

71321

中華全國供銷合作總社  
生產資料第一總管理局編

新式農具供應工作  
參考資料

財政經濟出版社

4852  
87645  
K3  
71321

# 新式農具供應工作參考資料

中華全國供銷合作總社生產資料第一總管理局編

財政經濟出版社  
一九五六年·北京

## 新式農具供應工作參考資料

中華全國供銷合作總社生產資料第一總管理局編

\*

財政經濟出版社出版

(北京西城布胡同七號)

北京市書刊出版業營業許可證出字第30號

中華書局上海印刷廠印刷 新華書店總經售

\*

850×1168 索 1/32·3 印張·67,000 字

一九五六年六月第一版

一九五六年六月上海第一次印刷

印數: 1~12,000 定價: (6) 0.32 元

統一書號: 4005.51 ISBN 5. 京製

## 目 錄

前言 ..... ( 5 )

### (一) 社論、專論

- 推廣新式畜力農具 ..... 人民日報社論( 7 )  
努力推廣雙輪雙鏟犁 ..... 人民日報社論( 10 )  
更多地製造質量好、價格低的新農具 ..... 人民日報社論( 13 )  
加速生產雙輪雙鏟犁 ..... 人民日報社論( 16 )  
農業合作化和農業技術改造應當密切地結合起來 ..... 蘭一波( 19 )  
加強新式農具及動力機械的供應工作 ..... 中央合作通訊  
工作述評( 27 )  
做好當前雙輪雙鏟犁的供應工作 ..... 王念基( 31 )  
保證完成雙鏟犁的緊急調運任務 ..... 大公報社論( 35 )  
把更多的雙輪雙鏟犁供應到農民手中 ..... 大公報  
經濟工作述評( 38 )  
降低新式畜力農具價格是國家給農民办的  
又一件好事情 ..... 大公報社論( 42 )

### (二) 重要規章、辦法、指示、通知

- 新式農具統一管理暫行辦法 ..... ( 48 )  
新式農具修配工作方案 ..... ( 51 )  
關於新式農具零件製造和供應問題的聯合通知 ..... ( 53 )  
關於加強部門間的聯繫，使農業貸款和新式農具推廣  
工作密切結合的聯合通知 ..... ( 55 )  
為完成第一季度雙(單)鏟犁及其他新式農具緊急  
調運任務的聯合指示 ..... ( 57 )

