

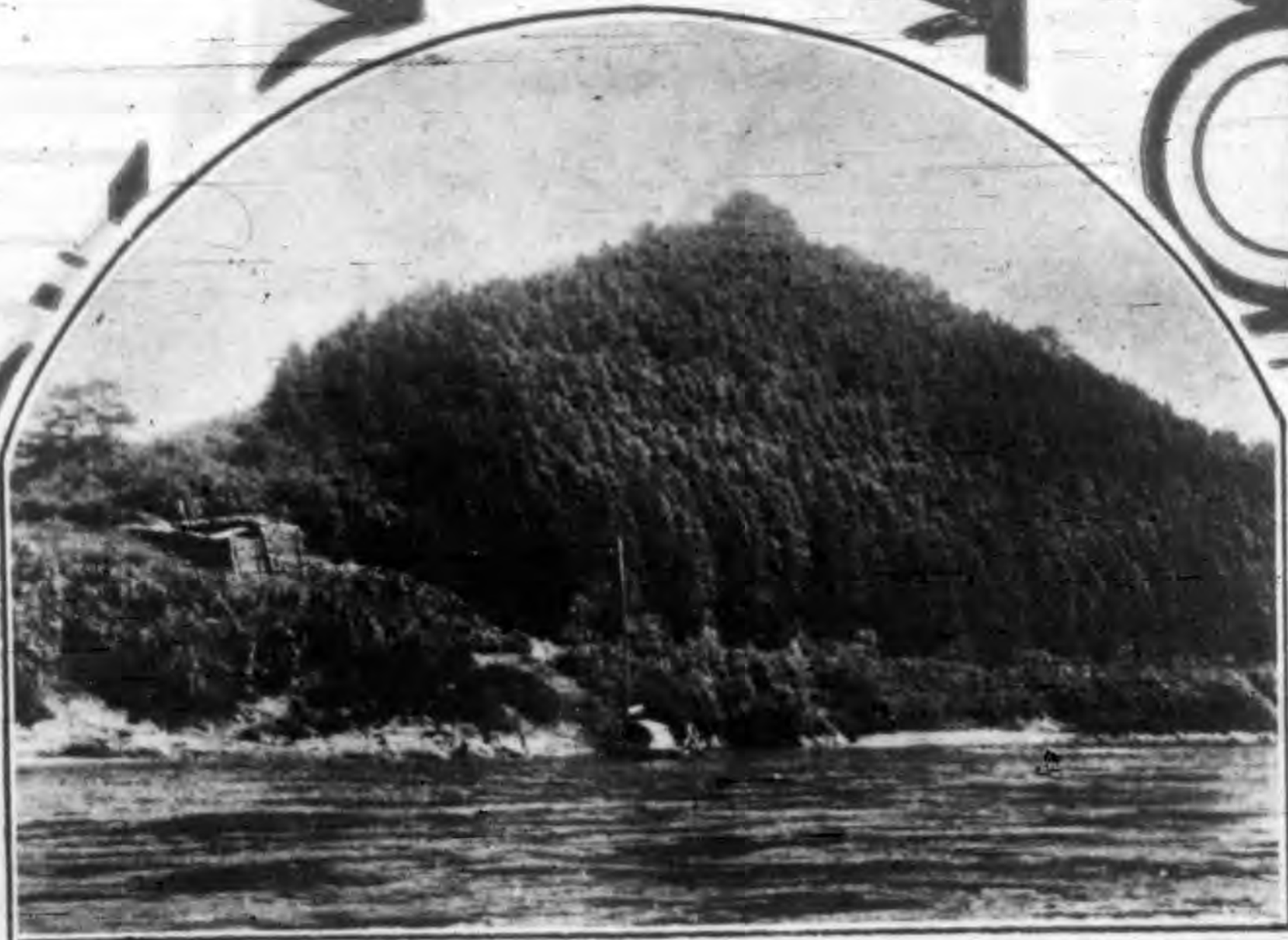
農業推廣月刊



第十期

合刊

中華民國二十四年二月



中央農業推廣委員會行

總 理 遺 像



總 理 遺 囑

余致力國民革命，凡四十年，其目的在求中國之自由平等，積四十年之經驗，深知欲達到此目的，必須喚起民眾，及聯合世界上以平等待我之民族共同奮鬥。

現在革命尚未成功；凡我同志，務須依照余所著：建國方略，建國大綱，三民主義，及第一次全國代表大會宣言，繼續努力，以求貫徹；最近主張，開國民會議，及廢除不平等條約，尤須於最短期間，促其實現，是所至囑。

農業推廣須由農業教育機關積極設施凡
農業生產方法之改進農民技能之增高農
村組織與農民生活之改善農業科學智識
之普及以及農民生產消費合作之促進須
以全力推行（節錄中國國民黨第三次全
國代表大會通過之確定教育宗旨及其實
施方針案）



農業推廣季刊第九十期合刊目錄

一、插圖 (封面畫) 閩江上游人工杉木林

〔前頁〕 (1) 中央機關農業推廣區第四屆農產展覽會耕牛比賽 (2) 預賽優勝之耕牛 (3) 中央機關農業推廣區第四屆農產展覽會耕牛比賽——獎券人保中央農業實驗所技士 (4) 中央機關農業推廣區農產展覽會優勝作物及陳列獎品 (5) 烏江農業推廣區農產展覽會大門

〔後頁〕 (1) 福建延平之民有人工杉木林 (2) 福建延平民有杉木林剝皮預備砍伐 (3) 天目山之柳杉行道樹

二、撰述

(一) 農業推廣人員之修養及其應注意之事項

漆中權

(二) 各國農業推廣概況 (續)

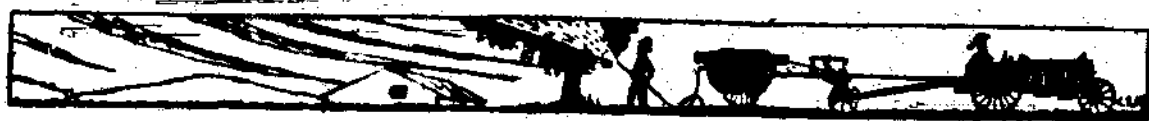
毛章孫

(三) 日本農村經濟更生計劃樹立方針

日本農林省著
董玉民譯

三、專載

農業推廣材料一覽表





- (一) 普通作物類
- (二) 特用作物類
- (三) 園藝作物類
- (四) 種苗樹木類
- (五) 禽畜蠶蜂類
- (六) 農具機械類
- (七) 疫苗藥劑類

四、工作報告

- (一) 中央模範農業推廣區工作報告
- (二) 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告
- (三) 上海縣俞塘模範農業推廣區工作報告

五、調查

- (一) 國內農事試驗機關概況 (四)
 - (二) 全國農業推廣實施狀況調查
- 李 治 楫

II、農業試驗機關之部

六、中央農業推廣委員會職員名錄



中國實業

畜牧專號要目

第一卷第十二期

十二月十五日出版

國民經濟建設運動下我國畜牧事業之展望	劉行祺
提倡農業組合改進我國畜產之建議	蔡無忌
發展中國畜牧事業中之防治獸疫問題	鄭庚
吾國改良畜種問題的檢討	汪國興
我國改良馬種應以亞拉伯種為基礎	崔步青
中國耕牛問題	劉行祺
改進中國養豬事業之研究	曹博如
發展中國毛業之商榷	孫昌燾
統制我國牛皮出口貿易易議	劉萬青
關於都市牛乳業之我見	尤志邁
家畜焦蟲病	羅清生
實業部中央種畜場設立經過與使命	會澤森
西北畜牧之調查	栗顯倬
西北防疫處之沿革設施及獸疫防治工作	陳宗賢
廣西省獸疫防治意見書	楊守紳
	程紹迪

定價 每期二角 全年二元
 出版者 中國實業雜誌社
 發行者 南京中山東路一七九號
 總代售處 上海福州路三八四號生活書店
 代訂處 全國各地一三三等郵局

本報特點

- (1) 持論平允
 - (2) 撰著專精
 - (3) 消息翔實
 - (4) 定價低廉
- 全年五十期定價 每册五分
 預訂全年二元郵費在內

諸君要

研究最新農業學識討論農業問題
 明瞭中外農業消息籌謀農業進步

嗎？請讀

農業週報

準可滿足諸君的慾望！

農業週報彙訂本

第一卷上下兩鉅册百萬餘言

實價二元郵費貳角

第二、三、四各卷上下兩鉅

册每卷實價貳元四角郵費貳

角

注意：如需掛號外加郵費八分

總發行所 南京破布營十二號

農業週報社



中興縣農產展覽會耕牛比賽
 第四區推廣農業

預賽優勝之耕牛

中興縣農產展覽會
 表演——表演人係
 中興縣農產試驗所技術士



中興縣農產展覽會
 及優勝作物陳列獎品

馬江農業推廣實驗區農產展覽會大門





天
目
山
之
柳
杉
行
道
樹



福建延平民有杉木林剝皮預備砍伐





撰述



農業推廣人員之修養及其應注意事項

漆中權

直接與農民發生關係之農業推廣人員，是否能使鄉村民衆，領受指導？是否能排除工作進行之障礙？胥有賴於農業推廣員本身修養程度如何，以爲判斷也。因農業推廣業務之執行，非完全如國家法令，含有強制性，人民非照章執行不可，否則以刑罰隨其後。雖有若干事業如除螟除蝗等，可藉政令推行，但多屬消極方面工作，究非改良種子等積極方面工作可比。其次在推廣員本身，係屬一種技術人員，非如公安局長區鄉鎮長等行政人員，有權直接裁判不服從指導之人民。是以就農業推廣性質上研究，偏於感化主義之成份較重，而推行國家之政令，含有強制成分則較輕也。故推廣員欲完成其任務，於其個人之修養，實佔最重要之位置。修養之範圍頗廣，茲僅就最低限度應注意之數點，分別討論之：

一、先要有堅定之信仰 鄉村工作，現在已成爲時代亟需要之事業。談革命者，談社會

撰述

述 撰

改良者，談復興民族者，談救亡圖存者，誰不宣傳「到民間去」，「深入農村」，種種口號？但是此路並不平坦好走；下鄉去第一使人難過者爲生活乾燥，觸目荒涼，而朝夕所接近者，又皆爲言語鄙陋汗濁纏繞之村夫村婦。工作者初具滿腔的熱忱，求爲彼輩之協助，而事實上初度之接觸，反受最冷酷之反應，此等拂逆人情之情況，縱有任事不怕苦之青年，但能忍耐堅持者十難獲一。鄉下事就是麻煩！惟能忍受麻煩者，方能安居於鄉下。第二從學校教育出身之人，對於報酬常希望比較豐富，時或見異思遷，或冀不次之陞擢，但做下層農業推廣事業者，報酬既難特厚，陞遷亦有限制，因此常遇見有從事鄉村工作者對人之答語，有「暫時在這裏混混之說」，從此答語中，便知其意趣，是以鄉村服務機關爲過渡，或爲其暫時噉飯地，亦已昭然若揭。目前社會固不僅農業界爲然，做任何事之人，常不滿意他自己之事，隨時均昂首四望，以求另覓新機，以存「五日京兆」之心，結果自然個人少有顯著之成績，而其所屬機關，亦終無所作爲。故凡到鄉下工作者，不可不先要有信仰，信仰爲何？即中國有如此許多同胞不知道團結，不知道現代生產方法，不知道對國家的責任，他們陷於貧愚苦弱無以自拔之境遇中，相信用農業推廣的辦法，可以因改良生產的關係，團結形似散沙之農民，使能有生活改善的可能，得走上民族國家復興之道路。在個人方面講，今日我國鄉村中亟待解決辦理之事，如是之多，鄉村中人材十分缺乏，祇要始終一貫的幹下去。理想之實現，生活之解決，皆較處

於大都市中容易百倍，夫人生於世之目的，不外謀個人及人羣生活安適及抱負之施展，當本堅定信仰，獻身於廣大有爲之鄉村工作中，遇任何困難，皆不退縮，其成功實可操左券也。

二、注意言語態度服裝及飲食 農業推廣人員之言語態度服裝及飲食等生活形態，在在影響其工作效率，請舉此四項分別討論之，其他類似此者尙多，皆可以隅舉。

1. 言語 中國幅員廣大，方音不同，即同一縣境內，亦每有歧異，故對農民演講談話時，務注意使用對方能夠了解之字音。其次則爲選用農民能夠明白之話句。曾於一農業改良討論會中聆一專門學者向農民領袖講演，其口齒清晰，說理條暢，無一可非議處，然事後各農民之互談，皆謂不能十分領悟其意旨；蓋所用之辭句，在城市中受教育者聽之爲通俗，而入於鄉人耳內，則方以爲極冷僻深奧也。因之不僅要注意方音，且須要兼顧辭旨之通俗，而多方譬喻，尤爲最要。

2. 態度 最講情面的人，無過於我國之國民。而國人中之農民，猶其講情面，許多鄉村中凡遇過客或調查農產狀況者，每招待殷勤，留膳留宿。彬彬執禮，遺有古風，但是必得要態度好，方是受對方之尊敬。農業推廣員應常以和婉親切之態度接近農民，免除彼等將推廣人員目爲官吏之擺架子，裝面孔，態度越謙和，鄉村中越容易獲得同情。設態度強項，不露笑紋，舉動直率者，任學識如何優良，指導如何正確，亦難得農人之同情愛戴，終必妨礙其工

述 撰

述 撰

作之進行。如在江西問途，必先稱老表，在北方過村莊，必下騎下車，粗視之似爲末節細行，而實則凡違反鄉村禮俗者，其本身已遭人蔑視，更無論言指導也。

3. 服裝。近年學校中人下鄉工作，多愛服西裝，或呢製短服，漆亮皮鞋，膏沐膚髮，此種服裝，在農民眼光中，常引起二種觀念：一爲『洋派』，凡洋派之人，認爲屬於官吏一起之流，對於老百姓必無好感；其次則鄉黨重齒，凡農業推廣人員，又都係青年，如果衣裝漂亮，每目爲純縉子弟，易啓輕視之心，以爲這種打扮細膩的人，那裏懂得老粗們種地之事。故服裝須求其簡樸整潔，決不能故異於所處之社會環境也。

4. 飲食。鄉村農民之不講衛生，不求清潔，任人均知；因此過慣城市或學校生活之知識份子，一至鄉間，遇有敬以黑碗粗茶而見其室內齷齪狀況者，每蹙眉苦臉，堅辭推謝，農民遂以爲看不起彼，遂生種種反感。卽如留共膳食，以非魚肉不飽者，何能與一般農民共甘粗糲？奢儉懸殊，亦難樹立堅固之信仰。蓋凡不能與之同甘共苦之人，任口講道理如何充足，農民終以外人對待，不以同類對待，而望工作之收功奏效，鞭辟入裏，斯誠不易也。吾人衛生固宜講求，但應設法免去農民之誤會；食用固宜滋養，但不可對吃得壞的人誇示，在處世之常情猶不可，況身負指導農民改良生產改善生活之農業推廣員乎？故在鄉村中之飲食，須與農民相差不遠，始能獲得其同情。

三、要具備豐富的常識與正確之技能。農人對讀書先生——推廣員——總以為萬能，因之不惟常將有關農業問題來請教，恐尙有若干不涉及農業之事相擾，如遇爭吵之排解，訟事之進行程序，兒童就學之問題，疾病之治療等等，故推廣員當多讀報章雜誌，隨時補充常識，以應隨時農民之詢問。至鄉紳領袖，猶喜談時事，如不能以正確消息供給之，或指正其所傳聞者之謬誤，常引起輕視觀念，名為農業指導，實則各方面均須負責，予以指導，鄉村工作似易做而實難做者，職此故也。

所謂正確之技能者，蓋推廣員必有其專習之學科，如棉花、稻作、麥作或病蟲害之防治等是。為推廣員者，宜對農民自白其專長，在其專門研究範圍內，為詳盡之解講。因關於農業，如種稻種麥等事，農民乃內行人，決不可信口雌黃，或作模稜兩可之論調騙之，否則彼將暗自竊笑指導謬誤，以後雖有正確之指導，仍必被忽視也。設論及非所素習之問題，不妨坦白告以研究後再答覆，或定時介紹專家，前往解釋，所謂「知之為知之不知為不知」之態度，農民非惟無藐視心理，且可對於個人增加其誠實之信念。

四、接近羣衆。數年前之農業推廣方法，每注重鄉村領袖，故凡改良種子也，組織合作社也，均首先抓着領袖去辦，結果經試驗機關千辛萬苦育成之種子，推廣後之成效如何？毫無報告，縱有報告，亦官樣文章而已。合作社則對此少數領袖，皆借得大宗款項化用，而農

民所佔之成分極微，於是到期不推說災荒，便謗稱困難，請求展限之呈文，堂皇動聽，此種失敗，皆緣農業推廣員未能深入民衆，或可謂偷懶之結果。鄉村中之人物，可略分爲三類：一是一方之領袖，其人精明強幹，曉暢書理，人緣廣大，爲最好之公正士紳可，爲土豪劣紳亦可，凡至鄉工作者，起首必須與之取得相當聯絡，蓋我國社會中封建勢力尙未全除，豈僅辦理農業推廣者，須先與通往來，卽行政長官，亦常與之互通消息，然農業推廣人員拜會之，祇可由其關係人爲之介紹。第二類之鄉村領袖，其職業多爲鄉鎮長等，其行爲多聽第一類人之指使，此輩中能力學識有限，不過恃勢雄長一村一莊，且舊染甚深，滯滌維艱，爲農業推廣員者，切勿錯認此爲鄉村中之領袖，而與之接納，否則將遺曠臆之悔。當由其關係以直接認識民衆。第三類卽爲直正之農民，此鄉村中之絕對大多數農民亦卽工作之對象，然第一二類之領袖，俱不願推廣員接近民衆者也。民衆在因襲勢力籠罩之下，亦不敢接近推廣員，因此爲農業推廣員者，務勿失去羣衆集會之機會，以與羣衆見面，如市集時之茶館，乃鄉村社交中心，其他民衆集會如廟會等，皆當參加，並爲誠懇之講演，挽求各方士紳領袖介紹之，一有真正農民來談，立即掌握之，俾可呼朋引類，與推廣員討論各種問題，故吾人在鄉工作，不可不與原有之領袖聯絡，然聯絡之目的，乃爲便於接近羣衆，非爲借其力以工作，推行農業科學化，使農民進行有組織的生產，有組織的運銷，有組織的共同享受，經此勞苦工

作，歷若干時日以後，逐漸博得羣衆之同情，並於各種事業中，使公正之農民爲領袖，凡過
去有力者，胥宜敬而遠之。

五、如何處理羣衆集會 凡召集一聚會時，無論爲農事改良討論會，農產展覽會耕牛比
賽會或游藝會，參加之農業推廣員，必須於開會前早到，閉會後俟最後一人離開時，始行離
開會場，蓋藉此機會可以與到會之羣衆詳談，常可於此等機會中，獲得最有希望之農民，可
以訓練爲新領袖者。當開會講演時，時間切忌太長，以三十分鐘至四十五分鐘爲最恰當，蓋
中國農民素無集會訓練，時間過長，雖其人在坐，而亦有聽而不聞之現象。演辭必須運用眼
前材料，意思必須簡單，萬勿複雜，如有數項意見，必須向衆宣佈時，宜分爲數次爲之。設
羣衆到會者擁擠，可將講演分二處舉行，勿使坐後列者不能聽懂講演者之辭意。如到會羣衆
太少，切勿表示失望，或敷衍將事，仍應以最好之興趣鼓舞之，蓋此少數羣衆，或能收更大
之效果也。如爲討論或講演會時，當誘使農民發問，而詳爲答覆，或設爲問題，使其發表意
見，以便會場空氣緊張活潑，寧使人人皆發表意見，勿令無一人開口，無一人開口，質疑之
討論會，顯見其失敗也。

六、如何選擇及訓練農民領袖 於廣大農民羣衆中，選拔農民領袖，乃農業推廣員成功
或失敗之最重要點，蓋唯農民自身有領導者，農業改進工作，始克繼續前進。農業推廣員須

速 續

標

運用明敏清晰之頭腦，從各種聚會如討論會展覽會，市集廟會等等及私人接觸中，觀察具有潛在的能力之農民，而逐漸賦予練習做事機會；因人類學識，多由後天的教育習得，教育程度之深淺，則依個人家庭環境之豐吝為轉移，而先天所本賦之智慧，初無所增損於其間也。

故勞工苦力中，其智慧有勝過當今知識階級者，而當今之知識階級，其智慧有時或不如農夫野人。具有同等智慧之農民，於各種農村活動中，雖偏居鄉里，如錐處囊中，一遇機會，常脫穎而出。農業推廣員應留意考察精明勇敢負責耐勞者，縱不識字，亦當拔為一村一社之領袖，其結果定能收穫優良之成效。夫衡鑒人材，本非易事，及既選得某人適宜為某事之領袖也，即應予以適當訓練，俾其知識恰足完成其任務。例如推廣改良麥種，則教以小麥改良會應如何組織，某時做某事，至需要較多關於小麥之知識時，始再授以進一步之訓練，方不致格格不入也。設有一農業推廣員，能於一年中，自十村莊中各選一領袖，而使其担任一項任務，比較與普通領袖聯絡所收之推廣效果，不啻倍蓰。然從事農業推廣者，固多缺乏耐守心，以選拔並訓練真正之農民為領袖，推原其故，實缺乏此種修養功夫也。

七、勿失機會 民國二十年七月大雨時，秦淮河水暴漲，堤堰時有崩潰之虞，各圩壯丁，皆赴圩上搶救，歷七晝夜未得少息，然在此人民生命財產危亡之重要關頭，不見一救災負責人員出而扶助撫慰之，已失民衆之同情。中央模範農業推廣區工作人員乃購燒餅數千至堤

上鼓勵之，每人給燒餅一枚，數千壯丁，皆感載泣下，以後工作進行，靡不順人民之信仰也。夫每一燒餅之微，僅值錢十二文耳；不在施予之多寡，而在指能與之共患難。在中國無時無地不有天災，農業推廣員即無時無地不有取得農、祇視其自身之是否有與民同休戚之修養以爲判，及如何善用此機會也。

八、決不可有一事失敗一言失信。數千年襲用之農業方法，欲一舉而改良難，蓋富保守性之農民，決不敢輕易接受，此亦人情之常也。一項種子之換用稻，至少均關係一家數月之生活，雖至勇敢之農民，亦不敢將全家數月生活爲試探此驟然推廣之品種。但農業推廣各項業務，均關係農家生產，即在在與各關，因此，不能責農人之不開通，而應自推廣員本身謀補救方法。即凡推廣員前必經試辦或確知可靠，務使無一事失敗，蓋一有失敗，無論理由如何，農民且阻礙將來前進之途徑。例如推廣蠶種，其名爲改良種者甚多，民國二十年，司之改良蠶種失敗，以後蠶戶凡一見改良種，莫不指斥痛恨，初固不暇細辨爲其次對農民說話，須重信守，凡不能辦到之事，勿爲輕諾，既經宣示，便無論現，然後信仰確立，凡百易舉。

九、以身作則。改良農業之目的，爲增加農民生產。增加生產之目的，爲

述 標

，然此僅就積極方面言之也。如於農民之消費及不良之風俗習慣等，不謀改造，則改進農村，仍屬功虧一簣。夫移風易俗，原非農業推廣員之專任，但能以身作則，使農民取法，其效至偉。例如鄉村中最愛應酬婚喪壽慶，動輒飲食徵逐，數日不休，此種聚會，推廣員切不可參加，然亦不可強加限制；應於平日，善言勸導，告以儉是奢非，庶足以化民成俗。至有關農民之行動，如吸紙烟，現已普遍鄉村，將鄉村中原有之旱烟地位代替，然禁止吸烟，乃絕不可能之事，但不吸外國烟，係可能者，推廣員應順便爲之。凡此種種，由一人之領導，推及全體，由一鄉一邑之改革，漸被全國，所謂以言教不如以身教也。

十、適應環境

居今日地方政治尙未完全納於正軌時，農業推廣員，常遇有下列困難：

1. 地方不良，或不愛做事之鄉鎮長等，懼推廣員妨礙其武斷鄉曲之進行，雖經聲明不干預政治，而仍處處取不合作態度。

2. 公安人員，或保衛團等，在鄉間或有不法行爲，故常有公安人員，不惟不保護農業推廣之進行，或且有助長刁民搗亂等動作。

3. 縣府中或有不良份子，自己不能爲農民謀利益，而又恐他人在其境內做事，以形容出彼之怠工無能，遂不惜消極抵制，或延宕公文等手段，迫使鄉村工作者退縮。

此外則一地方氏族之鬥爭，黨派之紛歧，新舊之爭執等，皆今日處處可遇之現象。農業

推廣員於此種環境中唯一辦法，祇有對事不對人一途。凡涉及對人關係，均一視同仁，不為過度之親密，亦不為矯情之規避，本身業務外之事，概不過問，縱被人探詢，亦以不發表意見為宜。甚至私人往還，尚須斟酌。中國鄉村黑暗之事甚多，從一般情形言，有血性者自當挺身以救弱者，殊不知一牽及本身業務外之問題，遂展轉波及捲入地方糾紛之漩渦，而全部工作，遂受影響。故謂適應地方環境之方法，為對事不對人，謹守自己之業務，而不涉及其他。

夫農村社會，其複雜並不減於都市，農村中人民，其知識在另一方面——非都市的——仍極豐富，故任農業推廣員者，不時時省察自身修養，決難負荷改造鄉村之大責。以上所述，不過於百端中之一二，且其是否當於實際，則又須視個人所處之時地而異也。

新 青 海

第 三 卷 第 九 期
中 華 民 國 二 十 四 年 九 月

蔣委員長座前西北剿匪	（鵬）	青海各縣人口面積統計調查	西寧通訊
青海何能不容？	（幹）	故都印象	保存勳
青海農村經濟概觀	丘成	秋懷	編者輯
青海社會教育實施研究	宋積坤	最近之青海	
全國推行義務教育中對青海師範教育進一言	宋積坤		
在兒童年中對青海婦女教育的一點意見	志 砥		
青海的五年與十年的青海	蕭廷柱		
江蘇教育參觀記（續）	宋積坤		

總發行所 南京曉莊 新青海社
定價 每册一角 全年十二册一元

各國農業推廣概況

(續)

毛章孫

述 撰

印度

(一) 推廣工作人員 (Extension Workers)

印度人民大部分從事農業；各省的農業處，努力於介紹農事改良方法，改良農具和機械，但是國內有許多地方，仍在原始狀態之中。大地主大概不甚注意農業，佃農和地主，反對變更實施已久的方法。農業處雖然舉辦試驗研究工作，並努力勸導鄉村人民改變原始的農事方法，但區域廣大，巡迴工作人員太少，在指定的區域內，不能普遍工作。在印度的推廣人員，需要與農民密切接觸，與大多數國家相較，尤為需要。省農業處有主任一人。為舉行試驗和示範工作起見，分為若干區域，包括數千村莊。主持一區域試驗和推廣工作的人，稱為副主任。副主任屬下職員的名稱，各省不完全相同。在中央省 (Central Provinces) 和旁遮普省 (Punjab) 稱為助理主任，農業助理員，和實地工作員。在孟加拉省 (Bengal) 有管理員，區農業員，和示範員，並有一助理主任。在聯合省 (United Provinces) 有農業服務員，示範員，和農田經理員。在瑪德拉斯 (Madras) 有農業示範員，在阿撒姆 (Assam) 有視察員和示範員。在孟買 (Bombay) 有一個聯合主任，副主任，農業監察員，和實地工作員。一切推廣工作人員，

都從事於巡迴工作；大多數人員，與鄉村人民密切接觸。農業處主任與他們的副主任，討論工作計劃，並常到省內各地視察工作的進行。助理主任，農業監察員，管理員，或農業服務員，係受過訓練，並具有經驗的人；他們在副主任監督之下，在他們區域內負示範工作的責任，管理政府的種子和示範農田，扶助組織農業協會，並扶助舉行會議，組織改良機械和農具的示範，監察示範地段，做專家的助理人員；事實上，他們做農業處專家與鄉村人民中間的連接物。他們有時舉行幻燈演講，用簡明方法，以說明科學方法的結果。農業助理員或示範員，受過專門學校的訓練，但通常係年少而缺乏經驗的人，不適宜於單獨組織一個區域的工作，是以在助理主任指導之下，管理政府農田，舉行示範，教導並進行研究工作。在每區域內的各區，通常指派農業助理員或示範員二人，就是在三百或四百個村莊內，有一個人員。這許多村莊的工作，由一人担任，可算是一個很大的範圍，所以在幾個省內，有熟練的工人襄助他，那些工人通常是本地的農夫，曾在政府農田受過訓練，在中央省稱為實地工作人。在阿撒母，這些熟練的工人稱為示範員，當委派的時候，年齡約十八歲。實地工作人與農夫接觸，較推廣員尤為密切，對於表示新方法的工作，他們實際親自動手。除上述一切正式推廣工作人員外，農業處的專家，有時也扶助示範工作。

(二)英國皇家印度農業委員會的調查 (Survey by the Royal Commission on Agriculture in India)

述 攔

這委員會係於一九二五年由英國政府委派，以期確悉省農業處努力改良農業和農村經濟，及改進鄉村情形的結果，并建議將來改進的方法。委員會一種主要工作，為查究下列各項所採用的方法：促進農業和獸醫的研究，試驗，示範，和教育；介紹新的和優良的作物；改良農業實施；改良牛乳業，和畜牧業。委員會所發出完備的調查表內，包括印度一切農業和農村經濟問題。調查表答覆後，委員會舉行會議，討論所得的報告，并再徵求口頭報告。依據書面和口頭報告的證明，可斷定有幾種示範，為引導農民採用改良方法最有成效的方法。

在許多省內，可看到示範成功顯著的實例。在旁遮普省內，示範農田和示範地段，影響農民採用改良實施方法和農具，頗為有效。但答覆調查表的人，大多數以為在農民自己的土地上舉行示範地段，較在政府所舉行的示範農田為更好。政府的示範農田，對於供給農民以良好種子等方面，頗有效用，但欲求增加效力，這類農田的數目，應該增多。在農業處指導之下，把私人農田舉辦示範農田，已獲得良好的結果。一個熟練的工人，派在這農田內六個月或一年，後來由所有人依照副主任的指導，管理這田，一切費用由所有人担任，一切收入也由他收受。這類農田，在鄉區內足以引導小農採用實施的方法。在旁遮普省，巡迴示範隊已做了良好的工作多年。這項示範，由一個農業助理員或一個當地的熟練工人舉行，他在一個貨車內，自一村開至他村，運載改良農具，并在農民自己田內實地工作，以表示農具如何

使用和安排。在這省內的示範工作，有一種稱為集中工作，證明很有成效。這示範計劃的目的，在於介紹良好農田實施和改良農具於一個全村。注意引導這村全體農民聯合工作，應用同樣種子，採用同樣實施方法和農具，使鄰近村莊觀摩效法於這個村莊。在一九二七年，省內各部分有五十六個村莊舉行集中工作。農事改良合作社，依照農業處的指導，管理他們的農田，影響農民實施方法的改良，也有效力。有一個村莊全體依照這樣組織，鐵犁已代替當地舊式農具，在耕種的土地上，有百分之九十小麥，棉花，和甘蔗，用改良品種，鄰近村莊也採用示範所用的改良方法。汽車裝置活動電影，在省內遊行，開始於一九二七年。這項電影，係關於印度農事改良方法的。自農民田內的示範地段上，獲得良好的結果，可舉一例：在某一個區內防除麥病，頗有成效。在那區內，他們的小麥曾因氣候關係，遭受很大的損失。這個示範由經濟植物學家舉行。示範地段的作物，倘使比較農民地段上的作物為劣，則由他擔負損失，倘使示範地段較好，則利益歸於農民。在這區內的農民，現在沒有麥病的困難，因為他們已購買潔淨種子，或潔淨他們自己的種子。在哥公（Cochin）區內，示範和宣傳工作，非特引進改良實施方法和農具，并完全改變鄉村人民的眼界，和精神上的態度；且願意聽從指導，并發生受教育的願望。

在旁遮普省答覆調查表的意見，一致如下：影響農民採用新的實施方法中，最重要的方

述 撰

法，係在他們自己田內，舉行實施示範。人民團體的扶助，對於引導農民接受專家指導，很有效力。這類團體中，最大的為發展協會，這係本省的特殊團體。這項協會係自動的組織，大部分會員，係實地耕種的農民，每個協會，包括一百至二百個村莊的農民。發起組織的人，通常為注意農業的人，常係市鎮的居民，有時係公眾重要的人，這類組織的目的，在於促進他們區內的農業。協會接受私人，合作社等的補助。經農業處核准的協會，如果聘用示範員，政府每年給予補助金。

在聯合省內，引導農民改變他們舊式方法一個最有成效的方法，係在一塊小的村地上，種植改良品種，並依照新式方法，那地由農業處租得，作為一羣村莊的示範中心。土地選定後，派農業處一個曾受相當訓練的示範員到那村莊，他於示範時期內，完全住在那處。他備有牛，改良犁，和其他農具，不致妨礙那村的農事工作。開始時，他徐徐工作，且很謹慎，以期獲得人民的信仰。第一年，示範員租用很小的一塊地，大約半英畝至一英畝，並僱用一部分時間的工人，和村上較聰明的青年，協助工作。所種的作物，通常係甘蔗，耕種都用改良的方法。又佈置設立一個種子倉庫，並以新農具供給農民。第一年，農民吹毛求疵，注意其結果，但在那季之末，他們開始要求種子和扶助。在洛喜爾坎德 *Polina* 區域，舉行兩個村莊示範，頗有成效。在一九二四至二五年，農業處租半畝田，作為三個村莊的示範中心。

述 概

一個示範員管理這個地段，種以改良的甘蔗品種，并用改良的方法。每畝產量約七萬八千磅，附近田地的本地甘蔗，每英畝約二萬九千磅。農民極注意於這個地段，其全部作物，售作種子。農業處於下一季增加地段至六英畝，一英畝種甘蔗，其餘大部分種小麥，以作種子之用，并保留一小塊地以種植飼草，以供給工作所用牛的飼料。那一年，三個村莊的農民，依照改良方法，種植十英畝甘蔗，有很好的收穫。在一九二六至二七年，他們種植二十六英畝改良甘蔗，五百二十五英畝改良小麥，其產品價格，較原有種子所產的為高。在這三個村莊內，因採用改良種子和方法農民利益增多，遂能償還他們的舊債，并開設一個種子倉庫，這幾個村莊，成為全區域的農業教導和示範的中心。第二個村莊示範，開始於一九一八至一九一九年，那時農業處於區域內最好的甘蔗區內，選擇曼第亞村 *Mandya* 的一小塊地，（一英畝的二十五分之一）作為八個村莊的示範中心。當示範開始時，這幾個村莊有六十四個甘蔗磨坊，八個製造粗糖的廠，每年使用糖漿約二、五三二、五七八磅。在一九二六至二七年，有一百四十六個磨坊，另有兩個很大的磨坊，十八個製糖廠，把六、七四六、九六〇磅糖漿製成粗糖。在一九二六至二七年，改良的品種增加至二百三十五英畝。這一羣村莊成為區內散布改良種的中心；據一九二八年政府的報告，四千一百二十英畝中有三千八百二十五英畝種植農業處介紹的品種。

述 撰

在瑪德拉斯省，與大多數省內相同，在農民自己田內舉行示範，為影響他們改變實施方法最好的方法。勸導地方上最聰明開通的農民，用他土地的一小部分，（常係一英畝的四分之一）。在示範員指揮之下，作為示範地段。沿示範地段，種植同樣作物，應用舊式方法。這兩地段（用舊法與新法的兩地段）的實地工作，由農民担任，并由他們記載支出賬目，這樣可除去他們心中一切疑慮。示範地段的位置，附近公共道路，或其他容易看見的地方，并用旗幟或用其他方法表示之，以引起農民的注意。這個舉行示範的方法，在瑪德拉斯很為盛行，因為農民在他們自己田內，由自己做一切工作，他們覺得沒有秘密的手續，并覺政府沒有為牠本身圖利。在一九二六至二七年，約有這樣的示範地段六百處，散布於省內，對於這類示範的要求，日益增加。這示範包括稻的優良種植方法，和施肥方法；甘蔗改良品種的種植，較好的種植方法和施肥方法；棉花改良品種和改良方法；防治病蟲害等。為使農民明瞭應用改良方法於大面積上，與在小面積上同樣能獲得良好結果，故有時把農民的十英畝地作為示範之用，面積半數應用改良方法，其餘半數仍用普通方法。

英國皇家印度農業委員會從事調查研究印度農業及農村經濟情形，大部分時間係在一九二六年十月十一日至一九二七年，在那時期內並到各大省內去實地調查，行程計有一八、九一七英里。一個詳細報告於一九一八年六月提出國會，那報告詳載現狀，并有改良農業和促

進鄉村人民幸福和興盛的建議。委員會的結論和建議要點如左：

(1) 人民識字者不多，成見又深，是以目可見的示範，係引導鄉村人民採用新的改良的方法中，最好最快的方法。

(2) 改良作物生產實施方法的兩種示範方式中，一示範農田與示範地段——幾有全體同意以示範地段為適宜。示範農田係在政府的地上，完全由農業處管理；這個方法，有一個缺點，因為農民通常有一種觀念，以為政府人員所用的方法不能施用於他們自己的田內，他們以為所得良好的結果，大部分由於很多金錢用於建築、牛、和農具方面，這是農民所不能供應的。其他一個缺點，也頗屬重要的為這類示範農田的影響，不易伸展出去，以達到示範所在地的鄰近各地。示範地段沒有這兩種缺點。舉行示範地段，有兩種方法，其耕種常在農業處指導或管理之下。第一種制度，用於中央省和聯合省，地段由農業處向農民租用；在中央省內，勞工由農業處職員擔任，在聯合省內，勞工由村莊上聰明的青年擔任，那些青年把一部分時間，在示範員指導之下，從事這項工作。在聯合省內，示範地段的面積，自半英畝至一英畝。這地段租用一年，工作上所需一切用品、牛、改良犁、和其他農具——都供給示範員，以免妨礙農民的慣例。在中央省內，示範地段的的面積約與農民耕種面積平均數相

等，其工作的時期為五年。其他一種舉行示範地段的制度，在孟加拉，瑪德拉斯，孟買，旁遮普施行，自始至終，工作由農民擔任，示範地段即在他的地上，但係在示範員直接監督之下工作。農具借給他們，不收費用，并供給改良種子或肥料。在一個連接的地段上，仍用普通方法耕種，以作比較。對於這兩個地段，都有一切支出的記錄，使農民能決定應用新方法所獲得的經濟利益。上述兩種示範地段，各有優點。在中央省和聯合省所用的方法，能得較正確的記錄，因為這地段由農業處職員耕種，或在他們密切監督之下耕種；在他省所用的示範方法，能使農民更重視改良的價值，因為一切工作係由他自己擔任。各省最好採用兩種管理示範地段的方法，以比較其結果。孟買，瑪德拉斯等省的農業處，決定完全採用示範地段，因為這方法引導農民應用改良方法，比較示範農田為適宜。

(3) 教授特殊科目的短期科，在政府的農田上舉行，為引導農民採用改良方法的有價值方法。應用改良農具，和修理改良農具，普通為短期科的兩個重要科目。

(4) 應舉行巡迴示範，以補充示範地段或示範農田上改良農具的工作。示範員攜帶改良犁和農具，在有示範農田或地段的區內，自一處至他處，舉行巡迴示範。一個教師，應伴他同行，以教導村莊工匠如何裝置農具的新部分，如何調整和修理。

(5) 農業展覽會為達到農民的另一方法。農業處舉行展覽會，逐漸增多。於農業處的示範工作後，繼以展覽會，證明為一個有價值的方法。組織展覽會的範圍，可大可小，或為全省或全省的一部分，一區，或一區的一部分。農業處或其他組織，（與農業處合作者）可舉行農業展覽會，陳列適合於當地的機械和農具，並舉行機械和農具動作的示範，這項動作常為展覽會的一個重要特點。要展覽會影響農民而有實效，應每年舉行，不必在同一地點，但應在同一區內。把獎章作獎賞，頗有價值；這項獎品，應給予最優良的陳列品。對於普通的陳列品，可把改良犁，或農具作獎賞，當較金錢的獎賞為佳。

(6) 農業處用印度本地語言，刊印多種印刷品。在大多數省內，農業處供給印度文和英文報紙以材料。省內如有很多不識字的人，印刷品的效用較小。印刷品應用簡單的本地語言，并與農民所注意的特種示範工作有關係，方有價值。

(7) 活動電影，和演講，或幻燈演講，如要有效用，必須於應用時與實地示範的結果有相連關係。要攝製有成效的農業影片，必須深知鄉村生活和一般村民的智力。

(8) 示範火車於一九二七年在孟加拉，旁遮普開行，頗有成效。其他省內，也考慮採用這示範火車的方法，以傳布科學教訓。

述 撰

(9) 應委派一個職員，他把全部分時間用於組織示範工作和宣傳工作，並使這項工作有系統。他做推廣人員與研究人員中間的聯接人，並使研究人員知悉需要注意的事項。他的主要職務，為注意所應用的各種計劃，注意其結果，並建議更有效的方法。

(二) 瑪德拉斯省的推廣方法

在瑪德拉斯大區 *Madras Presidency* 的農民中，以組織農業合作社為介紹改良農業方法的最有效方法。在瑪德拉斯省的屈利金拿普利 *Trichinopoly* 和鄧掘 *Tanjore* 區內，合作社的創設，已由農業助理主任（農業處的推廣職員，管理這區域的）規劃。在這兩區內，稻係主要食用作物。在一九一五年，開始介紹農業改良實施方法。在那時候，助理主任的屬下，只有一個或兩個巡迴工作人員，他的普通計劃，為到村莊去訪問農民，調查他們所應用的方法，建議改良方法，在可能範圍內，用示範方法引起農民注意。又攜帶農民，至政府的農田參觀工作進行。并有敘述改良方法的小冊，和農民曆書等，分派於農民。在一九二三年，開始用示範地段的方法，以介紹改良方法，這些地段，置於中心村莊，在農民自己的地上，由推廣人員監督，費用由所有人担任。這時候屬下的職員較多，是以示範工作，可在幾個中心舉行。這些地段，位置於道路旁，經過的農民看見後，使他們能注意作物和舉行的動作，使他們深信改良的方法，并深信良好的產額，非由於土地的特殊情形。進一步的工作，為注意引導信用合作

社舉行示範工作，使社員參預。雖然有幾個社開始這項工作，進步很少，因為農民通常加入這項合作社的目的，完全為借錢；這類方法，都不能引導普遍採用改良方法。政府決定試辦特種合作的組織，那項合作社，注意於農業改良，并由社舉行改良工作。第一個社，在拉爾格頭 *Lalghat* 開始組織，其目的在於農部所介紹的農業改良方法，并有作為核對用的地段，舉行在社員的土地上或在租用的地上；種子，肥料，和農具，則分配於社員和非社員。如租用土地以舉行示範，得由農業處賠償損失。社員一人或一人以上，應於他們自己十英畝土地上舉行示範，所需的種子和肥料，應由社借給，工人的工資，也由社給付，借給的物品，於收穫時付還，如有額外淨利，則於歸還時附一小部分利益，如有損失，合作社不應分任。

拉爾格頭的農業合作社，租用道路旁的土地約九英畝半，每英畝每年租金，約計稻二千八百磅。在兩英畝地上，係分開舉行改良方法的示範，在一英畝地上，仍用本地方法耕種，以作核對地段，其餘六英畝半，則用改良方法。合作社供給特種肥料，改良農具，選擇的種子等。農業處鑒於這類合作社的成效，故於一九二六至三七年再組織五個社，有幾個社舉行示範，獲得很滿意的結果，勸導農民組織農業合作社，頗非易事，開始組織時，需要農業處的監督指導很多，也是困難的事情。這類合作社舉行示範的結果，使很多社員和非社員，採用改良方法，向合作社購買改良農具，種子，和肥料的數量，業已增加。據各種情形的顯示

，在一個農民佔百分之七十的國家內，農業合作社為介紹農業改良很快很好的方法。

在一九二九年瑪德拉斯農業處舉行一個汽車遊行展覽，以教導農民。這項貨車，較展覽火車為有用，因為火車祇能停在較重要的地方，貨車能到內地，自一村至他村，可停於各農家的門口。第一次試辦的展覽汽車，包括兩個貨車，其中一個為展覽車，一個為管理人員居住的車。車上載有犁，其他農具，噴霧器，大模型和招紙等。貨車上所載的陳列品，包括農業處各部分的工作。同時舉行耕田和其他示範，並於晚間舉行幻燈演講。這車在一處停留一日至三日，或四日，并有討論會或其他集會。

(四) 孟加拉合作社示範火車 (Cooperative Demonstration Train)

印度第一次示範火車，係於一九二七年在東孟加拉舉行，由東孟加拉鐵路公司與省農業處，獸醫處，公共衛生處，工業處，和合作處聯合舉辦。這項工作的目的，在於把改良的方法教導農民，並使他們深信採用近代科學方法，足以改良他們產品的品質和數量。這個示範火車，包含七個貨車，作為示範車之用，並有其他客車，用以載管理員，示範人員，和汽車等。

裝置農業處物品的車，有兩部分：(1) 蠶絲部分 (2) 普通部分。在這車上的展覽品，包括農具，穀物樣品，豆類，油類種子，纖維，飼料，飼草；孟加拉土壤樣品，肥料；作物的

病蟲害，殺蟲藥，殺菌藥；殺蟲器，殺菌器；和製造粗糖改良爐的模型。

除農業處的陳列車以外，尚有獸醫車，公共衛生車，工業車，和合作車。各車上都載有那些機關各部分的陳列品。又有一宣傳車，載有招紙，印刷品，照片，時間表，并有兩個職員，在車上供給報告；如有當時在那地點不能回答的問題，把問題記下，日後用書面答覆。每一個示範車，并載有關於各部分的傳單、書籍、和照片。這個火車在東孟加拉開行時，停留在三十個車站，經過一千三百六十二英里。於火車達到一個停留的地點以前，即先行廣告。在停留的地點，演講人說明陳列品，并有活動電影和幻燈，以扶助教導。共計約有九萬人參觀火車，約有十二萬人參加露天演講和晚間的活動電影集會。農業處登記五百餘個將來答覆的問題，并有很多人要求改良種子和肥料。工業展覽，頗引起參觀人的興趣，其中有許多是專門學校的學生。獸醫展覽的結果，有許多人捐助金錢和土地，以作設立獸醫院和藥房之用。鐵道局鑒於這次遊行結果良好，決定在四個政府鐵道上，（東孟加拉，東印度，西北，和大印度半島，）分別舉行合作示範火車。車的設備和舉行的方法，與一九二七年東孟加拉的遊行相同。依照這個決定，旁遮普政府於一九二七年十二月，與西北火車合作，舉行示範火車。

(五) 婦女協會 (Women's Institutes, or Mahila Samitis)

農業推廣 各國農業推廣概況

述

婦女協會，係於一九一三年由一個印度婦人，特脫夫人在孟加拉發起組織，她的丈夫係一個英人，那時在印度民政機關服務。在遮面制度即係回教徒閹割制度之下，印度婦女不准與家庭以外的婦女交際，並沒有受教育和上進的機會。婦女協會的目的，在於使她們注意家庭以外的工作，舉行關於家庭經濟的演講，訓練她們藉家庭工業以自給。第一個協會於一九一三年在孟加拉的派白那 *Pabna* 組織；第二個於一九一七年組織。協會給予女子學校以獎金，以鼓勵家庭科學的教授；協會會員，得考驗女學生對於這個科目造詣的程度。有雜誌分派於社員，并組織特殊班，以教導不識字的婦女。第三個社於一九二一年組織，成就很多社會的和教育的工作。在一九二五年，約有七個協會，在一九二七年，有一五八個協會。在孟加拉省，各區有協會一個或一個以上。各協會是一個教育中心，因為演講，婦女班，讀書團，和家庭工業，成為協會進行計劃的重要部分。婦女協會工作的經費，由省政府補助，或由商店與個人捐助。公共衛生處，工業主任，地方政府機關等，也給予財政上的扶助，或供給演講人員。在一九二七年，用於學校工作，鄉區內的巡迴和教導動作，以及一般組織工作的經費，在二二、七〇五盧比以上。

特脫夫人曾到過英國，在倫敦參觀婦女協會聯合會的總辦事處，她很想為印度的協會設立一個中央組織；但不幸於一九二五年一月病歿，未能看到這個計劃的成就。歿後未久，在

一九二五年二月，她的朋友和贊成她的工作的人，設立一個中央組織，名稱爲特脫夫大婦女工作紀念會，從事組織鄉區內的婦女協會。紀念會的基本原則，爲婦女應組織成爲團體，以求社會上經濟上和教育上的解放，婦女應覺悟自己須負責從事提高地位的工作，不應依賴男子，并引導她們担在一定的工作程序，以達到這個目的。

婦女協會，組織於孟加拉的鄉區內，完全由婦女管理。會長幹事和其他職員，全係婦女；執行委員會的委員，包括居住區內最有才能的婦女。要組織一個協會，很爲簡易。在任何地方，注意這項運動的婦女或男子，可佈置召集一個會議，在開會時，中央協會的宣傳員藉幻燈的扶助，說明孟加拉和外國婦女協會的工作，即刻選舉會長和幹事各一人，并組織一個執行委員會。各協會自己擬訂規章和工作進行的程序。各會員每年捐助會費，百四恩那（Anna）至一盧比。住於鄉村任何階級的婦女，都可入會爲會員。每一個會每年平均約收集五十盧比，用於建設或教育工作，或教導家庭工業。婦女協會由當地人民組織，或由中央會組織，其工作進行，都受中央會的監督。各協會每年繳付三盧比於中央會，即爲該會會員。

中央會的工作費用，每月約三千盧比。自政府方面每月收到六百五十盧比以用於工業學校，一百十五盧比用於鄉區工作。孟加拉公共衛生處主任，於一九二七年給予補助，有許多地方官員也補助款項。中央會雖有政府的補助，和各種機關及個人的捐助，其經費仍不足以

述 續

舉辦各項工作，是以決定設法籌集基金二十萬盧比。

中央會有六項工作如左：

- (1) 宣傳組織新婦女協會；
- (2) 指導調整協會的工作；
- (3) 供給受過訓練的女教師，以教授家庭工業；
- (4) 刊印月刊；
- (5) 維持一個婦女工業學校；
- (6) 供給公衆演講員，演講關於婦女教育和改進問題。

在一九二七年，中央會用兩個宣傳員，舉行很多宣傳工作；她們在各地方的舉行三百個婦女集會，其目的在於組織新的協會。在這項集會時，宣傳員舉行幻燈演講，講題係關於公衆衛生，家庭經濟，兒童幸福和家庭工業。省內各部分要求組織協會者極爲衆多，是以中央會委派地方名譽組織幹事，在鄉區工作，七個女教師在鄉區教導家庭工業。要求她們去服務的地方太多，所以這幾個人不敷分配，需要增加兩個宣傳員，和十個女教師，以適應增加的要求。

塞格那林尼 *Suroj Nalini* 工業學校，於一九二五年創設於加爾各答，*Calcutta* 爲訓練婦女家

農業推廣 各國農業推廣概況

二九

國內唯一的通俗科學刊物

科學世界

四卷十期

十月十五日出版

涂長詒	科學家應控制生產和分配
蘇德隆	中國醫藥衛生之將來
明 明	皮膚衛生(一)
戴禮智	略記英國B.T.H.電器製造廠
廣齊雷	物質、能、爆發物
彭正中譯	三角形的九個問題
華興麟	農作物促熟栽培
熊同餘	果樹栽培與品種選擇
謝立惠	與中學生談無線電收音機(三)
張志福	全波單管機
吳守忠	硫化氫的工業製法及其副產物(上)
賈植三	植物對於氮素之吸收與利用問題
汪維文	腐肥的腐爛期與糞肥之變化及損失
朱叔平	致病的原生動物
周 幹	中國棉產自給問題
鄭 集	食物與中毒
朱叔平	原生動物實驗法(八續)
發 行	冰凍冷夢記(下)

科學新聞 科學常識 科學歌謠 科學問答

國內全年壹元半半年捌角郵費免加
零售每册大洋壹角半寄費二分半
南京泰巷四號中華自然科學社發行

庭工業的中心；這學校係與勝家縫機公司合作，在中央會指導之下，由一個委員會之管理。在一九二五至一九二七年時期內，約有婦女三百人在校受訓練。不滿十二歲的女子，不准入校。在校的學生，也組織一個婦女協會，從事社會工作。這學校除為中央會訓練女教師外，并教導校外需要的婦女，她們獲得家庭工業的技能，可藉以謀生。

與中央會聯絡的婦女協會，動作很多，包括公共衛生工作，產科和兒童幸福工作，家庭工業的教導，展覽會，園藝，教授普通科目的婦女班，組織女子學校和鄉村建設工作。

(未完)

日本農村經濟更生計劃樹立方針

發表者 日本農林省
譯者 董玉民

(本篇所譯，為日本農林省于昭和七年十二月二日所發表的「農山漁村經濟更生計畫樹立方針」之一部。)

農業比之商工業，最易為自然所支配，土地及動植物，為其主要經營之要素及經營之目的，其勞力，使用自家勞力又自村勞力之機會，最多，尤其是因日本（原文稱我國）之農業，以其經營規模，極為狹少，當農村經濟更生計劃樹立之時，須充分考慮農業之特異性及地方的事情，而適正其農業經營上基礎的要素，即土地資本及勞力之分配與利用。同時須圖謀其經營組織之改善，生產費及其他經營費之減輕，生產方法之改良及生產之統制，生產物及經營用品之配給統制，其經營，在可能範圍內，務求集約；對於農業金融，亦務須期其通融之圓滑，運用之統制，以使農業經營為合理的。抑又有言者：農業以日常生活品及肥料與其他經營用品，可得自給之範圍頗廣為特徵，故益使此項範圍擴大，而努力於支出之節約；同時改革農業經營單純化之弊，使其經營組織複雜化，而圖謀金錢收入回數之增加，並努力於其他各般共同設施之普及與充實，實行關於貯金之勵行，負債之整理，預算生活之實行，諸負擔之適正，冗費之防止，農村中過剩人口之適當的處理等計劃，以期農家經濟之改善，實為要務。而農家為澈底以上之目的起見，須一律加入產業組合，使於益加擴張其產業經濟之共

同範圍上，無有遺憾；同時農村部落中之實行團體，須基於隣保共助之精神，成爲該部落中之實行機關，並加入產業組合而與農會及其他產業團體，聯絡協調，俾於農業經營及農家經濟改善上無遺憾，是爲至要。

農村經濟更生計劃，應先充分留意以上諸點，並及其他農業之現狀，依照左列綱要，妥爲考察地方實情，使各項間之支配得宜，藉以樹立對於各該農村最適切之計劃，而期澈底的實行。

一、土地分配之整備及土地利用之合理化

(一) 田地、山林、牧野、原野、池沼等之分配之適正。

考慮土地之事情，農業經營及農家經濟與其他各般事情，而適正農村內田地、山林、牧野、原野、池沼等之分配。

(二) 耕作地之交換分合。

交換分合錯綜的耕作地，藉資管理經營之便益。

(三) 自作農地之維持與創設。

考慮農村內自作地租作地之分配，圖謀自作農地之維持與創設。

(四) 開墾及開拓。

述 續

根據農村內土地分配之計劃，由開墾及開拓，以圖必要的耕地面積之增加。

(五) 耕地之改良。

由灌溉、排水、與厩肥及綠肥施用方法之改善等方法，圖謀耕地狀態之改良及地力之維持與增進。

(六) 牧野之改良及原野荒蕪地之利用。

由荆棘、土石、及其他障害物之除去等方法，改良牧野，以圖其利用價值之增進；又將原野、荒蕪地、利用為放牧地及家畜運動場等，藉資家畜飼養之便益。

(七) 耕地使用之經濟化。

由作物之轉換，裏作物及間作物之栽培，荒廢桑園之整理改植等方法，使田地之利用回數增加，並由其他方法，使耕地使用臻於經濟的地步。

(八) 空地、宅地、畦畔、堤塘、池沼等之利用。

整理空地、宅地、畦畔、堤塘及池沼等，利用之為果樹及工藝作物等之栽植地，採草地，或養魚池等。

(九) 土地及水面利用上便益之增進。

由道路及水路之改廢新設，水利慣行之改善等方法，使增進耕地，牧野及養魚池等利用

上之使益。

(十)除上述各項外，爲斟酌各農村之具體的事情，謀各該農村內土地分配之整備及土地利用之合理化起見，爲必要的設施。

當樹立以上諸計劃，以求實行時，對於各項目之計劃，在聯絡統制上，應使其無遺憾，此固無論矣。且對於開墾、開拓、道路水路之改廢新設，牧野原野之改良，自作農地之維持創設等計劃，應慎重考慮其收益與所投資本回收之關係，使將來農家不發生如遭償還負債困難之弊害，對此予以充分注意，實屬緊要。

二、農村金融之改善。(另見農村金融改善計劃樹立方針)(此項農村金融改善計劃樹立方針，尙待另譯(譯者))

三、勞力利用之合理化。

(一)勞力之節約及調節。

農業係由時期而繁閑無常，故須調節農村中勞力之需給，圖謀關於勞動賃銀與其他勞動條件之協調，同時農家須由農業經營方法之改善，勞動能率之增進，勞力之交換，暨共同作業等，以圖勞力之節約與調節。

(二)雇傭勞力之節減。

述 標

濫行使用多量之雇傭勞力，則於農業經營上無利益之事不少，以故雖因上簇、栽植、收納等工作，一時多需雇傭勞力時，亦務須圖謀勞力之調節，藉期達到雇傭勞力上所需經費之節減。

(三) 作業方法之改善。

舉行農業作業方法之改善，以圖作業能率之增進。

(四) 作業之共同化。

由共同插秧，雜糧共同飼育，共同育雛，共同調製等共同作業，以圖勞力利用之合理化。

(五) 畜力利用之增進。

由有畜農業之普及，以增加畜力利用之範圍。而圖勞力之節約。

(六) 機械力之利用。

由優秀的農業用器具機械之經濟的利用，而圖勞力之節約。但對於器具機械之利用，須充分考慮其選擇、購入、勞力之分配，與經費之節約等事。

(七) 農閑時期的勞力之利用。

由農業經營組織之改善，同時生產物之加工，自家用品及其他副業品之生產與必要的土

木事業之施行等，以圖農閑時期的勞力之利用。

(八) 副業之經營。

爲圖謀勞力利用之合理化起見，充分考慮左列各項事情，而經營適切的副業。

- 一、選擇生產品之販路廣大，且其需要之繼續，有確實之把握者。
- 二、原料務求自給，若自他處有供給之必要時，則須選擇其供給豐富，而取得容易者。
- 三、擴充家族勞力及自村勞力利用之範圍，且努力於生產費之節約。
- 四、務避免多需固定資本者，而選擇資本之回收迅速且確實者。
- 五、選擇易得領會生產技術者。
- 六、農業生產上得連續加工，而容易舉行共同作業者，務須致力移轉於產業組合，實行組合等之共同作業，使農村中興發簡易工業，而達到農村生產物價值之增進，及勞力之利用。

四、農業經營組織之改善

(一) 土地及資本利用之集約化。

鑑於日本農家之經營規模，大概狹小，考慮市場及其他經濟事情，使土地、勞力及資本之利用，極力集約化。

(二) 農業經營組織之複雜化。

爲避免單純的農業經營組織之弊，而期農家經濟之安定起見，須斟酌各該地方之實情，適度支配耕種，飼畜，養蠶及農產加工等，使農業經營複雜化。

(三) 農林水產業配合之適正。

斟酌各該地方實情，將農業林業水產業等，適當配合，而使保持勞力之利用，收支之調節，及其他農業經營之彈性；同時注意農業經營用品之自給等方法，以圖農業經營之合理化。

(四) 農業經營用品自給範圍之擴充。

由綠肥作物及飼料作物之栽培，種苗之生產，厩肥糞沙及其他副產物之造成等，以擴充肥料，飼料及其他經營用品之自給範圍，爲欲達到此項目的，須將耕種、飼畜、養蠶及農產加工等，予以適當的支配。

(五) 勞力利用之合理化。(參照本方針第三節)

(六) 共同經營之普及澈底。

農業之作業，生產物之處理，種畜之飼養，稚蠶之飼育，農產之加工以及副業等，務須舉行共同設施，以矯正由小規模農業之個別經營所生之不利，而圖經營之合理化。

(七) 生產物販賣及經營用品購入之合理化。(參照本方針第七節及第八節)

(八) 農業之有計劃的經營之勵行。

爲以有計劃的方法經營農業起見，在預及未來計劃之下，設計每年經營之方法，依據此項設計，家族互相協力，努力求其實行。

(九) 農業簿記之勵行。

勵行農業簿記之記賬，使農業之計劃的經營之實行，確實可靠。

五、生產費及其他經營費之減輕

對於左揭事項之實行，視爲重點，極力求其生產費之輕減。

(一) 經營用品自給範圍之擴充。(參照本方針第四節之(四))

(二) 經營用品之廉價配給。(參照本方針第八節)

(三) 雇傭勞力之節減及其他勞力利用之合理化。(參照本方針第三節)

(四) 共同施設利用之澈底。(參照本方針第三節第四節第六節第七節及第八節)

(五) 生產方法之改良。(參照本方針第六節)

(六) 生產物販賣費用之輕減。(參照本方針第七節)

(七) 經營資金之合理的利用。(另見農村金融改善計劃樹立方針)

六、生產方法之改良及生產之統制

(一)農作物，家畜，蠶種等等選擇及統一。

考慮土地、氣候、及其他自然的條件與夫交通，市場之關係及需給狀況等農業經營上之諸項條件，選擇對於各該農村上最適應之優良農作物，家畜及蠶種等之種類、品種，並圖其統一。

(二)生產方法之改良及統制。

對於栽培、飼育、施肥、病蟲害驅除預防，收穫、貯藏、包裹、及加工等方法，予以澈底的改良，藉圖品質之向上，生產之增加，且視其必要，統制各該農村上之栽培法及飼育法，並圖其品質之統一。

(三)生產時期之調節。

考慮交通，市場及需給之狀況，又與其他生產地競爭品等之關係，而圖各該農村中生產物之生產時期及回數之調節。

(四)生產物之商品化。

除考慮市場及需給狀況等，而圖各該農村中生產物品質之統一，相當數量之增產，過剩生產之調節外，努力於選別、加工、貯藏、及販賣等之共同處理，而圖農產物，畜產物等之

商品化。

(五)由檢查及其他方法，以圖生產物之信用及價值之維持與向上。

對於有生產物檢查制度者，務須充分利用其制度，其無檢查制度者，務須在農村中由自治的檢查及其他方法，圖謀品質之統一，與不正品，粗惡品等出貨之防止，藉期生產物之信用及價值之維持與向上。

(六)市況之通報及聯絡

務須活用販賣及購買之產業組合系統機關，系統農會及其他諸機關；利用都市及其他地方之通報設施；對於市場及需給狀況與經濟之動向等，予以不斷的注意；將生產方法之改良及生產之統制上所必需的各種情報，速予著手。

七、生產物販賣之統制

(一)生產物販賣之統制

農產物，畜產物，農產加工品及其他副業品，均應以產業組合，農業倉庫，農事實行組合等爲中心，各各活用生產者之販賣機關，勵行共同販賣。

(二)家畜取引方法之改善。

對於家畜，爲矯正其取引上之弊害起見。合理的活用家畜市場等之設施，同時實行依照

產業組合及農事實行組合等之共同販賣。

(三)蠶繭取引方法之改善。

對於蠶繭矯正特約取引、繭市場取引，及其他取引上所發生之弊害，以期取引之公正，同時努力於依照養蠶實行組合及產業組合等之共同販賣或共同處理。

又於設有蠶繭檢定所之地方，應充分利用之。

其生產之蠶繭，加工之為生絲而販賣之者，須依照產業組合製絲方法。

(四)共同施設之充實。

為澈底實施販賣統制，並為進行貯藏、選別、打包、加工等工作起見，圖農業倉庫，共同作業場，共同加工場，共同運搬具及其他共同施設之普及與充實。

(五)販賣統制與系統機關之利用。

因共同販賣及其他販賣統制，祇於各農村由各團體單獨舉行，其不能澈底者不少，故農事實行組合及養蠶實行組合，須加入產業組合而利用之。產業組合，又須利用聯合會等方法，以系統的統制販賣。

(六)共同販賣與金融。

舉行共同販賣之產業組合，及經營農業倉庫之產業組合，須兼營信用事業。又利用農業

倉庫證券，並將農事實行組合及養蠶實行組合，加入辦理信用事業之產業組合，各各與信用組合聯合會產業組合中央金庫聯絡。以此等方法，對於共同販賣上之前付金，運貨匯款之收集，販賣代價金之徵收以及保管等等，凡關於販賣之金融設施，努力進行，不使遺憾，以澈底其販賣統制。

(七)市況之通報及聯絡。

爲着手販賣統制上各種情報起見，活用關於販賣之產業組合系統機關，系統農會及其他各機關，並努力於都市及他處所有通報施設之利用。(參照本方針第六節之(六))

八、農業經營用品之配給統制

(一)肥料，飼料等之配給統制。

凡各農家分別購入，加工，或儲藏關於肥料、飼料、家畜、家禽、蠶種、畜種、種苗、農蠶具及其他農業經營用品，則極爲不利，故應以產業組合，農業實行組合，養蠶實行組合等爲中心，共同舉行此等之購入、加工、儲藏等，而圖其配給之統制。

(二)農業經營用品之共同生產配給。

從來購入之仔畜，雛雞，農蠶具及其他農業經營用品，以共同生產配給認爲有利者，應由產業組合，農事實行組合及養蠶實行組合等共同生產之而配給於農家。

(三) 共同施設之普及充實。

爲謀配給統制之澈底起見，對於加工，運搬，儲藏等，圖共同施設之普及充實。

(四) 配給統制與系統機關之利用。

共同購入及其他配給統制，在各農村由各團體單獨行之，則不能澈底，故農事實行組合及養蠶實行組合須加入產業組合而利用之，產業組合更須以利用聯合會等方法爲系統的統制其配給。

(五) 市況之通報及聯絡。

爲謀農業經營用品配給統制之澈底起見，務須活用購買之產業組合系統機關及其他諸機關，並利用在都市及其他之通報施設。

九、農家經濟之改善

(一) 生產用品之自給。

味噌、麴、醬油、魚介、乳肉卵、蔬菜、糕餅、及其他嗜好品，自家手織物，作業用服與其他被服類，薪炭及其他生活用品，務須自行生產加工，以資生活內容之充實，同時圖現金支出之節減。

(二) 生活用品之生產及配給之共同化。

生活用品之以各農家分別生產加工爲不利者，務須共同舉行生產加工，其生活用品不得不購入得之者，務須按照本方針第八節農業經營用品之配給統制，舉行共同購入。

(三) 共同設備之普及充實。

充實託兒所，電氣設備，水道，醫療設備，冠婚葬祭用具，理髮設備及集會所等農村生活上所必需的共同設備，以圖生活之向上改善，同時圖其經費之節約。

(四) 農家收入之平均化。

農家之收入，由農業事情之性質，自然易偏於一種時期，故應斟酌地方實情，將林業，水產業，予以適當的配合，並由其他農業經營組織之改善，副業之經營，販賣方法之改善等，使農家之現金收入，臻於連續的且平均的地步。

(五) 金融之改善，儲金之勵行，及負債之整理。

對於資金之借入，餘款之存入，另依農村金融改善計畫，樹立方針，圖其合理化，同時努力於各種儲金之勵行，以防止將來固定負債之增加。又在有多額之固定負債者，務須使之實行農業經營組織之改善，農家經濟之改善，同時樹立負債整理償還計畫，誠實的努力其實行。

(六) 農家收支之均衡，及預算生活之實行

農家之收入，易偏於一時期，故須努力於收入之平均化，（參照本方針九之（四））同時勵行家計簿之記帳，將一時所收入之款項，使於年內為平均之支出，常以圖收支之均衡，而期計畫的預算生活之實行。

（七）諸負擔之適止。

圖農村中寄贈金之節約，以及在部落及其他之賦役與其他諸負擔之均衡，以資農家經濟之安定。

（八）冗費之防止。

痛改因循之惡習，省却無用之支出，努力於生活之改善。

十、各種災害之防止施設，共濟公積金，備荒儲蓄等各種儲金之充實與普及。

（一）各種災害之防止施設之充實。

為水災、火災、霜害、家畜傳染病等災害之發生，預防於未然，並防止於已然起見，常將實行組合，青年團，在鄉軍人會等，予以訓練，對於非常時，共同準備之施設，進行不息。

（二）家畜保險制度之普及充實。

為謀家畜保險制度之充實起見，努力於趣旨之普及，集團加入之勸誘。

(三)由米穀及其他現物的備荒儲蓄制度之改善。

因凶作，水災等災害，多致收成突然減少之農村，應斟酌實情，為米穀及其他現物之備荒儲蓄，固為必要。對於此項制度，務須予以充分改善。同時對於其運用，予以充分的注意。

(四)共濟金之公積與備荒儲蓄等各種儲金之勵行。

為防備災害及其他不時之收入減少，與教育，冠婚，葬祭及其他不時之支出起見，於平常時勵行各種儲金，而使其保管運用之安全。

十一、農村中各種團體聯絡活動之促進

(一)部落實行團體之充實。

圖謀部落中農事實行組合，養蠶實行組合及其他部落實行團體之充實，與各種產業機關，聯絡協調，使變為隣保共助之基礎的團體。

(二)農事實行組合等之加入產業組合。

為發揮農事實行組合及養蠶實行組合之機能起見，務加入產業組合。

(三)町村農會之活動。

圖謀町村農會之充實，使成為關於農事指導獎勵之中樞機關而活動。

(四) 產業組合之活動。

圖謀產業組合之普及充實，使成爲關於產業經濟實行之中樞機關而活動。

(五) 町村經濟更生委員會之設立。

由町村經濟更生委員會，圖謀町村中各種產業團體之聯絡，指導經濟更生計畫之樹立實行。

十二、關於農村教育，衛生，生活改善及其他農村諸施設之改善

(一) 農村教育之實際化。

小學校，補習學校等與農會，產業組合及其他產業團體，取得聯絡，努力關於該地方各種產業及產業組合之實際的智識之啓發與農民堅實的精神之磨練。

(二) 青年教育之實際化。

對於青年教育。努力於農村經濟實際上之指導。

(三) 婦人教育之實際化。

對於農村婦女之學校與婦人會等之指導，務努力使精通農村經濟之實情，喚醒農村婦人之自覺。

(四) 農村衛生之改善。

鄉 村 建 設

第五卷第四至第七期要目

一年來的山東工作	梁漱溟
鄒平實驗縣合作事業指導委員會報告	秦亦文
鄒平鄉學概況	張石方等
鄒平短期義務教育的實施	祝超然
山東鄉村建設研究院圖書館概況	濮秉鈞
山東鄉村建設研究院社會調查工作簡述	劉俊卿
山東鄉村建設研究院社會調查工作簡述	張玉山
村學的做法	梁漱溟
鄉村建設運動推進中的困難	濮秉鈞
農村副業經營之實際	陳一
創設會式信用合作社理論與辦法之商討	劉士萬 張國維
鄒平人口問題之分析	吳顯毓
全國鄉村工作討論會第三次集會紀要	李 雅
鄒平第十一、二鄉學新的工作發動之第一封信	李星三
鄉村建設理論(四續)	梁漱溟
從大學教育說到鄉建運動	周葆儒
從研究鄉村問題的科學方法方面觀察鄉	茹春浦
村建設與大學的關係	關屋龍吉著 黎康民譯
社會教育與農村振興	羅子爲
龍山實驗區一瞥	

