



民國三十年三月改訂

農村棉產通信調查員須知

華北棉產改進會調查科印發

地址北京前趙家樓二號

農村棉產通信調查員須知(目次)

- 一、農村棉產通信調查員須知
- 二、農村棉產通信調查員考績獎勵辦法
- 三、通信調查表內所用各種名詞說明
- 四、通信調查表樣式

農村棉產通信調查員須知

甲. 調查員之職務

- 一 棉產調查員係義務職，但酌量贈予各種有關棉業之刊物以爲酬勞。
- 二 棉產調查員每年只須填送調查表十三次，(表式附後)，其餘之特種委託事項係偶然之事，一年之中不定有無，即有特種事項奉填；並不妨害各調查員本身之職務。
- 三 棉產調查員應用調查表格，每次由本會寄發，不用自製。
- 四 棉產調查員不用負擔填送調查表所用之郵費。

乙. 調查方法及範圍

- 五 棉產調查員調查之區域，以本人居住之村莊爲範圍。
- 六 棉產調查員於擔任區域內舉行調查時，須以本身之經驗與觀察，並參照村鄉公所辦公人員之意見，就全村詳細調查，報告數字務求確實可靠。
- 七 棉產調查員所在之地方，不必爲出產棉花之地方，即不出產棉花之地方，亦與棉產調查之事有關，仍須按時填表說明不產棉花，交郵寄回。
- 八 棉產調查員填送調查表時，務須清楚，不可潦草。
- 九 棉產調查員填送調查表時同樣填送兩份，一份自存備查，一份交郵寄回。
- 十 調查表中不論是畝數斤數或升斗，務請一律填報市用制。
- 十一 填表時對表內各種名詞有不明瞭之處，請詳閱後附之說明。

丙. 調查表填送日期

- 十二 調查表種類及填寄日期如下：(下列填寄日期皆係陽曆)
 1. 第一次棉田面積調查表於六月五日以前填寄。
 2. 冬季作物收穫面積及生產量調查表於八月五日以前填寄。
 3. 第二次棉田面積及產量調查表於九月五日以前填寄。
 4. 棉花產量研究調查表於十月五日以前填寄。
 5. 第三次棉田面積及收穫量調查表於十一月五日以前填寄。
 6. 夏季作物收穫面積及生產量調查表於十二月五日以前填寄。
 7. 棉花生長情形調查表於五月至十一月每月五日以前填寄。

丁. 調查員與本會之連絡

- 十三 棉產調查員所在地，如農田面積，治安，金融，租稅，勞衛，物價，等發生變動致與棉作或農作有重大影響時，務請隨時函告本會。



- 十四 棉產調查員如因事故不能寄表時，應委託可靠之人，代為查報，不可延擱。
- 十五 棉產調查員如住址遷移時，應將新遷地址函知本會。
- 十六 棉產調查員於隣村或隣縣遇有勝任棉產通信調查事務者，務請儘量向本會介紹，當即寄送介紹表，以便辦理聘任手續。
- 十七 棉產調查員遇有上列與本會連絡事件，請應用本會寄送之農村棉產通信調查員連絡用紙。（參閱後附詢問連絡用紙式樣）

戊. 棉作情報及詢問

- 十八 棉產調查員居住之村莊或附近地域內，如發生旱，水，虫，病，雹，風，霜，等災害與農作物有重大影響時，務請填寫災害情報寄會。（參閱後附災害情報式樣）
- 十九 棉產調查員對於棉作及一般農業問題如有疑問之點，可填寫詢問表寄來，本會當即答覆。（參閱後附詢問連絡用紙式樣）
- 二十 棉產調查員詢問事項之範圍如下：
1. 關於填寫調查表上之困難問題；
 2. 關於棉作栽培方法之問題；
 3. 關於病虫害之問題；
 4. 關於一般農業技術上之問題