### (三)經營管理及推廣方面的經驗介紹

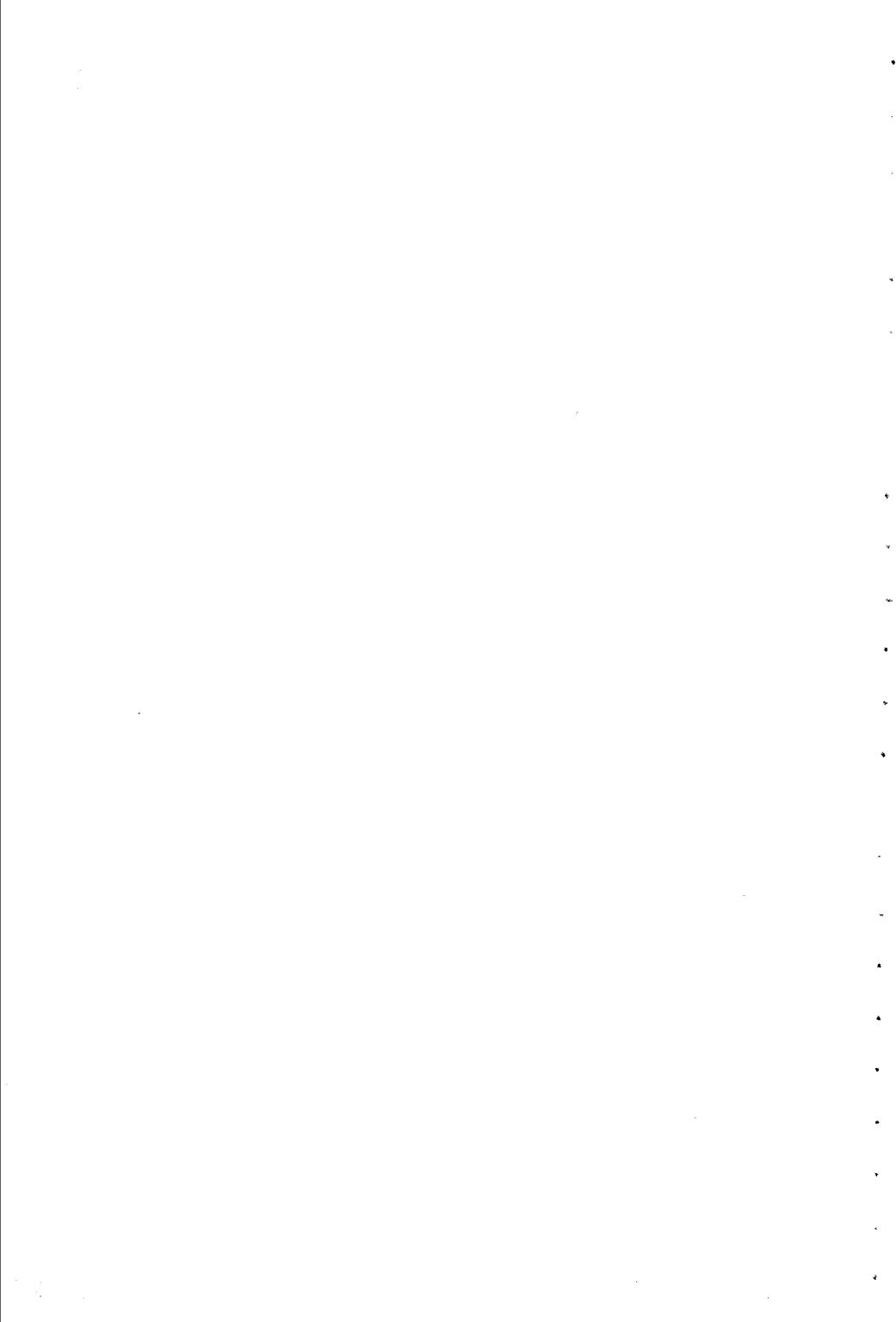
- 新式農具經營中的浪費情況 .....( 60 )  
為物資轉運服務的唐山專區供銷合作社轉運站 .....( 63 )  
河南省供銷合作社新式畜力農具推廣部關於召開  
    新式農具追蹤會議的報告 .....( 69 )  
黑龍江省供銷合作社解體運輸新式農具節省了費用 .....( 72 )  
北京農業機械廠對大中型雙輪雙鏟犁解體、包裝、運輸辦法 .....( 76 )  
山西省供銷合作社推廣雙輪雙鏟犁的經驗 .....( 77 )  
河北省張北縣開展雙輪雙鏟犁推銷工作的經驗 .....( 80 )  
湖北省漢陽、光化兩縣推廣新式農具工作的作法 .....( 81 )  
新鄉專區推廣雙鏟犁工作進入高潮 .....( 82 )  
河南省濶池縣供銷社是怎樣超額完成雙鏟犁全年  
    推廣計劃的 .....( 83 )  
遼寧昌圖縣供銷社推廣新式農具的經驗 .....( 85 )  
山東滕縣二區“耕外套”的經驗 .....( 86 )  
浙江省一九五五年春耕中在水田試驗雙輪雙鏟犁的情況 .....( 88 )  
陝北試驗十六號山地犁情況報告 .....( 91 )