全年止一期一元半年十期五角五分
發行所：山東鄉村建設研究院出版
地址：山東鄒平縣

圖謀共同水道，醫療施設等之普及充實，廚房、廁所等之改善，以期農村狀態之改善。

(五)農村生活之改善。
努力從事於住宅之改善，集會所，簡易圖書館，簡易博物館之設置，農村之慰安設備，公休日之設定等，以期農村生活之改善向上。

(六)農村社會狀態之改善。
斟酌農村人口之實情，努力於開墾地移住之獎勵，收稼之聯絡指導，村民之融和，以及地主佃農間之親善融和等農村社會狀態之改善。

邊事研究

第二卷第五期目錄

西藏問題
帝國主義侵略下我國邊疆之危機
龍達金（續完）
海南島（續完）
青島與唐之關係之史略
藏族與唐之關係之史略
我國邊疆之通商貨幣之研究察哈爾
邊疆省縣之通商貨幣之研究察哈爾
中國邊疆之通商貨幣之研究察哈爾
由民族關係觀察之新論

定價每冊大洋二角 全年十二冊二元六角四

總發行所：南京太平路中央書局
地址：南京太平路中央書局
南京邊市研究會發行

王張 王張 王張
王張 王張 王張
王張 王張 王張
王張 王張 王張

農村經濟

第三卷第一期要目

農村勞動服務之提倡
黨政合作的鄉村教育
十地村有問題
復興和興不的農村
中國土地問題之新制
土地制度改革的發生背景及其派別
農村建設行政問題
中國合作行政上之缺陷及其改善
改進中國農村合作之要點
華北農業生產關係中之「分種」制度
今年對外貿易的總預算
農民銀行論
現階段的中國農業經濟
中國古代的人口論
中國農村經濟問題的研究及其解決之途徑二續
鄧中 鄧中 鄧中
鄧中 鄧中 鄧中
鄧中 鄧中 鄧中
鄧中 鄧中 鄧中

文 文 文
文 文 文
文 文 文
文 文 文

社址：江蘇鎮江縣西四村農村經濟月刊社

農業推廣 日本農村經濟更生計劃樹立方針

四八



農報

宗旨：介紹切實合用的農業科學智識
供給真確普遍的農業改進消息

內容：農學專論、農事研究、農科通訊、農本調查、農情報告、農村新報、農期出版

特色：內容豐富、定價便宜、華村農情、新報出版

訂全年三十六期定價大洋一元半年減半（郵費在內）
郵代洋十元計價但以通用郵票一分或五分者為限
發行處：南京孝陵衛實業部中央農業實驗所農報社

農林雜誌 第一卷第七期要目

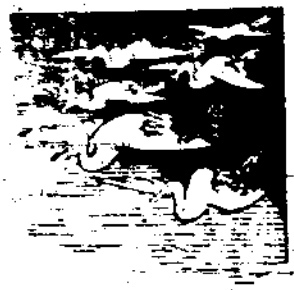
封面題字
米麥節省策
農家積蓄政策之吾見
由水旱災談到墾荒造林
中國木材之生產和造林運動
現代的樹膠栽培的趨勢
芋麻的栽培法
氣候對於棉作之關係
蘇省的產地栽培起始和傳播時期
介紹幾種重要酒類的製造法

編者的話

實業部中央農業實驗所出版的↑

陳公 孫伯 包伯 包伯 包伯 包伯 包伯 包伯
公伯 公伯 公伯 公伯 公伯 公伯 公伯 公伯
公伯 公伯 公伯 公伯 公伯 公伯 公伯 公伯

元一年全角一册每出一出月：日價
。倍加外國，內存費郵，
。號八十七路建新姚餘江浙：址社
局書化文姚餘：所行發總



專載



農業推廣材料一覽表

本會鑒於各省市實施農業推廣機關，每苦無良好之材料，為實施之張本。歷年分散附近農民栽種牧養之佳種良畜，或為本處所自育，或轉求於他方；育於己者，時感供不敷於所求，農民以未能徧沾實惠，致由歛望而漸喪信心；求於人者，亦覺仰人分潤之艱難，有時或苦於患得患失，此溝通推廣材料之供求，俾資互為利益之所以亟亟也。本會發出徵求調查函件之獲覆者，十得其七八，其徵各農事暨農教機關贊助之熱忱；而同時亦可瞻各機關相需之殷切！此後自當庶幾調查，隨時露布，尙祈國內農界機關團體鼎力玉成，俾無闕漏，其有利於推廣材料之溝通與農產改良之利便者，不兼重歟？

左表為便於檢閱起見，共分七類：(一)普通作物類；(二)特用作物類；(三)園藝作物類；(四)種苗樹木類；(五)禽畜蠶蜂類；(六)農具機械類；(七)疫苗藥劑類。

一、普通作物類

省江蘇	場驗試作稻立省蘇江	稱名關機
蘆	號〇四三，號八九二，號四一三稻種晚	稱名料材
1. 產量豐	為數氣無降熟力白之百每 最昂候到後較強腹漲五畝 多亦故一最遲不白性十產 以懸帶適大倒無大斤畝 此年之於概伏抗色左均 三推十蘇在惟病澤右在 地廣壤常霜成蟲純米四	優 良 特 點
三	左有四左二八右百號三 右十〇右十號二擔有一 擔號三擔有九左一四	數推可 量廣供
不	。不下之市當，左六約每 同而高價地隨右元值擔	明亦代如代每 註價不價單 者需一(位
裝將種由 於稻苗亭 蘇種場林	包麻一裝斤十五包每	形情裝包
袋裝每 每一担	右左角三約擔每運車火	數費位每 約運單
收稻二 種種十二 五特二年 〇約年辦 。農理蘆 八石二六 與與六梗 鄰畝青	殖三擔年三 ，四左，一 明〇右每四 年號。年號 方本二約推 能年九在廣 推始八八已 廣行號九有 。繁及十三	過 去 推 廣 成 績
五	年五號〇四三及八九二年六號四一三	年經研試 限過究驗
	扣五九上以擔十五	扣折購筴
	供年松四左赤上中晚矮再供年為斤產八本 推有屬號右在之運種綠木少伴農左量及年 廣一之相其四比出係種場量有民右亦三以 百氣同特百較業由鐵松贈少所惟在一前 擔候最點五試經當梗江送量不係四八尚 以土適與六驗三地青分之繁喜長百號有 上壤於三十產年品兩場用殖故芒五兩三 可明舊一斤量以種種有。以本稻十種四	附 註

專 載

農業推廣
農業推廣材料一覽表

中立國	場郵場試稻省江 分高驗作立蘇	場分江松場驗試作稻立省蘇江	場江場試稻 分松驗作
中(稻) 大(二)	稻種子殼紅	種稻字八	種稻青梗
甚頭(一) 強(一)中 分適應 分力環 力佳境 成力子	產米 量色 豐白	1. 產 量豐 2. 品 質好 3. 稈 不倒 伏	3. 2. 稈質 不好 伏
計合	石十二	斤八六七六	斤二六一
斤百每	角五元四石每	價代需不	價代需
袋	裝包袋布	分區各裝用合袋裝將種由 發以推運舟之而於稻苗亭 資席於車再特庭種場林	分區各裝用合袋裝將種由 發以推運舟之而於稻苗亭 資席於車再特庭種場林
路(不) 程依定		五一計費袋袋裝每 分角洋約運每一擔	五一計費袋袋裝每 分角洋約運每一擔
省會 省尤推 為以廣 多江至 並蘇長 在浙江 川江流 湘安域 豫徽各	之增所二 二加種十 十百產三 。分。量四 。之，年 十較推 百至廣 一。通該 分。和稻	百比收種二均一種二均八種二 分。種特十產七特十產。特十 之。田三約三畝。約二畝二約一 五。平八畝年增七畝年計九畝年 均。八田辦計石田辦增石田辦 產。二理百比二理百比五理 量一〇八分畝畝八分畝畝八 計四一字之田收字之田收字 增石畝稻二平穩稻二平穩稻	量九三梗之田 計五二青五比 增石畝稻二較 百與收種十產 分。鄰穫特三量 之。田二約年計 七。比六畝辦增 較。六田理百 。一。盧分
經過	年二	年六	年
三 折扣無	折扣無		
價格逐年不同，尚			

專 載

農五省浙 場區第江	廣業區質惠無 組推農驗北錫	學農蘇省江 校業州立蘇	院學農學大央
晚一五 稻號區	種稻黃頭光	種稻力神井三	洋江中(頭)頭 油寧大(二)子
力，餘量產 亦莖市可最 大科斥達豐 堅抗六富每 粗病百畝 抗力八畝 風強十產	多畝產	良穀粒 產粒間大 亦亦米質 豐豐佳	較硬不甯力有熟 普通食易洋(一)早 通味倒強(二)產 油極仆米(二)中 稻佳米程大害 爲產皆程大之 豐量堅江能
石十五百	擔百一	十計廣年二 擔有數度三 二最推	斤萬六五約
五五每 角元石	半元四擔每	左五約市依 右元在價照	角五元肆幣國約
		裝包須無廣推地近	裝
		右分約每甚運 左五擔少費	而與便交遠 定否利通近
三種，該 十增其品 。加產種 百量在 分較浙 之其紹 二千各 至品縣	五本每 。地畝 品產 種量 增五 百石 分半 之一 較	未小，鄉 知，種民 品推粒對 質產嫌於 固量稀此 其尚，種 性可生之 也，長感 。但矮想	十種每 五多畝 百產推 分量充 之比推 十五家 至五普 二通
驗之六經 。試年過	年驗高程行，二試計 。等殺行，五程驗種 十試，十程行，行	版方試之以木本原 事驗地三校品爲 推後城年加種日	。純育久年十 系成，之餘
和折無		折扣無	
	。錫此 小項 麥品 試驗種， 場係 育由 成一無		。多量良有 繁品種其 殖，多他 ，故種新 未列，育 入未成 之優

農業推廣材料一覽表

專 載

設省廣 林縣建東	院農大中國 學學山立	場一良一改 作 稻 立 省 徽 安
竹晚改 精造良	(1)况本論稻早 (2)附場參種晚 一表概期一造	種稻良改頭子精
質穀粒多而細，品	品純種收量頗豐， 質佳。	分藥力強，着粒 密，產量高，抗 螟力較一般農民 種爲優。
	千許各早 斤約種晚 二合造	。一供明，始年，尙廣可 百推年大繁始因不之供 敵廣可約殖開本多數推
元六担每	須植少如率值時每 代時昂取七銀價百 價無試用元五約分	還最種去照後秋規價之種推 。價子之領，收定，代子廣
之盛袋麻	大不積容易容裝包	無
		無
關各山成 ，野顯結 均農沽良 有民三好 購及水，如 種各高番 。農要出 事鶴山 ，機中	%量廣度在 ，西長廣 可約一東 增同七中 加一線部 一，間，及 五之及即 三收手結	實力，本 行及過場 推時去成 廣問二立 。關年於 係，因二 ，入十 ，力三 ，未年
年三	年八七至年五由	。果年過試行本該校合與後場成院中種帽 甚之去驗地場種即作中，成，所大，子 住結二，方舉交將該大即立本育農爲頭

農 業 推 廣

農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

五

專 載

江蘇	場試麥省江 驗作立蘇	場驗試作麥立省蘇江	局農設省廣 林縣建東	局
淮	芒燎火縣蕭	麥小芒紅小縣沛	白東早改 莞造良	
1. 產量多	產款實其色 量，為他紅 尤抵優一而 為抗，般皮 豐力莖紅薄 富強稈麥， ，堅品較	，膠色 產質白皮 量，出薄， 豐粉，富 ，量強有	之性程三穀 用強長百粒 。及且五多 可大十，每 作，粒，穗 早抵，禾 稻抗禾達	農業推廣 農業推廣材料一覽表
四十石	○六廣供斗○三 畝○三推可○六	畝○○二二廣推供可斗○○二二		
每石	正元六價石每	角五元六價石每	元六價每	
用麻袋運至本			之盛袋麻用	
二十一年較普通	斗純經精芒選 潔田在回去 種間一至推 子檢萬廿廣 為香畝四情 三而以年形 ○收上止與 ○回本計小 ○之年而紅	斗廣純田請止自種地近各泉銅開本 之潔開本而動了籍各推蕭山始品 用者詳年精蕃不每莊縣之推種 計收細經計殖多年村區之柳廣自 為回調本在至大能惜以長新分民 一為各場二二都供本及安莊佈國 五本其派千十由推場限場梅洋城十 ○年種員畝四農廣限場梅洋城十 ○推子赴之年民之於附村柳為	農水三中成 事高山積 機要南良 關各海好 均縣東如 有農莞番 縣民防出 種及城順 。各三沾	
經	準驗小為驗比經 品之麥本四較品 種標試場年試種	年五驗試級高場本經	年三	
無	運不廣驗本 費敷，所年與 各分所合與 項配有作中 未，種，央 填故子劃農 。包已區業 製成推實	。包已區業本 裝感推實年 運不廣驗本 費敷，所年與 各分所合與 項配有作中 未，種，央 填故子劃農		

專 載

學農學大央中立國	場郵場試稻省江 分高驗作立蘇	場陰場試麥省 分准驗作立
南中(門江中(無武中(赤南中(小 稻大(四東大(芒進大(殼京大(麥	小六二金 麥號十大	麥小花玉大陰
不國豐及粉州早鑄出 (二)產粒大麥不殼(一) 易玉黑量(四)病粉麥(三)鼓飽武粒怕(一)中 倒皮(五)種甚麥(四)刀多粒中帶滿進長寒抗中 伏(五)病多粒中強價堅大富皮無大產銹大南 麥程中強抗飽大成值硬江能薄芒(二)量病南 粒粗大產銹滿南熱高體東抗多(二)豐力京 飽而美景病含宿特抗重門塞粉麥中富強赤	產籽 粒大 ， 穗大 ，	4.3.2. 色粉麥粒 澤量整齊 好多齊
斤萬六五約計合	石十二	
五元四幣國約斤百每	元六石每	價收五四 半角元
輸運袋裝	裝包袋布	領給事廣裝 取農處區運 民發辦推 右三區之場 角每推較 左石廣遠
與便方通交近遠程路隨，定不		
分昂蘇徽會 之比古湖推 二較大北廣 十普多等於 至通數省江 三農，，蘇 十家每光浙 多畝以江 百產江安	。限至麥，二 度百每所十 與分畝獲三 普之增產四 通十加畝年 小五百較推 麥，分普廣 相畝之通該 等低十小麥	載田年 農 。多二 田 收，三 多 ，但年 收 無較 6% 詳普 5.4% 細通 二 記農 十二
我輸玉美，育開年十民 國入皮國祇種始即九國	年二	年六過
扣 折 無	扣折無	扣折
入尚推試品最 。未未種種近 推有，七育 廣大成種成 ，量積，優 故生甚在良 不產著河小 列，，南麥		

農業推廣
農業推廣材料一覽表

七

農州蘇立省蘇江	院農大金 學學陸	院農大金 學學陸	院農大金 學學陸	院
號六十二大金	小十宿金 麥一州大 號六南	小四一開金 麥號二封大	麥號〇二金 小五九大	玉美中(五) 皮國大
二一 力、產 強、抗 病、病 富、富 害	抵早 抗熟 線、線 蟲、程 病、健 。	莖品 程質 健佳 。	五品豐品早 斤種產種熱 每畝 約 早 多較 五 較 四本 六 本 十地 日 地	士最景有黑且體滿 者適豐完種潔重而 合富全病白皮白不 於為免及價薄皮不 我輸疫銹值出易 國種性病高粉脫 風中產幾對多
有最廣度三二 二計數推年十	年民〇四 度國市六 〇廿斤四 三〇七	度十斤八一 〇三〇五 年二市三	〇三斤九二 年〇一 度廿市〇	
特驗推在元每 別區廣本五撥 優內實校角五	之加時較 一十市發 分價出	之加時較 一十市發 分價出	之加時較 一十市發 分價出	每
	袋麻	袋麻	袋麻	
廣縣及鎮各吳即 所推鄰以鄉縣在	理自費運	理自費運	理自費運	。之定決否
購成縣此 買結善種 者甚人小 成佳橋麥 結此及推 亦後唯廣 均他亭初 住處試在 良來種	推自 廣民 。國 廿二 年秋 正式	廣開一 而始二 積推四 不廣號 大。第 。第廿 一年二 年推度	廣廿二 。三九 年〇五 度開號 始小麥 正式， 自	
三校種良大京原 年加經之學金爲 地以本品改陸南	年至十自 廿六民 一年國	一至五國自 年非年十民	年國起十自 止廿至六民 二二年國	久年六已 。之七有
扣折無	扣折無	扣折無	扣折無	

農業推廣
農業推廣材料一覽表

專 覽

農 業 推 廣 、 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表	省南河	廣業區實惠無 組推製驗北錫	校學業農州蘇立省蘇江	校學業
		麥小皮白國美	麥小皮白國美	麥小
	成，富豐量產	不倒伏，產量多	迎，粉質多，堅硬，皮薄。糖粉，產量亦多。	
	項此存現	推宜近種因 廣多，成該 。量不熟品	二有量廣度三二 撥十計數推年十	撥十五
	斤每	元六石每	一優內實校元每 八待特驗推在撥 折打別區廣本六	八待 折打 一
	普用時廣推道遠			
	交及近遠之程路視		少甚費運廣推地近在	少費需 甚速
	波本局推式，廣由近及，遠向。採	結實，成畝最過熟。去一畝約廿四石，受推	也易如迎大言以。生遇之，已。微陰。產鄉佳。點雨惟量民推，過在亦因廣，此多抽帶其，其，穗，色情。缺種時，粒而	
	育於三立本種分封麥此 種年未局而場全係種 雖作對及成成育大開小 最大	年八	事驗地二殺種良驗小錫原 推後域年加經之場麥私為 廣方試之以本品改試立無	推後域 廣再試 行驗
皮包		扣折無		

學賢銘立私西山	驗棉省陝 場試農西	局林農區四第
號(204)麥小冬	麥小花藍	麥小號四二一
光籽。出地。有此 。粒成百最產芒204 。堅熟分優量白F 實期之良高殼號 ，適二品，紅小 色宜十種較粒麥 澤，許高本種係	，成 麵熟早 粉色， 白，產 量豐	。強均性寒抗及害病抗抵，早特熟
推種育量大年下	千供七本 四推十年 百廣石供 畝一可收	斤餘千五麥小
	五七價每 角元洋石	分七洋大價定
	裝包裝產用	口縫裝妥袋布小之斤十四容通
	二運石車 分費每運 洋甲每	。算核章照關機運轉憑，否與利便通
佈驗設，特今驗選此 全，廳又約年結種項 省共合與示除果法品 四計作山範在，種 境十小西農本極依， ，一麥省田縣為六係 觀縣區政表與圓年用 察，城府證農滿之純 其分試建外友。試系	所年推將由 產原廣所民 者數長產國 備收安小二 量回未麥十 推，央四三 廣連區十 。本，五起 年本石，	假接。民令區二 帥推二間其內十 堂廣十，繁，二 縣四三計殖各年 汜千推，縣推 水斤由原就推廣 等丁本五近廣十 縣洛局千散所作 。陽直斤發，業
年六	五經其 年過計	係放繁之經十豫陽確麥二種新本所作加 良查殖栽兩本西適係來四致的得限時緊 種確，培年局風合原小一品到尙間工 。算計折八價原照，購施
		擔負者購歸統費運及

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

建省東山 場驗試棉農省西陝		科 農 院 學 通 南	
脫	籽棉字脫	棉美字脫	棉美字金
早產豐	本色早種 省澤，籽 氣白，純 候亮，潔 ，細， 適長，成 於，熟	2.1. 全全 度織上上 較維上上 金長度及 字棉尤細	2. 產量較中棉及 3. 選化洋棉及 度較中棉及 化洋棉以能上 二支以上紗
一	六年千棉七 百推斤籽年 畝廣本三產	擔百五手二約年本	擔萬二約年本
斤每	角元洋斤每 陸壹價百	元價售斤每 二代現百	角元價售斤每 二一代現百
蔗用	裝包裝蔗用	上全	斤一規每裝包用 百定包一包蔗
河省東隣 北如各山	一費里斤每車 分洋運每百運	五約區通南若約區運自 角二每海運由一每至南 元擔擊至河角擔擊通	元擔擊台運由四遠 約區鹽至山角者 二每阜東東若三
	畝一籽家縣棉由 帶收二機籽民 現回十關五國 時推二農十 已廣年場擔十 達於備及推一 五涇價特廣年 千惠將約於起 餘渠棉農各以	而不至農價換以在 積大為較種脫大 近座信金績成字有 二公仰字特十公 十如逐棉著八司 萬海漸尤收擔境 畝境推高量試內 內廣棉與行先	四阜漸又結 十境推昂其 餘內廣棉著 萬今年至農收 畝面而德受大 積達公司利既 三三隨隨公其高 隨隨公其利既
	年過已起九由 五經現年十	年四有已	年四有已
		無	無
		東台鹽阜縣區氣候較冷，宜於金字棉。通如鹽區氣候較暖，宜於脫字棉。	

農業推廣 農業推廣材料一覽表

專 載

農業推廣材料一覽表

	場良改業棉省江浙	驗農省山西 場試棉西	場良改作棉應設
	棉美字股	棉脫美 籽字種	種棉美司里
早熟成(一)	(4) 48(2) (1) 維品畝產成害風生 細質約量熟力雨長 而優百較早強及良 多良餘高 抗好 捻，斤， 病， 曲織。每 蟲 抗	熟早產豐	白潤長細維織熟
	畝萬五十二	千每 畝年二	斤萬十四百
	元叁斤市擔每	十斤每 元三千	分貳洋價代
	袋麻	裝包箱葦	裹裝袋布或袋
	右左角二約	四約每 角爲包	元費斤九等山河江 一郵公每西南蘇
	均縣海均有凡 極爲鹽有浙 歡多鐘該省 迎。多，餘推 棉，海海棉 農，餘餘推 及姚姚廣 紗慈慈，尤 廠路路以	有現 二時 十晉 餘南 萬河 畝東 矣區 。已	籽派年縣在 。員湖，本 前北結省 來江果已 採蘇均推 購等佳廣 該省，六 項，十 種并去餘
添入場第大由最用本 設是所二學山初棉場 棉務輸棉及車係種所	年五	試年十經 驗之餘過	年六
	無		無
季春因年今			

院究研設建村鄉省東山

棉美斯里脫

潤潔維織(四) (上以吋一在)長細維織(三) 豐量產(二)

。斤餘萬十二約

。分五洋大斤每

。右左斤百壹裝可袋每，裝包袋蘇用

。右左分八洋費運用約斤百每，南濟至運起河清小地此由

民國	民國	民國	民國
外四廣二五推二廣二一廣二八廣二	縣六種十千廣二種十四種十斤種十	外五籽四斤外一籽三〇籽二	者一六 者五〇 五一 七
者一六 者五〇 五一 七	在推九 二斤七 斤四 七	內廣、推	萬八、推

可明始今號及一已四種至極推保種軋處花動社銷美本用推殖模作通施場種
 推年繁年兩三八育年本於迅廣存尤花集廠力合合棉場此廣以之大選行二發
 廣即殖開種五號有來場純速亦故易良中一軋設作運與外之爲繁規種普處殖

扣折無

。讓出不暫，用之廣推縣鄰及縣本作留。棉產所，佳欠苗棉，旱天

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

一 四

專 載

	場驗試作委立省蘇江	局林農區四第省南河
中(一)棉	號九九甲 Trice 棉字脫	種棉字脫
	產豐熟早	迎候適，，棉 栽，合抗產絨 種，為得病量細 之，人西之豐長 品，民風力成而 種，所士強熟潔 款氣，早白
	畝〇〇二四廣推供可斤〇〇〇一二	廣擠棉將種田，播氣本 。可種來，均大種亢年 供一可預未部失早因 推百收計播棉時，天
	元二折每	角元洋價斤每 五二大定百
		裝包袋蔴用輸運道遠
		計價貨負鑄按 算日運賣路各
愛字棉 作帶國，，長會 江以江推廣於 蘇江流廣於 於南域於 多為一我	廣三良年九爲〇探精銅有方各開本 四一種本號二畝用爲前得法縣始品 二〇繁場爲三廿甲六兩失未以推系 〇〇殖繁二一四九〇縣自能農廣於 〇〇場殖四〇年九〇劃廿盡民於國 畝斤可區〇〇推號〇區三善對銅國 之可產及〇畝廣爲畝推年其於釐十 用供種前畝甲面八其廣始開裁豐八 推子縣本九積〇中面於互培碼年	。靈並，擠二 實與本二十 棉經年十二 種委三三年 二會百年度 千合擠度推 五作，三廣 百推此百 擠廣外擠百
字棉愛 棉脫字	年五	年經年至字項培自本 三已本棉脫此裁局
		計八價照備大 算折按原購批
	各能畝廣純太平外種作中本 項分缺而系多但大除推央場 未售少積棉急山部本廣棉自 填故良預種待東購場美產廿 包種計廿更換子山九所進年 裝尙爲五換子山九所進年 速多十年本劣東九需所始 需不萬推場變鄧號棉合與	購包皮及運 者自理費， 。統歸

農業推廣材料一覽表

棉省江浙	驗業省山 場試棉兩	院學農學大央中立國
百	棉銀美 籽果種	棉籽白陰江天中(三)棉字脫大中(二)棉字愛大
斤平已(2)害育(1) 。均往產力健生 產試最強全長 量驗較。、良 有，高 抵好 百每，抗， 餘畝穰 病發	早熟 品種	(一)株形中大，纖維長，花大，子棉 (二)產量豐富，大脫字，花 (三)細長，大脫字，花 。細白，富成，熟早 。力，維，籽 。甚抵潔產棉中 。夫抗白最。天 。風而豐棉江 。雨整，桃陰 之齊織大白
五十二供可	畝一每 千年	斤萬五約計合
(籽)担每	十斤每 元三千	。元五價代需約，籽棉斤百每
用	裝包箱革	裝袋
一右角約 視，左二	角為斤每 四約百	異而近遠利便通交視定不
姚尤該凡 等以棉浙 縣杭已省 為縣推各 最，廣重 ，山三要 ，及四棉 聲年區 譽除，	類山 多西 臨汾 一 帶 植 之 均	江 脫 陰 字 白 棉 十種計每乃及於籽供種者，而南之湖， 以多算畝中浙江棉給，推江積陝魯。北安 上百，產棉江蘇大尚廣蘇日西推。北浙 。分較量佳等東曾部輕脫安見兩廣。江次 之普平種處南推。本字徽廣省於。又之 二通均，，部廣 院棉兩大，河 次，
六有經已	年三	今種鑄種始年國棉白江育化年院經入年國於 至有繼選開十民籽陰種及馴歷本即輸九民
並		扣折無
		，南佳，感中 亦通種亦長棉 甚湖現經絨品 著北推本棉種 成考廣院，， 績感於育鷄尚 者等江成脚有 。處蘇有棉孝

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

專 電

江蘇省立試驗場分場	江蘇省立試驗場分場	業改良場
黍蜀玉梗白	棉籽白陰江良改	棉萬
3.2.1. 粉種產 量量多 多整多 齊	5.4.3.2.1. 害抵棉花衣產 力抗村衣分量 大風指指百豐 雨數數分 病大大率 蟲 高	爲雜分口厘長(3) 幣長三衣，平品 齊度十籽絨均質 。及五四關二優 粗。爲十良 細三四二八， 較纖衣十公絨
石六十	斤五二四一	廣推之畝萬
價收六每 半元石	價代需不	角五元二價代
民發辦推裝用 給事廣運蔴 裝處區至袋	發資區推於車用之錢袋於籽將苗林由 分以廣各運舟再合而蔴裝棉場種亭	袋蔴
三每推場運 角石廣較至 約區遠本	分五角一洋計約費運袋每袋一裝擔每	一有，遠縣 不或近程
細通年多二 記農至收千 載田二、四 。多十、年 收三、較 ，年，普 但亦二通 無較十農 詳普一田	二 二 二 二 之比五—陰十之比四五陰十計斤五陰十 十較八九白三八較五八白二增與畝白一 三產六一籽年 產四。籽年百鄰計籽年 量四畝棉辦 量七五棉辦分田收棉辦 計斤計特理 計斤畝特理之比入特理 增與收約改 增與計約改四較三約改 百鄰入農良 分田入田江 量二田江	迎及卓 滬著 杭，久 各爲 大紗 廠各 所地 數農
年六過經	年六	久之年
扣折無		無

農業推廣材料一覽表

校學賢銘立私西山	學科農省山 校科業立西	場驗試事農一第立省南雲
(白灰木)，(后黃金)黍蜀玉	黍玉砂美 蜀糖國	黍蜀玉種齒馬
名命爲一立差，弊二農產均此 之黃灰爲成不穗齊十家量大二 。后白深熟多子，左品能，品 ，色黃期，兩籽右種超平種 木，色適莖條粒。百過均，產 灰故，宜科粗堅粒分本每產 白以一。直細滿行之地畝量	味甘 早熟	4. 3. 2. 1. 澱無種耐大生 粉空實早長 質頭整齊包強 充 齊 包 勁 足 長 而 高
	斗五	斤餘千三
	分三合每	角元幣斤每 二七國百
	包細紙用 裝布或厚	寄裝式袋
	二郵約每 分費需合	費郵斤六十重裹包一每
產新，良試。品結較以國此 物品使，驗歷種果試風之二 之種農下者年百，驗士良品 信，友年。本分產法之好種 念樹可擬成縣之量，馴品， 。立實際績農二商輕化種係 改地大均友十出五，，引 良引推甚請左本年用而種 農用廣優求右地之比加美	局山 採西 購各 甚縣 多農 。民 及 建 設	餘場約作本 斤推二物省 。廣千，爲 種七每早 植百年作 用餘分物 種斤銷之 四，各主 百本縣要
年五	年三	豆間本本每尺株間二驗本 種行至塘五間三年點場 黃間二一寸二尺行種試
	折扣無	送寄場本種樣種試折扣無

農業推廣 農業推廣材料一覽表

二、特用作物類

農業推廣

農業推廣材料一覽表

場驗試事農一第立省南雲	場陰場試麥省江分淮驗作立蘇	場試改作大燕驗良物學京
豆黃嘴烏	豆大秋花白	號一粟改燕一八良京
5.4. 3.2.1. 根少莢結耐生 劑蟲一實烈長 特害特多無空	2.1, 種產 粒量 整多 齊	重粒大。家產 抵大出品種量 抗而飯質達豐 白勻多優百富 髮精色良分超 病質澤漲之過 沉佳性認農
斤餘百五千一	斗九石四	五種至種殖本 百一少明之年 畝千可年籽繁
角五元八幣國斤百每	廣價一八四價每 推無角元值石	費收價市按
寄裝袋用	民給區推運袋用 農發廣至裝麻	
元 費郵斤六十裏包一每	右角約運每 左三費石	
廣，各主在 種餘縣要本 植者，作省 之用為約物為 用本一，早 場千每作 自三年物 行百分中 推斤銷之	。田過 多去推 收推廣 廣，但 無較 詳普 記通 載農	
播（要壤開場且量却驗羅自本 法行作之地改爲帶能二次本種 一）點物主士良本富收年試省採	推即二繁 廣行年殖	年八
扣折無	扣折無	
，長以十 即甚不實 有佳用肥 新，肥美 種本料之 年，地 九其， 月生可		

場驗場試麥省江 分淮驗作立蘇	場驗場試事農省西廣	場驗場試事農省西廣	稱名關機
桑湖	桐年三 } 桐油 桐年千 }	煙國美	稱名料材
1. 葉大 2. 味甘 3. 品質好 4. 肉厚汁多	料原油桐製	紙味醇色黃，可供 煙煙原料。	優良特點
株千五萬三	餘一種白每 斤千子產年	斤二	數推可 量廣供
• 推無分洋每 廣價，二株	元幣斤每種 • 四國百子	價代需不	明亦代如代每 銷價不價單 註者需一位
	箱木或袋布	袋布或袋紙	形情裝包
取場，農栽特 • 領來戶桑約	計裏包照費寄郵	計裏包照費寄郵	數費位每 約速單
• 千二 二十三年 百株，推 生廣二萬 長良萬三 好	子四，萬廿 五萬廿八三 百五四年 一千九份 十五份百推 八百推七廣 斤株廣十樹 • ，樹九苗 種苗株七	始開年本	過去推廣成績
年七過經	年九過經植栽	年二	年經研試 限過究驗
扣折無			扣折購種
			附
			註

農業推廣 農業推廣材料一覽表

三、園藝作物類

農業推廣

農業推廣材料一覽表

河南第四區農林局	江蘇省立蠶製所	河南第一農林局
二生年湖桑	湖桑苗	湖桑(二生年)
生長迅速葉片肥厚	產量高，抵抗多力病，較強。硬凍化。害蟲。	豐產碩葉
現有二萬株可供推廣	約十萬株	二萬餘株
每株定價大洋一角	每株大洋二分	二角
每株束帶捆其部填水層便運 一百包束根加木以遠	稻草包裝	用木箱裝
	視距離遠而近	約需洋一分
連年推廣十萬餘株。	歷年均有配發附近各縣農民。	推廣本省各機關，省外農機各縣，年約二萬株。
播實及嫁接過一年 三種苗嫁經三	十五年	栽植十餘年
照八折價計在內以始得優辦 按原折算須五株上能特法	無	
本局及本局統自統本局統自統本局統自統 二年前所推二年前所推二年前所推 十二年前所推十二年前所推十二年前所推 三十年前所推三十年前所推三十年前所推 場均有場均有場均有		

局農一省河 林區館南	局農一省河 林區館南	學專農省山 校科業立西	稱名關機
(生年二) 葡萄眼龍	(生年二) 桃仙月五	豆菜大巨本日	稱名料材
。豐樹 富性 ，強 果健 肉， 甘產 美量	甘味多汁	少維纖大量收	優 良 特 點
株百五千二	株千六	斗一	數 推 可 量 廣 供
角二	角二	分五合每	明亦貸如貨每 請價不價單 註者需(位
裝箱木用	裝箱木用	裝包布細或紙厚用	形情裝包
分一需約	分一需約	分二費郵需約合每	數費位每 約運單
二推 三廣 千本 株省 。各 縣 一 年 約	四推 五廣 千本 株區 。各 縣 ， 年 約	局山 探西 購各 甚縣 多農 。民 及 建 設	過 去 推 廣 成 績
年四三培栽	年四三培栽	年六	年經研試 限過究驗
折者以千九上株購 八上株折者以百	八上株折者以百 折者以千九上株購	扣折無	扣折購種
			附
			註

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

載 專

林農廳設總省東廣	院農大中國 學學山立	局林農區五第省南河
皮黃核獨	屬(屬羅改) 波梨崗良	苗種桃胡
紙，肉淡尖果 有有白黃如實 一香色，鷄長 核氣，有心圓 。味白，形 每清毛皮， 果甜，色底	味有而長果生 甚香淺掃實長 甜氣果圓大強 。果面形重盛 心者眼約結 小色圓二實 汁具大斤旺	料子用造該 可為器樹 供其俱木 藥特最材 品點佳質 及其銷堅 食種柄細
量數之廣推供可皮黃核獨	株千五約	株餘千一萬一約
角八價株每	元二百每	元五洋價廉株百每
可隙尚之箱裝盛以滿青周苗 用時有周後入之木後苔圍莖 青仍空圍苗木如箱即纏用之	實繩束為十每 縛以一株五	之包用根一株三株五時嫩 裏蒲際束為十或十每連
五約費運斤十每	好廣州 ，且附 近一 帶栽 培甚	，較該 故多樹 培，在 育因華 較其北 多用一 。途帶 廣產 大量
方驗試之年四過經皮黃核獨	年五	材始年齡結後十地及於該 成左二實始餘生山乾樹 用右十年淨年長嶺燥適
扣八	折九	九定上株買如 折價照以千購

農
業
推
廣

農
業
推
廣
材
料
一
覽
表

三
三

場農區五第省江浙	局林農廳設建省東廣	局
梅楊山蕭	標標亞米	
常異美醇味風	液端，米多凸大亞而，形標有皮標之香味，先果。汁，實	
株千一至百五	株百二有貳現景數之廣推供可標標亞米	株百三有
一年生二 五每 生三年一角株	銀四銀價株每	
	寄封水并苔可隙尚之箱裝盛以滿寄周苗 好然濕填用時有周後入之木後苔圍莖 投後以之青仍空園苗木如箱即購用之	寄封水并苔 好然濕填以之
分五約株每	角五約費運斤十每	角
	縣中之各已，推米 推山裁縣達查廣亞 廣。培，一已成標 尤新，俱千推標 多會惟有餘廣， 。以此株之甚在 南番種，數為過 海品廣量佳去 等、種東，良之	廣尤多。
	種品此得方驗試之年三過經標標亞米	種品此得
扣折無	扣八	

農業推廣材料一覽表

載 專

農業推廣材料一覽表

立省蘇江	稱名關機
樞三苗(樹、角、桃苗)	種名料材
繁種品	優良特點
皮三二推年十	數推可供
角每別而之依 五株最有不品 分二高差同種	明亦代如代每 一請價不價單 註者需一位
紮繩草用	形情裝包
	數費位每 約運單
前年度江蘇各省立學	適去推廣成績
已究研驗試	年經研試 限過究驗
類以折種扣購	扣折購種
	附
	註

四、種苗樹木類

學職農高省湖 妙業業級立南	廣業區實惠無 組推費驗山錫
花菊	菜場菊蕪
宜淨梗，甚品 ，體花長種 花健色，甚 瓣，鮮花多 大葉麗體， 小呈，肥花 得光花滿期	耐寒，肥大。
盆千二	畝五
元分每苗四二每 至根每元角盆 ——種幼至價	
芽嫩裝包箱木用	
角兩費運需根十五每	
續在本省農 均本校購業 甚優。買機 甚多，關及 ，學 成校	
年十	年五
八者以五九者以百 折作上百折作上數 購	

專 載

局林農區一第省南河	場林範模東山轄直部業實	校學業農州蘇
(生年二)苗楡	子種柏側	白美桐青柳金 楊國、梧、絲
硬堅實木	具蛀，葉其側 。不木及業柏 腐材木經屬 ，堅皆冬喬 堪硬含不木 作，香影類 器不氣，	便不述詳多
株萬十	磅十五	百千計量廣 株六五共數
分五角一	角二洋大磅兩	意造示文不送間株最 林提者取鄉有五低 之倡以分民贈分每
裝箱木用	。十帶每孔袋用 磅量袋，封布	運裝箱木以或縛
分一約	角五洋大袋每	
關推 ，廣 年附 約近 十居 餘民 萬暨 株各 。機	推並約，林三苗本 廣未四至，年圃場 。向百現自生，每 本至在民即約年 場七，國用三自 轄百每二以百行 境官年十自磅播 以畝造年行，種 外，林起造至於	之，校 七結來 。果定 活購 者樹 約苗 占者 十頗 分多
年餘十已培栽	。五，年至起驗設十國自 年共止本，場試年二民	史歷之年五十有
廉從購多	購可，十四可，種供，無出本 。無無磅五餘僅外自除多產場	而多量及不 定寡之數同
	。造柏石皆泰兩崗境場可木本 林，灰屬山側山自爲供，編 不故岩之，，山造給僅有 用本性，各至沿東林推供所 其場，其官泰津長機廣自育 他專僅土有安浦清關者植側 樹用宜實荒縣鐵縣，，，柏 種此側皆山之路之轄本無苗	

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

專 專

局 林 農 區 四 第 省 南 河

木 苗 楊 柳 箭

農
業
推
廣

農
業
推
廣
材
料
一
覽
表

築建作可即生年十二植栽之林道行防隄於利大性芽萌枝弱幹強速迅長生

尺四在均度高株千數萬六者用廣推供可多無數為殖繁次初係以木苗項此

元五十格價低最株百每

裹包包蒲用外際根入填後潤濕草等麥稻切細用須輸運道遠

目價運貨責負照按則者送輸路鐵經角五元一費運須株千每站車至運圃苗自

。廣推曾未去過故，殖繁行始起年本自木苗項此

抵他生地溫中濕壤淪能鄉上六者木年驗補從數條年採原見苗速繁本西木此
抗各長均和氣潤深凡大適土足尺已最生現之事千一生購產特木成殖局特係項
力種其能之候適厚十推合倘證以淨高苗木試繁株萬枝一地自和林迅為產陝樹

二七

計折八價定照即買購宗大時多較殖繁年來售出價定照擬多無木苗以現

制數下項購料購
特不者苗者及買
此許保木自運苗
聲購留時理搬木
明者外除。等時
。選其四推費包
擇餘尺廣統裝
限株以此歸材

四第省南河	局林農區四第省南河	
柏側	木苗樹榆	
為長期存保材木	長種樹生 價用種長 格途木適 適保材應 中存可力 期供強 亦各之	材用
，高須項情省按較木此 始以三苗，之北慢生項 能上尺木該習數，長苗	千三尙山可但種地於此本可年木此 株萬有用供本無效苗雖局出生滿項 數十者出年多播開限前山即二苗	上以
價定株百每	元五價定株百每	
根護草細用後起備	裹包草稻或包備用	
五費株千站運自 角一幣五每至苗 鐵元運百一車圖	五洋千車圖算價資按運經 角一株站運自目運照輸織 元幣每至苗計貨負須路	算計
廣推年每木苗項此	均此 在項 十苗 萬木 株， 以每 上。年 推 廣	
緩木年土忌土用圃長均原樹省為側 慢生生地純壤沙地惟能山木主北柏 經長苗一增幣賞須苗生地平要數原	育否至須期子該可經播多苗本 不則以在至播項觀均種年圃局 良發前夏運種樹惟甚成之經各	撥尚 檢待 計繼
可者上以株萬一買購	算計折八照可者上以株萬一買購	算
概費等搬運裝包	理自者購歸概費等搬運裝包	

農 業 推 廣

農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

專 載

農業推廣材料一覽表

河南第四區農林局	農林局
木苗散合	
強力應適長生植栽路道園庭於宜木樹賞觀	料材重貴櫛栢
等五三高數者推年較用造於木此 尺尺度千一廣可少播林大不項 不至自株萬用供本種之量適苗	。七，廣可之此本栽 萬計用供苗限年櫛 株有者推木度合。
元十價定株百每	元五十
裹包草稻或包蒲用	裹包用蒲包外
算計目價運貨責負照按時車火由經輸運地遠	。目貨按路 計運負運 算價責輸
上年要數此 。推之量項 廣人雖苗 均數不木 在甚甚， 三夥多每 千，，大 株故而需 以每需要	上以株萬五在均
以之遠指蟲不子該種歷賞可稀林木此 上六百失害易保取無年之供樹重非項 十分常之因存樹多播用觀只要造樹	遠生外五間年以長當施植一 四長最寸距生上一年肥後次 尺可高內離株三尺能料稍移
。算計折八照可者上以株千一買購	。算計折八價定照
理自者購歸概費等搬運裝包	理自者購歸

場驗試事農省西廣	學職農高省湖 校業業級立南	學職農高省湖 校業業級立南	學職農高省湖 校業業級立南
思相灣台	桐栢	梓	楊白
樹耐 。一旱 ，常 可綠 作， 風樹 景冠	佳闊枝光生 。樹序滑長 或繁，迅 行齊葉速 道，肥， 樹為大枝 甚庭，幹	般樹植萌幼 人均，芽年 歡宜庭性生 迎，園強長 。故，，迅 為行作速 一道山，	及美生 行觀長 道，迅 樹作速 用庭， 。園樹 樹委
斤百六約子種產自年每	株千五	株千八	株千四
角二元一幣國斤每子種	分八至分六	分三至分二	一角一至分八
袋布或袋紙	梓全	楊白同	使稻部一百株以 濕草包束株或五 潤并以根為一十
計裹包或樣貨照費寄郵	厘三一二約	釐二約	分一
十千推子廣有無初樹民 六五廣一樹一多遠苗國 斤百樹斤苗斤本結約二 二二苗餘一餘年實一十 兩十一二百二種齡百二 株十十零十子所餘年 種四四二三推結株份 子萬年株年廣種樹推 四九份種推只子木廣	栽買一年此 植，年方苗 方但生着木 面多時手於 。推，培民 廣即養國 於有，二 庭人在十 園購滿一	七栽市此 千植附苗 上用近木 下，鄉多 。每村推 年及銷 平要於 均塞長 約上沙	之道為過 和樹破去 勢，市白 。近作楊 年庭之 有園銷 達樹出 鄉及， 村行均
年九過經植栽	年三	年十	年七
	折八	折八	折九

農業推廣 農業推廣材料一覽表

專 載

農業推廣 農業推廣材料一覽表

東山	場驗場試麥省江 分准驗作立蘇	稱名關機
	鷄杭克來	稱名料材
	多卵產	優良特點
養本 來場 克所	隻六十	數推可供 量廣供
雞杭選本 每成來場 隻年克特 之木種 任籠雞 何盛以	廣無值每 價三隻 推元價	明亦代如代每 一請價不價單 註者需一(位
	領戶養由 取來鷄特 場鷄約	數費位每 約運單
	餘年雜二 隻推種十 。廣鷄三 。辦三年 出十推廣 種餘隻已 雞，辦 百本出	過去推廣成績
卸六二本 輸月十場 入起年自		年經研試 限過究驗
	折扣無	折扣購運
		附

五、禽畜蠶蜂類

場驗試事農省西廣
(里加油葉大即)按葉大
木成長 材長 適迅 用速 。
斤餘百約子種產自年每
角七幣國兩每子種
裝包裝布或袋紙用
計裹包或樣貨照費寄郵
三五廣一八農有無新樹民 十樹斤百苗一多達苗國 九株苗餘五約斤本結約二 兩推七二十一餘年子一十 六廣萬十株十二種齡萬三 錢種九四種四十子所餘年 子千子萬三推結株份 一八份推九推廣種樹推 百百推廣千廣只子木廣
年九過經植栽

<p>場畜種一第省爾哈察</p>	<p>場試植學工青 驗棉會商島</p>	<p>院究研設建村鄉省</p>
<p>卵雞杭克來</p>	<p>雞杭克來</p>	<p>雞杭克來</p>
<p>之亦，來 繁且克 育適於 。宜口雞 此此外 種地卵 雞方多</p>	<p>卵用種豐產</p>	<p>十五早動雞本 枚十年活體場 枚可潑質所 至產，強養 二卵成健來 百一熟，克 二百甚舉杭</p>
<p>取戶近本，六年 值，各場分百約 。不個附送卵五</p>	<p>枚千二卵種</p>	<p>讓可十一現廣本除杭 以餘百僅者縣留種 出叁三有外推作雞</p>
<p></p>	<p>分五個每</p>	<p>二者角三卵克特三者元價 元每普元每杭選元每普洋 打通五打種來，隻通五</p>
<p>取選場來</p>	<p>。無推因 包廣集 裝，中</p>	<p>。甚郵攜，箱可，可地 相遞帶隨包用種轉方 宜不，身裝木卵運均</p>
<p></p>	<p></p>	<p>元需公磅體 之洋里每重 譜一約百百</p>
<p>及，自均除內十本 飼附行分本飼三場 養近野給場養年之 。農化附野，春來杭 戶，近化所季杭雞 ，爲各外產始雞 術期農，之速，係 未尙戶其卵到係 普短，餘，場二</p>	<p>用目，二 。的現十三 專有年春 作種雞開 繁殖四始 推百始辦 廣頭之，理</p>	<p>八二廣本自 十初純年二 四，種八二 枚種來月二 。卵克止年 三杭，三 千雞共月 一十九計起 百十推至</p>
<p>一至春於驗種務整始三資無，因察 年今季製，之，理着年，人本政省 半祇，年始試雞場手秋廿負場變前</p>	<p>設附年本</p>	<p>驗雜配平雞與並繁事雞來 。交舉雞及壽以殖純除克 試行交鄒光之外系從杭</p>
<p></p>	<p>定規無尙</p>	<p>扣折收價按一 。不不實定律</p>
<p></p>	<p>狀藉部爲本 况以爲場之 爲改輔助之 目的農推棉 村廣業副 經業</p>	<p></p>

農業推廣材料二覽表

雞 專

	場郵場試稻省江 分高驗作立蘇	學專農省山 校科業立西	所造製種數原立省蘇江
	雞杭克來	雞杭克來	雞杭克來白 White Leghorn
	多蛋生	較產 大卵多， 而卵形	多蛋卵產，速長成
雞種杭來	隻十五	餘卵百雌約廣每 個三隻雌小數年 百到二鷄量推	廣當計殖正 可明中在 推年預繁
收，府廣用雞來 洋每隻於，做航 三隻家表推種公	元五隻每	價代無	對雌對中對成 一雞四雞八雞 元每元每元每
	裝籠	匣木及籠木	內籠竹置裝
		備自方地係	除備可異遠視 運帶隨少近距 費免身數而離
	本年度始行推廣	個鷄過 。千去推 餘隻廣 ，成積 鷄卵，共 千餘	廣推始開年明定預
	年二	年四已限年驗試	年五
	扣折無	無	與折照購關約定時存量視 計九可定機大的臨多數

農業推廣
農業推廣材料一覽表

廣五省浙 場區第江	業區實東無 租推農驗山場	校學實銘立私西山
龜越 山雞 雞及	交國雞來 種雞與克 雜雞中杭	卵種雞和雞杭來
每龜越 隻山雞 可雞之 達體肉 七格質 八碩鮮 斤大美	病產 力卵 強量 多， 抵 抗	量，黃白，部，，首十年此 不產色色耳肥即新選枚可雞 去卵，，圓大可出，，產產 。最毛嘴形，產四生爲卵卵 早羽、，色卵五長卵二最 ，純脚爲鮮，月迅用百多 食白蠟黃紅冠後速種幾，
雙百二	雙百六	。枚餘千一供可年卵種，雙餘百四供可年
元元每 至隻 三二	計以，隻小 算電大八雞 量雞分每	。角三角，齡，雞分收每。洋對公族元收一種角 四角二分而按價。洋枚種五，母譜。洋對公。 種四角一定年值辦三，卵元收一之有二，母純
去年推廣約存餘隻。	精本區推 容後調廣 查。一年， 成	一，者因十頗此 年難，以隻，歷 的難，一種改，計年 。百卵良公種推 餘二本雞雞廣 隻千地最一， （份雞多百成 供枚種，五效
	年三	年五
折九購種		
		之術種驗條善表局本 研指公，件村證合年 究導種由，鎖外作除 推，，本集，，規與 廣作並場中訂又定本 。有擔供表立擇表縣 系任給證合定證建 統技純試作安村設

農業推廣
農業推廣材料一覽表

專 載

農業推廣材料一覽表

村鄉省東山	校學科專業農立省西山	學專農省山 校科業立西
支波	豬縣克盤 豬種支波	牛乳蘭荷
<p>本場支特點 發育快，豬長肉點 頸短，背闊，腿大 多，深，厚，大</p>	<p>一、(波支豬) 早熟，肉質豐富 二、(盤克縣豬) 晚熟，肉質優良，脂肪豐富</p>	富豐量乳
<p>本場現有 成豬五個 有波支豬 六頭，十元</p>	<p>每種可推 餘口二十</p>	<p>每種年改行 雜種可供 良種十數</p>
<p>以五個月 內之價 洋三元四 元至十元</p>	<p>本校以 普及民 間為主 售價對 於文化 不單分 位收文</p>	<p>每代 價約二 百元至 五百元</p>
<p>以木籠盛 之，任</p>	<p>以木籠裝 運</p>	無
<p>體重百磅 每百磅 公百</p>	<p>包裝及 運費均 自備</p>	無
<p>本場自八 年起，至 十二年止 計支二 波支一 計交一 活仔一 地，多 豬出肉 五斤</p>	<p>每年推 十餘口 波支較 優，而 盤克 較劣</p>	<p>本校試驗 飼養牛 乳，其 質優良 於純種 附能將 近民所 良考其 優</p>
<p>本場自 係八 年 係 化法與 律</p>	<p>支波、二 豬縣克盤、二 年四驗試 年八驗試 無</p>	<p>年九經已限年驗試 扣折無</p>

哈察	院學農學大中央國	院究研設建
奴利美	豬縣克盤 (Berkshire)	豬
齡中由利本 均國察奴場 為綿省羊飼 生羊各，有 產羔縣，因 後，抽規種 六，借定美	，易 ，肥， ，脰， ，背， ，發， ，達	肉特 後一 三別 百年 磅， 。體 。重 ，可 ，生
計，目數隻羊借抽	對數十至對數	推皆十豬年 庶可頭約產 。供是六仔
	正元拾捌對每	。角大每上個， 計洋磅者月達 算陸按，以五
知通	籠木用	。達轉可均方地
	轉能(不 送郵因定)寄不	。右左元一洋需約
美老十全羊本 利弱一數，場 奴毛年運在 羊色始至民 百不交綏十 餘純涉遠九 隻之索，由 ，變回至奴 當種。二方種	省會 。推 廣 至 長 江 流 域 各	頭推種四共每 。廣之四為頭斤按 者由九舉可一最 ，各一民多角低 則地四增收六市 有農元加洋分價 二林：生八計， 十機至產元算市 九關純一，，秤
品後項久數已變原按 種改接，年經種有本 試良收當之過羊之場	年六	種代有，新特波及地滿期豬本 矣改第現品長支具風合育雜地 。良四已種之豬有十本成交母
	。對現十百為原(折不 折已元六一價因扣再	。扣不折不，算實價定按
	。本 及北場 ，平尚 ，大難 ，利有 ，蜂美 ，推各 ，廣種 ，羊種	

農業推廣
農業推廣材料一覽表

專 報

西山	校學科專業農立名西山	場畜種一第省兩
類	羊奴利美	廣推之羊種變，羊
此羊為毛肉兼用	富豐鼠毛	<p>料，按，氣佳量生利牝偶 。作原侯候，，仔奴羊月 為數繁，且均羊羊，以 推交殖可適較之交與內 廣還稍作合土毛配本之 之各多種當產之。場白 材縣，用地為質產美頭</p>
五羊公種純有	餘者供每 隻約推年 十廣可	。數此按亦時還交，隻十五百二共
	元元代每 至價單 十六位	
	無	。取價場本由，縣各
	角一一運每 元元費單 五至約位	
<p>驗改羊性國一本 ，良與，西羊場 本其本用北種為 地品地一湖，探 羊種母硬羊有究 年。羊布種否一 產比交賴之改輕 毛較配一可良布 平試，公能中精</p>	<p>成不逐繁因十之建本 新其漸殖飼餘美設校 較豐退過養變利機推 為富化早管其奴關廣 優但而之理經羊及於 良滋毛弊不過約附山 也生昂則濟成牝近西 過收贈發積壯民各 繁獲形生多八間縣</p>	<p>廣辦殖便配羊，種於僅，瓊 。種稍推，隻復美繁留將 。羊多廣造與由利殖六老二 ，，成美各奴起十弱二十 即血預新利縣以見餘羊二 可液計品奴抽供，隻隻年 逐固明種社借交除，售接 漸定年，羊土配購為出收 推之繁以交產外純速，後</p>
	年九已過經驗試	化無他外部一羊生餘一為春才始驗 。大部，變代僅之，年期季三於研 變均其化尾第仔所有僅，年二究

農業推廣
農業推廣材料一覽表

河南第五區農林局			私立銘賢學校
蜂利大意	鷄杭克來	豬波中	羊綿「賴布
力產強。蜜量多，繁殖	在產二百多，以上。年	，，生油省多。飼料，，成肉熟嫩	十年體種五可重，磅產約左右。好毛，
羣五十有現	三堆現十雞有隻	共年杜現十生一有頭者二牝	。雙十五百一配交可年雙
元加羣運如十框每洋另箱需五廉羣一外每搬元價十	角二價廉隻每	角二價廉斤每	價代需不
主帶箱有本之隨或搬局意買自運另	藍竹	可竹木藍箱均成	
右全	右全	估係運因計不送途能關程	
擬每推年廣能分遠近封十養蜂家，均	家四每，、年不五解下月出三推四席百表隻。農在	內均每各推廣不於下本局作業區，	同隻年地與白，重五種均。共農武行均，磅羊約成計友鄉研爲健半，二積交合縣究優康左年磅均配作汾試美及右產，與約試陽驗。毛，毛，第本五驗縣外本之且平一年千，和，場品其均相餘二本又除質體粒難
右全	右全	年個四過經已	年四
扣折能不	二可每上年在成角售隻者以二雞	計八可上斤在成算扣折者以百豬	

農業推廣材料一覽表

蠶 專

農業推廣材料一覽表

院學農學大央中立國	學農蘇省江 校業蘇立蘇	所造製種蠶原立省蘇江
種蠶良改	五柱及諸華蠶 ×(柱五種 華諸)×(〔西西治化翰新諸華華華〕原 治巧桂桂桂桂桂七六五蠶 。；；；；；；；；；
五四三二一 、、、、、 繭絲同縲無 量質育質病 多佳易強毒 。；；；；	厚飼， 育便利， 絲質佳， 佳，繭層 良。	。無品 毒種， 純粹， 絲質， 優強 良健
張千六五約種春、一 張餘千三約種秋、二	六有張百有度二 十三秋五五春十 張千種十千種三 ○計九一計年	張萬一
等價同品角角價每 亦故種一至由張 不其不因八五種	張秋張春 六種六種 角每角每	角四元一
運木多裝用少 。架量寄紙量 裝用，筒可	運裝箱鐵白以	盒紙或盒木
等遠運船火木二只紙 。近費運車架角郵筒 不因，輪由，費每	定一不	計預以難異而地因時因
。徽千兩百二種二推本 及張期張年數十銷場 江。共，秋五二江所 蘇其計二計百年軍製 漂次推十推張春縣蠶 水則銷三銷，，種 縣推一年二民計在， 等銷萬春千二推民大 地安六秋一十銷國批	良之近 。蠶三年 種年來 成績，本 均校推 甚推 佳廣	關配 及發江 各製浙 種兩省 場。蠶 業機
餘經研其良製本 年過究試種之場 十約驗，改所	史年二究試 之十已驗 歷三有研	年八十至年三
無	扣折無	無
，待現種及外本 再其正及東，場 行試作作三最除 推驗初蠶省近製 廣結步種採復改 。果試多得自良 優驗種天日蠶 良，，蠶本種		

所造製種蠶原立省蘇江	學職農高省湖 校業業級立南	場良改桑蠶省江浙
(種利大意) 蜂蜜	之滿 雲山 種種	七六五性一諸新翰西治二，桂性一原 ，，，，，二桂桂桂巧桂變化一，一蠶 華華華化，，，，，桂變化化種
產理性 蜜，溫 量，探 多，易 。力強於 ，管	優商幼 良量蟲 。豐體 富質， 強壯， 菌質，	。良優質菌，健強體蠶
廣當計殖正 一可明中在 推年預繁	之八爲一四 卵蠶二每百 一區十張張	一廿張秋十張春 八一種蠶一蠶 蠶每一區每六 區張千一張千
元每元二五每五 個蜂十元箱框 五千五至十萬	價每角大 值張一洋 一之即四	張區廿秋分三一十春 一八種角每蠶種 元每蠶一六張區一
箱運轉	包或或 裝木竹紙 箱筒筒	置裝箱木或盒紙用
角箱運異遠視 左約費火近距 右五每車而離	角一約	分數約
廣推始開年明定預	每 年 能 推 銷 四 五 百 張	優各普外是 良場通各項 。試蠶蠶材 。養種種料 結之製，專 果用造，場供 ，，場製省 成歷製內 經經造
年五	年經 試過 驗二	一七翰桂二化十華桂諸 二等桂西號桂餘六華桂 年計華巧治一年約五新
算折照購關約定時寡最視 計九可定機大的臨多動	八以卅九以十 折上張折上張	無

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

機 專

農業推廣

農業推廣材料一覽表

四一

所造製具農立省蘇江	稱名關機	場郵場試稻省江 分高驗作立蘇
引等二六匹、分原 柴十四、十八四動 油匹、十一匹機	稱名料材	黃大蜂 種利(金)意
(五) 於價目推銷。宜易。 (四) 油減省精妙用。 (三) 構造動力充足。 (二) 馬力充理便容。 (一) 易開申簡便堅。 特點：蘇農柴油引擎之	優良特點	產蜜多
部餘百約年每	數推可供	羣五
元十八約價代力馬匹每	明亦代如代每 請價不價單 註者需(位	元二羣每 十計十 四洋區
箱木訂裝別特時輸運	形情裝包	箱運轉
五約斤公十五每費運京至蘇由	數費位每 約連單	
加魯又、贛地城城蘇 。、推滇、及，農 豫至、鄂如珠過柴 等黃桂、江江去油 省河、豫、流多引 ，流等及浙城在擎 年城省閩、濱長推 有，，、皖海江銷 增如近粵、等流區	過去推廣成績	及教於 農館本 民及年 民度 教推 育廣 館於 轉各 民
。年約改試續，油蘇 之有進驗密已引農 久六，與之經擎柴	年經研試 限過究驗	年二
米。灌抽用村於，用引柴蘇八定可爐 ，碾田水，使農合途擎油農折價照購	折扣購運	折扣無
	附	
	註	

六、農具機械類

<p>造製具農立省蘇江</p>	<p>所造製具農立省蘇江</p>	
<p>播機齒，多水鋼分耕 機，中三頭早犁新作 ，條耙五犁田，式機</p>	<p>水口二吋半、有抽 機徑吋、六五水 。抽等十十八吋機</p>	
<p>(四) (三) (二) (一) 點蘇 如農 條入切壤做犁用構下牌 播土土；成頭靈造：耕 種又很 不用便精：作 子深平 易又；巧 機 疎；， 損鋼 使 特</p>	<p>(三) (二) (一) 特蘇 極子掛虛出同構；牌 輕步脚費水耐造：抽 。司上馬湧用精：水 迴裝力激；良 機 轉彈；不 堅 之</p>	
<p>部百六五約年每</p>	<p>部餘百約年每</p>	
<p>中，十中，二多，犁田元犁新 耕五二耕三十頭早十多，二式 機齒元機齒元犁田元頭水十銀</p>	<p>百二元百十卅吋元百吋元百五 元吋，四吋元三，五半，四吋 ，五十四，百八十二六十一</p>	
<p>箱木</p>	<p>箱木</p>	
<p></p>	<p>角五約斤公十五每費運京至蘇由</p>	<p>角</p>
<p>採有均省各國全</p>	<p>域域蘇 相，農 同，與牌 。原抽 動水 機機 推推 銷銷 區區</p>	
<p>等不年三二</p>	<p>年五</p>	
<p>折八購慈</p>	<p>折八價定照可</p>	<p>。相無等榨 宜不事油</p>
<p></p>	<p></p>	<p></p>

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

專 載

農業推廣
農業推廣材料一覽表

廣東省農林局	廣東省農林局	江蘇省立農具製造所	所
犁耕鐵	犁耕木	。脫玉稻機分調 粒蜀機。碾製 機黍。打米機	播手播 機機 等撒
完犁田 約善比 四畝，較 每日舊 可耕式 耕犁	完犁田 約善比 四畝，較 每日舊 可耕式 耕犁	<p>(四) 速利機玉作抵快打且米碾不構：特蘇 。，，蜀；八非稻勻迅米易造：點農 而工黍人常機整速機損堅固：牌 迅便粒工足輕。而；，，壞，製 。而工黍人常機整速機損堅固：牌</p>	(五) 密均 工使用 省力。巧 。省
		部百六五約年每	
		六粒蜀元機，十一碾 元機黍，十打五百米 。十脫玉八稻元二機	元播手二機，十 。機播元二條六 三撒，十播元
		箱木	
成績良好農民甚樂用	成績良好農民甚樂用	。黍推碾 脫銷米機 粒產機， 機米，打 則區域稻 多在，機 北玉， 方蜀多	用
年五四	年五四	等不年三二	
		折八購蘆	

局農設省廣 林廳建東	校學賢銘立私西山	局農設省廣 林廳建東
觀牛良改	器耕中 犁鐵冰	犁字人
受軟套 重舒在 壓適牛 。頭上 使牛， 不輕	地至縮寬靈五畜中寸，由純身可常用二冰 二三，狹便前拖耕以犁寸鋼鐵隨。靈性鐵 十尺寬，堅前拉器上深半製製意深使畜犁 畝，一可固二，係。三至成，撥淺，施係 左日尺隨，後犁用 寸十。犁動寬牽拉用 右可六意靈三頭一 至二犁頭。狹利，一 。鋤寸伸距，分性 八寸寬係全，非使或	畦破有 等舊起 之畦土 功成， 用而畦 。成， 新或
	。噴十開桿器米尙製科本具此 多霧犁滿機，脫有造大校，項 件器，蓋，種粒玉，量工由農	
	在裝上元價蓋。拾價種伍器米角捌價中叁價冰 外運農。洋十開伍洋籽元價脫。元洋耕元洋鐵 。費具以捌犁滿元叁機。洋粒玉伍拾器。拾犁	
成績良好 農具甚 樂用	鋤收減，距用驗於中不，種於之者深驗冰 省，少對一中結高耕甚耕但，小十，結鐵 工但之於本耕果樂器容地本均麥五可較果 六用影作吹器，、經易七地有、至增耕，經 七中響物用除騰粟本耳英黎同高二加地耕本 倍耕，產手草距及場。財構等梁十產四地場 以器且量鋤，二豆四。深造之。量英七五 上較稍，除較英之年，粗結粟試百時英年 。手多無草除吹試對 則笨果三驗分深時試	成績良好 農民甚 樂用
年五四	年四器耕中 年六犁鐵冰	年五四
	雙推計銷冰 。廣外於鐵 於，各犁 鄉本縣除 村縣各由 計本機工 十年關科 四共不推	

農 業 推 廣 農 業 推 廣 材 料 一 覽 表

專 載

農業推廣
農業推廣材料一覽表

廣東省建設廳農林局	廣東省建設廳農林局	廣東省建設廳農林局	廣東省建設廳農林局	廣東省建設廳農林局
釘齒耙	改良刀齒耙	五行播種機	改良條播機	改良中耕器
此種耙之牽行力小，故每日能耕田甚多。	刀齒耙在棉場實施，可自由耕種，費力省。	以一人一牛之力，每日能播田約四十畝。	下溝狹，株間距能將內種按行播，寬狹，其間距可隨意，入土深淺，亦可播種二寸，每日可播種十畝。	該器除草中耕力強，每畝十畝。
成績良好農民甚樂用	成績良好農民甚樂用	成績良好農民甚樂用	成績良好農民甚樂用	成績良好農民甚樂用
年五四	年五四	年五四	年五四	年五四

局農設省廣 林廳建東	學專農省山 校科業立西	驗業省山 場試棉西	局農設省廣 林廳建東	局農設省廣 林廳建東
器草除藝園	鋤輪手 草中推 器耕壁	器草耕	器霧噴蟲殺	機禾打良改
而禱每不此 定司日須器 。機耕性使 者地畜拖輕 之多少帶便 工作	作 業 迅 速 便 利	速簡 單構 造工 作迅	水較此 噴務器 出式抽 快用動 射射運 筒筒敏 四簡入	打迅此 出速機 穀約動 五小時 。能而
	定無量數廣推	匠可隨 製由時 造鐵即		
	元八付每	角五元一		
	均或用 可木麻 箱包			
	元角速付遠接 至費約近路 一五需每途			
成績良好農民甚樂用	山西各縣農民及建設局採用甚多	廣南由臨汾向四週推 用尤以曲沃種菸者多	成績良好農民甚樂用	成績良好農民甚樂用
年五四	年三	年三經業	年五四	年五四
	扣折無			

專 載

七、疫苗藥劑類

賢銘立私西山	局農設省廣 林廳建東	局農設省廣 林廳建東	稱名關機
粉銅酸炭	清血瘟牛抗抵	苗疫瘟牛防預	稱名料材
農用乾之黑黑黑黑本 閑，并藥種種種種粉 ，種，劑病病病病為 提籽省，等，，，治 前可時本最和，小大 消利與粉有穀梁麥 毒用費可效粒粒脫	治期染防種域在 療時瘟止血內已 用可病牛清牛發 用牛瘟注隻生 血隻傳射施牛 清在染可行瘟 作初已以此區	價免注射內 值疫射使可 較性用耕用 血強以牛作 清且少免預 少久所疫防 。；生；注區	優 良 特 點
	四可每 萬供月 。給約	千一可每 。萬供月 。五給份	數推可 量廣供
洋價兩半袋每	收者在三。每 費暫推元價五 不廣現值百	不現值白每 收時壹。瓶 費暫元價一	明亦代如代每 。請價不價單 註者需。位
裝盛袋紙用	內好軟地如瓶。用 於物則運裝玻五 箱藏用。載碼百	內載軟好用 於物再瓶 箱裝用裝	形情裝包
	不之視瓶五每 同遠地運百單 近方數。位		數費位每 約運單。
餘五佳，此 兩十，徐藥 下家約溝大 年，計一都 擬共農帶推 廣用友，廣 為藥試成於 推三用績祁 廣十者甚縣	血推 清廣， 成積 ，供 不 應 求， 所 出	好良結成	過 去 推 廣 成 績
年三	年四	月個六年壹	年經研試 限過究驗
			扣折購躉
。與派此 請人項 求攜藥 之帶粉， 農籽， 及種由 代器本 并，場			附 註

農業推廣

農業推廣材料一覽表

四七

新農村

第 二 十 四 期

晉北邊境三縣農民生活概觀
 關於土地公有之我見
 改進中的山西農村初級小學教育
 蜂蟻越冬法之研究
 育種淺說
 呼延農村教育實驗學校天然辯難法之研究
 土法農化之研究
 農作物輪栽問題
 山西農村經營村有林的利益與造林法
 迷途

王雅軒 張鈞 郭鴻世 白映全 韓志清 閻錫珍 鳴雅軒 范郁文

每冊一元七角五分
 全年九元五角
 價目
 太原農教社

校學賢銘立私西山	校學
劑合磷硫灰石	
。保爲較用冬多等砒劑應之此 持雨他本季種相酸，用殺爲 長雪藥樂噴之配鈣與最蟲殺 久洗劑劑射蟲台，砒廣齊除 不，，果害，煙酸之及介 退，不以樹，能硫鉛殺普殺 也。可易其多凡除液，菌通蟲	。害乾萌， 斷士發，不 發內力，損 力，，害 之亦，種 危無子 險掛於
(斤十四約桶每) 桶油洋五十二	
元三洋料原收桶每	分五
運裝桶油洋用	
進有與已佳業百樹約縣縣運五縣過 行大充起。蟲億類五五自輸桶三去 購批分一經之株子十年行不，桶五 買之價般歷殺，樹桶共給合，上壽共 原推仰農年除對等共約噴表引均二陽供 料廣，友之，於約千沙農。該後約五 。，下之試成菓一射證用歸縣縣給 現年試用，甚捲二菓家本二因十 將將	價， 提倡試用，暫不收
年五	
區，人霧製訓之嘆許能缺本農本本 堪藉工器，練表。多雷，場友科藥 。可不，由，證下農量設因處配中 撥數可本使農年友推置人噴製農 大分免場其友擬有廣欠才射，友 推配時供自，將向，週經。派預 廣之開給行加多四致，濟 人定 之廣與噴配以年之使未兩 赴，	

農業推廣 農業推廣材料一覽表



工作報告



中央模範農業推廣區工作報告

二十四年五月至九月

(一) 殷巷辦事處工作報告

農業改良工作

一、第一屆作物改良會麥田檢驗

第一屆作物改良會，播種之二九〇五號及二六號改良小麥成熟時，由本區會同金陵大學，赴各會會員麥田內，檢驗麥作生長發育情形，分別品級以備全數收買，供給組織第二屆作物改良會推廣之需。

