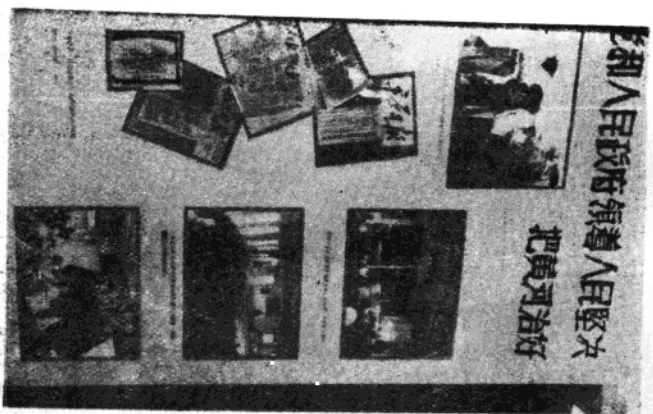


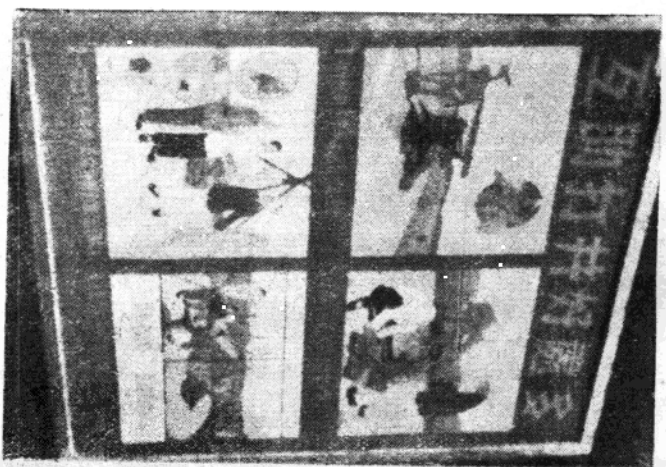


戰勝災害館

華北區城鄉物資交流展覽會展覽館介紹之十

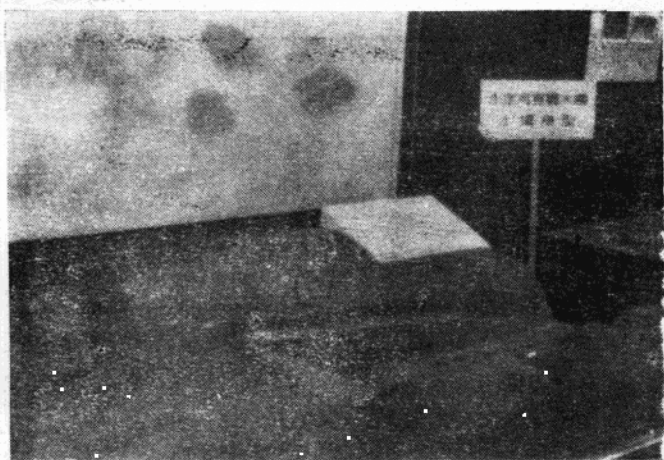


黨和人民政府領導人民堅決把黃河治好

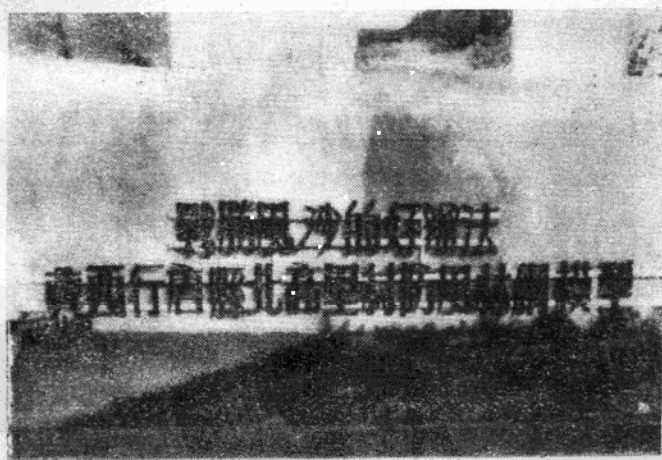


打了井不怕旱，增加農產

CAA39/04



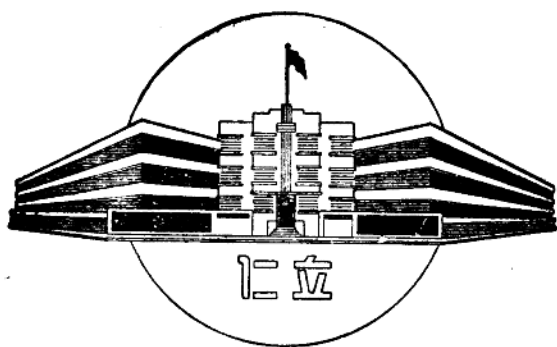
永定河官廳水庫模型



河北省行唐縣防風林模型

戰勝災害館分水災、黃河、旱災、蟲災、病災和造林防災等六部份展出。可以看

到：這些危害農業生產的自然災害在過去長期地影響了農業生產，因而使羣衆深深地建立了「靠天吃飯」的思想；但是，在人民政府領導下，千千萬萬的羣衆組織起來，就出現了戰勝災害、減少災害損失的許多輝煌的奇蹟，因而爲「人定勝天」這一真理提出了許多具體的佐證。



——造紙廠用 • 紡紗廠用 • 印刷廠用——

——各種工業用呢——

• 天馬牌服裝用呢 •

仁立公司毛呢紡織廠