己. 本會對通信調查員之獎勵

- 二十一 本會對調查員之成績設專人記錄管理，每於年末考核一次。
- 二十二 棉產調查員加工作特別努力成績優異者於年末考核後，酌由本會給予獎勵，獎勵辦法另定之。

農村棉產通信調查員考績獎勵辦法

第一條 棉產通信調查員每屆年終考績一次，分別優劣依本辦法獎勵之。

第二條 棉產通信調查員之考績方法依「最優」「優」「良」「劣」四等評定之。

第三條 棉產通信調查員凡成績在「最優」「優」「良」三者者按照下列規定給予獎賞以資鼓勵：

- 1.「最優等」，給予獎章一枚及五元至二十元之獎金
- 2.「優等」給予獎章
- 3.「良等」給予獎狀

其成績在「劣等」者停寄調查表格。

第四條 棉產通信調查員之成績合於左列事項之一者為「最優等」應給予「最優等」獎

- 1.凡對本會寄發之調查表一次不缺如期填報且內容數字均極詳確者，
- 2.凡介紹棉產通信調查員在十名以上且均對調查工作著有成績者，
- 3.凡對本會寄發之調查表如期填報在十次以上且對連絡情報事項著有成績者。

第五條 棉產通信調查員之成績合於左列事項之一者為「優等」應給予「優等」獎，

- 1.凡對本會寄發之調查表一次不缺如期填報且內容數字足資參考者，
- 2.凡介紹棉產通信調查員在五名以上且均對調查工作著有成績者，
- 3.凡填報第一二三次棉田調查之數字均極詳確且對連絡情報有成績者。

第六條 棉產通信調查員之成績合於左列事項之一者為「良等」應給予「良等」獎

- 1.凡填報調查表半數以上內容數字詳明足資參考者，
- 2.凡填報第一二三次棉田調查之數字足資參考者，
- 3.凡介紹棉產通信調查三名以上且對調查工作得力者。

第七條 棉產通信調查員之成績合於左列事項之一者為「劣等」應予停聘。

- 1.凡對本會寄發調查表格繼續缺報五次者，
- 2.凡各次填報內容數字俱不明確者。

通信調查表內所用各種名詞說明

- (1) 作物 俗名莊稼，又名田禾，就是農民在田地中所種的東西。
夏季作物 就是夏天在田地內所長的東西。
冬季作物 就是冬天在田地內所長的東西。
- (2) 耕地面積 凡能種植作物的田地，統稱為耕地，面積即指多少畝數而言。
- (3) 棉田面積 就是種棉花田地的畝數。（注意：棉田面積僅指種植棉花田地的畝數，與耕地面積，包括其他許多作物的種植畝數不同）
- (4) 籽花 又名籽棉，就是在田地裏收來沒有軋去棉籽的花。
- (5) 皮花 就是軋去了棉籽的花衣，俗名叫作甄花，或叫皮棉，或叫花衣或叫皮兒花。
- (6) 棉花產量 就是種植棉花的田地內，所出籽花的斤數。譬如說一畝田出籽花一百二十斤的話，那麼這一百二十斤籽花就是這一畝田地的棉花產量。
- (7) 市畝 就是官廳規定而今大家所公認的一種面積制度，比營造尺六十方丈的舊畝略大，現在把牠折合的方法寫在下面：
1市畝=1.085 舊畝(營造尺六十方丈)
1舊畝=0.9216市畝(以舊畝改算市畝時即將舊畝數打0.9216 扣即得市畝數)
- (8) 市斤 就是官廳規定而今大家所公認的一種重量制度，比庫評十六兩舊秤小一點兒，現在把牠折合方法寫在下面：
1市斤=0.833 舊斤(即舊秤十六兩庫平)
1舊斤=1.194市斤(以舊斤改算市斤時，即以舊斤數乘 1.194 即得市斤數)
- (9) 收穫面積 就是收穫畝數，凡是受災害而沒有收成的田地不算在內。
- (10) 其他作物 指表上沒有寫出的作物，而當地有生產者，請逐一依表填上。
- (11) 空閑地 與荒地不同，指能耕種而沒有種植的田地。
- (12) 中棉 就是本花或繭兒花。
- (13) 美棉 就是洋花或洋大花。
- (14) 條播 就是一行一行種植成排的叫作條播。
- (15) 撒播 不是分行種植是無次序的叫作撒播。
- (16) 株距 就是兩株棉花中間離開的尺寸。
- (17) 行距 就是棉花種植成行，兩行中間離開的尺寸。