附表二

(1) 殷巷第一屆作物改良會改良小麥室內檢定結果平均表

純度	雜草種	其他作物種籽
97%	0.5%	0.6%

(2) 殷巷第一屆作物改良會改良小麥與本地小麥產量比較表

種別	平均產量	最高產量	最低產量
改良小麥	160 斤	249 斤	121 斤
本地小麥	96 斤	137 斤	57 斤

工作報告

二、收買第一屆作物改良會麥種

收買第一屆各作物改良會檢驗及格之麥種統計如下：

會名	收買担數	價值	備註
亭子口	七三担 又五斤	五二·五元	每担以市秤一四八斤計算 每担價值四元八角
馬村	六六担 又五斤	三七·六元	同上
王家邊	一〇〇担 又五斤	四二·九元	同上
霞曙村	五三担 又四斤	二七·三元	同上
小油坊	五〇担	一四·〇元	同上
余家社	三九担 又三斤	元·元	同上
李家頭	二八担 又四斤	二五·三元	同上
共計	四一一担 又五斤	一九四·五元	同上

第二屆作物改良會一覽表

二十四年八月
新成立者與中國銀行金陵大學及甯屬農業救濟會合辦者

會名	會員人數	耕種畝數	購種畝數	貸款			期限	種類	代表備註
				麥種	肥料	共計			
忠舖村	一三三	二九九	二三九	元七角	元二角	元六角	自民國二十四年六月十七日起	26	李成發

三、收回第一屆作物改良會麥種肥料貸款
第一屆各作物改良會，所領借之改良麥種，六千八百十斤，及今春所借貸之肥料款，五百七十二元六角，于麥作收穫時，全數收回矣。

四、組織第二屆作物改良會

本區以二六號及二九〇五號改良小麥，有組織的推廣於農民，以期將土種完全改換，增加農業生產，始於廿三年，組織第一屆作物改良會，結果成績甚佳，廿四年乃擴大組織第二屆作物改良會四十處，將所收買第一屆作物改良會之改良小麥，全數推廣與各作物改良會種植，并由中國銀行貸款九千八百十六元二角，茲將第二屆作物改良會列表如下：

告報作工

東頭村	陶巷	朱家莊	李家角	董村	小莊頭	白塘村	周村	忠陳村	忠東村	忠渡村	任家邊	小殷巷	和埕村	和西村
二〇	一三	一三	二〇	三五	八	一五	一九	二五	一六	一八	二二	二〇	一四	一二
一〇三	一一三	一四〇	二二三	三五	一一	二四〇	二四二	三二三	一八〇	二六三	二八八	二〇九	一四五	一五三
八二四	九〇四	一一二〇	二七七六	二八一	八八八	一九二四	一九二八	二五八四	一四四〇	二一〇四	一八二四	一六七二	一一六〇	二二二四
二六七八	二九四〇	三六四〇	五七七六	九一二六	三八八六	六二五七	六二七〇	八三九八	四六八〇	六八三八	五九二八	五四三四	三七七〇	三九八七
一三一	一一三	一七三	二二三	三七二	九七	一九三	二二二	三〇五	一八八	二三五	二四四	二二二	一五七	一五四
一五七七	一五二四〇	二〇八四〇	二八〇七六	四六三二六	一二五八六	二五五五七	二八四七〇	三八八九八	二三四八〇	三〇三三八	三〇三二八	二七五三四	一九四七〇	一九三七八
七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至	七月十六日起至
26	26	26	2905	26	2905	26	26	2905	26	26	26	26	26	26
許長春	周在銀	朱明燮	李順柱	姚德才	楊德炳	趙士秀	劉治廣	張仁和	張文華	高祥万	任傳和	徐惟康	齊承寬	杜寬裕

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

告報作工

朱忠村	三九	二〇〇	一六〇〇	五二〇〇	二七七	三二九〇〇	七月十四日起	26	趙一鳴
劉村	一八	一八三	一四六四	四七五八	一九九	二四六五八	七月十四日起	26	劉益本
元塘村	四〇	二〇〇	一六〇〇	五二〇〇	二五一	三〇三〇〇	七月十四日起	26	李德善
金村	一〇	八一	六四八	二一〇六	九〇	一一一〇六	七月十四日起	26	尙昌仁
後村	六一	二一六	一七二八	五六一六	二八四	三四〇一六	七月廿三日起	26	十世馨
西陽村	二九	一三一	一〇四八	三四〇六	一八九	一二三〇六	七月廿三日起	26	顏樂才
鄂村	二九	二六〇	二〇八〇	六七六二	二八四	三五二六二	七月廿三日起	26	韓倫發
小朱村	九	九六	七六八	二四九六	九七	一三一九六	七月廿三日起	26	王啓詳
亭子口	二七	三〇〇	二四〇〇	三〇〇〇	三〇〇	三〇〇〇〇	七月廿一日起	26	潘世發
合計	八四	一七四八	一五四三	一七六六	二〇八〇	九八一六	七月十六日止	四〇	村

五、檢查第二屆各作物改良會麥種共同堆藏情形

會員時，得以書面保證。

第二屆各作物改良會，會員共同堆藏之改良小麥，每

六、除螟宣傳

月檢查兩次，督促各會逐時風晒，以免蟲蛀霉爛，而礙播種後發育生長，並將各會堆藏麥種，取樣少許，送金陵大學，舉行發芽試驗，以定其有無損傷，而供將來分發各

江甯縣屬，稻作受螟蟲之為害，年約不下十餘元，本區有鑒及此，乃擬印治螟淺說及治螟標語百十份，分發各作物改良會，各合作社，及各農業倉庫，增進農民除螟知

告報作工

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

六

繼，并親赴各地，會同農民，採取卵塊，同時告知蝦害之生活史，及治蝦方法等等，以解釋受西北風或神賜所致之種種誤傳也。

農家副業生產，自五月至九月，交配頭數，統計如次：

種豬交配成績表

豬主姓名	住址	母豬年齡	生產次數	交配次數	軀幹強弱	繁殖性能	交配日期	備註
張孝堂	下霞村	二	二	一	中	每代十二個左右	五月九日	
陳照林	陳墟村	一	一	一	中	每代八個左右	五月十日	
易德發	殷巷鎮	三	四	二	中	每代十個左右	五月十五日	
吳義本	殷巷鎮	八	十一	四	中	每代十個左右	六月廿二日	
包世興	燕湖	五	七	二	強	每代十四個左右	七月十二日	
包世財	燕湖	五	八	三	中	每代十個左右	七月廿五日	
陳照林	陳墟橋	五	七	一	強	每代十個左右	七月卅一日	
陳在興	西莊	五	八	一	強	每代十二個左右	八月二日	
陳昭福	陳墟村	五	八	二	中	每代十二個左右	八月十九日	
顧治盛	燕湖	二	三	三	中	每代八個左右	八月廿三日	
唐虎成	司家橋	七	十	三	中	每代十五個左右	九月九日	

董得法	殷	卷	二	三	三	中	每代九個左右	九月十一日
張漢峯	西	莊	四	六	三	中	每代十二個左右	九月十四日

八、設立秣陵關韓卜西種豬交配分場

本區為便利秣陵關、陶吳一帶，本地母豬交配，改良豬種，提倡農家副業，增加生產起見，將韓卜西種豬交配產生之第一代牡豬，給秣陵關農家李敬云飼養，設立韓卜西種豬交配分場，一切交配辦法及飼養方法等，悉照本區所擬訂之章則辦理之，近一個月以來，已交配十四頭矣。

九、舉行農林衛生圖表展覽會

八月廿八日，（即農曆七月三十日）為股巷鎮四十八村農民集會之期，（買賣耕牛，及農具）本區利用此時際，舉行農林衛生圖表展覽會，展覽農業改良圖表三十一幅，造林之利益圖表廿三幅，鄉村衛生圖表十八幅，藉以鼓勵農民，以收觀摩改進之效，展覽四日，觀衆不下一萬數千人。

十、舉辦第四屆農產展覽會

（一）緒言

我國以農立國，土壤肥沃，氣候溫和，為世界各國冠，近百年來，奈乏實驗科學改良之指導，又無合作組織之精神，致成普通農村破產農業衰落，農產銳減，農民生活，日趨危急，本區職司農業推廣，為農謀業之改良，增加生產復興農村計，每年逢秋後，均舉辦農產展覽會，俾各農友之農產物公開展覽比賽，擇其優良者獎勵之，以收觀摩鼓勵改進之效，如甘蔗之種植，每畝可收百元，過去大都忽視，經本區展覽會擇其獎勵提倡後，現已紛紛效法為種植矣；又如魚苗二年前，每千頭價昂至五六十元，後經本區一再獎勵提倡後，每千頭現已低售八元左右矣，以致股巷一帶，星棋羅佈之塘渠，咸盡養殖魚苗，農村副業生產之增加，豈淺鮮哉！此次農產展覽會，并請有農業專家，郝欽銘張汝儉及地方各機關人員，地方領袖，地方富有農事經驗之農民，分組為評判員和招待員，展覽兩日，觀衆八千餘人。

工作報告

告報作工

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

(二) 展覽程序

地點 廢老鎮清水亭

日期	時間	節目	備註
廿九日	上午八時	開幕	
廿九日	上午八時至十二時	參觀	
廿九日	上午十二時至下午十二時	假曙村改進社俱樂部奏音樂	
廿九日	上午十二時至下午十二時	般巷雜物會國術團表演	
廿九日	下午六時至十一時	參觀	
廿九日	下午三時至四時	國術奏音樂表演	
廿九日	下午三時至六時	許判	該日許判動物，係耕牛、動物、家畜、家畜類
廿二日	上午八時至十二時	參觀	該日許判作物，係穀類、園藝、副業等組
廿二日	上午十二時至下午十二時	作物改良討論會	

日期	時間	備註
廿二日	下午三時至六時	給獎
廿二日	下午三時至六時	參觀

(三) 農產展覽會各組產品統計

組別	展覽品數	備註
作物組	二〇一號	稻，一七七號，麥，二四號
園藝組	一〇九號	瓜，果，甘蔗，葫蘆，菜蔬等類
雜穀組	二八九號	芝麻黃豆，高粱，蓖麻子，燕麥等類
家庭副業組	三〇號	棉花，草料，繩線，魚苗，酒，醬等類
動物組	一一八號	牛，五八號，羊，一〇號，豬，八號，雞，鴨，鵝等四二號
共五組	七四七號	參加村莊五七村，七四七戶

(四) 農產展覽會獎品等第分配

動物組	作物組	組別等第	獎品	共計
一	一	特等	特等獎品	一
四	三	頭等	頭等獎品	三
五	六	二等	二等獎品	六
十一	十一	三等	三等獎品	十一
五	五	四等	四等獎品	五
		五等	五等獎品	
		六等	六等獎品	
		共計		二十六

告報作工

獎品名稱	數量	來源	備註	駐
銀盾大	一	上海銀行贈		
銀盾中	二	孔部長贈		
銀盾小	一	本區自備		
大鏡框	一	中央直屬江甯縣黨部贈	「生產救國」	
綾對聯	一	金陵大學農學院贈		
鍍頭	二十把	自備		
大毛巾	五十條	自備		

(五) 農產展覽會獎品來源統計

類別	數量	價值	備註
雜穀組	一	三九四	十九
園藝組	一	二八四	十六
家庭手工組	一	二二五	十二
普通組	一	二六三〇	三六六四八
共計	六	三二五五十二	三六七四七

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

類別	數量	備註
花毛巾	四十八條	自備
肥皂	兩箱	自備
火柴	六十五包	自備
共計	三二二件	

(六) 農產展覽會各組特獎所得農民姓名列後

組別	特獎	姓名	住址	備註
作物組	172	謝子明、謝孝先	西門村	帽子頭稻抵抗病害力強，收量多，米質佳。
動物組	40	水牛戴仁和	盛村	力大，身強，容美。
副業組	14	綉花潘家華	亭子口	精工，美麗，用途廣。
園藝組	107	甘蔗毛得坤	盛村	每畝可出產百元之收入，現已效為廣種。
雜穀組	298	黃豆杜厚忠	和村	產量多，銷路廣。

(七) 農產展覽會參加來賓及給獎情形和餘興

參加來賓，到有實業部毛科長，中央農業推廣委員會宋秘書，江甯縣黨部代表曹醉白，縣農會代表劉誦吾，金

陵大學張汝儉，吳敬亭，及地方機關代表，地方領袖，九十餘人，展覽之物品，由本區預聘之各農業專家，及富有農事經驗之鄉農，分組品評等級，於廿二日下午二時，假清水亭戲台，舉行給獎典禮，首由漆總指導員中權報告農產展覽會之意義，次由邢瑞祺報告籌備經過情形，繼由江甯縣黨部代表曹醇白，殷巷小學校校長皇甫有模，岔路鎮長易寬慶等，相繼演說，末即分組按等給獎，同時並由該區農村改進社俱樂部，奏播音樂，殷巷作物改良會會員組成之國術團，表演國術，優勝領獎農民和觀衆，喜同雀躍，男女雜遝，歡聲如雷，頗爲一時之盛也。

附 錄

農產展覽會標語

- 一、到農產展覽會來，看看人家的出品，想想自己的怎樣。
- 二、拔除稻根，燒灰做肥。
- 三、種子好，種法巧，收成一定好。
- 四、選用改良種子，可以增加收成。

五、提倡農家副業。

六、健全合作社組織。

七、打針可以防治豬瘟。

八、流自己的汗，吃自己的飯。

十一、作物改良會全體幹事會

本區對於改良農業，一方面舉行農產展覽，間接鼓勵農民，以收觀摩改進之效，一方面直接指導農民，實行去改良，故於農產展覽之日，召集各作物改良會會員，共同討論作物之改進種種問題，以謀農業生產增加，農民生活日強，農村促進復興也，該次作物改良會全體幹事會，到有四十作物改良會幹事七十餘人，討論要項略舉如下：

1. 上春本區所指導組織之作物改良會，會員共同堆藏之改良小麥種，現已屆播種之期，可分發各會員種植，不可移作他用。
2. 作物會來春收穫之麥，可共同辦理運銷，提高價格，增加收入。
3. 作物會上春借貸之肥料費，於茲秋收之際，各負

責代表，須逐催還，以清手續，而全信用，不得以倉庫貸款作抵。

4. 作物會來春種子改良，以帽子頭改良稻種為原則，種子由本區供給。

5. 改良小麥與本地小麥收成比較，改良小麥，可多收六十斤。

6. 輪流種作，（如第一年種稻種麥，第二年種稻種綠肥等）。

7. 其他。

農村經濟方面

一、辦理殷巷鎮農產改良合作社第二次放款

殷巷鎮南，農產改良合作社，第一次放款，一百五十元，于廿四年四月到期，如數歸還，遂即繼續辦理第二次放款一百五十五元，訂期五個月歸還，以利農產改良之進行也。

二、結束一、四兩區專倉及收回一、四兩區分倉押款

農業倉庫押之稻，訂期八個月回贖，一、四區專倉

，到期未贖者，由本區拍賣四十餘担，以便結束，而利倉庫事業之進行，一、四區分倉押款，乃由各分倉保管員負責歸還，五個月來，共收回押款一萬八千八百五十六元四角六分。

三、收回農產改良合作社貸款

民國二十三年，所舉辦之農產改良合作社貸款，除於上春四月止，收回三千餘元外，餘款六千餘元，現已繼續收回五千四百餘元矣，各社雖受年歉影響，而信用尚能保守也。

改故農村社會工作

一、施送普通醫藥

每年入夏，鄉村農民，易染瘧疾時疫等症，本區特購備金雞納霜，濟衆水等普通藥品，施給一般無資就醫之農民，以減痛苦焉。

二、壁報

隔日出壁報一大張，摘錄時事新聞及本區農事改良種種消息。

工作報告

農業推廣 中央接範農業推廣區工作報告

工作報告

三、民衆茶園

殷巷鎮民衆茶園，本區每逢星期二、六、舉行農事衛生等演講，并由該園主，逐日記載聽講、茶客、娛樂、閱書報等人數，每月月終統計如次：

月份	聽講人數	茶客人數	娛樂人數	閱書報人數	備註
五月	二七人	四三人	一六人	二五人	
六月	二五人	五一人	九人	一五人	農忙時
七月	一查人	四查人	二查人	查人	農忙時
八月	三五人	一五人	一四一人	一查一人	
九月	三四人	七查人	一查一人	一七一人	
共計	二三人	三四三人	六查一人	八查一人	總計 六六五人

(二) 湯山辦事處 二十四年四月至九月

甲 農業改良方面工作

一、收買二九〇五號小麥種：本區去歲與金陵大學中國銀行南屬農業救濟協會等合作，於湯山區選定劉崗頭沿城村及湯山鎮三處組織作物改良會，由入會會員引種

二九〇五號改良小麥種五千七百斤，其種田地六百畝，在生長之時，遠近農民經過麥田時，無不駐足以觀，頗呈羨慕之意，待收穫考察與土種比較增加產量百分之五十，乃將三會收回之麥種完全加價購買，總計收回者計三萬九千六百八十斤，以作本年推廣之用。

二、購買二十六號改良小麥種：二十六號改良小麥種在湯山一帶農人已有相當認識，較遠農人偶然來區接洽領用，常覺缺乏，本年所購買之二九〇五號小麥種，擬推廣附近村莊，其較遠者以二十六號貨子，故選定周家邊農人金大貴金士琳二戶，收穫之二十六號小麥購買四千一百六十三斤，為擴大推廣之用。

三、收回改良帽子頭稻種：帽子頭稻種遭逢去歲旱災，多未收穫，僅收回七百斤，今春分散與石澗村成崗頭及李家莊等村農民領用，現已屆歸還之期，農民紛紛繳納，以全領種之信用。

四、土橋示範農場收穫改良麥種：本區設此示範農場，完全引種外來改良種子表證優良，使農民對於種子推廣

告報作工

→不發生重大懷疑，原擬去歲播麥之時，完全播種二九〇五號小麥，後以示證各種小麥生長遲早與產量比較起見，播用二十六號江東門及二九〇五號三種麥種，待今春麥苗生長田中，遠近農人，咸以二九〇五號

為向所未觀，向該場辦事人要求下年換種者，絡繹不絕，可見農業推廣設場示範所獲之結果，曾有出人意料之外也，茲將該場收穫結果列表於后：

中央模範農業推廣區土橋示範農場第一季作物收穫報告 六月十五日

品 種	種植畝數	種籽數量	收穫數量	每畝收量	收穫日期	備 註
江東門	八·九	八五斤	六一斤	六九·二斤	五月廿九日	留為下季推廣之用
二十六號	一四·五	一二六	一〇六一	七三·一	六月六日	全 上
二九〇五號	五二·三	四〇一	四六六一	八九·五	六月二日	種子為借用者 餘全上
普通大麥	一四·四	一〇八	九三三	六四·七	五月廿一日	原地主所種者 擬換為改良種
普通小麥	七·九	五六	五五七	七〇·五	五月廿九日	全 上
麥雜豆	七·六	五三	六四三	八四·四	五月廿一日	全 上
總計	二五·六	八二八	八四七一	八三		因未施肥故收量較改良種略低斤為舊制十六兩計
大麥楷			一〇二〇			
小麥楷			六二二三			
總計			七二四三			以現市價每百斤五百文售 與本場工人

工作報告

乙、農村經濟方面工作

收回農業倉庫押款：去歲因受旱災收成減少，故所押倉庫均在收成較好之村莊，放出款項為一萬〇四百元，約在半年六七月間到期還本，自五月後即有儲戶紛紛送款，結至八月到期止僅有數百元，尾數於新穀登場時可以償清。

二、成立作物改良會：作物改良會是農民較善團體之組織，去歲於劉崗村沿城村及湯山三處組織斯會，會員除得着麥種借用外，於本年三月間經濟成拮据之時，由本區向中國銀行貸出款項，以作伊等肥料之用，各會員均感極濃厚之興趣，原本此辦法，將收買之二九〇五號與購買二十六號及土橋農場收回之麥種，於六月間分赴各鄉村選擇忠厚誠實之農民，成立作物改良會，按借用麥種之多寡，折成一部份之現款，以作農民此時分秧之費用，結果五萬餘斤之麥種，不敷農民之需求，後來者只有向隅之感，茲列表於后：

- 1. 會數 三十二會
- 2. 會員 三百〇六名

- 3. 貸出麥種 二九〇五號 計四七、〇四七、八斤
二十六號 計四、一六二、八斤
- 4. 播種麥田 六、四〇四畝
- 5. 貸出款額 九、一二六、二六元

三、組織土橋鄉靜堂灌溉合作社：本區土橋辦事處附近農人以六月間下雨分秧之後，至七月中旬天無雨意，而塘池溝渠之水，已車用待盡，乃聯合附近村莊舉出代表，向本處要求組織灌溉合作社，租用機器車水，以免旱魃示虐，田禾無收，而本處以農民之需要，兼望之所歸，乃派員會同各代表籌租機器，待機器租妥，即行開車，所用之款，除一部份由伊等籌措外，餘款由本區撥墊，一方面向句容縣政府辦理該社登記成立；一方面向中國銀行借用款項，結果二事皆如人願，各社員無不有口皆碑，統計自七月十九日起至八月十九日止，（內有夜晚開車一月）兩個月以來，用去大洋五百四十一元二角三分，以六百六十二畝七分攤之，每畝不過八角二分，加惠五十餘戶之農民匪淺矣；茲將該社用費分類書出以明究竟。

- 1. 機件類用去大洋七十一元七角三分（包括機租澆浦燈

告報作工

及購配零件等)。

2. 機油類用去大洋二百三十八元三角(包括柴油紅車油及煤油等)。

3. 工資類用去大洋一百四十五元五角二分(包括機司一名小工一名及看水等工資)。

4. 旅費類用去大洋四十七元五角七分(包括購油及配零件等)。

5. 雜支類用去大洋三十八元一角一分(包括燈油茶水及酬勞機司費等)。

四、籌備湯山區保證責任信用生產合作社聯合社：本區經辦由上海銀行放款十五個信用合作社，為謀合作事業前途發展及各社精誠團結與互助起見，曾於七月間邀集各社理事主席至本辦事處，討論聯合社有無組織之必要，經詳細之討論，始推出周家邊沿城村等五社為籌備社後，於八月十日邀集五籌備社開會，二十四日召集各社理事主席開會，另函請江甯縣合作指導員倪啓椿，湯山中心小學唐校長及上海銀行周趙常君，均參與斯會詳加解釋，並擬具章程呈請江甯縣政府登記立案，諒前途可無問題發生，將來湯山合作事業，可

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

得循序進行也。

丙、農村社會方面工作

一、關於農村社會方面各種工作之統計

類	別	接洽人數	結果
屬於經濟問題		二十人	如組織作物改良會及信用合作社等按其信用之程度酌量組織作物改良會
屬於麥種領用問題		十五人	因個別領用麥種不能通融只好組織作物改良會辦理之
招待參觀		十六人	為參觀合作社作物改良會及偕同參觀中央種畜場九華山林場
參加團體活動	四次		為學校運動會第六學區輔導會議等

一、招待南京青年會學生服務團：南京青年會學生服務團于寒暑兩假，均兌相當地點以作該團服務，本年暑期，由該會幹事謝介眉會同本區指導員錢業雲兌安劉崗頭村小學校址為該團服務之中心，而沿城姚灣老小伏牛山周家邊等村，為該團工作之區域，自八月二日來湯至十二日始返，離鄉時間甚短，而各種材料之收穫，無不應有盡有，茲列其十日來工作之大綱如左：

學生社會服務團暑期居鄉在湯山劉崗頭村生活日程表

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

日期	時間	活動
八月二日	5:00	起床
八月二日	5:30	在西華門江西南汽公司聚集
八月二日	6:00	餐朝
八月二日	7:00	出發赴湯山
八月二日	11:00	開幕會
八月二日	11:30	餐午
八月二日	12:00	休息
八月二日	3:00	學校清潔
八月二日	5:00	沐浴休息
八月二日	6:00	餐晚
八月二日	7:00	參觀湯山鎮、市場、溫泉、小學、及其他機關。
八月二日	8:30	會晚
八月二日	9:30	寢安
八月三日	5:00	起床
八月三日	5:30	餐朝
八月三日	6:00	餐朝
八月三日	7:00	讀書錢業雲
八月三日	11:00	娛樂
八月三日	11:30	餐午
八月三日	12:00	休息
八月三日	3:00	整地播種
八月三日	5:00	沐浴休息
八月三日	6:00	餐晚
八月三日	7:00	劉崗頭農民領袖談話會
八月三日	8:30	會晚
八月三日	9:30	寢安
八月四日	5:00	起床
八月四日	5:30	餐朝
八月四日	6:00	餐朝
八月四日	7:00	讀書
八月四日	11:00	參觀推廣區及參加合作會請漆中權先生演講合作大意
八月四日	11:30	餐午
八月四日	12:00	休息
八月四日	3:00	整地播種
八月四日	5:00	沐浴休息
八月四日	6:00	餐晚
八月四日	7:00	訪問王家莊
八月四日	8:30	會晚
八月四日	9:30	寢安
八月五日	5:00	起床
八月五日	5:30	餐朝
八月五日	6:00	餐朝
八月五日	7:00	讀書
八月五日	11:00	訪問劉崗頭
八月五日	11:30	餐午
八月五日	12:00	休息
八月五日	3:00	整理校園
八月五日	5:00	沐浴休息
八月五日	6:00	餐晚
八月五日	7:00	沿城村農民談話會
八月五日	8:30	會晚
八月五日	9:30	寢安
八月六日	5:00	起床
八月六日	5:30	餐朝
八月六日	6:00	餐朝
八月六日	7:00	工作讀書討論
八月六日	11:00	訪問沿城村
八月六日	11:30	餐午
八月六日	12:00	休息
八月六日	3:00	整理校園
八月六日	5:00	沐浴休息
八月六日	6:00	餐晚
八月六日	7:00	訪問周家邊
八月六日	8:30	會晚
八月六日	9:30	寢安
八月七日	5:00	起床
八月七日	5:30	餐朝
八月七日	6:00	餐朝
八月七日	7:00	訪問小老伏
八月七日	11:00	參觀模範林種畜場及種馬場
八月七日	11:30	餐午
八月七日	12:00	休息
八月七日	3:00	沐浴休息
八月七日	5:00	沐浴休息
八月七日	6:00	餐晚
八月七日	7:00	自修
八月七日	8:30	會晚
八月七日	9:30	寢安
八月八日	5:00	起床
八月八日	5:30	餐朝
八月八日	6:00	餐朝
八月八日	7:00	讀書
八月八日	11:00	訪問附近棚戶
八月八日	11:30	餐午
八月八日	12:00	休息
八月八日	3:00	沐浴休息
八月八日	5:00	沐浴休息
八月八日	6:00	餐晚
八月八日	7:00	自修
八月八日	8:30	會晚
八月八日	9:30	寢安
八月九日	5:00	起床
八月九日	5:30	餐朝
八月九日	6:00	餐朝
八月九日	7:00	讀書
八月九日	11:00	參觀衛生事務所
八月九日	11:30	餐午
八月九日	12:00	休息
八月九日	3:00	沐浴休息
八月九日	5:00	沐浴休息
八月九日	6:00	餐晚
八月九日	7:00	自修
八月九日	8:30	會晚
八月九日	9:30	寢安
八月十日	5:00	起床
八月十日	5:30	餐朝
八月十日	6:00	餐朝
八月十日	7:00	遊覽華山
八月十日	11:00	教育林林場
八月十日	11:30	餐午
八月十日	12:00	休息
八月十日	3:00	沐浴休息
八月十日	5:00	沐浴休息
八月十日	6:00	餐晚
八月十日	7:00	自修
八月十日	8:30	會晚
八月十日	9:30	寢安
八月十一日	5:00	起床
八月十一日	5:30	餐朝
八月十一日	6:00	餐朝
八月十一日	7:00	歸京
八月十一日	11:00	歸京
八月十一日	11:30	餐午
八月十一日	12:00	休息
八月十一日	3:00	沐浴休息
八月十一日	5:00	沐浴休息
八月十一日	6:00	餐晚
八月十一日	7:00	歸京
八月十一日	8:30	會晚
八月十一日	9:30	寢安

告報作工

三、舉行土橋農產展覽會：本區向於每年秋收之後，則有農產展覽會之舉行，無非使民衆參與斯會，藉收觀摩改進之效，擇其優良者，給予各機關贈送之獎品，及本區自備實用之獎物，鼓其競爭羣向改良之途，於九月二十八二十九兩日舉行土橋第一次農產展覽會，與農戶之出品凡一千九百餘件，其中以稻麥爲最多，農婦并脫將刺繡等物品陳列比賽，同時并陳列各省農產品以資比較。參觀者肩摩踵接擁擠異常，附近二十里內之各公立私立小學校亦整隊前往，中央農業實驗所所長錢天鶴，實業部科長毛詒，及江甯縣黨部，縣農會代表，均親往指導，由中央農業實驗所任君明道當衆表演，以藥粉噴霧殺蟲，并對三十餘村作物改良會幹事長講演，至各優勝展覽品之獎賞由孔部長祥熙中國銀行、上海銀行、江甯縣黨部、縣農會、金陵大學、及推廣區等、贈給銀盾、金字屏對、勳、銀、及毛巾、肥皂等、以資鼓勵，計兩日觀衆約一萬二三千人，誠一時之盛舉也。茲附各種統計表如下：

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

農產展覽會得獎人名一覽表

姓名	住址	組別	獎別	參加農產品	備註
陳興有	沈崗頭	作物	特	洋尖類	得玻璃框一個
笄世高	新屋	作物	特	糯稻	得銀盾一個
朱銀中	殷家邊	作物	特	黑稻	得改良麥種十斤
侯永康	侯家邊	作物	特	江西晚	得改良麥種十斤
王發明	新屋	作物	頭	洋尖	得銀一
戎長東	戎崗頭	作物	頭	洋尖	全前
朱福田	戎崗頭	作物	頭	江西晚	全前
朱重貴	戎崗頭	作物	頭	十八送	全前
王貴寶	郭圩	作物	頭	黑稻	得銀一
吳德海	戎崗頭	作物	二	黃早稻	得勳頭一
邱惟賢	馮崗頭	作物	二	湖南早	全前
戎長淦	戎崗頭	作物	二	糯稻	全前
萬瑞生	土橋	作物	二	糯稻	得勳頭一

告報作工

戴長浩	侯邦治	陳興廣	張文松	華義廣	甘文貴	王守道	宣遠銘	時克山	侯安康	朱廣鈺	侯安林	石從忠	朱少全	戎長根	王守道
戎崗頭	石獅溝	沈崗頭	郭圩	沈崗頭	沈崗頭	唐灣	新屋	橋東	石獅溝	戎崗頭	前林	戎崗頭	戎崗頭	戎崗頭	唐灣
耕牛	耕牛	耕牛	耕牛	耕牛	作物	作物	作物	作物	作物	作物	作物	作物	作物	作物	作物
三	二	二	頭	特	四	四	四	四	三	三	三	三	三	三	二
水牛	水牛	水牛	黃牛	水牛	洋尖	黑稻	稻糯	濕糯稻	黑稻	黑稻	黑稻	糯稻	糯稻	湖南早	糯稻
得大毛巾一	全前	得鋤頭一	得銀一	得盾銀三	全前	得小毛巾一	得小毛巾一	得小毛巾一	全前	全前	全前	全前	全前	得大毛巾一	全前

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

邱惟忠	王成雙	張聖桃	張盛綱	宣汝榮	陳傳道	戎玉保	吳正升	劉興權	王忠祿	侯有亮	王忠壽	許良明	張盛洪	左易人	王大保
馮崗頭	唐灣	郭圩	郭圩	新屋	沈崗頭	戎崗頭	戎崗頭	河橋村	戎崗頭	石獅溝	土橋	橫塘	郭圩	前林	新屋
家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	家畜	耕牛	耕牛	耕牛	耕牛	耕牛
四	四	四	三	三	三	三	二	二	頭	特	四	四	四	三	三
豬	羊	豬	豬	羊	豬	羊	羊	豬	改良豬	白羊	水牛	黃牛	黃牛	水牛	黃牛
得小毛巾一	得小毛巾一	得小毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得鋤頭一	得鋤頭一	得銀一	得銀一	得小毛巾一	得小毛巾一	得小毛巾一	全前	全前

告報作工

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

戎調倫	葛修法	官世高	華義田	朱福全	費長五	王守貴	焦道興	巫守業	吳志本	夏芳芬	陳亮卿	徐本一	侯朱氏	韓朝烈	汪思順
戎崗頭	馬城頭	新屋	沈崗頭	戎崗頭	石獅溝	西山村	焦家村	南圩底	洪巷	洪巷	莊里	徐家邊	戎崗頭	南巷	沈崗頭
園藝	園藝	園藝	園藝	園藝	園藝	家禽	家禽	家禽	家禽	家禽	家禽	家禽	家禽	家禽	家禽
二	二	二	頭	頭	特	四	四	三	三	三	三	二	二	頭	特
烟葉	葫蘆	絲瓜	芋頭	慈菇	山芋	鴨	雞	鴨	雞	鴨	鴨	鴨	雞	雄雞	鴨
得鋤頭一	得鋤頭一	得鋤頭一	得銀一	得銀一	得泥金對二	得小毛巾一	得小毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得鋤頭一	得鋤頭一	得銀一	得銀一

戴德海	朱餘九	戎道元	戎常東	侯安林	王守道	夏本海	高榮權	朱寶牛	朱秀英	陳世杰	戴有國	戎克英	許崇耀	朱太來	陳興堂
土橋	戎崗頭	戎崗頭	戎崗頭	前林	唐灣	莊里	戎崗頭	郭圩	戎崗頭	沈崗頭	戎崗頭	戎崗頭	馮崗頭	戎崗頭	沈崗頭
工副業手	工副業手	工副業手	工副業手	工副業手	工副業手	工副業手	工副業手	工副業手	園藝	園藝	園藝	園藝	園藝	園藝	園藝
三	三	三	二	二	頭	頭	特	特	四	四	三	三	三	三	二
繡花	繡花枕	麥楷扇	繡花	白繭	繡花	草鞋	帶繡花飄	原花酒	回香	紅花	回豆	回豆	香櫟	北瓜	雞冠花
得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得鋤頭一	得鋤頭一	得銀一	得銀一	得銀一	得銀一	得小毛巾一	得小毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得鋤頭一

告報作工

農業推廣 中央模範農業推廣區工作報告

王克義	夏義芳	吳志本	邱雅輝	萬修鑑	朱玉龍	張小保	時德炳	萬修鈺	陶正昇	高金榮	許盛耀	戎有堂	王克林	朱世松	龔桂英
許村	土橋	洪巷	馮崗頭	馬城頭	戎崗頭	郭圩	橋東	萬家	戎崗頭	戎崗頭	馮崗頭	戎崗頭	唐灣	北莊	戎崗頭
雜穀	雜穀	雜穀	雜穀	雜穀	雜穀	工副業	工副業	工副業	工副業	工副業	工副業	工副業	工副業	工副業	工副業
二	二	二	頭	頭	特	四	四	四	四	三	三	三	三	三	三
葵花	花生	綠豆	黃豆	黃豆	棉花	紙花	草鞋	草繩	角棉花	鏡蓋	草鞋	布扇	繡花	繡花枕	鷄蛋
得勳頭一	得勳頭一	得勳頭一	得勳一	得勳一	得銀盾一	得小毛巾一	得小毛巾一	得小毛巾一	得小毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一	得大毛巾一

農產展覽會獎品等第分配一覽表

組別	等第	特獎	頭獎	二獎	三獎	四獎	共計
名類	特獎	頭獎	二獎	三獎	四獎	共計	
宋其法	七里圩	雜穀	四	山芋	得小毛巾一		
蔡學田	沈崗頭	雜穀	四	芝蔴	得小毛巾一		
戎綉倫	戎崗頭	雜穀	三	洋芋頭	得大毛巾一		
戎玉保	戎崗頭	雜穀	三	蕎麥	得大毛巾一		
時德寬	橋西	雜穀	三	葵花	得大毛巾一		
明秀林	慈善廟	雜穀	三	高粱	得大毛巾一		
韓朝烈	南巷	雜穀	三	蓖麻子	得大毛巾一		
焦道興	焦家	雜穀	三	大豆	得大毛巾一		
朱奶奶	戎崗頭	雜穀	三	葵花	得大毛巾一		
侯安治	前林	雜穀	三	芝蔴	得大毛巾一		
王守疆	唐灣	雜穀	三	芝蔴	得大毛巾一		
時克山	橋東	雜穀	三	芝蔴	得大毛巾一		
王順根	唐灣	雜穀	二	黃豆	得勳頭一		

作物組	四	五	五	六	四	二
耕牛比賽	一	一	二	三	三	一〇
家畜組	一	二	二	四	三	一一
家禽組	一	一	二	四	二	一〇
園藝組	一	二	四	四	二	一三
家庭手工副業	二	二	二	九	四	一九
雜穀組	一	二	四	十	二	一九
	一	一四	二一	四十四	三〇	三〇

農產展覽會獎品統計表

品名	數量	價值	來源
----	----	----	----

銀盾	六		由機關及中國上海兩銀行獎助
玻璃瓶	一		由江甯縣黨部獎助
泥金對	一		由金陵大學農學院獎助
改良小麥種	三	一元五角	由示範農場借用
鐵	一四	四元九角	自備
鋤頭	二一	一元四角	自備
大毛巾	四〇	八元	自備
小毛巾	二〇	三元	自備

以上係固定有獎品者一〇六名，其餘未得者，均按名分贈肥皂與火柴，一般農民無不喜笑眉飛也。

諸君要研究養蜂問題
要明瞭中外養蜂最近學術

請看！中國養蜂雜誌

二十三年一月一日創刊

- ▲內容豐富
 - ▲定價低廉
 - ▲按期出版
 - ▲從未延誤
 - ▲定閱簡便
 - ▲郵票通用
- 每月一期，全年十二期，計洋一元五角，寄費在內 發行者 北平北新橋李林園養蜂場 中國養蜂雜誌社
- 注意● 二十四年十一月一日起至二十五年一月三十一日止特價三月凡在期內預定者只收大洋一元
- 另有新刊蜂種蜂具圖說●
- 函索即寄●

中央農業推廣委員會私立金陵大學農學院合辦
烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

- 一、沿革
- 二、宗旨
- 三、組織系統
- 四、合作機關
- 五、服務人員
- 六、一年來工作進展情況
- 七、二十三年度各組工作方法及結果

甲 生產組

(一) 試驗

- 1. 區域試驗 一、水稻 二、大豆
- 2. 普通試驗 一、棉作單程行栽培 二、棉株摘心試驗

乙 經濟組

- (一) 信用合作社
- (二) 聯合會——附倉庫
- (三) 棉花運銷合作社
- (四) 耕牛會
- (五) 養魚合作社
- (六) 貨物出入調查

(二) 測候

- 1. 農藝 一、愛字棉 二、小麥 三、水稻
- 2. 園藝 一、蔬菜 二、果苗
- 3. 森林

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

二四

(七) 農家簿記

丙 衛生組

- (一) 農村衛生宣傳
- (二) 烏江農民醫院
- (三) 輔導和縣衛生促進會
- (四) 街道掃除
- (五) 滅蠅運動
- (六) 注射預防針——霍亂及傷寒
- (七) 佈種牛痘
- (八) 衛生訓練 (一)產婆 (二)理髮司務 (三)飯館司務
- (九) 監獄衛生指導

丁 教育組

- (一) 兒童四進團
- (二) 小學輔導
- (三) 民衆學校
- (四) 戲劇教育
- (五) 禹塘農村小學獨立
- (六) 掛角讀書團的組織

戊 政治組

(一) 區公所

(二) 人事登記

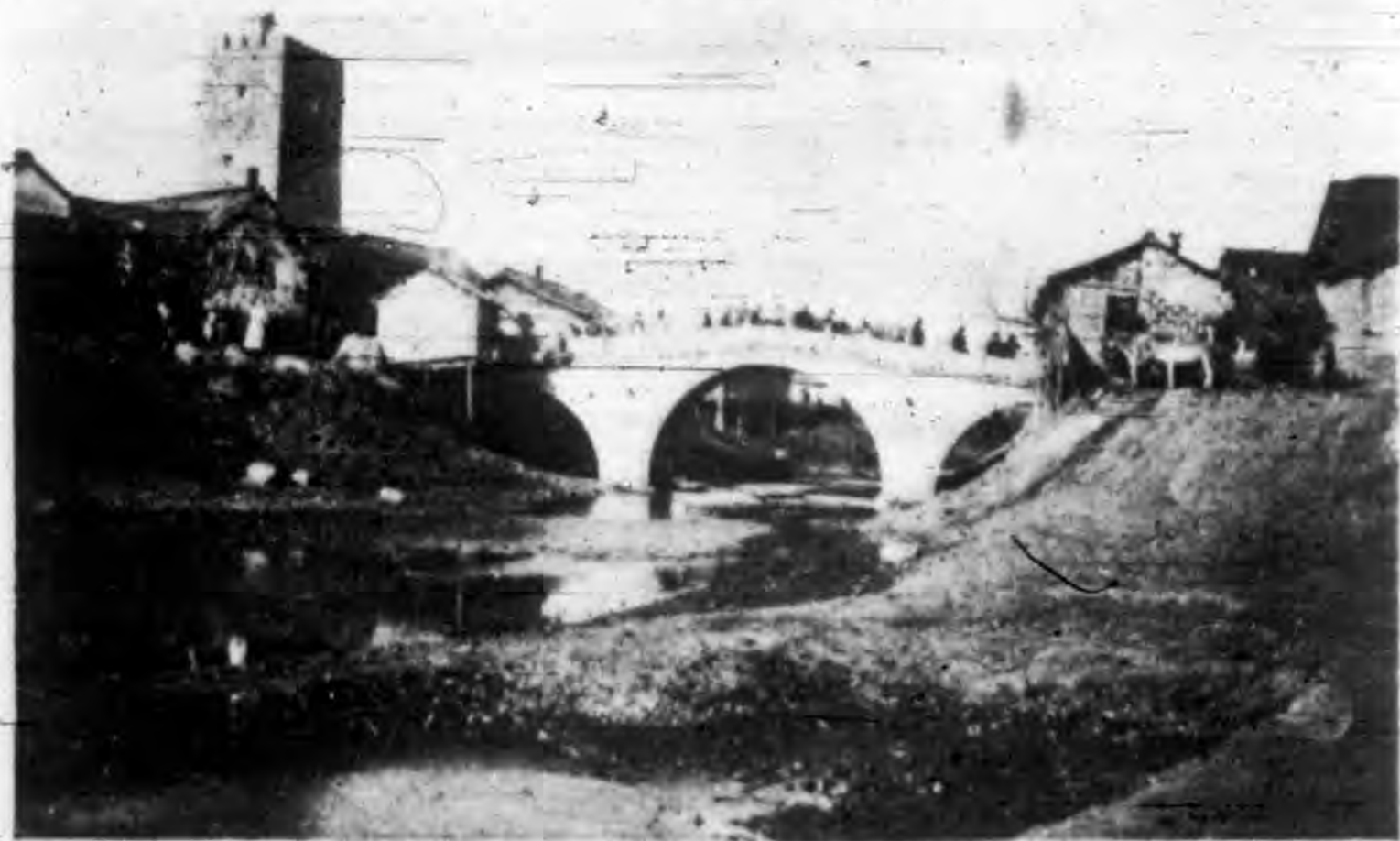
己 社會組

- (一) 組織方面
- (二) 烏江農會
- (三) 各鄉農會的籌備
- (四) 工作方面
- (一) 推廣來航雞種
- (二) 救濟赤貧貸放玉蜀黍
- (三) 協助二三區放賑
- (四) 助理土地陳報
- (五) 記錄農村大事
- (六) 調解糾紛
- (七) 舉辦農事展覽會
- (八) 舉辦壯丁手槍隊
- (九) 籌備南河養魚
- (十) 提倡七星湖栽藕
- (十一) 鼓吹塔山造林
- (十二) 籌備張塘栽藕

八、編後



(處公辦區本即處×有) 景全鎮江烏



橋政惠之界交省徽安與省蘇江

4. 四進團成立時參加之家長



1. 兒童四進團職員合影

5. 韓廟集農會發起人

2. 四進團成立時門前之標幟

6. 本區農場棉花晒乾情形

3. 四進團成立時會場之團員與家長



7. 張家集農會發起人

9. 春荒逃難之災民

8. 展覽會之瓜果



10. 展覽會之棉花展覽



11. 暑期學生在本區實習之金大學生之一(棉田工作)



13. 實習學生除草(柏田)

12. 出外田間檢查

會 大 獎 頒

農事展覽會頒獎大會留影



現任和縣
縣長劉廣沛
來和後對於
全縣建設頗
為努力對於
本區工作意
謀整頓合作
此為本區
第一屆農事展
覽會頒獎
大會時對領獎
農民訓話
之雄姿
(旁為陳列
獎品之一部)



領獎
農民
留影

1. 總分第一 一名 王祖法
2. 總分第二 二名 段長源
3. 總分第三 三名 雍家駁



農民
來本區
軋花廠之
代軋棉花
入門秤重情形



打包後堆存之棉包↓

包打花棉→

金大農學
院章院長
和縣劉縣
長會談工
作合作後
之留影↓



棉花包上船
將運出口↓





(事幹總區本。長隊素金王X) 練 訓 隊 丁 壯



靶 打 中 雪 員 隊



擊 遊 隊 鎗 手



作 合 隊 鎗 手 與 隊 安 保 江 烏



裝 武 員 職 區 本

1. 農民邵仲馨自製之五齒中耕器與本區推廣之新式五齒中耕器比較
2. 信用合作社秋收後還款之情形



3. 本區院牆內之瞭望樓



4. 農會改選大會時會場之大門外景



5. 烏香公路開工典禮

6. 本區附設農民醫院



農會改選大會到會之會員



劉縣長
訓話



堆棧內
之一角↓



農事展覽會
開幕典禮



大水後圩
堤之險狀

烏江兒童節盛況





1. 森林苗圃拔
草與鋤草



2. 桃樹接芽



3. 棉田田間檢查



4. 小麥試驗收割
後稱計產量

中央農業推廣委員會
金陵大學農學院
烏江農業推廣實驗區二十三年度

工作報告

一、沿革

金陵大學農學院棉作改良部，在民國十二年，已馴化

了愛字棉，可以生長於較高溫度的天氣，且需要較長的生長時期；故決定推廣愛字棉於長江流域。郭仁風先生，仰慕烏江衛花之名，偕同助理李元璋先生，經不斷的奮鬥，租得紀家祠堂，作為工作人員來烏時住宿處所；并留李潔齋先生常川駐烏，繼續努力推廣愛字棉，用示範棉田與半日學校等方法，才漸漸的得到了附近人的歡迎。

農部於公布農業推廣規程以後，會同教育部、內政部組織中央農業推廣委員會，欲在南京附近設立農業推廣

實驗區，金陵大學與該委員會經過多次會商之後，雙方即

訂立合同，決定以烏江為實驗區，創辦時為民國十九年十月，由中央農業推廣委員會，擔任開辦費四千元及經常費每月二百至五百元，金大則供給服務人員及推廣材料。

「九一八」之事變後，中央各機關減少經費，經費剛足十月的烏江，從此斷炊了！經周明懿主任幾番苦鬥，與各職員的熱心服務，雖在一文莫名的時候，大家不忍離此他去，最後還是李潔齋一人，留守舊地，實在吃了很多辛苦。彼時周主任因病告假，邵仲香先生代担此艱，乃向謝家聲院長商議辦法，經幾次磋商後，由中央農業推廣委員

工作報告

工作報告

會，委託金大農學院代墊用款，進行一切事業，所交賬目報告，由會方寫一欠據，交與校方收存，金大乃於二十一年四月開始供給費用，繼續一切事業。

二十三年七月，章之汶先生，力謀烏江事業擴大，乃增加預算，加添工作人員，為收分工合作之效，乃分總務、經濟、生產、教育、社會、政治與衛生等七組；依事業之重要性，各組乃聘幹事一人，由總幹事馬鳴琴總其成，並與和縣縣政府切實合作，改和縣第二區為實驗區範圍，組織和縣第二區鄉村建設委員會；第二區區長，由實驗區薦舉，縣政府加以委任。至二十三年十一月，因金大對於政治工作方針改變，乃撤回區長一職，取消政治組，事業乃歸併於社會組內，今屆二十四年度期滿，特書此報告，希望鄉村建設專家指教是幸。

二、宗旨

(一) 本實驗區希望從農業生產、農村經濟、農村教育、農村組織、農村衛生、地方自治等方面去進行與完成烏江及和縣等二區之鄉村建設。

(二) 本區為本大學農業推廣工作實驗地。

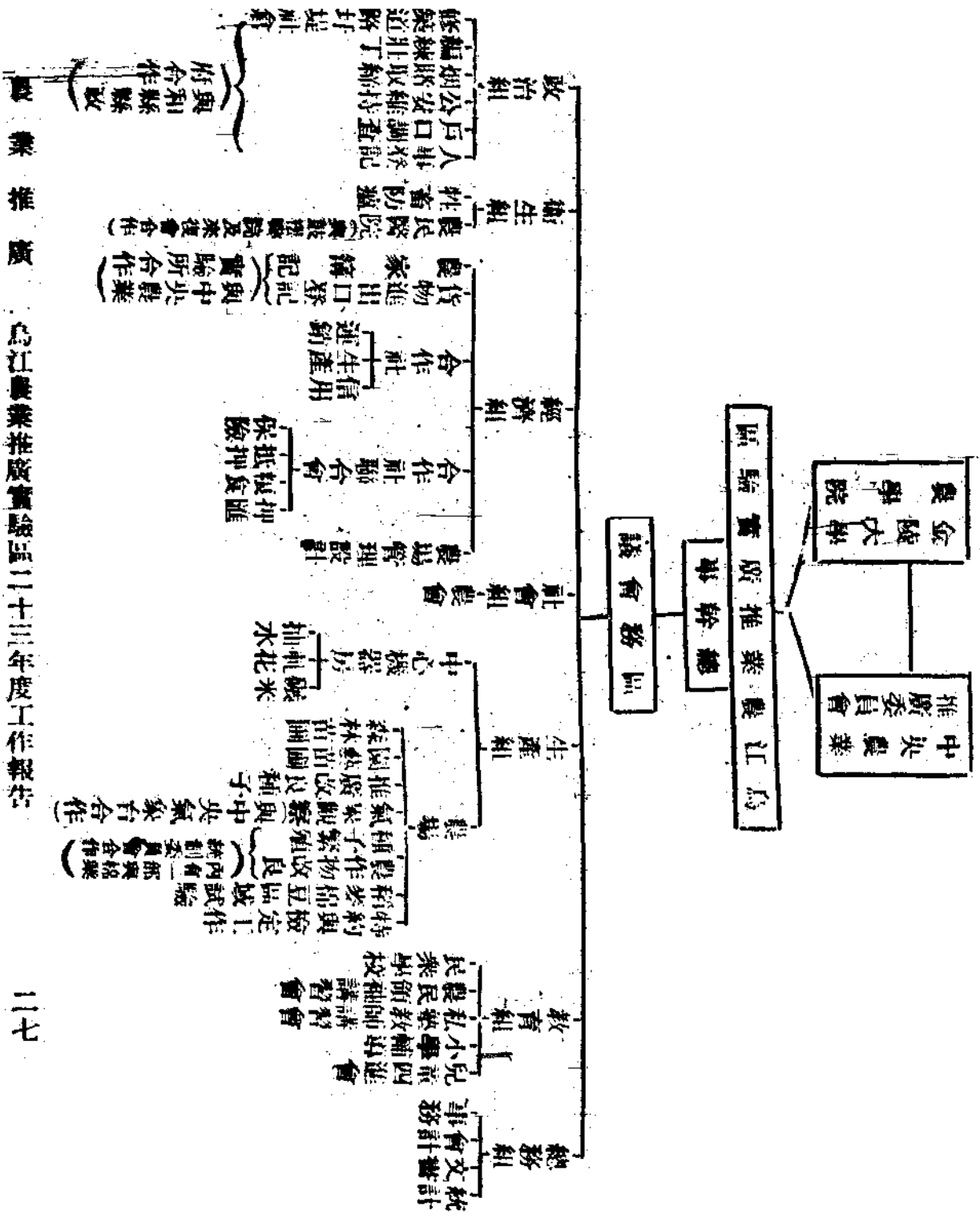
(三) 期將本大學各項研究之結果，推廣於該區農民。

(四) 供給本大學學生及其他機關研究鄉村問題之實習地。

三、組織

本實驗區，直接受中央農業推廣委員會及金陵大學農學院推廣委員會之指導，區內設總幹事一人，總理全區事務，下設七組，除總務組教育組由總幹事兼任外，其他各組設幹事一人及助理辦事員練習生若干人，全區重要事務，悉取決於區務會議，其組織系統如圖：

工作報告



江蘇農業推廣實驗站二十三年度工作報告

四、本區合作機關

- (一) 中央棉業改進所——合作繁殖與推廣優良棉種，並購買繁殖場地。
- (二) 中央農業實驗所——委託代辦農家簿記及貨物出入口調查。
- (三) 和縣縣政府——政治方面完全合作，並贈行道樹幼
- (四) 來復會——借用房基建養醫院。
- (五) 鼓樓醫院——特派醫生一名來區指導衛生醫藥事業
- (六) 中央氣象台——合作烏江氣象記錄。
- (七) 上海商業儲蓄銀行農業部——農村貸款合作。

五、本區服務人員表 二十三年度

姓名	別號	年齡	籍貫	組別	職責	學歷	經歷	歷到區日期	備考
馮鳴琴	明勤	二七	河北	總務組	總幹事	金陵大學農學院農學士		二三年七月上	
戚曉真		二三	河北	總務組	辦事員	瀋河高級中學		二三年五月下	
章孝法		一九	安徽	總務組	練習生	烏江縣立小學		二三年九月上	
李深齋		三五	安徽	經濟組	幹事	金陵大學農學院專修科	金大農學院推廣員	二二年十月上	
宗克蕙	慎初	二九	江蘇	經濟組	助理	震旦預科	鎮江乘和中學教員烏江農村小學主任	二二年三月上	
朱啓	迪人	三一	江蘇	經濟組	助理	金陵大學農學院專修科	鎮江乘和中學教員烏江農村小學主任	二三年八月下	二十四年三月因病告假
廖里仁		三四	安徽	合作社聯合會	中主席(經濟組)	和縣自治研究所	烏江鄉農會幹事	二三年五月上	
通常勤	鶴年	三一	安徽	經濟組	辦事員	蕪湖乙種商業專門	烏江中心札花廠簿記員	二二年九月上	

告報作工



汪遵海	孫友農	廖鴻洲	江紹禮	張廣濤	張德裕	王萬祿	任碧瓊	臧永海	朱懷亮	毛善民	周明書	蔣蔭松	張德志	居思林
樹人						毅卿	配玉					臨川		棟之
一一	三二	二二	一七	一九	二二	四二	二七	一九	一九	二七	二五	三三	三一	三五
安徽	河北	安徽	安徽	江蘇	安徽	江蘇	河北	安徽	江蘇	湖南	江蘇	江蘇	安徽	安徽
政治組	政治組	衛生組	衛生組	衛生組	衛生組	衛生組	社會組	生產組	生產組	生產組	生產組	生產組	經濟組	經濟組
辦事員	幹事	練習生	練習生	練習生	辦事員	幹事	幹事	練習生	練習生	助理	辦事員	幹事	辦事員	辦事員
縣立初中	金陵大學農學院 專修科	烏江農村小學	烏江農村小學	烏江農村小學	烏江農村小學 本區練習生	金陵大學醫學院 士學校	金陵大學農學院 專修科		江蘇國民小學	金陵大學農學院 專修科	太興中學二年本 區練習生	金陵大學農學院 專修科	烏江農村小學及 實驗區練習生	鄉村師範
	金大推廣員本區農會指導農 會幹事長現任二區區長				兼任政治組辦事員	鼓樓醫院護士	宏達公司製殖部主任南翔立 運學園農業指導生產主任					金大農藝系助理		
二三年七月上	一九年七月上	二三年七月上	二二年七月上	二二年七月上	十九年九月上	二二年八月上	二三年九月上	二三年五月上	三三年二月上	二四年四月下	二〇年三月下	二三年三月上	十九年九月上	二三年二月上
	二十三年十 一月調任								二十四年一 月退學					

農一業一推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

農 業 推 廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告
 六、一年來工作進展情形狀(廿二年度與廿三年度比較)

事 業 項 目	二 十 二 年 度	二 十 三 年 度	備 註
信用合作社	三十三社 四〇〇人	二十社 四六五人	於本年度十二月移交江浦縣政府 十三社社員二八六人。
社數	三十三社	二十社	
社員	四〇〇人	四六五人	
放款額	二〇八七五・〇〇元	二三六九五・〇〇元	
股金	四九四五・〇〇元	七〇一〇・〇〇元	
公積金	二七五・三三元	六三九・〇八元	
利息	一分五厘	一分五厘	
籌備社		八社	
信用合作社聯合會	三三個信用合作社 二〇八七五・〇〇元	二〇個信用合作社 二二六九五・〇〇元	二十四年度改兼營為單營，依施德 蘭專家之理論實驗。
社數	三三	二〇	
信放額	二〇八七五・〇〇元	二二六九五・〇〇元	
儲蓄存款	一一二六・五七元	三七五九・二五元	
零存放款	二〇一五・三六元	七〇五九・三七元	
往來存摺	八五・五九元	五五四二・四四元	
公積金	二六〇・二九元	二七五・三三元	
押匯		三二五七二・二一元	
開支	三七・八一元	六二六・八六元	
盈餘	一二六一・九六元	一三七六・六七元	
生財		四八二・四七元	
匯兌	八・二〇元	六七六八九・六〇元	
棉花運銷合作社	一社	一社	花價預支以八折計算，不過因二十

告報作工

<p>手槍隊</p>	<p>作物改良會</p>	<p>玉米借貸團</p>	<p>農會</p>	
<p>隊員 十齣駁殼槍 勃郎甯 子彈</p>	<p>分會 會員</p>	<p>團員 玉米 穀價</p>	<p>會數 會員 會費(每人)</p>	<p>社員 運出量 愛字 普字 最高價(本地 比較多舊) 青苗放款 花價預支</p>
			<p>一處 七四八人 一元</p>	<p>三七二八 九七担 一七五担 四・〇〇元(愛字) 四・〇〇元(普字) 八二六〇・〇〇元</p>
<p>約六〇〇〇粒 一只 十六只 一七人</p>	<p>四二分會 七四二人</p>	<p>九三人 一八二石 一二四九・〇〇元</p>	<p>六處 五四七人 一元</p>	<p>四四〇人 二四〇・八六担 六三・三四担 一二・〇〇元(愛字) 五・〇〇元(普字) 三三九五・三一元 八七五八・四六元</p>
		<p>因二十三年之大旱而引起此種之救濟組織此非計劃內之舉工</p>	<p>二十二年因該任幹事長升任區長之職故會務停頓會員精神頓形渙散二十三年乃重新整頓清理會員復分烏江農會為六會從新立案登記</p>	<p>二年是第一年創辦，為與本地棉商抗衡起見，乃劃一價目為元預支。二十四年度依史蒂芬氏之運銷理論實驗。</p>

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

農民醫院	兒童四進團	耕牛會	來航雞推廣	農事展覽會	民衆夜校
門診 入款 開支	團員 書籍	會數 會員 耕牛 放款	雞數 領養戶數	日期 農展種類 件數 參加戶數 參加村數 經費	校數 學生
九五〇八人 一二七四・四一元 一七六五・七一元	七六人 約二〇〇册	五處 六一人 六三頭 一四二三・五〇元	五六隻 二〇戶	十月廿二・三三日 一三種 二一二三件 七九九戶 九十七村 八一・九六元	二校 八四人
		此組織本區並未正式努力因有議決 取消之議案不再實驗			

告報作工

森林	二九〇五小麥			愛字棉			大豆試驗	水稻試驗	課本	
	廣	推	殖	廣	推	殖	優良	品系		優良
苗圃	收回數	領種戶數 種子量	領種畝數 產量	範圍	領種村 共種畝數 種子量	產量				
二・四畝				烏江附近 三一〇斤	(零星散放無固定範圍)			金陵一號	二二三系	
二〇畝	六四五〇斤 七〇〇石	五三五畝 三〇戶	三六・二畝 二九担	二八〇一・二〇市畝 二五二五七・四〇斤 十五里半徑	二四九四戶 一一〇村	三〇八・二九畝 六八二三斤	金大三三三・六系	金陵一號	二二三系	老少通
森林推廣內，和縣縣政府贈二萬餘	本區小麥推廣第一年，因種子過少，尚未入波浪式內，先用特約麥農以繁殖大量種子，二十四年即按計劃推行之。			本區以波浪式方法，有系統推廣。分佈棉籽，今年是第一年，共有三圈，計直徑三十里之圈內，已有大部份領種本區之愛字棉籽。			現已第二年，再有一年試驗，即可決定推廣之品種。			

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告 三三

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

三四

園藝	繁殖		推廣
	種類	苗圃	
<p>胡桃、君遷子、草莓、馬鈴薯、西瓜、桃、除蟲菊。</p>	<p>二·四畝</p>	<p>馬尾松、烏桕、皂莢</p>	<p>馬尾松、側柏、千頭柏、合歡、黃金樹、皂莢、苦棟、紫荊、枸橘、梧桐、女貞、茶樹、黃檀、洋槐、烏桕、臭椿、中國槐</p>
<p>桃三千(接有水蜜傳十即六月開上海一號蟠桃甜桃)君遷子二千株核桃七百株草莓二畝馬鈴薯○·五畝除蟲菊二畝粉栗銀杏板栗蕃茄甘藍紅菜頭花椰菜四季豆</p>	<p>二〇畝</p>	<p>楓楊及白楊九二三〇株 軒葉及闊葉樹共三二九六四株</p>	<p>株。</p>
<p>萬壩村石路○·五里 廣和土路一五里</p>	<p>與和縣政府完全合作在此期間一區區長自本區選派由縣府加委</p>		

告報作工

產婆訓練	預防注射	遊行醫藥	農業倉庫	保甲編製
人數	傷寒霍亂針 牛痘	里數 受診人數 聽講人數 次數	總倉 分倉 放款 堆積 總值 戶數	保甲 戶 人口
四人	三一二人 一二九六人	最遠四〇里 一三五四〇人 三四八〇七一人 一七五次	一處 二一處 二七〇〇〇・〇〇元 一〇三四七・四〇石 三九八二四・八〇元 二七七戶	橫貢土路八里 烏香土路二五里 橫張土路一五里 一〇八保 二五五甲 二四二六戶 六一一六人
			二十二尙屬試辦規模極小直等於無 二十三年乃擴大故二者相差太多	此爲縣政工作之一本區因與和縣縣 府合作故組織之

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

嬰兒比賽		次數
參加兒童組數	經費	
一個	五·〇〇元	一次
五四人	二九五元	八組
五四人	二九五元	一六七人
一個	三〇〇元	五·〇〇元

養魚合作社		社數	社員	收股	放款	售魚
一個	五四人	二九五元	二九五元	二〇〇元		

七、本區二十三年度各組工作報告

(甲) 生產組

本組專業分農藝、森林與園藝三部；其中以農藝為主要工作，森林與園藝為副。工作之步驟，分區域試驗、純種繁殖、與良種推廣三方面；因區域試驗，方知作物的適應性；純種有了相當面積繁殖，才能供給推廣的所需，更可保持純種；至於推廣則可將育成的良好品種，推銷農村。一機關如欲作大規模推廣時，非有純種繁殖場不可，所以這三方面相輔而行，缺一不可！

談到這一年來的天時，實在是夠人受了一春夏間的旱害，開六十年來未有的記錄，加以春天的冰雹，秋日的陰雨，都不是平常的現象。

(一) 試驗

1. 區域試驗

一、水稻區域試驗——本年為第二年，共有二十一品系之計自白大來者八個，自中大來者二個，本地農家選集者十一個。方法採用高級試驗式，以圓稻白為標準，本年的結果如下：

水稻區域試驗結果 民國二十三年份(表一)

品種名稱	來源	每畝平均產量 斤	超過標準品種 斤數	超過標準品種 百分數	備致
一三三八六	金大	二八一·二	一六·五	五·八七	中熟
一六九五九	金大	二七〇·〇	六·〇	二·二二	遲熟
一六一七〇	金大	二五九·七	八·〇	三·〇八	中熟
一七一三五	金大	二七〇·六	三一·一	一一·四九	中熟
一〇一四七	金大	二七八·八	三九·一	一四·〇二	中熟
一〇一六二	金大	二六二·九	二一·七	八·二五	中熟
一一二二三	金大	二六二·七	二〇·一	七·六五	中熟
七〇九四一	金大	二二六·〇	一三·五	五·九七	遲中
江寧洋種	中太	二四三·三	一五·九	六·五三	最遲
象山黃	烏江	一九六·三	一二七·八	一四·一六	中熟
江南早	烏江	二三五·五	一四·〇	五·九四	中熟
黃穀種(六十天)	烏江	八七·七	一三四·五	一五三·三六	早熟
五十天	烏江	七一·四	一五五·八	一二八·二一	早熟
早白稻	烏江	二〇七·八	一二三·七	一一一·四〇	遲熟
七十天	烏江	一三二·四	一九九·〇	一七四·七七	早熟

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

黃穀種(七十天)	烏江	一二一·三	一二〇·五·九	一八七·三〇	早熟
胡穀	烏江	二三四·九	九·三	三·九六	中熟
一窠蛛	烏江	二二五·一	一三三·一	一六·〇九	中熟
小尖稈	烏江	二六八·四	三六·四	一三·五六	遲熟
中稈	烏江	二二三·〇	一二〇·〇	一九·三九	遲熟
帽子頭	中大	三〇七·六	七二·五	二三·五七	中熟

本年試驗結果，與上年度比較頗相吻合，二年種植法，均保移植；不過二十二年較二十三年雨水充足些，試驗地不是在同一塊田，有八里的距離；雖二十二年較肥於二十三年的田，但優良品系並未因地的肥瘦有所變動，例如：一十七—三五之品種，二十二年的差異為一五·三，二十三年的差異為三一·一；帽子頭二十二年年的差異為四四·二，二十三年則為七二·五；由這種情形，可以看出優良品系不因地瘠而改變他的優性。那惡劣的品系呢？即使就在肥地生長，也不能增添他的優點。至於本年雖然在大旱氣候以下，但不能依着今年的結果而為抗旱與否的推測，因本區試驗恐有間斷，乃不顧金錢之消耗，至一里之外担水灌

溉，以謀救濟。所以本年的生長期內，並未受旱災的影響。

二、大豆區域試驗：本區因感本地大豆生產量太小。乃決議介紹良好品種推廣於烏江。自本年增加試驗，收集品系共有六品種：金大在高級試驗中的四個，本地農人素稱特優的品種二個，在試驗期中人工灌溉三次，看護野獸的侵害時間，約有四個月，捉拿害蟲時期約有兩個月，其中以八月白品種受害最重，金大的品系都較輕些，但最輕的還是烏江的望山枯呢！並且生長很高，什麼原因？不敢確定；不過以成熟期講起來，以望山枯為最遲，植株生育亦較慢；八月白成熟最早，生長很快！至金大品種生長情形在兩者之間，本年之結果如下：

民國二十二年大豆區域試驗結果(表二)

品 種	來 源	每市畝平均 產量(市斤)	超過標準(斤) 品種產量(斤)	備 考
八月白	西吳	二六〇・〇	一三六・八	早熟 蟲害重
一八七	南京	三三三・六	二二三・九	中熟 蟲害中
二五五	南京	三〇四・九	五九・九	中熟 蟲害中
金大三三二	南京	三一・二	四六・四	中熟 蟲害中
二二三	南京	三一九・三	六三・五	中熟 蟲害中

此試驗是第一年的結果，其中雖以金大三三三的品種試驗，須有三年的經過，方才可靠。
較一八七期望大，但尚不敢依此結果而推廣之，因區域

本區區域試驗收支概況(表五)

科目	摘 要	支 出	方 向	科 目	摘 要	支 出	方 向
工 費	豆, 稻, 麥, 田 種	39,400元		料 費	稻 草 十 担	2.00元	
材 料		10,155		存 種	稻 種 豆 種	7.00	
用 具		8,860		豆 麥	二 百 四 十 斤	0.70	
薪 水	一人之三分之一	216,000		損 失		318.60	

工作報告

工作報告

文具	紙, 筆, 墨水等	6.367			
旅費	收採種子及費用	10.450			
運費		2.000			
雜支		F.070			
土地	七市畝	35,000			
總計		8328.302			328.302

2. 普通試驗

一、棉作單程試驗——本區對此試驗的動機，係因為

江棉農素重密播，說是可以增加產量；又據北方某棉產試驗場結果，密播不但產量增加，并可促早成熟期，但疏密度，究應為若干尺？實有研究的必要，且北方試驗的結果，是否在南方適用，也頗有疑問，故本區今年特舉行此項試驗，試驗的方法：每二十行為一區，計百二十行。共分六區，第一、三、五等三區為單程區，第二、四、六等三區為非單程區，即單程與非單程，逐區相間種植，待棉株生十片真葉時，作末次間拔，單程者株距一市尺，非單程

者株距為一·五市尺。于第三次收花時，記載各區本枝及植本數，茲將本年結果，略陳于后：

棉花單程試驗結果(表三)

民國二十三年

區別	產量差	株數差	本枝差	株數差
單程一區	53.8	+6.21	-18	166
單程三區	-45.4	-13.02	-103	165
單程五區	-9.7	-8.99	7	90

此試驗分析的方法：係以二四六非單程區作標準，以

告報作工

一三五單程區與鄰近非單程區比較，表中的負數，即表示該單程區不及標準區。無負號的大十標準區，依此之記載，可得下的結論：

(1) 在產量方面，單程與非單程，並無顯之差異，一區內的產量，單程反較非單程多五三·六，但第三五兩區則均為負數；由此可知單程產量，並不一定優于非單程的

(2) 就每株產量而言：單程每株產量多不及非單程的一半。—6.21及—13.02所示，蓋因單程區株數，多於非單程區的株數原故。

(3) 單程區植株的木枝較少於非單程區的木枝，如表中所載的—18及—103的數目相差頗大，即可證明。

(4) 據學者論斷：凡木枝少之棉株，其成熟期必較早。再依照此試驗之結果，單程區之木枝雖較少于非單程區；但其產量並無顯著的差異，是單程行之于烏江，尙屬可能。

來南方棉農，也多有欲試的，咸謂摘心可以減少金鋼鑽蟲的為害；有時并能提早成熟期，本區向以棉花為推廣中心，為欲了解此項問題，故舉行摘心試驗，試驗的方法：摘心與不摘心的，每區三行，重複十二次；以各區之中行為標準。在開花前，含苞後，摘除正心，其結果如下表：

棉花摘心試驗(表四)

民國二十三年

區別	平均產量	偏差	木枝餘差
摘心區	13.08	-3.1	-39
非摘心區	17.08	3.1	39

觀表中可得結論如左：

(1) 在烏江行摘心試驗不能增加產量；反有減少的趨勢，但其差異不甚顯著。

(2) 以成熟遲早而論：摘心棉本並不能提早成熟期；反有延長的現象。

(3) 現在觀察的結論：棉花摘心行于長江一帶，是否有誤，須待再為繼續試驗。

二、棉株摘心試驗——棉花摘心本盛行於北方，而近

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

四二

3. 測候試驗——測候儀的設立，是在民國二十三年冬季，至該年十二月底，方行記載，一切結果均在試記，有待專家指教，所有儀器共有六件：

- (1) 乾球溫度表一只
- (2) 濕球溫度表一只
- (3) 最高溫度表一只
- (4) 最低溫度表一只
- (5) 量雨器一只
- (6) 水面蒸發器一只

本區記載方法，每日分上午六時，下午十四時，與二十一時。一二次最重要的目的：(一)在測知每年四季中溫度差異，對於現在所栽培作物有無不適的現象。(二)每年雨量的多少，能否供作物的需用。(三)探悉植物生長期，空中濕度所含量，能否合于作物的生長；談到應用上，自非一年半載所能成就，時間必較久，其價值乃增，借重的方面也必更多。