天津十區雲南路二十二號

北京分公司——王府井大街九十七號

上海分公司——南京西路四十五號

捷成企業股份有限公司

天津一區長春道二六八號

電話二四四三〇、四八九七

電報掛號八二五五

業務

進 出 國 土產運銷
口： 口：
化工 五金 建築 豆 山 油 內：
原料 藥材 器材 類 貨 料

惠隆企業股份有限公司

天津第一區營口道七十六號
電話三五六八四・電報掛號一九二〇

歡迎面洽或函購

保障農業豐收 殺絕虫害
售出 六六六可濕性殺虫粉
滴滴涕50%可濕性殺虫粉

中國人民銀行天津分行

扶助工農生產
發展公私企業

促進物資交流
調劑資金週轉

辦理

國內匯兌業務

進出口押匯 購銷貸款

農，漁，鹽，手工業，合作事業貸款

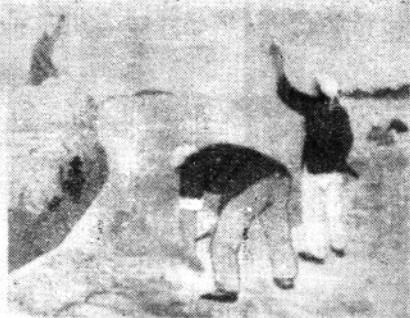
地址：解放北路一一七號

通匯地點遍及全國

押匯地點達九三七處

342
4417
12

一九五一年滅蝗成績



發生面積——571萬9千市畝
 防治面積——552萬9千市畝
 動員人數——27萬1千1百1118人
 使用藥械——飛機8架
 噴粉器4451台
 六六六粉72萬市斤
 相對增產——238210萬斤小麥（豫北省）

