衣二十套	
慈恩育幼園	洋五百元	麵粉八十袋		
濟貧兒習藝所	洋六百元	小米二十包		
文教會粥廠	洋五百元	麵粉八十袋		
文教會災童所	洋一千元	小米四十包		
回教救災會	洋五百元	麵粉八十袋		
西安佛教教孤院	洋六百元	小米二十包		
醴泉災童教養所	洋二百元	麵粉八十袋		
耀縣苦兒學校	洋一百二十元	麵粉三十袋		
武功災童教養處	洋四百四十元			
臨潼佛教教孤院	洋一百五十元			
寶雞災童教養所				
		棉衣一百三十套		
		棉衣六十套		
		棉衣五十套		
		棉衣五十套		

以上由各善團起共十六宗
支洋二十萬零四千四百四十五元零七厘

務賑與情災之陝西來月一

西安苦兒院	洋一百二十元
韓城孤兒院	洋三百五十元
西安養老院	洋八十八元
潼關貧民教養院	洋二百元
藍田苦兒院	洋八百元
渭南孤兒教養處	洋三百六十元
興平災童教養所	洋五百元
涇陽救濟院	洋二百元
鳳翔孤兒教養院	洋三百元
武功救濟院	洋四百元
臨潼	洋二百元
耀縣	洋一百元
婦女智藝所	洋一百元
商縣貧民所	洋二百元
婦女智藝所	洋一千一百八元七角
臨潼孤兒教養院	洋一百五十元
孝惠婦女收容所	
佛學講習所貧僧	
學社婦女收容所	
西安紅十字會	
耀縣災童院	

麵粉一十袋

麵粉五十袋

棉衣三套
褲三件

棉衣二十套

麵粉三十袋
麵粉一百袋
麵粉五十袋

長縣障潤富蒲三

原城尘南演安別

陝西省賑務會十九年十一月分起二十年六月分止散放各縣賑款振糧振品統計表

寶
修橋工據
益門鎮
流離災民棲留所

西安平民住所
共三十六處
總計振洋一萬五千六百三十六元二角

小米一十八包
麵粉六百七十袋
小米九十八包

棉襖三百套
一十件

四

急振洋三千元

粥廠共用洋六千五百二十九元二角八
棲留所用洋四千二百七十七元五角

急振洋二千元
貨款洋三千元
粥廠用洋八千元

南 漢

急振洋二千元
贷款洋三千元

42

粥廠用洋六千

貨款
新洋三
六千
千元

城

急振洋一千元

貨款洋五千元
粥廠用洋一萬

版

小米一千六百八十九石	棉衣五百套
六斗五升五合	又本會零星散放棉
玉米三百石	衣三百零九套 件
麵粉二十九袋	棉衣二百套
麵粉三百袋	棉衣三百套
綠豆種籽七十六包	棉衣二百套
綠豆種籽六十包	棉衣二百套
小米一百包	棉衣二百套
豌豆七十包	棉衣二百套
小米四百包	棉衣二百套
豌豆一百包	棉衣二百套
麵粉六百袋	棉衣二百套
綠豆種籽一百包	棉衣二百套
棉衣三百套	棉衣三百套
棉衣二百套	棉衣二百套
棉衣二百套	棉衣二百套

長安粥廠四處
及棲留所用
賑糧小米係由
本省購備

扶體興咸華瀋澄白同耀韓朝大邵高涇

風 泉 平 陽 陰 關 城 水 官 縣 城 邑 荘 陽 陵 陽

麵粉三百袋
麵粉六百袋
小米五十包
豌豆三十包
綠豆種籽四十五包
綠豆種籽九十包
麵粉三百袋
綠豆種籽九十九包
麵粉六百袋
綠豆種籽九十包

棉衣二百套
棉衣四百套
棉衣四百套
棉衣四百套

商雒商長柞隴岐鄧麟鄉鄂功縣縣縣縣縣縣縣

急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元
急振洋一萬六千元	急振洋三千元	急振洋三千元	急振洋三千元	急振洋七千元	急振洋七千元	急振洋七千元
農具貸質洋五千元	農具貸質洋五千元	掩埋費一千元	掩埋費一千元	粥廠用洋一萬四千五百元	粥廠用洋一萬四千五百元	粥廠用洋一萬四千五百元
急振洋二千元	急振洋二千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元
急振洋三千五百元	急振洋三千五百元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元
急振洋二千元	急振洋二千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元
急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元
急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元	急振洋一千元

麵粉六百袋
綠豆種籽一百零五包

麵粉陸百袋
綠豆種籽九十九元

棉衣四百套

棉衣二百套
棉衣二百套
棉衣三百套
棉衣五百套

棉衣二百套
棉衣一百套
棉衣一百套

洛中宜郵石鏡紫嵐亭漢安鳳白鏡城留注西寧河麥畠南

川部君縣泉坪陽皋利陰康縣河巴固壩縣鄉羌縣城陽鄉陝

急賑洋一千元
急振洋一千元
急振洋三千元
急賑洋六千五百元
急賑洋三千元
急振洋六千元
急賑洋二千元
急振洋五千
急賑洋四千元
急振洋三千元
急賑洋二千五百元
急賑洋一千元
急賑洋二千元
急賑洋二千元
急賑洋五千
急振洋一千元

榆保安定靖安邊分縣邊遠安林

急賑洋二千元
急賑洋一千元
急賑洋四百元
急賑洋二千元
急賑洋一千六百元
急賑洋六千元
急賑洋四千元

統計七十二縣

共總
急振洋二十三萬四千元農具貸
質洋一萬七千五百元
掩埋費洋三千八百元棲留所洋
四千二百七十七元五角

九元二角八分貸款洋三萬九千
九元二角八分貸款洋三萬九千
綠豆五百零一包
麵粉五千一百二十九袋
小包
小米一千六百八十九石
六斗五升五合
玉米三百石

棉衣五千八百零九
套一件

日本的失業保護設施

日本的失業保護設施，據最近統計：

普通職業介紹所	二二二五處
散工職業介紹所	三二處
婦女職業介紹所	八處
少年職業介紹所	一處
專門人才職業介紹所	四處
朝鮮人職業介紹所	七處
智識分子業職介紹所	

觀此，日本對於失業保護的設施，是如何週全：回視我國，則除幾個大都市尙有一二職業介紹所外，其他可說絕無，而一般失業的人，也只有坐以待斃。希望我們的政府給這般可憐同胞想想法吧！

一月來陝西之軍務

編者

一、潼關行營主任就職及各師長受勳

典禮情況

開潼行營主任就職及第十七路各師長受勳典禮，於七月日上午在民樂園舉行。參加觀禮者，有國民政府參議李雲龍，劉峙代表陳伯嘉，劉鎮華代表劉玉山，華陰兵工廠廠長劉楚材及陝西省委黨委，各軍政要人，各部隊各機關，各團體代表約共三千餘人。是日時雨沛降，氣候涼爽，各代表濟濟一堂，極為歡洽。屆時由陳子堅司儀，宣佈舉行就職典禮，按照開會程序，次第進行，初奏軍樂，繼鳴禮砲。首由胡逸民領導恭讀總理遺囑，即由楊玉任宣讀誓詞，文曰：「余謹宣誓，余恪遵總理遺囑，實行三民主義，服從命令，捍衛國家，愛護人民，克盡天職，若違背誓言，願受最嚴厲之處罰，此誓。」次由授印官胡逸民代表中央，親授印信，如儀行禮畢，並由胡逸民代表中央致詞。大意謂：「中央已將西北大問題，交給我們，我們應該擴大我們的眼光，以世界的眼光，拿來觀察外交的事物，而應付我們的環境，