關於試驗方面之情形，大抵如此，惟小麥區域試驗，

未能列入，因該試驗為第一年之舉行，其結果及詳情，尚待來春始能報告，故今年年報中，不克列入也。本年試驗之開支內容，如下面概覽所載：

(二) 種苗繁殖

1. 農藝部

一、愛字棉繁殖區——棉花繁殖面積共三〇八·二九畝。計分三場：以大樹秋農場為最多，秦大財農場次之，胡大旺農場為最少，三場共收種子六千八百二十三斤，在生長期內的管理情形如左：

(1) 蟲害的驅除——今歲因天旱之故，棉株生長不盛。且是蟲的繁殖力，反較往年為多，害蟲的發生，分為三期：一在棉苗時期，一在開花時期，一在結蒴時期；在棉苗時期所發生的蟲害，為蚜蟲與地老虎(土名土黃)為害最烈，本區全部棉場，無一倖免，因而棉苗死亡率頗大，乃於每晨捕殺地老虎，日間以除蟲菊石鹼乳劑噴射蚜蟲，時經二十餘日，蟲勢稍減。至棉花開花時棉蚜與蜘蛛又相繼發生，于是又摘除棉心，拔燬病株，以盡人為能

力，至將來棉株開始結蒴時，金鋼鑽紅鈴蟲必又相繼光臨，是烏江棉花蟲害，實爲當前急務。

(2) 病害之防除——烏江棉病的種類，約有九種，在本區繁殖區內地，都有蹤跡，發生時期有在棉苗期發生時的，爲棉瘟病，角斑病，枯萎病，霜霉病與黑黴病五種；有在開花期發現者，除角斑病棉疽病而外尚有棉癩病（Oxalis）；在結蒴期發現者，則有脫蒴病鈴腐病兩種；其中以枯萎病黑黴病鈴腐病三種爲最烈，本區對於防除法，多爲拔除病株拾取腐桃，撒佈石灰，清潔田園，與冬季深耕等易舉的方法。

(3) 去劣——棉花爲常異交作物，經過馴化之後，爲時不久，卽行退化，故繁殖優良棉種，卽在保持原有性狀的存在，其法以去劣方法，可用之於大規模棉田中，今年去劣共施行三次，所去劣本，約占百分之五，去劣之標準，約分下列數種：

- (I) 異樣品種：如脫字棉本地棉等。
- (II) 返原植株：不分長枝，單生主幹，四週生多數之

小枝，及花叢。

(III) 病蟲害本：染有病害及蟲害者。

(IV) 叢生本：叢生多數小枝，及多數花叢者。

(V) 倒圓錐形者：上大下小如傘狀者，因其異于原來之性狀，故亦當去之。

(4) 混合選擇——在大面積繁殖區內，雖有三次的去劣，終以經濟關係，未能嚴格施行，是又在生長最優區域內，繼續選優，將所選的種子，以充來年小規模繁殖場所，此小規模所繁殖的種子收穫後，以供大規模繁殖區的種植，如此繼續選良，繼續繁殖，始能保存原有性狀，本年所精選出的種子，二百十餘斤，淘汰劣本，約佔百分之四十，期望來年有七百萬斤之優良種子收入。

(5) 檢種——札出之棉籽，其中難免劣籽混雜，如不將其檢剔一盡，勢必影響將來，故本區繁殖的種子，多必經過檢選的手續，而後始分借農家，檢籽遺棄的標準，計有綠籽，光籽與小子三種。

二、小麥繁殖——小麥爲烏江冬季主要作物，不但早

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

四三

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

四四

田多已採種，即水田亦常用為輪作，本區以往推廣農家種子，多仰給于金陵大學，以致事業發展甚緩，諸多不便，故從今年開始，將金大已育成之優良新品種，自行繁殖，今冬因種子不足分配，只種植三六·二畝，純為金大二九○五品種，因便利農民參觀起見，總場及第一第二兩分場各種一示範區，但因土壤枯瘠關係，生長稍較特約農田者遜色。

三、水稻繁殖——在二年來水稻區域試驗結果，尙未具體化，應再待第三年試驗後，以定取捨，再行繁殖。

3. 園藝

一、蔬菜，本有甘藍蕃茄兩種，而因所收種子，燕被農家索去，後由金陵大學園藝系又購來蕃茄甘藍紅菜頭花椰菜，及青白黃三種四季豆繁殖，以備推廣。

二、果苗

1. 桃樹砧木三千餘株，本年芽接有一千四百五十株，至冬末檢查時，已接活者，九百三十株，按總計有杭州水蜜，傅十郎，六月團，上海一號，陳園蟠桃，溧州水蜜，與烏江六月甜桃七種。
2. 君遷子原有二千多株，因苗密天旱，染有枯萎病，故死亡甚多，刻下所存，尙有千株，因其植本尙小，故未行芽接。

3. 核桃本有七百株，因金龜子為害，至年底所生存者，祇剩二百餘株了。

4. 草莓共栽一畝。

5. 馬鈴薯約佔半畝。

9. 除蟲菊二畝有奇。

7. 果樹育苗，現已採購拐棗、胡桃、銀杏、板栗等種子，以為各部接木之用，茲將本年園藝部之開支情形，報告于下：

本區園藝苗圃民國二十三年收支概覽(表九)

科目	摘要	方	科目	摘要	方
----	----	---	----	----	---

工費	長T2906 短T24404-252	小時	\$22.990	桃苗	300株已接芽1450株	\$60.00
保羅	稻草等		2,000	除蟲粉	三分面精作價	5.00
薪水	工總習生薪水 1/2		24,000	精選子	二千株作價	5.00
用具	鋤枝刀 芽接刀等		\$,600	核桃	一百株作價	1.00
材料	Raffia lbs		1,200	損失		27.18
旅費			21,690			
土地	租地三畝一分		15,500			
雜支			2,200			
總計			\$98,180	總計		\$98,180

告報作工

3. 森林——森林苗圃面積計二市畝，今春播種的種子，約分闊葉與針葉兩類，各苗木現已假植完畢，共三萬四千三十株，皂莢一千八百株，刻下農民已紛紛來場領取，終以數目太少，勢難分配，故於本年春又繼續下種，以為多量繁殖，藉供明年推廣之用，茲將本年所種之樹種，載之如次：(表七)

樹種	面積	樹種	面積	樹種	面積	樹種	面積
中國槐	七畝	女貞	一畝	紫荊	四行	馬尾松	八畝
寫字樓	六行	梧桐	二行	刺楸	八畝	側柏	一又二分之一畝
臭椿	三行	茶樹	一又二分之一畝	苦棟	一又二分之一畝	黃金樹	五行
洋槐	一又二分之一畝	黃櫨	四十七行	皂莢	一又二分之一畝	合歡	五行
中國槐	七畝	女貞	一畝	刺楸	八畝	千頭柏	四行
寫字樓	六行	梧桐	二行	紫荊	四行	側柏	一又二分之一畝
臭椿	三行	茶樹	一又二分之一畝	苦棟	一又二分之一畝	馬尾松	八畝
洋槐	一又二分之一畝	黃櫨	四十七行	皂莢	一又二分之一畝	黃金樹	五行
中國槐	七畝	女貞	一畝	刺楸	八畝	合歡	五行
寫字樓	六行	梧桐	二行	紫荊	四行	千頭柏	四行
臭椿	三行	茶樹	一又二分之一畝	苦棟	一又二分之一畝	側柏	一又二分之一畝
洋槐	一又二分之一畝	黃櫨	四十七行	皂莢	一又二分之一畝	馬尾松	八畝

工作報告

表中所述之苗床，長六丈至八丈，寬三尺五寸，除馬尾松採用撒播外，餘均條播，行距一尺五寸，大葉樹如栝桐黃金樹等，每行僅留十株，合歡皂莢等，每行留十至十五株。

收支一覽，抄錄于下，以示一年中費用之概況：

V 本區森林苗圃民國二十三年收支概覽 (表八)

科目	摘要	支方	科目	摘要	收方
工資	長2611小時忙22954:220小時	\$31.79	馬尾松	二萬二千株作價	\$64.70
保護	稻草等	0.60	白楊	四百株作價	4.00
用具	手鋤小刀等	1.20	烏桕	四百株作價	4.00
肥料	草灰棉餅等	11.700	皂莢	一千五百株作價	7.50
薪木	雜習生薪木 1/2	24.000	損失		14.44
旅費		3.690			
種子		1.800			
文具		0.860			
土地	地租二市畝	10.000			
雜支		3.000			
總計		\$94.44	總計		\$94.44

4. 副業——此項繁殖目的，一則為供給農家改良原種，一則為增加本區的收入，計分三種如下：

一、雞種繁殖：本年度會由金陵大學農業專修科，取來航雞種六十隻，除分給農家飼養外，本組尚留四隻，本場原有中國母雞二十餘隻，供其配合，所生雞蛋，即分給農家孵化雞雛，漸次淘汰本地劣種，而以來航雞與本地雞雜種雞代替。

二、蜂種繁殖：場中原存六箱，今年因蜜源缺乏，未

能儘量繁殖，但來春分蜂時，即可分給農家飼養。

三、水產繁殖：魚、藕及菱，此三者全為本區收入，非為推廣所用，係屬廢物利用，家魚原有者四百尾，後增加一千八百尾，分養八塘，期在翌冬售出一部，將先行收回本金，蓮藕菱角共栽植四塘，明年秋可以收穫少量之藕與菱，如出產較多時，可製造藕菱粉試售。

戊、收入及支出費用狀況

丁生產組純種場民國二十三年收支概覽(表六)

科目	摘要	支方	科目	摘要	收方
房屋	修及建瓦草房一三間門樓三所	\$219.697	花衣	三千四百六十一斤	\$1502.16
農具	鏈犁三，條播機二，中耕器二，水車等	\$159.608	籽	六千八百五十三斤	\$409.38
家具	三處總支	\$62.080	棉	三百二十担	\$64.00
長工	一一一人	\$697.570	芝麻	八斗三升	\$6.11
短工	單棉地用	\$302.828	稻子	十二石四升	\$49.70
芝麻	種在棉田忙工	\$0.600	存稻	九石	\$45.00

告作報工

工作報告

外牛	每工二角		\$32,850	存豆	七斗		\$4,200
薪水	三人		\$329,500	西瓜			\$8,100
種子	棉種豆種等		\$96,280	火藥	十二斤		\$1,200
家畜	買牛二及飼料等		\$245,690	農具	施用十年		\$151,686
土地	田賦及借款押地租金		\$120,140	房屋	維持六年		\$131,820
白蠟	樣子一八〇〇尾等		\$17,205	家具	維持五年		\$37,200
雜支	三處農場		\$31,450	家畜	維持十年		\$196,552
文具			\$8,367	白蠟	每尾三分		\$54,000
旅費			\$16,160	試驗	長工工資		\$26,100
收入	純利		\$362,103	森林	長工及牛工工資		\$25,240
				園藝	長工及牛工工資		\$19,680
總計			\$2732,164	總計			\$2732,164

(二) 種苗推廣
 1. 棉籽推廣
 (1) 方法——本區以自家的繁殖場，為各種良種推廣的中心區；依波浪式劃分繁殖周圍區域：為五里圍，十里圍，十五里圍等步驟，在此範圍內，儘量充實，此外為特約農家，各團彼此直徑之差雖為五里，但面積則各異，如第一團面積(5² × 3.1416)為第二團面積(10² × 3.1416)之三分之一。

告報作工

二十三年春，爲本區計劃起始的第一年，所種的種子，自己不能供給，乃自金大購五〇六〇斤，中大七〇〇斤，遺族學校五九七五斤，與本區自本地農民收買一〇八一〇〇斤，共約二八八四五斤，經室內檢查後，分爲四等，以種子整齊飽滿，無破籽者爲甲等，餘爲二三等，分散於本區所劃定之園內種棉的農民種植。

種子是借給農民去種的，不過在返的時候，加幾成收回，以備向外一園推廣的材料，藉可在某一個時期內，即可佈滿所預定的範圍，我們的規定是：甲等種子還時每百斤加還六十斤，乙等加還五十斤，丙等加還四十斤，所以在第二年還種時，即可增加一半的數量。

二十四年春借出的種子，是二十三年秋收回的，方法是以本區農場所繁殖的種子，換給第一園，第一園的換與第二園……所收回來的種子，則儘量充實外一園沒有分佈到的地方。

我們覺得以前零放式的推廣法，不易管理所推廣出去的種子，所以改用波浪式，此法對於種子的管理易，奏效

快，因對於所發出的種子有統治；每年行去劣的工作，可以減少退化的成分；華北所以有數十萬畝的退化美棉，全因放種後，沒有相當計劃妥善統治方法的原故，謹錄本區的採用改良棉種規則如下：

農家採用改良棉種暫行規則

本規則于民國二十三年春開始實行。棉作生產事宜，由本區生產組負責。運銷等事，由經濟組負責。自本年起改良棉種分佈，暫由烏江農業推廣實驗區農場附近着手，來年則漸及較遠之農莊。凡烏江農業推廣實驗區農場附近農家，情願遵守下列規則者，得有採用改良棉種之機會。

烏江農業推廣實驗區謹訂

甲、農家採用改良棉種之條件：

- (一)本區之棉種，祇供給本區推廣區域內之農戶採用。在此區域以外之農家，非經本區特別許可，不得採用。
- (二)領種棉種之農家，須將其姓名、地址、種子量、棉田面積，按照本區規定格式，詳細填明，存於本區，以便隨時檢查。

告報作工

(三) 採用改良棉種之農家，為預防品種混雜起見，不得再種其他棉子。

(四) 凡領本都棉子，無論係特約棉農，或檢定棉農，俱有服從此項規則之義務，不得任意違拗。

乙、特約棉農

(一) 本區附近農家領種本區棉種者，如願充當特約棉農，極其歡迎。惟一切耕種方法，須完全受本區之指導，其面積每家以十畝至十五畝為限；農家以三十戶為止。

(二) 改良棉種播種方法，以條播或點播為限。撒播方法，須絕對避用之。

(三) 改良棉種所用之行距，以二市尺為標準；株距以一市尺為範圍，不得過密過疏。

(四) 特約棉農所播種之棉子，由本區供給，秋後收穫之棉子，仍由本區按原量加六無償收回。

(五) 在棉株生長期內，本區得派員到田間實行去劣選種，大約須二三次，棉農不得拒絕，並須與以種種便利。

(六) 棉農對於農田之除草、中耕，須受本區指導。不

得使棉田荒蕪，否則即喪失特約棉農之資格。

(七) 在棉花收穫之前二十日，棉農須預告本區生產組，以便派員至各棉農田中檢查。凡檢查及格者，當給予正式執照。檢查規則另定之。

(八) 在收花時，農家須將劣花、晚花擇出，另行收藏，不得與好花混雜一處。

(九) 本區推廣棉子之農家收得之花，須由本區軋花廠代軋。其棉子由本區收回一部或全部。但花衣得按等級分別，由本區經濟指導下之棉花生產運銷合作社代為運銷，以期多數農家享受利益。

丙、檢定棉農

(一) 檢定棉農以本區所屬之棉花生產運銷合作社為限，如願充當棉農檢查，特別歡迎，但所用種植方法，須完全順從本區之指導。

(二) 檢定棉農之棉子，由合作社向推廣區購買或借得之，本區收回與否，在每年秋後商定之。

(三) 採用改良棉子，必須遵守條播或點播方法，撒播

告報作工

絕對禁止。

(四) 棉農對中耕、除草等事，須特別注意；否則檢查員有停止該棉農權利之全權。

(五) 檢查棉農在棉花生長期內，得受本區去劣選種等手續，次數與日期另定之。

(六) 在棉花收穫之前須預先向本區申明，以便派員到田間檢查，其規則另定之。合格者給與田間檢查合格證。

(七) 軋花之後，須將棉子標準樣品送交本區，以作最後之決定。

(八) 檢查棉農有享受運銷合作之權利，其規則另定之。

丁、附則

此規則如有未盡事宜，得隨時修改公佈之。

(表十)

民國 年 月 日訂

領種改良棉種單	
今領到	烏江農業推廣區生產組改良 字棉
種	斤 兩情願遵守農家採用改良棉種之暫行規則履行義務恐後無憑立此為證
民國 年 月 日	領種人 保證人 發種人

第 號

領種改良棉種單存根	
領種人	住址
保證人	住址
棉田畝數	領種量
民國 年 月 日	經手人

(2) 棉種分佈——現在棉子分佈的情形，直徑已達十五里。採種的農家，以本場附近為最多。茲將民國二十三年棉種分佈區域依波浪式分析統計如下表：

(甲) 五里圈 (表十一)

告報作工

胡山頭	3	10.5	160
陳福堡	2	6.0	85
大洪	1	3.0	50
七星湖	1	1.0	7
崗上劉	3	10.0	150
大壽	1	6.0	90
任堡仕	1	4.0	60
小壽	1	10.0	190
張壽莊	3	9.0	140
大壽	1	6.0	85
謝莊	2	12.0	165
南莊	1	6.0	90
總計	41村	146戶	760.5畝 11218斤

(乙)十里圍(表十二)

村名	戶數	畝數	領種量
馬陳	1	10.0	150
周家莊	7	32.0	475
張楊	4	20.0	140
姜莊	1	9.0	140
小張	1	4.0	75
小周	1	3.5	50
王小五	2	10.5	160
小吳	1	4.0	50
烏江鎮	4	20.5	175
烏塘營	1	5.0	100
大周	1	3.0	50
王花村	7	19.5	277
居茶巷	2	18.5	310
張玉林	3	13.5	270

村名	戶數	畝數	領種量
東莊	9	35.3	512
小莊	4	17.5	247
李玉村	9	65.5	679
西吳	8	56.5	1095
張村	7	40.5	595
張坡楊	2	20.0	100
大樹秋	9	16.2	245
施天劉	12	40.7	570
雙廟前	4	32.5	620
張衛陳	9	34.5	505
下顏	9	55.5	865
上顏	5	39.0	590
北小孫	4	44.5	770
范莊	2	10.5	180
何興二	2	18.0	182
山吳	2	8.0	120
東吳	4	39.0	520
汪子楊	2	8.0	120
張二沛	1	2.0	30
小秋村	2	2.8	40
張馬河	2	7.0	105
小莊	3	15.5	235
石山頭	5	16.0	220
小壽	1	5.0	70
南小孫	2	9.5	150
桂花陳	2	20.0	310
汪子周	1	8.0	150
項家崗	2	9.0	135
小魏村	2	5.5	80

告報作工

(丙)十五里圍(表十三)

村名	戶數	畝數	總產量
賈莊	3	13.0	210
倪興	1	9.0	100
黃蝦園	1	15.0	136
張德	3	26.0	400
陸莊	1	14.0	200
西慶	1	37.7	382
東慶	1	7.0	100
許莊	1	2.0	30
山窩子	1	10.0	100
趙家嘴	7	34.0	485
侯家堡	1	6.5	80
培莊	1	17.0	110
趙莊	1	10.0	100
杜王村	2	14.0	160
曹村	1	2.0	30
雷家巷	1	7.0	55
徐家村	1	4.0	20
九頭王	1	3.0	25
楊施巷	1	5.0	100
劉通	5	24.0	300
杏花村	1	10.0	100
徐家墩	1	4.0	60
卜陳李	1	16.0	250
總計	23村	381.2畝	3543斤

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

五三

(丁)在十五里圍外的特約農家

(表十四)

何興四	1	5.5	80
潘村	1	8.0	120
小楊	2	16.0	240
大楊	1	7.0	100
小陳	2	19.0	180
小顯	1	3.5	50
中沙地	2	5.0	90
楊仁	1	4.0	50
張家集	2	17.0	101
邵家村	1	15.0	200
烏河小王	1	9.0	120
烏西烏塘張	1	5.0	70
黃莊	4	24.0	325
時通榮	1	4.0	55
池神房	1	10.0	100
戈村	2	20.0	200
下場	4	43.0	580
高家莊	1	7.0	50
南魏村	1	2.0	25
錢沙地	2	16.0	250
塔山莊	1	5.0	80
張玉林	5	34.0	500
馬山根	3	11.5	180
王一村	4	33.0	470
黃楊	3	15.0	270
劉山頭	1	6.0	80
王林王	1	10.0	100
小劉	3	22.0	315
黃一通	1	8.0	130
總計	48村	891.2畝	8163斤

村名	戶數	畝數	總產量	
香泉寨	1	1.0	15	
江家壩	1	3.0	45	
馬家壩	1	10.0	80	
塔馬壩	7	28.0	210	
羅黃寨	1	8.0	100	
和縣縣政府	1	12.0	150	
總計	6村	12戶	62畝	600斤

3) 田間檢定——田間檢定概分三次舉行：第一期：六月中旬檢定棉田的播種的方法，疏密的情形與植株的盛衰；第二期：七月下旬檢定雜株有無生長的情形，病蟲的輕重與去劣方法的指導；第三期：八月中下旬觀察拾花方法的改良，優劣花的分選，籽花乾濕的考查。本區田間檢查時，用下表以為憑證：

(表十五)

烏江農業推廣實驗區棉花田間檢查表

號數..... 民國.....年.....月.....日

棉農姓名..... 住址.....

檢查日期 (1)..... (2)..... (3).....

何項棉農：特約..... 檢定.....

棉種等級..... 每畝播種量..... 播種方法.....

..... 播種畝數..... 播種日期.....

共種畝數..... 附近有無他種棉花.....

肥料類別及數量....., 前季作物.....

田間情況： 缺株.....%

距離一行距.....尺, 株距.....尺

植株生長情形 (1)..... (2)..... (3).....

病蟲害 (1).....% (2).....% (3).....%

田間除草 (1)..... (2)..... (3).....

有無雜株 (1).....% (2).....% (3).....%

去劣情形 (1)..... (2)..... (3).....

棉鈴 (1)形狀..... (2)大小.....

(3)花衣長度.....

產量估計(每畝).....

採花方法.....

.....

附註.....

.....

檢查員簽名.....

告報作工

田間檢查的時間，總計三次，約費四月餘，平均每戶每次需四五小時，始能畢事。檢定時以第二期費工最多，因去劣事，農民諸多懷疑，雖加以開導，彼等仍難深信。即有遵命實行，亦不易合軌。故檢查員惟有帶備棉農立即進行。至田間檢查方法，最好有二人，同時舉行。在所要檢查的棉田，自田之兩角，依X方式交X的走，即可一窺無遺，集兩人的所見，加以棉農答復，逐一記入表內，省時較多，惟當去劣時期，必須逐畦行走；並須細心觀察，始免遺漏。茲將今年田間檢查的統計列左：（表十六）

村數	戶數	畝數	產量估計
二〇	四六八	三九二九·二	二〇一〇四七·四斤

本年田間檢查地畝，較本年推廣多出之故，乃以前本區所推廣的種子，尚有一部份存在，現多已退化，擬於二三年內將其全部取消，換以純潔的愛字美棉代替；故此大調查棉田，是比表中的數字多九村，一八四戶，六七〇·八畝。

(4) 軋花廠及室內檢定——此二者為推廣改良棉種相輔而行的必要事項，設無軋花廠的設備，則農家採用改良棉種的利益，多被小販剝奪殆盡，不有室內檢定步驟，則棉衣的長短，棉子的優劣，無由判別。觀此即可知此二事對於推廣棉種關係之重要！

(甲) 軋花廠——本組代軋的棉花，均由本區經濟指導下的棉花生產運銷合作社轉運；軋出的種子，一部收回，一部收買，其餘由棉農帶回，作自用之種，軋花規則如下：

烏江農業推廣實驗區軋花廠規則

第一章 總則

- 1 條 本軋花廠定名為烏江農業推廣實驗區中心軋花廠
- 2 條 本軋花廠隸屬於烏江農業推廣實驗區生產組
- 3 條 本規則適用於烏江農業推廣實驗區中心軋花廠

第二章 進則

- 4 條 本廠專代受檢驗之棉農及棉花運銷合作社軋花，如有客戶要求代軋者，須得該方負責人之許可，並須依照本廠之規則辦理之。
- 5 條 凡送籽花來廠軋花者，應先報告廠中職員註冊、過秤、領取收據後，俟次將籽花送至職員指定地點，待行室內檢定。

工作報告

- 6條 特檢員分定等級之後，應廠方之支閱，依籽花之等級及送花之次序
軋花。
- 7條 所有收據，須妥為保存，如遺失，應覓原實担保，方准補給。
- 8條 每送月之十日，廿日，卅日，停止軋花。
- 9條 本廠收花時間，自上午七時始下午七時止。
- 10條 在籽花剩餘過多時，夜間得繼續軋花，但祇以至午夜十二時為限。
五章 檢驗
- 11條 凡送來代軋之籽花，如水分過高，本廠得令其晒乾後再行取來復軋。
- 12條 送來籽花，如發現機械損壞情形，得按行政院四〇五三號取締棉花機
水機暫行條例辦理之。
- 13條 軋花時須聽從指揮，不得隨意混雜棉籽及籽料，或其他物質，如經
明檢者有故意違犯者，一經查出，即按章處罰之。
- 14條 棉花軋完後，所有花衣、棉籽須歸本廠復行過秤，始准取出。
- 15條 凡棉花經過檢驗，定為等級之後，即將表格一份送交運銷合作社，以
作打包及運銷之參考。
- 16條 送來之棉花經評定等級後，不得再行要求更改，或重無理由論。
五章 軋花
- 17條 本廠軋花費，每石收洋〇元〇角〇分，如非棉花運銷合作社社員，及
非受農協組織之棉農，其價格可酌量增加之。但不得超過一元五角
- 18條 凡棉農送來之籽花，如當日不備代軋者，得存留廠員指定地點，如棉
戶親自看管更屬合宜；但伙食住所概由自理，恕不招待。
- 19條 凡棉農購本廠代為軋花者，每斤付工資三文，但軋花時天然之損失，
本廠亦負責任。
- 20條 當日未軋完之籽花，應由廠中重秤，發給收據，存儲廠中，于下期軋
花時續軋。
- 21條 在軋花時間，不得喧嘩嬉戲及其他妨害秩序試用引火等物。
- 22條 軋花先後，須由廠中分配，不得爭先軋花。
- 23條 在軋花時，不得帶領別人在機旁閒遊。
Y章 打包
- 24條 軋出之皮化，自廠中過秤後，發給單據，親自送交棉花運銷合作社打
包，本廠概不存儲。
- 25條 鐵皮、包皮、膠絲各物，及人工等，概由棉花運銷合作社辦理。
五章 棉籽
- 26條 軋出之棉花由廠中分定等級，純潔者，除棉農自用外，農協組得按照
市價加二收買之。退化及雜籽賣給本廠指定之油坊，不得取回。
- 27條 純潔棉籽農家領回後，須妥為保存，以防混雜及霉爛。如在中途發生
他故，缺乏棉籽者，得向農協組購買，或借用，但須預早報告登記之

工 作 報 告

28條 非本廠收買之棉籽，即由各戶取回，如遇特別情形，暫行存儲，損失之量，本廠概不負責。

置 章 規 則

29條 棉農需款應用，而皮花尚未運銷之前，可向棉花運銷合作社先行支付，其數目及章程由經濟組規定之。

30條 軋花費應在軋花時繳納，如以金錢掛掛，本廠可向棉花運銷合作社扣除。在軋花時繳納軋花費之棉戶，須以收據為憑，否則即作未繳驗。

31條 非棉花生產運銷合作社運銷之棉戶，應繳之軋花費，當時算此，不得欠掛。

32條 本廠只收軋花費，關於打包運銷及費用等事，由本區經濟組訂之。

置 章 附 則

33條 本規則由區務會議通過施行。

34條 本規則自公佈之日發生效力。

35條 本規則如有未盡事宜，得隨時公佈之。

(乙) 室內檢定工、目的——分為二種：(1) 防止

退化美棉的雜入，異樣品種的混雜；(2) 因土壤的差異，病蟲的為害，氣候的變化，與收花的精粗，以致產出的棉花，纖維有長短，色澤有明暗，種子有優劣，設不經過室

內檢查，味然代其運銷，則良莠不分，使精細的棉農得不到好處，粗放的棉農反得其益。

Ⅰ、扦 樣——棉農送來的籽花，過秤後，即用鐵鈎取樣，其法於包的上、中、下各取三分之一，約四百公分，以作檢查的材料。

Ⅱ、衣指籽指檢查——將扦取棉樣，以標用軋花機軋取百粒籽花，以求其衣指籽指的大小，凡籽指在十二公分以上與衣指在五公分以上的列為甲字棉；籽指在十一至十二公分與衣指在四公分以上五公分以下的，列為乙字棉；籽指在九公分以上十一公分以下，衣指在三·五公分以上四公分以下的，定為丙字棉；若籽指在九公分以下，衣指在三·五公分以下者，即為退化棉。

Ⅲ、長度及整齊度的檢查——今年纖維長度檢查，乃採用分梳法，每戶取籽花十五粒，待分梳完畢後，量其最長最短，取其平均數作標準；凡長度在五十八公厘以上，中間差在五以下為甲字棉；長度在七十五以下，五十公厘以上，中間差在八以下為乙字棉；長度在五十五公厘以

下，四十五公厘以上，中間差在十以下，為丙字棉；如長度低在四十五以下，即為退化美棉。

V、水分的檢查——將籽取的棉花，以棉用軋花

機，軋取花衣一百克 (gram)，用手細細撕開，放於烘箱內的鐵絲籃中，以攝氏九十度溫度烘乾，每三十分鐘翻花一次，每十五分鐘檢查溫度一次。共經二小時，即用敏捷手續，取出復秤，以算水分率；算法即由一百克中減去二箇乾花之和，以一百克除之得百分率。如水分在百分之二十三以上，棉農必得復晒。濕度在百分之十三以下，棉農即可在機上自行喂花。此法實非標準方法，不過所得的結果，尚能與實際情形相符。

IV、品級的檢查——此項檢查，多根據實際經驗及品級標準而定；凡色澤潔白，沒有夾雜物質的，為甲字棉；色澤雖佳，而夾有少數黃花的，為乙字棉；花已退色，而夾有破籽較多的，為丙字棉；愛字棉種中，雜有退化美棉或土花的，即列為本地劣棉。

IV、棉籽復驗——棉籽雖經過初次的檢查，但因數量太少，恐有錯誤，故在軋花時，再行復驗一次，而後再定為優劣，分別儲藏。舉凡不及格的種籽，即限令出售油坊打油製餅。茲將今年三次檢查的結果，分為二表，抄錄於後：

取棉花室內檢查概覽(表十七)

時期	纖維長度			籽指	衣指	花衣百分率	備註
	最長	最短	整齊度				
第一期	五九	四八	一一	一一·二	五·八	三二·五八	九月十五日至十月廿一日
第二期	六五	五六	九	一二·二	六·〇	三二·九六	十月廿一日至十一月二十日
第三期	六五	五七	八	一〇·四	五·四	三四·一八	十一月二十日至十二月十六日

告報作工

烏江農業推廣實驗區棉花室內檢查表

號數.....日期：.....年.....月.....日

棉農姓名.....住址.....

保證人.....住址.....

籽花1.清潔 一甲.....乙.....丙.....

2.色澤 一甲.....乙.....丙.....

3.潮濕度 一甲.....乙.....丙.....

花衣1.整齊度 一甲.....乙.....丙.....

2.長短度 一甲.....乙.....丙.....

3.評定等級 一甲.....乙.....丙.....

棉籽1.大小 一甲.....乙.....丙.....

2.色澤 一甲.....乙.....丙.....

數量1.籽花量 一甲.....斤乙.....斤丙.....斤

2.花衣量 一甲.....斤乙.....斤丙.....斤

3.棉籽：自用量一甲.....斤乙.....斤丙.....斤

收還量一甲.....斤乙.....斤丙.....斤

收買量一甲.....斤乙.....斤丙.....斤

附註.....

.....

.....

.....

檢查員.....

運銷員.....

實驗區主任.....

一二〇	村數	四一九	戶數	六八、二七〇・〇〇	籽花斤數
-----	----	-----	----	-----------	------

Ⅺ各村受室內檢查籽花斤數(表十八)

上表中統計數字，較田間檢查統計總數為少；此因田間檢查時，退化美棉多已列入，而室內檢查時則被淘汰，例為劣等棉，故未得入室內檢查。茲將本區所用棉花室內檢查表列左：(表十九)

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

根據田間檢定的結果，本有六百担皮花的運銷；終因天旱與札花廠設置地位的不適中，以致所收到的僅及一半。

本年度放出去的棉籽，俟放出時加還粗的預算，本應

收回三三〇〇六斤，後因棉農欠收，綠籽混雜只收回二六二八三斤，所差六七〇〇斤。前領種棉農，已多數來廠聲明，尤來年償還；是對於本區推廣程序推進上略有影響！

札花廠及推廣全年開支情形如下表：

本區札花廠民國二十三年度收支概覽 (表二十)

支			方			收			方		
科目	摘要	金額	科目	摘要	金額						
修理	機房	1883	札花	棉費68270斤	35415						
修理	札花機引擎	34221	札花	本租14028.5斤	4153						
薪工	機士，助理，忙工。	25988	存油	柴油，牛油，機油。	13551						
材料		800	存筒	洋油32斤柴油18斤	11460						
用具		1540	損失		43022						
油類	柴25噸，機油10斤，牛油8斤，汽油	38641									
廠費		3734									
雜支		3734									
總計		\$ 110541	總計		\$ 110541						

本區棉種推廣民國二十三年度收支概覽 (表二一)

支			方			收			方		
科目	摘要	金額	科目	摘要	金額						
種子	172石	760.49	存棉種	26283斤	940.19						
文具		14.02	欠籽	6723斤	237.58						
旅費	檢査棉花及京方來客	63.39	還款	還經濟組棉籽價	33.20						
材料		19.12	損失		68.15						
用品		19.76									
工資		31.86									
薪水	三人	324.50									
雜費		49.43									
郵費		4.35									
總計		\$1283.12	總計		\$1283.12						

2. 小麥推廣

本區以前所推廣的二十六號小麥，因歷時太久，同時也沒有統制方法，故大部混雜；加以春季冰雹為害，損失

頗多。故特由金陵大學購來改良新種二九〇五小麥六四五〇斤，本擬採用波浪式推廣法，自農場附近推動，終以數

量太少不足分配，故改用特約農家方法繁殖，計三處，於

告報作工

農 業 推 廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

二十四年春收買，凡檢查合格的小麥，約七百餘石，於下年度即自純種場附近推廣。茲將放種及第一次田間檢查情形列表如下：

本區民國二十三年推廣二九〇五小麥 各村統計表(表二二)

村名	戶數	領種量	市畝數
楊施巷	一	二八〇	三〇・〇
馬山根	五	六五六	七七・〇
一轉水	一	一六八	二〇・〇
石跋河	一	一四〇	一二・〇
王家坂	四	一三〇二	一四四・〇
趙亭圩	二	二八〇	三二・〇
秦家營	一	一四〇	一六・〇
居茶巷	一	一四〇	一六・〇
小陶	一	三三六	三六・〇
濮成里	一	二八〇	二八・〇

村名	戶數	畝數	生長狀況
戈村	八	一一八四	九九・八
楊家窪村	一	一四〇	一〇・〇
張家集	一	四二	四・〇
烏江鎮	二	四九	一一・〇
總計一四村	三〇戶	五〇九七斤	五三五・八畝

本區民國二十三年推廣二九〇五小麥 第一次田間檢查分析(表二三)

村名	戶數	畝數	生長狀況
濮陳里	一	二四・〇	中
戈村	八	八五・〇	優
南魏	一	二四・〇	劣
張家集	一	四・四	優
馬山根	六	三七・四	中
小陶	二	三六・〇	劣
王家坂	四	一三四・〇	優

告報作工

趙亭圩	二	一五·〇	中
秦家營	一	一六·〇	劣
石跋河	一	一二·〇	中
楊施巷	二	五〇·〇	劣
烏江鎮	三	一三·八	優
楊家灣	一	一〇·八	中
一轉水	一	一二·〇	中
趙家窪子	一	一一·〇	優
居茶巷	三	一七·〇	中
總計一六村	三八戶	五〇三·四畝	

查二表田畝總計差數似出於錯，此因烏地田畝，沒有一定的標準，尤以圩田及洲地；照普通情形，每市畝九斤，播種量已足；但洲地田畝，以原定的播種量，就不能種滿，所以在數字上就要減少。再查表中的戶數，較領種者為多，此乃由於領種時，地主以私人之名代其佃戶登記，仲兄領種分給季弟，實際耕種的麥地，仍相距不遠。

本區因恐農家效尤，致使種籽混雜，故特訂有章程如左：

農家採種改良小麥種暫行簡章

第一章 總則

- 第一條 本簡章適用於烏江農業推廣實驗區生產組小麥推廣區域
- 第二條 本簡章由烏江農業推廣實驗區生產組掌管執行
- 第三條 本區推廣之麥種既供給規定區域內農家之採用在區域以外非有特種情形得拒絕之同時亦須以數量多寡為轉移
- 第四條 每一區域內各農家推舉本區同意之區管理員二人掌理該區事宜
- 第五條 區管理員之職權一方面接受本區指導員之指導轉知各農家實行一方面向本區報告各農家之情形以便查核
- 第六條 採種改良小麥之農家須遵守區管理員之指導如有故意違拗得停止其採用改良麥種之權利
- 第七條 區管理員如有不當情節各農家可隨時報告本區自當查理之
- 第八條 本區人員檢查田間情形時區管理員須陪同至各農家麥田觀察之
- 第九條 本區推廣之麥種其價格以市價為準雖有高低不得超過百分之二十
- 第十條 既採種改良麥種者不得中途去改種他項作物如以天時惡劣種子不足補種等情不在此例
- 第十一條 如有協助本區推廣者極願表示贊同情一切方法須依據本簡章履行

告報作工

第十二條 領種之農家須將本人及區管理員之姓名住址逐一報告登記之
第十三條 姓名住址登記之後不得隨意更改如有特種情形得向本區報告更改

之

第十四條 登記領種須親自到場不得請人代理致生枝節

第十五條 領得之種子須按時播種不得轉作他用或轉給他人

第十六條 既採種本區改良者種不得再種其他小麥

第二章 特約農

第十七條 特約農為與本區合作最切實之農家一切方法須遵照章程以作防

止

第十八條 播種方法以條播點播為法則行距以一尺為度在相同土壤情形下得

增減之

第十九條 領得之麥種須另行保存不得與他種放置一處致使混雜

第二十條 田間除草至少二次在收穫前將雜草與他項作物技除一盡

第二十一條 本區發行田間檢驗至少二次第一次在生長期內第二次在收穫期內

檢查員所詢各節各農應切實答覆之

第二十二條 在收穫前數日區管理員當通知本區以便派人指導去劣

第二十三條 脫粒時各農須特別注意不得混雜其他種子或雜物

第二十四條 晒乾後即行將種子交本區施行室內檢驗合格之麥種給以正

式執照

第二十五條 檢驗合格之種子除自用外悉數賣與本區推廣其價格按市價加一

收買之

第二十六條 各特約農自用之種子須永久保持其純潔方法由本區指導之

第二十七條 繼續播種改良麥種之特約農家本區有繼續檢驗之義務直至該農家

有單獨採用保持純種時為止

第三章 檢驗麥農

第二十八條 為採川本區改良麥種之農家一切事宜當按本簡章行之

第二十九條 領種之麥種不得混雜須保持原來之純潔

第三十條 播種方法應以條播點播為標準

第三十一條 田間應保持清潔不得使野草及他種作物生長其間

第三十二條 本區派人檢驗時須本人引至田間觀察並答覆檢驗員所詢各節

第三十三條 檢驗及格之麥種除自用外本區有先買之權其價格得按市價酌量增

加之

第三十四條 自用種子須驗本區之指導保持其永遠清潔

第四章 附則

第三十五條 本簡章由烏江農業推廣實驗區區務會議通過施行

第三十六條 本簡章呈送和縣政府備案後發生效力

第三十七條 本簡章如有未盡事宜得由烏江農業推廣實驗區區務會議修改公佈

之

烏江農村窮苦者極多，常在每季作物未收穫以前，即行抵押借款，以維生活。本區為「未雨綢繆」，故訂立小麥青苗放款規約，藉可保存良種，因此時正非大量生產，可以出售時期，茲錄於後。

烏江實驗區作物改良會小麥青苗借款部規約

1. 定名：本部定名為烏江作物改良會小麥借款部
2. 登記：本會於民國二十四年一月三十一日在和縣縣政府備案成立。

3. 目的：本部之目的在謀麥農生產之增加種子之保純與消費之減輕。

4. 責任：本部會員負連環保證無限責任（限於每組全部借款數額與預定送交所售與作物改良會之小麥）及負全責保管青苗借款担保抵押品。

5. 區域：本部事業限於安徽省和縣二區以內之種改良小麥者為範圍。

6. 部員資格：凡作物改良會分會內之麥農而無下列任何情

事之一并願遵照規約經過人部手續者皆得承認為本部會員

一、遞奪公權者；

二、宣告破產而未撤銷者；

三、禁治產者；

四、吸食鴉片或其他代用品與姦賭及有同樣惡劣嗜好者。

7. 組織：一、本部以下得分若干組每組由七人以上組織之。

二、每組推組長二人作物改良會分會會長為當然

組長之一另一組長由組員公推之。

三、遇必要時得根據現在合作法規組織理事和監

事會其組織法另定之。

8. 加入：1. 填具會員契約及其他各種表格。

2. 經過作物改良會會長及會員二人以上之介紹。

3. 繳納會費。

9. 權利：1. 可得青苗放款之救濟。

2. 麥價比市價較高（指售與本會之小麥）。

告報作工

農(業)推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

3. 本作物改良會之改良純種可得優先試種權。

2. 此款於交麥取價時扣清。

10 會員義務：1. 各組會員不得同時指小麥為抵押品向他處

12 會員退出：會員因事出部者如有任何手續未清或其他責

借款。

任未盡時須繼續負責。

2. 各組會員於入會時須認會費三角以作會章

13 本部規約中未列各項按現行合作法規辦理之。

等用。

14 本部業務及其各種細則另定之。

3. 各組會員所產之小麥經檢查合格後須全部

15 本規約由烏江實驗區區務會議通過施行。

晒乾清理按本部指定時期送交烏江實驗區

16 本規約如有未盡事宜另行佈告之。

生產組種子保管處。

3. 樹苗的推廣

11 放款辦法：1. 每畝以生長狀況而定最高額不得過兩元然

本年度推廣的樹苗，分村有林及行道樹兩種統計如下

亦不得低於一元。

本區民國二十三年村有林樹苗推廣一覽表(表二十四)

村名	樹別	株數
何興二	馬尾松	5,600
何興二	闊葉樹	260
大周	馬尾松	2,300
大周	闊葉樹	70
西慶	馬尾松	10,000
西慶	闊葉樹	30
小龍集	闊葉樹	60
何興四	闊葉樹	10
雷波圩	馬尾松	5,000
雷波圩	闊葉樹	1,020
山高村	闊葉樹	60
渡陳李	闊葉樹	40
華岩寺	馬尾松	2,500
華岩寺	闊葉樹	80
老程	闊葉樹	200
張家集	闊葉樹	150
南莊	闊葉樹	50
東莊	闊葉樹	350
大樹坎	闊葉樹	30
馮塘	闊葉樹	20
烏江	闊葉樹	354
五顯廟	闊葉樹	80
陳莊	闊葉樹	50
孫黃集	闊葉樹	50
霸王廟	闊葉樹	200
魏村	馬尾松	1,000
周家窪子	馬尾松	1,000
石山頭	馬尾松	1,500
總計 23 村		32,964 株

此項數目，已大部領取；尙有小部在本區假植，不日即可全部告罄。至分發方法，仍係出賣式，但取價甚低，藉為增加領取樹苗人多一層愛護的心腸。

本區民國二十三年行道樹推廣一覽(表二十五)

村名	樹名	株數
山頭	雜樹	300
常波圩	赤楊	100
烏江	雜樹	1,452
西度	楓楊	160
市後王	槐	320
黃通	楓楊	88
李玉村	楓楊	230
大馬	楓楊	150
慶家寨	楓楊	200
雙廟嶺	白楊	40
潘河坎	白楊	200
張家寨	楓楊	4,500
孫興	楓楊	100
馬山樓	白楊	570
朱村	白楊	170
戈村	楓楊	100
大唐	楓楊	450
總計		9,230

此項行道樹苗，由縣政府苗圃供給，專為和縣二區縣道所用；計烏香路二十五里，張濬路十四里。表中所載村名，係各段行道樹負責人的住所；刻下此項苗木，俱已定妥，表中數目俱為實領之數。對於栽植方法，已在烏江鎮，張家寨，周家寨三處，開會指導完畢，並有金大森林系，袁義田先生來烏計劃一切，領益非淺。

4. 園藝推廣——今年園藝方面，沒有多量的材料；因果樹尙未長成，蔬菜種苗，又於民國二十二年推廣殆盡；不過對於胡桃及草莓尙有少數可以分發。入冬以來，關於

農 業 推 廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

桃樹剪枝事工，曾指導幾處實行。

(四) 組織及指導

1. 作物改良會

本區因感於推廣事業的頻繁，農民組織的重要；更感到農業推廣，不是少數人代辦

所能成就的，應當由農民自理。於是在冬季時期，組織作物改良會，使他們自動認識農業上的新方法，計有四十二會，會員七四二人；關於棉花小麥去劣的工作，均可由農民自手辦理，組織方法如下：

1. 請保甲長宣傳：當各聯保處，召集保長會議時，即派去人參加宣傳，使他們認識與了解各種工作意義與方法，再請他們切實幫忙，

2. 請甲長召集住戶，參加為會員，依村編為分會，舉會長一人及幹事一人，多數為保甲長兼任，負責督促領種

告報作工

工作報告

繳還及引導去劣工作，介紹採用改良種子與介紹新會員。
 3. 會員調查：本會這個調查，可以知道會員所需要的種子數量，以便預備。

(表二十六)

烏江屬作物改良會調查表

縣 _____ 區 _____ 鎮 _____ 年 _____ 月 _____ 日

甲長 _____ 住址 _____ 保長 _____ 住址 _____

聯保主任 _____ 住址 _____ 調查人 _____

會員姓名	住址村名	旱地畝數		水田畝數		本年需種子斤數				附註	
		自有	租有	自有	租有	棉籽	小麥	大豆	水稻		

烏江屬作物改良會章程

第一章 總則

第一條 本會定名為烏江屬作物改良會

第二條 本會宗旨有二

一、引用改良品種增加農業生產

二、用互相協助之精神以保持改良品種之純度並增加純種數量

第三條 本會自實驗區純種場附近着手組織漸次推及和縣第二區全區及全縣

附

第四條 本會設總辦事處於烏江大樹坎烏江實驗區生產組農場股分會於各

村

第二章 會員及其權利義務

第五條 凡有左列資格之一者俱得為本會會員

一、以耕種為生活而無不其嗜好者

二、有佃田佃地而不抗壞他人之利益者

三、有耕種之興趣能服從事農業者

第六條 本會會員得享左列之權利

一、貸種改良作物種子如棉麥稻等

二、作物病蟲害之防除

三、栽培方法之改良

四、運銷及生產合作社之組織

五、農產運銷學校之教育

六、其他有關農產改進之一切事宜

第七條 本會會員應負左列之義務

一、遵守本會章程

二、監督自家或介紹他人採用改良種子事宜

三、履行採用各種種子之檢定各項手續

四、服從會長之指導及會長大會之議決案

五、協助一切調查及登記等工作

六、其他有關會務進展之一切事宜

第三章 組織及職權

第八條 本會總會設會長一人由會員大會選出總幹事一人副總幹事一人由

純種場職員充任為當然幹事不必大會選舉或通過之各分會設正副

會員各一人幹事一人或二人

第九條 本會會長除總會外其餘各分會會長及幹事由各保甲長担任之或由

各會員推選及推選之

第十條 分會外組織應遵照本章程之規定如因特殊理由須另定章程者應報

請總會核准後施行

第十一條 各分會會長監督會員有履行義務及向總會報告各分會之情形

第十二條 每分會須有七人組織之

第十三條 各會員如有故意違犯章程者得由分會會長隨時勸告之必要時得報

告總會處理之

第十四條 各分會會長如有不守行動各會員得向總會報告處理之

第四章 會期

第十五條 本會每年開會長大會兩次開會地點及日期臨時定之

第十六條 如遇緊急事項得隨時召集分會會長大會

第十七條 大會開會時各會長須依時出席如有放棄權利不到者大會通過議案

須依照進行

第十八條 分會會長如有因事不到者得請會員代表之

第十九條 開會時各分會會長應報告各分會工作情形

第五章 任期

第二十條 本會會長除總會外其餘各分會會長及幹事任期以一年為限連選得

連任

第二十一條 在任期末滿期內如有特別事故發生時得在該分會召集臨時會員大會

會選或推舉之

第六章 附則

第二十二條 本章程如有未盡事宜得由大會三分之二以上之會員通過修改之

第二十三條 本章程呈請 和縣縣政府核准後發生效力

工作報告

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

2. 作物栽培法的指導——烏地農民，對於棉花栽培，除少數採用條播外，多喜撒播，本年對於採用改良棉種的農家，按戶申說，令其改革，結果棉農有百分之九十深表贊同，不過行間較密；其餘棉戶，因受地老虎為害，本區但未加制止，並勸其改條播為撒播；只有西賈村農民，因守舊性太深，不願遵守，而沿用其點播方式，以致受暴雨之害，多未發芽，至秋季收成時，又遇霖雨，因而陽光不足，故棉桃多霉爛，看到旁人因條播而得到的好處，都甚驚奇。其他如綠肥施用的方法，田間整理之要訣，也都盡量的介紹。

3. 農事解答——此項舉行的意旨，在聯絡農民的感情，及農業常識的灌輸。茲將農民詢問的種類，分述如下：病蟲害簡易防除法，百分之三十；禁止種植退化美棉之理由，百分之二十；棉花不結鈴之原因，百分之十；為何好種子要變壞，百分之五；栽樹不活，百分之五；其他約百分之十。在此等問題中，深覺病蟲害防除之難，還望病蟲害專家，能發表經濟方法，以教農民。

(乙) 經濟組

烏江經濟事業，向由上海銀行與本區合作推進，自二十三年二月因上海銀行內部事業變更計劃，方將此項事業交本區獨自負責辦理。當時正趁金陵大學對烏江事業，也要有所改進，因此對於農村經濟實驗，即完全由本區負責推進。自石德蘭與史蒂芬二位合作專家來校後，對於合作事業理論，使其見諸實際起見，乃有在本區實驗的計劃，但終因整個計劃未得早日完成，一切辦法，仍是本着以前的系統。自二十四年七月後，漸漸的或可實行他們一部份的建議，現在這篇報告，也可以算是以往的總結算，也就本區實驗的一個段落。

(一) 信用合作社

(一) 社務——各社社務，向由各社自己處理，本區則從旁指導或輔助之；茲將各社社務情形，分述於後。

1. 職員更動情形 (表二十七)

告報作工

社	名	職	別	原	現	
西	慶	理	事	主席	廖厚仁	廖厚仁
		理	事	許建能	廖厚仁	廖厚仁
		理	事	廖承信	廖承信	廖承信
		監	事	主席	徐有漢	徐有漢
		監	事	廖宜林	廖宜林	廖宜林
		監	事	廖德夫	廖德夫	廖德夫
		司	庫	許性白	許性白	許性白
		司	庫	廖仁	廖仁	廖仁
		理	事	主席	劉祥洲	劉祥洲
		理	事	廖厚有	廖厚有	廖厚有
		理	事	王尙富	王尙富	王尙富
		監	事	主席	王尙文	王尙文
		監	事	秦大龍	秦大龍	秦大龍
		監	事	吳長乾	吳長乾	吳長乾
		司	庫	秦昌洲	秦昌洲	秦昌洲
		查	記	劉祥洲	劉祥洲	劉祥洲
		理	事	主席	張松風	張松風
		理	事	曹如鏡	曹如鏡	曹如鏡
		理	事	廖金	廖金	廖金

監	事	主席	陳明壽	陳明壽	陳明壽
監	事	廖宗彥	廖宗彥	廖宗彥	廖宗彥
監	事	陳明炎	陳明炎	陳明炎	陳明炎
司	庫	曹如鏡	曹如鏡	曹如鏡	曹如鏡
查	記	劉叶成	劉叶成	劉叶成	劉叶成
理	事	主席	魏沙地	魏沙地	魏沙地
理	事	沈文輝	沈文輝	沈文輝	沈文輝
理	事	段本帥	段本帥	段本帥	段本帥
監	事	主席	段繼金	段繼金	段繼金
監	事	楊德炳	楊德炳	楊德炳	楊德炳
司	庫	伍計富	伍計富	伍計富	伍計富
查	記	魏義華	魏義華	魏義華	魏義華
理	事	主席	楊在	楊在	楊在
理	事	王德鈞	王德鈞	王德鈞	王德鈞
理	事	王世才	王世才	王世才	王世才
理	事	張崇鏡	張崇鏡	張崇鏡	張崇鏡
監	事	主席	徐有榮	徐有榮	徐有榮
監	事	陳澤宜	陳澤宜	陳澤宜	陳澤宜
監	事	段祥和	段祥和	段祥和	段祥和
司	庫	王德鈞	王德鈞	王德鈞	王德鈞

查	記	王德鈞	王德鈞	王德鈞	王德鈞
理	事	主席	李玉村	李玉村	李玉村
理	事	戴德清	戴德清	戴德清	戴德清
理	事	李雅高	李雅高	李雅高	李雅高
監	事	主席	張金龍	張金龍	張金龍
監	事	紀師新	紀師新	紀師新	紀師新
監	事	謝慶柱	謝慶柱	謝慶柱	謝慶柱
司	庫	謝慶清	謝慶清	謝慶清	謝慶清
司	庫	李華高	李華高	李華高	李華高
理	事	主席	魏村	魏村	魏村
理	事	楊正湖	楊正湖	楊正湖	楊正湖
理	事	紀金才	紀金才	紀金才	紀金才
理	事	王大炳	王大炳	王大炳	王大炳
監	事	主席	林其桂	林其桂	林其桂
監	事	戈興旺	戈興旺	戈興旺	戈興旺
監	事	紀金瑛	紀金瑛	紀金瑛	紀金瑛
司	庫	紀金才	紀金才	紀金才	紀金才
查	記	戈林焯	戈林焯	戈林焯	戈林焯
理	事	主席	朱村	朱村	朱村
理	事	曹承旭	曹承旭	曹承旭	曹承旭
理	事	許惟義	許惟義	許惟義	許惟義
理	事	劉守槐	劉守槐	劉守槐	劉守槐

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

司 庫 周家福	監 事 居思和	監 事 任紹興	監 事 主席 唐榮	理 事 李如海	理 事 黃世發	理 事 主席 周家福	書 記 楊濟明	司 庫 狄孝富	監 事 王金元	監 事 李季賢	監 事 主席 狄學才	理 事 何文	理 事 王在雲	理 事 主席 狄學富	書 記 朱參選	理 事 許惟我	理 事 朱參選	監 事 主席 周永發	監 事 主席 周永發
原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任

理 事 魏齊廣	理 事 魏慶林	理 事 主席 吳仕貴	書 記 任崇富	司 庫 任崇富	監 事 李道榮	監 事 任崇富	監 事 主席 嚴世源	理 事 馮在銀	理 事 成興玉	理 事 主席 孫成全	司 庫 范必候	監 事 范德興	監 事 主席 李德才	理 事 李光玉	理 事 主席 李光玉	理 事 劉炳華	理 事 主席 趙國才	書 記 居思林	書 記 范培烈
魏禮和	魏禮林	曹大炳	原任	成興玉	任崇富	嚴世源	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任	原任

司 庫 周恩貴	監 事 章加夏	監 事 陳守元	監 事 主席 于友德	理 事 陳鼎銳	理 事 戴慶澤	理 事 主席 曹承渠	書 記 秦大榮	司 庫 秦大表	監 事 戈起和	監 事 主席 劉宗桂	理 事 李漢亭	理 事 劉森柏	理 事 主席 余德於	書 記 吳仕貴	司 庫 吳仕貴	監 事 顧承華	監 事 席錫元	監 事 主席 秦大炳	監 事 主席 吳育興
原任	原任	張德清	原任	原任	原任	原任	原任	余德於	原任	秦大榮	原任	劉之茂	原任	魏慶林	秦大炳	劉錫林	原任	原任	原任

告報作工

小	王	二十人	許體金		
西	吳	二十人	項明泉		
			楊殿炳	劉大松	不滿意理事主席
			陳澤富	陳基正	不滿意理事主席
			許延清	楊殿洲	不滿意理事主席
			唐升林	楊殿樹	不滿意理事主席
			劉基有	楊殿任	不滿意理事主席
			魏慶富	陳志榮	不滿意理事主席
			吳書典	趙茂廣	不滿意理事主席
			蔡麗輝		不滿意理事主席
劉	通	十士人	蔡昌德		
			歐金文		
王	莊	二十八人	曹承海		
			蔡應祺		
			蔡大江		
			楊榮和	王尙元	感覺麻煩
			陳松山		
			楊春才	張金炳	自己知道還款力不足
			王宗林	張金發	感覺麻煩
小	丁	二十二大	蔡禮庭		

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

七五

管家	十六人	楊景春		
			韓連劍	
杏花村	二十九人		葉金祥	
下	三十一人	顏立章	顏志發	無法維持信用
		顏保林	顏立有	出外種田
		顏森仁		
共	二〇社	四二〇人	六三人	一八人

前表所示：大社社員六三人，出社社員僅有一八人，是現有社員四六五人，茲對出社原因，略加補敘於後：

- (1) 不滿理事主席：該社主席或因私心太重，或為人奸詐，社員既不敢與之爭衡，復不願受其蹂躪，歷時長久，致走入自請出社一途。
- (2) 感覺麻煩：有少數的人，感到借款手續的麻煩，且得款尚不足分配，即憤而退出。
- (3) 信用不足：多年的貧苦農民，自信無生產能力，難以維持其信用。
- (4) 出外種田。
- (5) 病故。

告報作工

3. 會議情形——各社在本年度中，所招集的會議，大致相同；其議決案多為通過社員的出入，職員的更動，及放款額決定等，少有特別議決案。

(二) 業務——各社業務，向由合作社聯合會代為經營，本區則從旁指導，茲將各社業務分別列表於後：

1. 公積金增加情形 (表二十九)

社名	原有公積金總額	本年增加公積金總額	現有公積金總額
居茶巷	二九·二四元	一三·三六元	四二·六〇元
張德付	三二·五五元	一一·七八元	四四·三三元
西吳	二七·六九元	一三·三六元	四一·〇五元
小王	三五·九八元	一三·九四元	四九·九二元
劉通	二三·五四元	一一·六二元	三五·一六元
王莊	二七·七一元	一九·二九元	四七·〇〇元
楊施巷	二〇·〇二元	一一·三二元	三一·三四元
小丁	二二·七二元	一四·〇六元	三六·七八元
香家巷	一七·五六元	一〇·四六元	二八·〇二元
香花村	三六·三二元	一九·一七元	五五·四九元
下顯	二七·三二元	一九·七五元	四七·〇七元
西慶	一〇·六四元	一七·三四元	二八·〇七元

2. 信用放款的情形 (表三十)

社名	上年放款總額	本年放款總額	增加或減少數目	取押
劉山頭	五·八一元	八·九五元	一四·七六元	
魏沙地	五·六六元	八·四八元	一四·一四元	
王家巷	五·四四元	一〇·四六元	一五·九〇元	
楊莊	五·八一元	一一·六二元	一七·四三元	
李玉村	五·八一元	一二·一四元	一七·九五元	
魏村	五·八一元	九·八八元	一五·六九元	
朱莊	七·九三元	一七·四三元	二五·三六元	
楊秋	一〇·一九元	一八·八三元	二九·〇二元	
共計	三六三·七五元	二七五·三三元	六三九·〇八元	

社名	上年放款總額	本年放款總額	增加或減少數目	取押
居茶巷	一·五〇元	一·二七五元	增一二五元	旱荒
張德付	一·〇〇元	一·二〇〇元	增一〇〇元	旱荒
西吳	一·一〇五元	一·一〇〇元	減五〇元	旱荒
小王	一·二〇〇元	一·三六〇元	增一六〇元	旱荒
劉通	一·〇〇〇元	一·一三五元	增一三五元	旱荒
王莊	一·六六〇元	一·九三〇元	增二七〇元	旱荒
楊施巷	一·〇六〇元	一·〇六〇元		旱荒
小丁	一·二一〇元	一·三〇七元	增九七元	旱荒

告報作工

魯家營	八〇〇元	八八〇元	增八〇元	旱荒
杏花村	一六五〇元	一六六〇元	增一〇元	旱荒
下 顧	一七〇〇元	一八八五元	增一八五元	旱荒
西 慶	一五〇〇元	二〇二五元	增五二五元	旱荒
劉山頭	七〇〇元	八〇二元	增一〇二元	旱荒
魏沙地	七三〇元	七八〇元	增五〇元	旱荒
王家營	九〇〇元	九〇〇元		旱荒
楊 家	一〇〇〇元	一三〇〇元	增三〇〇元	旱荒
李玉村	一〇四五元	一七三〇元	增六八五元	旱荒
魏 村	八〇〇元	一〇〇五元	增二〇五元	旱荒
朱 莊	一五〇〇元	二二三五元	增六三五元	旱荒
楊 秋	一六二〇元	一七六〇元	增一四〇元	旱荒
共 計	二三四七五元	二七二二九元		

本年度放款的總額，較去年為高，此因各社社員增加，並非社員個人借款數目較去年增高。

3. 社股繳納情形 (表三十一)

社 名	原有股金額	新加股金額	新退股金額	現有股金額
居業莊	二六五元	九五元		三六〇元
張德村	二四五元	九五元		三四〇元

農 業 推 廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

七七

西 吳	二七五元	九五元	一一〇元	二六〇元
小 王	二七〇元	一一〇元		三八〇元
劉 通	二五〇元	一一〇元	一五元	三四五元
王 莊	三七五元	一五五元	五元	五二五元
楊 施 巷	二五五元	一一〇元	五〇元	三一五元
小 丁	三〇〇元	一一五元	一〇元	四〇五元
魯家營	二四〇元	九五元	三〇元	三〇五元
杏花村	四〇五元	一四〇元	三〇元	五一五元
下 顧	三六五元	一六〇元	三〇元	四九五元
西 慶	二七〇元	一七五元	一〇元	四三五元
劉山頭	一三五元	七五元		二一〇元
魏沙地	一三〇元	六五元		一九五元
王家營	一五五元	八〇元	一〇元	二二五元
楊 莊	一六五元	一一〇元		二七五元
李玉村	一七〇元	一四〇元		三一〇元
魏 村	一五五元	九五元		二五〇元
朱 莊	二四〇元	一八五元		四二五元
楊 秋	二九〇元	一七〇元	二〇元	四四〇元
共 計	四九五五元	二三七五元	三二〇元	七〇一〇元

各社員每股金額為五元，每社員每年必需繳足一股。

告報作工

迄至本年度止，各社股金共達七千餘元，與本年之放款額比較，適為四分之一，預計各社如能本此原則努力，六七年後，就不必再仰給於銀行了！

(三) 江浦縣屬十三信社之移交

江浦南鄉原與和縣北鄉毗連，駱馬河適為兩縣的天然分界。本區在江浦境內，先後指導組織十三信社，自二十三年秋季以來，該縣縣政府，咸覺合作事業，對於農村經濟補救的重要，特擬定全縣合作事業整個計劃，該縣縣長乃一再與本區磋商，要求本區所指導十三信社，全數交出，以作該縣合作事業的基礎，本區乃於是年十二月二十四日，召開移交大會，二十五日正式移交，今將移交情形，分誌於下：

1. 各社移交時狀況 (表三十二)

社名	社員人數	社股金額	公積金額	理事	監事
大梅社	一六人	二四〇元	二五·五四元	楊瑞麟	顧保黃
黃莊社	二二人	一九五元	八·三四元	黃德昌	顧名樹
趙家壩	一九人	一八〇元	七·八〇元	紀錦鏡	趙家富

周家壩	四四人	四〇〇元	一六·九七元	張品三	周永廷
持馬壩	一九人	一七〇元	六·八八元	鄭仁義	沈世榮
松園社	一七人	一五〇元	四·〇〇元	崔光松	崔光炎
王莊社	二三人	二〇〇元	五·二〇元	胡影健	王永剛
楊家壩	二〇人	一〇〇元		於德超	雷懷青
吳樓頭	二五人	一二五元		王胡林	江廷芳
雙合村	一五人	七五元		李天申	江相朝
江家莊	一八人	九〇元		林水才	江相樂
前林社	二八人	一四〇元		陸璧金	傅存折
楊子胡	二一人	一五五元		崔光益	阮大成
共計	二八六人	二一七〇元	七四·七三元		

觀上表，可知各社數目字上的約略情形，如以社員教育狀況，與信用能力，在過去一兩年內的觀察，似較和縣社員稍強，如江浦縣能本此根基建設，將來成功，定可預卜的。

2. 移交紀實

在二十三年十二月二十四日那天，上海銀行代表姚國棟，江浦縣代表段世長，與江浦縣十三社的理事與監事主

工作報告

席，在本區合開移交核管大會。

- (1) 江浦縣各合作社與和縣合作社聯合會往來賬目的結束辦法：江浦縣合作社與和縣合作社聯合會往來賬目清算後，由江浦縣政府代表負責立具借據，交由和縣合作社聯合會收存，并限於最近期內借款抵還。

- (2) 交接事項：關於合作社一切的賬簿單據，亦同時移交保管，并訂立下列手續，以爲證據：

(表三十三)

立接收人江浦縣政府代表段世長因嚴縣青年在貴區指導下成立之各社定於十二月念五日前來接辦各社賬目及一切手續今將接收各項開列於左

- (一) 日記賬金一本
- (二) 放款賬十二本
- (三) 補助賬一本計四十一張
- (四) 借款合同十八份
- (五) 棉區長棉兩支短棉一支付長棉子彈廿九顆短棉子彈八顆
- (六) 各社股金計洋壹仟柒百捌拾元

- (七) 庫存大洋陸百零貳元零貳角
- (八) 借款申請書十二份
- (九) 業務部調查表十二份
- (十) 社務調查表十二份
- (十一) 貸款報告十二份
- (十二) 社職員名單各拾貳份

立接收人江浦縣政府代表段世長

見證人姚國棟

中華民國三十三年十二月二十五日

- (四) 指導新社：本年度中，因各科工作時間支配，及等候改用合作社新方案的原因，籌辦新社工作，乃移至二十四年春方始進行，本地農友來本區要求籌辦者，日必數起，但因各種計劃及方法均未確定，多數均經謝絕，但仍存八社，已起始籌備，茲將調查情形，及籌辦方法，分列於後：

1. 籌備新社調查情形 (表三十四)

社名	村名	調查人數
許盛閣社	許盛閣村	和州村
	潘家村	小許村
		社員十八人

吳仕村社	李進堡社	滕福堡社	鄭周村社	王千一社	測塘尹社	倪興村社	共計八社
吳仕村 梁樹村 蔡山村	李進堡村 滕福堡村 陳莊村 張馬河村	大尹村 三河村 張李何村	大尹村 三河村 張李何村	王千一村 趙保村 測塘尹村	大莊村 小陳村	倪興村 賈莊村 孫正西村	四 十 村
吳莊村 崗上吳村	大樹村 大樹狄村	大尹村 三河村 張李何村	大尹村 三河村 張李何村	余嘴村 車山頭村 小彭村 古世李村	孫塘村 中戶顏村 王大寬村		社員二十六人

2. 籌辦新社的方法

(1) 宣傳——在本區決定籌辦新社後，即舉行大規模的宣傳，如言語直接的宣傳，文字間接的宣傳；更可利用舊有社員代為宣傳，更屬便利一點。本區業已指導有三十餘

社，分佈四方，早給一般農民有相當認識和信仰；故本區宣佈組織新社消息後，農友即紛紛來區要求籌辦。惜半途因種種問題，不能從其所請，致使多數中綴，此實美中不足。至宣傳方法，本區印有宣傳品多種，藉使農民了解合作社的意義與辦法：

I 怎樣解決我們目前的難關

諸位農友！我們目前最大的難關，要算是窮關了，弄到現在飯沒得喫，衣沒得穿，天天要蓋鍋，只好找些什麼草來充充飢，這種慘狀真是既不忍耳聞更不忍目視了，這裏究竟爲了什麼原因呢？是自己浪費嗎？算計不到嗎？好吃懶做嗎？這真冤枉死人了，我們何曾有這樣行爲呢！那嗎到底是爲了什麼呢？這裏原因當然不是一種，現在何妨提出來談談，分析於下：

、外國的經濟高壓——自從外國機器生產發達以來，每年洋貨入超竟達數萬萬元，近數十年來流到外國的金錢，有幾百萬萬元之多；這幾百萬萬元從農民身上抽出來，請問我們農民焉得不窮？

告報作工

二、苛捐雜稅的壓迫 民國以來，軍閥橫行，稱兵作亂，加捐增稅以資軍需，貪官污吏從中搜括，土豪劣紳乘機敲詐，我們農民每年收穫能有多少，怎受得了重重壓迫，請問我們農民焉得不窮？

三、高利的榨取 農民遇到生活上或生產上急需錢的時候，鄉村那有銀行錢莊呢？不得已只有低頭向着富豪富商們哀求，挨着三分五分的高利，甚至於印子錢，銀子錢，七起十，八起十，臭蟲債，就是最低的當舖利息，也要二分五厘，他們天天在利上滾利，息上算息，請問我們農民焉得不窮？

四、天災的侵襲 我國物質文明向來落後，當然沒有能力去克復自然了，所以每年水、旱、病、蟲等災，時有所聞，我們的常年生產本就無多，怎奈這些災荒，請問我們農民焉得不窮？

以上所述農民窮困的原因，是擺在目前很顯明的事實，那嗎我們要解除這窮苦有什麼方法呢？開銀行嗎？辦錢莊嗎？那還不是變相的剝削農民的機關，那麼放賑呢？請

問窮苦的農民有多少？賑款又能找着多少？這不是杯水薪車無濟於事麼？這也不行，那也不行，到底要怎樣才行呢？要澈底地解除農民窮的痛苦，只有組織信用合作社。

II 信用合作社的意義及其功效

在「怎樣解決我們目前的難關」一文裏，已經談到我們窮困的原因，並且說「要澈底地解除農民窮的痛苦，只有組織信用合作社」，那嗎信用合作社究竟是什麼東西呢？信用合作社究竟有什麼好處呢？現在我們也提出來談談，分析於下：

一、信用合作社的意義 信用合作社是集合經濟上力量薄弱的人民，担任法定限制內之資金，合着互助的精神，平等的原則，以謀發展生產，改善生活，不以營利為目的的一種社會組織。簡單的說：就是中產以下的人民的結合，謀各個間金融流通周轉的方便的一種平民金融機關。再換一句說：就是好像農民合開的一家小銀行。

工 作 報 告

二、信用合作社是供給農民儲蓄的地方。「常將有日思無日，莫待無時想有時。」這是勸勉我們不要「今朝有酒今朝醉」的意思，我們中產以下的農民，雖可節省小額資金，但因儲蓄無門，放債又無保障，往往把這事忽略了，以致弄得「徒至無時想有時」之感，有了信用合作社，就可解決這種困難了，不但對於儲戶有安全的保障，並且利息較一般金融機關還可高些。

三、信用合作社是供給農民低利資金的地方。我們農民目前的難關就是窮，不論是生活上是生產上都在急需資金，但因沒有借款的機會，於是祇得忍痛受富豪或當舖高利的剝削，雖然解決了目前的痛苦，但此後的生計却越過越困難了。信用合作社一方面既是供給我們儲蓄的機關，一方面又是供給我們放款的機關，當社會經濟寬裕的時候，可以來合作社儲蓄，獲得相當的利息，要是經濟急迫的時候，仍可向合作社借用低利的資金。