1941.12

第一次棉田面積調查表 (六月份)

概況		本區共有.....村莊		縣第.....區		村莊.....	
		全區耕地面積.....市畝					
		今年本村播種棉田約.....市畝					
		占全區棉田百分之.....					
耕地及棉田	1. 本村共有耕地面積.....市畝				備註		
	2. 本村去年棉花播種面積.....市畝						
	3. 本村今年棉花播種面積.....市畝						
棉田播種面積	比較去年增減	4. 本村今年棉花播種面積比去年	增加	市畝	減少	市畝	
			增減原因				
產量	5. 本村平常年每市畝籽棉產量.....市斤						
	6. 去年每市畝籽棉產量.....市斤						

此表填好後請即裝封投郵 (此表填好後由調查員留存)

注意 1. 本調查表務請於陽曆「六月五日」以前交郵寄回
 2. 填表時請詳閱通信調查員須知
 民國.....年.....月.....日填報 調查員.....

冬季作物收穫面積及生產量調查表 (八月份)											
縣 第		區		村 莊		本村莊共有 耕 地 面 積				市 畝	
作物名	播種面積 (市畝)	收穫面積 (市畝)	每市畝平均收穫量		(市斗) (市斤) 總收穫量	交 易 單 位 數 量	單 位 價 格			摘 要	
			平 常 年	本 年			價 格 (元)	最 高	最 低		普 通
小 麥											此表填好後由調查員留存 (此表填好後請即裝封投郵)
大 麥											
蠶 豆											
晚 豆											
油 菜 籽											
空 閒 地											
計											

注 意 1.本調查表格於陽曆八月五日以前交郵寄回
2.填表時務請詳細通信調查員須知

附 註 年 月 日 調 查 員

報 告

本表係調查截至七月末(陽曆)本年當地冬季作物收穫之實況：

填表注意事項

- 1.除作物名稱外小麥等五項外當地如有其他主要冬季作物請於作物名空白欄內記入之。
- 2.如收穫面積及播種面積顯著減少時應於摘要欄內說明其原因。
- 3.「交易單位數量」係指通用交易單位而言(如斤或斗)當地價值每斗合若干市斤應於摘要欄內註明。「價格」係指生產者或消費者實用之價格而言。

第二次棉田面積及產量調查表 (九月份)

概況	本區共有.....村莊		全區耕地面積.....市畝		縣第.....區	村莊
	此次調查本村現有棉田		占全區棉田百分之.....			
耕地及棉田	1. 本村共有耕地面積.....市畝				備註	
	2. 今年第一次(六月份)調查本村棉田面積是.....市畝					
3. 據此次調查本村現有棉田面積約為.....市畝						
4. 此次調查現有棉田中, 中美棉各占幾成: (1)中棉.....成 (2)美棉.....成						
現有棉田較	九月份增減	5. 此次調查現有棉田面積比六月份增減	增加 增原因	市畝 減少 市畝		
產量表分	6. 此次估計本村中美棉平均每市畝可收籽花: 中棉.....市斤 美棉.....市斤					
	7. 照事實估計本村所產棉花每百市斤籽花可.....市斤 美棉.....市斤 軋皮花:					

(此表填好後由調查員留存) 此表填好後請即裝封投郵

注意 1. 本調查表務請於陽曆「九月五日」以前交郵寄回
2. 填表時務請詳閱通信調查員須知

民國 年 月 日 填報 調查員

棉花產量研究調查表

(十月份)

