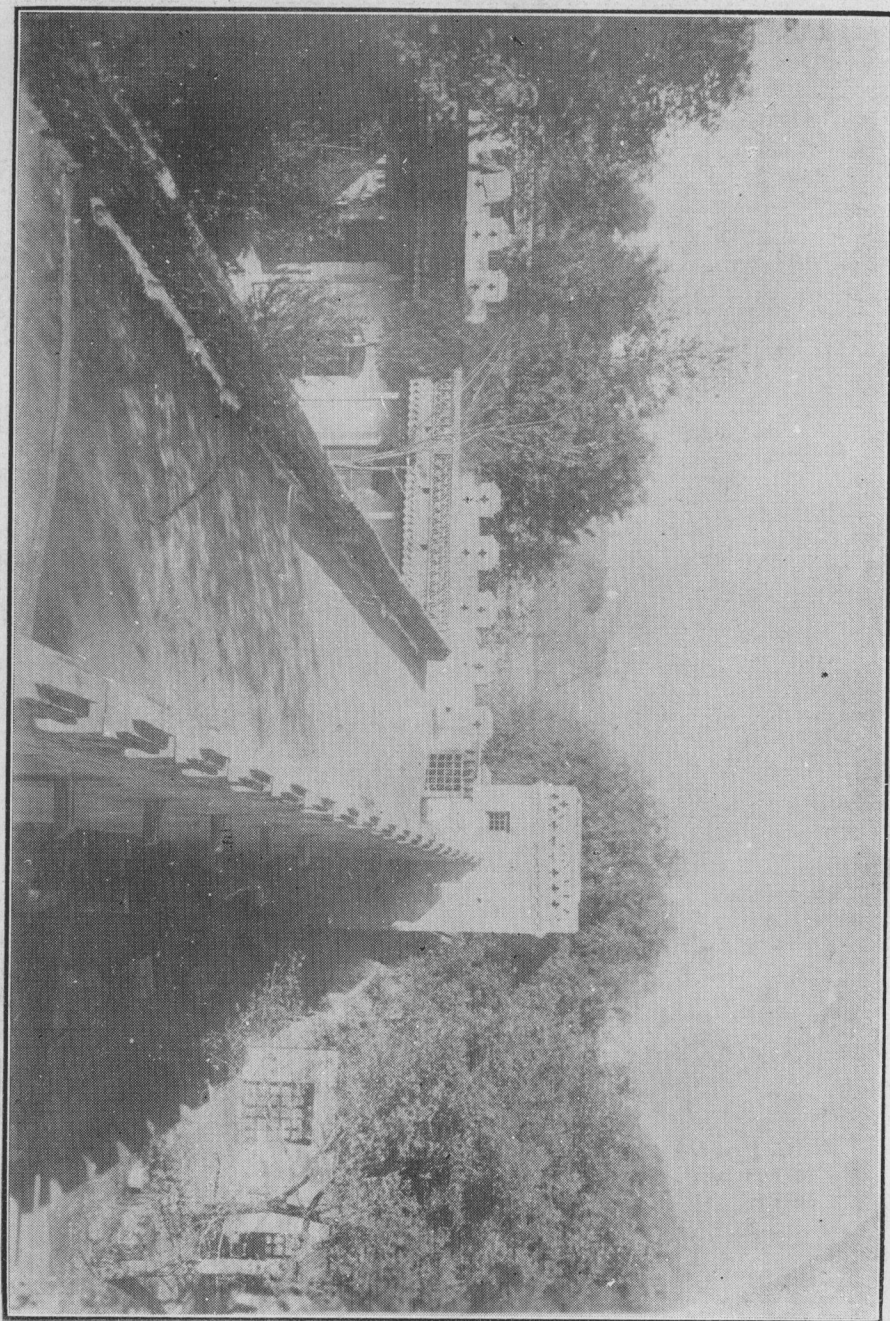


河南省棉產改進所
五週年工作報告

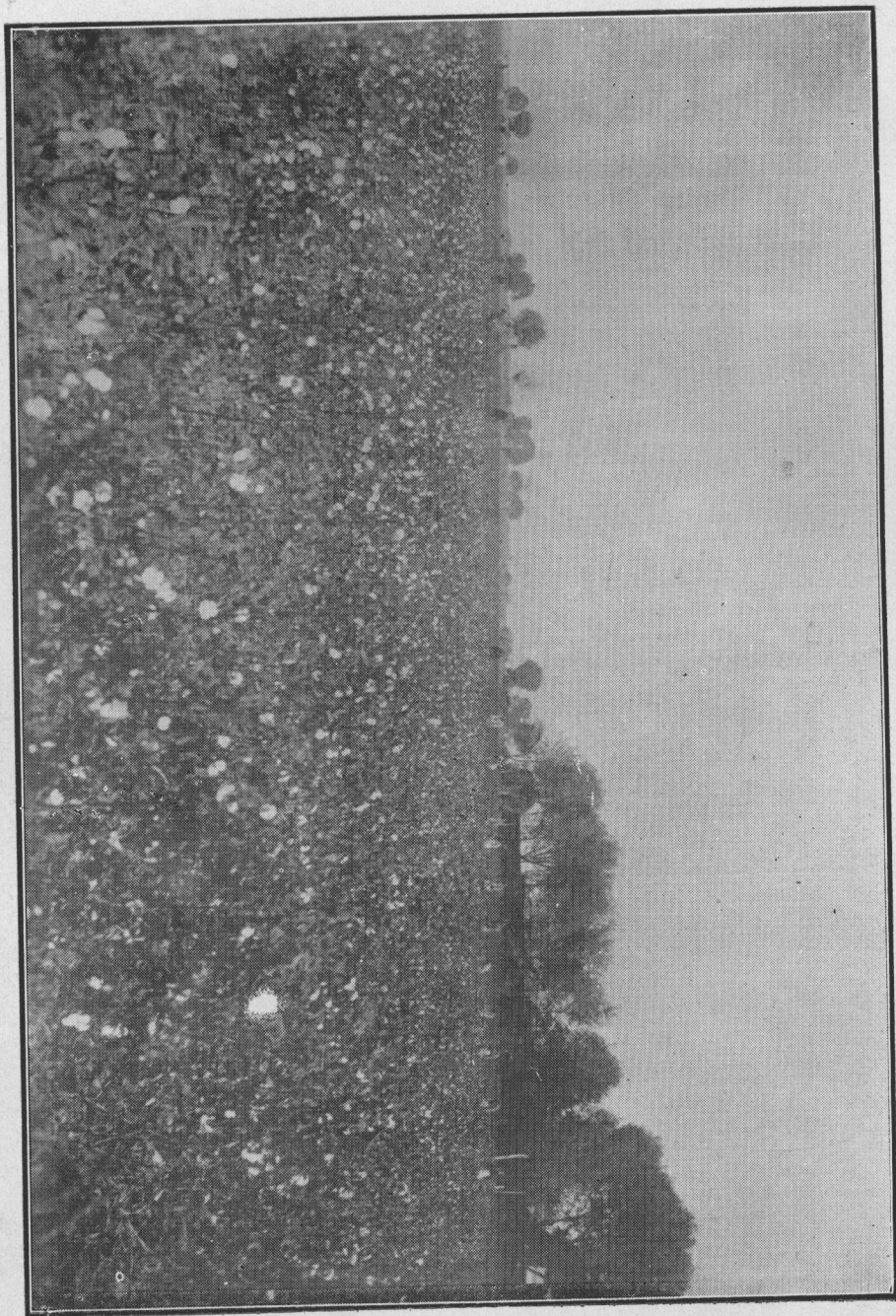