四、信用合作社可以增高農民人格及信用。在現在資本主

義的社會中，有一句極流行的話「信用即資本」，意思說有信用便有資本，不一定要有金錢才有資本，本來這種現象是很好的；但是話雖如此講，這種信用是否人人都有呢？假使一個有信用而無錢的人，又有誰會相信他有信用呢？信用合作社便是救濟這種弊病的。牠對於信用的解釋，是以道德人格為標準，所以牠是無論貧富，只要人格信用好的人，才准許他加入，人格信用不好的人請求加入是被拒絕的；就是入社後轉變的也要除名，因此農民人格信用好的，是要勉力維持到底；稍為差點，也會自己去改進；所以農民的人格信用，是因有信用合作社而一天一天的增高了。

五、信用合作社可以增加農民的生產。農民現在生產力薄弱，是因為我們窮之所致，生產上缺乏資金，信用合作社既以低利放款給農民，農民得着生產上的資金，自然增加生產力量了。

六、信用合作社可以發展農民自助及互助的心理。「各人自掃門前雪，不管他人瓦上霜」，這是我們的劣根性

告報作工

，也是我們取敗之門。所以一盤散沙的我們，從不想大家團結，去謀我們共同的利益，要免掉這種毛病，只有組織信用合作社，因為他的根本觀念，就是社員自助和互助，所以信用合作社社員需負連帶無限責任，這裏就是顯然的事實了。還有一點，社員就是合作社的股東，又是社中的儲蓄戶，又是社中的借款者，以自己的能力及資金，來救濟自己的金融餘剩或缺乏；因此各個社員自不能不有自助和互助的意識，所以信用合作社的發達，就是農民自助互助心的表現。

總之，信用合作社的好處，一言難盡，信用合作社的組織，確是農民經濟的救星，今後農民如欲解除自己的痛苦，謀自己的利益，只有把信用合作社組織起來！諸位農友們，趕快進行吧！

四 組織信用合作社的步驟

在「信用合作社的意義及其功效」一節裏，大家可以看到信用合作社是什麼，信用合作社有什麼好處，那嗎

在本節裏就要說到信用合作社的組織方法：組織信用合作社並不是一件難事，不過因為我們懂不清楚，所以覺得很難，現在分成步驟，一步一步的寫在本面，大家看了自然能明白：

第一步 邀集發起設立人 無論組織什麼團體，必以要邀集幾個發起人，合作社當然也不能例外，合作社須要九人以上方得設立；但設立人須要很明瞭合作社的意義，很熱忱合作社的事務，不然我們的合作社就不會健全。現在將我們邀集發起設立人應注意的各點列在下面：

- 一、中華民國人
- 二、年滿二十歲
- 三、居於家主地位
- 四、居住合作社區域內
- 五、有正當職業
- 六、能獨立生活
- 七、不嫖不賭不吸鴉片烟
- 八、沒有犯法
- 九、沒有經法院宣告破產
- 十、不是瘋癲殘廢

第二步 申請籌辦 我們發起設立人邀集好，可來本區索要一張合作社籌辦申請書，上面所問的事情，逐樣從實填寫好後，仍交本區，由本區派人調查，認為可辦後，即可從

工 作 報 告

籌 辦

第三步 舉行第一次籌備會議 由發起設立人集議，討論下列各事項：

- 一、籌定開辦費 在合作社籌辦時期，當然有相當的費用，所以先要籌出一筆錢來做開辦費。
- 二、確定名稱和責任 合作社的責任分——有限——無限——保證三種，籌辦的時候可以酌量選擇一種，並且在名稱內還要註明，例如「和縣第二區居茶巷村無限責任信用合作社。」
- 三、商定業務區域 就是我們決定合作社業務區域的範圍，例如西慶信用合作社的業務區域是——西慶——東慶——徐八家——許莊，所以區域以外的人，就不能加入為社員（即發起設立人）
- 四、商定存立時期 合作社的存立時期，是要在籌辦時就決定好的，不能辦一年就歇，也不能辦一百年都不歇，這種時期的規定，最多不得過三十年，最少不得小於十年；但期滿後仍可改組繼續存

立。

- 五、擇定事務所地址 事務所就是合作社業務社務辦事的地方，在規模不大的時候，可以借用社員適當的房屋。
 - 六、決定股額和繳股方法 股額的範圍，普通自二元起至二十元止，至於繳納的方法，可以分期繳納，但第一次至少須繳認購社股的一半，分期最長不得過二年。
 - 七、確定理監事人數 理監事人數是看社員人數而決定的，普通數目約在三人至五人；但因業務繁忙關係，理事人數得多於監事人數。
 - 八、起草社章 可來本區參看則匪區內各省農村合作社暫行條例，或信用合作社模範章程。
- 第四步 舉行第二次籌備會議 由第一次參加會議的發起設立人，再行召集第二次籌備會議，討論下列各事項：
- 一、審定章程和規則 擬訂的章程和規則，須逐條詳細討論，審查定妥。

告報作工

三、推定設立代表人 在發起設立人當中，公舉忠正而能幹的三人做代表人，以便辦理設立合作社一切事務。

三、其他 如有其他關於設立合作社的重要事項，亦可提出討論。

第五步 受訓練一星期 本區爲使各發起設立人，澈底明瞭合作意義，及經營方法；特設訓練班一星期，以資大家完全了解，其課程如後：

一、合作原理 二、合作法規 三、合作經營 四、合

作簿記 五、民權初步

第六步 辦理許可設立 請求縣政府許可設立時，須繕具

下列各種文件。

一、請求許可設立書 二、章程 三、設立報告表（附

設立人一覽）

第七步 成立大會 合作社由縣政府取得許可證書後，即應從速召集社員，舉行成立大會，宣告成立，開會時須請合作指導員到會指導，其應報告和討論的事項如左：

一、報告籌備經過 二、正式通過章程和規則 三、通過入社社員 四、決定繳股時期 五、選舉職員 六、推舉主席 七、職員宣誓就職

第八步 收集股金 理事會應遵成立大會議決之持日，向各社員徵收第一次應繳的社股金額

第九步 辦理登記成立 請求縣政府轉呈安徽省農村合作委員會登記成立，應繕具下列各項文件。

一、請求成立登記書 二、章程 三、成立報告表 四、社員一覽表

第十步 完成登記手續 合作社成立登記證，由縣政府轉到後，即應完成下列手續。

一、呈報啓用圖記和印模 二、呈送職員印鑑紙 三、填發股份證書 四、製成立文件卷宗

以上共計十步，逐步走完，才算成功，但是大家要注意的一點，就是不可性急，須知道天地間沒有這樣理想的事——今天插秧明天收穫——合作社既是我們農村的金融機關，當然不能太簡

單，更是不能那樣理想，大家如果依照組織的方
法，逐步走去，自有成功的一天，大家趕快努力
向前進吧！

社員中識字者較少，故未編講義，茲將調查時所應用的表
格列后：

(2) 籌辦時期各種手續——籌辦社先具請求書，經本區
承認籌辦後，由農民自理組織及選舉事項，但文字及調查
工作，非本區幫忙不為功；故本區對於應用的各種表格
章則等等，大半付諸油印以供應用，至籌辦社之訓練——除
訓練領袖人員填寫合作經營應用表格外，則多用演講，因

1. 請求書——新社來區籌辦時，多隨便用一紙條，書成
籌辦社員姓名送來本區，頗感困難，也是他們不知道到底
寫些什麼才是，乃特印成籌辦社請求書，凡請求辦新社的
先填寫請求書，交到本區再作決定籌辦的參考：

(表三十五)

縣

都區

甲鄉

村籌辦社請求書

第一頁

交 通 離	地 勢	社 址	住 家				村 名
			村	村	村	村	
大 路	各 村 總 計 約 有 山 田	社 址 擬 設 在	村	戶	村	戶	
			村	戶	村	戶	
里 在 各 村	成 水 田	村	村	戶	村	戶	
			村	戶	村	戶	
方	成		村	戶	村	戶	

各村形勢位置及距離圖

工作報告

II 社員調查—本區如決定籌辦某社時，先作一社員總測驗（表三十六）再做每社員個別的審查（表三十七），最後選得下鄉觀察各社員家庭設備狀況（表三十八），如兩者均認為圓滿，即可開始訓練，訓練完畢，再行指導辦理縣府呈請手續，此項手續程序，請參閱本節（一）宣傳之（三）必需之表格特別如下：（表三十六）

農產	棉	成稻	成麥	成雜糧	成
地利	荒山	畝家山	畝池塘	畝	
社會	茶棚	處酒館	處香頭	家	
教育	各村境內共有學塾		處學校	處塾師	
負責籌辦人	人五歲至十五歲之兒童			人	
籌辦社員	年齡	職業	住址	口幾人家	人幾事做
					幾畝 自耕
					幾畝 佃種
					幾畝 租出
					副業 有何
					多少 收入 全年
					多少 支出 全年
					嗎字識能
					嗎字寫能
					備註

姓	名	品貌	健康	性情	知識	技能	口詞	誠實	勤儉	節儉	鴉片	飲酒	賭博	賭香	文作	認字	寫字

縣 都 區 甲 鄉 村籌辦社員測驗表

中華民國 年 月 日 測驗人

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

八七

(崑山十甲) (五區)

合作社號數
社員號數

工作報告

合作社社員調查表

1. 社員姓名 _____ 2. 住址 _____ 省 _____ 縣 _____ 區 _____ 鄉 _____ 村 _____
 3. 入社年月 _____ 4. 產權類別：地主，半地主，自耕農，半自耕農，佃農，雇農。
 5. 耕種畝數 _____ 6. 調查年度 _____ 7. 調查時日 _____ 8. 調查人 _____

(1) 人口狀況

社員及其家屬	年齡	職業		全年收入	教育(註)			嗜好(註)			備(註三)	
		主業	副業		識字	寫文	健康(註)	烟	賭	酒		
1. 社員本人												
2												
14												

註一. 填報之符號：(○)不能 (△)未詳 (一)不可能
 註二. 健康評定之標準：上. 身體強壯，體格魁梧，素無疾病者。
 中. 身體雖似瘦弱，能耐勞作，素無疾病者。
 下. 時常患病者。
 註三. 註明在本村的地位及公益職務

(民國三十三年) (區選)
 (11) 經濟狀況：

田		地		產		權		自有出地		備考	
名	稱	畝數	數	自有(畝)	佃人(畝)	佃出(畝)	當入(畝)	當出(畝)	價	值	備考
水	田										
旱	田										
溝	塘										
荒	山										
總	計										

房		屋		產		權		自有房屋		備考	
名	稱	間數	數	自有(間)	租入(間)	租出(間)	當入(間)	當出(間)	價	值	備考
華	房										
瓦	屋										
總	計										

畜		牲		名		種		總產量		消耗量		出售量		價		如	
名	稱	頭數	數	名	種	總產量	消耗量	出售量	價	值	備考						
				稻	麥												
				棉	桐												
				雜	糧												
				果	菜												
				水	樹												
				蠶	桑												
				畜	牧												
				林	業												
				總	計												

過		年		費		用		備考	
項	目	數量	價值	備考					
房	屋								
具	具								
工	工								
種	種								
子	子								
料	料								
肥	肥								
稅	稅								
租	租								
其	其								
他	他								
計	計								
米	米								
交	交								
衣	衣								
教	教								
醫	醫								
交	交								
樂	樂								
樂	樂								
好	好								
祭	祭								
施	施								
婚	婚								
娶	娶								
訟	訟								
用	用								
計	計								

各欄作工

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

九一

設立合作社				
社名	實任	業務區域	事務所地址	主要業務
(信) 普通存款	(信) 業務區域內金融流通現況	(利) 設立人土地	(利) 急須	(供) 設立人主要
附錄區名	所在鄉村名稱	方在縣里城何	通到縣城	通到縣城
			費用	費用

合作社設立報告表

(表三十九) (正面)

審核，仰祈

社模範章程，並由烏江農業推廣實驗區經濟組參加指導，籌備設立，茲將社章設立報告表各一份，送請

II 請求許可設立書 (安徽省合作委員會格式)

中華民國 年 月 日

通訊處：請由烏江實驗區轉交本社

區無限責任 村信用合作社，於民國二十年

呈為呈請事：竊 等集合同志 人，發起組織和縣第

I 呈請縣政府呈文

和縣第 區無限責任 村信用合作社

立，手續格式如下：

計附本社章程一份設立報告表一份

，當認為其籌備社可以成立時，即指導具呈縣政府許可設

和縣縣長

(3) 呈請許可設立一區處於劃區內，故辦法稍異，許可設立，實為公便一詳呈

社報告事項

是否兼營或試營其他業務	保證金額倍數	每一社股金額	社員總數及認股總數	社股繳納方法	社股第一次應繳金額
(供)設立人總數	(供)業務區域內總購買估計數	(運)設立人主要產品種類	(運)設立人產品每年總銷售量估計數	(運)業務區域內總銷售量估計數	(運)附近市場遠近及里數

事項

郵電如何送達	通訊處	指導員姓名	其他
--------	-----	-------	----

設立人覽

姓名	年齡	職業	認股數目	蓋章或按指模	附記	姓名	年齡	職業	認股數目	蓋章或按指模	附記

(設立人代表簽蓋)

填報

(設立人中如有籍隸外省外縣或女性者應於附記欄內註明)

(表三十九) (反面)

合作社設立調查表

該	第一次調查日期	年	月	日	調查員
業務區域	是否適合				
主要業務	是否適合				
是否兼營或試營其他業務					

(報填社作合由面此)

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

九三

之員查調		告 報 查											
		現 狀 村 該				現 狀 社							
地 勢	有 何 學 校	有 何 副 業	全 村 戶 口	(運) 設 立 人 產 品 每 年 總 額 售 量 是 否 可 辦	(供) 設 立 人 每 年 總 購 買 量 是 否 可 辦	(利) 合 約 能 否 訂 立	(利) 積 是 否 真 確	(信) 融 流 通 概 況	社 員 信 任 代 表 否	推 定 設 立 人 代 表 是 否 公 開	字 者 有 幾 人 識	有 設 立 人 對 外 紛	是 設 立 人 數
土 質	風 俗	有 無 其 他 組 織	耕 地 面 積	自 籌 資 金 能 否 開 始 營 業	(運) 設 立 人 主 要 銷 售 品 是 否 真 確	(利) 設 立 人 主 要 銷 售 品 是 否 真 確	(利) 設 立 人 主 要 需 要 是 否 真 確	(信) 附 近 有 無 公 收	者 確 有 幾 人 農	推 定 代 表 時 有 無 紛	設 立 人 認 股 存 二	村 長 或 紳 士 無	出 設 立 人 是 否 心 否
地 價	集 市 日 期	普 通 放 款 利 率	主 要 作 物	有 無 發 展 可 能	(運) 設 立 人 主 要 銷 售 品 是 否 真 確	(供) 設 立 人 主 要 購 買 品 是 否 真 確	(利) 設 立 人 主 要 需 要 是 否 真 確	(利) 設 立 人 主 要 需 要 是 否 真 確	(信) 借 款 存 款 利 率 是 否 可 靠	代 表 有 無 紛	真 意 及 責 任 否	設 立 人 明 瞭 合 作 否	品 設 立 人 能 之
	上 元 等												
	中 元 等												
	下 元 等												

(寫填勿社作合面此)

考 備	形 情	議 核	見 意	縣 主 管 官 署		視 察 員 查 見 情 形	許 可	
				次 數	年 月 日		年 月 日	附 書 列 號
						(蓋章)		

和縣第二區無限責任

村信用合作

限責任

社章程

為範圍

第一章 總 則

第一條 本社定名為和縣第二區無限責任

村

第七條 本社事務所設於和縣第二區

村

信用合作社

第二章 社 員

第二條 本社於民國

年

月

日在

第八條

凡與剿匪區內各省農村合作社條例(以下簡稱條例)第十六條及第十七條之規定不相抵觸居於家主地位者得為本社社員

和縣縣政府呈准登記

第三條 本社以貸放生產上必要資金於社員及辦理儲蓄為目的

第九條 本社社員不得同時為其他信用合作社社員

第十條

本社成立後請求入社者須遵照條例第十八至

第四條 本社以九人以上之社員組織之各社員均負無

第二十條之規定辦理

第十一條 本社社員有左列情事之一者經社員大會之決議予以除名

一、不遵照條例及本社章程則履行其義務者

二、破壞本社名譽及信用者

三、假借本社名義圖謀私人利益者

四、無故連續二次或間斷四次缺席各種會議

並未委託代表者

第十二條 社員出社須遵照條例第二十一條至第二十八條辦理但自請出社者在入社未滿三年時不得請求但遇有特別事故經社員大會認可者不在此限

第十三條 社股金額每股定為國幣 元

第十四條 股金分兩年繳納入社時每人至少應繳足所認股額之半數以後繳股時日及數目由社員大會決定之

此限

第三章 社 股

第十五條 前項繳股時日及數目不依社員大會所決定又無充分理由者應科以罰金其數目不得超過本社放款利率之一倍

第十六條 社員在條例第三十條規定之額數內得隨時加認股數但股金須一次繳足

第十七條 本社業務對社員為各種放款及辦理社員非社員之各種儲蓄存款或代理收付款項等事

第十八條 本社對於事業進行暨經費開支應由理事會擬具計劃編製預算決算提交社員大會決定之

第十九條 本社收付款項之票據均須經理事長暨司庫之連署方生效力

第二十條 本社借入款項暨儲蓄存款其最高額不得超過股金暨公積金總額之二十倍

第二十一條 本社放款利率以月息計由社員大會按當地最低利率為標準但至少不得超過壹分陸厘

第二十二條 社員借款須先具借款申請書並備左列數種擔保

告報作工

保之一

一、社員二人以上之擔保

二、不動產——如田地山林屋宇等

三、動產——如衣物有價證券其他易於保存之物品

四、未收穫之農產品或飼養中之家畜

第二十二條

社員借款由理事會參照信用程度表決定之凡列表在甲等者參照前條第一項辦理戊等者參照二三四各款辦理乙丙丁等者由理事會酌量辦理

第二十三條

凡社員不得連續二次借款但三個月以內之借款經理事會商同監事會許可者不在此限

第二十四條

借款償還時期照用途分訂如左

- 一、購買種子糧食飼料肥料或支給工資者應於收穫後或一年內還清
- 二、購買舟車豬牛馬羊或修理房屋添置農具者得分一年至二年還清

第二十五條

社員借款用途凡屬本社社員皆有監督之責如用途不實或轉貸於人者應責令於一個月內全數歸還並科以借款額十分之二之罰金如再違犯除還款罰金外並予以除名

前項罰金得以半數獎給非職員之舉發者

第二十六條

社員借款到期不還按左列方法處分之

- 一、第二十一條第二三四各款借款到期不還時應通知該社員定期變賣擔保品有餘發還不足追繳其過期利息照原定利率計算繳納
 - 二、第二十一條第一款借款到期不還時除責令擔保人償清外在一個月內其過期利息照原定利率加倍計算如再延期即行除名
- 上列兩款處分如借款人具有正當理由事前報

告報作工

告理事會理事會得免于執行酌量延長其還款日期但至多以半年為限並須報告社員大會追認如再到期不還仍照上列方法處分

第二十七條

本社關於會計事項以採取新式簿記為原則其會計規則另定之

第二十八條

本社以每年國曆二月一日起至翌年一月三十一日止為一事業年度每年度終了時應作成各種書類遵照條例第四十六條之規定辦理之

第二十九條

本社於每一年度開始及年度終了時應繕具業務計劃業務報告分呈縣主管官署及省農村合作委員會或建設廳備案並函送各級聯合會備考

本社在年度終了結算有盈餘時須依照左列規定順次分配之

第三十條

一、提出百分之三十為公積金

二、提出年息六厘以下之股息

三、餘額仍作百分計算以百分之五十為職員

其餘仍作百分計算以百分之五十為職員

農 業 推 廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

酬勞金百分之四十為儲蓄獎勵金百分之

十為本村公益金

第三十一條

本社公積金應由社員大會指定機關存儲非因抵補意外損失經社員大會議決者不得動用

第三十二條

本社如有虧損時除將公積金社股金抵補外各社員仍應負清償責任

第五章 職員

第三十三條

本社設理事 人組織理事會 監事 人組織監事會 悉遵照條例第四十一條至第五十條之規定辦理之

第三十四條

本社設信用評定委員會其規則另定之

第三十五條

本社設司庫一人由理事會就理事中推任之 事務員 人由理事長選任之

第三十六條

本社理事監事信用評定委員及出席區聯合會代表遇有出缺時應為補缺之選舉以補足前任之任期為止

第三十七條

本社全體職員均為義務職但因公務上必需之

費用得由理事會酌量支給

第六章 會議

告報作工

第三十八條 本社各種會議除信用評定委員會另有規定外

餘悉遵照條例第五十一條至第五十八條之規定辦理

第三十九條 社員大會須於會前七日函請本區聯合會選派

非本社之區聯代表列席遇有違背條例章程則之事實發生列席代表得陳述意見請求復議如請求無效時應報告縣聯合會及主管官署糾正之

第七章 附則

第四十條 本社各種規則由理事會提交社員大會通過

第四十一條 本社登記監督解散清算及本章程未盡事宜悉遵照條例辦理

第四十二條 本章程經社員大會通過後呈由縣主管官署轉呈省農村合作委員會或建設廳核准施行

直入社願書——在許可設立後，各社員須填寫入社志願書，監視開會選舉，並造社員一覽表，理監事及候補人

(表四〇)

入社願書

敬啟者：

今願依照

貴社章程，加入為社員，認購社股 股，凡是社中一切規章，都願遵守，即請早日決定通知為荷！此致

和縣第二區無限責任

村信用合作社

入社人

介紹人

附家庭狀況表

入社人 _____，年齡 _____，認字 _____，做 _____ 業，兼做 _____，家屬人口男 _____ 人，女 _____ 人，能做工的 _____ 人，自有田地 _____ 畝，自耕 _____ 畝，租佃 _____ 畝，發佃 _____ 畝，全年收入約 _____ 元，全年支出約 _____ 元，負債務 _____ 元。

中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

(IV) 社員一覽表(表四十一)

告報作工

和縣第二區 合作社社員一覽表

頁 年 月 日

姓	名	年	齡	認	識	兼	做	家	屬	人	口	工	能	入	社	耕	種	地	畝	全	年	收	入	全	年	支	出	自	有	無	認	股	已	繳	附	記	
				字	否	何	業	男	女	人	數	日	期	已	有	租	佃	發	佃																		

(V) 股分證書格式

(表四十二) 正面

信用合作社股分證書 第 號

本社於中華民國 年 月 日成立以社員間
共同責任及互助精神謀社員間金融上便利茲有
君於 年 月 日經社員 君介紹及
第 次全體會出席社員四分之三以上之同意照章入
社今繳到銀 元合社員股 股合給股分證書為憑
中華民國 年 月 日

理事主席
監事主席
會計

第 號

農業推廣 為江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

九九

股分證書存根

(表四十二) 背面

社員姓名	住 址	股 分 金	第 號
中華民國		年 月 日	
		元	
		股	
		會 計	
		理 事 主 席	
		監 事 主 席	
		會 計	
		年 月 日	

讓與存根在後面

讓與日期	承 姓	名	入 社 日 期	理 事 主 席	署 名 章 蓋
年 月 日			年 月 日		
年 月 日			年 月 日		
年 月 日			年 月 日		

第 號

證書讓與存根			
讓與日期	年月日	年月日	年月日
承人	姓名	入社日期	理事主席 署名蓋章

簽註證明始生效力

本證書不准買賣，但依章程第十一條規定不在此限讓與時應由本社於下欄內簽註。本證書不准作抵。押

(4) 請求成立登記——當縣政府批准設立許可後，即

呈請縣政府轉呈省合作委員會許可成立登記事項：

呈縣政府呈文式

為和縣第二區無限責任 村信用合作社請求成立登記由
呈為呈請事：竊查社集合同志，籌備設立和縣第二區無限
責任 村信用合作社，經蒙
核准許可在案，茲遵照則匪區內各省農村合作社條例第十
二條規定，於 月 日舉行第一次社員大會，正式成

立。選舉理事、監事，收納第一次應繳股金，並經由理事
會、監事會，分別互推○○○為理事長○○○為監事長，
理合檢同社章，社員一覽表，暨成立報告表二份，呈請鑒
核轉呈

安徽省農村合作委員會准予登記，實為公便，謹呈
和縣縣長

計附社章二份社員一覽表二份成立報告表二份

和縣第二區無限責任 村信用合作社理事長

理事

監事長
監事

通訊處：

請由烏江農業推廣實驗區轉交本社

中華民國 年 月 日

成立報告表（安徽省合作委員會格式）

(表四十三) 正面

合作社成立報告表

社名	預定存立時間	社員總人數	社股繳納方法	保證金額倍數	(信)普通借款的利率	(利)自耕農社員人數	(利)代管土地之畝數	(利)設備費決定額數	(供)各社員全年之總購買量	(供)附近無商店或攤販	(運)附近市鎮否相鄰幾里	(運)在社員中有經營商業知識者幾人
事務所地址	業務區域	其他職業社員人數	認股總數	股金存儲處所	(信)普通存款的利率	(利)佃戶社員數	(利)各社員已否訂立合約	(利)設備費每年總計有若干	(供)業務區域內的總購買量	(運)社員每年產品總銷售量	(運)原來的運銷方法	開始業務時期
設立許可日期	主業業務及兼營或試營他種業務	每一社股金額	共股計元	(信)該社業務區域內之金融流動概況	(信)該社附近有能調劑金融之機關否	(利)業戶社員數	(利)代管土地每年主要收穫估計數	(利)急切需要之設備	(供)社員主要購買品	(運)社員主要銷售品	(運)將來的運銷方法	其他

工作報告

中 華 民 國	記 其 他	附 錄 區 名 距 縣 城 約 有 里 數	理 經	表 會 區 聯 代	事 監 事 長	事 司 庫	理 姓	名 任 滿 日 期	事 務 員	許 姓	名 任 滿 日 期
年											
月											
日											
填											
報											

(此表由合作社填報)

(理監長簽章)

告報作工

(表四十三) 背面

合作社成立調查表

調查		報		告		該	
社		狀		況		該	
業務區域是否適合		第一次調查日期		年		月	
業務區域是否適合	第一次調查日期	年	月	日	日	調查員	
主要業務是否適合	社員中有無村長或士紳	社員中識字者有幾人	社股實收總數是否	社股實收總數是否	職員選舉時有無糾紛	職員有無賤賤行為	社外人對於該社如何批評
社員中有無不長份子	社員認股在二股以上者有幾人	職員選舉是否公開	經營業務是否明瞭	該社對外有無糾紛	信借存款利率是否	信對存款利率是否	信附近有無公款可
社員人數是否準確	社股實收總數是否	社員選舉是否公開	職員選舉是否明瞭	該社對外有無糾紛	信對存款利率是否	信對存款利率是否	信對存款利率是否
社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否
社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否
社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否
社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否
社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否
社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否	社股實收總數是否

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

考備	形 情 核 議			形 情 查 覆		員 查 覆 之 見 意
	數	年	月 日	年	月 日	
			安徽省農村合作委員會			
			結			
			果			
			觀察員對於核議之意見			
			見			
			情			
			形			
			登 記			
			年 月 日			
			登 冊 列 號			

(5) 辦理銀行借款手續——此項手續因銀行而各有不同，無用贅述。

二、合作社聯合會

(一) 總論：1. 成立——於民國二十二年五月九日下午成立
2. 宗旨——(1) 對於會員間聯絡感情，交換意

(此表合作社勿填寫)

(2) 在聯合會區域內傳播合作知識，增進合作事業。
(3) 確定聯合會各會員信用程度，保證聯合會各會員債權及債務

工伴報告

社名	發起人數	許可日期	成立日期	登記日期
居茶號	十六	二十，十，二	二十，十，十	廿一，一，十六
張維	十五	同上	同上	同上
西吳	十六	同上	二十，十，十四	同上
小五	十六	同上	同上	同上
劉通	十六	二十，十一，十	廿，十二，十六	同上
王新	廿四	廿，十一，十三	同上	同上
楊維	十八	廿，十一，三十	廿，十二，十四	廿一，二，廿一

4. 會員——聯合會現有會員合作社二十社茲列於後(表四十四)

- 3. 責任——聯合會會員負保證責任，其責任限於會員所認股金之全部，及會員之全部財產，與用作借款之擔保物品。
- (4) 隨時視察各會員之社務及業務，並策勵進行兼修正課課。
- (5) 指導並擴充會員業務。

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

姓名	年齡	職業	教育程度	其他
小丁	十六	同上	廿，十二，十七	廿一，一，十七
魯家營	十六	同上	廿，十二，十八	廿一，一，十八
杏花村	廿五	二十，十二，八	廿，十二，二十	二十一，二，二十
下鎮	十五	廿，十二，十七	二十一，二，二	廿一，二，十二
西慶	廿七	廿二，三，十五	廿二，三，二十	廿二，九，二十
王家營	十四	同上	同上	同上
劉山頭	十三	同上	同上	同上
魏沙地	十三	同上	同上	同上
楊莊	十五	廿二，四，四	廿二，四，七	同上
李玉村	十五	同上	同上	同上
魏村	十五	同上	同上	同上
朱莊	廿一	廿二，四，四	廿二，四，九	廿二，九，二十
楊秋	廿七	廿二，四，十七	廿二，七，廿七	

各社社員職業分析

自耕農 七三·〇% 半自耕農 一七·五%

佃農 七·五% 地主 一·〇%

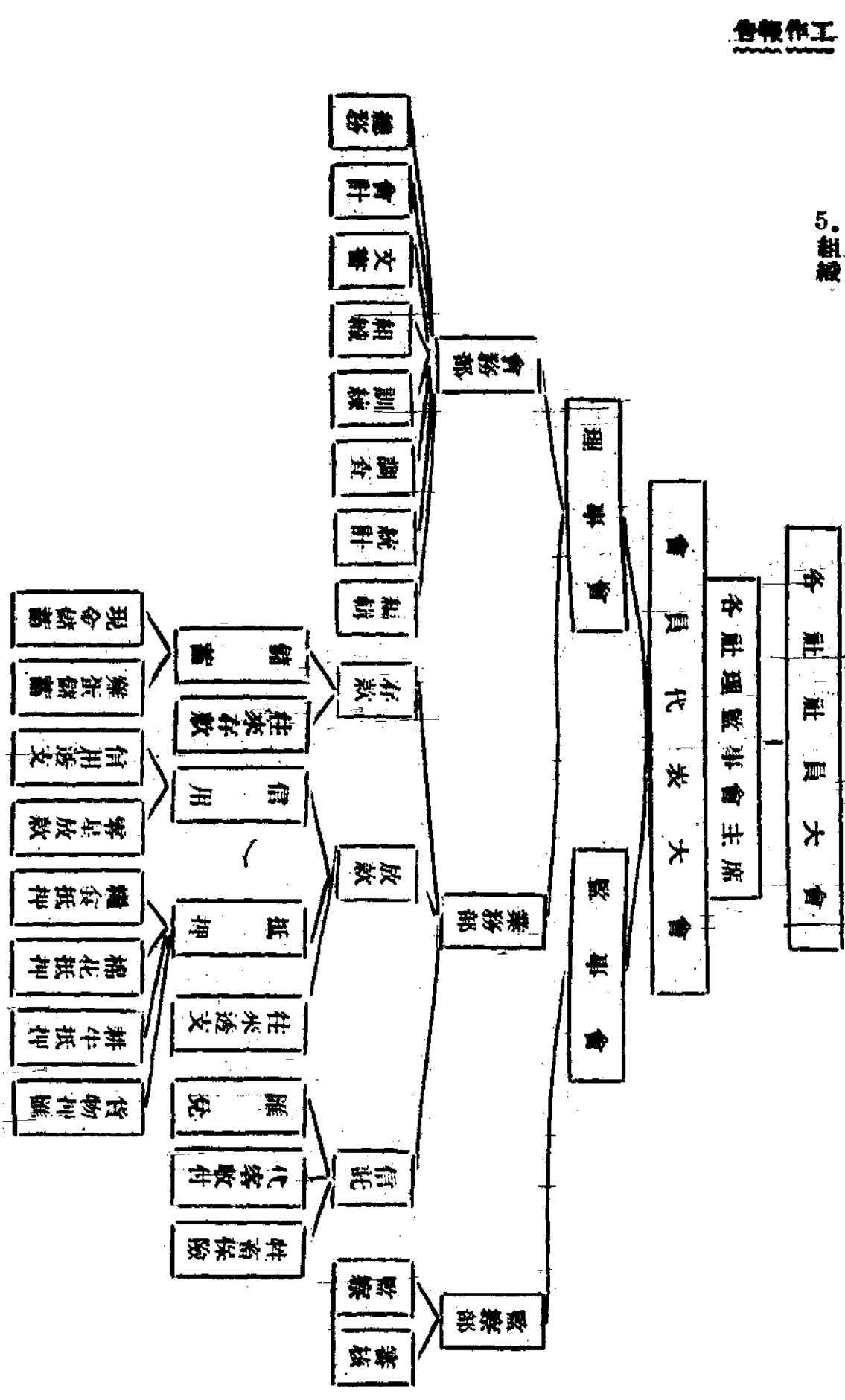
佃農兼地主 一·〇%

各社社員教育程度分析

識字 三十一 不識字 七十

一〇五

5. 組織



正任專司

(二)會務：

1. 第九次會員代表大會——二十四年三月十八日，在本區會場，共列十九社代表，每社代表二人，本區有四人列席，當由理事主席慶里仁致開會辭及報告，并有本區之報告與演講；最後議決事項兩件：

(1) 在二十四年度，本會理事有吳仕貴與秦龍武；監事有秦天榮等三人；當由代表補選任良元與秦朝選為理事，李洪恩為監事。理事會職務分配的互推結果，仍以慶里仁為主席。

(2) 通過二十三年度業務部會計之各種報告，變更職員登記——根據第九次會員代表大會，改選之結果，當即呈縣府作變更之登記，業由縣府指令准予登記。

工作報告

3. 調查會員合作社各社員的狀況——各會員合作社，在每年社員大會開會時，聯合會應向各該社員作詳細的調查，以為該社借款的參考，其調查結果，因時間短

促，未克統計。

4. 參加各合作社開會——凡會員合作社召開社員大會或理監事會時，本會均往列席，一面訓練開會方式，一面指導議決事項，本年度中，計參加列席共三十餘次，議決中重要議案，多半係通過新社員的加入，與信用放款額，及改選職員等案。

(三)業務——合作社聯合會的業務，因工作繁忙，方式複雜，故已往多由本區代理經營，自二十四年，將改一新方式。

1. 二十三年營業情形：

(1) 儲蓄存款

I、目的：自聯合會成立以來，本區即積極提倡儲蓄，以為農民將來生活的一種保障，惟在破產時期的鄉村中，存款數目殊難得着顯著的成效。

II、手續：手續極為簡單，存款之初先

立存摺，交儲戶收執，並將簽字或圖章式樣存案（表45），將來收付款項，均登記摺上；惟支付時除登

記存摺外，聯合會有付款付條，由儲戶簽章交聯合會收存備查。（表四十六）

(表四十五)

No. _____

姓名 _____

簽字或圖章式樣 _____

住址 _____

職業 _____

日期 _____

烏江合作社聯合會業務部

經理蓋章

(表四十六)

憑摺新付	國幣	整此致
烏江農村信用兼農合作社聯合會照付		
中華民國 年 月 日		
活期儲蓄存款摺第 號		
具		

- III、期限——活期
- IV、利息——月息一分
- V、成績——二十三年最高額五一九三
• 一四元
- 二十四年最高額（上半年

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一〇九

中華民國	年	月	日	放款總額	放款總額	放款總額	放款總額
				元	元	元	元
縣第	區	信用無限合作社第	次放款清單	放款日期	放款日期	放款日期	放款日期
				年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日
姓名	用途	用途	用途	抵押品	抵押品	抵押品	抵押品
				元	元	元	元
姓名	用途	用途	用途	姓名	用途	用途	用途
元	元	元	元	元	元	元	元

(2) 信用放款

一、放款前事項——各社放款，聯合會

祇負代收代付責任，以減各社奔走之勞，故放款前之手續，各社仍須向銀行申請借款，俟銀行核准後，方由各社填寫借據，交聯合會經手提款。

二、放款時的手續——各社決定放款時

，先由各社員立據，由合作社將各社員放款數目，彙編放款清單（表四十七），交與聯合會，此時聯合會，即行依照放款數目，填立放款摺，憑請款小條（表四十八）與摺將款直接放與各社員。

(表四十七)

立

工作報告

(表四十八)

憑摺新付

國幣

整請照付

社賬此致

烏江農村信用兼營合作社聯合會

中華民國

年

月

日

具

往來計數摺第一號第摺

一、利息——月息壹分五厘。

二、還款手續——仍由各社社員直接交

與聯合會，再轉還與上海銀行。

三、成績——二十三年放款額為二二、

六九五元。

二十四年(上半年)放款

總額二七、二二九元

四、各社歷年放款金額(表四十九)

社名	二十一年	二十二年	二十三年	二十四年
居茶巷	一四〇〇	一二〇〇	一一五〇	一二七五

張鎮	一三〇〇	一〇〇〇	一一〇〇	一二〇〇
四吳	三二〇〇	一一〇〇	一一五〇	一一〇〇
小王	一〇〇〇	一〇八〇	一二〇〇	一三六〇
劉進	一二〇〇	九三五	一〇〇〇	一一三五
王莊	一八〇〇	一二六五	一六六〇	一九三〇
楊旅巷	一一〇〇	九〇〇	一〇六〇	一〇六〇
小丁	一〇〇〇	一一〇〇	一二一〇	一三〇七
魯家營	一一〇〇	八〇〇	九〇〇	八八〇
杏花村	一五〇〇	一五六〇	一六五〇	一六六〇
下鎮	八〇〇	一五七五	一七〇〇	一八八五
西慶		一四一〇	一五〇〇	二〇二五
王家營		七二〇	九〇〇	九〇〇
劉山頭		七七〇	七七〇	八〇二
陳沙地		七五〇	七三〇	七八〇
楊莊		七七〇	一〇〇〇	一三〇〇
本玉村		七七〇	一〇四五	一七〇〇
龍村		七七〇	八五〇	一〇〇五
朱莊		一〇五〇	一五〇〇	二二三五
楊秋		一三五〇	一六二〇	一七六〇
合計	一三四〇〇	二〇八七五	二三六九五	二七二二九

(3) 零星放款：

I、目的 為救濟社員急用，作短期小額之放款

II、手續 先得本會經理之同意，然後立借據（表五十）及付款小條（表五十一）付款。

(表五十) 正面

第 號

借 據	立借據人 烏江農村信用兼營合作社聯合會（後稱聯合會） 並 借到 中華民國 年 月 日 如數還清決不拖欠此據 中華民國 年 月 日 立借據人 見證人	(後稱借款人)今向 整 行息按日計算以 日期即由借款人將本利
-----	--	---

(表五十) (背面)

立承還保證人 今擔保 向

中華民國 年 月 日立承還保證人 見證人

烏江農村信用兼營合作社聯合會借到正面款項計 整

見證人

倘到期時借款人不能清償承還保證人不同

(表五十一)

貴會向借款人如何追索祇須接到

憑條祈付

貴會通知後即由承還保證人 負責將此項借款本利及

國幣

整請付

貴會因此項借款而損失之一切費用立即代為如數償還

賬此致

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

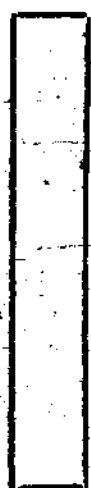
告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一一二

烏江農村信用兼營合作社聯合會存照

中華民國 年 月 日 具



Ⅲ、利息 月息壹分伍厘。

Ⅳ、成績 二十三年最高額七〇五九。

三七元。

二十四年(上半年)最高額四

二一四·六五元。

Ⅴ、借還日期由借款人自定。

(4) 往來透支存款

Ⅰ、目的

此科目係應本鎮商人所請，多係存款性質；至透支者係在本鎮經營商業的社員（如牛行等）向聯合會透支款項。

Ⅱ、手續 與存款放款同。

Ⅲ、利息 存款無息，透支月息一分五厘。

Ⅳ、成績 二十三年最高額透七三〇〇

〇七元。

二十四年(上半年)最高額

存七五二·四九元。

透四八五·七三元。

(5) 倉庫：

Ⅰ目的 為調劑本地農產品之市價

Ⅱ章程則 倉庫章程

烏江農村信用兼營合作社聯合會農業倉庫儲押貸款規則

第一條 本規則根據烏江農村信用兼營合作社聯合會章程第三十一條之規定釐訂之

第二條 本倉庫儲押貸款暫以秈稻為限每石以一百二十斤為準不合於下列條件者概不收受

(一) 乾燥 (二) 純淨 (三) 數量準確

第三條 凡儲押戶須自行將稻運交指定倉庫與同本庫負責人裝袋過秤折合石斗估定押價分別歸倉加封

編號然後填發儲押證憑向會計處立具押款借據領取貸款擊給押件回單

工 作 報 告

第十四條 本倉庫儲押抽稻在五十石以下者須用麻袋存儲

在五十石以上者得用摺條圍圍如遇鼠雀蝕耗本倉庫不負賠償之責

第十五條 凡儲押抽稻所用之麻袋針線摺條糖墊等均歸押戶自備

第十六條 凡儲戶押稻入倉時須將留作食用及預備出售者分別堆存各儲戶均須隔開以免混亂並須遠離牆壁預防漏濕並便檢查及搬運

第十七條 儲押貸款以最低市價百分之七十為標準其實數由本倉庫開始儲押時公佈之但於必要時得斟酌情形將數額減低

第十八條 儲押貸款之利率月息一分五厘以一月為最低期限出月按日計算

第十九條 儲押貸款時每石積稻收棧租洋一分自押件入倉之日起至取贖之日止

第二十條 本倉庫為儲押品之安全計除責成專員妥為保管外並保有定額火險保險費由押戶負擔於領取貸款時扣除之

第二十一條 在儲押期間如因天災兵火氣候事變以及保險公

司無論以何原因不允賠償或賠償不足或因其他

一切意外不測等事以致儲押品一部或全部受損失時本倉庫概不負責所借之款仍歸借款人完全歸還

第二十二條 本倉庫儲押期限自押件入倉之日起至六個月為滿期前均可取贖到期後如有押戶不能贖回須來本倉庫將利息繳清申請展期一月或兩月否則本倉庫即將押件變賣抵償本息有餘發還不足追繳

第二十三條 在儲押期間儲押品市價低落將達押款本息數目時本倉庫即通告押戶限期增加抵押品另換儲押證否則即將原儲押品變賣抵償有餘發還不足追繳

第二十四條 凡提取押稻以本倉庫所發之押件回單為憑單面載明之數量不得分割回贖押件回單如有遺失時押戶應從速報告本倉庫免取妥保填具掛失單並須繳納手續費洋二角以示慎重如在掛失前被人贖去本倉庫不負賠償之責

第二十五條 押戶如欲熟悉稻價漲落之情形得租食糧行情委員會以待善價出賣儲押品並得商請本倉庫兼

營合作運銷以謀各押戶利益之增加合作運銷辦法另定之

收執。

第十六條

(表五十二)

告報作工

本規則如有未盡事宜得隨時修改之

五、入倉手續——先由農人將儲押品送入

茲收到

村

本倉庫內，交管理員檢驗分等級編

君繳來

號，指定地點，自行堆積妥當，然後發給儲藏證(表五十二)農人持儲

已經檢查合格列入

等語

藏證，向會計處立據借款(表五十二)此時會計處，將儲藏證收回，

存倉庫 字

號即請登入該戶賬册依照抵押手續准

換以押件收條(表五十四)交農人

予押款為荷此致

會計處查照

會計處查照

倉庫經手人

具

換以押件收條(表五十四)交農人

中華民國

年

月

日

(表五十三)

號

立借據人

(後稱借款人並包括其繼承人及法定代理人)今將後開抵押品抵押與

烏江農村信用兼營合作社聯合會(後稱聯合會)借到

以息

行息按

計算

個月為限於民國

年

月

日期到本利如數還清立此

為據并訂定條件如左

(一)後列抵押品係借款人所有完全有處分之權並未向他處抵押如有糾葛情事由借款人負責自理

(二)抵押品有應行過戶者借款人應即照辦其費用由借款人認付

(三)借款入須將抵押品用聯合會名義向聯合會認可之保險公司投保足額並將保險單據交存聯合會於必要時

聯合會得代為保險其保費仍由借款人認付

(四)限期滿之日借款人若不將借款本息歸清聯合會得將延定期內款項加息五厘計算延期至一個月後聯合會

押

據		借		款	
號數	名稱	件數	數量	估計價額	備
計開抵押品如左					
<p>無須通知有權將抵押品物自由變賣所有費用及一切虧耗均歸借款人承擔借款人對於賣價多寡不得有何異議爭執如變賣之數不足償還仍歸借款人負責償足</p> <p>(五) 變賣抵押品所得之款如有餘數聯合會得以移還借款人所欠聯合會他項借款或其他賬目</p> <p>(六) 如抵押品市價低落物價上或發生變遷情事聯合會得隨時令借款人照抵押價額補足如不照補聯合會無須通知有權將抵押品變賣歸償照第四條規定辦理</p> <p>(七) 此項借款於到期時借款人如聲請轉期經聯合會允許借款人須另換新立押款借據</p> <p>(八) 抵押品如因天災兵火氣候事變以及一切其他意外不測等事以致損失聯合會概不負責所借之款仍歸借款人完全歸還</p> <p>(九) 如欲調換抵押品須先得聯合會同意所有調換之物品須與原抵押品估計之價值相等</p> <p>(十) 以上各條責任借款人倘不履行承還保證人自願放棄先訴抗辯之權立即代為償還</p> <p>(十一) 其他一切事項均遵照烏江農村信用兼營合作社聯合會抵押放款章程辦理</p> <p>民國 年 月 日</p> <p style="text-align: right;">抵押借款人 住址</p> <p style="text-align: right;">負責代表人 住址</p> <p style="text-align: right;">承還保證人 住址</p> <p style="text-align: center;">(章蓋名簽)</p>					
					考

(表五十四)

根 存		會 合 聯 社 作 合 營 兼 用 信 村 農 江 烏	
件 押	人 款 借	條 收 件 押	
	出 條 日 期	今 收 到	此 條 無 價 值 不 能 作 抵 款 項 倘 有 私 押 受 此 條 即 作 廢 紙
	估 價	交 來	
	款 借	此 為 借 款 之 抵 押 品 將 來 還 款 取 件 時 應 將 此 條 繳 返 此 照	
		中 華 民 國 年 月 日	

IV、出庫手續：農人將押款本息，交與會計處，此時會計處，將押件收條收回，借據及儲藏證退出，農人則

持儲藏證，向倉庫管理員接洽取回押件。

V、利息：月息壹分伍厘。

堆棧費：稻每石壹分米每石貳分。

保險費：千分之六。

VI、成績：倉庫放款最高額為二萬七千元。

收到利息：一七七九·八二元。

收到堆棧費：六八·七九元。

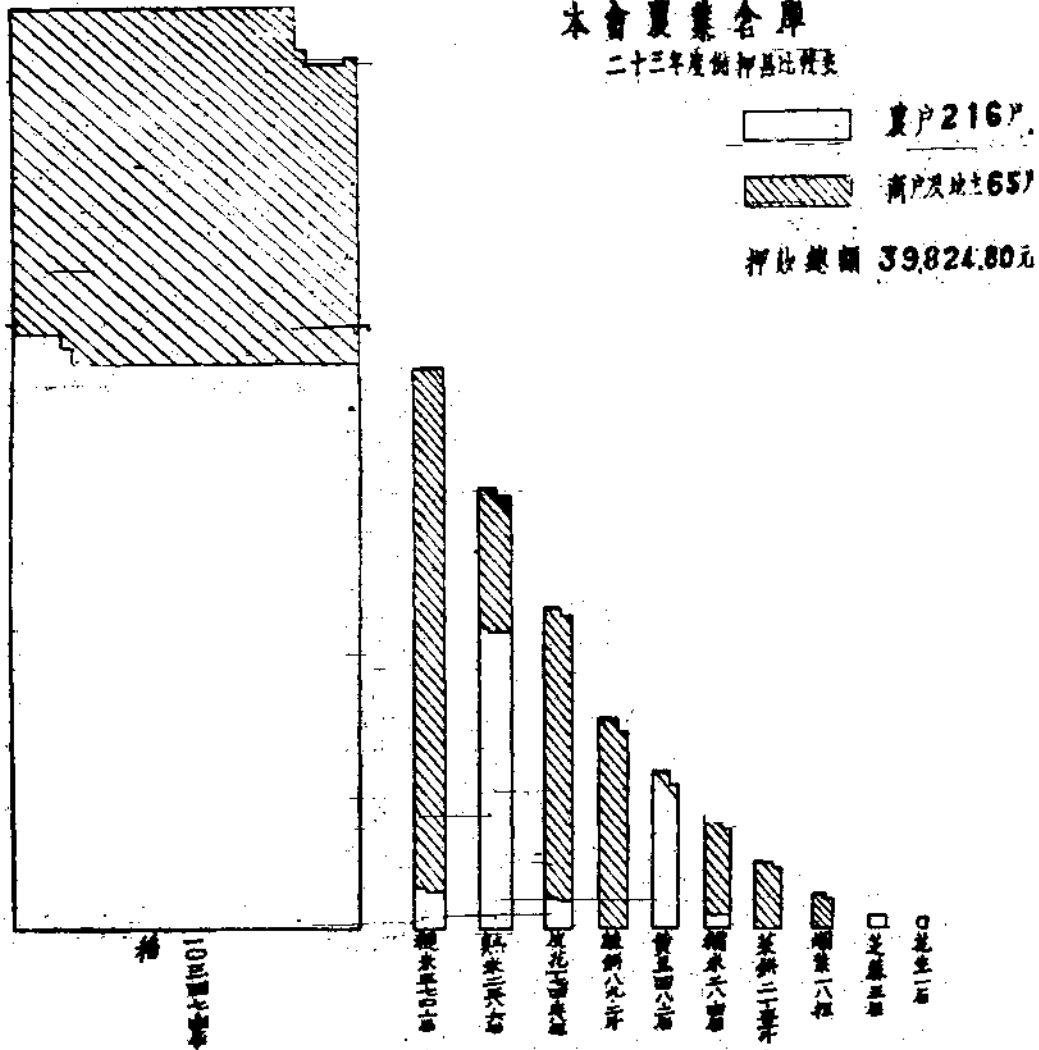
收到保險費：一五九·三五元。

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

本會農業倉庫

二十三年度儲押品比較表

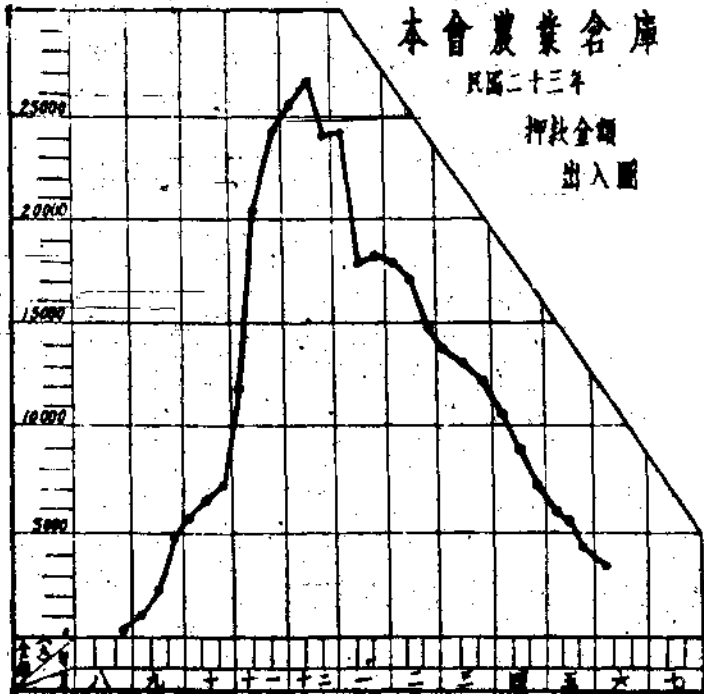


四、儲押品比較表(圖一)

本會農業倉庫

民國二十三年

押款金額
出入圖



五、押款金額出入圖(圖二)

六、押戶損益表(表五十五)

指方	益方	損方
45	戶數	221
111	金額	477,253
21	最高額	90,475
04	最低額	04

註冊	商標	商標	商標
註冊	商標	商標	商標
註冊	商標	商標	商標
註冊	商標	商標	商標

附註 本區倉庫應遵方合作社之要求，特設分倉二十一處，其手續除由該社理事主席立據負責保管外，其餘則完全相同，附保管字據式樣如後：(表五十八)

今保管到

如後：(表五十八)

立保管書人

烏江農村信用兼營合作社聯合會農業倉庫

分倉

在保管期內除遇天災

兵火氣候事變及其他非人力所能抵抗救護情事致儲押品一部或全部受損失時不負賠償之責外倘有其他情事發生概由保管人負責恐後無憑立此保管書存照

中華民國二十三年一月一日立保管書人

(6) 押匯

目的 為應本地商人所請而設，以週轉市面金融。

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

手續 商人應將押匯之貨，只要交給本會所定之船行船戶，由船戶立具承運單(見表五十九)後立即可來會立據(見表五十一)押款。

立承運單人 今承運到

烏江農村信用兼營合作社聯合會(以下簡稱聯合會)抵押之

計重 擠 斤當時市價共值大洋 元正謹

行 等

願格遵下列逐條規約如下

- 一、此項貨物係由烏江齊載運往南京查交下關上海銀行以該行之收條為憑
- 二、此項貨物聯合會有完全處分權承運人不得聽憑任何他人或抵押之人之任何處分
- 三、此項貨物承運人接到時即應當面查明貨物之等級重量乾濕及價值等項倘至下關發現短少潮濕腐爛對或任何不軌情形概歸承運人按價賠償
- 四、此項貨物之水脚及任何費用概由抵押人

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一一〇

- 行付給聯合會不負開支責任
- 五、此項貨物萬一遇風波之險致招沉沒時聯合會得酌量情形減輕承運人之責任如載貨之船隻及船上一切生財與貨物同時沉沒時承運人方可不負責任
- 六、此項貨物萬一遇火燭盜賊之險則係承運人自不小心應由承運人按價賠償

立承運單人
中證人

中華民國 年 月 日立

重利息 月息壹分伍厘。

IV放款總額 三二五七二·二一元。

V附註 現已停止。

(7) 匯兌

工目的 為應本鎮商人之請，而設立此科目。

工手續 匯款人先填書本會所備之匯款解條(表六十)與

應匯之款項，一同交與會計處檢收後，即行發給匯款

回單(表六十一)，聯合會將本日所收到的匯款解條連

同匯款總額開一支票，寄交銀行代為匯出。

(表六十)

烏江農村信用合作社聯合會 匯款解條

委託人姓名	委託人住址	收款人姓名	收款人住址	金額	日期

(表六十一)

烏江農村信用合作社聯合會 匯款回單

匯款金額	匯款日期	匯款種類

第 號

注意 此項匯款係由本會轉交與上海銀行代匯故不另定匯款規則

工 作 報 告

匯 款 四 單		
根 留		
匯款日期	收款人	匯款金額
經手人	匯款人	匯款種類

匯兌總額 二十三年匯出六七六八九·六六元。匯進十元。

二十四年(上半年)匯出一七八二〇·〇六元。匯進四元三角四分。

附註：匯兌科目自本鎮三等郵局成立後，即行停止。

(8) 烏江農村信用兼營合作社聯合會

民國二十三年度損益計算書(表六十二)

收 入	科 目	金 額	付 出	科 目	金 額
信透息	三六〇三·八一		存款息	二九七·六一	

零放息	六六六·七四	銀行息	三五七六·六六
倉庫息	九二三·九四	生財折舊	五三·六一
往來息	四八八·五〇	各項開支	六二六·八六
押匯息	六五·二〇	本期盈餘	一三七六·六七
棉放息	四六·七二		
匯水	七三·五七		
保險費	一八·一一		
堆棧費	四四·八二		
合計	五九三一·四一	合計	五九三一·四一

(9) 本會二十三年度盈餘分配表(表六十三)

收 入	科 目	金 額	付 出	科 目	金 額
公積金	二七五·三三		本期盈餘	一三七六·六七	
各社公積金	二七五·三三				
公益金	一三七·六七				

工作報告

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一一二

營業準備金	六八八·三四
合計	一三七六·六七
合計	一三七六·六七

(10) 本會二十三年度資產負債表(表六十四)

負債		資產	
科目	金額	科目	金額
公積金	一五五·零	現金	一五五·二
營業準備金	六八八·三四	生財	四八三·零
入會費	九三·〇	應收利息	一五三·八
儲蓄存款	三三六·九	暫記欠款	三零·二
銀行往來	三零一·四	貨物押匯	一〇〇·〇
應付利息	二二·五		
暫時存款	三〇五·零		
本期盈餘	一七六·零		
合計	四三〇·九	合計	四三〇·九

(11) 烏江農村信用兼營合作社聯合會(表六十五)

民國二十三年度各會員社交到信透息分別如下

社名	金額	社名	金額
西慶社	二〇五·二九	張德社	一八一·六九
王家營社	一三四·二三	西吳社	一八六·二六
劉山頭社	一〇三·六七	小王社	一九〇·九六
魏沙地社	一〇六·四五	劉通社	一六一·二八
楊莊社	一五一·四八	王莊社	二五二·六九
李玉村社	一五六·二〇	楊施巷社	一五八·七三
魏村社	一二八·〇五	小丁社	一九〇·三八
朱莊社	二二五·四〇	魯家營社	一三九·三〇
楊狄社	二四五·八〇	杏花村社	二五九·三九
居茶巷社	一七四·三七	下顏社	二五二·二九
以上共大洋三六〇三·八一元			

(12) 聯合會二十三年六至十二月借貸對照表(表六十六)

	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
公積金	275.38	275.38	275.38	275.38	275.38	275.38	275.38
實收資本	503.98	503.98	503.98	503.98	503.98	503.98	503.98
入會費	70.-	85.-	90.-	95.-	95.-	95.-	95.-
儲蓄存款	2531.23	2478.35	2398.99	3686.39	3031.39	3051.39	2226.95
現金	60.10	23.10	9.30				
銀行存款	31362.68	28252.94	28211.54	37851.10	31795.19	26133.04	33571.94
備用放款	23414.-	23414.-	21379.-		23274.-	16584.-	495.-
零星放款	2312.83	2363.83	2228.83		2272.83	1986.83	2144.-
應收利息			5.-	4709.-		7383.-	23889.50
往來寄存	4004.20		4426.09	421.19	5572.07	7110.07	3562.26
貨物押匯	2200.-		400.-			1100.-	2000.-
生財	351.20		485.20		517.90	531.50	536.08
損益	68,923	107,353	113,033	182,183	1012,083	1475,163	
各項開支	194.89		236.35	233.05	322.85	346.27	370.20
暫時存款	440.37	.37	1.63	.37		1989.57	2053.57
暫欠存款	195.91		250.06		277.85	261.85	316.25
節餘分配	49.-	23.10	9.30				
匯費利息							1512.85

工作報告

工資表

應付利息										1271.50	
本利息										1376.67	
其他										100.--	
合計	2643.633		170.043		495.943		5597.903		1105.073	210.583	1257.11

(註) 總金額二十四年一月至六月共計...

項目	十一月		十二月		一月		二月		三月		四月		五月		六月	
	借方	貸方	借方	貸方	借方	貸方	借方	貸方	借方	貸方	借方	貸方	借方	貸方	借方	貸方
現金	550.71		550.71		550.71		550.71		550.71		550.71		550.71		550.71	
銀行存款	3916.68		8001.71		4155.54		4112.04		3165.33		3186.86		31028.95		27881.51	
有價證券	47964.64		40288.66		39409.34		33667.95		31028.95		27881.51		27219.--		27219.--	
其他放款		27223.--		27229.--		27229.--		27219.--		27219.--		27219.--		27219.--		27219.--
零星放款		3429.50		3185.50		3595.50		3775.50		3595.50		3595.50		3595.50		4214.65
應收帳款		18914.31		14740.31		12253.31		7755.81		3890.31		1159.50		3890.31		1159.50
往來還存		376.01		751.49		97.49		82.51		485.73		436.88		485.73		436.88
貨物押匯		500.--		500.--		1500.--										
左	482.47		482.47		493.22		606.94		606.94		606.94		511.19		511.19	

損 益	184.40		270.89		319.67		592.70		871.66		1109.13	
應收利息												
應付利息												
各項開支		44.39		78.86		109.17		130.64		188.38		211.45
暫存存款	600.37		390.37		355.37		275.37		275.37		275.37	
暫欠欠款		285.51		254.61		254.18		251.55		251.55		251.55
本期盈餘												
公 積 金	137.67		107.77		107.77		107.77		107.77		107.77	
國 債			500.00									
本社公積金	275.33		44.15									
現 金		2454.93		692.22		843.85		871.91		1049.70		394.45
合 計	53717.12	53717.12	47173.07	47173.07	46283.23	46283.23	45593.86	45593.86	37187.11	37187.11	34398.67	34398.67

(三)棉花運銷合作社

其經過程序分述如左：

棉花運銷合作社的報告，曾於二十三年十月二十一日

1. 送籽花——社員將所收的籽花，俟晒乾及組長檢查後

農林新報第十一年第三十、三十一合期，發表一次；惟該

，送至本區軋花廠內，以待軋花、軋花廠收到各社員

社首創之初，報告事項亦只限組織與育苗放款兩種工作，

籽花後，先行過秤，然後由本區生產組依室內檢驗步

茲為避免重複起見，不再贅述，茲將以後工作列舉之：

驟，評定品級，再行支配機車軋花，軋花費由社員自

(一)收花——棉花運銷合作社，關於收花工作，至為重要，

理，每軋皮花一担，(按烏江秤)收費一元貳角；手棉

告報作工

工 作 報 告

籽好的則由生產組作價收回，壞的立刻交油房打油，以免退化劣種留存現有範圍內。

2. 送皮花——會員俟皮花軋成後，隨向生產組索取社員繳花證（表六十八），該證上註明皮花數量及品級，連同皮花送與棉運社（按札花廠距合作社半里路），再行當面復秤，然後打包；此時社員手中所持的繳花檢查證，由合作社收回，更換正式繳花回單（表六十九），並發給市價八成，以為預支。

（表六十八）

茲收到

組社員 繳來 棉花計重 斤 兩

已被詳細檢查合格列入 等即請照收該戶賬冊為荷此致

業務部存照

檢查員 具

中 華 民 國 年 月 日 發

（表六十九）

烏江農村保證責任 棉花生產運銷合作社 社員繳花回單	
今收到 組 社員 交來	中華民國 年 月 日 發

（二）運銷：合作社收到社員交來的皮花，即按着等級分別

打包（每包重二百斤），俟達一車（容六十四包），即交

民船，運至南京下關，再交轉運公司，運至上海，委

託全國棉花產銷合作社代賣。本年度收到的棉衣，計

分三次運出。

（三）發給餘額：每次的棉花，由全國棉花產銷合作社售脫

後，即由上海寄來銷售價目詳單，然後扣除各項開支

，所得盈餘，再依棉花等級作價，在大會公佈後，各

社員即可各持繳花回單，來社取餘額。

1. 第一批業務報告：

(1) 收花數量

工愛字棉：(I) 甲等一二·七五五斤

(II) 乙等三三·〇〇〇斤

(III) 丙等三六·二三五斤

II 普字棉(本地棉花) 四八·六七〇斤

共計一三〇、五六〇斤

共計 三八五·〇二元

(4) 價目分配

丁價格等級

(I) 愛字棉甲等花，由農友或社員送來者很少，多半是本區生產組所產，價格上則

據實計算，每担價為四二·九九元。

(II) 普字棉純係代運性質，非本社宗旨所運

銷者，除按實計算扣除開支外，每担應

收一元為手續費，其價格應為每担洋三

五元。

(III) 乙丙兩等棉花，每担價相差一元，以示

優劣的鼓勵，計乙等四三·四二元，丙

等四二·四二元，其分配方法：因本年

大旱為災，社員經濟頗顯窘迫，遂以公

積金為 $\frac{10}{100}$ ，公益金為 $\frac{5}{100}$ ，藉可稍

助社員經濟活動，其計算方式如下：

工 作 報 告

(3) 開支

旅費 四三·〇〇元 薪工 二二·〇〇元

運費 一五〇·〇〇元 鐵條 二〇·〇〇元

麻布 五五·〇〇元 利息 七八·〇〇元

雜支 一五·〇〇元 保險費 一·〇二元

農 業 推 廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

損益表 (表七十)

備註	科目	日期	收方	備註
	紗廠花價		5663.45元	
	應付甲等花			
	應付普字花			
	1697.85元			
	548.34元			
(38 X 69)	市價估計			
	2692.——			
	384.——	開支		
	411.26	盈餘		
	5663.45元	合計	5663.45元	

盈餘分配 (表七十一)

備註	科目	日期	收方	備註
	盈餘		411.26元	
10	公積金			
100	41.13元			

5	公積金	合計
20.57元		
349.56元	社員分配	
411.26元	合計	411.26元

2. 第二批業務報告

(1) 收花數量

Ⅰ 愛字棉 (丁) 甲等 一二, 三五五斤。

(Ⅱ) 乙等 八一, 九九五斤。

(Ⅲ) 丙等 二四, 四〇〇斤。

Ⅱ 普字棉 (本地棉花) 一一, 四八〇斤。

(2) 銷售價目與淨售數量

Ⅰ 愛字棉 (每擔五六元) 淨售 一一, 一九二斤 (餘料 六八三〇斤)

Ⅱ 普字棉 (每擔四二元) 淨售 一一, 四二〇斤 (餘料 四〇斤)

(3) 開支：

旅費	15.00元	雜費	10.00元	麻布	5.00元
薪工	100.00元	運費	100.00元	利息	100.00元
雜支	15.00元	保險費	17.30元	共計	337.30元

(4) 價目分配

價目等級	(一) 甲等愛字棉	49.00元
	(二) 乙等愛字棉	48.00元
	(三) 丙等愛字棉	47.00元
	(四) 普字棉	36.69元

(二) 分配法

盈餘分配 (表七十二)

備註	莊	付	方	科	目	收	方	備註
				盈餘		1234.24元		
				10%	公積金			
				5%	公益金			
					社員分配			

告報作工

1234.24元	合計	1234.24元
----------	----	----------

損益表 (表七十三)

備註	莊	付	方	科	目	收	方	備註
				紗廠花價		6737.87元		
				應付甲等花				
				應付普字花				
				(38×106.40) =	市價估計			
				430.——	開支			
				1234.24	盈餘			
				6737.87元	合計	6737.87元		

3. 第三批業務報告——第三批棉花於十二月二十二日運出，但因市價跌落，致全國棉花產銷合作社不敢輕於出售，迄至今日尚存堆棧中，預料將來如棉價不能增漲，本

工 作 報 告

批棉花，恐難與第一二批相較。

(三)烏江棉運社辦事細則

1. 本社社員一律須繳花衣。
2. 凡社員送來花衣，必須純潔，不得掩雜對水。
3. 凡社員送來花衣，須依照札花廠檢驗等級，評定優劣。
4. 凡有掩雜對水等弊發現時，決照國民政府行政院第四〇五三號訓令頒佈取締棉花掩雜暫行條例，呈請縣府依法嚴辦。
5. 送花時間上午八時起下午四時止。
6. 凡社員送來之花衣，按照市價八折預付。
7. 凡社員送花來時，不准吸煙及有妨害他人之舉動。
8. 凡社員繳花及收付款項，須照本社規定手續，填具各種單據，並由本社經理及經手人之簽字蓋章，方為有效。
9. 社員繳花所得之收據或回單，如有遺失時，須即取具妥保，來社掛失。

10 每日社員送來之花衣，必須在當日打包完竣。

11 打包裝運，概由本社負責辦理之。

12 凡社員送花來時，得協助打包工人之工作，藉以節省

本社經費，增加大眾利益。

13 運銷所得盈餘，須在終了時，總結算後分配之。

14 倘遇記賬員，或管理員有不公平等情事，可向主管人

訴告制止之。

15 本細則如有未盡事宜，得隨時修改公佈之。

(四)烏江農村保證責任棉花生產運銷合作社章程

第一章 總則

第一條 定名 本社定名為烏江農村保證責任棉花生

產運銷合作社

第二條 登記 本社於民國 年 月 日在縣

主管官署呈准登記

第三條 目的 本社以運銷社員所生產之棉花加工或

不加工而售賣為目的

第四條 責任 本社以社員九人以上組織之社員各負

保證責任其責任限於所認社股之二十倍

第五條 區域 本社以安徽省和縣烏江鎮及其周圍三

十里以內產棉區為本社事業區域

第六條 社址 本社社址設於安徽省和縣烏江鎮

第七條 存立年限 本社存立年限為三十年

第二章 社員

第八條 社員資格 凡中華民國國民住在本社區域內

年滿二十歲為自有生產之棉農而無本章程第

九條所列任何情事之一並照本章程辦理入社

手續者皆得為本社社員

第九條 凡有左列情事之一者不得為本社社員

一、褫奪公權者

二、受破產之宣告而未撤銷者

三、禁治產者

四、吸食鴉片或其他不良嗜好者

第十條 社員義務

一、本社社員不得同時加入另一棉花生產運

銷合作社為社員

二、本社社員於入社時至少須認購本社社股

一股以後在條例第三十條規定之額數內

得隨時加認股數及保證金額

三、本社社員須將其所產棉花之全部交本社

運銷

本社社員須受本社技術之指導

第十一條 社員權利 本社社員得享受左列各種權利

一、選舉權被選舉權及表決權每人祇有一權

二、得參加本社各種事業

三、得按運銷量分派盈餘

第十二條 社員入社 凡社員申請入社者須經過左列手

續

一、須有本社社員二人之介紹或直接以書面

請求

二、填寫入社申請書由申請人及介紹人簽押

三、經本社理事會之通過提交社員代表大會

工作報告

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

追認

四、填具社員契約及其他各種應填表格

五、繳納入社費及社股

第十三條

債務責任 新社員對於入社前合作社所負之債務與舊社員負同一責任

第十四條

社員出社 本社社員出社之手續及出社後之責任規定如左

一、本社社員有左列任何情事之一者即喪失

其社員資格

1. 自請出社 本社社員願自請出社者須

於年度終了時退社但應於三個月前用

書面說明出社理由（如寄信須掛號）

致本社理事會申請出社由社務會出席

理事監事四分之三以上之決議並報告社

員代表大會後方得出社

2. 除名 本社社員有左列情事之一者應

經社務會出席理事監事四分之三以上

之決議以書面通知被除名之社員並報

告社員代表大會除名之

甲、喪失本社章程第八條之資格或發

現第九條之情事者

乙、不遵本社章程履行其各種義務責

任者

丙、有妨害本社之信用名譽利益之行

動者

3. 死亡 社員死亡其承繼人遵章經過入

社手續得承繼該已故之社員資格及其

各種義務責任及權利

社員死亡如其承繼人不願繼續為社員

則應於社員死亡之一個月內將已故社

員之一切責任手續清理結束其已故社

員之股金及該年度純益俟該年度營業

決算後由本社付給已故社員之承繼人

4. 遷移 社員遷移至本社區域以外事實

告報作工

上不能與本社合作者即喪失其社員資格關於此種社員責任手續清理結束股金純益之付給按本章本條第一款辦理之

二、出社後之責任 出社社員對於本社之責任及債務應辦理之手續如左

1. 所負本社一切債務或担保及其他手續須於出社前清理完竣如逾期不清即由理事會在其股金股息應分盈餘中扣抵不足時應即追繳

2. 對於出社前本社債權人之責任自出社決定日起經過二年始得解除如本社於社員出社後六個月內解散時該社員視為未出社

3. 所得之股金及盈餘於出社手續清楚後得於該營業年度終了時付還

第三章 入社費及社股

第十五條 入社費 本社社員在入社時應繳入社費洋二

角此項入社費不給利息亦概不退還

第十六條 社股金額 本社社股金額每股定為國幣壹元

第十七條 股款繳納方法 股款分兩次繳納入社時每人

至少應繳足所認股額之半數以後繳股時日及數目由社員代表大會決定之

前項繳股時日及數目不依社員代表大會所決定又無充分理由者應科以罰金其數目不得超過月息三分

第十八條 社員未繳足之股金本社得於其應得盈餘中扣足之

第十九條 社員已認未繳之社股金額不得以對於合作社

或其他社員所有之債權主張抵銷亦不得以已繳之社股金額抵銷其對於合作社或其他社員之債權

第二十條 社員非經合作社之同意不得讓與其所

有之社股或以之擔保債務社股受讓人應繼承讓與人

之債權

告報作工

農業推廣 為江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一三四

對於合作社之權利義務受讓人為非社員時應

適用第八條至第十一條之規定

第二十一條 本社每股金額之增減須經社員代表大會之決

議

第四章 組織

社員代表大會

第二十二條 本社因區域太大事實上不能召集全體大會特

組織社員代表大會以代替之

第二十三條 社員代表大會之代表由組長充任之

第二十四條 本社以社員代表大會為最高權力機關由全體

社員代表組織之

第二十五條 本社社員代表大會之職權如左

一、改選任滿之理事監事

二、接受理事會報告本年度之營業狀況資產

負債盈虧決算及盈虧處置

三、討論並決定來年進行方針

四、追認入社及出社之社員

五、修改章程

六、處理社員對理事會或監事會不滿意之事

件

七、審查理事會及監事會之各種報告

第二十六條

本社社員代表大會分常會與臨時會二種常會

每年一次應於七日前通知社員臨時會遇必要

時得由理事會或監事會召集之如遇社員五分

之一以上用書面請求亦得召集臨時會前項請

求提出後十日內理事會不為召集之通知時社

第二十七條

社員代表大會以全體社員代表三分之二以上

之出席為法定人數出席社員代表過半數之表

決為通過惟對於罷免理事或監事須有出席社

員代表四分之三以上票決始可通過

第二十八條

理事會 本社設理事七人組織理事會處理本社

社務由社員代表大會選舉之理事會設理事長

告報作工

第二十九條

一人由全體理事互選之

理事依條例及本社章程之規定與社員代表大會之決議執行社務理事違背前項規定致合作社受損時對於合作社負賠償之責

第三十條

理事會之職權 本社理事會除條例第四十四條所規定之一切職權外並負有左列各種職權

一、規定本社營業方針及會計出納系統

二、任充各區幹事及僱員

三、購置本社不動產及其他各種之設備

四、向外接洽並執行本社借款事宜

五、簽定本社對內對外之各種契約

六、於社員代表大會開會七日前作成資產負債表損益計算書盈餘處分案事業報告交

由監事會審查後提出社員代表大會

七、理事會應置社員名簿及社員代表大會記

錄於合作社社員名簿應載明左列事項

1. 社員姓名性別年齡籍貫職業及住所

農 業 推 廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一三五

2. 社員認購社股之日期及股數與股票字號

3. 社員已繳金額及其繳納之日期保證本社之保證金額

第三十一條

理事會至少每月開會一次由理事長召集之於必要時得由理事長召集臨時會理事會應有理事過半數之出席始得開會出席理事過半數之同意始得決議

監事會

第三十二條

監事 本社設監事五人組織監事會設監事一人由全體監事互選之

第三十三條

監事之職權 監事之職權為代表本社社員之利益除隨時監察理事會所主持執行之各事項及本社僱員之管理經營各種業務以及社員個人行動有損及本社之利益者外並負條例第四十七條所規定之各種職權如左