。應集中人材，分工合作，以期事半功倍。更進一步說，將來好拿西北的事業，做各省的模範，也未始不可。本人深信楊主任自今以後，必能本着中央的意旨，全權負起安定西北的責任；早日完成西北的大業」。次由楊氏致答詞，略謂：「前西北行營顧主任因事調豫，中央命虎城來代理，虎城於接到命令後，非常惶愧，所以到今天才就職。不過行營是一種特殊的組織，因在調政時期，軍事有不能完畢者，不得不於地域遼闊的重鎮，設置行營，承上啟下，所以行營就是總司令的代行機關，以後中央有顧及不到的，虎城應當據實報告，對於西北地方一切事業，虎城當秉承中央意旨，及將總司令命令，步武着顧主任的成規，切實做去。諸位如有指導，虎城無不竭誠接受，以期盡善云」。旋又舉行受勳典禮，授勳官胡逸民，及受勳官楊主任，孫蔚如，馮欽成，馬青蓮等就位後，即由胡逸民將各級勳章，分別授予受勳官接信，如儀行禮畢。並由胡逸民代表中央致詞。大意謂：「今天得了中央酬庸的典禮，乃是我們團體的榮譽，不過這種榮譽，是武裝同志們多少的血汗，多少的生命換來的。是

極不容易的，我們對於這種榮譽，應如何寶貴，如何重視，使此後的榮譽，不但無損，而且有加。是在我們這個革命團體的諸同志，還要繼續向前努力，要同從前在患難時候那種精神一樣，將來的助興，或更有數倍於今日。諸同志共勉之云」。旋即奏樂散會。楊主任於就職後，並發出下列之宣言，特錄之以垂關心時事諸君：

竊維我國鼎革以還，軍閥專政，禍亂相尋，國家之濟經破產，人民之痛苦日深。本黨不忍民生塗炭，國家頻危，故於十五年秋，遵奉總理遺教，督師北伐，建都南京，方期永保和平，不意戰禍再起，李唐馮閻相起爲屬，黨國基礎，幾類動搖，幸托總理英靈，中央威德，大兵所至，元兇殲滅。惟匪共近復猖獗，兩粵又起紛紛，維蠶螺未可當車，而虺蝮實爲流毒，凡我國人，均應戮力同志，共滅此獠，以除全國公敵，而祛和平障礙。且西北各省，居中國上游，爲東南屏蔽，地勢極爲重要，自中央討逆勝利，馮閻覆滅，西北各稱問題，急待解決。俾革命前途，早趨統一建設。况西北而積遠，外患甚虞，連年旱旱，民不聊生，尤應秉承中央意旨，從速整頓，登人民於衽席，置邊疆於鞏固：此次虎城謹承蔣總司令任命代理潼關行營主任，爰於七月七日，敬謹宣誓就職。嗣後一切，當遵從中央意旨，及蔣總司令命令，竭誠擁護中國和平統一，以解除西北同胞之苦痛，鞏固西北國防，杜絕帝國主義之侵略，惟自度能力棉薄，殞越時慮焉，尙望海內賢達，本黨同志，不棄愚鈍，時加指導，幸孰甚焉，謹此宣言，（除上列宣言外，並發出就職通電如下：

（上略）（下略）均鑒：按奉陸海空軍總司令蔣電，在虎城代理潼關行營主任；又奉印信一顆文曰：「陸海空軍總司令潼關行營主任之章」；及官章一方，文曰：「陸海空軍總司令潼關行營主任之章」。遵於本日在西安敬謹宣誓就職，並啟用印章。自維權庸，膺膺重任，汲深綱短，限越是虛。當恪遵中央意旨，擁護和平統一，鞏固西北邊防，嚴匪整軍，期免咎戾，尚希黨國先進，海內賢達，時加指導，俾有遵循。謹電奉陳，祇希垂察。楊虎城叩，魚印。」

二、警備師全部東開

中央以駐防新安一帶之劉鎮華所部，已奉命移防博愛，沁陽一帶，所遺潼關以東，新安以西之防務，亟須派隊駐守，以資鎮守而保衛地方，經由開封行營主任劉峙電此間楊主任派隊前往接防，楊主任據電後，當即飭令警備師馬青苑所部，越期開往。茲將劉峙、劉鎮華兩電拔誌如次：

（上略）送電計達。雲亞（劉鎮華）兄所部，須赴沁陽，博愛一帶，新安以西防務，即望兄飛飭貴部接替，以便雪亞開拔，至盼！弟劉峙叩皓（十九日）印。

（上略）巧電承示新安以西防務，業派馬青苑全部東開分段接防各節諦悉。遵即轉飭敵部駐靈寶劉旅長惠心，暨駐陝州侯旅長天民，俟馬師部隊到達，即妥爲接洽，交防，以便東開。特電奉復，弟劉鎮華叩，成印。

又馬青苑於奉令東開後，即代電各方，報告將西安警備司令部撤消，所有未竣事項，由省府等機關辦理，原電如次：

(上略)青苑於去冬承乏西安警備，自頹庸愚，勉膺繁劇，每凜冰淵之懼，益增奮勉之懷，事體力行，夙夜是競，自僕職以來，已逾九月，材輕任重，建樹毫無，忝職素餐，輒生慚恧，值茲陝政日正趨軌，百凡措施，皆以建設為急務，政清法簡，民樂康寧，郅治之隆，於茲為盛。本部以軍事時期，臨時機關，值茲政體穩定之時，亦無須復為駢校之列，又以警備司移防關外，已由楊總指揮呈請，總司令將西安警備司令部即日撤消，俾便青苑率隊東行，耑維防務，謹遵於本月底實行結束，自東日（八月一日）起，關於本部任務，一律停止，執行所有處理未竣事項，分別移交省政府，或總指揮部陝西警備師部辦理，特電奉聞，敬悉亮鑒！西安警備司令馬青苑印，宥（二十六）印。

三、肅清商雒股匪經過

積匪唐靖盤據商雒一帶，歷有年日，地方受其荼毒，人民畏如狼虎，日夕盼望省方派隊痛剿，以安閭閻。唐匪視張子厚部隊及地方民團等，如螳臂刺蜂，毫無戒心。其圍攻商縣，動機係因張子厚部隊開赴商南，以為商縣城內所留少數部隊，不足為慮，稍加威迫，即可將城拿下，以為匪部經營之根據地。殊不知張團開赴商南時，於途中改變計劃，抽回軍隊兩連，開返商縣防守。故當唐匪圍商時，城內駐軍已有守城能力，惟因不能持久，故特電省方請援。楊總指揮接電後當即飛令韓世本所部之警備第二旅，開商援助，韓奉令

後，即率所部第四團全部及五團之一營，不分晝夜，向商開進，於四日拂曉到達商縣城外，時匪部均在四山駐守，向城進攻擊，韓部即與匪部接觸，略事攻擊，即攻下該匪佔領之山頭一座，匪謂以為係張團回師反攻，遂不在意，及至攻下第二山時，見韓旅火力充足，士氣雄壯，而匪部傷亡者，東顛西倒，前仆後繼，始大為吃驚。繼又見韓旅陣容整齊，攻守得法，方知省軍來援，即倉皇逃竄，韓旅乘勝追擊，斃匪無算。迨至十時許，商縣城外附近，已無匪蹤。韓部因兼程南進，猛烈攻擊，官兵疲勞已極，為稍事休息，調劑精神起見，故亦未加窮追，按匪之失利，係因韓旅動作迅速，消息機密，致未探知韓旅之應援，因而有如此之挫敗也。唐匪由商挫敗後，即退至山陽，韓部乃於六日向山陽進發，八日到達，九日即將山陽克復。匪又向漫川關逃竄，韓部追擊，匪方潰不成軍。直逼至蜀河一帶。匪部零星逃散，唐靖僅以身免，至此商雒匪患，可告一結束。詎料為時未久，豫匪郭世存又復盤據商南，拉票搶掠更甚於唐，韓部為盡剿匪之責，復又派隊痛剿，在商縣城外，即將匪首郭世存擊斃，殘餘匪衆，向河南盧氏一帶逃竄，此間已電豫省當局堵擊矣。至此二商雒陽，山陽一帶大小股匪，均告肅清。惟此間當局，為撤底肅清，以防死灰復燃，重苦地方計，已委派劉文伯為商雒五屬綏靖司令，俾負綏靖專責，而安閭閻云。