## 前　　言

為適應農業合作化和農業生產高潮，今后逐年將有大量新式農具和動力機械供應農村。為了認真貫徹黨和政府有關的方針政策及措施，交流各地經驗，特彙編新式農具供應工作的參考資料，以供各地供銷合作社農具業務干部在工作上的參考。現將一九五四年及一九五五年以來有關社論、專論、重要指示、通知及各地推廣供應工作中的經驗等，選為一集出版。

兩年來情況變化很大，工作正在發展，讀者參閱這些資料時，要特別注意它的時間性，從發展的觀點去運用已有經驗。

今后隨着農具供應工作的發展，此項參考資料將繼續彙集出版，並請各地讀者提供意見。



## (一)社論、專論

### 推廣新式畜力農具

“人民日報”社論

推廣新式畜力農具，是我國当前和今后相當長的時期內改革農業技術、提高農業生產和促進合作化運動的一個根本性的措施。

几年以來，我國已經推廣新式畜力農具七十萬件，其中各種新式犁約占三分之二以上。推廣範圍遍及二十個省、一個自治區和三個直轄市的郊區。各地推廣新式畜力農具的經驗證明：生產工具的任何微小的改進，都能使農作物的產量顯著地增加。各地試用新式農具耕作，再配合其他農業技術的改進，產量一般比用舊農具舊技術耕作要增加五分之一到四分之一。在這些新式畜力農具中，雙輪雙鋒犁、雙輪一鋒犁最受農民的歡迎。這種犁耕作效率很高，適應範圍較廣，各種耕種都能曳引，而且操作輕便，婦女也能使用。示範工作作得好的地區，群眾爭相訂購。事實證明，這是當前一般平原旱作地區改革農業技術，發展農業生產最適宜的一種農具。

農村生產關係的變化，給農業技術的改革準備了良好的條件；農業技術的改革，又可促進合作化運動的前進和發展。當前我國的個體農民還無力置備也無法使用新式畜力農具；多數新式畜力農具是作為公共財產，由農業生產合作社置備和使用的。當着農民徹底認識新式畜力農具的優越性後，他們就會比較順利地聯合起來，爭取使用這種新式工具。到今年春耕以前，農業生產合作社將發展到六十萬個左右。客觀的形勢要求農業技術的改革跟上互助合作運動的發展，作好新式畜力農具的推廣工作，對於促進農業合作化

实有很大的意义。

根据我國農村經濟發展的要求和國家工業化的進展速度，在今后相當長時期內，農業機械的推廣還只能以新式畜力農具為主，有重點地試辦機器拖拉機站，并注意增補、修配和改良舊農具。農業部計劃今年在全國推廣雙輪雙鏟犁四十萬部；預計到一九五七年推廣雙輪雙鏟犁和雙輪一鏟犁一百五十萬部以上，使有條件的地區的農業生產合作社基本上都能用新式犁耕地。犁是深耕增產的主要工具，因此，新式畜力農具的推廣應以犁為主。在有條件和必要使用的地區，可試行推廣成套的新式農具。

根據幾年來推廣新式農具的經驗，要做好這種改變農民的生產習慣的工作，必須採取十分慎重的說服教育和典型示範的方法。我國農民長期習慣于用一張犁、一張鋤進行耕作，要改變他們多少年來的生產習慣，用新的工具代替舊的工具，自然不是一朝一夕所能辦到的。但是，只要農民親眼看到新式畜力農具的優越性，並且學會使用的方法，他們對新農具就會發生濃厚的興趣。因此，推廣工作成敗的關鍵在於真正讓農民看到和懂得新農具的作用，如果條件允許，還應先給他們作出怎樣使用的样子。如果不作好教育和示範工作，過急地要求大量推廣，甚至簡單從事，強迫派購，必然遭到群眾的反對。一九五二年推廣新式步犁時，由於領導機關重視不夠，不注意對農民進行教育和示範，不注意幫助農民解決有關的技術問題，就盲目大量推廣，結果使許多新式步犁變成“挂犁”。這種教訓必須記取。