張益三題



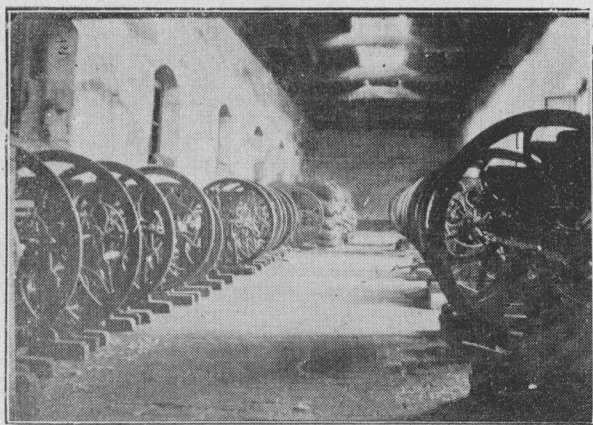
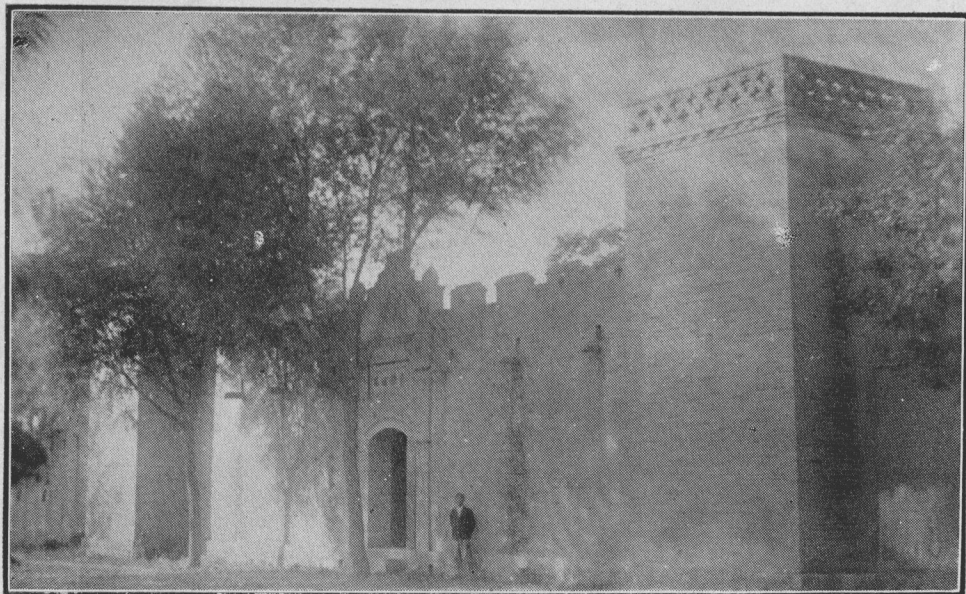