本省法規

陝西省臨時軍法會審組織大綱

第一條 本會審由省黨部指委會，第十七路總指揮部，高等法院，共同組織。

第二條 本會審以

國民政府第十一號密令，所指定之共黨人犯案件，爲管轄範圍。

第三條 本會審審判員，由第一條所列各機關各推派一人，或二人，充任之，並互推一人爲審判長。

第四條 本會審設主任書記官一人，書記官二人，分辦文書，及收發文件，保當卷宗，典守關防，並記錄，會計庶務等事宜，錄事四人，辦理繕寫事宜。

第五條 本會審由省政府列撥關防一顆，文曰陝西省臨時軍法會審之關防。

第六條 本會審經費，由省庫於內務預備費項下支付，其預算表另定之。

第七條 本會審辦事細則另定之。

第八條 本大綱由省政府委員會議決公佈之日起施行，如有未

盡事宜，得隨時提議修改之。

陝西省長途電話局組織規程

第一條 本局直隸於陝西省建設廳，辦理全省長途電話事宜。

第二條 本局設局長一人，總理全局事務，由建設廳呈請省政府委任之。

第三條 本局設總工程師一人，辦理工程設計，及測量事項。由局長呈請建設廳委任之。

第四條 本局設秘書一人，辦理機要事件，及不屬於他課各事項，由局長呈請建設廳委任之。

第五條 本局設總務，工程，材料，三課，每課設課長一人，三課共設課員四人，事務員四人，書記二人，課長由局長呈請建設廳委任之，課員事務員書記由長委任。

第六條 本局爲進行工程事務，得設總工頭一人，並雇用工

匠十名。

第七條 本局為進行業務便利，得設司機領班一人，並僱用司機三名。

第八條 本局為圖業務工作之便利，得按各縣情形設立分局，其組織另定之。

第九條 本局辦事組則由局長另定，呈報建設廳備案。

第十條 本規程自省政府委員會議決公布之日起施行，如有未盡事宜，得隨時呈請修改之。

西安市公共市場宅地登記辦法

第一條 本辦法根據本市公共市場宅地管理暫行規則第四條

第二條 凡屬於本市公共市場宅地管理暫行規則第三條所列

第三條 館營業者，均須向西安市政工程處登記，登記表式

第四條 該條應行登記之市民戶，於本辦法公布後一月內，

第五條 須一律履行登記手續，逾限不登記者，得由市政工

第六條 程處，處以一元至三千元之過怠金，此項過怠金，

第七條 仍依本市公共市場宅地管現暫行規則第七條第八條

第八條 之規定，分別呈報建設廳，並存儲省銀行，不得擅

自動用。

第四條 登記之市商民戶及地鋪營業者須於登記時將所有土

地或房屋之原有契據或營業執照送交市政工程處查

驗蓋戳不得隱匿。

第五條 西安市政工程處，於本市公共市場宅地登記完竣後，根據登記簿表列各項，制定實地調查表簿，將原

第六條 有房地逐項查填明確，以定征收租稅之標準。

即根據實地調查表，實行測量，繪具各場區分段詳圖，備作將來平面擴展土地增價，增加稅率參考之用。

第七條 本辦法如有未盡事宜，得由西安市政工程處呈請建設廳隨時修改，並報省政府備查。

第八條 本辦法自省政府核准之日起施行。

陝西省留日學生序補公費及補助費暫行規程

第一條 凡陝西省留日自費學生序補公費，及補助費，均依本規程辦理之。

第二條 留日公費生名額暫定為五名，每名月給日金七千元

第三條 ，補助費生名額暫定為二名，每名給日金三十元。

第四條 自費生請求序補公費者，以在左列各校本科以上肄業者為限。

東京帝國大學

京都帝國大學

九州帝國大學
北海道帝國大學

東京文理科大學 (前高師)
東京商科大學
(前高工)

千葉醫科大學
(前醫專)
慶應義塾大學
早稻田大學

同空白收據匯寄留日學生監督處轉發，並直接通知該生知照，該生不得籍故預支，並不得托國內親友代領。

第十一條 畢業生及補助費生，每學期須寄送肄業學校之成績報告書。

第四條 自費生請求補助費者，以在日本國立高等學校肄業者為限。

第五條 庚款補助費生，不得再要求序補本省公費及補助費，但庚款補助費取銷時，得照第六條之規定，請求序補。

第六條 自費生請求序補公費時，應填具請願書三張，(附錄一)及肄業大學證明文件，由留日學生監督處加函證明，轉送本省教育廳審核。

在本規程頒布前取得公費生資格者，應仍照前項規定辦理，否則喪失其公費生之資格。

第七條 自費生請求序補公費及補助費時期，以在日本學年開始一月以內為限，過期概不受理。

第八條 本省教育廳於接到留日學生監督處轉來聲請書後，應即審查登記，將結果分函監督處及請求學生知照。

第九條 審查合格學生接到通知後，應即將本人領款印鑑，分別呈送留日學生監督處，及本省教育廳備案。

第十條 畢業生及補助費生應領金額，由本省教育廳按月連

第十二條 公費生及補助費生，有受教育廳委託調查特種事件之義務。

第十三條 請求序補公費生及補助費生，超過規定名額時，以年級之高下，成績之優劣為序。

第十四條 公費生及補助費生，犯有下列情事之一者，取消其資格。

一、凡因功課不及格，或轉學轉科，以致留級者。

二、轉學於未列入第三條第四條各學校者。

三、違反本規程第十一條或第十二條之規定者。

四、行為不檢，查明屬實者。

第十五條 凡未經本規程明文規定者，悉遵照教育部修正管理留日學生事務規程辦理。

第十六條 本省補助留日畢業生實習規程另定之。

第十七條 本省考選留學外國學生，不適用本規程之規定。

第十八條 本規程自省政府委員會通過之日起施行，如有未盡事宜，得隨時提請修正之。

第一條 本處直隸於陝西省建設廳，掌理華清池塘房舍園林之建設保護事宜。

第二條 本處設主任一人，由建設處委任，承建設處長之命指揮所屬，總理本處一切事務，設事務員一人佐理之，由主任呈請建設處委任，

第三條 本處為進行各項事務，得僱用技工及男女勤務若干人。

第四條 華清池管理規則及本處辦事細則另定之。

第五條 本規程自建設處呈請省政府核准之日起施行，如有未盡事宜由建設處隨事修改呈報省政府備案。

華清池管理規則

第一條 本規則依據華清池管理處組織規程第四條之規定訂定之。

第二條

華清池區分如左

- 一、玉環池，（原名貴妃池）在魚池西岸，可供二人沐浴。
- 二、第一第二第三池，均在東院夕佳樓前，玉環池西。
- 三、第四第五第六池均在中院。
- 四、第七第八池在西院。

上列各池，在西院之第七第八兩池，專供女界沐浴之用，玉環池及東院第一第二第三池，並中院第四第五第六三池，專供男界沐浴之用。

第三條

凡在玉環池及第一池沐浴者，須購甲種券，在第二池沐浴者，須購乙種券，在第四第五第六等池沐浴者，須購丙種券，在第三及第七第八等池沐浴者，須購丁種券，但公共園體及特別來賓，不在此限。