要使今年推廣的這批新犁在春耕中發揮作用，必須在冬季作好技術訓練工作。因為新式農具和舊農具不同。舊農具是農民用之有素的農具，是隨時都能使用的農具。新式農具却是農民根本沒有用過的農具，是技術比較複雜的農具。必須在開犁前把技術教給農民，否則，錯過這個冬季，就將延誤一年的時間。各地的農業技術推

廣站應該把新農具的推廣工作列為自己的首要任務，推廣站的干部要學會新農具的使用技術，在有條件的地區，推廣站中還應配備專職的新農具推廣工作幹部，改變過去只管一般農業增產技術，而不過問新農具推廣工作的作法。

價廉物美，修配方便，是農民購置和使用新農具的重要條件。這個問題如不解決，新式農具就不能推廣，更無法鞏固。各農具工廠要按照統一標準和生產計劃，保證產品的數量質量，努力降低成本，保證零件的製造和供應。必須做到新農具壞了有處修，零件缺了有處配。河南省曾有一個農民，為買一個價值五分的螺絲，消耗一元多的火車費，並且浪費了許多時間，這當然會影響農民使用新農具的情緒。在新農具大量推廣的今天，修配工作更要注意加以解決。有些地區可利用手工業生產合作社的鐵工廠負責修配，或組織訓練地方的鐵、木工人負責修配，或組織巡迴修配組下鄉給農民修配。最重要的是培養農業生產合作社的修配技術手，使修配技術為農民自己所掌握，從根本上解決修配問題。

有些農村工作幹部不了解我國實現農業集體化和機械化的方針和步驟，幻想“一步登天”，終日懷念拖拉機，而對推廣新式畜力農具採取消極應付、漠不關心的態度。他們把前途、遠景當作已經實現的事物。他們對農民宣傳關於農業社會主義改造的任務時，只說拖拉機，不提新農具，在群眾中造成了各種錯覺。

我們黨早已明確指出，在我國實行農業社會主義改造，要分為兩步走：第一步實現合作化，第二步實現機械化。而在我國實現機械化，也要分作兩步走。在我國還不能大量生產拖拉機和汽油以前，只能在合作化的基礎上，大力推廣雙輪雙鏵犁、雙輪一鏵犁和其他新式畜力農具，使農業生產工具得到初步改造，而在條件具备以後，再實現大規模機械化。這些步驟當然是不能截然分開的。但是，要在我們非常落後的農業技術基礎上實現徹底的改革，却只能

采取循序漸進的辦法。應該了解：沒有今天的新式畜力農具，就不能大量增加農業生產，有力地支援國家工業化的事業，因此，今天推廣新式畜力農具，正是為了早日生產和使用拖拉機。而且就是在大量生產拖拉機之後，新式畜力農具還有一定作用。蘇聯在農業即將全盤集體化，社會主義工業已經大批生產拖拉機和農業機器的時候，還在反對過低估計馬匹曳引力的作用的偏向。我國現在還不能製造拖拉機，有些人已經看不起新式畜力農具，這有什么根據呢？

還有一部分人，不理解生產工具的改變對於提高農業生產的作用，不理解新式畜力農具對於舊農具的優越性，也對新式畜力農具的推廣采取消極敷衍甚至不聞不問的態度。他們認為農民原有的生產習慣是不能改變的，認為舊農具也能增加生產，因此就不願積極推廣新式畜力農具或改良舊農具。這是一種對於農業生產的自流觀點，它不僅脫離了我國當前的實際狀態，而且脫離了農民的迫切要求，同樣是應該加以檢查糾正的。

新式畜力農具的推廣是一項經濟工作，也是一項政治工作；在某些地區還是一項全新的工作。這種工作單靠幾個業務部門是做不好的。各地黨委要加強對這一工作的領導和檢查，在大規模推廣的第一年，力爭做得好一些。