一、監察本社財產

二、監督理事執行業務

三、審核理事會及各職員之各種報告

四、審查本章程第三十條第七項所規定之書

籍

五、合作社與其理事訂立契約或為訴訟上之

行為時代表合作社監事為執行前項職務

認為有必要時得召集臨時大會

第三十四條

監事會至少每三月開會一次由監事長召集之

於必要時得由監事長召集臨時會監事會應有

監事過半數之出席始得開會出席監事過半數

第三十五條

本社社務職員概為義務職

第三十六條

理事與監事不得互相兼任亦不得兼任事務員

第三十七條

理事監事違反法令或合作社章程時得由社員

代表大會全體代表四分之三之決議解除其職

第三十八條

理事監事之任期 理事之任期除第一屆所選

出者外為三年每年改選三分之一監事之任期

為一年期滿連選得連任

其第一屆選出之理事任期一年者三人任期二

年及任期三年各二人由第一次理事或監事會

抽籤決定之區幹事之任期為一年連選亦得連

社務會

第三十九條

理事會與監事會聯合組織社務會

第四十條 社務會辦理左列事項

一、社員入社出社事項

二、理事會或監事會不能單獨解決而無須開

社員代表大會之事項

第四十一條 社務會每三個月召集一次由理事會召集之其

主席由理事監事互選之社務會應有全體理事

監事三分之二之出席始得開會出席理事監事

過半數之同意始得決議社務會開會時事務員

類列席陳述意見

區幹事部

第四十二條 本社爲謀社員對於本社事業之明瞭及增進社員之合作精神起見得於本社區域內分爲七區設立區幹事部以協助理事會處理本社之社務

業務

第四十三條 區幹事部由區幹事三人組織之區幹事之產生由各該區各組長推選五人經理事會圈定之

第四十四條

區幹事之職權如左

一、於必要時召集本區社員講解本社業務方面之各種辦法以免隔閡

二、關於本區社員之各種調查事項

三、辦理本社員舉行生產貸款之物品擔保

四、督勸本區社員將所應合作運銷之產品繳

社

五、將社員對本社辦法之各種意見轉達理事會

六、辦理本區社員選舉代表事宜

區幹事工作應受本社理事會之指導

本社理事會對於區幹事之行動如認爲與本社之利益有抵觸時有取締或改組該區幹事部之權

權

第四十五條

凡每一區內之社員至少須選合七人或一組推舉組長一人統率一切組長選出後須連名報告所屬幹事部組長之任期爲一年

第四十六條

組內社員對於生產貸款負連環擔保責任職員業務

第四十七條

經理 本社設經理一人由本社理事會聘任之秉承本社理事會負責經營本社業務職權分別如左

一、規劃本社業務之組織系統

二、隨時以相當之材料及意見供獻理事會以

襄理其規定本社營業方針

三、物色勝任之運銷堆棧會計等職員呈請理

工作報告

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一三七

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一三八

事會核准聘任

第五十二條 本社之業務如左

- 四、向外接洽推銷本社產品
- 五、籌劃本社業務上必須資金之供給
- 六、對於本社營業上全部之管理經營

一、接受股金

二、辦理社員之生產貸款

三、辦理社員出產棉花之精製打包

四、社員出產棉花之運銷

五、向銀行及其他機關借款

六、辦理關於增進改良社員產品之各種合作事業

第四十八條

會計及出納 本社會計及出納由理事提出於

理事會委任之其職權如左

一、出納自保管本社收付款項之責

二、會計登記賬目並於本社營業年度終了時

編製資產負債表損益計算書盈虧處分案

以供理事會在代表大會年度中報告

第五十三條

本社會計年度為每年自國曆二月一日起至翌年一月三十一日止

第四十九條

其他職員概由經理提出於理事會委任之其職

權及詳細辦法另訂之

第六章 盈餘分配及損失分擔

第五十四條

本社在年度終了結算有盈餘時須依照左列規定順次分配之

第五十條

在本社業務未充分發達前每一業務職員得兼

任他種業務職員之職務

一、提出百分之二十為公積金

二、提出年息六厘以下之股息

三、餘額仍作百分計算以百分之三十為職員

酬勞金百分之六十按各社員運銷分配之

第五十一條

職員保證 本社一切收付銀錢及有經濟責任之職員皆須有充分可靠之舖保或個人擔保

第五章 業務

百分之十為本社公益金

第五十五條

本社公積金應逐年提存補助本社之銀行非因抵補意外損失經社員代表大會決議者不得動用

第五十六條

本社如有虧損除將社股金公積金保證金抵補外仍不足時按條例第六十八條之規定辦理之

第七章 解散及清算

第五十七條

本社遇有左列事項之一者即行解散

- 一、社員不足法定人數時
- 二、社員代表大會議決解散或合併而得本縣縣政府許可時

三、破產

第五十八條

本社決定解散時由社員代表大會選出清算人按條例第九章各條之規定辦理之

第八章 附則

第五十九條

本社章程中凡未列入之各種事項均按條例辦理

第六十條 本社業務及其他各種細則另訂之

第六十一條

本章程得由社員代表大會出席人數三分之二以上票決增減修改之

第六十二條

本章程得由社員代表大會通過呈由縣主管官署轉呈

安徽省農村合作委員會核准施行

〔四〕耕牛會

農業合作本旨，原為救濟農村；但以手續複雜，成立遲緩，以及責任無限等等，始終農人有欲進不前的現象；本區為解除農人的戒畏心起見，乃採上海銀行耕牛會的辦法，作一試驗。本年度中，計舉辦耕牛會五處，詳細情形，及應用表格，分列於下：

(一) 會章

縣第 區

村耕牛會章程

第一章 總則

第一條 未會定名為

第二條 本會於民國 年 月 日在 縣政府呈

准立案

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

第三條 本會會址設於 內

第四條 本會之目的如左

- 一、保護會員之耕牛（防止售賣、屠宰，並施牛疫注射預防）
- 二、得以會員之耕牛作抵押借款謀會員金融

上之活動（接濟困難補助生產）

兼營公共事業促成合作社之實現（如購買耕

牛種子肥料等）

第五條 本會以會員七人以上組織之

第六條 本會會員負連帶無限責任

第二章 會員

第七條 凡居住本村之農民並具有左列資格者不分性

別均得為本會會員

- 一、有耕牛者
- 二、有相當生活能力者
- 三、品行端正者

第八條 有左列情事之一者不得為本會會員

一、非耕作農民者

二、受破產之宣告尚未撤銷者

三、有不良嗜好者

四、素無信用者

五、褫奪公權者

第九條 本會成立後請求入會者須有會員二人以上之

介紹填具入會志願書經會員大會出席會員四

分之三以上之通過方得入會此項新會員對於

入會以前之本會債務與舊會員負同等之責任

第十條 本會會員有左列情事之一者即喪失其會員資

格

一、不合第七條或犯第八條之一者

二、死亡

三、自請出社

四、除名

第十一條 會員有左列情事之一者得由會員大會議決除

名但須經出席會員四分之三以上之同意並正

式通知被除名者

一、不遵守會章履行其義務者

二、破壞大會名譽及信用者

三、本身喪失信用者

四、無故不出席各項會議接連在三次以上者

第十二條

本會會員如有申請出會應於事業年度終了前一個月提出正式請求書惟須在入會後一年方得申請之請求書送由理事部提出會員大會經大會通過方得脫離但在未開大會以前應先將個人對本會所負債務及所負責任清理完畢後始得將其所繳之保證金於年度終了時結算發還之

還之

還之

還之

還之

第十三條

本會出會會員無論除名或死亡對於出會前本會共同對外所負一切之債務責任自出會決定之日起經過一年始得解除

第十四條

會員死亡得由繼承人遵照入會手續請求承繼惟須經理事部之審查不違背會章第七條之規

定並經會員大會之通過方得為本會會員繼承

死亡會員之一切權利與義務

第十五條 因死亡而出會之會員其遺產對於本會個人債務及對外所負之共同債務仍須繼續負責償還

任

任

第三章 會費及保證

第十六條 本會會員在入會時應納會費洋五角此項會費概不退還

第十七條 本會保證金定為每頭耕牛五元

第十七條 本會保證金定為每頭耕牛五元

第四章 組織

第十八條 會員大會為本會最高權力機關由全體會員組織之

織之

第十九條 本會會員大會分常會與臨時會兩種常會每年至少召集兩次於一月及七月召集之臨時會遇必要時得由理事部或監事部召集之如遇會員四分之一以上用書面請求亦得召開臨時會但須於會期五日前通知全體會員

須於會期五日前通知全體會員

工作報告

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

第二十條

本會會員大會之職權如左

- 一、選舉理事監事及其他職員等
- 二、規定或刪改本會辦事章程

三、承認或開除社員

四、決定以本會全體信用及所有耕牛向外借

款之數目及辦法

五、處理會員對理事部或監事部不滿意之事

件

六、審查理事部提出之計劃報告及決算等

七、處理其他理事部或監事部不能解決之事

件

第二十一條

本會會員須親自到會不得委託他人代表其表

決權每人只限一權

第二十二條

會員大會以全體會員過半數為法定人數以全

體會員過半數之同意表決事項遇承認新會員

或開除會員時須有出席會員四分之三以上之

通過方能有效過票數相同時主席有一表決權

第二十三條

本會設理事部由會員大會選舉三人組織之並

選候補理事一人理事部中應互選一人為理事

長負本會一切責任並就會員中推司庫一人管

理銀錢出納及放款之事務書記一人管理開會

記錄及文件往來事務均為義務職各職員任期

三年每年改選三分之一

第二十四條

本會設監事部由會員大會選舉三人組織之並

選候補監事一人監事部應互選一人為監事長

任期同長均為義務職

第二十五條

本會必要時得添設其他部分及任職人員但須

得會員大會之通過

第二十六條

監事會之職權如左

一、監查本會之財產狀況及報告

二、監查各理事之行為

三、監查各會員借款用途及信用與耕牛之行

動及健全

第二十七條

本會理事及監事得以會員大會出席會員四分

之三之同意得罷免之

第二十八條 本會應置各種簿籍以便稽查

一會員名簿二保險簿三放號簿四公積金簿五
總登記簿六各項開支簿七會議記錄簿八耕牛
登記簿及連環保證簿九契據保管簿十其他簿
籍

第三十二條 耕牛抵押借款以六個月為限如遇有特殊情形

時須在一月前通知並得放款機關之允許得付
利轉期所押耕牛須打免疫預防針以資保險其
所打針費應由牛主自理

第二十九條 本會一切收據及契約非經理事長及司庫之連

署不生效力

第三十三條 所押耕牛必須編號註冊領管管理不得另行抵

押或承出本村範圍以外

第三十四條 本會所押耕牛仍由自行管理但各會員須將雙

倍價值之不動產契據存交理事部擔保之

第三十條 本會之業務

第五章 業務

第三十五條 所押耕牛如有私自售賣或隱藏於他處反另向

他處抵押借款一經本會查出時本會得勒令即
日交還本息並沒收保證金及不動產契據

一、辦理會員之耕牛抵押貸款

二、辦理會員之耕牛保險

第三十六條 本會對會員放款之利率最高不得過一分五厘

三、辦理牛瘟預防注射

第三十七條 會員新放定期歸還借款本會得變賣其抵押品

四、辦理倉庫及糧食運銷並其他生產事業

第六章 盈餘分配

第三十一條 會員借款事件由理事部管理之其借款數目之

第三十八條 本會公積金按全純益百分之二十逐年提存補

多少須由理事部監事部會同放款機關依據耕

助本會之銀行其餘額由聯合會支配之

牛之大小等評定之

第七章 附則

附則

一四三

一四三

一四三

一四三

一四三

一四三

一四三

工作報告

工作報告

第三十九條 本章程得由會員大會出席人數三分之二以上之通過修改之

第四十條 本章程由會員大會通過後呈請縣府核准施行

之

(二)入會願書(表七十四)

入會願書

姓名	_____	年歲	_____
職業	_____	_____	_____
住址	_____	_____	_____

敬啟者今遵

貴會章程之規定情願加入 貴會為會員凡會中一切章程以及根據章程所訂定公布之規例自願敬謹遵守即希早日公決許可入會是為至荷此上

村耕牛會

請願人

介紹人

介紹人

中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

(三)會員調查表(表七十五)

省 縣 區 村耕牛會會員調查表

會員姓名	年歲	家中人口數	自有田畝數	租進田畝數	出田畝數	負債	其他副業	耕牛頭數	識字	家庭狀況	備註

(四)耕牛調查表(表七十六)

耕牛調查表

年 月 日

調查者

牛主姓名	耕牛年數	年齡	性別	毛色	健康	疾病殘廢	備註

(五)耕牛會聯合會耕牛保險及押款章程

(一)本章程根據本會會章第三十一及三十四條訂定

之。

工 作 報 告

- (二) 耕牛保險及押款祇限本會會員。
- (三) 耕牛保險期限一年為度。
- (四) 耕牛保險額以每頭之半價為限。
- (五) 耕牛押款以已保險之牛為限。
- (六) 耕牛押款最高額不得超過耕牛保險。
- (七) 耕牛押款限於生產上之用途並在春耕時辦理為限。
- (八) 會員保牛險時每牛須交納保證金五元所納保證金概不生息亦不零納保險費但遇耕牛死亡率超過百分之二時得酌納保險費。
- (九) 耕牛如在保險期限內因病而死得按照保險額賠償但事先未曾報告或因保戶照料不週而死(如撞死跌死鬥死受外傷而死)則不得賠償。
- (十) 耕牛死後其牛皮骨肉均保險戶自有但保證金應屬聯合會所有。
- (十一) 耕牛保險時須由本會在牛耳上穿以硬印鉛圈以資識別。
- (十二) 耕牛保險後如遇有牛瘟流行時保險戶須從速報告本會特請獸醫注射血清預防針所有費用由保險戶自理。
- (十三) 會員未經清償押款而售賣耕牛時即依法辦並得沒收買主之牛。
- (十四) 會員已經清償押款而售賣耕牛如買主為會員則須事前轉戶。
- (十五) 耕牛會會員不論在任何期間出會其所交納之保證金概於年度終了時退還。
- (十六) 耕牛保險年齡限在三歲以上十五歲以下。
- (十七) 本章程請本縣政府核准施行修改時亦同。
- (六) 會員借款借據(表七十七)

立借據人

今因

願以自有耕牛

頭向

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

二四五

(十一)本區組織耕牛會之近况(表八十二)

烏江農村耕牛會概況

會名	成立日期	社員數目	耕牛數目	押款金額	保險金額	保證金額	負責人員
石山頭	廿三年九月十九	一七	一七	四八五元	九六〇元	八五元	楊儒 楊作藝
馬家莊	廿三年十月一日	八	八	二〇五元	四一〇元	四〇元	湯有坤 趙祖坤
陳家村	廿三年十月三日	一〇	一一	二六一元	五二二元	四〇元	陳茂松 聶長江
大戴	廿三年十月十三	一一	一二	三三七·五元	七〇五元	六〇元	何大思 何國順
小湯	廿四年一月十日	一五	一五	一三五元	六七〇元	三〇元	黃卓然 江邦洪
共計		六一	六三	一四二三·五元	三二六七元	二五五元	

〔五〕老程村養魚合作社

烏江西南湖澤頗多，水利發達，尤宜蓄魚；故近湖居民多事漁業，惟覺漁業之保障缺乏，紛紛要求本區指導組織養魚合作社，以收團結互助之效，本區以事關生產合作，乃從其所請，指導組織之方法，及對官廳之各種文件等，業於二十二年七月廿七日正式成立，以韓家湖為養魚

場所，老程村為合作社址，惟該社社務業務工作，因本區事務忙碌，未得時去指導，茲據調查所得，該社社員五十四人，社股二九五元，當年所放魚苗為五萬尾，二十三年冬季售魚得價約三百元，將來如何，現在尙難預測。

〔六〕貨物進出口調查

烏江是長江北岸的一個碼頭，在往昔出入貨物很是驚人。以棉花出口而論，範圍可達五十里的方圓，至入口貨物

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

的銷售，大都固然售與本地附近的農村，但有一部分批發與較市鎮的商店，這個調查的目的，為研究烏江鄉村的外貨輸入，究竟到了什麼程度，本地土貨的出口額與輸入額，到底是入超還是出超呢？在這一年裏，稍可看出一些。

我們規定至少要有三年的調查結果，再做一個正確的統計報告，在這第一年的結果裏，輸出值四三四六八〇·八〇元，超出輸入值一六一一八六·〇四元為二七三四九四·七六元；不過鴉片的入口值約三十六萬元（因無正確調查故未計入）不在此數之內。出口以棉花為大宗，約值四十二萬元，次為糙米出口約值一萬餘元，其他雞蛋棉餅又次之。入口中以香烟一項即可驚人，竟在各值之，上共值二八五五八·一五元；次為布帛值二七三八七·一九元，其他則與他處光景相彷彿；再關於敬神用品也有一四二四·五八元之多，至詳細報告，俟調查完成後，再作一有系統的調查。

(七) 農家雜記

這個調查，係由中央農業實驗所經濟科主持，關於報

告的編製，亦由該所負責統計，本區稍負管理之責。

(丙) 衛生組

農村中的疾病痛苦，實在令人看到不忍，他們在迷信的命運勢力下支配着，有病只好等着死，苟倖倖好了，他會說是菩薩的保佑，真是看了可氣又可笑。

當實驗區初辦的時候，常感到不易接近農民，所以利用施捨簡單的幾種藥品，才同一般農民有了聯絡，所以我們覺得在農村裏，醫藥的確是開路先鋒，在二十三年開始的時候，仍擴充為衛生組附設農民醫院，第一年來成績。在農林新報第三六六期內登過，茲將本年概況述如下：

(一) 鄉村衛生宣傳——農民習慣的不改除，有時不是自己不肯改，實在是沒有人告訴他們怎樣的改法。比如農民眼上生倒毛吧！他們認為是眼光娘娘的懲罰，或者是什麼火氣，而不知是生理上的作用，只好等着眼睛！現在我們到鄉間去給他們講倒毛的厲害，及治療的方法，並且治好幾個人為證，也就有許多的人來治了。我們到鄉間去手提着藥箱子，初時人們認為是理髮匠，不過漸漸的也就明白了，

所以每次聽講的人與受治的人，漸漸多了。

(一)我們講的題目概述如下：

1. 痧眼的傳染、原因、預防。
2. 空氣與人生。
3. 日光。
4. 食物維生素。
5. 癬瘡之預防。
6. 霍亂之原因。
7. 傷寒。
8. 鴉片、香烟、飲酒之害。
9. 清潔與衛生。
10. 豆腐。
11. 青菜。
12. 水之清潔與功用。
13. 沐浴與皮膚之清潔。
14. 刷牙與牙的保護。
15. 眼的衛生。
16. 肺癆。
17. 多開窗戶。
18. 七日風。
19. 糯米之益。
20. 迷信之害。
21. 巫婆。
22. 耳之衛生。
23. 飯前洗手。
24. 雞蛋。
25. 種佈牛痘與天花原因。
26. 泌尿器之保護。
27. 腦之功用。
28. 肌肉之功用。
29. 蒼蠅。
30. 倒睫毛。
31. 紅眼邊。
32. 胡蘿蔔。
33. 癩腫。
34. 神經保護。
35. 腦膜炎。
36. 破傷風。
37. 疥疥。
38. 指甲要常剪。
39. 衣服常洗。
40. 疲勞與休息。
41. 飲水要滾開。
42. 鄉村道路清潔。
43. 梅毒。
44. 濕疹。
45. 胃之生理。
46. 病之原因。
47. 蚊的一生。
48. 白喉。
49. 人體構造。
50. 胃腸衛生。

(二)我們宣傳衛生的範圍：

1. 工作地點之距離及工作次數共一七五次(表八十三)

里數	0—5	6—10	11—15	16—20	21—25	26—30
次數	六三	三九	八	七	六	五二

觀上表知距烏江較遠之村莊，則工作次數較少，不過後因與和縣縣政府合辦一衛生促進會，在和州兩室舊址，

工作報告

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

工作報告

故工作次數，反多於其他較近村莊。
 2. 所到村莊的次數及工作場所。(表八十四)

村莊	南小蘇	王村廟	石鼓河	青山頭	吳家橋	張家集	劉家集	漆家莊	徐八家	楊廟巷	橋林	中沙地	張林王	大樹墩	東陵	村莊	場所
															3	學校	
	1		2	3	1				1	3				4		農場	
												2	2		2	家園	
						3					4					會社	
		1					3	1								茶社	
																會館	
																私塾	
															2	上堤田	
	1	1	2	3	1	3	3	1	1	3	4	2	2	4	7	計總	

村莊	張玉林	鄭八	黃莊	橋頭劉	五顯廟	確莊	趙堡	姜家莊	黃廟	香泉	烏江	萬壽村	居茶庵	西庄	戴山頭	周家莊	四吳	張家集	卜陳集	張家集
					3					2	39	14	1							
	1	2	4	1		1	1	1	1					1	1		1			
																		1		
																			2	3
	1	2	4	1	3	1	1	1	1	2	39	14	1	1	1	2	1	1	2	3

告報作工

，因為農民在新正月裏，旁人說他有病，是頂不高興的一件事，為避免誤會，故宣傳工作，暫停一月。

表中缺二月份人數，因正是舊曆新春，故暫停一月

年	月	聽講人	受診人
23	7	2563	1456
	8	2106	1086
	9	2661	1841
	10	2864	1565
	11	2238	1147
	12	2562	947
24	1	1560	157
	3	3314	814
	4	5580	1689
	5	6870	1653
	6	2489	1685
總計		348071	13540

3. 每月聽講及鄉間巡診的人數：(表八十五)

總計	雙山村	餘八家	和莊	小王
62				
31				1
7				
7				
12				
52			52	
1	1			
3		1		
175	1	1	52	1

在農民忙着插秧的時候，我們到田埂上去為他們演講

與診治，所以我們工作場所是沒有一定的。

別	牙	耳	眼	花柳	皮膚	外科	內科	總數	月	年	
其他	254	14	43	191	7	7	500	80	1126	7	1934
	9	6	23	162	18	44	414	97	773	8	
		17	38	128	16	47	469	86	801	9	
		26	67	161	10	85	461	141	901	10	
		22	38	171	14	26	351	46	668	11	
		11	51	212	13	19	309	80	695	12	
		23	32	187	18	31	248	120	659	1	1935
	2	24	29	145	14	15	198	90	517	2	
	80	21	35	325	21	60	340	84	966	3	
	199	31	77	321	9	149	421	113	1320	4	
	7	11	49	453	12	114	457	123	1228	5	
	49	22	20	421	17	51	376	108	1064	6	
	630	228	502	2877	169	598	4544	1168	10716	數	總

(三) 門診人數：(自民國廿三年七月至廿四年六月之門診統計表) (表八十六)

鏡一架，以為查病之用。

(二) 門診規則——初診銅元十枚，複診五枚，特診三角

，藥品酌收成本，另收手術費，赤貧者免收。

(二) 本區附設烏江農民醫院：

(一) 設備——門診室一座，養病室一座，預備室一座，

各種應用藥品，應有盡有，並由鼓樓醫院借顯微

告報作工

住 址	手 術	舊 號	新 號	別 性		醫 費 三	通 費 二	特 費 一
				女	男			
	15	558	568	391	735	506	620	1
6	22	483	290	295	478	122	650	1
51	51	506	295	310	491	120	677	4
13	43	588	313	331	570	102	796	4
30	29	455	213	243	425	144	521	3
25	29	483	212	292	403	114	572	9
38	43	411	248	245	414	133	511	15
74	26	344	173	214	313	133	370	14
138	36	672	294	306	660	259	692	15
92	44	989	331	440	880	550	762	8
115	28	97	250	386	840	514	702	10
87	24	750	314	302	762	442	614	8
069	400	7215	3521	3745	6971	3138	7486	92

(四)受診科別及百分數：(表八十七)

科 別	人 數	百分%
內 科	2162	8.91%
外 科	6513	26.99%
皮膚科	1813	7.22%
花柳科	300	1.23%
眼 科	10636	43.99%
耳 鼻 喉	792	3.26%
牙 科	645	2.65%
其 他	1395	5.75%
總 計	24256	100.00%

(三)輔導和縣衛生促進會——於本年三月十五日正式開診，

因一時不易找到相當人材，乃派本區本組幹事一人與助手一人，暫時前往，幫忙一切，一切辦法均與本區所辦之農民醫院規則相同，因為縣長劉廣沛的熱心提倡，現已加蓋養病室一所，廚房一所與陋室舊址，各處尚堪夠用，每日就診者平均在七十人以上，現在該處工作大概就緒，於八月初旬完全交與救濟院辦理。

(四)街道掃除——鄉村裏不但是你能想像的草房矮屋，而且各處是垃圾，真是令人掩鼻，可是他們認為是當然的，必然的；不這樣，那些廢物往那裏送，其實也不願意送遠一些。他們覺得從黑的房間裏，拖到光天化日之下，放在門的旁邊，不是很放心的嗎？小村莊如此，除非有幾個勤勞的農人，每天掃一掃自己的門前，其實大村莊，以至於鎮上也是免不掉的現象，所以本區為提倡衛生，仍倡導掃除街道；同時又蒙公安駐巡所王所長，負責督促各家每日掃除，現在烏江鎮的街上，到是清潔的多了！

告報作工

〔五〕滅蠅運動——鄉下人認爲家裏無蒼蠅，是絕無僅有的事

，他們滿不在乎，任牠飛來飛去。尤其在夏天西瓜上市的時候，更是蒼蠅最快樂的時候，本區乃以最低之代價，特製防蠅罩幾十，分贈賣瓜的小販，以免蒼蠅的光顧，最後有一位小販，居然送還，並預約明年再借用。

〔六〕注射預防針——傷寒霍亂，在鄉村中，雖不如城市裏的猖獗，但人聞之也不免後骨生涼，所以一般人聽了注射消息後，多樂就之。

二十三年度霍亂及傷寒注射統計表：（表八十八）

職業	成人				兒童		總計
	農	工	商	學	學	其他	
人數	三五	一五	三三	五五	九	四	三一
共計	一七〇一人				一四一人		三一一人

〔七〕佈種牛痘——人都怕臉上添了幾顆坑，所謂麻面是也；鄉間人，也是的，不過他們多用土法種痘，因而受到

了許多的痛苦，現在我們儘量的宣傳，要他們改用新的種痘法，痘苗完全由金大鼓總醫院贈送，種的時候是分文不取的，所以就有人來了！

佈種牛痘統計（二十三年度）（表八十九）

年齡	年														成人	總計
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14歲以上		
人數	35	126	108	96	95	115	78	88	55	126	67	74	193	193	1296	
共計	1103														193	1296

〔八〕衛生訓練：

1. 產婆訓練——七日風（破傷風），頗盛行於烏江附近

鄉村，據本區調查，初生一月嬰兒，死於七日風者，約有百分之八十以上，孩子的母親們，只知有「偷生鬼」的作祟，並不知事前預防，本區遂於十二月初調查十里周圍以內之產婆，約有三十餘人，在十二月十七日請來產婆四人，實習新式（科學的）接生術，與難產救治法，使知所謂「偷生鬼」就是

她們接生時的一雙不潔清的手！

2. 幹部人材訓練——和縣劉縣長任職以來，對於鄉村衛生事業，減少農民疾苦計，即擇和縣兩室加以修理，改為民衆衛生實施之中心，前後派練習生四人，來本區實習一月後，即回和縣服務。

3. 理髮與飯館司務之訓練——中國一般理髮師皆未受過衛生訓練；取耳染成耳中炎，打眼染成眼病，剪刀不消毒，傳染疥瘡，餘如淋病眼、痧眼都有傳染可能，和縣公安科楊科長素日對於公衆衛生十分注意，且作事認真，收效甚速，對於本區供獻意見，無不虛心採納，先行訓練理髮匠，打眼取耳已明令禁止。次為飯館廚司，關於飲食衛生尤為重要，楊科長曾親自出馬，担任訓練茲將本區供獻訓練材料錄後：

(一) 飯館，食客，廚房，廚師一概注意

一 屋內牆壁、屋頂、地上、桌椅，都要常常保守清潔，整齊。

二 已作好的食物，不可叫蒼蠅落上。

三 菜內不可加生水。

四 涼菜必須用開涼水洗過三次，或用開水浸燙，涼後再吃，更好。

五 淨桌，淨碗的巾布，宜用兩塊，以顏色別之，

六 食堂和廚房宜置防蠅的設備。

七 食具未用之先，以開水燙之。

八 宜多設痰盂，不可隨便吐痰。

九 腐臭食品，絕對禁用。

十 蒸食宜用篾箸取之，不可用手。

十一 每次用完之食具，宜用滾水洗之。

十二 每次所用之手巾，宜用開水燙洗。

十三 飯前宜淨手。

(二) 理髮須知

一 每次每人所用的刀、剪、等物，宜設法消毒（用火酒浸泡，塗擦，或用開水燙）。

二 頭上或臉上有皮膚病人，所用過之刀剪，宜用開水燙

之，或另置刀剪專為皮膚病人用之。

三 每次每人所用之手巾，宜用開水燙煮。

四 每次每人所用之面盆，宜用開水燙洗。

五 眼病和頭上面有皮膚病人，所用過之手巾和面盆，更當注意，用開水燙煮，以免傳染他人。

六 剪刀刺破小傷，宜用火酒擦之，碘酒更好。

七 取耳容易損害耳鼓，不作最好。

八 打眼能傳染眼病，不作最好。

九 耳內進蟲滴入一二滴油，則蟲自出，不可亂取。

十 指甲要剪短，並常要清潔。

十一 我不對他人呼吸，也避免他人向我呼吸，最好用口罩。

十二 屋內多設痰盂。

十三 工作前後宜淨手。

〔八〕監獄衛生

和縣新監獄，經劉縣長及彭科長苦心經營，現已工竣

，一般罪友已經遷入，造福犯人實非淺鮮，獄內衛生由本

區供獻意見經歐陽獄長採納實行。

一、每日供飲開水。

二、患皮膚囚犯，另置澡盆沐浴。

三、外邊不潔食物，不准送入。

四、春天種痘，冬天打預防針。

〔丁〕教育組

本年度以種種關係，對於學校教育工作之重視，不得不稍有變更，於是乃移轉重心，注重社會民衆教育，及對於兒童與青年之組織與訓練。

〔一〕兒童四進團——（詳見農業推廣第八期）烏江有三個完全小學，過去因為各校長之積不相容，彼此不無利用學生以為攻擊宣傳對象之事實，以致各校的學生，就分了界限，演出彼此仇視，醜詆；甚至於漫罵等現象。活潑天真的兒童，怎麼當遭受這樣的侵害！為對病投劑，我們乃從事兒童四進團的組織，目的是以健全兒童腦手心身的訓練，而養成精誠團結羣體生應具的美德！

1. 辦理兒童四進團所感受的困難

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一五五

(一)兒童無課餘時間——團員多數是各小學的學生。

他們的天真活潑，和進取的努力，雖然使我們感受到莫大的鼓勵，但是他們的教授，受了傳統教育的毒化太深刻了，他們重視的是教科書的教育，是識字教育，他們不明白「教育即生活」的深意。因而對於兒童四進團的旨意，但不求了解，反以我們對於各校學童聯合的組織，違背他們相互攻訐的私意，致使兒童本來應有的課餘時間，反遭受意外的限制。他們的禁令，就當然的影響我們的計劃，也就減少了我們的工作效率！

(二)團員的貴族化——凡在學校讀書的烏江兒童，他們的家庭都比較是有財勢的，加以封建的傳統觀念，念書的就是先生——斯文人；做了先生，就不能去勞動，勞動是下等人的工作，是醜事；所以在我們提倡利用「手工」工作的時候，初時他們不肯向前的。後來還是以自身作榜樣，才打破了他們的迷信，並且幹的很起勁。但是家長們終有不諒解的，甚至於不許他們的孩子來參加我們的工作。

(三)團員的鎮市化——我們以往的會員，都是鎮市的

兒童，他們的家庭大多數是有閒階級，他們的伴侶是游手好閒的小遊民，社會環境是遍設有茶館飯館。在這樣的環境裏，對於農業問題，根本沒有興趣，而且是認為可恥的工作，所以對於我們的設計，就每每的發生了阻礙。

(四)工作地點的不便——團員們在鎮上，沒有工作地點，所以必須離開鎮上，到鄉間的田場去實習，因而引起一部人們的誤會。他們以為學生們應當好好的死讀書，到鄉下去是跑是玩，是浪費光陰！

(五)學校教員的不合作——學校教員不合作的原因，固然是有一部分由於校長的關係，一部分是由四進團的活動，更顯得他們的呆板和落伍！同時他們也怕學生太活動了，就難加以控制。因而更特別的一味的逼迫學生們讀死書！

2. 對於四進團的今後計劃：

(一)注重鄉間兒童的組織——鄉間兒童對於農業的興趣實覺濃厚，甚至於補習。不過缺少常識，而且多數不識字，所以組織的時候，也必然的有一些困難的。

告報作工

(二) 在同一目的的設計下的會員合在一起——在一個團體裏有了複雜的組織，問題發生必多，解決也必很麻煩，如在同一的目的下，大家聯合為一團體，共同努力，所發生的問題必較簡單，也容易謀得解決，這是經驗告訴我們努力的途徑。

(三) 工作地點要在團員住址的附近——一年的經驗，使我們知道，團員工作地點不能距離團體的住址太遠，就是一個團，不能跨着兩個村莊。這樣時才得免去召集時所發生的困難。

3. 現有的團員的統計：

年齡	九	十	十一	十二	十三	十四	十五	十六	總計
男	一	一	四	八	九	十	六	二	四一
女	一	一	八	六	三	二	三	二	三五
總計	二	二	十二	十四	十二	二	九	四	七六

4. 四進團的章程：

兒童四進團暫定簡章草案

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一五七

一、名稱 定名為烏江兒童四進團

二、宗旨 本會為訓練兒童手、腦、心、身之活用，灌輸農業知識技能並促進日常生活之進展為宗旨。

三、資格 凡居住鄉村會受學校教育二年以上，或有相當程度之男女青年年齡在十歲與二十歲之間者不論在校與否皆可為本會會員。

四、組織 每五人為一小組設正副組長各一人。每三組組成一分會設正副會長各一人及書記一人。

五、職員及責任 三會可組一聯合會設立主席團二人至五人分會及小組皆設有正副組長或會長負召集開會並督促本組或本會會員工作設計。會之正副會長責任與分會同書記司記錄會計司賬目數事負責監督之責。

有三分會即可成立一會，設正副會長各一人書記會計各一人監事二人。

三會可組一聯合會設立主席團二人至五人分會及小組皆設有正副組長或會長負召集開會並督促本組或本會會員工作設計。

會之正副會長責任與分會同書記司記錄會計司賬目數事負責監督之責。

計司賬目數事負責監督之責。

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一五八

主席團為本會之最高機關職員由全體會員

團，參觀團等臨時決定之。

大會選舉之職在招集代表會議決議一切本

九、會 務 常會討論工作進行，個人工作報告。

會應當進行事項並由團之名義聘請指導員

月 會：小組工作報告，交換意見，聯絡

與顧問

感情，職員聯席會議決議進行工

六、會員之義務及責任

作方法。

本會會員須接受指導員之一切指導或顧問

季 會：與月會同，外可增添共同娛樂節

之建議。

目。

會員須擬定各人之工作設計。

聯絡會：將已通過之半年工作成績開展覽

七、指導與

比賽會，成績優良者予以獎品，

學校校長教員與家長為當然指導並可另行

以資鼓勵。

八、會 期 聘請對於本會富有經驗者為顧問。

十、會 費 零星費用由會員擔任，遇有特別事故，可

每星期小組必須舉行常會一次。

另行組織募捐委員會募集之。

各分會每月舉行常會一次。

十一、規 約 本會規約如下：

每會在一季末舉行常會一次，或招集分會

（一）誠實正直，勤勞節儉。

代表大會。

（二）切實進行本會一切設計，遵守公約。

半年舉行聯合會一次由主席團招集之。

（三）親愛和平，協作互助。

以上各組會如有特別事故得臨時招集之；

（四）注意衛生。

特別會，懇親會，遊藝會，展覽會，植樹

(五) 愛護公物，促進公益，

(六) 遵守秩序和時間。

(七) 勇敢自強，發揚本會精神。

(八) 推廣本會到可能各地。

(九) 無論何時何地，始終與本會合作。

十二、志願書

兒童四進會志願書	
立志願書人	今願立志遵守本會一切規約並願切實奉行本會一切設計加入本會為忠實會員立此志願書為證
立志願書人	姓名
性別	年歲
通訊處	省
縣	鎮村
中華民國	年 月 日

十三、本簡章如有未盡善處，可由會員全體大會通過修改之。

改之。

工作報告

(一) 小學輔導——烏江公私有三個完全小學，均因經費的關係，教員不敷分配，談到農學的教導，更是夢中說夢了。所以我們的職員，在工作時間內，抽出一部份時間，去到各校担任農業、自然與勞作的課程，一年來的成績

，雖然沒有數目的字表現，但是影響於兒童思想，輔助兒童的學業，終歸能有相當的功効。

(一) 縣立烏江小學 自然 每週三小時 勞作 每週三小時

(二) 私立烏江小學 衛生 每週二小時 自然 每週二小時 勞作 每週二小時

(三) 禹塘農村小學 農業 每週三小時 自然 每週二小時 勞作 每週二小時

算術 每週五小時

(三) 平民夜校——二十三年度冬，以天旱欠收，人心恐慌，因而有空腹難以受教的困難，所以本區祇設兩處夜校。地點均在本區農場附近。計高級班學生三十三人，低級班五十一人，共八十四人。學生年齡自七歲至二十八歲不等，以十五歲至十八歲為最多。採用老少通課本，學生

尚感興趣，成績亦復可觀。

(四) 戲劇教育——感人最深，而最能引人入勝的，莫若戲劇的魔力。所以本年度共舉辦戲劇教育四次。每次節目甚多，都極一時之盛。計演過的劇本有屠戶，睜眼睛子，鷄大十，死要錢。

(一) 第一次——二十三年九月二十一日農民遊藝會

(二) 第二次——二十四年一月一日四進團遊藝會

(三) 第三次——二十四年四月四日兒童節遊藝會

(四) 第四次——二十四年六月七日農民同樂大會

(五) 禹塘農村小學的獨立——禹塘小學是在本區開辦時，所設立一個農村小學。但終因經費籌劃困難，不能自立自給。所幸在本年裏竟商得烏江十紳同意，利用永鎮寺廟產興學。所以在二十四年七月起，農村小學才正式脫離本區的陰護而獨立了！(詳見一個鄉村小學獨立記金大農專月刊第三卷第六期)

(六) 掛角讀書團的組織——這是「書送到牛背上」的實驗的努力。它的詳情，已載在金大農專月刊第三卷第四

五合期本內，不再詳贅了。

(戊) 政治組

在本年度開始的時候，本區同縣政府曾有一度的合辦時期，和縣第二區區長，會由本區職員充任，不過僅有四個月的工夫，因金陵大學指導方針改變，乃撤回二區區長，後乃由縣政府自行委派，在區公所工作之外；仍有人事登記的設計，是屬於政治組，自十一月政治組取消後，即改編為社會組內工作：

(一) 四個月區公所工作：

(一) 編製保甲系統——這個工作是在剿匪區先行試辦的組織系統，本區自與縣政府合作後，本區人員即分別下鄉，幫同組織全區整個保甲，并製發保甲長辦公處鐵牌，其編製方法：以十戶為一甲；十甲為一保；若干保為一聯保；各聯保則隸屬於區公所之下，本區之聯保，是依據金陵大學喬啓明先生所製之和縣二區鄉村社會區劃圖；以商業範圍，宗教勢力，與教育界限，劃成七個聯保，因各有一集鎮為首領，為民衆集合場所。

未區七聯保共計一〇八保，一一五五甲，一二三四二六戶，男女共六一一一六人；每戶平均為五人弱，似與其他

農村調查為低，蓋農民知識低陋，隱報壯丁，實所難免，如將此數加上，則與普通比例相差不遠了。

第二區各聯保狀況如下(表九十)

聯保名	保數	甲數	戶數	全區人口	
				男	女
濮家集聯保	二九	三一四	三三四七	八三四二	七三七九
濮陳集聯保	一三	一二四	一四七六	三八五〇	二八二二
張家集聯保	一六	一九一	一九二七	五二四七	四七一八
周家集聯保	一〇	一一〇	一一四八	三〇九九	二七八七
劉介祥聯保	七	七六	四〇八	二二三八	一九一八
烏江聯保	二一	二〇六	二二二六	五八三一	五〇九三
香泉聯保	一一	一三四	一四九四	三六八八	三七〇八
計總	七	一〇八	一一五五	一二四三六	三二六八二
				二九四二四	

各聯保的劃分，因為是依據商業範圍的大小而規定的保長，均到該範圍內的集鎮上去辦事，所以容易招集，所以面積就有大有小，看來很不平均，對於攤派公費，並且彼此因交易關係也多有聯絡，有感情即可以容易做事，自然有些不便，不過召集會議的時候比較方便，因一聯保的，這是我們區劃聯保時所顧到的幾點。

告報作工

農 業 推 廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一六二

(二)修築區公路 鄉間交通，實在是目前最大的問題，田埂窄得二人不能並行，那能談到運輸的便利？烏江是棉花會集的碼頭，這樣的道路交通，實在是商業不發達的原因，在二十三年秋季，即利用農閒時候與保甲制度的便利，很快的在一個月內，即完成了幾個重要的幹綫，造成十八尺寬的大汽車路。現在已成的路有：

1. 和漢路——自和州至漢家集的大路，按漢家集是區公所所在地，往來交通實在應當設法便利，所以第一條即先建築了這條長十五里的大路。

2. 漢黃路——由漢家集至黃埭壩，與和烏公路相銜接，定成漢烏交通幹綫，計長八里。

3. 烏香路——由烏江向西至香泉，是與烏江商業上最有關係的一條路，可以運出內地的貨物，至烏江碼頭出口，計長二十五里，

4. 漢張路——是聯絡烏香路與和漢路的中間支路，張家集位居烏香路之中間，自此開一支路通至漢家集，也是很重要的一條路，計長十五里。

(三)製畫區圖——在編造保甲的時候，同時也草繪一幅二區全圖，分保界，聯保界，以及各公路等，雖不如繪繪詳細，但亦可為失路之指南。

(四)編全區壯丁隊——為訓練人民自衛起見，特編全區壯丁隊共七大隊，由教練輪流訓練，雖然沒有新式的槍支，但各都荷有舊式的武器，長槍短矛的成為隊伍，頗有古代遺風。

(五)造旱災冊——二十三年的大旱，在烏江附近講起來，委實很苦的，因為他們向沒有積蓄，所以遇到這樣的年景就無法的應付了，於是在秋收後，調查受災狀況，造冊呈報縣府，請求設法施賑，後經縣長批准，於二十四年春，即發了一次賑票，那是由社會組幫忙的。

(六)登記米糧出口——因為二十三年的大旱，在省政府未通令禁米以前，乃施行米糧出口的登記，以資統計；區內所有的米糧存額，於必要時，則施行限止出口政策；當省府明令以後，即行封鎖各口岸，每夜派壯丁隊出外巡察；不過因地濱江蘇省界，防禦界線較長，終因工作人員

努力，成績尚屬優良。

(二) 人事登記：

以觀察一般民衆的貧、病、老、死現象，繁殖遷徙狀況，以及婚嫁教育等，藉得補救及改進的方法；初時農民均不甚瞭解，經多次的解釋與個人談話，才漸漸有了認識。

(一) 方法——在一村內請一位識字的領袖，請他擔任

存檔號數 出生人口登記表(一)

登記日期：自 年 月 日至 年 月 日
 村名 門牌號數
 家長姓名 登記員

日期	姓名	性別	生於何處	何人撫生	母之年齡	父之職業	家庭經濟狀況	是否變生	是否死產	出生行次	母親數	死亡數	備註	
1	期	2	別	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		男									男女	男女		
		女									男女	男女		

附註：如有小產，打胎，私生，溺嬰，及其他情事者請在備註欄內註明

報告員，教他登記的手續，試作幾次後即可委託代為登記

，以後每星期有專人去一次收取；每月彙集統計，寄交金

大農業經濟系；以爲整個研究的材料；共有附近一千〇七

〇戶已經同我們合作的。

(二) 登記表計分四種：

1. 出生人口登記表：(表九十一)

2. 死亡人口登記表(表九十二)

存檔號數 死亡人口登記表(二)

登記日期：自 年 月 日至 年 月 日
 村名 門牌號數
 家長姓名 登記員

姓名	日期	性別	死於何處	死因	病狀	醫藥	家長之職業	家庭經濟狀況	備註
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		男							
		女							

告報作工

6. 結婚人口登記表(表九十三)

結婚人口登記表(三)

登記日期：自 年 月 日 至 年 月 日

村名 門牌號數 登記員

家長姓名

男						女						合計	
姓名	住址	年齡	婚次	職業	姓名	住址	年齡	婚次	職業	日期	地點		
1										11			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													

4. 遷移人口登記表(表九十四)

遷移人口登記表(四)

登記日期：自 年 月 日 至 年 月 日

村名 門牌號數 登記員

家長姓名

姓名	性別	實年	原籍	遷出日期	遷入日期	遷入地點
1						
2	男					
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

(三)一年來各方面之趨勢

1. 死亡之趨勢——以七月為最高額，十一月較少，其他各月彼此相差無幾，按七月暑天炎熱；農民在牛溲豬糞臭氣逼人，雞架牛棚不擇地點，便桶多與廚房相接近，一種非人生活的環境中渡生活，每日與蠅蚊相肉搏，怎能不筋疲力盡而不危險呢？所以在七月死的人，當然要比十一月多的多了！

2. 出生趨勢——仍以七月為最高額，因為農民在十一月左右，正在農忙之後，忽然來了個安逸，在這個時候，不能不有飽暖多慾的現象了，這是鄉村中的特徵；出生最少的月份為一，二，三月，這也是他的原因，今以二月為中數說，往前數九個月來講，正是五六月時候，那時農民不但白天裏在田中忙，即就是到夜間，仍不免到田間工作，人在這個環境中，還能想到「性」嗎？

3. 遷移趨勢——以農閒的正二月為多，農忙的七月為最少，同時一，二月裏也是農民正水盡山窮的時候；七月裏滿地青蔥，總是可以有辦法，當然不能輕易遷走。

5. 結婚熱潮——以四、八、十二月為最多，此與農民經濟有關係，四月八月正是農民收穫後，可以有錢來辦這些事情，在五月裏則農民正在插秧的時候，當然不會在這時來辦喜事的，不過也有因了算命的批定，而在農忙時舉辦的。

(己) 社會組：

本組以烏江農會為活動之中心，以組織民衆為手段，以生產教育為目的，內部職務盡以農會會員分別擔任。舉凡本區各種組織，烏江農會皆具備規模，本組幹事負完全指導與監督農民練習辦事，以備本區實驗期滿，擬以烏江農會為繼承的社團。

鄉村建設成功與否，要以民衆是否有勝任公止的領袖的資格與完密組織的技能而決定；否則年耗鉅款的鄉建機關，一切變遷逃不了一人亡政息一國套，本組除組織與訓練外，對本地農民領袖的造就，實為目前積極的工作。

(二) 組織方面

(一) 烏江農會

1. 緣起

鄉村建設，若不從農民實際生活上着手，任憑你說的怎樣「天花亂墜」，計劃的怎樣「五花八門」，對於滿目瘡痍的農村，形容枯槁的農民，是毫無濟於事的；農會是農民自動的組織，自助互助的團體，是根據農民共同團結的力量，來發展社會的事業，以謀大眾的幸福為目的，本區根據上項原則，指導烏江農民組織農會。

2. 組織章程。

我們的組織，雖然簡單，但却是根據農會法及環境需要而產生出來的條文。

烏江農會章程

第一條 宗旨

本會以發展農村經濟增進農民知識，改善農民生活而力圖農業發展為宗旨。

第二條 名稱

本會設立於安徽省，和縣烏江鎮故定名稱為安徽省和縣烏江鎮鄉農會。

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

告報作工

第三條 會員

(一)本會以居住本區內人民年滿二十歲具有農會法所規定之格實者得由本會會員二人以上介紹得入本會為會員。

(二)本會員若有違背章程或破壞本會名譽者，由本會會員五人以上之檢舉經出席會員三分之二出席半數之通過得令其出會。

第四條 職員

本會設幹事長一人，總理本會一切事務，設副幹事一人，協助幹事長辦理會內一切事務。

第五條 職員之任期

本會職員均以一年為一任，連選得連任。

第六條 職員之選舉

本會職員由會員選舉之以得票數最多者為當選。

第七條 職員之解職

本會職員期滿改選，其前屆職員須俟後屆職員產出就職後，交代清楚，其責任方得終了，如有曠

廢職務及其重大之不正當行為者，得經會員會議令其退職，或由主管監督機關令其退職。

第八條 會議

本會每年開大會一次，以冬季農閒時舉行之，每月開幹事會議一次，若遇必要時，得開臨時大會由幹事長召集之。

第九條 經費

經費一經費分會費特別費補助費三種
(一)會費 由會員擔任之但每年不得超過總幣一元。

(二)特別費 由會員樂輸之。

(三)補助費 由地方政費在地方財政項下酌撥之，但不得超過本會會費百分之二十。

第十條 附則

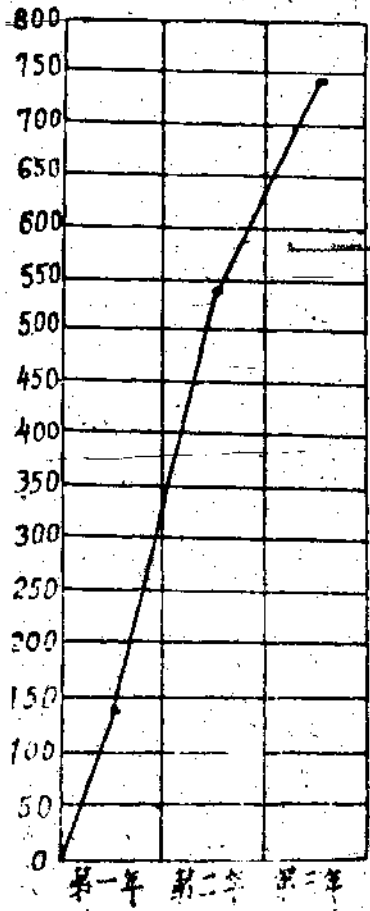
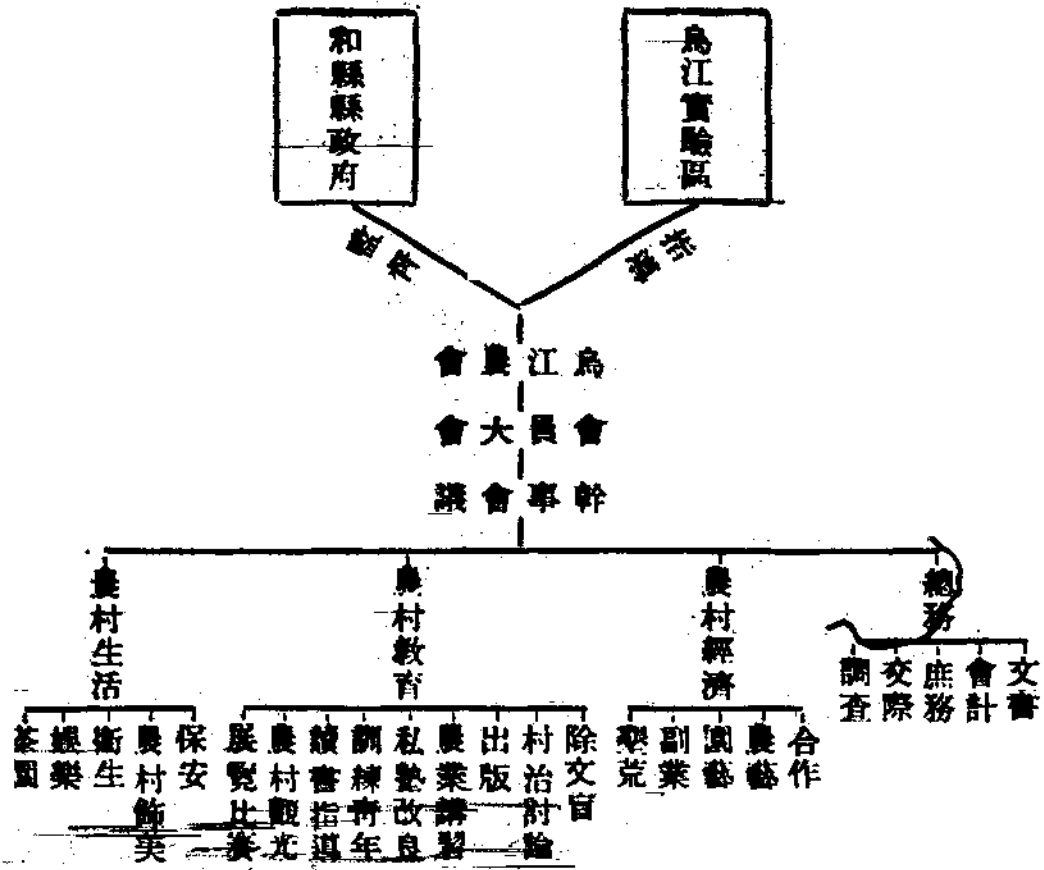
本會章以呈報主管監督機關核准後施行之。

本會章程如有未盡事宜，得由本會全體大會經出席會員三分之二表決修改之。

3. 組織系統

告報作工

4. 烏江農會區域與會員數量
農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告



三年來烏江農會會員進度表：

- (1) 地主 5%
- (2) 地主兼自耕 15%
- (3) 自耕農 40%
- (4) 半自耕農 25%
- (5) 佃農 15%

及各層的分配如下：

烏江農會的區域以烏江為中心，經過三年來的發展，他的範圍已達二十餘里；以村莊來計算共有二百五十村；以會員數量而論，共有七百四十八人；至於會員身分層次

5. 兩次顛沛後的復興

烏江農會在組織期中，是由本區幹事——孫友農君負責指導的，薪金也歸實驗區開支；「九一八」東北事變以後，本區經費發生困難，孫君的薪金乃由會員完全撥負，此事雖小，頗能引起各方注意。

民國二十三年春，和縣劉廣沛縣長蒞任後，因第二區建設與金大合作關係，乃委孫君為第二區區長職責，自是孫君對於烏江農會，即無暇顧及，俟後乃由金大改派任君璣君為社會組幹事兼負指導農會之責，但在此時期農會會員日見增多，包括範圍頗感加大，為指導便利計，乃不得不另行計劃，縮小範圍。

6. 範圍縮小

我們知道無論那種事實，決不能一經試驗便告成功的；不斷的試驗，不斷的改進，才有進步和成功的希望，但農會貴在訓練，範圍廣大，訓練甚形棘手，故縮小範圍，施行訓練，並改烏江農會為烏江鄉農會，會員七十六人，附有調解委員會。

(二) 各鄉農會的籌備

根據金陵大學農學院與和縣縣政府合擬之第二區建設計劃，每縣保成立一鄉農會，範圍既小，訓練自易，將來成績如何，正待吾人的試驗。

1. 張家集聯保鄉農會。

該會發起人共七十八人，於本年十月十二日，由楊福光等呈請縣黨部，許可組織並轉呈省黨部，請發許可證，至今因許可證，尚未發下，不能正式成立。

2. 卜陳集聯保鄉農會。

該會發起人一百一十五人，由王克儉曹厚如等呈請縣黨部許可組織並轉呈省黨部准予組織，並請發人民團體許可證。

3. 濮家集聯保鄉農會。

該會發起人七十九人由張少庭朱耀庭等呈請縣黨部轉呈省黨部許可設立。

4. 香泉聯保鄉農會。

該會發起人五十七人，由黃皖帆、何明魁、金尚和等

呈請縣黨部轉呈省黨部許可設立。

5. 綽爾集聯保鄉農會。

該會發起人一百四十二人，由王乾五陳榮祖傅維明姜登位等呈請縣黨部轉呈省黨部許可設立。

以上各聯保鄉農會，於二十三年十月間，分別呈請頒發人民團體許可證，直至二十四年六月底始行發下，然帶家集鄉農會的許可證，尙遙遙無期，但並不因此而停止我們應作的工作。

(二) 工作方面

(一) 推廣來航雞種：

烏江過去以產棉著稱，每年出口價值四十餘萬元，一般人還不曉得烏江的蛋業也曾喧嘩一時，一個小小的烏江鎮，蛋行就有十幾家，直接交易遠到日本；並因此而致富的也不在少數，每年靠蛋業吃飯的人，那就不必說了！自後經營不得其法，和雞種不知改良，以致海外市場一落千丈，現在烏江鎮上，竟找不到一家蛋行了。

我們曉得過去烏江蛋業的銷場，打算復興烏江蛋業的

固有地位，著手先從改良雞種起始，比較事半功倍，好像本區推廣改良美棉及小麥一樣；用同一人工，在同一環境之下，生產量加多，則成本降低，價格自然會來得便宜。

在民國二十四年我們得金陵大學農業專修科主任章元璋先生的協助，由該科師來意大利純種來航雞五十餘隻，那些雪白羽毛，鮮紅雞冠，活潑可愛的雞，農民初次看見，甚是驚奇，消息傳出，到區領取雞種的，紛至沓來，距烏江二十五里路的香泉鎮，也有農民來光顧了。

我們怕雞瘟傳染的危險，事先決定推廣方法，採「殖民式」，把五十隻純種雞分散到東西南北四方，遠近不等的各村多寡也不一致，這樣或許雞瘟的勢力不致一時普遍到各雞的頭上，在這半年裏，雖然死亡不少，但新的小雞雞也就出去了，瘟神難以肆虐了，我們的雞大半也不能絕種了。由我們這次推廣的經驗，雞種發育的優劣，以烏江市鎮遠近成正比例，愈遠而發育愈良好，這是給我們不少的見識。

(一) 領雞農戶姓名表。

領人姓名	種數	住址	職業	附註	備考
王萬興	3	馬塘村	農		已死絕
蔡慎初	3	馬塘村	農		已死絕
朱師母	2	烏江鎮	學		已死絕
范觀如	2	馬塘村	農	已解小鷄十餘隻	老弱死絕
張德裕	2	馬塘村	農		
張長源	1	中沙地	農		死一隻
張德志	1	馬塘村	農		已死絕
廖鴻洲	1	烏江鎮	農		
黃開河	3	南莊	農	已解小鷄四十餘隻	
江和權	2	馬塘村	農		已死絕
慶星仁	2	西慶	農		
張成金	2	小王	農		
馮在銀	2	小王	農		
慶若可	1	東慶	農		
任茂森	2	龍沙地	農		
張興發	2	鄭八	農	已解小鷄三十餘隻	
石南屏	2	小戴村	農	已解小鷄二十餘隻	
黃悅帆	3	香泉	農	已解小鷄十餘隻	
張九成	3	馬塘村	農		

股本車	1	馬塘村	農
-----	---	-----	---

(二) 試驗結果

本試驗只用觀察方法，所得結果自然不會準確。

一、環境適應試驗

這種試驗在各畜牧試驗機關，已經試驗過了，他們異口同聲的都說，來航鷄在中國適應性比較土種小，此次來航鷄到烏江，自然也不能例外，不過我們在二十一隻死傷當中，有十五隻是自身先病的，其餘都是土種傳染而後死的；若這種發病的比例數是對的，來航鷄的適應性也不算太小。

二、雜交產卵試驗。

第一代雜交雖然孵出，但尚不能作一試驗的比較，俟長成後容當再報。

三、來航鷄與土種鷄產卵比較。

由三個領種農戶的報告，自三月至六月四個月的統計結果，其產卵比例為三與二之比弱，在此期間以內，是普通鷄產卵季節，若經過夏天及冬季與土種的產卵量更不知

相差多少哩！

(二) 救濟赤貧貸放玉蜀黍

本區這次組織玉蜀黍借貸團，並不在我們原來計劃之內，是應時產生的一種組織；因去年酷旱，今春勢必絕糧，日食一餐還算小康之家，俗云「冬缺糧好過，春缺糧難熬！」但是大範圍的放賑，自然辦不到；可是小規模的救濟，則量力而為；是乃與石跋河福利公行，訂立合同，以市價借取玉蜀黍，外加月利一分；範圍以農會會員作貸放中心，並組織若干小團體，各負無限責任；消息傳出，窮苦會員及農民，一窩蜂也似的羣集本區，把我們的辦公室，擠得水泄不通；這時富農因為觀點不同，大造其空氣，什麼價高啦！放出容易收回難啦！信口雌黃不一而足，加重我們辦事的困難，幾經挫折，終及實現，茲將貸放經過

書之如左：

(一) 玉米借貸團簡章

- 一、定名 ××玉米借貸團
 - 二、宗旨 以合作精神用團體力量力向外借取生活資料謀一時之救濟
 - 三、資格 農會會員具有左列條件之一經本團承認者
 - 一、五季莊稼在二畝以上者
 - 二、自有田地五畝以上或租有田地十畝以上者
 - 四、組織 本團以五人以上之團員組織之均負連帶無限之責任設團長一人副團長一人由團員中選舉之
- 附則 本簡章呈縣政府備案後施行
本簡章經團員三分之二之提議可以修改
- (二) 附玉米借貸合同

<p>玉米借貸團承借合同</p> <p>立承借合同人</p> <p>資料經本團照章議決向</p> <p>農會承借玉米食用訂立合同如左</p>	<p>借字第 號</p> <p>(以下簡稱承借人)今為對團員接濟生活</p>
--	--

貸款數目	玉米	石	斗	交付時由承借人簽具收據為憑本借貸到期時全部以現金償還
	折洋	元	角	
還款日期	到期日期	年月日	本團團員人數	百
及利率	利率	月利一分	用途	十
簽字	承借人	代表人 團長 副團長	貸放人	經辦機關 代表人
本團全體團員對於此項借貸負連帶責任茲由同人代表簽字時將全體團員名單附託合同背面以便稽查				
中華民國 年 月 日				
承借人	一、合同歸貸放人代填每份三張均由雙方簽字蓋章或用箕斗為憑 二、合同訂立完成後承借人可赴指定地點領取實物 三、承借人對合同上所訂事項須切實遵守 四、本合同簽字蓋章後即發生效力 五、本合同共繕三份貸放人及承借人各執一份存本會一份			

(二) 借據

今領到×××農會暫行××石×斗耕救春荒言明每石大洋

陸元柒角伍分按照月利一分行息以日計算至陰歷五月十日
到二十日為本利還清之期決不拖欠如遇不可免之天災人禍

小麥寸草不收糶粒無有時可先還利而本遲至秋季稻作登場
再為還清此據

中華民國二十四年四月 ××日

領借人 ××× 謹訂

負責人 顧立榮 慶里仁 任茂森 段興發 楊福光 何家

續尹致中 趙建堂

見證人 任碧瑰

福利公糧行經理 張柏齡

附則

1. 本合同由雙方簽字蓋章呈請縣府備案得生效力
2. 本合同繕寫三份呈縣政府一份各執一份
3. 本合同備案後承借人赴指定地點領取實物
4. 承借人如認為食物不合適時可以解約

代書人 汪海

中華民國二十四年四月四日

(五) 各團借貸及還款情形

三、還款日期至遲不得過國曆六月二十日

承借人 烏江 鄉農會 張家集

報告作工

團名	人數	石數	數	還款額	還款		
					前期	正期	後期
烏江第一團	二〇〇	三〇〇	〇	二〇七・〇三元	六〇・五三	四二・六九八	三・八〇二
第二團	一〇〇	一〇〇	〇	六九・〇一	五八・六五五	一〇・三五五	

第三團	五	六	四一·四〇	一〇·三五七	三一·〇四五	
第四團	七	一〇·五	七二·四六		五九·九〇一	一二·五九
第五團	七	一〇·五	七二·四六		一六·七〇	五五·七六
張家集第一團	七	一五	一〇三·五一七	五二·二〇	五一·三一七	
第二團	五	一二	八二·八一四	二七·八一	五五·〇〇四	
第三團	五	一五	一〇三·五一七		一〇三·五一七	
第四團	六	一二	八二·八一四		八二·八一四	
第五團	五	一〇	六九·〇一	三〇·〇〇	三九·〇	
第六團	五	二〇	一三八·〇二	二〇·〇〇	七八·〇二	四〇·〇〇
第七團	五	二〇	一三八·〇二		一三八·〇二	
第八團	六	一〇	六九·〇一	六一·〇〇	八·〇一	
總計	九三	一八一	一二四九·〇八二	一三三〇·五五	八一六·四一一	一一二·二二一

這次貸放玉蜀黍借戶的身分層次，據調查所得百分之九十五為佃農，換句話說，都是些窮骨頭，我們雖然沒有像那些富農階級的下流，然而對於這些枵腹同志的信用，多少有些擔心，不過我們總覺着人心總是肉做

村改進，只着眼於小康以上的人家，是大錯而特錯的，所以這次我們雖然含着危險性，算是對貧農初步信用試驗，由左列表內曉得他們並不像富農眼中的沒人格，也知道守他們的信用，他們已看清他們的信用，是比任何東西都要

緊，這次也許給我們不少的益處，至少對於窮人的信用有了一些信任。

(三) 協助二、三區放賑

民國二十三年和縣二三區，旱魃肆虐，收成幾無，幸天不絕人，舊曆七月十三日稍降甘霖，否則糧粒難收；殘冬已過，春耕開始，一般民衆餓得滿臉菜色，骨瘦如柴，少壯遠走傭工，老少則呻吟家園，和縣劉廣沛縣長，事先已有準備，向外勸募糧食及現款，雖杯水車薪，農民生活得苟延殘喘，其功亦不無小補。

接到縣府聘書之後，帶着乾糧和藥，踏進了災區；在吳民客裏，穿來穿去，有時一天找不到飯吃，晚上宿在保長家裏，一種腥臭霉爛的氣味，燒得我們頭昏腦漲，在這種環境裏，過了兩禮拜多的生活，嚐到了各種菜粥的味道；共發放了四四八張賑票，也就是走過了四四八家災戶；方法是：每逢走到一家，先問人口並檢查住屋的情況，有否吃飯的資格；看他們的情形，雖然不能算一貧如洗，也可稱爲身無長物了！同時感到鄉村工作人員，只在「民間

」而不入「民室」，是不容易見到農民生活的真情的，現在寫點在「民室」得到的材料：

(一) 人口問題

在四百四十八家中，平均每家有成人三個弱，小孩兩個強，五口之家佔去了只能消費而不會生產的兩個小孩子；農村節慾問題的嚴重，可見一般，據觀察所得，是愈窮苦的人家小孩子愈多，個個瘦弱不堪，長大起來自難建壯，民族健康關鍵，就在這裏吧！

(二) 土地問題：

這些農民自然都是些佃戶，他們的平均田畝不過二一畝；實在說僅有一〇五畝的生產收入，來供給五口之家的糧食；豐年自不免於飢餓，何況凶歲呢？有人說：中國無大地主，就是中國土地的分配，不算太不均，其實據卜凱教授的統計，小地主（五〇—一〇〇畝）大地主（一〇〇畝以上）所佔有的土地，竟佔耕地總數百分之六十二；但他們的人數倒佔全人口百分之十四，這顯然的以少數的人，來佔多數的土地，這種現象可以說，是我國社會結

告報作工

告報作工

構上，發生的一種重大錯誤，這般大小地主是誰呢？自然不是農民，乃是城市中的富商，軍閥，官僚，耕者無其田，農村破產又何能怪呢？不患寡而患不均！孫中山先生平均地權的主張，委實是挽救我國社會經濟的要政。

(三) 習俗問題

「少成若天性，習慣成自然！」在這種人吃人的年頭，雖釜中空空，沒有飯吃可以，但是香火紙細，上鉦吃茶，吸煙無爲的應酬，是照例不可缺少的，我親眼看到一位老太婆。俄死在一間小茅草屋子裏，身側還放着一股香和一摺燒紙，在我們調查他們的債務時，差不多有百分之五十，因習俗不良，而債台高築的，移風易俗，也是間接生產的重要事項。