各券價額暫定如左。

甲種券，色紅每券大洋三角。

乙種券，色黃每券大洋二角。

丙種券，色藍每券大洋一角。

丁種券，色白每券大洋一分。

以上各券價額，遇必要時，得呈請增減。

第四條

池券為三聯式，由建設處製發，此月初須將上月之中聯，呈報建設處查核。

第五條

無論何人損壞各項器物及建築物者，須按價賠償，其有攀折花木者，須賠償一元以上三元以下之培育費。

第六條

券及賠償等款，均須按月報解建設處核收。

第七條

本規則自建設處呈請省政府核准之日起施行，如有未盡事宜，得呈建設處隨時修改。

陝西省縣長考成暫行規則

第一條 在本省任職之縣長，其工作成績，依本則考核之。

第二條 考覈每年分為二期，於六月十二月行之，但因特種情形，得臨時分別考覈。

第三條 民政財政教育建設各廳長高等法院院長，對於各縣長，日常工作，應製備考成表，隨時填注，加以考語，嚴密保管之。

第四條 每屆考覈期，各主管廳院長官，應將各縣長之工作考成，彙集送由民政廳長總核，提去省政府委員會議決，獎勵或懲戒。

第五條 獎勵或懲戒，依縣長獎懲條例，及其他特種法令之規定行之。

第六條 提交懲戒之縣長，情節較重者，除以省令先行解職外，並令行各機關停止錄用。

第七條 本規則自省政府委員會議決公佈施行，如有未盡事宜，得隨時修改之。

修正陝西省民政廳組織規程第一條；文

第一條 本規程依修正省政府組織法第八條，第十一條，第十六條，第十七條，第十九條之規定訂定之。

修正陝西省教育廳組織規程第一條；文

第一條 本規程依修正省政府組織法第八條，第十二條，第十六條，第十七條，第十九條之規定訂定之。

修正陝西省建設廳組織規程第一條；文

第一條 本規程依修正省政府組織法第八條，第十三條，第十四條，第十六條，第十七條，第十九條之規定，訂定之。

修正陝西省政府秘書處組織規程第一條；文

第一條 本規程依修正省政府組織法第八條，第九條第十五條，第十九條之規定，訂定之。

修正陝西省財政廳組織規程第一條；文

第一條 本規程依修正省政府組織法第八條，第十條，第十六條，第十七條，第十九條之規定訂定之。

文藝

倩倫

劉開

(一)

一日傍晚，大雨傾盆，窗前的一株紫荊，打得憔悴欲折；瑞君看着欲折的花枝，歎息了一聲，為我述說下面的一樁事體：

之處，寸草不生；但他們腳上繫着恐怖的鉛，是跡所至之地，人人感着不安！所以每逢遇軍隊的時候，沿官路兩旁各村莊裏小男細女，牛馬車輛便逃得干干淨淨！

我那村子雖離官路不遠，但中間隔着一條小河和一個山坡，很容易被人們認視，因此也就成了附近各村人們的避難所。所以每到遇兵的時候，我村子裏空地便被別村逃難的男女和牛馬車輛填滿。

是十四年四月初間吧？小麥剛黃的時候，中國各大頭領又在為着老百姓的利益在調兵遣將，一隊一隊的兵士，流水似的向四處蠕動，路途上時常可以見到逃難的男女。這年春天，我因病休學住在家裏，所以也有看此熱鬧的榮幸。一天將黑的時候，我同夥計們正在門前大槐樹底下閒談，村西頭佃戶老王牽着兩條黃牛，後面還跟着一個十七歲的少年，走來說：

『老奶奶在家嗎？這是筠家大娘的牲口，（筠是他的內姪女）我那裏窄狹沒地方拴，在你牛屋裏拴一下吧，夜裏叫他（手指着跟他來的那位少年）招呼着，真真是，每次麻煩得個不亦樂乎！他們雖然不像啟示錄中的灰色馬，馬蹄所踏

「沒有什麼，沒有什麼！」我立起來說，吩咐夥計接過牲口，把煙袋塞在他手裏，同時並招呼着那位少年坐下。
 「他是筠家大娘的表姪」，老王握着煙袋，臉向那位少年一拱說，「她姐姐的孩子，叫做梅村，人很忠厚，這次趕車來的，——這次筠和她大娘跟前的情倫都來了，糧食和衣服也都拉了來，她們的莊子緊靠着馬路，過兵的時候，一物不拿一物便沒影！——先生，你常在外面，現在是什麼一回事？怎麼又鬧起了？咳，我活了五十多歲了，這幾年真是越弄越糟！」……

(二)

一塊璞玉，雖未經巧匠的雕琢，也一樣的能引人重視，梅村恰似這塊璞玉，他那天生的美質，誠樸的態度和恰到好处的言談，在在足以引起人們的愛敬，加以我們俱是青年的缘故，所以一見便很投機。晚間我吩咐夥計代他招呼着牲口，留他同我在客屋裏歇，從他的談話中，我得知他弟兄三個，他最年幼，大哥二哥都沒讀過書，他因自幼便收養在姨母的家裏，曾上了幾年私學，他姨父死的很早，僅留下一個姑娘，就是倩倫；姨母家有一項多田地，他家給她耕種着。

次日早，天還沒明的時候，雷便不住轟轟的响，閃電一明一明的在窗子上閃耀，接着便是傾盆的大雨，這雨一直下到午後才慢慢的停止。煩燥的初夏天氣，經一場大雨的沖洗，到處顯着清新的顏色。樹上的小鳥，也被清新的景象引誘

「沒有什麼，沒有什麼！」我立起來說，吩咐夥計接過牲口，把煙袋塞在他手裏，同時並招呼着那位少年坐下。

村的道路被雨冲得干干淨淨，我很高興的同他去外面玩玩，歌唱不歇。傍晚的時候，梅村要我同他到西頭去看看，鄉

從田裏回來，我們問他田裏水怎樣。

他說：「田裏滿是水，栽稻子很夠用，只是小麥已經熟了，無須再要雨了。」接着便讓我們到他門口坐。

老王住着四間坐西朝東的茅屋，一間拴牛，一間住人，一間支磨安灶，當中一間空地作為客室，周圍的院牆，自去年夏天被雨淋倒之後，現在尚未修理。門口一個大場面，被雨冲得甚是干淨，場面的北邊是一個小小的園子，圓邊的楊柳也都染上了一層新綠。老王進屋搬了一條板凳說：

「就在這場裏坐坐吧，屋裏不干淨，下不得脚。」

一面吩咐他的老婆燒茶，一面出他專為款待上賓的紙烟，這時從屋裏出來兩個年幼十六七歲的田家少女，一個瘦長個兒，面色微黃，是我所已認識的，王大娘的姪女叫做筠的，另一個身兒豐潤，面色微紅，大概就是梅村的表妹倩倫了。我們在場上談了許多閒話，梅村也問了倩倫些家裏的事情，不久王大娘把茶燒好，叫筠提茶。一陣輕風從場上吹過，園邊的楊柳不住的搖擺，楊柳枝上所凝聚的水滴，朴朴翅膀舞，筠轉眼看着樹上的老鷺，轉眼看着舞墻的梅村和倩倫，便呼着倩倫說：『倩妹！倩妹你看看那樹上哪老鷺飛是『對一對的』，把倩倫說得臉兒一紅，有點難堪。

(三)

晚間又把話匣子打開，我們從讀書問題談到新思潮，從新思潮談到男女平等，從男女平等談到自由戀愛，從自由戀愛，談到他本身的問題，總之這時我們已成爲莫逆之交，我們已是無所不談的了。關於他的本身問題，據他說因爲家境的關係，現在尚未訂妥，就是他那兩位哥哥也還未曾取妻哩。

『倩倫訂婚咧沒有？』我問，

『還沒有，』他答，

『那不好極了麼，你們姨姊妹結婚！你這樣的聰明，她那樣的漂亮，你們真是天成的一對。』

『不成，結婚第一個條件，是要兩家肩膀頭一般高；人家有錢，咱家貧窮，肩膀頭不一般高，怎能結婚呢？我那位姨母又非常的糊塗，每日盼望着給她女兒尋一個有錢有勢的女婿，咱怎樣成呢？』

『那倒沒什麼要緊！』我說，你自動是在你姨母家養大的，你姨母又沒有兒子，將來她的家產不是儘可以給你麼？現在結婚全憑男女雙方自己作主，父母的意見到不甚重要，今天我看你們倆的情形，可以斷定你們平日的感情一定很好，你這樣漂亮，他那樣的聰明，只要她願意，什麼問題都解決了。』

『講說，她倒是一個聰明的人，』他說，『平日待咱都很好，我們自幼是在一塊長大的，性情自幼便合得來，後

來大了，感情更好。晚上我讀書的時候，她把燈給我點上，書包擋好，茶燒好放在椅子上，自己坐在燈下做針線陪着我念書。我帶着教教她，已經認識了許多字哩！』

『去年三月二十八大會，學校放了三天假，一般同學都去趕會，我因爲沒有衣服穿，不願意去，這樣把她氣哭了一次，她抱怨她母親說：「自己沒有兒子，還不把梅哥當作自己的兒子看待；將來兩眼一閉，看東西給誰？」……』你想這話都非常的有意思呵！』