一九五一年華北滅蝗成績

資料研究室
藏書

8129



粘蟲生活的變化



蚜蟲模型



飛機滅蝗

82×6汽車胎

首創國貨
精良第一



雙錢牌



大中華橡膠廠出品

長統靴

色澤光潔
經久耐穿



錦標球鞋

美觀大方 卓越超群



標準球鞋



日常運動
最為標準

自行車胎

28x1 1/2
26x1 1/2



無與倫比
堅固耐久

男女靴
拉鍊



合乎時代
式樣新穎



號七九路馬北津天：所務事分北華 號二三弄二七二路東安延海上：司公總

慶祝華北區域物資交流展覽會勝利開幕

天津市五金線製工業拔絲製釘廠聯營社

廠 員 社

促進城鄉物資交流，大力增產減低成本

優良產品

振裕工廠	利達工廠	玉泰工廠
永興義記工廠	德源工廠	振興茂工廠
致源工廠	協和工廠	元記工廠
信興泰工廠	盛昌工廠	華安工廠
羣力工廠	興記工廠	

各號洋釘

加強經濟建設力量，工農兄弟團結互助

地址：天津市一區山東路133號

電話：3.2508
3.3993

人人企業股份有限公司

經
營
國
際
貿
易

投
資
生
產
事
業

天津分公司：天津解放北路100號

電話：31963 電報掛號2446
34678

上海分公司：上海虎丘路131號

電話：15735 電報掛號11434
14457

目 錄

第一章	華北區戰勝災害工作概況	(一)
第二章	水災部	(七)
第三章	黃河部	(十三)
第四章	旱災部	(十六)
第五章	蟲害部	(二三)
第六章	病災——怎樣消滅黑穗病	(三二)
第七章	造林防災	(三四)

第一章 華北戰勝災害工作概況

華北區農業生產所遭受到的自然災害，可分為水災（其中包括黃河，）旱災、蟲災、病災等四種。兩年來在共產黨和人民政府正確的領導下，廣泛地開展羣衆性的與自然作鬥爭的運動，翻了身的勞動人民懂得怎樣和各種災害作鬥爭，和怎樣來保護與發展自己的生產成果。對防水、治黃、抗旱、殺蟲，除病及造林防災等方面，目前已獲得偉大的顯著成績。

防水工作部份：

兩年來華北區，在人民政府正確領導、大力投資，以及廣大羣衆積極支援下，恢復與發展了許多大小水利工程事業，減少洪水災害，鞏固與發展了生產，備將幾個重點略述如下：

1. 海河放淤工程：利用汛期將永定河渾水，放入天津附近北倉放淤區三十餘萬畝廣大地區，使泥沙沉澱變窪地爲良田，並暢洩京津沿線的洪水，但這項工程失修已十多年，致使廣大可耕地區，幾乎顆粒不收，並使津市常常遭受水災。解放後於一九五〇年伏汛期，改變了過去單純的放淤觀點，使放淤與機耕相結合促進了生產。去年在淀南區放淤一百三十萬公方的渾水，使多年未放淤而可耕的廣大地區得以耕種，並建立機耕地區四萬三千五百五十五畝，全部採用機械耕、耙、播、收割。增收糧食約四千萬斤，並洩出洪水十億公方，削弱了天津市的水患。現在那裏已變成一望無邊的一遍青蔥的麥田和麻地。農民從此擺脫貧困的生活，開始過着美滿而富裕的日子了。

2. 永定河水庫工程：四十年來永定河長久失修，河身變淺，泛濫會約達兩千平方公里，每年平均損失約值三千萬斤小米，但在反動統治時期對這是向不過問，只有人民政府才肯替人民想辦法，永定河從去年開工建築水庫，計劃兩三年內將完成官廳水庫，可容納洪水二十萬萬立方公尺，此外，在石匣里和馬各莊亦擬先後修建水庫。修竣後不但汛期可消滅泛濫，枯水期除供北京工業用水以及京津間航運外，還可增加灌溉而積約二百萬市畝，並可建築九個水電廠，每年可發三億三千萬瓩時的電量，貫徹了蓄洪、灌溉、發電、航運多目標的方針，變水害為水利。