縣 第 _____ 區 _____ 村 莊 _____

甲. 本地棉花 <small>中棉多即研究中棉 美棉多即研究美棉</small> 本表研究是 _____ 種 <small>(空格內填中字或美字)</small>	
乙. 在秋分前後五日內選擇生長適中的棉田可以代表本地棉田一般生長狀況者	
1	A. 如係條播平均行距 _____ 市尺 _____ 市寸 B. 平均株距 _____ 市尺 _____ 市寸
2	如係撒播株距 _____ 市尺 _____ 市寸
3	估計每市畝有棉花 _____ 千 _____ 百株
4	平均每株有 _____ 個成大棉桃
5	估計每株成大棉桃中在降霜前 能開放的棉桃有 _____ 個 不能開放的棉桃有 _____ 個
6	成大棉桃十個中生蟲生病成害者有 _____ 個
7	估計每市畝可收籽花 _____ 市斤
丙. 選定接連十株棉花	
1. 數開放棉桃的數目有 _____ 個 2. 採取已開放棉桃之籽花 _____ 市斤 曬乾後剩其重量有 _____ 市錢	
丁. 取籽花十斤軋出皮花及 棉籽殼皮花及棉籽重量	
1. 每十斤籽花軋出皮花 _____ 市斤 2. 每十斤籽花軋出棉籽 _____ 市斤	

(此表填好後由調查員留存)

注意 1. 本調查表務請於陽曆十月五日以前交郵寄回
 2. 填表時務請詳閱通信調查員須知

民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日填寄調查員

第三次棉田面積及產量調查表(十一月份)

概況	本區共有.....村莊 全區耕地面積.....市畝 此次調查本村現有棉田 占全區棉田百分之.....	縣第	區	村莊	
耕地及棉田	1. 本村共有耕地面積.....市畝 2. 今年第二次(九月份)調查本村棉田面積是.....市畝 3. 據此次調查本村現有棉田面積約為.....市畝 4. 此次調查現有棉田中, 中美棉各占幾成: (1)中棉 成(2)美棉 成				備註
現有棉田較	九月份增減 5. 此次調查現有棉田面積比九月份增減	增加	市畝	減少	市畝
產量衣分	6. 此次估計本村中美棉平均每市畝可收籽花: 中棉.....市斤 美棉.....市斤 7. 照事實估計本村所產棉花每百市斤籽花可軋皮花: 中棉.....市斤 美棉.....市斤				

(此表填好後由調查員留存)
此表填好後請即裝封投郵

注意 1. 本調查表務請於陽曆「十一月五日」以前交郵寄回。
 2. 填表時務請詳閱通信調查員須知。

民國 年 月 日 填報 調查員

棉花生長情形調查表

通信調查1941-007-009

(五、六、七月份應用)

地點：_____省，_____縣，_____區，_____村

填表日期： 民國_____年_____月_____日

報告員住址 _____縣 _____區 _____村莊

報告員姓名 _____ 或報告機關名稱 _____

(一)雨量： 本月內雨量對棉作： (1)過多 (2)稍多 (3)適當 (4)缺少 (5)無
(請於五項中劃去四項)

(二)土壤： 本月內平均土中濕度對於棉作： (1)太濕 (2)稍多 (3)適當 (4)稍乾 (5)太乾
(請於五項中劃去四項)

(三)溫度： 本月內溫度對於棉作： (1)太熱 (2)稍熱 (3)適當 (4)稍冷 (5)太冷
(請於五項中劃去四項)

(四)播種： (甲)本月內已播種之棉田佔本區耕地面積約計 _____ 成

(乙)本區全數播種後，估計今年播種棉田比去年多 _____ 成或少 _____ 成

(五)出苗： (甲)本月內棉田出苗情形： (1)少數 (2)過半數 (3)全數
(請於三項中劃去二項)

(乙)棉田全數出苗後估計： (1)全數棉田佔 _____ %
(2)缺苗棉田佔 _____ %

(丙)就缺苗棉田中估計尚能成活棉苗約有 _____ 成

(六)生長： (甲)本月內棉苗生長： (1)好 (2)中等 (3)不好
(請於三項中劃去二項)

(乙)現在棉苗高約 _____ 市尺 _____ 市寸

(七)開花： 本月內開花的棉田佔： (1)無 (2)少數 (3)多數
(請於三項中劃去二項)