一九五五年一月六日

## 努力推廣雙輪雙鋒犁

“人民日報”社論

根據國家計劃的要求，本年度應該推銷雙輪雙鋒犁和雙輪單鋒犁四十萬部。但今年上半年僅僅推銷了八萬二千七百多部，占全

年推銷計劃的百分之二十點六。上半年推銷計劃完成的不够好，造成兩種結果：一方面，各地農業互助合作組織對雙輪雙鏟犁的要求得不到滿足；另一方面，國家製造的大量新犁被積壓下來。現在各地正在準備秋耕、冬耕，正是推銷新式畜力農具的旺季。各地供銷合作社和農業部門，特別是上半年推銷計劃完成較差的若干省份的有關部門，必須抓緊這一有利時機，努力實現推銷雙輪雙鏟犁和雙輪單鏟犁的計劃，使這些新式畜力農具早日投入秋耕、冬耕，為明年和后年推廣更多的新犁打下基礎。

使用雙輪雙鏟犁和雙輪單鏟犁耕地，省工出活、深耕增產，這早被許多事實所證明了。但是，有不少農民，包括一些農業合作社的干部，對於購買這種新犁還有一些思想顧慮。他們最大的顧慮是害怕買了來不會用或用不好，害怕零件壞了不能修理和無處補配。這是推銷農具的單位只管推銷成品，忽視技術指導和零件供應工作的結果。安徽省阜陽縣“推廣”了一百七十七部雙輪雙鏟犁，農民使用的僅占百分之三十。今年春天，供銷社在該縣閩集區的三個鄉推廣了二十部，只有一個農業合作社用一部新犁耕了三畝多地，其餘的十九部因為農民不會使用，還在農民家里閑放着。這種勉強推銷新犁的作法，不但不能達到深耕增產的目的，而且會引起農民的反對，給今后推銷新農具的工作造成更大的困難。

某些供銷社的工作人員缺乏學會新式農具使用技術的決心，沒有幫助農民解除思想顧慮的勇氣，對於這個意義重大的任務，采取消極怠工的態度，這同樣是錯誤的。江蘇淮陰縣供銷社按照計劃把雙輪雙鏟犁調撥到該縣三樹區基層社，基層社的工作人員竟借口沒處放而不肯接受；這個基層社在今年春耕期間一部新犁都沒有推廣出去。

供銷社的工作人員都要認識，供銷社經營的新式農具，是農民沒有使用過的、需要一定技術才能掌握的工具。為了順利地推廣這

种工具，必須克服各种保守思想的阻撓和物質条件的限制。因此，經營这种商品，就必須進行复杂的組織工作，例如，对農民進行示范教育，傳授使用技術，解决安裝、修理以及补配零件等問題。在我國還不能大量生產拖拉机以前，改良農業技術主要依靠新式畜力農具，誰在推廣、銷售新式畜力農具方面做了出色的工作，誰就對農業生產作了有益的貢獻。

推廣新式畜力農具，固然必須实行“技術在先，供應在后”的原則。但是，僅靠供銷社的力量，絕不能完全作好技術傳授工作；各級農業技術推廣站一定要把这个任务担负起來。截至今年秋收以前，全國各地已从農民中訓練了二十多萬名使用新式畜力農具的農具手。這是一支龐大有力的推廣新式農具和改革農業技術的力量。他們已在今年的農業生產中發揮了相當的作用。为了適應今年大規模推廣新農具的需要，今年各地還准备再訓練几十萬名農具手。各地技術推廣站要積極參加訓練新的農具手的工作，并且要同已有的農具手建立密切的联系，解答他們提出的問題，提高他們的技術，使他們成為不脫離生產的傳授新式農具使用技術的工作人員，在農民群众中發揮更大的作用。