『好了，請來我預着吃你的喜酒！』

——不幾天，軍隊過的少了，他趕着車，同媽和倩倫一塊兒回了家，遇了暑假，我也到城學校裏去了。

(四)

年假回家，一次和家人閒談，談到倩倫身上，母親歎口氣說：『倩倫死了！』

『死了？』我詫異的問，『怎麼死的？』

『喝官粉死的！』母親說。

『梅村呢？』我接着便問。

『梅那孩子現在也沒有下落。』

唉，朋友我靈魂裏從此填了一塊磚頭，直到現在尚未有拿去！原來這事是這樣的：

倩倫有一個遠門子叔父，在她那一保充當地保；倩倫沒兄沒弟，也沒有近門枝葉，按着鄉下的遺俗，她的家產也就該讓那位地保叔叔回受了。我們知道，當地保的是些什麼人。

，與他百不相干的東西，他還要賴他三分，又況與他多少有點關係的呢！所以倩倫家產業巴不得立刻弄到他手，梅村更是他的眼中釘！平日假着公事或兵差的名義向她家要錢糧，她們母女雖不耐煩，但是也莫奈他何！

一天，那位地保叔叔到她家向她母親說：「我周天的事忙，也沒工夫來和你老嫂子坐着，今天來為的是倩倫女子的事情。你看倩倫也有這麼大了，親事一層，能定下還是早定下為是，街上的陳二少前天喪了家，我明天託個人去給咱的妮子提一提，說成了，可真不錯。二少爺人物，學問，性情

樣樣都好；年紀我記不清楚，但最多也不過二十五六，今年不是屬鼠就是屬牛，看，還能大了麼？咱的妮子今年不是十七了麼？在如今，男的大十拉歲也不算大，——街上的

陳家，我們是知道的，全鎮的糧行，酒館，烟舖，藥店，布莊京貨店……那一樣不是領人家的東？銀元用地窖

，銅元用旋子箋，誰喚你，我算無聊，據說全西瓜不焦大四個！雙手張的和盤口一樣。「田地不說，光這些銀錢，坐那吃，輪船吃，也吃不完哪？並且街上的首事是人家當着民團局子是人家養的；說抓誰就抓誰，說打誰就打誰，縣大爺的家，人家也當一半，這真是拿着棍找遍天下也找不來的人家，我明天託個人給咱的女子提提，說成功，咱的妮子真是掉福窩裏了！不是說的，咱的女子就有那福，擋在那裏，那一樣配不上？」信口開河的吹了一陣！

次日晚上，那位地保叔叔又來呼喊着向她母親說：「嫂子，你拿什麼謝我吧？一石豆子，一石麥，好不？還有那條

小牛，捨得嗎？我告訴你一個好消息女子的親事說成啦！今天集上，我託街東頭李五爺去說的，李五爺比着夏濟的夏家，陳二少叫他該叫表叔的，李五爺到那裏一說，老先生和二少爺都很願意，咱的妮子在街上望會，二少爺家裏人都見過。人家說的排場，家產不在乎大小，只要人樣兒周正。實在說，遠近的大會，我望的也不知多少，大閨女小媳婦見的成千成萬，人樣兒能勝過咱的倩倫的，實不多見！不要說，人家一看相中，實在也是咱女子的資格夠得上，什麼時候過帖？越快越好，免得別人從中間破壞。」

吳地保就把這件事情說得天花亂墜，就是石頭人也會說得心旌動搖！只是他平日沒做過好事，倩倫的母親當然不能放心：

『叔叔的話當然沒有什麼不對的地方，不過男的那方面還是叫我看一看合適些。』

地保聽了，大不為然，最後憤然的說：『真真你們婦道人家難說話，好像在那裏受過人家多少欺騙似的，怕燒着怕燙着的！既然如此，我明天問問人家看，就怕人家願意的，人家吓家場咱吓家場呀！』咗咗噃噃的走了。

(五)

隔了一天，吳地保走來說：唉，老嫂子，除非自己的孩子，我決不去受這麻煩！到那裏好給人家說，拐了多許灣子，說我因為公事請人家來，人家才應允。什麼都不說了，趕快預備吧！後日晌午，人家帶着護兵來，上午你到我家去，

人來了我指給你看，酒席什麼樣的好呢？海參太平常，魚翅吧？就是魚翅席，一桌下來也不過十五塊錢，大煙，紙煙，茶點打十五塊，來四個護兵，每人價洋三元，十二塊，其餘雜支零用十塊，還有這些……唉，不用算了，共總下來須得六七十塊你一共給我拿六十塊錢好了，其餘不夠算我的，我當叔叔的，爲自家的親子也應破費幾個。

到了約定的那天，吳地保請了兩位陪客，倩倫的母親也老早的叫了去。天快晌午的時候，陳二少帶着四個護兵，五匹大馬嗒嗒叫的來了，快到莊子的時候，馬跑得格外發歡，路上的塵土也隨着馬蹄子跳起舞來，陳二少是一個豪紳式的

闖公子，樣兒和穿戴都很漂亮；四個護兵個個身上也都掛着盒子炮。倩倫的母親看過之後，不由的心花怒放，喜笑顏開的百十分的應允，當下寫了兩份庚帖，事情便定妥了。

(六)

這完全是由地保所設的一個謬局！

一位退伍的老兵，年歲業已四十多了，適逢家鄉裏死了三個絕後大娘，他運動着陳二少的父親陳老先生，霸佔承受了一二三十畝地。又認陳老先生做一位甘爹，在民團裏運動了一位小隊長，在陳家莊鎮上就吃得忽忽了！但是人到食的問

題解決之後，便立刻想到性的問題，所以託人代他打聽一個娘兒們，就是發幾個錢也不在乎，吳地保得此消息之後，正是發財的機會，兩條腿替換着跑去，以叔叔的資格商量着把倩倫給他，在那位兵老爺的意思，只要是一個女性，不論好壞，不論老少，能以安慰安慰他半生性的寂寞就算了，現在忽然有人給他一個未曾出嫁的花花少女，不但年歲青青，而且模樣兒美好，真是歡喜得不知所止！什麼苛酷的條件他都應許，所以當下商定，女的身價二百元，吳地保的謝金一百元。條件商妥之後，吳地保便回家捏着圈子給倩倫的母親去說。

後因倩倫的母親非親眼遇過目不可，地保逼得沒法，後又請客送禮，商同陳二少去，頂相代看，庚帖上的姓名和三代却寫的是那位兵老爺的，換庚帖的那天倩倫的母親只顧得歡喜，顧不得留心，所以也麻麻糊糊的收着了。

事情下場之後，吳地保淨落三百塊大洋，但是那位兵老爺連送禮，連請客，連身價連謝金，連首飾，連衣服，連運動費等下來發了六百餘元，所霸佔承受的三十畝地當了二十，外面還借二百多塊的利錢，三十畝地也就是完了。

一月之後，倩倫的母親得了這個消息，氣得幾乎昏死過去！大哭小叫，如癲如癡的去給吳地保吵鬧，可是在中國舊社會的鄉村之中，強娶強佔的事情都不算稀奇，又況人家三媒六證，換過庚帖的呢？哭啼儘管你哭啼，吵鬧儘管你吵鬧，兵老爺仗着陳家的勢利，什麼也不怕！吳地保仗着陳家的勢利，什麼也不管！一般鄉親害怕陳家的勢利，什麼也不敢吵鬧。

！『染坊裏倒不出白布，』『一瓢水灑地下也不能收回，』這就所謂『貢價緊拴在鷄腿上，飛也飛不了你，爬也爬不了我』！

(七)