3. 獨流入海減河工程：一九三九年河北省大清河泛濫成災，淹沒農田六百六十餘萬畝，損失小米達五億三千餘萬斤，可供一百五十萬人一年食用。為了戰勝水災，人民政府決定興修獨流入海減河工程，今年已開始興工，計劃二、三年內即可全部修竣，平均每年將有二百萬畝的農田免遭水患，可增收小米一億六千萬斤，可供四十五萬人一年食用。

4. 潮白河工程：四十年來這條河竄入薊運河，危害香河、寶坻、寧河等縣，淹沒農田達六百萬畝。人民政府去年動員軍民二十萬，三個月內完成工程九項，做土方約一千一百萬公方，今年又完成九項工程，修竣了多年失修的河道五百多萬方，已使薊運河兩岸，逐漸免於泛濫，糧食得到豐收。

5. 南陽湖：在山東平原境內，為黃河南岸三十餘縣的主要蓄水湖，洪水時則湖面達二百四十平方公里，低水位時亦達二百二十平方公里，沿湖地勢低窪，湖西一帶七十萬畝的土地，經常遭水淹沒，一九四九年一度曾淹沒三百餘萬畝良田，災民達一百五十萬之多。人民政府迅速以工代賑，修築堤壩，不但消滅了水患，而且直接增加良田七十萬畝。

天津防汛工程：永定、北運、大清、子牙、南運等五大河，均匯集天津市的海河而入海，如當各

河上流洪水期，海河容納不了，津市立即有成澤國之危。一九一七年及一九三九年的大水災，全市一片汪洋。只一九三九年的損失，即達五十億斤小米。但在國民黨反動統治時，對年久失修的護堤工程，不但不加修復，反而將原有圍堤挖掘戰壕，修築碉堡，完全失掉它防水的作用。解放後人民政府立即把被破壞各堤加以修整，並另建市內各防水設備。因而在一九四九及一九五〇年的大洪水泛濫時期，津市得免於水患。

治黃工作部份：

「黃河百害，唯富一套」的說法，在封建反動統治時期，它的確如此。因為統治者不但不認真修治而且還有時加以破壞。從周定王起黃河有七次變遷，大小決口共有一千一百七十六次，僅在蔣匪幫統治的二十六年中，決口即達一百零六次，其中以一九三八年花園口最為嚴重，泛濫達九年，淹沒土地二萬九千平方公里，房子七十四萬四千五百九十間，受災聚衆有六百一十三萬五千人，死亡三十二萬五千人，損失慘重難以數計，一九三八年蔣匪花園達約堵口放水，我河床四十萬居民又被水淹。美蔣匪幫嘶叫所謂「黃河天險，可以抵當四十萬大軍」，但當人民解放軍渡黃河時，就無恥的以飛機狂妄的轟炸，企圖使黃河決口河水橫流淹沒華北解放區。要知道真理是能戰勝一切的，在美蔣飛機不斷轟炸中，在當時人力、物力、財力缺乏下，偉大工農兵團結一起，羣策羣力的完成了一九四八年蔣匪軍嚴重破壞下地高村的搶險，出現了許多勞動英雄和可歌可泣的事蹟，逐步的戰勝了「善決的黃河」，使它今天已逐漸爲人民服務了。解放後祇平原省，在今年一月到六月就完成土方二千二百二十五萬公方，湧現了一天推土五十四公方的推土英雄宋炳，比起反動統治時期，每人平均推土零點七到零點八方，相差達六、七十倍之多，這主要是因爲人民翻身當家作主了。一九四九年平原省動員十五萬

人，日以繼夜的在半月多月奮勇搶險，戰勝了陝州流量一萬六千秒立方公尺連續半月多月的大洪水，因而羣衆說：「毛主席領導真有辦法」。今年又開辦引黃入衛灌溉工程，完成後可灌溉農田三十六萬四千畝，還可使二百噸的汽船直達天津，不久將來美麗幸福的黃河遠景，就快出現在眼前了，到那時「黃河百害唯富一套」，就將變成歷史上的話句，而將出現的是黃河流域七十六萬四千六百零七平方公里的富饒可愛的良田。