有些農民所以不願意購買新式農具，还因为某些農具制作得不够堅牢。所有新式農具的製造部門，必須嚴格遵守簽訂的協議，不斷降低成本，提高產品質量。今年上半年，有些生產單位不按照計劃及時交貨，已經交出的成品，也有的質量太低，裝配誤差很大，這些缺點都給推銷新式農具的工作造成很大的困難，必須努力加以克服。为了杜絕粗制濫造的現象，必須嚴格執行產品出厂檢驗制度，把不合格的產品堅決挑剔出來。今后新式農具的修理將由手工業生產部門負責，各地的手工業合作社、手工業小組要保証及時修理新式農具，这就是在一个重要方面配合了新式農具的推銷工作。

上半年推銷數量太少，第四季度遺留任務很大。但是，当前也

存在着完成任务的有利条件。今年全国各地喜慶丰收，農業合作化运动正在蓬勃开展，國家为了支持農業合作化运动和促進農業技術改造，又采用財政补贴的办法，把双輪双鏟犁和双輪單鏟犁的价格降低了百分之四十。这些都是完成和超额完成推銷任务的有利条件，山西、河南等省充分运用这些有利条件，不僅將要完成今年的推銷計劃，而且適應農民的要求，及时追加了推銷數字。一切和推廣新式農具有关的工業、手工業、農業、供銷、銀行、运输等部門，都應該采取積極的态度，認真执行計劃，保証按时完成自己的任务。

双輪双鏟犁的推廣工作，涉及生產、推銷、运输等部門，加以時間緊迫，更需要各部門精确地分工合作。因此，各地党的組織應該加強領導，把各部門的力量組織起來，爭取全部完成和超额完成本年度双輪双鏟犁的推銷任务。

一九五五年十月七日

## 更多地制造質量好、價格低的新農具

“人民日報”社論

我國廣大農村中的農業合作化运动，正以空前的速度向前發展。这就直接向工業方面提出了一項迫切的任务：必須適應目前農業發展的需要，供应足夠數量的、物美價廉的新式農具和農業機器。

最近召开的全國農具制造工作者會議确定了一九五六年的農具生產任务。双輪双(單)鏟犁的產量要达到二百三十六万部，比今年增加三倍还多；播种机、收割机等主要農具產量也要增加一倍到三倍；地方國營機械工業还要制造六十二种共一千四百七十多萬件新式畜力農具、改良農具和農產品加工工具。會議要求所有農具

都要質量好、成本低，并且必須按照圖紙和技術標準進行生產。大力降低廢品率，要把双輪双(單)鏟犁、播种机等十一種產品的生產成本較今年分別降低百分之二十到四十五。這是當前農具製造業的一項光榮任務。

几年來，農具生產逐年供應了農村的需要，有助於農業生產水平的提高。但是，就當前農具生產的情況看來，要完成明年農具生產的任務還有許多困難。過去缺乏全面規劃，勞動組織有很多不合理的現象，許多技術問題解決得不好，保守思想相當嚴重，因而廢品率高，產品價格貴，而且品種少，質量不好。國營靈山農具廠製造犁鏟的返修率高达百分之二十，許多地方國營工廠、公私合營工廠的情形更嚴重。加上目前又是大量增產，有許多產品是過去很少或者沒有生產過的，問題當然不會少。

但是，經過這次全國農具會議，農具生產有了全面規劃，只要有步驟地組織生產，提高勞動生產效率，全面加強技術工作，大力改進工藝規程，改進生產工具，推廣先進操作方法，加強檢驗工作來保證產品質量的提高和成本的降低，加強成本管理和新產品的試制工作，企業管理水平和生產能力就可以不斷提高。

農具製造企業中蘊藏有很大的潛力可以挖掘。例如目前製造中型雙鏟犁，單位產品的勞動量有的是八小時，有的要十七、八小時；單位產品成本有的是七十六元，有的要一百零五元；有的工廠製造每台中型雙鏟犁的工時比普通的高五小時，但鑄件的造型工時却可以比普通的減少一半時間。這種不平衡的現象，充分說明了農具製造企業中有很大的潛在能力。