(四) 佃農問題

在土地問題裏，我們已經說過中國的大部份耕地所有權，多屬於大小地主手裏，造成了佃農的社會，以善後集聯保而論，全農民中有百分之七十五爲佃農，誰也知道，佃農不是永久執業的耕種者，自然他們沒有較久的計劃，

遂有許多童山廢地，荒塘淺溝，任其頹廢，地主階級，亦只知看稻收租，安顧其他，以致田地瘠薄，水利失修，生產日減，是農村破產豈是偶然的嗎？

其實農村問題，不限於這一滴點，如教育問題，政治問題，帝國主義的經濟侵略，等等，綜錯複雜，是有連索性的，所以農村工作擇一而爲之，其收效也鮮；同時舉辦呢？但又限於物力人力，又勢所不能，這是我們辦鄉村的工作，最感困難的一點！

(四) 助理土地陳報

土地整理是總理遺教，中央土地政策之一；江浙二省，業已試行；安徽以當塗、和縣先行試辦，消息傳來，全縣大譁，無智農民以爲土地陳報以後，土地權收爲官有；有的說大畝改做小畝，銀子照加；還有人說官廳借此機會，大敲竹槓；議論紛紛莫衷一是，土豪劣紳，唯恐天下不亂，又乘機大造謠言，搗惑民衆，利用羣衆心理，暗謀暴動行爲；雖然土地陳報，督催員，區公所自治人員，以及縣政府的公務人員，演講解釋，終於去不掉民衆的懷疑

我們辦農民運動的人，對此福國利民的土地陳報，當然樂於協助宣傳；招集農會會員開會演講三次，藉放賑機會亦曾公開宣傳，前後聽講者約一千餘人，對土地陳報之意義稍爲了解，惟四區民衆，首先暴動，人心大亂，各區相繼而起，凡七次，雖未得逞，然亦拖延數月之久，土地陳報始行正式開始，本區爲表示與縣府合作，乃協助烏江聯保七十七，七十八，八十六，八十四，八十五等九保繪製地形圖，田間工作朝出晚歸，自備乾糧，凡三十餘日，現在土地陳報仍在進行保甲長呈報手續。

我們對土地陳報有左列意見：

- (一) 事前要有充分宣傳並訓練保甲長；
- (二) 對士發劣紳，要先發制人不必客氣；
- (三) 所在地之知識階級要總動員；
- (四) 陳報方法，要一貫主張，不可朝秦暮楚，使民衆莫名其妙，致有偷懶情事。

(五) 記錄農村大事

農村問題錯綜複雜，不一而足，若無常時間之記載，

詳爲分晰，不易理有頭緒，某國某老農，曾作六十年之農村大紀事，農村問題之發生，往往政治法律不能解決者，只掀開老農之日記，無不迎刃而解，其效力之大，有意想不到者，本組以人事登記員，擇學識優秀者六人，試作農村大記事，內分

- 一、事由
- 二、經過
- 三、結果
- 四、意見

(六) 調解糾紛

每逢到國曆十月到翌春三月，在這期間以內，算是農民多事的時候，糾紛踵起，老實農民前來請求調解，或息訟者，日必數起，其中以當地找價追租追欠爲最多，帶拐、口舌、水利次之，起先我們想到，在一個農村社會裏，一窩子頭腦簡單的農夫，豈可安居樂業，不會生事惹非吧！其實他們的「門道」，比都市人來的更多。

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一七七

(七) 農業展覽會

當我國現在國勢垂危，農村破產的時期，用展覽會方式可以刺激一下那老朽的靜的破舊社會。

在這展覽會裏，不但展覽物品種類，還有展覽物品生產過程，不過展覽會所收的效果，是看不見的，但在我國民智很低的民衆裏，總是一件較好的宣傳法。

一、籌備會——先邀請烏江聯保長及小學教職員先開一籌備會，舉出各項事之負責人，與大會主席一職，先要清潔本鎮街道，與鼓樓南路面翻修，全體動員努力宣傳此次展覽會之意義，當分治安，宣傳，指導，糾察，陳列，品評，佈置，招待，遊藝，文牘，庶務，收發，衛生等十三股，假縣立小學與私立小學體育場為遊藝場，並請兩小學及本區同人籌備新劇的表演。

二、宣傳——我們先印了紅色紙的請柬，由宣傳員到各村中散發，演講，請他們來參加在大雨的時期裏，共有二十二天的宣傳，結果總算不錯，參加的人也很多。

三、大會勝况

1. 展覽品種類 (徵集的)

- (1) 稻類三九〇份——(胡壳七五，黃殼尖一六，一稟株一七，白稻五〇，江南早六五，白糯稻五五，中料四〇，老秧稻二，尖針一四，小尖料一二，老鼠蹄六，黑糯稻三一，歪八石七，等十三種)。
- (2) 小麥類一一一份——(大黃皮五〇，三月黃一七，小紫桿二〇，二六號二三，遲小麥一，等五種)。
- (3) 大麥類四五份——(早大麥二九，遲大麥一六，等兩種)。
- (4) 芝麻類八五份——(白芝麻七一，黑芝麻一四，等兩種)。
- (5) 棉花類一三九份——(小棉子三五，小棉絮二四，愛字棉子一五，愛字棉絮一五，棉株五〇，等四類)。
- (6) 豆類二六二類——(蠶豆二四，豌豆六八，紫豌豆三一，扁豆七，紅豆九，綠豆二五，黃豆三六，白米江豆五三，紅江豆七，茶豆二，等十種)。

告報作工

(7) 瓜果八五類——(冬瓜四，梨四，石榴三，薑二，栗子二，山楂三，藕三，茄子五，菱角五，絲瓜三，柿子四，西瓜二，筍瓜二，南瓜七，紅椒七，葫蘆八，山芋九，青椒七，東瓜二，皂角二，等二〇種)。

(8) 蔬菜六一類——(油菜子一八，芥菜子七，白菜子七，筒蒿五，萹苳一，蕪三，筵席菜四，蘿蔔九，玉菜二，青菜三，芥菜二)。

(9) 手工類六二份——(被帽一〇，枕頭巾二〇鞋一五被肩八，蓆衣五，蓆帽四，等六種)。

(10) 家庭副業類八六份——(布五，草繩一一，蓆二〇，棉子餅三，陰米乾二〇，軟團六，雞蛋五，鴨蛋七，棉籽油三，醋二，酒二，等十一類)。

(11) 家畜類四一份——(牛二〇，羊五，鷄六，鴨七，魚三等五類)。

(12) 農具七件——(犁四，耙二，中耕器(農民自己改良的)一，等三類)。

(13) 教育用品七四九份——(縣立烏小三〇一，私立烏小三〇〇，慶莊小學九六，農村小學三一，私塾二一，等五校)。

本區備製的

名	件數	附	註
一、棉布類			
角斑病	一盒	防除法：一、羅氏五四度高温藥種二、用無病種子三、藥氏七二度高温湯液種四、藥液浸種	
黑點病	一盒	防除法：一、拔除病株二、疏種三、同角斑病	
棉疔病	一盒	防除法：同角斑病	
棉毒病 (Mosaic)	一盒	防除法：一、輪栽二、清除病株三、冬耕四、田間消毒	
枯萎病	一盒	防除法：一、施用石灰二、用無病種子三、餘同棉毒病	
霜霉病	一株	防除法：同棉毒病及枯萎病二項	
脫落病	一瓶	防除法：一、乾溼適宜二、疏密適宜三、氣候調和	
鈴腐病	一瓶	防除法：一、輪栽二、採用陳種三、熱水浸種四、冬耕	
二、棉蟲類			
蚜蟲	一瓶	防除法：一、石油乳劑噴射二、油乳劑噴射三、培養瓢蟲及 Aphid Lion	
棉老虎	一瓶	防除法：一、手捕二、引水灌殺三、增加種子量四、山羊馬鈴薯誘殺法	
金鋼蛾	一瓶	防除法：一、清潔田間二、摘心或可減少毒害三、早播四、清晨拍蛾	
棉鈴蟲	一瓶	防除法：一、冬耕二、廣行於田間土或春耕	

捲葉蟲	一瓶	防除法：一、燒燬殘葉 二、抽地旁不栽麻
紅鈴蟲	一瓶	防除法：一、在四月初燒燬棉葉 二、攝氏五十四度煙劑 三、冬日清理藍籽花字 四、棉花時利用噴食
三、稻病類		
麻病類	一盒	防除法：一、稻前未種 二、深耕疏種 三、抵抗品種
稻病類	一盒	防除法：一、灌溉設備 二、少澆糞肥 三、拔除病株
四、新蟲類		
噴蟲	一盒	防除法：一、拔除白種 二、稻田浸水 三、噴冬耕除害稻種
五、其他		
昆蟲標本	一盒	計費九種
棉株	六〇	本組六株 代辦費標文者五四株
棉株	五〇	本組四十八株
來航鴿	六	本組自產
森林一類	一〇	本組自產
森林二類	一一	本組自產
園藝類	一四	本組自產
棉織類	二盒	五十戶愛字棉織維長度比較
表	一三	本組自製
運化棉桃	二瓶	本組自製
運化棉	一盒	一半優夏愛字棉 一半運化愛字棉

棉	一具	指示上中下低四級花之分別
農具	一一具	鋤播機二具 五齒中耕器三具 單齒中耕器一具 鐵犁四具 俱係本組用具
抽水機	二具	本組用件
花生機	一具	本組用件
打米機	二具	本組用具
改良器	一具	本組用具

2. 獎品，捐款

(一) 收入項：

入中央農業推廣委員會 五〇・〇〇元

入金陵大學農學院 二〇・〇〇元

入旅費贏餘 一八・八四元

共入洋八八・八四元

(二) 購獎品項：

支銀盾一座 (中央農業推廣委員會贈) 四・〇〇元

(附與總分第二)

支磁茶具八十五套

支剪刀十三把

支鞋拔八十個

三一・〇〇元

一・七五元

九・〇〇元

工 作 報 告

3. 捐贈之獎品：

(1) 和縣劉縣長捐	銀盾一座	贈總分第一	支宣紙十張	二·八〇元
(2) 金陵大學校長捐	銀盾一座	贈總分第三	支鏡框四個	二·八〇元
(3) 和縣建設科彭科長捐	獎狀一	贈總分第四	支鉛筆及紙本	一·二〇〇元
(4) 保安隊第二中隊第三分隊王隊長捐	獎旗一	贈總分第五	支鏈子十二把	一·四〇元
			支鏈子十一把	〇·八八元
			支鏈子十二把	〇·五〇元
			支鏡子十面	二·五〇元
			支磁鐵盃二十四把	一·二〇元
			支鐵刀	一三·一四元
			支增添展覽室用具	(此款為旅費餘款因初不知確數故未購獎) 五七元
			共出	八十八元八角四分正

4. 小小統計：

- (1) 此次參加之村數共九十七村里數分佈如下：
- (2) 此次參加之戶數戶五三七戶(教育品學生未計入)
- (3) 參觀人數估計(指到展覽會場者) 第一日 七千餘人
- (4) 小小統計：
- (5) 烏江公安駐巡所王所長捐 獎旗一 贈總分第五
- (6) 中央棉業改進所捐 獎狀一毛巾一打 贈棉花優勝者
- (7) 和縣教育局錢局長 乒乓球具及方字二盒 贈教育品優勝者
- (8) 李入林大夫捐 銀盾一 贈興辦小學紀念
- (9) 李潔齋先生捐 銀盾一 贈興蔬菜優勝
- (10) 孫友農先生捐 洋五元 贈興農藝優勝
- (11) 任碧瑰先生捐 銀盾一 贈興瓜果優勝
- (12) 蔣蔭松先生捐 農具一套 贈興農具優勝
- (13) 馬鳴琴先生捐 銀盾一 贈家庭工業優勝

村數	里數
1	1
2	2
10	3
11	4
4	5
8	6
6	7
7	8
10	9
10	10
10	11
3	12
6	13
1	15
3	16
1	19

告報作工

第二日 九千餘人
第三日 六千餘人

5. 娛樂：

(1) 新劇——屠戶續屠戶(勵進社演)新生活(縣立烏小)

睜眼睛子(本區)

(2) 雜項——魔術(私立烏小)合唱(縣立烏小)跳舞(私立烏小)武術(私立烏小)滑稽(臨時登台票)

友王宋二君)

6. 用費——此次為大會之雜用及招待等用費共約八二六元

7. 參觀來賓

一、中央農業推廣委員會秘書宋希庠先生來區行開幕禮

二、中央棉業改進所副所長馮澤芳先生參觀棉花展覽。

三、南京中央日報社新聞記者參加展覽會開幕禮。

四、金陵大學學生三百餘人參加大會。

五、金陵大學教授周明懿、邵仲香、喬啓明、劉國鈞等

亦均參加。

在這小小的一個鄉間展覽會裏，居然有諸位的參加，

可見農事展覽會，實有他的價值子。

8. 手槍隊

有些人也許還記得，烏江在去年九月裏，曾被張大鼻子匪搶劫一次，受的損失也着實很可觀，據本區之事後調查，鎮上商家損失即有一三七三三四。〇〇元之多，數目也着實可驚了，物質上受了損失就算完了嗎？你看今年入冬以來，那一夜不是驚惶數次，有的跑到圩裏去，鄉下去，弄得日間沒有精神來作事，你想這精神上的不安，該影響人的工作多麼大！今年更因旱魃為災，山裏的居民，現在已有以蘿蔔充飢的人，那麼今年的冬防，不是更要緊嗎？所以我們決意發起組織壯丁手槍隊，渡過這冬防難關，現在除了本區李潔齋與馬鳴琴參加外已有隊員十三四人之多，隊長以本鎮素有勇敢的一位擔任，分兩班會同保安隊輪流值夜，現在總算人民可以安睡在房裏不致再亂跑了，并聯合本鎮商民由縣府具領二十響駁壳槍七枝，以增加我們的實力，我們想：與其受匪之搶，不如自己武裝起來以自衛。

9. 籌備南河養魚合作社

南河養魚費到不少週折，眼有成功的希望，長江水漲，剛口突破，兩岸居民，因拾險糾紛，行成斷事，互為怨家，那能合作？自然談不到養魚！

10 提倡七星湖栽雞頭果

七星湖面積甚廣，如能利用得法，每年有萬元左右的收產；我們為初步開發起見，擬先提倡種雞頭菓，簡而易行；並曾招集湖董圩長保長會商，正在進行，一經霹靂而該湖中心區域的周家集，為土地陳報農民暴動，斯事乃寢。

11 鼓吹塔山造林

塔山在洪楊亂前，松樹成林，古木參天，經一次燒砍之後，乃無人過問，致荒山濯濯，利棄於地；據森林系袁義田先生之考察，該山適宜於松樹栽培，山民亦洞悉之，造林運動，皆樂觀厥成，熟料去年酷旱，農民十室九空，救死不暇，自無餘力建設，我們又無此項經費，只好任其消沉，待諸異日！

12 籌備張塘栽藕

張塘六七年前，野蕪叢生，產量甚豐，但因物無專主，挖藕者日衆，不數年而絕種，經本區提倡，採合作方式，栽植家藕，附近居民，表示贊同。肥料土劣大造空氣，素在該塘養鴨，何可栽藕，地痞流氓也暗中恐嚇；真正農民，受明哲保身的遺訓，與少事少非的舊觀念，栽藕之事，又成畫餅。

總之，本區提倡之各種事業，以民衆自動原則，用自已的力量，來發展自己的事業，在農民知識低下的今日，一時雖不易見效，將來總有順利的一天！

八、編後：

本區這篇報告，是一年度所有的試驗經過，其中有許多地方，自知錯誤很多，望參考者加以指正，此次並非有絲毫表彰本區功績之意，不過為一年來事業上之總檢討，同時鄉村建設機關亦可留作前車之鑑，凡錯誤的地方，不要像我們似的再蹈覆轍！

看這篇報告的人，也許在看完以後，要有個問題，現

告報作工

農業推廣

烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一八三

告報作工

農業推廣 烏江農業推廣實驗區二十三年度工作報告

一八四

在烏江改造，在實地上到了什麼程度？在本篇第六節雖然烏江鄉鎮的現狀起見，乃作下表以為總結。
 有了個兩年來的事業對照表，但終嫌不足，茲為讀者明了烏江鎮二二年與二三年情況之比較：

事項	二二年度	二三年度
遺遇	秋季受張匪搶劫，損失約二十餘萬元。	年歲凶旱，山田僅收一二成，圩田八九成收穫，但因山多於圩影響頗大。
市面	商店只能維持生活，而無發展之力。	生意不振農民舊欠多未付還。
賭博	公開賭博，賭桌滿佈街心，賭徒來往塞途。	賭博禁絕。
公安局經費	每月担負八十元以上，尚有虧欠。	每月三四十元開支，局內佈置一新。
警察	衣服不整，待遇很低，對農民任意索詐。	軍服整潔，薪金較高，傳差無勒索行為。
農民入公	每次糾紛非四五十元不足以應付公安局關銷與士紳之應酬。	農民可省三四十元之額外開支。
公安局與士紳關係	彼此行動秘密，且多通謀敲詐行為。	除為調解糾紛與保領犯人外，無其他來往。
遞狀手續費	公安局例有陋規。	自王金燕兼任後，大加改革，士兵增薪，取消陋規，如有告發屬實必加重辦。
士紳與本區	對本區鄉間之工作每多暗中阻撓。	年高者多已了解本區公作，且願協助，不過現仍有少數土豪從中為難，視本區事業之成功，似與伊等有莫大之害處，其他青年多具有遠大之眼光，均能了解共同努力建設。
三小學彼此關係	彼此似有意見，並有吞併之動機。	兒童四進團成立後，似可大家合作，但因宿見太深，竟又破裂。
治安	夜必數驚，疑匪之將至，每夜必有多數住戶，遷避住宿。	本鎮有槍斃者，大家團結組織手鎗隊，每夜會同保安隊放哨，巡查旅店。

告報作工

保安隊	毫無紀律，門崗任意談笑，士兵多手持烏龍羅列門前，匪未至而先逃。	自土命廉隊長接任後，澈底整頓，加重訓練；并得所屬班長之努力，儼然成軍，一切紀律均有條不紊，每晚全夜放哨勤於職務。
商人與本區	多長疑本區之貨物進出口調查與棉花運銷	商會已能合作，本區一切事業均甚得商界之了解。
街道	亂石起伏，難以行走。	現由王金廉隊長提議會同商會主席李子芳先生與本區發起修築本鎮街道之會議不久即可興築。
鴉片	多係私運販賣，吃食者甚夥。	有運土公司一處；售吸鴉片住戶在三十戶以上，緝私隊（禁烟的）與特稅局（保護鴉片烟土的）各一所。
公共衛生	各小巷有垃圾箱，廁所臭氣薰人，街道多無掃除習慣，任意更弱。	現有衛生警察每日巡視全鎮各街道之清潔狀況並加以警告住戶，每日清理。
商會	組織不健全，且有爭權奪勢之現象，做事者不取負責。	現在大家合作，從事烏江建設工作。
入學兒童	三校約二百餘人。	三校約四百餘人。
糾紛調解	由劣紳任意操縱。	現有聯保處可以從公調查解決之。
娼妓	有三四房留住旅館內。	現在絕跡。
農民團結力	因劣紳土豪之壓迫，尚能團結抵抗惡勢力。	因現任劉廣沛縣長到任後，政治清明，土豪斂跡，農民乃感到團結之要，故組織較難。
信用	對於信用已知注重。	而貧農亦儘量維持自己對外之信用。
建設	無	新建炮樓三座以自衛，翻鋪街道半里。
人口調查	無	男女共三三一六人 店七四，家運店一五四，住戶四九〇，機關七。
民衆心理	好人怕壞人，不敢抵抗。	好人可以出頭，做公益事業。

(完)

工作報告

上海縣俞塘模範農業推廣區工作報告 二四年，八月

甲、育種及試驗工作

1. 麥作

小麥品種之生育狀況，已詳前期報告——以金大二六號及小紅芒為最佳——茲將其產量及品質比較以後，仍以金大二六號小麥為最，小紅芒次之，故本區今後決定培育金大二六號小麥為推廣之用。

2. 改良粗黃子油菜育種

本區去秋繼續培育之粗黃子油菜，共收得菜籽五百二十斤，擬於今秋作第二次之推廣。

3. 繁殖薄荷

去年本區繼續繁殖之薄荷，生育良佳；今歲擬將該項薄荷根狀莖，留一部份供自行繁殖外，餘悉數推廣於農友種植。

4. 草莓繁殖

本區所植之草莓，自摘去果實後，每一母株之四周，

俱萌生強有力之葡萄莖新株，今秋可供百餘畝推廣之用。

5. 嫁接桃苗

今春由訓練班嫁接成活之一千六百餘株玫瑰蟠桃苗，生育頗佳，來年春季即可推廣於農戶種植。

6. 繁殖雞種

五月份繼續孵出來克航純種雞二十八羽，又孵出名古屋純種雞四十八羽，作第二次推廣之用。

7. 繁殖本國雞

本國種之狼山雞，與海門黃雞，產卵最頗旺，故於五月中，將該兩種雞卵孵化；計孵出狼山雞二十三羽，海門黃雞二十羽，悉數推廣於農戶畜養。

8. 繁殖北平鴨

北平鴨產卵之多，卵形之大，為鴨中之冠，本區特於五月中將該項鴨卵孵出純種小鴨三十二隻，供推廣於農戶畜養。

9. 繁殖波支豬

六月間孕育波支豚豬四頭，因母豚產後染病，乳腺不通，無乳育豚，以致夭折，現又舉行第二次交配。

10 棉作

去歲收買受推廣農戶之百萬棉籽，除與俞塘合作社及各社教機關，作聯合推廣之外，本區再行培育三十五畝，作預備之後盾。

去歲曾將金大撥下之優良中棉品種十九種，作中棉品種比較試驗；結果：產量以大蘭花及兩湖小葫為最，常德鐵子棉，倉前紫花，寶山棉等次之；纖維以百萬棉為最，烏江華棉，常德鐵子棉，大蘭花次之；花衣重量，以青莖雞脚棉，中大雞脚棉為最，阜寧雞脚棉，寶山棉，黃陵張家店棉，早洋白棉等次之，百萬棉，龍華棉，大蘭花等又次之。惟一次之試驗，或有未確，故今歲復舉行第二次之試驗，以決定對於本地風土最適之品種，作較為可靠之推廣良種。

乙、育才工作

本屆訓練班為提高程度計，曾延長訓練期六個月，至七月底延長期滿，舉行各科測驗，各生均能及格，於八月五日，借省立俞塘民教館大禮堂，舉行畢業典禮，發給證書；其中除四人留區服務外，餘均分往各處服務。

附註：下屆訓練班因時間關係，不能即行招生，至十月起，開始招收訓練

丙、推廣工作

1. 推廣來克航雞——除上期所載推廣之來克航雞外，又繼續推廣二十八羽來克航雞種雞於業戶畜養。
2. 推廣名古屋雞——名古屋雞為卵肉兼用種之優良者，本區特將孵出之純種雞四十八羽推廣於農友。
3. 推廣本國雞——狼山雞及海門黃雞，在中國雞種中，堪稱上乘，本區特將孵出之狼山雞二十三羽，海門黃雞二十羽，亦推廣於農戶畜養，冀本國之良種，得以繁延。

丁、宣傳及指導工作

工 作 報 告

4. 指導根本防治法：

1. 棉作——隨時赴各鄉視察棉田蟲害，遇有捲葉蟲及金鋼鑽蟲，紅鈴蟲等發現，即指導農民將被捲之棉葉，及被蝕後脫下之新鮮花蕾、棉鈴，拾取燒却；並拍除飛蛾，摘去已被飛蛾產卵之棉幹嫩頭，以杜亂源。

2. 稻作——今歲各鄉稻作，發生螟害，本區派員指導農民，將被害之稻連根蒸燒却，以殺螟蟲，並於夜間，設置誘蛾燈，誘殺成蟲；一面再搜尋卵塊燒却之，以除種源。

5. 舉行參加全縣農產展覽會得獎農戶給獎典禮——本區會於二月中徵集區內各農戶出品，參加全縣第三次農產展覽會，展覽結果，本區所陳列之農產品，大都得獎，特於八月五日，借省立俞塘民教館大禮堂，舉行給獎典禮；計得獎農戶一百名，分發獎品三百餘件，茲將得獎之農民姓名，及應得之獎品，表列于后：

上海縣第三次農產展覽會本區徵集出品 得獎人一覽表	
姓 名	獎 品
王鴻賓	木桶壹隻 毛巾四條 蠶拍貳柄
潘老梅	毛巾四條 蠶拍貳柄
親民農場	木桶壹隻 毛巾拾條 上海銀行銀盾壹座 蠶拍四柄
張繼文	毛巾貳條 蠶拍兩柄
王書卿	毛巾四條 蠶拍兩柄
黃梅生	毛巾四條 蠶拍兩柄
王金生	毛巾四條 蠶拍兩柄
王永山	毛巾四條 蠶拍兩柄
周連浦	毛巾三條 蠶拍兩柄
翁炳章	毛巾三條 蠶拍兩柄
鈕林生	毛巾貳條 蠶拍壹柄
王鶴仁	毛巾三條 蠶拍二柄
王連生	毛巾貳條 蠶拍壹柄

告報作工

何世遷	張興發	吳遠生	陳子餘	康吉祥	張繼堂	張道三	張順良	王祥生	王承堯	顧自雄	蔣伯林	金葆芝	翁炳錫	陳春山
毛巾三條	毛巾叁條	毛巾貳條	毛巾四條	毛巾半打	毛巾貳條	毛巾三條	毛巾四條	毛巾二條	毛巾三條	毛巾三條	毛巾貳條	毛巾四條	毛巾四條	毛巾貳條
蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍壹柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍壹柄

喬品書	喬保玉	張桂三	張友才	鈕浩金	喬保生	孫道林	楊順祥	賀錫堂	張和尙	鈕錫祺	吳在田	張福根	張進三	喬藍田
毛巾貳條	毛巾貳條	毛巾貳條	毛巾貳條	毛巾四條	毛巾貳條	毛巾四條	毛巾三條	毛巾貳條	毛巾貳條	毛巾四條	毛巾三條	毛巾三條	毛巾三條	毛巾貳條
蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄	蠅拍貳柄

農業推廣 上海縣俞塘模範農業推廣區工作報告

張伯仁	毛巾貳條	蠅拍貳柄
鈕連富	毛巾四條	蠅拍貳柄
喬友生	毛巾二條	蠅拍貳柄
喬秀英	毛巾二條	蠅拍貳柄
孫木生	毛巾三條	蠅拍貳柄
張聲揚	毛巾二條	蠅拍貳柄
黃筱梅	毛巾四條	蠅拍貳柄
朱蘭貞	毛巾壹條	蠅拍壹柄
陳惠生	毛巾半打	蠅拍貳柄
蔣火林	毛巾壹條	蠅拍壹柄
王世泉	毛巾四條	蠅拍貳柄
康保林	毛巾貳條	蠅拍壹柄

孫健君	面盆壹隻	毛巾貳條	蠅拍二柄
何瘦梅	毛巾半打	蠅拍貳柄	
張富根	毛巾貳條	蠅拍貳柄	
三餘鷄場	毛巾貳條	蠅拍貳柄	
紫崗小園	面盆壹隻	毛巾四條	蠅拍貳柄
鈕炳發	毛巾四條	蠅拍貳柄	
奚志香	毛巾貳條	蠅拍壹柄	
吳炳炎	毛巾貳條	蠅拍壹柄	
吳金火	毛巾貳條	蠅拍壹柄	
黃進升	毛巾貳條	蠅拍貳柄	
吳阿金	毛巾貳條	蠅拍貳柄	

內政研究月報

發刊詞：……
 推進縣自治之研究……
 推進縣警衛之研究……
 推進縣保甲之研究……
 推進縣土地行政之研究……

推進縣公共衛生之研究……
 推進縣教育之研究……
 推進縣財政之研究……
 推進縣經濟事業之研究……

定價：……
 發行所：……



調查



國內農事試驗機關概況

李治楫

五、陝西省

陝西省立農事試驗機關，僅有陝西農棉試驗場一處，注重麥作及棉作之改進。最近全國經濟委員會陝西棉產改進所設有棉作試驗場，係專注意棉作之育種及推廣。此外又有南京私立金陵大學所設之西北農事試驗場，及于右任私人所設之斗口村農事試驗場，規模亦頗不小。茲將各場概況，分述如下：

1. 陝西農棉試驗場

陝西農棉試驗場設於西安西關外，於民國十六年三月由農事及棉業兩試驗場合併而成。內有房舍二十

農事推廣 國內農事試驗機關概況

六間，田地二百畝。新式農具有五齒中耕器三架，棉花條播機一架，小麥條播機一架，單壁鐵犁一具。儀器有天秤一架，磅秤一架，雨量計一付，乾濕計三付，最高最低寒暑表一付，顯微鏡一架，放大鏡三付，昆蟲飼養器一具，噴霧器三付，解剖器一盒，及昆蟲標本儀器全付，尚屬粗具規模。設場長一人，技術員助理員事務員各一人。經費每月三百二十三元，由建設廳代向財政廳領發，作業費隨時呈請。

內部組織分技術事務二部。作業項目計分小麥棉作及粟高粱等純系育種試驗，蔬菜花卉栽培試驗，育

農業推廣 國內農事試驗機關概況

種試驗，按洛夫博士育種程序進行。栽培試驗除進行肥料試驗，疏密試驗及時期試驗外，並行簡易選種。

試驗成績，已馴化育成藍花小麥及脫字棉二種。脫字

棉於二十年開始，發給各縣農場及特約農家種植，歷

年收買所產棉籽，擴大種植面積，現已推廣至三原涇

陽高陵咸陽渭南長安整屋等縣。至藍花小麥亦於二十

三年開始，以四十五石籽種貸給長安未央區合作社種

植。故該場辦理成績，尙屬可觀。如能增加經費，充

實內部，對於陝西農業，定有更美滿之供獻。

2. 陝西棉產改進所棉作試驗場

陝西棉產改進所棉作試驗場設於涇陽縣楊村，

於二十三年四月成立。內有房舍十八間，田地四百八

十畝，牲畜儀器農具，均粗具規模。設場長一人，技

術員二人，技術助理二人，練習生四人。經費每月千

元，由棉產改進所供給。

該場試驗方針，為育成優良純系之棉種，及獲得

合理之栽培方法，與解決一切有關棉作問題。其作業

項目分普通栽培，栽培試驗，純系育種及品種試驗四項。至推廣事業，曾推廣棉種三百擔，以近場合作社為中心，又曾辦理冬季學校，並派員指導組織合作社，不無表現。

3. 私立金陵大學西北農事試驗場

西北農事試驗場設於涇陽縣永樂店梁宋村，成立

於民國二十二年二月。內有房舍三十餘間，田地五百

畝。新式農具僅採用洋犁中耕器等，儀器有天秤台秤

及其他零星試驗用品。設場長兼技士一人，技士一人

，技術員一人。常年經費七千元，由命大負擔，作業

費佔百分之六十。

該場試驗方針，為先從主要作物麥棉着手試驗，

近更增加粟試驗。本年小麥試驗，計有穗行二稈行五

稈行十稈行，高級試驗。他如抗旱抗病播種時期及株

行距離試驗等，共計一萬六千行。棉花有鈴行一稈行

二稈行區域試驗等。工作頗屬積極。

4. 私立斗口村農事試驗場

私立斗口村農事試驗場設於涇陽縣之斗口村。成立於二十一年七月。內有房舍三十一間，田地一千二百畝。鋼犁八具，新式中耕器二具，新式養蜂器二十付，磅秤一盤，天秤一架，軋花車一架，設職員四人。經費每月七八百元不等。由于院長右任私人負擔。

該場主要作業仍屬麥棉等作物之改進。現從事試驗之小麥品種有二十。分品種觀察與品種比較，以期獲得優良產豐之品種。棉分株行試驗，二種行試驗及

混合選種三區，以資比較。二十三年曾發散附近村落民衆脫字棉籽二千斤，換玉蜀黍三石，蠟蚱小麥六石。本年擬繁殖蠟蚱小麥三百畝，脫字棉一百五十畝，推廣沙果苗二萬苗，葡萄五千株，桃杏拐棗棠梨梅李胡桃共五百畝，槐梓桐二畝，新開苗圃五十畝。

附陝西縣立農事試驗場。

陝西縣立農事試驗場據報告成立者計有十處。茲將名稱及內容情形表列如下：

場 名	成 立 年 月	設 備 情 形	常 年 經 費
整屋縣農棉試驗場	十三年五月	上房三間廂房六間田地三十畝	七百二十元
洛川縣農事試驗場	二十年二月	無房舍田地五畝	六十元
延長縣農事試驗場	十九年	石窯三孔火房一間田地十三畝	一百八十元
華 縣農棉試驗場	二十年七月	田地十八畝	一百六十一元
鳳翔縣農事試驗場	二十三年一月	房舍正擬建築田地六十七畝	五百七十六元
韓城縣農棉試驗場	二十二年十月	房舍七間田地十畝	四百六十四元
郃陽縣農棉試驗場	十七年	房舍二間田地二十畝	二百餘元
隴縣縣立農事試驗場	二十年十一月	房舍三間田地十三畝	二百四十元

農 業 推 廣 隴內農事試驗機關概況

調查

農業推廣 國內農事試驗機關概況

南鄭縣立農林試驗場

二十二年一月

房舍九間旱地五十一畝

八百四十元

富平縣農棉試驗場

十九年三月

廟房三間旱地二十畝

一百六十八元

六、察哈爾省

察哈爾省立農事試驗機關，僅有察哈爾省農林試驗場

一處，與林務合辦。茲將該場內容，略述如下：

1. 察哈爾省農林試驗場

察哈爾省農林試驗場設於張家口大境門外之東灣

子村，民國四年三月成立為興和道苗圃。民國九年始

改今名。內有房舍三十一間，田地三百二十畝。惟內

容設備尚嫌簡陋。設場長一人，技術員事務員練習生

共五人。全年經費為三千八百四十一元五角六分，作

業費佔三分之一強。

內部組織，分事務農藝森林園藝及畜產五部。作

業項目，為中美棉試驗，稻作試驗，開闢荒地，肥料

經濟試驗，培養各種果樹及試製骨肥六項，推廣事項

曾成立農業種子交換所，歷年將場中優良品種發給農

民交換種植，惟事實上尙少成績表現耳。

附察哈爾省縣立農事試驗場

察哈爾縣立農事試驗場據報告成立者計有十二處

，茲將內容情形表列如下：

場名	成立年月	設備情形	常年經費
沽源縣農事試驗場	十三年設立因亂事推 廢二十三年重新墾植	房舍三間田地七畝	作業費三十元
陽原縣農林試驗場	十八年四月	房舍三間田地十四畝	
懷來縣農事試驗場	十八年	房舍十一間田地三十畝	作業費四百二十元
寶昌縣農事試驗場	十八年七月	房舍五間田地八畝	作業費六十元
商都縣種籽繁殖場	二十年十一月	房舍五間田地一百九十畝	六百元

懷安縣農業推廣所	十三年
蔚縣農業推廣所	八年
龍關縣種籽繁殖場	十二年
萬全縣農林試驗場	十一年三月
涿鹿縣農事試驗場	五年
赤城縣農業試驗場	九年八月
宣化縣農會附設農事試驗場	十二年

七、綏遠省

綏遠省立農事試驗機關共有二處：一為原有之綏遠省農林試驗場，注重農作物之改進與林業之提倡；一為閻百川氏近年捐資創辦之新農試驗場，其目的在試行大農制，使用新式機械農具，以經營西北墾牧之可能。現亦歸綏遠省政府接辦。茲將二場內容情形，分述如下：

1. 綏遠省農林試驗場

綏遠省農林試驗場設於綏遠省新城，十三年成立，原名綏遠農事試驗場。嗣於十八年與綏遠林業試驗場合併，始稱今名。內有房舍三十五間，田地六百四

房舍四間田地三十五畝	九百四十六元
房舍五間田地十畝	一千七百八十八元
房舍一間田地二十畝	四百八十元
房舍五間造林地七十五畝	六百元
房舍三間田地五畝	四百九十七元
房舍七間田地三十畝	三百四十八元
房舍八間森林苗圃二十六畝果木園十畝	六百元
十畝有新式犁三張，糞二只，儀器有簡單測候用具	

。設場長技術員事務員練習生共五人。全年經費為八千八百七十四元五角，作業費佔百分之四十七。

內部組織分總務農務及林務三股，並附設氣候觀測所。進行目標為風土馴化及品種試驗。蓋以該省氣候寒冷，雨量缺乏，故徵集各國之耐旱及生長期短之作物，詳加試驗，以期馴化。又以省內果樹培植極少，故從事培植，以期推廣。近年以來，工作尚屬努力。所試驗之美國小麥高粱玉米藍麥等品種，均屬不無成績，業經由建設廳分發各縣農民試種。曾刊有成績

報告書。

2. 新農試驗場

新農試驗場設於綏遠省之薩縣。十八年四月由閻百川氏捐資六萬元，規定試行大農制，使用機器耕種，本縣經濟之方法，經營西北墾牧。自二十年起改隸綏遠省政府。以領導民衆，改良農牧，建設新村爲目的。內有房舍全數三百五十餘間，畜舍倉房等皆在其內。田地共三百六十餘頃。已開荒地二百頃。新式農具計拖車兩部，帶犁耙耨耨機打場機等全部機器，並有雙馬小洋犁。儀器方面，計有測候所全部儀器及測量器，放大鏡，注射針等。設場長技術員事務員練習生等共七人。經費除前領開辦費六萬元外，自二十年起，每年由綏遠省政府補助特別建設費一萬元。經常費由本場收入項下開支，作業費佔七成。

，在新村方面，實行開辦編置，健全村組織。在農事方面，引進水利，改良土壤，增進生產。在畜產方面，研求合理之經營方法，並改良畜種。至其作業計劃，爲按勞力分配土地，而達耕者有其田之目的，採古庠序校之教養射原意，而達自養自衛自治之目的，待十年新村建設完成後，並創設實業學校，以便培養繼續工作人員，而求生機之永久改進。現已開荒地二百頃，並取得當地農民之信仰，刊物有西北農墾工作記，已出至第五期。近更奉省令勸察本場北部毗連薩何兩縣之大青山一部，預備設立畜牧林業兩場，故該場前途，頗可樂觀也。

附綏遠省縣立農事試驗場

綏遠省縣立農事試驗場之組織，尙稱普遍，在邊遠省份財政拮据之下頗屬不易。茲將各場內容概況分列如下：

場名	成立年月	設備情形	常年經費
豐鎮縣農林試驗場	二十二年四月	房舍三間田地五畝	五百五十二元

東勝縣農林試驗場	二十三年三月	房舍三間田地二十畝	一百元
涼城縣農林試驗場	二十年五月	房舍三間田地十五畝	三百二十元
固陽縣農事試驗場	二十二年	房舍二間田地八畝	一百二十元
臨河縣農林試驗場	十五年三月	房舍五間田地一百八十畝	一百五十九元二角作業費買支實額
安北農事試驗場	二十三年三月	房舍二間田地五十畝	二百四十五元
陶林縣農林試驗場	十九年六月	房舍七間田地十畝	一百四十四元作業費買支實額
托縣縣農林試驗場	二十二年四月	房舍三間田地二十五畝	一百四十四元
薩一縣農林試驗場	十六年二月	房舍三間田地四十畝	二百四十元
包頭縣農事試驗場	二十一年三月	田地五十畝	一百六十八元作業費買支實額
五原縣農林試驗場	十三年	土房五間田地四十畝	一百四十四元
武川縣農林試驗場	二十二年三月	房舍三間田地一畝	七百三十八元
清水河縣農林試驗場	五年	石窖五間水田十二畝	五十餘元
興和縣農林試驗場	二十三年四月	房舍八間田地二百畝	一千一百餘元
歸綏縣農林試驗場	十九年三月	房舍二間田地四十八畝	三百六十元
集寧縣農林試驗場	二十年三月	土房一間田地二十畝	一百七十六元
和林縣農林試驗場	十三年	房舍十一間田地三頃二十畝	二百八十元

農業推廣 國內農事試驗機關概況

(未完)

全國農業推廣實施狀況調查 (續)

(一) 農業行政機關之部

七十一、貴州三穗縣農業推廣所

1	機關名稱	貴州三穗縣農業推廣所。
2	所在地點	借設於城內前游擊公署。
3	成立年月	民國十九年十一月。
4	組織概況	主任兼指導員一人，副指導員兼書記一人，工人二名。
5	全年經費	四百八十元。
6	全年事業費	無
7	工作實施範圍	育養林木，菓樹栽培，各項良好農作物，以供民衆改良之需要。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	培養良好農林種苗，指導民衆依法廣爲栽植。
10	發刊刊物之名稱	無款發行。
11	業務進行概況	案查本所於民國九年冬，奉建農兩廳命令，設於建設局之下，當時名曰農事試驗場，其每月經費，係由建設局劃分洋十餘元，開支管理員及工人各一名，對於事業進行有限，迨至二十一年夏，建設局奉令裁撤，始增加每月開支經費洋六十四元，添請工人三名，書記一名，對於農事進行，較前迥然不同，二十二年建設專員成立，復將每月開支減爲四十元，減用工人

查 閱

甲、農事改良事項	二名，書記一名，於是業務之進行，又稍減色也。 籌集省內外各項農林作物籽種來所，試驗氣候土壤之相符合否，若得良好之結果，即分發民間，依法栽種，以資改良。
乙、農村經濟事項	儲蓄農產收益，以待價高之時，再行變價，在新收農產低價之時，則以牲畜變賣，維持家用
丙、農村文化事項	勸導半耕半讀。
丁、家政指導事項	節儉勤耕為本，並須依照本所改良方法，栽培各項農林作物。
戊、墾荒造林事項	公家無款開辦，惟勸導民間墾荒造林，以闢財源。
己、災荒防治事項	指導民間掘地蓄水，準備水車，以防旱災；又於河之上流兩岸，廣造森林，修通河身，以防才災。
庚、其他事項	無
12 將來之計畫	現因經費有限，對於事業之進行，諸多困難，以致人造肥料設備，溫牀，牧畜廠，養雞場，喂養家畜山蔬，獸醫，以及改良農用器具，均無款辦理，嗣後擬請籌款，陸續舉辦，以資改良。
13 實施困難與心得	竊查三種農民多係守舊，自本所成立後，即漸以新法宣傳改良，但因執迷不悟，依法行之，寥寥無幾；至於作物方面，據本所之研究，仍須因地制宜，方得改好產品，若本所在北平得來之砂斯玉米種，試驗結果，概行變種，想係氣候土壤之關係也。

(二) 農業試驗機關之部
七十一、江蘇省立麥作試驗場。

1 機關名稱	江蘇省立麥作試驗場。
2 所在地點	徐州北關外西關。
3 成立年月	民國八年。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

4 組織概況	5 全年經費	6 全年事業費	7 工作實施範圍	8 附屬機關	9 推廣材料	10 發行刊物之名稱	11 業務進行概況	甲、農事改良事項	乙、農村經濟事項
<p>本場內設組織，分技術、推廣、事務三部，每部各設職員若干人，現查推廣部共有職員四人，一人常川駐場，三人常川駐在各推廣區，隨時指導農民。</p>	<p>本場全年經費約一萬九千八百元，推廣部經費約佔兩千元，另全國經濟委員會棉業統制會，本年與本場合作，推廣美棉津貼推廣費四千元，合計推廣費約六千元。</p>	<p>本場經費，行政費約佔百分之四十，事業費約佔百分之六十，而本場原有之推廣費及棉業統制會津貼之經費，合約六千元，除職員薪俸等約佔一千五百元外，其餘均為事業費。</p>	<p>本場事業，為委作，棉作，高粱，大豆，及落花生，山芋等，故工作範圍即限於上述各種農作物。至推廣工作，實施範圍，為便利工作及易收效起見，在銅鑼嶺三縣，設普通推廣區九處，美棉推廣區五處，共計四十處，即以各該推廣區為範圍，徐徐向外發展。</p>	<p>分場一所，即推廣本場，滙陰分場，又各推廣區內，有本場指導組織之棉花產銷合作社等。</p>	<p>推廣材料，有麥棉等良種。</p>	<p>發行刊物，有歷年事業報告，事業計劃及各種淺說等，現存刊物，計有十九、二十、二十一、各年事業報告，二十二年事業計劃，及小麥線蟲病預防方法，信較預防小麥蟲害的效果和製法，麥類黑穗病預防法，小麥在春季放牧的影響，小麥播種的適量，劉黍黑穗病預防法，和脫字美棉的栽培及去劣法等淺說。</p>	<p>本年除普通推廣區仍繼續推廣工作外，又添設美棉推廣區五處，每處設指導員一人，指導該區棉農選種栽培，開苗中耕及收花運銷等工作，並在各該區內，指導組織棉花產銷合作社，每區一處，與上海銀行訂立貸款合同，辦理收花運銷等業務，本年棉出已達六千二百餘畝，棉化生育狀況尚佳，每畝預計可產皮花2000斤，共計可收皮花一千八百餘擔，每擔售價以四十元計，可獲洋72000元，每畝平均收益為120元，較諸他種作物，實兩倍而有餘，農民受益，自待不言。將來繼續推廣，可望成一重要棉區。至普通推廣區，除推廣良種以期增加產量，代為選種，以防病蟲害之發生，特約農田，以示模範，農隙開展覽會，以比賽成績增加工作，並在本場附近，辦理農民夜校，以灌輸農業常識，舉行生產貸款，以活動農村金融，凡此種種，均為本場已經實行頗著成效者也。</p>	<p>本場除對於麥棉高粱大豆等，舉行純粹育種外，而於大小麥，並舉行輪水選種，溫湯浸種，及信穀拌種，炭酸拌種，以預防各種黑穗病及線蟲病等，於高粱亦舉行溫湯浸種炭酸拌種，及信穀拌種，以預防各種黑穗病及線蟲病等。</p>	<p>年來農村破產，已達極點，本場為救濟農民經濟起見，除於各棉花推廣區，指導農民組織產銷合作社，以便集中指導運銷，並向上海銀行介紹舉行棉花生產及收花貸款外，普通推廣區，亦由本場向上海銀行介紹舉行小麥及高粱生產貸款，並辦食糧儲押貸款等。</p>

查 閱

丙、農村文化事項	本場因限于人力財力，對於農村文化事業，無多大幫助，僅於農隙時，在本場附近辦理農民夜校一所，以期增加農民知識。
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	遇有災荒，隨時協同行政當局及其他農事機關，或社教機關指導農民防治。
庚、其他事項	本場推廣工作，除推廣良種，指導栽培法及病蟲害預防法，兼舉行生產貸款及儲押貸款外，另外尚飼有來可航卵用雞，九斤王肉用雞及柏克斜純種豬，以備繁殖推廣，兼為改良本地雞種。除普通推廣區，又利用農隙時在各推廣區開農產比賽會，借以引起農民對於農事改良興趣。除於普通推廣區，復擬於來年，在舊有棉作推廣區擴大推廣，並照舊舉辦特約示範農田，及生產儲押等貸款，復擬於來年，在舊有棉作推廣區擴大推廣，由六千二百畝，推廣至五萬畝。
12 將來之計畫	
13 實施困難與心得	農民知識簡單，非稍知有利不肯接受，俾一不憤，即起懷疑，故非有把握者，不宜向農民推廣，且農民雖組織有合作社，但以知識簡單，極不健全，非派員指導不能順利進行，大有為難忙而接受推廣指導之勢，所謂農民無知，殊難於謀始也。

七十三、江蘇省立稻作試驗場

1 機關名稱	江蘇省立稻作試驗場。
2 所在地點	吳縣虎丘西郭橋。
3 成立年月	民國十四年三月。
4 組織概況	總場，場長一人，技士二人，技佐一人，練習員二人，書記一人。 松江分場，技士兼主任一人，技士一人，練習員一人，事務員一人。 高郵分場，技士兼主任一人，技佐一人。
5 全年經費	二〇、六四〇元。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

3 全年事業費	
7 工作實施範圍	<p>本場推廣工作計分下列十項：(1)推廣純良稻種，(2)辦理特約農田，(3)指導農民除螟，(4)舉辦其育秧苗，(5)辦理稻田灌溉合作社，(6)舉行農產品比賽會，(7)舉辦農事講習會，(8)指導農民組織產銷合作社，(9)提倡農村副業，(10)調查農田水利。</p>
8 附屬機關	<p>松江分場，高郵分場。</p>
9 推廣材料	<p>(1)純良稻種，(2)簡單宣傳品及標語，(3)口頭宣傳。</p>
10 發行刊物之名稱	<p>本場各項著作，悉登載於江蘇省建設廳所出建設季刊上，現無單行本。</p>
11 業務進行概況	<p>(1)純系育種試驗，有初級高級稻種，比較稻種觀察及地方試驗。 (2)栽培法試驗，有因豐對照試驗，移植與直播比較試驗，水稻品種抗螟試驗，水稻二熟制試驗，稻麥二熟制試驗，肥料試驗。 (3)推廣工作同第七項。</p>
甲、農事改良事項	<p>蘇州總場，專致力於中熟、晚熟稻種，暨晚熟稻種，育種試驗，及因豐對照試驗，肥料試驗等。</p>
乙、農村經濟事項	<p>松江分場，注重於晚熟稻種晚熟稻種試驗，及品種抗螟試驗，稻麥二熟制試驗，移植與直播比較試驗等。 高郵分場，專從事於早中熟稻種育種試驗，及水稻二熟制試驗，移植與直播比較試驗。 本場推廣純良稻種，指導農民組織灌溉合作社，暨產銷合作社，及提倡農村副業等項，均為增加農民生產，減輕農民負擔，以促進農村經濟之充裕。</p>
丙、農村文化事項	<p>舉辦農村講習會。</p>
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	<p>指導農民除螟，舉行水稻品種抗螟試驗，及耐旱耐水品種試驗。</p>
庚、其他事項	

查 閱

12	將來之計畫	蘇松兩場，擬育成產量豐收抗螟害力強之粳稻品種，年產量豐收不倒伏之晚熟純粳品種，推廣於江南各水稻區域，及推行稻麥二熟制，農村副業等，高郵分場，擬育成品質純良，產量豐收，稻乾健強，成熟期早之各種稻品種，推廣於江北各水稻區域，及提倡水稻二熟制，農村副業等，以謀全省稻作之改進。
13	實施困難與心得	(1)實施困難，經費缺乏人員不敷。 (2)實施心得，推廣稻種及赴鄉指導宣傳等工作，深得農民信仰。

七十四、浙江省農業改良總場天台林場。

1	機關名稱	浙江省農業改良總場天台林場。
2	所在地點	浙江省天台縣。
3	成立年月	民國十八年十二月。
4	組織概況	內設場長一人，技師一人，事務員一人，助理員一人，由浙江省政府建設廳撥款，現附屬於浙江省農業改良總場。
5	全年經費	七千二百四十八元。
6	全年事業費	五千六百三十四元。
7	工作實施範圍	本場負本省第四林區，寧、紹、台、三縣府屬二十縣之林務使命，所有苗木，除供本場造林外，餘悉無償發給本林區各縣民衆自動造林，以資推廣，而示提倡。
8	附屬機關	
9	推廣材料	
10	發行刊物之名稱	
11	業務進行概況	本年擴充書字岩苗圃，面積十餘畝，專育風景樹苗，以備天台山營造風景林之用，調查荒山，預備擴充造林地。勸導天台山各寺僧，營造寺有林，藉以點綴天台山風景，商同天台縣政府，分令各鄉鎮，組織林業公會，實行育苗造林，並保護天然林；其有需用技術指導，當由本場負責協助。並成立本場附設服務部，代為民衆服務。

甲、農事改良事項	乙、農村經濟事項	丙、農村文化事項	丁、家政指導事項	戊、墾荒造林事項	己、災荒防治事項	庚、其他事項	12 將來之計畫	13 實施困難與心得	1 機關名稱	2 所在地點
				<p>本場造林情形，據三年來之統計，除本場先後造林一萬餘畝外，每年復由本場發出苗木三四百萬株，補助人民自造造林，請領苗木者，以台屬最多，甯屬次之，紹屬又次之，其餘各縣，每年均營造風景林及中山紀念林，面積大小不等，尙有鎮海要塞造林，及甯海奉化等縣之私人營造森林者，亦有一部苗木，係由本場供給。</p>	<p>本年浙省旱災嚴重，最吃緊時，竟連兩月未雨，本場除盡力灌溉苗圃外，並派員指導民衆，開浚溝渠，引水灌溉農田，復勸導人民，補種耐旱作物，如綠豆蕎麥等，以資補救。</p>		<p>本場除負責育苗造林及推廣保護外，並擬會同本林區各縣政府，一致注意保護天然林，蓋因本林區內，氣候溫和，天然生樹苗，不難成林在望，爲今之計，欲求造林普遍，宜速合力保護天然林。觸目皆是，倘能斧斤以時，不難成林在望，爲今之計，欲求造林普遍，宜速合力保護天然林。</p>	<p>造林容易保護難，已爲一般學者所公認，本省林業興辦，已歷十年，所以無甚顯著成效者，亦以職是原故耳，查本省林業機關，係屬提倡或研究改良之性質，又多有不甚注意，初無直接處理人犯之權，非借政治力量不爲功，而地方政府之於林業，又多不甚注意，遇有此種案件，率多敷衍了事，甚至一經託人緩頰，即予網開一面，故於摧殘行爲，迄無少斂，有效辦法，惟有各當地市縣政府切實合作，予以保護便利，庶可坐收事半功倍之效矣。</p>	<p>浙江省農業改良總場麗水林場。</p>	<p>浙江省麗水縣水東村。</p>

七十五、浙江省農業改良總場麗水林場。

查 調

8	成立年月	民國二十一年十一月，就省立第三林場改組成立。
4	組織概況	場長一人，技術員，助理員，事務員，各一人，林夫十八名，林警四人，公役二名。
5	全年經費	八千三百二十一元。
6	全年事業費	六千七百六十一元。
7	工作實施範圍	暨道署第三林區臨海道溫處兩屬十六縣林業事宜。
8	附屬機關	
9	推廣材料	造林育苗。
10	發行刊物名稱	
11	業務進行概況	舊有林地一萬七千畝，二十二年，增加林地七百八十畝，二十三年增加林地一千二百三十畝，每年育苗三百萬，除自用外，悉數無償分發各縣人民領種。
甲	農事改良事項	
乙	農村經濟事項	
丙	農村文化事項	
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	歷年已造林地，共約兩萬畝，民林散在各處，無從統計。
己	災荒防治事項	
庚	其他事項	本年成立附設服務部，專為人民介紹優良種苗牲畜。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 閱

12	將來之計畫	推廣苗圃，竭力提倡民林。
13	實施困難與心得	民生凋敝，薪炭昂貴，森林保護，最感困難。

七十六、浙江省農業改良總場西湖林場。

1	機關名稱	浙江省農業改良總場，西湖林場。
2	所在地點	本場設立杭州靈隱分場，設臨安東天目山。
3	成立年月	民國二十一年冬，接收西湖苗圃及東天目山苗圃，合併改組成立。
4	組織概況	本場屬於浙江省農業改良總場，設場長一人，綜理全場，技師二人，分掌本分場技術事項，事務兼會計員一人，掌理事務會計，助理員一人，佐理技術事項。
5	全年經費	一萬另七百十七元。
6	全年事業費	八千八百三十三元。
7	工作實施範圍	歷年培育苗木，約五百餘萬株，(自二十一年冬至二十三年止)兩場實地造林，約一百六十萬株，連前任移交共有林木約二百八十餘萬株，造林面積約六千畝。
8	附屬機關	臨安東天目山分場，四腿井苗圃。
9	推廣材料	培育苗木分發農民領種，以提倡民有林。
10	發行刊物之名稱	
11	業務進行概況	<p>甲、林地事項1. 幼林補植風景林以免單調，因歷年所植，大半為馬尾松純林，而場為風景區域，故於幼林補植風景樹木，以資點綴；2. 繼續造林，以擴大林地面積；3. 嚴禁砍伐野</p> <p>乙、苗圃事項1. 培育主要造林樹種，為本場造林及分發農民之用；2. 試驗中外各樹種之生長狀況，以備造林之採擇。</p>

查 閱

甲、農業改良事項	丙、推廣事項1.提倡民林；2.添設分區。
乙、農村經濟事項	
丙、農村文化事項	
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	本場將來擬於管轄範圍內，注重水源林之栽植，及營造經濟林，其進行方法，以多設分區及增設林警，以謀發展，而重保護。
13 實施困難與心得	限於經費，發展困難。

七十七、浙江省農業改良總場建德林場

1 機關名稱	浙江省農業改良總場建德林場。
2 所在地點	浙江省建德縣。
3 成立年月	民國十三年八月。
4 組織概況	本場設場長，技術員，助理員，事務員，各一人，又在常山分場設技術員，助理員，各一人。處理場務，則分設技術，事務，兩股分理之。
5 全年經費	共計一萬零一百二十元。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

6	全年事業費 共計八千二百八十四元。
7	工作實施範圍 1. 營造省有林。2. 培養各種樹苗。3. 推廣私有林。4. 研究育苗上、造林上各種技術事項。 5. 採集本林區森林植物，木材，林木種子等標本。
8	附屬機關 常山分場一處。
9	推廣材料 苗木，林業淺說，森林圖表，林業標語等等。
10	發行刊物之名稱 林業淺說八種。
11	業務進行概況 1. 造林方面——對於原有疏密不齊之林地，積極從事補植，以整林相，候將來成林後，則行間伐，再補以陰性樹種，積而久之，藉資恢復昔年之林相。 2. 育苗方面——在經濟可能範圍內，積極擴充苗圃，俾資培養多量荒山造林樹苗。 3. 推廣方面——將所有各項苗木，概以無價分發人民，以資提倡私有林，而同時注意宣傳之普遍，使喚起民衆知造林之必要。 4. 研究方面——對於育苗上造林上各事項，擇其要者作繼續之研究，候有相當結果，再公告於社會，使民衆得所遵循。 5. 調查方面——對於本林區各林事問題，積極從事調查，為作有價值之統計圖表，以資參考及改良之用。
甲	農事改良事項
乙	農村經濟事項
丙	農村文化事項
丁	家政指導事項
戊	墾荒造林事項 本林區內所有官荒，在經濟可能範圍內，積極從事造林。
己	災荒防治事項 勸導民衆積極從事荒山造林，以資防免水旱災。

查 閱

庚、其他事項	
12 將來之計劃	
13 實施困難與心得	實施工作最感困難事項：1. 森林火災。2. 盜砍林木。3. 一般貧民，擅自開墾林地，圖種農作。

七十八、浙江省蠶桑場

1 機關名稱	浙江省蠶桑場。
2 所在地點	杭州艮山門外沙田裏。
3 成立年月	民國十七年三月。
4 組織概況	本場原分製種、推廣、研究、事務、四部，現以經費減縮，研究部已裁撤。
5 全年經費	五萬九千二百五十七元七角。
6 全年事業費	四萬五千九百六十一元。
7 工作實施範圍	<ul style="list-style-type: none"> • 關於桑樹品種之研究，優良桑苗之培養，栽桑區域之推廣事項。 • 關於蠶種之研究，及優良蠶種之培養事項。 • 關於優良原蠶種及原蠶種之製造事項。 • 關於私人製種之協助事項。 • 關於蠶農育蠶之協助及指導事項。 • 關於蠶桑學術之研究及其科學方法之宣傳事項。 • 關於蠶桑之調查及統計事項。 • 關於專門技術人員之養成事項。
8 附屬機關	女子蠶業講習所。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

9 推廣材料	優良原蠶種及改良普通蠶種與健全桑苗。
10 發行刊物之名稱	浙江省指導人員講演錄，浙江省蠶業生產合作社進行計劃及章程。
11 業務進行概況	本年繼續舉行各項試驗，辦理女子蠶業講習所，製造原原種及原種，普通種數萬張，設立各地蠶業指導所十五處。
甲、農事改良事項	各地蠶業指導所，負責指導當地蠶戶，關於栽桑育蠶之改良方法，並督促之，以使蠶生產費之低減與蠶作之安全及蠶質之向上。
乙、農村經濟事項	協助各地蠶戶，組織蠶業合作社，負責介紹銀行家低利貸金，俾破產之農村，得仍令育蠶之戶，有資金週轉應救之益。
丙、農村文化事項	創設女子蠶業傳習所於南潯湖家斗，以灌輸育蠶澈底改良新法，與經營改革事項，與未來之從業者。
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	除充實現有各部經費，俾事業得充分開展外，仍擬恢復研究部，對吾國之蠶絲業改良，能自樹鞏固之基礎。
13 實施困難與心得	關於經費，事業未能按照計劃充分拓展，且辦理民間推廣事宜，尙有感及蠶業以外各部門不能相輔並進及實施低潮等。

七十九、祁門茶業改良場

1 機關名稱	祁門茶業改良場。
2 所在地點	安徽祁門縣平里。

表 調

3	成立年月	二十三年九月由安徽省立茶業改良場改組成立。
4	組織概況	本場由全國經濟委員會農業部及安徽省政府共同設立。內部業務分技術事務兩股。場長一人兼技術主任，下設技術員四人，事務員一人，僱員二人。特設推廣部，由技術員一人負責。
5	全年經費	本年度預算定為20,787元。由實業部撥任12,000元，安徽省政府担任8,787元。
6	全年專業費	從經費中規定百分之四十。
7	工作實施範圍	限於茶業。
8	附屬機關	
9	推廣材料	1. 種苗；2. 茶樣；3. 採茶機；4. 刊物；5. 劑。
10	發刊刊物之名稱	前安徽省立茶業改良場刊行有：副門之茶業，皖西各縣之茶業，皖浙新安江流域之茶業及平里茶業運銷合作報告。
11	業務進行概況	
甲	農事改良事項	研究茶樹栽培及茶葉製造之改良，并茶業一應有關事宜。
乙	農村經濟事項	指導茶農植中茶之生產運銷合作，以達到自有生產，自為運輸，自為販賣；免除中間商人之漁利，增進茶農經濟。
丙	農村文化事項	
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	
己	災荒防治事項	

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

庚、其他事項	1. 調查安徽茶業；2. 調查茶農經濟；3. 接洽銀行舉行茶農貸款。
12 將來之計劃	1. 充實茶業科學之設備；2. 整頓合理之新式茶園；3. 創制茶樹標準栽培法；4. 創制茶業標準製法；5. 祁門茶樹品種之新式茶園；6. 祁門紅茶之科學鑑定；7. 創制大規模經濟茶園及茶廠，以謀本場經濟之自給；8. 茶業通俗書籍之編印；9. 促進合作組織健全化；10. 技術推廣之普及與提高；11. 補助合作社創設社會茶園。
13 實施困難與心得	1. 國內茶業研究之過去成績，憑藉太少；2. 茶業應行改良事宜太多，難於盡量着手；3. 交通不便，物價取應之受限制；4. 深山僻處，農業聲氣之少應求；5. 合作組織一時不易健全，其出品未能直接向外推銷；6. 公文會計格式繁雜，多費時間及精力。

八十，安徽省立六安農林場

1 機關名稱	安徽省立六安農林場。
2 所在地點	六安。
3 成立年月	本年九月一日。
4 組織概況	主任兼指導員一人，指導員一人，工友五名（常工）。
5 全年經費	3,600。
6 全年專業費	1,200。
7 工作實施範圍	森林，作物，農村教育，生產：畜牧、養蜂、養雞、養羊、牛……。
8 附屬機關	
9 推廣材料	
10 發行刊物之名稱	

查 閱

11	業務進行概況	
甲	農事改良事項	
乙	農村經濟事項	
丙	農村文化事項	現已開設一農民日校一所，又晚校一所，除此之外，又代替農民代算，問事及指導農事。
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	現已着手從事調查。
己	災荒防治事項	
庚	其他事項	
12	將來之計劃	擬在二十三年度，設一藝徒訓練班，以四十名為限，以後恢復農林學校；至於農林事業，以生產為前提，可做農村倡導者。
13	實施困難與心得	

八十一、安徽省立第三林區造林場

1	機關名稱	安徽省立第三林區造林場。
2	所在地點	安徽涇縣馬頭鎮。
3	成立年月	民國九年九月。
4	組織概況	場長兼技士一人，技士一人，技佐二人，見習生一人，事務員一人，林警二人，工頭一人，長丁十五人，勤務二人，隸屬於安徽省政府建設廳。

農業推廣——全國農業推廣實施狀況調查

查 閱

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

5	全年經費	六千九百七十七元。
6	全年事業費	二千四百八十四元。
7	工作實施範圍	安徽涇縣、宣城、郎溪、廣德、甯國、太平、石埭、旌德、南陵、繁昌、銅陵、青陽等十二縣。
8	附屬機關	尚未設立分場。
9	推廣材料	森林苗木種子刊物。
10	發行刊物之名稱	植樹須知，種苗目錄。
11	業務進行概況	每年育成各種林木五百萬株以上，於民田，或取極廉代價，或則無償分讓，藉以提倡民營林，保護本林區內公有天然林，修築原有林道，開闢新林道，設置防火線，以防燎原之火患，病蟲害之預防，驅除抑制其蔓延，此本場業務進行之概況。
甲、農事改良事項		
乙、農村經濟事項		
丙、農村文化事項		
丁、家政指導事項		
戊、墾荒造林事項		
己、災荒防治事項		
庚、其他事項		擬於下年度起，設分場，至第四年度止，每年成立一所；於本林區範圍內，營造行道林於各公路；繁昌銅陵等區，營造藥業林；魯港水陽等沿江河堤岸，營造堤防林；擇宜圓柏，

查 廣

12	終來之計畫	樺、櫟等樹之山野，營造工藝林；調查本林區內野生樹茂密之山野為保護區，勘定保定林區，廣行保安制度；提倡團體或個人闢圃育苗，創辦森林測候，提倡林業合作社，組織林種鑑定所，舉行林產展覽，創設森林植物園等。
13	實施困難與心得	本林區內農民，多數缺乏林業觀念，故人為之害，防不勝防，每屆冬令，且有放火燒山習慣，保護上殊感困難，又知識簡陋，遇有蟲害即謔諸天災，不加人工驅除，公有林輒蒙其影響。

八十二、安徽省立第六林區造林場

1	機關名稱	安徽省立第六林區造林場。
2	所在地點	安徽蕪縣北關外。
3	成立年月	民國二十一年十一月。
4	組織概況	分技術、事務兩部。
5	全年經費	六千八百二十一元。
6	全年事業費	七百二十元。
7	工作實施範圍	現就鳳台縣八公山山麓育苗，以備推廣造林。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	用白話文宣傳造林利益，并備種籽及樹苗以最低價值出售。
10	發行刊物之名稱	擬編造林淺說，尚未付印。
11	業務進行概況	分育苗、造林，兩部份并進。
甲	農事改良事項	

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

乙、農村經濟事項	
丙、農村文化事項	
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	調查各縣荒山，逐漸推進造林。
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計畫	本林區包括壽縣、鳳台、懷遠、靈璧、宿遷、懷遠、三縣，為最多，宿縣次之，餘均山地甚少，而鳳台、靈璧、懷遠、三縣，又扼淮河北游之重要地位，就水利保安之森林間接利益而論，尤為重要。本場現已設于鳳台八公山之麓，就本林區地位而論，適居靈璧、懷遠、三縣各設分場一所，其他各縣，因山荒甚少，無關重要，由本場及將來之兩分場，以推廣之方法，更責成各縣府督率人民自行造林。
13 實施困難與心得	皖北人民迷信風水，并多侵害，俱為實施上困難。氣候較長江流域為冷，幼苗宜早設霜除。

八十三、常德農事試驗場

1 機關名稱	常德農事試驗場。
2 所在地點	常德德山。
3 成立年月	民國八年成立。
4 組織概況	係常德縣政府所辦，組織極為簡單，主任以下，設技師員事務員，技師員三人，分農、林、畜三科，事務員一人。

查 閱

5	全年經費	三千〇二十八元二角。
6	全年事業費	二百一十一元六角。
7	工作實施範圍	主任掌管對內對外一切事宜，事務員管財務收支文書等項，農科技術員管農藝、園藝、花卉、試驗等項，林科技術員管培育各種苗木與造林事項，蠶科技術員管育蠶與培育桑苗及栽桑事項。
8	附屬機關	附設有雨量站，於本年九月成立。
9	推廣材料	試驗所得之優良鹿谷種，本地鐵子棉種，森林各項苗木，改良蠶種，均得農村之信仰，已推廣數次。
10	發行刊物之名稱	困於經費，未發行刊物。
11	業務進行概況	本場每年擬具計劃呈准主管機關存轉備案。業務進行，按計劃實施，每年栽培稻作，分試驗與經濟兩項，試驗區四十餘畝，稻作供試品種，係本地及省內外徵集而來為數甚夥，旱地三十餘畝，冬作係豆麥兩類，春作係中美棉，並劃廿畝為試驗區。林業方面，另闢有苗圃，每年播種樹苗種籽十餘種，造林數萬株，並將育成苗木分發縣屬各區栽植，促進林業發展。蠶桑方面，每年飼育春蠶廿餘萬頭，亦分經濟與試驗栽種接桑一千餘株，播種湖桑出籽三升。縣屬農民知識鋼鐵已達極點，本場有鑒及此，不時派員實地指導宣傳，現在對於種籽之選擇，稍有認識，近年來多栽培適合本地風土氣候之種籽。查各鄉蠶類，以鹿谷、油粘、散花粘、長谷早為大宗，棉類以鐵子棉、本地白籽棉為大宗。
甲、農事改良事項		
乙、農村濟事項		本縣農村經濟，已達破產景象，內運物產價賤，外遭捐輸頻來，現在農村穀價，每石僅售銀洋三元零，棉(籽花)價每百斤亦只有十元內外，查農村農家自顧不暇者，已達過半矣。
丙、農村文化事項		農村教育，每區設有高級小學校一所，每鄉區在五里之內，設有初級小學校一所，惟農事教育缺如。
丁、家政指導事項		縣屬農家，對於家政指導事項，均有粗識，春日使一般婦孺採桑育蠶，冬日績麻紡線，而坐食不生產者鮮矣。
戊、墾荒造林事項		現當森林推行之時，縣屬各區荒地，縣政府正在責成當地各區鄉長，着手墾植。
己、災荒防治事項		防治災荒，僅有積穀一項，但各區鄉雖有積穀之儲備，但為數不多。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 詢

庚、其他事項	本場擬設置氣象測所，造具儀器費備一千餘元，向主管機關請款，因當局者不明氣象重要，故而停止。
12 將來之計畫	將來以本場所得良種，擬在近兩年內，各區租佃民田設立棉分場，將分場租佃之農田，作為試驗繁殖種籽場圃，每區以三年為限，旋轉試驗，在某區試驗所得良種，推廣於某區，廣為栽培，適應風土氣候為原則。
13 實施困難與心得	本場因經費短少，各項設備簡陋，實施試驗上之精細工作，甚感困難，應作各種建設事業，亦為經費所限，本場雖成立十有餘年，中遭四次停辦，後於民國十六年復興，勉強維持，始按科學方法，從事稻棉雜糧各項試驗，在近兩年來，就試驗種子方面所得之心得，稻作種籽，麗谷長谷早散花粘油粘粘子頭實量超過他種之外，棉類本地鐵子棉，本地白子棉，百萬華棉，實量亦超過他種之外。

八十四、福建省海澄縣農場

1 機關名稱	海澄縣農場。
2 所在地點	海澄北門外澄波門。
3 成立年月	民十五年六月成立，二十年春停辦，至本年五月間，由縣府着令恢復。
4 組織概況	管理員一員工友三人，辦理苗圃兼農場。
5 全年經費	合公園苗圃農場三處，九百六十元。
6 全年事業費	
7 工作實施範圍	苗圃工作之餘，僅勸開農場東邊一區之草萊，尚未耕種。
8 附屬機關	無
9 推廣材料	無