倩倫的親事定妥之後，一病兩月，等到他的病漸漸養好，身體漸漸恢復之後，已是秋收完畢的時候了。

不幸的事情和幸運的事情一樣，來的時候，多不肯單獨走來，常是結着很多的同伴。也須是中國軍事當局們特別努力，這年的歲月二十幾，已是舊歷年終的時候了，他們還在忙着運兵，駐軍向縣要車一千輛，縣長爲着特別的關係，照例的向各保要車兩千，要車的票向各保一發，吳地保立刻把梅村家車號上，梅村見自家的車被吳地保說着便激昂的向他母親，哥哥，和倩倫的母親說：

『這次跟車，大哥二哥都不能去，我去！』

他母親說『你這樣小，又沒出過遠門，怎樣行呢？』

他母親和倩倫的母親俱竭力阻止她不要他去，無奈他執意不肯。後來看阻止不住，也只好由他了。

這時已是舊曆歲月二十六七了，接着中國的舊俗，家家

戶戶都在忙着過年，前幾天曾下了一場大雪，把廣闊的大地嚴嚴的蓋着，外面的風一陣比一陣冷，一個陰森的晚上，吳地保催着梅村走，他也只得捨棄他那溫愛的家庭，淒涼的上面好好的保重自己的身子，一直到他和車兒俱望不見了，才

轉回家去，回去一家人睡了一天。倩倫哭的更是厲害。

半月之後梅村寫一封信到家，說他現在回軍隊到了洛陽，不久就要往洛陽去，他在外面一切都平安。兩條黃牛也沒生毛病，望他們在家好好的保重，不要掛念他，常言：『天生絕人之路』，將來終有出頭的日子……。

(八)

次年二月初間，他們正在愁着怎麼這長時間沒得梅村的信息，吳地保拿着一張紅帖子到他家裏，說街上的陳家已經看好合婚的日子，吉日定於四月初八，請他們趕快預備嫁裝。

倩倫的母親聽此消息，好像半空中打一個炸雷，但她強抑着悲痛，面上堆着笑容說：『女子他叔叔，你哥哥死的早，我是沒有人的人，凡事都要你照顧，將來不但我和女子感恩不已，就是你死去的哥哥在地下……』她說到這裏不由的嗚咽起來，又繼續的說，『我跟別就那一個女子，我是騙她同我再住幾年哩！現在無論如何，我是不肯叫女子離開我去出嫁的！況且女子又這麼年青，過這個年也不過我去出嫁的！十七歲！……』

吳地保聽說把鼻梁子一黃，冷笑着說，『哼，女子年青，人家可不年青啦！人家請客託媒人爲的是你？你不肯把閨女離開去出嫁，難道人家又肯叫子儀跟着你不娶麼？人家早知道了，人家當隊長也給你們配不上，你們想給人家退婚。這些事，我向你們說的不少了，趁早別想，庚帖上的姓名三

代都是人家的，你說你受了謾，你是三歲的小孩麼？這些理，人家無論拿到什麼地方都說得過！趕快把人給人家好了，免得多少無味的麻煩！人家說了，不給人，就派隊伍來抓！到那時你受了麻煩，還擋不住給人！現在合婚的帖子給你們放在這裏，給也在你，不給也在你，你自己斟酌吧！」說罷將鼻一噴毛了。

日子過得飛快，二月，三月，一轉眼三月告終，就是四月初間了。倩倫的母親跑去給吳地保交涉了幾次，所得回答僅僅是，「不給人，就派隊伍來抓！」託鄰親去說，回來的答覆也是如此。梅村呢從那次在泌陽通信之後，再沒信來派人打聽也打聽不着他的消息。有的說他同着軍隊開往洛陽，有的說他同着軍隊到樊城去了。可是洛陽，樊城又在什地麼方呢？不出家門的鄉下婆婆又怎樣知道這些。這時她實在無法可想，除了哭泣之外，只有將自己的女兒付之命運。

到了倩倫出嫁的前夕，她母親已為她草率的備了幾份嫁裝，倩倫睡在牀上哭泣，未曾起來，鄰親們散完之後，她母親跑去找在她身上嗚咽着說：

「到了倩倫出嫁的前夕，她母親已為她草率的備了幾份嫁裝，倩倫睡在牀上哭泣，未曾起來，鄰親們散完之後，她母親跑去找在她身上嗚咽着說：『孩子呵，是我害了你！本來打算着給你找個合宜的人家，結果弄成這個樣子，這是我做娘的過錯！我做娘的害了你！請你寬寬心吧！凡事都是前生注定的，這雖然是我做娘的過錯，也要怪你自己的運命不好！凡事都是命，命叫你好，你想不好是不成，父命叫你不好，你想好也是不成，人誰認命，什麼難過就沒有了！我的孩子，寬寬心吧！』」

倩倫也嗚咽着說：『娘！你不必代我難過，我心裏很明白，我也知道我的命薄，就是給我找個好人家，我也没命享受……我決不怨恨你！凡做娘的沒有不愛自己的女兒的，沒有願把自己的女兒往火坑裏推的！雖然一時糊塗，把事做錯那也不是娘的本心，那也是我自己的命運，那也是鬼叫娘的心糊塗的，所以我決不怨恨你！不過我走了之後，……你要寬心，凡事都是前生注定，我本打算快快活活的侍奉你一生，妻子不出嫁可是……現在已不成了。我走之後，要望你時時自己寬自己的心，時時自己安慰自己。真算你沒生……沒生我這個不孝敬的女兒！真算生下我就夭亡了！唉，我真難過，……我真難過，我不能報你養我的大恩……梅哥呢？也沒信回來，唉……於是她們母女便抱頭大哭起來，直到半夜，她母親才倒下去睡。

次日天亮，倩倫的母親從夢中驚醒，看看倩倫尚直挺挺的停着，她母親喊了兩聲，沒有答應，她母親提心吊膽的，她母親覺着有點異樣，極忙向臉上一摸，便「唉呀！我的女兒！」喊了一聲，暈倒在地上了！

對面房間裏的客人從夢中驚醒，披上衣服往這間裏來看，倩倫已不知什麼時候，斷了氣息，床頭上放着一個茶壺，裏面剩了些殘餘的鉛粉；可是服毒藥已很久，全身冰硬，已無法再救活了。