這些偉大的工程，只有在人民政府正確領導下，才會如此迅速的恢復與發展的。難道還不明顯嗎？
抗旱工作部份：

華北「十年九旱」，特別在播種保苗時常成旱災，影響產量極大，但在人民政府領導下，發動羣衆、組織羣衆、依靠羣衆，向旱災作鬥爭，開展打井運動，提高單位面積產量，如平原省清豐縣北夏崗村的靳喜蘭靳文波，前者打井澆地，每畝收玉米三百五十斤，後者未打井，每畝只收玉米一百二十斤。解放以來華北互助打井共增打水井八萬四千八百二十七眼，興修大型渠道三十餘處，小型渠道四千餘處，築堤灌溉，使旱地變爲水地，共擴大灌溉面積七百五十七萬多畝。渤海區鹽鹼荒地，共有一千三百餘萬畝，解放後大力興修水利，採用機電或柴油機揚水灌溉，擴充水田面積已達五十餘萬畝，由於灌溉洗鹹，土壤逐漸改良，由每畝最高產糧食兩三百斤，顆粒無收的鹽鹼荒地，在開展愛國豐產運動中，出現了許多千斤戶（每畝水田產稻谷一千斤）在千斤運動中，又湧現了小站周玉彬千斤互助小組。此外爲了及時播種不誤農時，羣衆創造出先播後挑，先挑後播，借墒播種，挑水點種等抗旱點種辦法，值得重視與推廣。

殺蟲工作部份：

華北連年發生蟲災。今年發生蟲害的面積約四千二百五十四萬餘畝，其中蝗蟲達五百七十一萬餘畝，棉蚜達二千六百七十七萬畝，災情相當嚴重。但是在人民政府正確的領導下，動員幹部近三萬四千人，發動六百萬羣衆，又八千四百六十二萬多工，先後利用飛機八架，噴霧器九萬六千六百二十三口，噴粉器四千四百五十一台，各種藥劑八百六十餘萬斤，除治災害三千六百十五萬餘畝保證了豐收。據統計河北省的治蝗治棉蚜，就可增產三十九億五千二百九十萬斤小米，在防治工作中，出現了石家莊治棉蚜模範梁家瑞，創造了要早治、普通治、連續治、治乾淨四大經驗。平原省農慎理創造了三齒叉簍箕，捕打小麥紅蜘蛛，帶動羣衆共捕六百餘斤。山西省崞縣和太谷陽曲萬泉等縣的果園，由於蟲害已多年不結果實，經治愈今年已有四十六萬株豐收了，這些成績與經驗是值得表揚與推廣的。目前華北有蝗蟲、棉蚜、紅蜘蛛、行軍蟲、蝶結五大害蟲，根據各蟲子的生活史及習性，各有不同的防治方法，但主要應該貫徹防重於治的方針。對蝗蟲必須採用滅荒、翻土、掘卵塊等辦法，徹底消除蟲卵防止發生，如一旦發生了就必須做到「打小、打少、打了」。對棉蚜蟲除在發生時用棉油皂、荒草水、魚膠粉乳劑等藥消除外，還是以拔除棉田周邊雜草和多次中耕防止發生於未然爲最好。其他各種蟲害應防止發生爲最省事。

除病工作部份：

病災給華北人民的損失也是够大的，去年發生的面積竟達六千三百二十八萬畝，其中黃銹病即有五千二百九十五萬畝，爲害率達百分之十五到百分之二十。去年防治各種黑穗病和谷子白髮病，用浸種拌種的方法，防除一千二百萬畝，增收一億三千萬斤小米，今年防治了二千四百四十二萬畝，估計可增收二億四千四百多萬斤小米。這些偉大的成績，只有在人民政府領導下才辦得到。目前華北五省