現在直接生產農業工具的工廠職工，為了支援農業合作化運動，已經積極行動起來，創造了優異的成績。北京農業機械廠雙輪雙鏟犁車間在十月下旬出現了二十項生產上的新紀錄；湖北省農具廠十一月份每部雙鏟犁的成本就比原訂計劃降低了十元一角三

分；开封机械厂装配车间工人经过改进工具、调整劳动组织，已由每天装二百二十部提高到三百部；石家庄动力机械厂青年工人刘汗意改进了磨光罐头的操作方法，由每天磨七十个提高到三百二十个。最近北京农械厂倡议发起支援农械合作化的厂际劳动竞赛，得到全国许多工厂的响应以后，农具制造业广大职工劳动竞赛的热情已经达到了高潮。

北京农械厂提出倡议以后，在十二月头五天内又出现了二十八项新纪录；沈阳暖气器材厂在十二月四日通过响应倡议的决议以后，工人邢奎仕做农具二〇二部件的废品率就由百分之二十下降到百分之零点三七；山西省机器厂工人夏建章做地轮轴由定额七十五件提高到二百二十件。仅仅在十天之内，各厂工时消耗不断减少，产品成本一再降低，先进经验不断地被创造出来。这些都大大地鼓舞了人们完成计划的信心。

目前已有四十多个农具和机械工厂参加了支援农械合作化的厂际竞赛。参加竞赛的每一个企业应当注意，不僅要完成产品的数量，而且要特别保证产品的质量，要使每一件发到农民手中的农具都结实耐用，都适合当地农民的需要。在竞赛中必须防止可能发生的因为突击数量而降低质量的现象。必须经常教育企业中所有的工人、技术人员、管理人员，使他们懂得，只有制造出坚固、方便、耐用的农具，才能真正达到提高农械生产、推进农械合作化的目的，才能为进一步推广新式农具和农械机器打下基础。因此，一切农具制造业的工人、技术人员、管理人员，必须全面地把数量多、质量好、价格低作为竞赛的目标。

组织所有农具制造业的职工完成明年的农具生产任务，对于农械合作化是一个最大的支持。厂际劳动竞赛的开展，无疑地将要起极大的组织作用。各地方和有关企业的党委和政府工业部门，必须把这项工作列入农械合作化工作的全面规划之内，积极加强领

導。新式農具的生產，主要靠地方工業，而这类工厂为数很多，又非常分散，在实际工作过程中是会發生許多困难的。如果离开具体、經常的領導，就可能收不到应有的效果，而且有流于形式的危險。領導者的态度不應該听任競賽自發地开展，而應該从各方面帮助群众創造有利条件；不應該坐待评比成績，而應該經常、認真地檢查工作，發現問題，并且及时加以解决。

農業合作化高潮已經到來，農具制造業的职工已經站在斗争的最前列。讓我們進一步帮助他們組織起來，進行創造性的劳动，完成明年任务，更多地制造出質量好、价格低的農具和机器，大力支持農業合作化运动，使偉大的社会主义建設事業速度加快，取得更大勝利！

一九五五年十二月十五日

## 加速生産双輪双鏵犁

“人民日報”社論

全國各地農具制造厂今年第一季度必須生產 80 万部双輪双（單）鏵犁，供应合作化运动蓬勃發展以后的農民春耕生產的需要。在春耕以前，多生產一台双輪双鏵犁就能深耕 200 畝土地，可以增產 4,000 斤粮食。这 80 万部双輪双（單）鏵犁投入春耕以后，就可以使一億多畝土地得到深耕。这是農具制造厂全体职工的一項光荣的任务。

第一季度生產 80 万部双輪双（單）鏵犁的決定，比去年全國農具專業會議上布置的生產数量，增加了 50 万部。任务是艰巨的。但是，在各省市抓紧領導的条件下，劳动力的調配、設備的調整、标准件和协作件的供应，都已經基本安排就緒；原材料供应以及交通运