梅村呢？自從那次在洛陽通信之後，到現在，已隔過了六個年頭，再無得着他的信息。

太戈爾詩選譯

羣甫

滿空的瓶兒，然後推開神龕裏的內門，燃着蠟燭，讓我們悄然會在上帝面前。

四

昨晚在花園裏我獻給了你，我的泡沫少年香醇。
我揭起你的面紗，解開你的髮髮，放你的神默的臉兒在我的胸上；你閉眼微笑，舉杯到你的脣邊。

昨晚月兒的夢灑漫了沉睡的地球。

今早露冷朝暉，你手提滿籃兒鮮花，身穿浴後的白衣，步往上帝的殿去。在寂靜的通聖殿的路旁，我低了頭兒，站在樹下的陰裏。

二

道路是我愛過的旅伴。她口天說話與我，在我的脚下，黑夜唱歌，在我的夢中。

我與她的相會沒有起始，每日的無終之始，均在黎明，鮮花與歌唱復新了夏天，她每次與我接吻，都甚神祕。

道路與我是戀人。我夜夜為她更換新衣，天明時把舊的牽累，留在道旁的旅舍裏。

三

婦人，帶美印順序到我的顛沛的生活裏，如當日你在我屋子裏面時。掃去時間上遺下的一切污點，修葺頽廢，盛

我夢見她坐在我的頭旁，用手指輕輕的理着我的髮，奏出她情緒的和音。我注視着她的臉，淚珠不禁奪眶流出，直到不可言喻的煩惱，使我忽然醒來像一個突然出現的水泡。

我坐起來看窗外白熱的銀河，彷彿一個靜的世界在燃燒，我想啊，在這個當兒，她或者也有一個夢與我相諳。

五

新秋的天上清澈無雲，河水漲到了岸邊，洗着嬌嫩着的樹的禿根。長而狹的小路，像是鄉村要飲水的舌頭伸入到河裏。

當我注視周圍，看見靜天與流水時，我心內充滿了生命，覺得幸福却純得像嬰兒臉的笑，在舒展。

六

我的花兒像甜蜜，牛乳，香醇；我用絹條兒將他們束成一個花，但他們閃閉了我的注意逃避了，只有絹條兒留到如今。

我的歌兒像牛乳甜蜜，香醇，按我的心弦跳動的節奏他們被舉行。但他們振起羽翼而飛去了，閒散的時間消失着我

的寂然。

我的愛人像甜蜜牛乳，香醇，黎明時的玫瑰像她的唇，她的眼睛同蜜蜂一樣的黑。我持心靜默怕驚動了她，結果還是走了花兒和歌兒的途經，如今我的愛守着孤零。

七，

在黎明時你唱着歌兒來到了我的門前；我因被從夢中驚醒而惱怒了，你遂不被關心的過去了。

在午間你來到門前要水喝；我因為正在工作而厭煩了，你被我用怨語逐去了。

在晚上你拿着著熾的火把來了。我因害怕仍閉門不納。現在是幽靜的半夜，我獨自坐在黝黑的屋子裏，請回我在無禮中趕去的你。

八

書上說，行年五十的老人必須離開這譁的世界到森林中去隱居；但詩人却喊着那是少年人的衝門。因為牠是百花的血地，鳥兒和蜜蜂常臨的所在；戀人在幽僻處等着秘語，月光吻着墨拉特花兒（Maestr）有深意，但能領會的人，却要年遠於五十。

呵，並且少年人是無經驗而且率意，所以老者當料理家務，少者當得森林中的隱居。

「寂寥」之歌

寒逸

一座僵死的城市，

在沉靜的空氣之幕中包藏。
秋風瑟瑟的送來了歌調——

「寂寥，寂寥……」
寂寥，寂寥……」

一

密佈的部落村舍，

偎近着未燥之山，
灰色的夜光中盪漾着……

「寂寥……寂寥，
寂寥……寂寥。」

三

在河流的懷抱中，
峯起着絕崖之山：

無光的月宮之下呀，飛舞着……

「捷了……捷了……，
……捷了……捷了。」

荒蕪無邊的野川上，
開遍了血花，火花，
貢獻給星光閃爍的夜天哪！似乎有絃音響浪……

「捷了！」

美麗的雲彩，
鮮艷的野草，

晶紅的太陽支配着的一切……
都投入了寂寥之夜哪——

死神的懷抱！

五

無名之河灣，
突起一坵沙洲之上啊，
活躍的柳枝兒，好似迎風彈着靜琴漫奏……、

「急了……」

寂寥呀寂寥，
它怎經得起——

火山的噴爆；

暑光的破曉。

我們預唱：四十年代之歌調。

對手呀！別嫌少我們送給你的葬禮：

呐喊之怒號；

因為你們需要，

所以我們特派力神把貢獻送給來了。

我不是沉吟宋玉似的傷春之曲！
也更非高唱屈原似的悲秋之調！
我要和秋蟬的力之叫喊哟——

「寂寥，捷了，……」

「急了，寂寥……」

一九，三一，秋之七夕，於西安。

消泯入於無形啊，
變化起了嘲諷啊，

這是殘暴的金錢的呀，

寂寥之夜

漫平

走進了死的籠牢。
好好，將要滅絕了的時代喲。

雲散月朗，
萬籟俱寂的初！
莫有一點音響。

夜闌深了。
燦爛的星光，
在戰敗黑勁的今宵喲，

戰！戰！戰！
戰到新陽吻大地的明朝！

蓦然一陣清風掠過，
搗碎了我久痼的心房！
啊！
我俯視大地，
我仰視月光，
我低下頭兒——

獨自思量，
我沒有朋友，
我沒有故鄉，

我負了全人類的罪惡，
在四方流浪。

我看見我的瘡痕！
我想起已往！
已往啊！
是多麼的悲傷！
我的主張一概都成空想。

我久想，焚毀了我所有的詩章！
獨駕孤舟，飄飄地在海洋漂蕩！
然而事實壓迫着我喲！
如今朝——

在今朝——

狂歌

伯摩

比頭今，
更悽愴而迷茫。

啊，不管他是毒傷，
或是迷茫，
我還是負着全人類的罪惡，
在四方流浪。

飄零的殘痕（續）

潔民

十月十日，晴。今日為中華民國開國紀念日，杭地各界人士，皆興高彩烈，開會慶祝；然予等心情，不在參加盛會嘉節，而在優遊湖山，匿跡林壑之間；並按西湖指南所示，期以一週之內，遍訪湖上勝蹟。清晨小餐後，即步至湖濱，放舟西南行。斯時曉風拂面，殘月留痕；晨光熹微，煙樹迷離。前行約半時，至錢王祠，為五代時吳越王錢鏗之後裔所建。祠內桂子飄香，橫溢滿院。最後為慶系殿，規模宏大。楹聯滿壁，多出諸名人之手。兩廊有蘇東坡手書之表忠觀，來揚者頗不乏人，碑文今已殘缺矣。出錢王祠南行，遇柳浪聞鶯勝蹟，惜未登岸一遊！復前行，至白雲菴，菴內極幽靜；左側有月下老人菴，一般士女，到此者多喜占問姻緣。○（一般世人，多謂世間男女婚姻，率由此老姻撮合而成，可笑孰甚！）予等戲抽一籤，文云：「重重疊疊上瑞臺，幾度呼童掃不開；纔被太陽收拾去，却教明月送將來。」觀龍

不解其意，一笑付之耳。出自白雲菴，復前行，約十時許，抵王莊，為清王文韶之家祠。祠內瓊樓玉宇，堂皇富麗；白樹林立，怪石玲瓏。登假山之上，遠眺俯瞰，山環水抱，即就池旁擣一小照，以留紀念，出王莊，折而西行，至南屏山前，訪淨慈寺，登大佛殿，建築之宏大，在南方實不可多得。院內有蓮木古井，燭之，有樹身半截，故名。寺外有古鐘一座，午夜擊之，聲播數十里內，故名南屏晚鐘，為西湖十景之一。出淨慈寺，折而西北行，入鎮瀾橋，至裏湖。復前行，登蘇堤，至花港觀魚，遊覽一週。出而南行，至高莊，樹木參天，曲徑迂迴，宏麗固不若王莊，而幽靜則過之。因而前行至蔣莊，樓閣軒敞，建築採中西合璧式。內有大廳，名蘭陵別墅，陳列極精緻珍貴，並有當代名人手書字畫多幅，出蔣莊，前行至劉莊。是時已三鐘半矣，腹中頗餓，即就莊旁之五柳居餐焉。然後至劉莊之來賓館一覽，房間頗精緻，設備尤屬完善；惟房價甚昂，殊非一般普通人所能勝任。復前行，至劉氏家祠流覽一週。建築之富麗，陳設之珍貴，面積之廣闊，設備之完滿，在西湖各別墅中，可算首屈一指。雖古帝王之皇宮，亦不能過之。廳內有文天祥題詩四首，書法之勁鍊，實屬不可多得；詩亦清雋婉轉，尾聯動人。茲錄其一，以饗讀者：「月淡梧桐雨後天，蕭蕭格縫夜燈前。誰憐古寺空齋客，獨寫家書猶未眠。」厥後有大廳，為劉氏墳塋所在，內藏劉氏學詞及其九夫人，其奢侈可見一斑。出劉莊，折而東北行，經三潭印月，湖心亭等處，重行流覽一周。遠望對岸燈光燦爛，鼓樂喧天，知為

惹人最注目者，厥爲畫舫結彩遊行，紅燈碧水，波光粼灩，炫人眼花！沉醉湖上，幾疑置身仙境！遂划至新市場登岸，則已人山人海，燈火燭天矣。在極靜極幽之後，復臨熱鬧場中，自是別有一番滋味，非親臨其境者，不足道也。旋復至湖濱散步，見士女如雲，熙來攘往，並眉偕行，輕聲淺笑，江南之山水人物，真可謂兼而有之矣！