查 閱

10	發行刊物之名稱	無
11	業務進行概況	無
甲	農事改良事項	無
乙	農村經濟事項	無
丙	農村文化事項	無
丁	家政指導事項	無
戊	墾荒造林事項	無
己	災荒防治事項	無
庚	其他事項	
12	將來之計劃	將來計劃，開作水田與海澄全縣農產，均屬稻作有密切關係，但非有資本勞力不為功。
13	實施困難與心得	前茲農村破產，府庫如洗，欲開闢此場為水田，殊非易事，如果開闢為稻作試驗場，對於全縣農事上最需要之肥料及種子，並一切有關稻作之事，當不無小補。

八十五、福建省龍溪縣農林試驗場

1	機關名稱	福建省龍溪縣農林試驗場。
2	所在地點	福建省龍溪縣北門外。
3	成立年月	中華民國二年四月成立。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 調

農業推廣——全國農業推廣實施狀況調查

三〇

4	組織概況	內分農業部、林業部二部，部內各分研究、試驗、教育、推廣。由龍溪縣政府舉辦。
5	全年經費	每年經常費一千九百二十元。
6	全年事業費	全年事業費三百元。
7	工作實施範圍	林業部以育苗為工作實施範圍，農業部行包括園藝及農產等。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	分佈優良種籽於農村，俾資促進農產之增加。
10	發行刊物之名稱	無
11	業務進行概況	一方從事試驗工作，一方指導農村改良事宜。
甲	農事改良事項	1. 收集重要農產種籽詳細試驗，及園藝作物之剪整、除蟲、除害等； 2. 實行交換種籽。
乙	農村經濟事項	籌備指導農村組織合作社。
丙	農村文化事項	計劃辦理農村講習班，農林月報。
丁	家政指導事項	計劃指導農民改良副業，如養雞養豬等工作。
戊	墾荒造林事項	1. 種植長途馬路行道樹。 2. 勸導民間造林。 3. 調查荒地，以備墾闢。
己	災荒防治事項	1. 指導農民捕蟲常識。 2. 計劃農民浚治河道。
庚	其他事項	
12	將來之計劃	

13 實施困難與心得 因經費知少，實施困難。

八十六、龍溪縣農林試驗場

1	機關名稱	龍溪縣農林試驗場。
2	所在地點	福建省龍溪縣北門外。
3	成立年月	民國二年。
4	組織概況	本場組織系統 <small>農業部……農藝、園藝、畜牧之試驗研究。 林業部……育苗、森林保護之試驗研究。 事務部……庶務、文書、會計等。</small>
5	全年經費	現在年1,920元(以前全年5760元)
6	全年事業費	現在年300元。
7	工作實施範圍	年來地方不靖，經費支絀，惟將園內所有一切善為管理外，極力對於林產樹苗養成，並為工廠作物，園藝方面之柑橘類，推廣試驗。
8	附屬機關	沒有。
9	推廣材料	林產、樹苗、工藝上重要的(國防上必須的飛機用油的)蓖麻等。
10	發行刊物之名稱	沒有。
11	業務進行概況	只將約六〇畝餘之烟場試驗栽培研究外，到鄉村直接指導園藝方面技能，並本場所出優良種子，供給農民栽培。
甲、農事改良事項	同上。	
乙、農村經濟事項	沒有特殊設施。	

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

丙、農村文化事項	沒有特殊施設。
丁、家政指導事項	沒有特殊之施設。
戊、墾荒造林事項	本場所養樹苗，供給團體及農民外，在造林運動週內，督同場丁就近荒地造林外，現沒有特殊之施設。
己、災荒防治事項	沒有特殊之施設。
庚、其他事項	
12 將來之計畫	現在呈請增撥經費，如能實現，對於園藝方面，特爲柑橘類、葡萄、極力研究育苗，工藝作物極力栽培育苗，育種，推廣農村，並盡力育苗（森林）與供農民無償之苗木，以利墾荒。
13 實施困難與心得	實施上最困難者，爲經濟無着及農民固執保守之習慣，故應在中心表而場的施設上，應先努力整頓，重新與供打破迷念。

八十七、廣東西北區第一模範林場

1 機關名稱	廣東西北區第一模範林場。
2 所在地點	廣東英德浚沈。
3 成立年月	民國二十二年一月。
4 組織概況	本場由國民革命軍陸軍第一集團軍總司令部撥款，直屬廣東西北區綏靖委員會公署指導監督。場內組織，主任兼技士一人，技佐一人，監工一人，事務員一人，工警伙役共十七人。
5 全年經費	一萬〇五百六十元。
6 全年專業費	二千八百二十元。
7 工作實施範圍	1. 育苗 2. 造林 3. 測量林地 4. 觀測氣候 5. 保護森林 6. 推廣與宣傳林業 7. 採製森林標本。

表 調

8 附屬機關	無
9 推廣材料	本場所有苗木，除每年造林外，將餘剩苗木分送農民，並指導種植及宣傳林業利益，與保護森林方法等。
10 發刊物之名稱	現在編集中。
11 業務進行概況	每年育苗造林一千餘畝及宣傳林業。
甲、農事改良事項	
乙、農村經濟事項	
丙、農村文化事項	
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	
13 實施困難與心得	

八十八、廣東西北區第二模範林場

I 模範名稱 廣東西北區第二模範林場。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

2	所在地點	廣東雲浮南江口。
3	成立年月	民國二十二年三月。
4	組織概況	本場係由廣東西北區綏靖委員公署在西區設立之林場，內設主任兼技士，技佐，事務員，監工各一人，辦理全場事務。
5	全年經費	10,830元。
6	全年事業費	2,023元。
7	工作實施範圍	本場純為造林機關，目的在產生木材，并為西江水源林。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	現尚無一定之推廣材料，祇對鄉人談論時，鼓勵造林，及每年多植樹苗，分送鄉人栽植。
10	發行刊物之名稱	無
11	業務進行概況	本場第一節林地六千六百畝，規定每年造林一千畝，第一年度之造林經于本春施行，現正開始作第二年之造林工作，苗圃有二十四畝，苗木有杉、樟、玉桂、格木、桉、油桐、櫟、松、及其他風樹。
甲、農事改良事項	本地農民，其在地地沃處，種植木薯甚多，其植數年，表土流失，即行放棄，再舉種別處，如此種法，無異催速山地之變惡瘠，西江一帶之山野荒赤，此亦原因之一，現向農民解說，使其種薯後，續種竹木保護表土，改善種植方針。	
乙、農村經濟事項	此地山多田少，按人口計算，每人僅一畝田，而佃農占十之八九，西江水災每年必演二三次，禾稻不足，而求諸高山，雖五六百尺之高處，亦種難糧，當春秋水退之河灘，亦冒險種植，農民求生之艱難，於此可知。	
丙、農村文化事項	文化低落，橫直十里，僅一間不傳榜之私塾，而經費無着，時辦時輟，找個高小畢業生，使似海艇轉針。本年春即擬由本場來主辦一間小學，卒以時間不許，不能實現，還要待將來日。	
丁、家政指導事項	尚未顧及，附近鄉村不潔，畜舍臭臥室毗連，民間疾苦，不一而足。	

戊、墾荒造林事項	田少山多，水患利害，禾稻不足恃，轉耕山地為本地常情，故墾荒造林者不少，但無正當方法，祇採薪炭之材。
己、災荒防治事項	田地少，河岸長，水患雖然厲害，亦無法擔負築堤工事一切，災荒惟有委之天命。
庚、其他事項	
12 將來之計畫	本場軍事機關辦理，將來之計劃，在上級意旨似難踴躍，太概第一期林地造完，必繼續擴充，又倘將成戎機平息，實行兵工廠制，本場或可盡力擴充規模。
13 實施困難與心得	困難之點在經費不甚充裕，林地經營仍有許多缺憾，如墾地不精細，種育工作不能週到，對法正林甚遠，較稱心的林地肥沃各樣，樹木均可栽培，將來或可收多方經驗之結果，與鄉民感情運算融洽，不致使阻。

八十九、廣東建設廳農林局第三模範林場

1 機關名稱	廣東建設廳農林局第三模範林場。
2 所在地點	廣東德慶縣城南門外。
3 成立年月	中華民國十八年十二月。
4 組織概況	本場係由廣東建設廳舉辦，始稱廣東建設廳德慶模範林場，二十年八月改稱廣東建設廳農林局德慶模範林場，二十三年一月始改稱今名，內設主任兼技士一人，技佐一人，助理員一人，林警三名，長工十名，雜役一名。
5 全年經費	民國二十三年九月份起，全年經費預算數一萬二千五百四十元，九折發給。
6 全年事業費	民國二十三年九月份起，全年事業費預算數八千二百二十元，九折發給。
7 工作實施範圍	本場工作範圍，分為育苗、造林、撫育、三項，每年造林面積，約一千五百畝，育苗約四十萬株。
8 附屬機關	無

九十、國立中山大學農學院南路稻作育種場

1	機關名稱	國立中山大學農學院南路稻作育種場。
2	所在地點	廣東省茂名縣公館圩。
3	成立年月	民國十六年二月。
4	組織概況	本場屬國立中山大學農學院，稻作試驗場所分設者。場內僅設主任一人，技助一人，技術員二人，但場主任則由農學院作物教授兼任之。
5	全年經費	肆千玖百貳拾元（小洋）。
6	全年事業費	叁千貳百肆拾元（小洋）。
7	工作實施範圍	本場工作除以純系分離法，改良本地稻種外，兼施行與稻作有關之灌溉水調查及氣象之觀測事項。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	以歷年育成之稻種為推廣之材料。
10	發行刊物之名稱	南路稻作育種場報告第一、二、三、四、五號。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 調

12	將來之計畫	擬設有成稻種巡迴繁殖場，俾便就地分發各農民栽植，以謀產量增加之普及。
13	實施困難與心得	農民知識未提高以前，對於農業之推廣與實施，覺甚困難，現在各縣雖設有農業推廣處，但推廣的人均在城市，並未落鄉，縱有落鄉者，皆是玩地方為目的，成為有名無實，所謂醉翁之意不在酒，而在山水之間是已。

九十一、廣西柳州農場

1	機關名稱	廣西柳州農場。
2	所在地點	廣西柳州縣對河大龍潭。
3	成立年月	民國二十一年八月。
4	組織概況	本場設推廣組辦理推廣事宜，組內設技士，技佐，及助理員各一人。
5	全年經費	二、八八〇元(推廣組)。
6	全年事業費	二、〇〇〇元(推廣組)。
7	工作實施範圍	廣西柳州區。
8	附屬機關	
9	推廣材料	林木，果樹之種籽及苗木，農作物種籽，家禽種卵等。
10	發刊刊物之名稱	廣西農林試驗場報告(第一、二、三、四期)，柳州附近之肥料問題，種植樹之方法及利益，水稻主要害蟲，羊角山，選種和他的好處，幾種重要雜糧同穀子的選種法，植樹淺說，種茶法等。
11	業務進行概況	分派文字宣傳，口頭宣傳，技術指導，農場示範，良種推廣及農村調查等。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

甲、農事改良事項	檢定優良之農林種籽進行推廣，下鄉作田間技術指導，如耕作法，防治病蟲害及選種法等，均作文字與口頭之宣傳，此外並籌設表證農家。
乙、農村經濟事項	派員分赴各鄉調查農村經濟概況，勸導各鄉村設立合作社及鄉村倉庫等。
丙、農村文化事項	勸導各縣鄉村舉辦農業陳列所，書報社及農民學校等。
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	盡量分發林木種籽及樹苗，俾各地得普及造林。
己、災荒防治事項	協助各地鄉村興辦水利，以備荒旱而裕民食，現正試驗水力自動打水機，以便推廣。
庚、其他事項	答復農民之農事困難問題，召集各鄉領袖談話。
12 將來之計畫	詳細調查柳州區十六縣農村經濟之狀況，作物分布之情形及各特產物之性狀，協助各鄉村成立各種合作社及鄉村倉庫，舉辦農業比賽會及巡迴演講，多設表證農家，以便農民之借鏡，而利優良種籽之推廣及耕作法之改良。
13 實施困難與心得	限於經費及人力不足，故各事均感不便，其中尤以下鄉工作為甚，因自前從事農村工作，非長即在鄉，殊不易破除彼此之隔膜，以得真確之調查，而收實施之効。

九十二、蒼梧縣農林實驗場

1 機關名稱	蒼梧縣農林實驗場。
2 所在地點	廣西梧州。
3 成立年月	民國二十三年一月。
4 組織概況	本場設場長一人，由縣政府第四科長兼任，負責監督本場業務之進行，技士一人綜理全場業務及設計實驗各事項，技佐一人，幫同掌理試驗技術及各項事務，并設工人四名，處理日常工作。

查 綱

5	全年經費	國幣三千圓。
6	全年專業費	。幣七百二十圓。
7	工作實施範圍	以本縣區域為範圍。
8	附屬機關	
9	推廣材料	種籽、秧苗、刊物、藥劑。
10	發行人物之名稱	各種淺說。
11	業務進行概況	本年因開辦之初，祇就育苗、造林、改良水稻、種蔗四種辦理，其餘各項則兼理而已。 舉行水稻品種比較試驗，純系育種試驗，肥料及栽培法試驗，苧麻育種及地方試驗。
甲、農事改良事項		
乙、農村經濟事項		調查農林概況。設立農村借貸所。設立倉庫及舉辦合作事業。
丙、農村文化事項		分發各種耕作淺說。宣傳各種農林改良方法。
丁、家政指導事項		
戊、墾荒造林事項		設立各區鄉苗圃育苗，并規劃區、鄉、村及學校設立林場。
己、災荒防治事項		分發各種防治病蟲害等淺說。設立病蟲害防治表證區。墾井灌溉并築堤防患。
庚、其他事項		提倡冬耕。種植綠肥作物。
12	將來之計劃	限期完成全縣造林。改良及介紹畜牧。試種各地優良農作物。
13	實施困難與心得	經費少及農民守舊，乃實施困難之點。應嚴籌經費，擴充借貸，注意灌輸農事智識，多設立表證場等為必要。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查
九十三、廣西雒容林場

1 機關名稱	廣西雒容林場。
2 所在地點	廣西雒容縣江口墟近郊。
3 成立年月	中華民國二十一年九月。
4 組織概況	場長之下，設有技佐一員，助理二員，辦事員一員，實習生若干名，直受廣西農林局管轄，係營林務機關之一。
5 全年經費	一萬五千元，內中薪俸及辦公費實共占五千零五十八元。
6 全年事業費	九千九百四十二元（該費係全年經費之內）。
7 工作實施範圍	查本場場地面積一百零六方里，願將此地悉行造林，及撫育本年度定造油桐油茶混交林二千畝，此外將砂礫瘠瘠山地，造松林三十萬株，檫林一萬株，其他一萬株，並負供給民衆造林所需要之苗木，暨指導之責。
8 附屬機關	現在未有。
9 推廣材料	苗木和林木種子。
10 發行刊物之名稱	未刊有。
11 業務進行概況	<p>本年育苗有大葉桉2210株，松18782株，香椿760株，苦棟12000株，喜樹1770株，女貞1420株，杉樹4010株，檫樹19360株，台灣相思3080株，紅荳相思1860株，萬年青130株，楠木234株，細食茶790株，腰藤6858株，牛尾木350株，黃皮樹4株，合計21118株，共開苗圃50畝，造林計有松36000株，大葉桉3663株，秋楓1100株，喜樹4230株，梓樹1562株，黃金樹280株，槐樹2300株，臭椿2200株，藥樹2300株，黃連茶1700株，楓栝1000株，苦棟16300株，板栗390株，油桐47820株，檫木3600株，合計51814株，共造林地930畝，發給各機關團體各種樹苗1390824株。</p>
甲、農事改良事項	

查 覽

乙、農村經濟事項	
丙、農村文化事項	
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計畫	查本場在本年度開始，已奉令集中人力財力，專行營造油桐油茶混交林，期於短時期內，增加較鉅之產量，用樹宏模而資提倡，預定二十五五年內，將全場場地，悉行造林，本年度定油桐油茶混交林二千畝，現正在積極進行中。
13 實施困難與心得	本場於預定造林地段，概先舉行墾地，其法係將山地悉行墾翻，然後實施造林，茲值熱地時期，驟將二千畝之地段，陸續墾翻，遂引起附近各村民衆之疑忌，然後實施造林，爲藉佔各該村之山地，故曾集衆會議，圖謀阻抗，幾經懇切詳明解釋，始得相安，惟一時尙無冰釋，是以不得不多方設法感化村民，以期阻抗，而收人民與政府切實合作之效，自實施以來成效漸著。

九十四、廣西桂平農場

1 機關名稱	廣西桂平農場。
2 所在地點	桂平縣。
3 成立年月	二十三年八月。
4 組織概況	設推廣主任一員，負推廣設計，此外各職員均負推廣責任。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

5	全年經費	三百五十元。
6	全年事業費	三百五十元。
7	工作實施範圍	在本區內作宣傳指導換種等工作。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	稻種，果苗。
10	發行刊物之名稱	
11	業務進行概況	各種試驗及農村調查，農村指導苗木繁殖等。
	甲、農事改良事項	除育種事業外，有耕作法試驗肥料試驗。
	乙、農村經濟事項	着手調查農村經濟，備救濟有方。
	丙、農村文化事項	工作間時派員往各鄉村宣傳農業科學常識，並指導各種農業技術。
	丁、家政指導事項	指導農家衛生運動及副業之經營。
	戊、墾荒造林事項	繁殖苗木，供給各鄉村造鄉有林村有林。
	己、災荒防治事項	指導農民遍築儲水池，以防旱災。
	庚、其他事項	其他如家畜防疫，牛舍清潔，作物選種等，皆在指導之列。
12	將來之計劃	將來計劃，本場為本區（梧州區）中心農場，繁殖大量優良品種直接推廣於各縣，鄉，村，農場，再選持約農戶作推廣之示範。
13	實施困難與心得	人材經費均感缺乏，農民狐疑有其他作用。

九十五、南寧農場

1	機關名稱	南寧農場。
2	所在地點	廣西南寧西鄉塘。
3	成立年月	民國二十三年八月。
4	組織概況	本場分爲九組，內設推廣組，辦理推廣實施事宜，職員無定額，由場長隨時指派技士，技佐，事務員兼任。
5	全年經費	本年度職員無專費，經費尙未劃清，預計宣傳指導之旅費五百元，包裝運輸費三百元，其他雜費五十元。
6	全年事業費	育苗育種費一千二百元刊物印刷費六百元。
7	工作實施範圍	邕寧、永淳、林縣、賓陽、上林、武鳴、都安、隆山、那馬、果德、隆安、綏濠、上思、扶南等十四縣。
8	附屬機關	無
9	推廣材料	種籽種苗。
10	發行人物之名稱	南寧農場報告書。
11	業務進行概況	
甲、農事改良事項		派員往各縣指導成立苗圃，並指導各種耕作法，選種法，製肥法等。
乙、農村經濟事項		派員調查各縣農村經濟狀況，並指導農村組織及籌設各種合作社。
丙、農村文化事項		派員指導農民籌設農村學校及公共閱報社。
丁、家政指導事項		無

查 閱

戊、墾荒造林事項	派員指導農民請領荒地及請領種苗種籽等手續，並鼓勵造林。
己、災荒防治事項	派員調查各地水利及病蟲害等情況，並指導築壩挖塘及防治病蟲害方法。
庚、其他事項	派員調查各縣農業概況及稻作實施方法，並採集各種作物標本。
12 將來之計劃	a. 將育成之良好種籽種苗，無償供給各機關團體及人民栽植。 b. 派員往各地指導各種耕作法，選種法，製肥法，及防治病蟲害方法。 c. 派員往各縣指導成立縣育種圃，依行政組織逐步推廣而區而鄉而村而農戶。 d. 將各種試驗研究所得之情形，印成報告書，贈給各機關團體及人民參考。
13 實施困難與心得	實施困難約有五點：a. 人民輕視農業。b. 農民愚昧守舊法。c. 農民少識字。d. 農民智識薄弱。e. 經費知少。於相當地方設表證農家。d. 先擇最適宜地方環境及利益最大之作物而推廣之。

九十六、雲南省立第一農事試驗場

1 機關名稱	雲南省立第一農事試驗場。(隸於雲南省實業廳)
2 所在地點	昆明縣北鄉范竹堡大普吉。
3 成立年月	民國元年五月。
4 組織概況	分四部1.農藝部，2.種畜部，3.推廣部，4.事務部。
5 全年經費	國幣二千五百元。
6 全年事業費	國幣一千五百元。
7 工作實施範圍	以大普吉為中心，五里以內實際指導改良方法，推廣良種，遍及全省各縣。

查 閱

1	機關名稱	河北省中山林場
8	附屬機關	無
9	推廣材料	改良籽種，殺蟲害劑，果苗林木等。
10	發行刊物之名稱	要覽，售品目錄等。
11	業務進行概況	自改組後進行概況如下。
甲、農事改良事項		1. 引進外來優良品種。 2. 本地良種純系育成。 3. 土壤改良。 4. 品種比較試驗。
乙、農村經濟事項		1. 倡辦合作倉庫。 2. 倡辦消費合作社。 3. 成立農民貸款所。
丙、農村文化事項		1. 農民閱報室。 2. 農民信件文事代辦。 3. 農暇補習學校。
丁、家政指導事項		現僅辦理婦女談話會。
戊、墾荒造林事項		有林場一百畝，已種者六十餘畝，種有飛松，柯松，麻櫟三種。
己、災荒防治事項		1. 每年冬季倡導大挖附近各河以防水災。 2. 造防風林以防風災。 3. 指導除蝗。 4. 分發除病蟲害防治藥劑。
庚、其他事項		每年施種牛痘二次，並舉行農民娛樂會，成立示範農田等。
12	將來之計劃	本場因缺水，將來擬再開塘鑿井，對於推廣事項，擬刊圖畫，並聯合各村增加信用合作，生產合作等事業。
13	實施困難與心得	經費太絀，現現停頓，幸同人認清目標，不辭辛苦，自謀生產，覺農事推廣改進，首重實際表現，決勿空談，以失農民信仰。

九十七、河北省中山林場

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

2	所在地點	北平德勝門外。
3	成立年月	民國十八年八月十二日。
4	組織概況	場長一人，技術員一人，事務員二人，書記一人。
5	全年經費	每月經費三百一十二元，現按八折發給，計全年二千九百九十五元二角。
6	全年事業費	臨時費每月五十元，全年六百元，造林費每年臨時呈請實業廳至款項多寡臨時酌定之。
7	工作實施範圍	本場除積極育苗造林外，並建造總理紀念林以資紀念。
8	附屬機關	本場附屬第一分場第二分場兩場。
9	推廣材料	每年所有苗木，除自行造林外，餘則作為推廣之用。
10	發刊刊物之名稱	無
11	業務進行概況	歷年春季積極育苗造林，每屆 總理逝世紀念日。本場舉行造林運動大會，藉資紀念，以喚起民衆有造林之思想。
甲、農事改良事項		
乙、農村經濟事項		
丙、農村文化事項		
丁、家政指導事項		
戊、墾荒造林事項		
己、災荒防治事項		

查 閱

庚、其他事項	
12 將來之計劃	本場定置苗圃五十畝，專為育苗之用，俟新移植後，無價分給各處栽種，至造林方面，除本場已造竣外，其餘本場所屬北平北城外一帶之十城，面積約二百餘畝，除本年造一部分外，餘則將來設法積極造林，而為北平北城之防風林及風景林。
13 實施困難與心得	本場因經費太少，對於場務一切之設施，均不能按計劃進展，此乃辦事上極感困難之處，至於心得方面，幸本場職員多係開辦時來此，與本場有歷史之關係，愛護心切，故各人所得報強雖微，對於本場育苗造林，頗感興趣。

九十八、河北省農事第六試驗場

1 機關名稱	河北省農事第六試驗場。
2 所在地點	易縣西陵東府。
3 成立年月	民國二十年七月一日。
4 組織概況	本場設場長一人，技術員一人，事務員助理員各一人，書記一人。
5 全年經費	全年經常費三千一百二十元。
6 全年事業費	全年試驗費一千三百二十元。
7 工作實施範圍	指導易縣、涿水、涿州、完縣、唐縣、曲陽、阜平、行唐、新樂、靈壽、平山、井陘、獲鹿等十三縣。
8 附屬機關	附設河北省第六種子交換所，職員均由本場職員兼任不支薪。
9 推廣材料	試驗結果，各種優良種子及家畜分發指導區域，各縣並編印各項培植淺說。
10 發行刊物之名稱	本場以經費支絀，所編就之各項試驗報告，均未刷印。

表 四

11	業務進行概況	
甲	農事改良事項	每年繁殖良種，向指導區域分發，並派技術人員指導附近民衆，關於美棉種植，確多成效，近對美棉小麥施行純系育種，俟有成效，逐漸向民間推廣。
乙	農村經濟事項	附近農村貧窮甚，冬期農暇時，派人向各村講演檢核，並勸導農田勤其工作，以裕農村經濟。
丙	農村文化事項	本場對於優良種子栽種各法，時編印淺說，油印成冊，分散農村，以期新知識之普及。
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	本場除培植果樹外，造林事項與省立第二林務局合作。(報告詳第二林務局)
己	災荒防治事項	關於驅除害蟲，時常領導民衆協進合作。
庚	其他事項	
12	將來之計劃	本場試驗結果，推行民間，須與各縣長協力推廣，俾易收效，擬呈請實業廳分令各縣，協力進行，以期普及，本場盡力工作，純系育種，以期獲得優良品向民間推行。
13	實施困難與心得	本場經費支絀，實施之時，往往不敷應用，時感困難，近數年來，對於棉作，逐年增加，農民紛向場內領取種子及請求指導，頗著功效。

九十九、實業部正定棉業試驗場

1	機關名稱	實業部正定棉業試驗場。
2	所在地點	河北省正定縣。
3	成立年月	民國四年。
4	組織概況	查本場隸屬實業部設有場長一人，技術員三人，推廣員一人，事務員二人。

查 費

5	全年經費	一萬另三百五十元。
6	全年事業費	四千一百五十八元。
7	工作實施範圍	本場以培育棉種，改良棉作，與棉作栽培各項試驗及研究，宣傳，推廣，調查棉業各項功為工作實施範圍。
8	附屬機關	植棉人材訓練班。
9	推廣材料	促成棉花產銷合作社，贈給農民本場育成良種，介紹貸款，派員實地調查棉農植棉情形，及指導技術工作，附設函詢處以交換棉農智識等項為推廣材料。
10	發行刊物之名稱	本場長于又民著五三青種及三五推廣計劃，救濟棉花對外貿易入超的一個意見，種植脫棉淺說，河北省棉產調查概況。
11	業務進行概況	本場業務進行逐年根據各項試驗結果，應與應革事項，編製計劃書，按照實行，計有純系育種試驗，五三青種試驗，棉作各項栽培試驗，棉作各項研究事項及推廣，調查等業務。
甲、農事改良事項	1. 用純系育種法改良棉種， 2. 五三青種試驗， 3. 勸導鄉農售花時免去參雜水惡習， 4. 改良棉農種植棉作播種方法， 5. 勸導鄉農售花時免去參雜水惡習， 6. 以統制方法保留純正良種， 7. 施行檢作。	1. 促進棉農組織棉花產銷合作社，向銀行介紹低利貸款。 2. 介紹紗廠高價收買合作社所產美棉。 3. 調查棉產及農村經濟狀況，以為改進農村經濟張本。 4. 介紹紗廠高價收買合作社所產美棉。 5. 調查棉產及農村經濟狀況，以為改進農村經濟張本。
乙、農村經濟事項	1. 成立冬季和平民夜學，授與農家子弟植棉常識，及普通文字愛國思想。 2. 附設植棉人材訓練班，造就推廣幹部人材。 3. 每屆棉花收穫完畢，徵集鄉農棉產品舉行展覽會，以資觀摩，並派員出發巡迴講演，以啓發民智。	1. 成立冬季和平民夜學，授與農家子弟植棉常識，及普通文字愛國思想。 2. 附設植棉人材訓練班，造就推廣幹部人材。 3. 每屆棉花收穫完畢，徵集鄉農棉產品舉行展覽會，以資觀摩，並派員出發巡迴講演，以啓發民智。
丙、農村文化事項	1. 成立冬季和平民夜學，授與農家子弟植棉常識，及普通文字愛國思想。 2. 附設植棉人材訓練班，造就推廣幹部人材。 3. 每屆棉花收穫完畢，徵集鄉農棉產品舉行展覽會，以資觀摩，並派員出發巡迴講演，以啓發民智。	1. 成立冬季和平民夜學，授與農家子弟植棉常識，及普通文字愛國思想。 2. 附設植棉人材訓練班，造就推廣幹部人材。 3. 每屆棉花收穫完畢，徵集鄉農棉產品舉行展覽會，以資觀摩，並派員出發巡迴講演，以啓發民智。
丁、家政指導事項	正定縣建設局備函請贈白楊插條，已經照函備贈數千根，以間接作造林事業。	正定縣建設局備函請贈白楊插條，已經照函備贈數千根，以間接作造林事業。
戊、墾荒造林事項	1. 指導鄉農防治害蟲，赤實蟲等害蟲方法。 2. 指導改良輪地方法。 3. 提倡鑿井以防旱災。	1. 指導鄉農防治害蟲，赤實蟲等害蟲方法。 2. 指導改良輪地方法。 3. 提倡鑿井以防旱災。
己、災荒防治事項	1. 指導鄉農防治害蟲，赤實蟲等害蟲方法。 2. 指導改良輪地方法。 3. 提倡鑿井以防旱災。	1. 指導鄉農防治害蟲，赤實蟲等害蟲方法。 2. 指導改良輪地方法。 3. 提倡鑿井以防旱災。
庚、其他事項	1. 指導純系育種工作； 2. 二萬畝棉田之推廣； 3. 促進棉農多組織合作社； 4. 大量介紹	1. 指導純系育種工作； 2. 二萬畝棉田之推廣； 3. 促進棉農多組織合作社； 4. 大量介紹

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

12 將來之計劃	貸款； 5. 組織軋花廠打包廠； 6. 改良中棉品種； 7. 施行一年輪作，二年輪作，三年輪作試驗； 8. 舉行自然雜交試驗； 9. 積極養成植棉人材。
13 實施困難與心得	困難： 1. 經費過少對於大量推廣於進行， 2. 以統制種子方法，必須指定，軋花廠收買農棉而常受奸商小販鬼計擾亂行情， 3. 購求大批優良棉種子甚費周折， 4. 鄉民只顧目前利益無有遠大眼光， 5. 棉作寄生蟲害農民客於金錢不加防治， 6. 優良種子終久難免外溢， 7. 鄉農經營棉作多係粗放， 8. 在種植中棉年久之農村泥於舊習提倡美棉推廣較遲。 心得： 1. 經數年之宣傳提倡及施行贈種貸款後，農民頗知改良或激， 2. 推廣棉業促進合作組織有助於政治力之援助， 3. 農民易於接近而士紳難於合作， 4. 農民最重信用。

百、燕京大學作物改良試驗場

1 機關名稱	燕京大學作物改良試驗場。
2 所在地點	北平西郊。
3 成立年月	民國十年成立。
4 組織概況	場長一人自兼麥粟育種。專任技術員二人，分掌高粱及玉米之育種試驗。技術助理員五人，事務兼技術助理員一人。
5 全年經費	22,816.00。
6 全年事業費	7,976.00。
7 工作實施範圍	小麥粟子高粱，玉米育種試驗約分： 1. 改進質量； 2. 增進抗病能； 3. 增進抗蟲能； 4. 研究田間技術。
8 附屬機關	宛平上地村設有分場。
9 推廣材料	大約明年開始推廣改良粟子。
10 發行刊物之名稱	現無定期刊物。

表 續

11	業務進行概況	小麥一標準種顯然優於本地種及外來之品種，純系#88在民二十三年平均產量每畝尚多四十一市斤。粟一改良純系#85及#82四五年間平均比標準種多產21.2%本年繁殖明年可以推廣。#81無白髮病，#82受病甚微。高粱一十行試驗中每畝增加5市斤之品系玉米一民廿三初行自交系之人工交配，本年將作35之比較試驗。
甲	農事改良事項	
乙	農村經濟事項	
丙	農村文化事項	
丁	家政指導事項	
戊	墾造造林事項	
己	災荒防治事項	
庚	其他事項	
12	將來之計劃	擬增加馬鈴薯之育種，因 1. 適於北方； 2. 富於養分； 3. 便於栽培； 4. 宜於輪作。
13	實施困難與心得	蝗蝻為害劇烈，每致缺苗之患，本年計劃舉行蝗蝻之控制試驗，一以增加試驗之準確，一以減少農家之損失。粟稔之田間技術頗有切實之改進。

一〇一、達志農林場

1	機關名稱	達志農林場，
2	所在地點	河北遵化縣達志溝。
3	成立年月	民國十一年。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

4	組織概況	場主助雪滯私人倡辦，僱用場管理一人，長工十餘人，短工臨時召僱，養蜂部另設管理一人，學徒三人。
5	全年經費	約三千元。
6	全年事業費	占全年經費百分之四十。
7	工作實施範圍	附設苗圃分植果植松，每年栽植及發售，並於平地兼植穀類蔬菜等，養蜂部分，殖羣採蜜兩項工作。
8	附屬機關	養蜂總場外，並有分場數處。
9	推廣材料	樹苗種子及蜂羣。
10	發行刊物之名稱	
11	業務進行概況	每年春秋兩季植果樹數百株至千株，春夏兩季植松樹數萬株，並於苗圃中搜羅佳種接穗，及改良蜂種等。 (養蜂不多不另設管理)
甲	農事改良事項	關於果木穀類及蜂羣雜豚等，均已逐漸選擇佳種。
乙	農村經濟事項	各種合作社尙無組織。
丙	農村文化事項	固有初級小學，尙無補習學校，至關於社會教育之設備，尤感缺如，故農民識字者無多。
丁	家政指導事項	提倡勞動，分工合作。
戊	墾荒造林事項	近來皆感材木燃料缺乏，種樹數量，頗見增加。
己	災荒防治事項	農田水旱，尙無防治辦法，至果樹蟲害，多以人工撲滅，本場已置有噴霧機，提倡以藥劑殺蟲。
庚	其他事項	現於附近各處，約集各林場主組織林業會，設置請願森林警察，以資保護，新事研究提倡。於山陰不能植果樹之傾斜坡地，偏植馬尾松，以培材木而儲燃料，果樹以果梨爲主要，山

查 閱

12	將來之計畫	植及其他次之，因遵化果子，質美量多，馳名華北，更能代替糧食之用，凡陽坡較為高燥之地，均偏植栗樹，並於稍傾斜之地，培養葡萄，試驗造酒，又蕃殖蜂羣，在長城一帶靈源豐美之區域，(即東陵白雲)廣設分場集蜜。
13	實施困難與心得	因農村彫敝，產品價值低廉，而工資則日漸昂貴，每年所獲，除開支實無純益，稍事投資，即貽虧累，以致不易發展，尤難提倡，幸官廳方面，保護亦欠周密，心得之處，稍有科學上之經驗，現約附近各場，已組成林業會，本場主並從事編纂種樹養蜂書籍，以廣宣傳，尙未出版。

一〇二、福益農林場

1	機關名稱	福益農林場。
2	所在地點	河北省遵化縣第四區盧家寨。(在縣東南五十里)
3	成立年月	前清光緒十二年。
4	組織概況	私人獨立經營原係尹蘭芷(升廷)所創辦，由小規模逐漸擴充，現為其嗣子尹福清繼續經營。
5	全年經費	工資一千五百元，食糧一千餘元，雜費一千餘元，統計長年三千七八百元。
6	全年事業費	冰窖農果八百元，葡萄園五百元，蜂場七百元，建築修繕五六百元，統計二千五百元。
7	工作實施範圍	以養蘋果為大宗，次為李子，和果，梨，及雜果，兼用冰窖貯藏蘋果海棠果等，荒山之上養松柏。
8	附屬機關	養蜂場三處。
9	廣廣材料	
10	發行刊物之名稱	養蜂實驗談，中蜂雜誌，說蜜。
11	業務進行概況	普通多用舊法植養，近年參用新法剪枝，藥劑殺蟲，因之病蟲害大見減少，試用冰窖貯藏蘋果比之下樹即買可得高價，又附設養蜂場，葡萄園，松柏林。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

甲、農事改良事項	麥用新法剪枝，藥劑殺蟲，頗見成效，試種東西洋種蘋果，提倡荒山種松。
乙、農村經濟事項	
丙、農村文化事項	
丁、家政指導事項	自有桑樹多材，婦女用新法養蠶，村人爭相仿效，在數年以前甚得利，近因蠶價太賤，養者漸少。
戊、墾荒造林事項	本地荒山，可以開墾種田者已盡開墾無餘，只有不能墾田者為樵採牧場耳，本場在荒山上養松十數萬株，村農多仿效者。
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計畫	改種東西洋良種蘋果，力行新法剪枝，利用藥劑殺蟲，組織果業合作社。
13 實施困難與心得	(1)噴霧器不易購求，本國仿造者多不適用，工人粗笨，容易損壞，而無修理，購買既難，外購更難，各大家房全無，須託外國農友購買；(2)點照蠶燈，雖能殺蟲，而無性之飛蛾，但鄰園不用，雖殺去一部分，又引來一部分，以補其缺；(3)受東洋蘋果之侵略；(4)捐稅太苛，外商裹足不來，果品滯銷；(5)偽國加重稅以抵制，凡行銷東三省之貨，一概不出山海關；(6)豬羊捐稅數重，而工價又貴，往往人不抵出。價太賤且不能出稅，而工價又貴，往往人不抵出。

一〇三、實業部直轄山東模範林場

1 機關名稱	實業部直轄山東模範林場。
2 所在地點	津浦路崗山站。
3 成立年月	民國四年。

查 閱

4	組織概況	場長兼技術主任一人，技師二人，事務主任一人，事務員二人，錄事一人。
5	全年經費	一萬五千元。
6	全年事業費	
7	工作實施範圍	先造保安林以爲砂防理水之用，庶山地土壤不致流失，地力得以維護，嗣後則營造經濟林，以生產木材爲目的。
8	附屬機關	
9	推廣材料	以育成之苗木除自用造林外，撥出若干株，無償借給附近農民，爲推廣造林之用，而提倡村有林，或私有林也。
10	發刊刊物之名稱	最近刊印有，「山東林相變化與國運之消長」(日本林學博士本多靜六著)
11	業務進行概況	
甲	農事改良事項	
乙	農村經濟事項	
丙	農村文化事項	
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	3. 1. 絕對封禁山地，禁止樵採放牧，養野生樹株。 2. 造砂防林，以利用鄉土樹木及灌木爲主。 3. 植樹造林，以側柏爲主並栽其他闊葉樹。 4. 播種造林，以闊葉樹爲主。
己	災荒防治事項	
庚	其他事項	
12	將來之計畫	本場以前造林以側柏爲大宗，今後擬於側柏外，更廣造適宜於本地生長之闊葉樹，並培植菓樹，以增生產，同時對於地質土壤及森林植物等，將作詳細之調查，以作今後施業之參考。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

13 實施困難與心得	本場開辦雖已二十年，中經事故變遷頗多，且氣候寒冷雨量稀少，山場土壤淺薄，岩石暴露，故施業較成困難，成績不甚優良，現擬留養野生灌木，並種杜刺槐等，以維護地力，則遇大雨時山場石壁不致沖刷，挾土壤而下流，則植樹易於成林，災荒可以免除矣。
一〇四、山東省立第一棉業試驗場	
1 機關名稱	山東省立第一棉業試驗場。
2 所在地點	山東臨清縣東關外。
3 成立年月	民國八年二月。
4 組織概況	本場屬山東建設廳直轄機關，內設主任兼技士一人，技佐二人，推廣員一人，事務員二人，錄事一人，練習生四人。
5 全年經費	全年經費銀元一萬零三百一十四元整。
6 全年事業費	全年事業費銀元三千一百二十元整。
7 工作實施範圍	本場改良棉作種植各項事宜，實行脫字棉，純系育種，注意早熟兼顧質量。
8 附屬機關	無
9 推廣材料	本年以本場所有優良脫字棉種，及齊東脫字棉，三十六號，推廣本場周圍村莊，組織契約採種場，共種地九百餘畝。
10 發行人物之名稱	歷年發行人物有美棉育種大綱，蚜蟲防治法，植棉須知，美棉選種，及二十年試驗報告。
11 業務進行概況	本場業務可分二項，一關於育種者，自十八年起，實行脫字棉純系育種，逐年照大綱進行，至本年脫字棉七十六號，始達初步，繁殖預計至二十六年即可普及臨清全縣，其餘繼續進行者，尚有脫字棉四十三號，及愛字六十一號，二關於整理及建設者，本場各棉地多屬傾斜，兼有多年蓄存之雜草，對於棉株生育甚為不利，於近年間將各地分段，整理各棉地，所有雜草於二年間剷除完盡，以保地力而免養分流失，因為保存純系棉種，去年新設六馬力軋花機一架，專軋本場放出之種子，本年又新購打包機一架。

一〇五、山東省立第一棉業試驗場

1 機關名稱 山東省立第二棉業試驗場。

甲、農事改良事項	乙、農村經濟事項	丙、農村文化事項	丁、家政指導事項	戊、墾荒造林事項	己、災荒防治事項	庚、其他事項	12 將來之計劃	13 實施困難與心得
本地植棉行株距太窄，株幹萎弱，早時蕾鈴多脫落，秋兩易遭腐爛，損失甚大；本年對於契約農戶嚴為告戒，務要放寬行株距，俾棉株充分發育，其餘對於中耕提倡試用耘耩。	近年農村經濟異常困難，每於播種時肥料種籽無力購置，多出利息向商店貸購肥料，言明秋後賣花歸還，是以棉農好棉被迫，急於售賣，多不能待善價，故農村經濟非常困苦，擬與中國銀行合作實施底利貸款，以救農村經濟。	關於植棉方法，及病蟲害之防除等，編輯淺說，分散各鄉使棉農觀閱，以便防效之。	無	無	無	無	本場擬於近三、四年左右，將脫字棉七十六號棉種推廣臨清全縣，及夏津濟平等各產棉縣，預備將退化之美棉完全收回，實行種子更新其他關於栽培方法，及病蟲害防除，擬自明年始，預備實研究栽培上如何改進，始能豐產，及早對於病蟲害之防治，病蟲之驅除，以具體方法而研究之。	本場本年散出之棉種，雖有契約關係而收集籽棉，非常困難，因棉農無知，多貪小利，不顧信義，將籽棉私售於小販，蓋以市面未收，棉花廠成立對於偽棉雜多為弊端，不能施行，彼等必有失業之時，故小販特出市面，現有一果枝化之美棉，良種中，大鈴，甚短，至多僅結二小鈴，且送花，然棉農對於本場棉種，非特歡迎，健，每一果枝有三四大鈴，對於栽培及預防病蟲害等事項，勢弱，葉枝亦多，本場棉種，優良性狀，強健，每一果枝有三四大鈴，即於栽培及預防病蟲害等事項，觀之，良種試種任何土地，優良性狀，強健，每一果枝有三四大鈴，即於栽培及預防病蟲害等事項，早加以注意故也。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 閱

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

2	所在地點	山東省齊東縣城裏。
3	成立年月	民國十五年十月。
4	組織概況	組織共分技術推廣事務三股，職員為主任兼技士一員，技佐二員，推廣員二員，練習生四名，事務員二員，辦事一名。
5	全年經費	一萬一千九百一十六元。
6	全年事業費	四千另八十元。
7	工作實施範圍	二十三年推廣齊東縣股字棉種二十萬斤，又章邱、高苑、青城、長山、博興、蒲台、濱縣、惠民、商河、臨邑、沂水等縣，共二萬斤股字棉種。
8	附屬機關	
9	推廣材料	股字第三十六號棉種。
10	發行人物之名稱	試驗報告六期，推廣報告二期，淺說六期，特刊二種。
11	業務進行概況	春間在齊東縣組織美棉產銷合作社一百五十三處，春夏二期，介紹中國銀行按每畝五元月息八厘貸款，並由中棉公司設中心札花廠，代社員札花，又聯合各縣農場舉行棉種地方試驗，共六處，對於全省產棉六十縣，夏秋兩季，分別實地調查，以資統計。
甲、農事改良事項		本場育成股里司第三十六號，現在推廣農民種植，每畝較本地棉種增收三成，每担皮花價高三元，關於種植方法，分別實行田間指導。
乙、農村經濟事項		齊東縣美棉產銷合作社四月間，介紹由中國銀行每畝貸款二元，六月間又貸款三元，共計三萬三千畝貸款十六萬元，月息按八厘計算，棉農甚受利益。
丙、農村文化事項		
丁、家政指導事項		
戊、墾荒造林事項		

查 閱

己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	本省建設廳對於推廣各縣美棉計劃，以股里司第三十六號棉種推廣，同時以合作制之組織為推廣棉作之中心，第一年先由齊東起始，明年擬推廣十二縣，後年普及四十餘縣。
13 實施困難與心得	棉種保持純粹最為困難，但如能運用政治力量加以輔助，不難達到目的。

一〇六、山東省立蠶業試驗場

1 機關名稱	山東省立蠶業試驗場。
2 所在地點	山東省益都縣城內。
3 成立年月	於民國七年成立，名為蠶種製造所，民國十九年秋改為今名。
4 組織概況	設主任兼技士一員，辦理一切，內分技術事務兩部，技術部技佐二員，推廣員一員，事務部，事務員二員。
5 全年經費	九千三百另六元
6 全年事業費	四千六百八十六元。
7 工作實施範圍	製造改良蠶種，培養優良桑苗，推廣蠶桑及指導養蠶製絲等。
8 附屬機關	無
9 推廣材料	本場編印有養蠶栽桑製絲等各種淺說，及各種小件白話宣傳品，並各種工作照片，及本場出品之標本蠶繭蠶絲等。
10 發刊刊物之名稱	魯桑栽培淺說，製絲淺說，養蠶淺說，生絲織度之研究等。

11 業務進行概況	<p>本年春期於益都縣附近村莊，設立蠶業改良區，力勸農民組織合作社，成立五十餘處，由本場代為催青，無償分給各社蠶戶，並派員巡迴指導飼育方法，成績甚佳，復介紹上海絲商，高價收購，本年秋季，並推廣秋蠶，成績亦佳。其他本省宜蠶各縣，於每年之秋末或春初，派員攜帶推廣材料，赴各農村，極力宣傳。</p>
甲、農事改良事項	
乙、農村經濟事項	<p>農村之經濟凋敝山東尤甚，今經本場提倡，組織蠶業產銷合作社聯合社，已呈准立案，復經山東省政府建設廳與各銀行接洽妥協，以低利貸款與各蠶農，以資調濟。</p>
丙、農村文化事項	
丁、家政指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	<p>多備優良桑秧，及改良桑種，多組織指導所，添設冷藏庫，新式烘繭灶，新式繅絲機。</p>
13 實施困難與心得	<p>農民養蠶多守舊法，又甚渙散，且經濟困難，故指導及宣傳時均感不便，擬力勸農民從速組織蠶業產銷合作社，集合既易又能低利貸款，易完成改良之設施，同時再為之介紹商人，抬價收購，如是則利益必大，蠶業之推廣自易。</p>

一〇七、河南第二行政督察區區立農場

1 機關名稱	河南第二行政督察區區立農場。
2 所在地點	河南商邱。
3 成立年月	二十二年九月。

查 覽

4	組織概況	場長一人，技術員二人，助理員二人，事務員一人。
5	全年經費	18,164.00元。
6	全年事業費	1,200.00元。
7	工作實施範圍	麥作、棉作、雜穀均作馴化與育種，森林蠶桑專重推廣。牧畜、園藝注重繁殖優良品種，以利推廣。
8	附屬機關	高級農林實驗學校內有職教員二人除由場方職員兼任外，另聘專員及兼任教員九人。
9	推廣材料	1. 苗木 2. 美棉種子 3. 洋小麥，宿州六號小麥，美皮小麥 4. 胡桑，蠶種，5. Lucio 3 雞，Poland China 豬，北京黃金鴨，意大利蜂，Wangdow 雞。
10	發行刊物之名稱	半年來之花園村。
11	業務進行概況	森林方面，廣開育苗場，作物方面除作育種試驗外，并注重優良品種之繁殖作物經濟區面積過小，擬向建設廳借田千畝，作為農校師生耕作區。牧畜方面正擬開辦牧場，蠶桑方面擬多接胡桑，蠶種推廣。
甲	農事改良事項	在場校附近劃定十個村莊為實驗區，從事於農林建設，現已完成道路林。
乙	農村經濟事項	擬領導人民組織合作社。
丙	農村文化事項	民智不開，失學兒童甚多，全縣12,400方里，人口587,357完全小學僅有十處，鄉村小學僅六十處，學童僅3,500名。現當地主管機關，正在積極整頓中。
丁	家政指導事項	本場校組織新生活運動會，切實指導農民之衣食住行。
戊	墾荒造林事項	本場校今春造古蹟林兩處，中山林一處。道路林六十五里，計共1,333株，全場農校師生所手植，明年擬有大規模之造林計劃，限每人栽樹五株，儘先完成道路林。
己	災荒防治事項	本縣常患水災，本年已由全縣民衆動員，從事修路、挖路溝、開淤河。
庚	其他事項	

12	將來之計劃	使地盡其利，野無曠土，家給人足，民康物阜。
13	實施困難與心得	場校經費困難，設備簡陋，而新式農具與各種試驗器具，均付缺如。

一〇八、河南省立汝南園藝科實驗場

1	機關名稱	河南省立汝南園藝科實驗場。
2	所在地點	汝南南湖。
3	成立年月	二十二年八月。
4	組織概況	場主任一人，其下設場務部教導部推廣部三部，每部設幹事一人，技術員若干人。
5	全年經費	三萬八千八百元。
6	全年事業費	無定。
7	工作實施範圍	專門園藝，其內共分花卉、苗圃、果樹、蔬菜四區。
8	附屬機關	
9	推廣材料	因開辦伊始，除花卉及蔬菜種子少能推廣外，其餘尚未達推廣時期。
10	發刊物之名稱	正式刊物，正在編印之中，已經印就者，為本場今夏招生時之簡便要覽。
11	業務進行概況	本場現已種植者，計花卉二十五畝，苗圃三十五畝，蔬菜五畝，標本果園四十畝，經濟果園一百五十畝（經濟果園今年冬即可擴充三百畝）。
甲	農事改良事項	改良栽培方法，推廣農民。

乙、農村經濟事項	本場之主旨，即為促進生產，增加農村經濟。
丙、農村文化事項	
丁、家數指導事項	
戊、墾荒造林事項	
己、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	將來擬設果品製造廠及葡萄酒製造廠；並擬在鄭州設立分場，推廣隴海沿線（因其十哲宜於栽培果樹也）。
13 實施困難與心得	

一〇九、山西棉業試驗分場

1 機關名稱	山西棉業試驗分場。
2 所在地點	山西省榆次縣。
3 成立年月	民國二十二年三月。
4 組織概況	場長一人，事務員一人，指導員五人，練習生一人。
5 全年經費	全年經常費3,760元。
6 全年事業費	全年事業費1,140元。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 廣

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

7	工作實施範圍	租水旱地各五十畝培植棉種，推廣冀雁兩屬棉田。
8	附屬機關	
9	推廣材料	每年以本場及合夥場所收之優良棉籽，儘量作為推廣之材料。
10	發行刊物之名稱	
11	業務進行概況	本場除培植棉種外，派各指導員分赴各縣實地指導，以資推廣棉作，本年已在榆次設立棉作合夥場一處，擬明年於文水、崞縣、沁縣、高平等縣，增設合夥場四處，培植多量純良棉籽，以備各棉戶推廣換種之用。
甲	農事改良事項	研究棉作改良棉種。
乙	農村經濟事項	查本省農民以農產為入之大宗，因近二年來糧價低落，農村破產，經濟拮据，較他省尤甚。
丙	農村文化事項	查本省人民務農者居多，受普通教育者甚少，故一般農民能識字者，平均不及十分之一，惟鄉村間年中書演戲一二台，藉可增加農民知識，是亦農村文化之一助也。
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	
己	災荒防治事項	
庚	其他事項	
12	將來之計劃	本場計劃擬十年內，於冀雁兩屬成立合夥場三十處，繁殖優良棉籽，推廣棉田六千八百畝，每五年更換民間棉籽一次，以防棉種之劣變。
13	實施困難與心得	

一一〇、山西省菸草育種場

查 閱

1	機關名稱	山西省菸草育種場。
2	所在地點	山西省曲沃縣。
3	成立年月	民國二十二年三月成立。
4	組織概況	場長一人，指導員二人，事務員一人，夫役三人，租水地五十畝，由山西省實業廳舉辦。
5	全年經費	三千元。
6	全年事業費	七百六十八元。
7	工作實施範圍	祇限定種植美菸。
8	附屬機關	
9	推廣材料	美國黃金種、寶種、改良白莖、改良金葉種，及白色巴來等種。
10	發刊物之名稱	種菸常識。
11	業務進行概況	日求種子優良，增加美菸產量。
甲、農事改良事項		培植優秀種子，與倡辦烤菸事宜。
乙、農村經濟事項		
丙、農村文化事項		
丁、家政指導事項		
戊、墾荒造林事項		

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 測

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

已、災荒防治事項	
庚、其他事項	
12 將來之計劃	育成優良種子使人民生產收入增加，裕國便民。
13 實施困難與心得	經費拮据，諸多掣肘，倡辦烤菸成績優良。

一一一、陝西農棉試驗場

1 機關名稱	陝西農棉試驗場。
2 所在地點	西安西關外。
3 成立年月	民國十六年三月。
4 組織概況	內分農藝、植棉、園藝、推廣等四組，由場長、技師、助理員、事務員各一人共同擔任，各組工作附屬於陝西省建設廳。
5 全年經費	三千八百七十六元。
6 全年專業費	
7 工作實施範圍	作物育種試驗及推廣。
8 附屬機關	
9 推廣材料	藍花小麥及脫字棉。
10 發行刊物之名稱	

查 閱

11	業務進行概況	
甲	農事改良事項	現在除藍花小麥及脫字棉業經推廣外，繼續進行麥棉等純系育種及比較試驗，以期決選優良新種，向外推廣。
乙	農村經濟事項	
丙	農村文化事項	
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	
己	災荒防治事項	
庚	其他事項	
12	將來之計劃	擴充育種試驗事項，並繼續進行推廣工作。
13	實施困難與心得	經費甚少，人員亦少，以致事業不能擴充。

一三一、平漢新店造林場

1	機關名稱	平漢新店造林場。
2	所在地點	平漢路，新店車站。
3	成立年月	民國七年
4	組織概況	管理員一、司事一、督工一。

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

查 實

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

5	全年經費	九千元。
6	全年事業費	一千元。
7	工作實施範圍	山地造林，及供給沿線苗木。
8	附屬機關	工務處。
9	推廣材料	每年春季，常送給附近村民樹苗。
10	發行刊物之名稱	
11	業務進行概況	已造林四千餘畝，每年供給沿路及各處苗木約二十萬株。
甲	農事改良事項	
乙	農村經濟事項	
丙	農村文化事項	
丁	家政指導事項	
戊	墾荒造林事項	每年約造林五百畝，尚有荒地三千餘畝未造林。
己	墾荒防治事項	
庚	其他事項	
12	將來之計劃	完成山地造林，充實沿線林木，試驗國內外佳良樹種，往後擬注意農產品之增進。
13	實施困難與心得	本場所發行之森林利益，及栽培律已寄本會。 人材少，缺少訓練機關，且常受政治上之不良影響。

一二三、新農試驗場

1	機關名稱	新農試驗場。(又名新村)
2	所在地點	綏遠薩縣。
3	成立年月	民國十八年四月一日。
4	組織概況	初由閣總司令舉辦直隸於第三方面軍總司令部行營，於二十年改歸綏遠省政府建設廳管轄，(兼管商業)及教育股。 (兼管商業)及教育股。
5	全年經費	全年經費由軍中收入項下開支，現時約五千餘元，特別建設費暫由綏遠省政府補助一萬元(期限尚有二年)。
6	全年事業費	現約一萬三千元(嗣後以全場收入為標準)。
7	工作實施範圍	現以建設新村為工作實施範圍，面積三百七十頃，戶口現約一百五十餘戶。
8	附屬機關	百貨商店，毛織工程廠，磚瓦窯。
9	推廣材料	改良馬羊之配種，毛織手工業之提倡，農場管理之示範，作物選種之試驗，大農制火犁耕作之不經濟。
10	發行刊物之名稱	西北農墾工作記。
11	業務進行概況	十八年與十九年實行大農制，使用機器耕種，結果可節省時間與人工，但油料消耗耗三倍，於人畜工價不合乎現社會經濟原則，自二十年起，規定十年建設計劃，着手於領導民衆、改良農牧、建設新村工作。
甲、農事改良事項		會購新式農具全套，用洋二萬餘元，計拖車兩部、犁兩架、圓盤耙一架、條播機一架、割捆機一架、打穀機一部，經試驗後不合乎社會經濟原則。自二十年起本農牧兼顧耕牧與農原則，一面改良種畜，一面從事開荒，同時興辦水利，以改進鹽鹼土壤，一以救濟旱災，現已開荒約二百餘頃，養馬約百匹，牛一百三十頭，羊六百二十隻，豬二十餘頭，佃農自養之馬牛豬，約三百餘頭，均未計入，渠已開成約長六十餘里，縱橫全場。

查 續

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

七一

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

乙、農村經濟事項	丙、農村文化事項	丁、家政指導事項	戊、墾荒造林事項	己、災荒防治事項	庚、其他事項	12 將來之計劃	13 實施困難與心得
<p>本助民生利不與民爭利均利不專利原則，一面請准上峯在建設時期免除一切負擔，又提倡納稅合作，由本場代收，代付，以減除而役之勒索，又本場費合作原則創設百貨商店，以便利人民，又為扶助農民增加生產，計本場逐年按低利借給農民籽種食糧及牛料，並賚購或借給農民牲畜，此外並籌辦各種家庭工業，以使農暇得有相當工作。</p>	<p>除逐年規定各種村公約竭力從事於勸善却過，並已實現村組織，而練習其自治能力外，並已籌辦鄉村小學以教育兒童，於各暇時期，並籌辦成人夜校，予以各種常識，及故事之講說。</p>	<p>除逐年招集婦女與以勤儉，持家訓育兒女之講解外，今歲曾試辦婦女毛織訓練班，以企達自織而衣之目的。</p>	<p>廣招徠開土地為本場現時之主要工作，已本農莊分建新村集居原則，將本場十地分為五區，每區建設農莊以便農民居住，就近工作，在中心地建築新村，設立學校，工廠商店等，以便利人民冬暇集居求學，及學習各種家庭工業之所在，水渠及道路，亦已大致開築完備，一以增約四萬餘株矣。</p>	<p>開渠打壩精穀備荒，為本場歷年防治水旱災之方法也。</p>	<p>維持治安為開發西北工作之第一要圖，本場除已建築村堡，安設電話等設備外，並勵行自衛之訓練。</p>	<p>第一步希完成自養、自衛、自治、新村，為開發西北事業找一條平康大路，第二步本社會經濟原則，以實地工作為教材，創設適用實業學校，以培植繼續建設人才，希事業前途，有永久繼續改進之生機。</p>	<p>第一期為經濟困難，在十九年冬，閩公百川因事出洋時，本場缺乏無主，經費無存，適值金融紊亂時期，同事薪支無保障問題，蓋自本場組織支而仿商業經營原則，按應支分紅辦法解決之。第二期為勞作業無保障問題，蓋自本場組織支而仿商業經營原則，按應支分紅辦法解決之。第三期為受官定耐勞，而希將來事業成功者甚鮮，由公同人等之經費，終以前後十萬元，無一相代價也，其後解決方法，於一面將本場改為半公半私性質，由公同人等之經費，終以前後十萬元，無一相代價也。第三期深慮蹈人存政果，於人亡政息之覆轍，分期償還，同事等並以息，現以訓練繼續工作原人才。</p>

一一四、察哈爾省第一種畜場

查 閱

1 機關名稱	2 所在地點	3 成立年月	4 組織概況	5 全年經費	6 全年事業費	7 工作實施範圍	8 附屬機關	9 推廣材料	10 發行人物之名稱
察哈爾省第一種畜場。	察哈爾省張北縣二道渠。	民國二十年八月，奉令劃歸省府管轄。	場長一人，總理全場事務，技師員一人，場員二人，事務員文牘員各一人，書記一人，外有工頭牧夫及工人八人。	全年經費四千九百八十元。	無定額，所有擴充建築購置等項隨時請領，本年（二十三年）計領建築費洋四百三十六元。	改良家畜，育成新種繁殖而推廣之。	無	察省北部，地接內蒙，畜牧為農民最重要之副業，本場現用美利奴羊與十產交配，以育成新種推廣各縣，並有萊杭鷄，所產之卵，送給本場附近，使其孵化，逐漸推廣，以便普遍飼養卵用種。	無

農業推廣 全國農業推廣實施狀況調查

表 四

丙、農村文化事項	丁、家政指導事項	戊、墾荒造林事項	己、災荒防止事項	庚、其他事項
<p>學校(張北縣有畜牧職業學校鄉村師範)外，各村鎮設有小學者，實不多見，本場附近各村立，向無教育機關，不論字者佔百分之九十五以上，頃由本場提倡設立兩處，春冬學校現已成</p>	<p>當地災禍連年，農民大半遷徙，或只有男子看守，而婦女則遷居張北縣城內或張家口等處，然似無家庭之組織，政又何從而指導，須俟地方確實安定。農民將漸漸遷回，有固定之家庭，</p>	<p>本場荒地五百餘頃，熟地約二百餘頃，現有二百六十餘頃尚未開墾，緣自民十五後連年荒旱，盜匪充斥，原有佃戶大半逃匿，不但不墾，且因農地無人開墾，即已墾熟之地，因無人耕種，復呈荒蕪現象，若地方治安不穩，問題，一因農地收種遲緩，二因冬季氣候嚴寒，不易保護，一項，查口外各縣林木缺乏，原因，一因農地收種遲緩，二因冬季氣候嚴寒，不易保護，且一年中生長期較短，春季多旱，須特別灌溉，用款較多，非農民經濟力所能擔負，距本場二里餘，有河灘一處，長三十餘里，須特別灌溉，用款較多，非農民經濟力所能擔負，距本場</p>	<p>口外之荒蕪，以旱災為最甚，故開墾水利，須有造林之好計劃，政府之補助方克舉辦。活，然深丈餘，即能見水，故提倡農民多鑿井，眼施行政灌溉，較易辦到，至於汶河引水，工程浩大，非民力所能施行者也。</p>	<p>西北牧業關係國民生，本應大加擴充，力加整頓，為一般牧業者之模範，惟以極高場之設備費用甚鉅，當茲國庫支絀之際，若需鉅款，勢所不能，茲就財力所及者，略具整頓之意見分述於後：</p>

農 業 推 廣 全 國 農 業 推 廣 實 施 狀 况 圖 查

<p>13 實施困難與心得</p>	<p>12 將來之計劃</p>
<p>，，任內十種畜 則並事之數畜 場且，首年改 之於，至能良 設銷於及能試 備路推技驗需 始上廣術效款 錄有項員查浩 完全，往各繁 善，之農住國 ，籌民有關於 有措難任於經 經，有職作費不 驗，則固終物充 專農定身者種 門民之者，畜 人未習，如試 材有不，是驗 管不欣，如始 理之然能能所 ，接造按預業 事受成適用之 業也。之步驟 有不總品驟業 進而種向，則 步言之，再推 者之，利進程 也。試用，度 。驗各職，逐 經種員年必 費推廣亦增 必廣之得加 須之方安，須 充方安，須 足法心場成</p>	<p>三、關於牛舍及住房約五十餘間，連同圍籬預計約二千餘元，前共計約九千八百餘元。因之此種羊，固以美利奴種為適宜，但肉之價值係用Cotswold Sheep或Shorthire 絨市場銷路反較遲滯，若用美利奴羊，則其價值較低，且其肉質亦較劣。故本場擬用Cotswold Sheep或Shorthire 肉用種中比較優良者，以上兩種各購三十頭，除純種交配外，其餘再購十頭，以資改良。此種改良，係用美利奴種與Cotswold Sheep或Shorthire 頭，前共百頭，每頭按四元計，共計四千元。此種改良，係用美利奴種與Cotswold Sheep或Shorthire 成，其後共百頭，每頭按四元計，共計四千元。此種改良，係用美利奴種與Cotswold Sheep或Shorthire 元，其後共百頭，每頭按四元計，共計四千元。此種改良，係用美利奴種與Cotswold Sheep或Shorthire 畜及土產種，其後共百頭，每頭按四元計，共計四千元。此種改良，係用美利奴種與Cotswold Sheep或Shorthire 若場內經濟充足，不致有缺額。本場擬用Cotswold Sheep或Shorthire 及於場內組織之擴充，不致有缺額。本場擬用Cotswold Sheep或Shorthire 立於場內組織之擴充，不致有缺額。本場擬用Cotswold Sheep或Shorthire 從優，訂立合同，不致有缺額。本場擬用Cotswold Sheep或Shorthire 而場務，訂立合同，不致有缺額。本場擬用Cotswold Sheep或Shorthire</p>

中央農業推廣委員會職員名錄

姓名	別號	籍貫	職	務	到職時期	通訊處
徐廷璣	海帆	河北蠡縣	常務委員	員	十九年一月	實業部
錢天鶴	安濤	浙江杭州	常務委員	員	十九年一月	實業部中央農業實驗所
鄒序儒		山東	常務委員	員	廿四年七月	內政部
范苑聲			委員	員	廿一年六月	中央民衆運動指導委員會
毛維	章孫	江蘇武進	委員兼秘書主任	員	十九年一月	實業部
張宗成	壽伯	安徽合肥	委員	員	二十年三月	實業部
凌道揚		廣東寶安	委員	員	二十年三月	中央模範林區管理局
周注	叔禹	雲南	委員	員	十九年九月	教育部
鍾靈秀	嶽雲	江西	委員	員	十九年九月	教育部
馮毅	梯霞	廣東	專門委員	員	二十年八月	廣州廣東省建設廳農林局
沈宗瀚		浙江	專門委員	員	二十年八月	實業部中央農業實驗所
胡昌熾	星若	江蘇吳縣	專門委員	員	二十年八月	金陵大學農學院
顧復	震吉	江蘇	專門委員	員	二十年八月	無錫江蘇省立教育學院

農業推廣 中央農業推廣委員會職員名錄

農業推廣 中央農業推廣委員會職員名錄

喬啓明	陝東	山西	專門委員	二十九年九月	金陵大學農業經濟系
曾濟寬			專門委員	二十九年九月	鎮江江蘇省建設廳
劉運籌	伯量	四川巴縣	專門委員	二十九年九月	北平大學農學院
李積新	銘侯	浙江杭縣	專門委員	二十九年九月	鎮江江蘇省墾殖設計委員會
孫清波	鏡庵		專門委員	二十九年九月	本京建設委員會
莫定森	茂如	四川廣漢	專門委員	二十九年九月	杭州拱宸橋農業改良總場
馮榮傳		江蘇宜興	專門委員	二十九年九月	杭州七堡省立棉場
趙連芳	蘭屏	河南羅山	專門委員	二十九年九月	中央大學農學院
李乃堯		四川	專門委員	二十九年八月	
鄒象吾		河南	專門委員	二十九年八月	開封河南大學
顧 璽	青虹	江蘇無錫	專門委員	二十九年八月	杭州浙江大學農學院
張天才	鏡村	廣東南海	專門委員	二十九年八月	
唐啓宇	御仲	江蘇江都	專門委員	二十九年八月	土地委員會
嚴芳綱	觀亭	湖北	專門委員	二十九年八月	金陵大學農學院
鄧鍾琳	孟千	江蘇無錫	專門委員	二十九年八月	中央大學農學院

李	宋	楊	童	晏	梁	高	沈	吳	謝	陳	鄒	徐	章	董
萬	希	開	潤	陽	漱	陽	鵬	福	家	方	樹	澄	之	玉
華	序	道	之	初	溟	陽	飛	麟	聲	濟	文	澄	汶	民
江蘇武進	江蘇南通	湖南						江蘇武進	安徽		江蘇吳縣			浙江餘姚
幹	秘	專	專	專	專	專	專	專	專	專	專	專	專	專
		門	門	門	門	門	門	門	門	門	門	門	門	門
		委	委	委	委	委	委	委	委	委	委	委	委	委
事	審	員	員	員	員	員	員	員	員	員	員	員	員	員
十九年六月	十九年一月	廿四年十月	廿四年十月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	廿二年二月	二十年九月	二十年九月
本	南京破布營十二號	北平燕京大學	無錫江蘇省立教育學院	北平中華平民教育促進會	山東鄒平鄉村建設研究院	無錫江蘇省立教育學院	教育部	全	實業部中央農業實驗所	中央大學農學院	中央大學農學院	金陵大學農業經濟系	金陵大學農學院	鎮江江蘇省建設廳
會								上						

農業推廣 中央農業推廣委員會職員名錄

農業推廣 中央農業推廣委員會職員名錄

汪 曠 孫	德 孚	江蘇吳縣	幹	事	十九年六月	本	會
左 景 中	恢 庸	湖南湘陰	審	記	十九年一月	本	會
孫 中 權		四川江津	中央模範推廣區總指導員		二十年		
饒 業 雲	野 云	安徽桐城	指 導	員	二十一年		
劉 啓 明		江蘇漣水	指 導	員			
邢 瑞 祺		江蘇高淳	助 理 指 導	員			
秦 少 華			練 習	生			
高 新		江蘇武進	練 習	生	廿四年八月		
傅 幼 雲	賈 宥	四川重慶	練 習	生	廿二年七月		
蔡 均		河北文安	練 習	生	廿一年七月		
馬 鳴 琴			烏江實驗區主任		廿三年七月		
李 潔 齋		安徽來安	指 導	員	十九年十月		

投 稿 簡 章

- 一、投寄之稿凡與本刊之宗旨相符自撰或翻譯其文體不拘文言或白話均所歡迎
- 二、投寄之稿倘係文言則務請力求淺近倘係白話則請加新式標點符號
- 三、投寄之稿請繕寫清楚能做本刊行格繕寫者尤佳
- 四、投寄譯稿請附寄原文如原本不便附寄請將原文題目原著者姓名出版日期及地點詳細敘明
- 五、投寄之稿編輯者得酌量增刪但投稿人不願他人增刪者可於投稿時豫先聲明
- 六、投寄之稿掲載與否概不退還惟長篇并預先聲明者得寄還不登之原稿
- 七、投稿掲載得酌贈本刊或酬現金
- 八、稿末請註明姓名及詳細地址以便通信
- 九、投稿請逕寄南京實業部內本會收

定 價 表

定 預			零 售		三個月一册全年四册
			國 外	國 內	
國 外	國 內	時 期	每 册	每 册	
六 角	四 角	半 年	每 册 國 幣 三 角	每 册 國 幣 二 角	
一 元 二 角	八 角	全 年			
內 在 費 郵					

中華民國二十四年十二月出版

編輯者 中央農業推廣委員會

發行者 中央農業推廣委員會

印刷者 藝新印書館

〔本期合刊本售價國幣四角整〕

農業文庫

初集

該書係由本會聘請國內著名專家分任撰述內容共分作物森林蠶桑害蟲畜牧合作土壤肥料園藝副業十篇凡注意農業問題留心農業諸君鄉村服務機關民衆教育機關農業推廣工作指導人員暨農林機關公私圖書館等均宜各備一册上列各篇另有分訂本每册定價分列於下

精裝本 三元
 平裝本 二元四角
 寄費：每册一角六分

分訂本定價表

作物篇	森林篇	蠶桑篇	害蟲篇	畜牧篇	合作篇	土壤篇	肥料篇	園藝篇	副業篇
五角	二角	四角	三角半	四角	四角	三角半	三角半	四角	二角

茲為優待圖書館及農業機關起見特價八折

發行處：

南京大倉園實業部內
 中央農業推廣委員會

代售處：

上海 作者書社
 南京 各大書店