(八)災害： (甲)本月內有無災害： (1)水災 (2)旱災 (3)雹災 (4)虫災 (5)病害
(6)風雨災 (7)霜災 (8)乾風災
(無災者請劃去)

(乙)災害程度： (1)無 (2)輕 (3)重 (4)甚重
(請於四項中劃去三項)

(九)就目前情形今年棉花收成約有 _____ 成

- 注意： (1)上表各項，有不合現在棉花生長情形者，請將該項劃去，符合者保留
(2)本表調查範圍請在上面地點橫行內註明
(3)此表請於五、六、七、月各月(三十日)或(十一月)填就寄出(半年定期)

棉花生長情形調查表

通信調查1941-010-013

(八.九.十.十一月份應用)

(1) 地點：_____省_____縣_____區_____村

(2) 填表日期：民國_____年_____月_____日

(3) 報告員住址_____縣_____區_____村莊

(4) 報告員姓名_____或報告機關名稱_____

- (一) 雨：本月內雨量對於棉作：(1)過多 (2)稍多 (3)適當 (4)較少 (5)無
(請於五項中劃去四項)
- (二) 土壤濕：本月內平均土中濕度對於棉作：(1)太濕 (2)稍濕 (3)適當 (4)稍乾 (5)太乾
(請於五項中劃去四項)
- (三) 溫度：本月內溫度對於棉作：(1)太熱 (2)稍熱 (3)適當 (4)稍冷 (5)太冷
(請於五項中劃去四項)
- (四) 霜：本月內下霜情形：(1)無 (2)輕霜 (3)重霜
(請於三項中劃去二項)
- (五) 生長：(甲)本月內棉花生長：(1)好 (2)中等 (3)不好
(請於三項中劃去二項)
- (乙)現在棉株約高_____市尺_____市寸
- (六) 開花：本月內開花的棉田佔：(1)少數 (2)多數 (3)全數
(請於三項中劃去二項)
- (七) 結鈴：截至表日止，每一棉株已結成大棉桃數目：(1)最多_____個
(2)最少_____個
(吐絮收穫之棉鈴應併入之) (3)大多數_____個
- (八) 吐絮：(甲)本月內棉桃開始吐絮的佔：(1)無 (2)少數 (3)多數
(請於三項中劃去二項)
- (乙)截至表表日止，棉桃吐絮的佔：(1)少數 (2)多數 (3)全數
(請於三項中劃去二項)
- (九) 災害：(甲)本月內有無災害：(1)水災 (2)旱災 (3)雹災 (4)虫災 (5)病害
(6)風雨災 (7)霜災 (8)乾風災(無災者請劃去)
- (乙)災害程度 (1)無 (2)輕 (3)重 (4)甚重
(請於四項中劃去三項)
- (十) 收花：(甲)估計今年本地每畝可收籽花_____市斤
- (乙)截至填表日止，平均每畝已收籽花_____成(約_____市斤)
- (十一) 霜花：估計今年霜黃花約佔_____成

注意：(1) 上表各項，有不合現在棉花生長情形者，請將該項劃去符合者保留。
(2) 本表調查範圍，請在上面地圖橫行內註明。
(3) 此表將於八、九、十、十一月，各月(三十日)或(三十一日)，填就寄出，幸勿逾期。

農 村 棉 產 通 信 調 查 員

詢 問 連 絡 用 紙

日期 填寄	詢 問 及 連 絡 事 件						事 由				
年 月 日											
姓名 填寄者											
答 問 及 登 記 摘 要										收 到 年 月 日	

災害情報

縣第 區 村

災害種類	
災害發生日期 或繼續期間	
被災害之區域	
被災害之程度	
棉作因災害 所受之影響	
一般農作物因災 害所受之影響	
平年此項災害 之有無及輕重 比較	
備 考	

年
月
日
收到

民國 年 月 日 填報調查員

注意 凡當地發生旱、水、虫、病、雹、風、霜、等災害時請依式
填寫隨同當月調查報告一併寄會

#35
4450
21

J153

KBC
IG
329.06
65