十一日，陰。晨九時，由湖濱放舟西行，登孤山，訪西湖公園，園乃清乾隆遊江南時之行宮。園內假山頗多，亭臺羅列，極清靜。復南行，爲浙江圖書館，館內藏有四庫全書一部。復前爲西冷，印社，山石玲瓏，臺榭相望。出西冷印社，訪蘇小小墓，宋義士武松墓，女俠秋瑾墓，墓之上有亭曰風雨亭。復前行，謁岳王廟，廟甚宏偉，楹聯滿壁，有聯云「名勝非藏納之區，對此忠骸可半廢西湖祠墓；時勢豈權奸能造，微公涅臂有誰話南渡君臣。」亦可謂豪放矣。廟之左旁，爲岳飛墓，前有秦檜夫婦跪像。有聯云「青山有幸埋忠骸，留芳千古；白練無辜墮佞臣，遺臭萬年。」出廟已二時許矣，即就廟前之小餐館午餐。飯後，乃前行至清蓮禪寺，訪玉泉觀魚。池沼甚寬闊，儲魚甚夥，最大者，長約四五尺。池水甚清冽，澈可鑑人，旁有廳名魚樂國，其右有洗心亭，有楹聯云：「桃花紅壓玻璃水；蘋藻深藏翡翠魚。」流連片刻，遂出，步行至郭莊，莊名汾陽別墅，即唐郭子儀之別墅也。面積雖不大廣闊，而幽雅絕勝；曲徑迴環，池沼清雋。其南爲丁家山，山上有康有爲之別墅。正西爲壓堤橋，橋邊爲蘇堤絕勝境域；每值春二三月，則柳絮輕飄，好鳥亂飛。

，即所謂蘇堤春曉者，爲西湖第一景，惜未親臨其境，僅述耳曉。復划船南行，經玉帶橋，至曲院風荷處，亦爲西湖十景之一。過杏花村，訪秋槿祠。北行至西湖博物館，浙江忠烈祠等處。復南行，經國立藝術院，徐社，至平湖秋月一覽塔下之湖濱馬路，躡躅其間，心曠神怡，其幽靜，莊嚴，整齊，富麗，不亞於上海各大租界。步至斷橋殘雪處，乃僱小舟而歸。

十二日，晴。晨九時，由湖濱放舟至玉泉觀魚處，登岸後，即步入山，迤邐至石屋洞，洞在南山之下，甚寬廣。洞內有寺院，亦絕清幽。更南行，至水樂洞，洞裏長，約二十六丈許；洞內有石鼓，擊之鏗然有聲。復前行，約二里許，至烟霞洞，長約八丈餘，稍憩，復前行，兩旁爲龍井山，以產茶見名於世；路旁有茶社，就飲之，並購得少許，以留紀念。復前行，羊腸迂迴，崎嶇不平，光滑不可駐足；幾經上下，始抵龍井寺，寺內有乾隆御碑。其南有小泉，清徹如鏡，用以煮茗最佳，並可洗眼；其旁有亭，康有爲手題「湖山一勺亭」；有額題「湖山第一家」。山上怪石穿空，作獅象形。就石小憩，遂出。折而東北行，沿途山巒重疊，遍植茶樹；山谷溪流交錯，潺湲不斷，詢之，即九溪十八澗是也。一片蒼翠，到處靜幽；人謂北方山脈，以雄偉勝，南方山脈，則以清秀勝，信然。前行至龍泓亭，小憩；有聯云：「溪聲常在耳；山色不離門。」復前行，至一石橋，旁有亭：

樹，爲遊人憩息之所；有聯云：「小住爲佳，且吃了趙州茶去；日歸可緩，試同歌陌上花來。」亦極詼諧有趣。復前行，至張神殿，前有林海亭，四面皆山，林壑優美。更鼓勇前行，至錢塘江邊，經六和塔旁，至虎跑寺；聞以前曾有虎，跑至此寺，故以虎跑名；寺內有泉，甚清冽，稍憩即出，寺前兩壁皆山，綿延數里。時天色已晚，覺精神頗疲倦，雨悶較軟，蓋清晨行至此刻，未嘗有長時間之休息。勉強行至高莊，仍乘小舟而返。登岸至湖濱，則已燈火滿街，五時有半矣。晚間因白晝行路過多，致精疲力盡，兩腿痛楚，殊失逍遙遊之樂趣，亦何苦乃爾！

十三日，晴。晨九時與同伴房君，步至新市場，乘環湖汽車，訪靈隱寺，寺前三面臨山，一面臨水；怪石屹立，林木葱蔚。其對面之山，名飛來峯，峭壁凌空，勢如天空飛來，故以飛來名。峯旁有翠微亭，爲宋時韓幹王世忠騎驥湖上時所建，今已重行修葺，煥然一新矣。下有冷泉，頗清澈；旁有冷泉亭，爲遊人憩息飲茗之所。亭左有洞名一線天；因洞頂有孔，可透一線之光，故名。折向北，至大雄寶殿，殿極莊嚴宏大，高達十丈；內有佛像甚多，正中之最大者，亦達五六丈之高，俱爲予平生所僅見；殿內僧侶頗多，香火甚盛。

中國民窮財困，而耗費鉅額金錢，以建築此項廟宇刹寺，實屬可惜！稍憩，遂乘輿轎上山，直達韜光，沿山幽篁茂密，風景絕殊。其上有菴，菴之上有觀海亭，倚亭遠眺，果見海浪洶湧，接天掠日亭。邊有楹聯，文云：「樓觀滄海日；門對浙江潮。」爲唐代宋之間詩中集句。下有金蓮池（因池中產形

似錢狀之小蓮葉，故名。）池之旁有金蓮閣，頗精雅。旁有白樂天贈韜光禪師詩，及御碑詩。稍憩，即乘輿而下，直達靈隱。盤桓須臾，即乘洋車南行，一路林深樹密，山青水碧天。移時，抵下天竺，寺內有三生石，林壑之優美，在三竺中，尤推第一。坐片刻即出，繼續南行，約半里許，至中天竺。盤桓片刻，復前行。約二里許，至上天竺，寺內亦復廣大，惜景緻不多。憩片刻，即沿來路而返。步至靈隱寺前，遂改乘汽車，抵湖濱時，時間尚早，乃下車登寶俶塔，塔位於山上，佇立遠矚，則湖山全景，一目了然，且可直觀滄海。即於塔旁之亭上，憩片刻，則已紅日夕沉，暮靄蒼茫矣，乃步行而歸。

十四日，陰。繼而微雨。早餐後，乘車至城隍廟前，登城隍山，道旁有山陝甘三省會館，遂進去一覽。出而前行，至紫陽山，登最高峯，則湖光山色，以及杭州城市街巷，一覽無餘；較在保俶塔上觀望，更覺清晰多多。盤桓二時許，乃獨自乘車而歸。

來杭遊歷，屈指已及一週。湖山佳景，雖未能遍遊俱訪，然已窺得全豹；且用資業已告罄，雖欲再事留連，亦不可得矣。

午飯後，乘微雨初霽，陽光柔媚中，乃步至斷橋殘雪處，閒眺，覺雨後的湖光山色，愈顯得蒼翠清幽，柔媚可親！留連忘返者久之。

十五日，陰。因決定今日北返，故清晨起後，即步至湖濱，藉與西子握別；而汽笛一聲，終於楊柳依依中，與西子

相別矣！而世事茫茫，人事難料，二次來訪，正不知能否實現，究竟何日也！

(完)



中華民國二十年九月一日出版

編輯者

新陝西月刊編輯委員會

發行者

新陝西月刊編輯委員會

印刷者

西安日報社印刷所代印

本刊編輯委員會設陝西省政府秘書處

每月一冊 全年十二冊

零 售 每冊大洋三角

郵費每冊三分

預定半年 一年 八角
全年 三元 二角

(郵 費 在 內)

郵票代洋作九五折以一角以下
者為限汚損者不收

本刊代售處

西安 中山街大公報分社

南院門中華書局

臨店街西安派報社

南鄭省立第五中學

三原省立第三中學

同州省立第二師範學校

校林陝北職業學校

安康省立第七師範學校

開封文化書局

蘭州新興誠書局

天津大東書局

北京中華書局

太原晉興書局

上海民智書局