角一之舍場場作棉德彰所進改產棉省南河

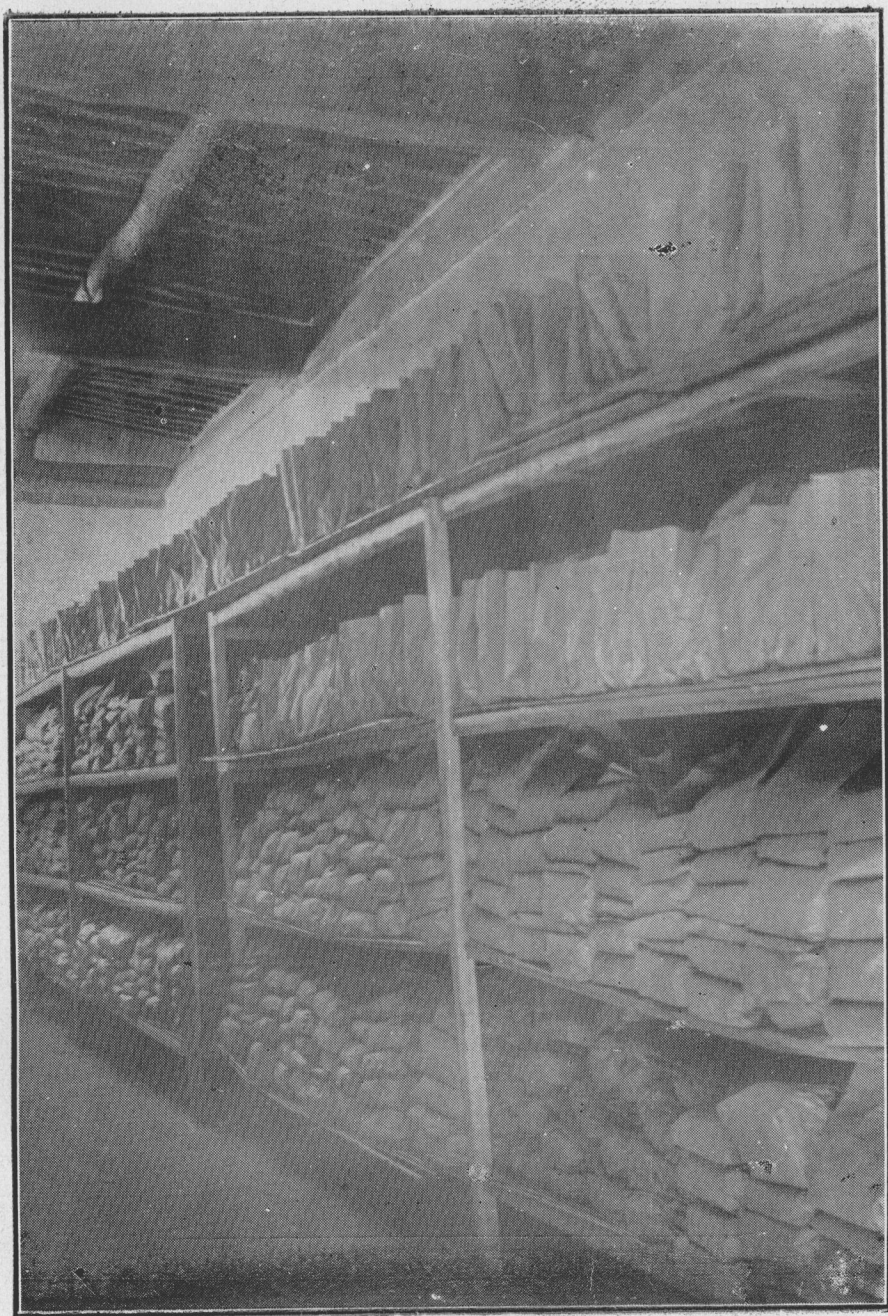
河南省棉產改進所彰德棉作場之收穫情形



← 彰德棉作場大門之外觀



廠 花 車

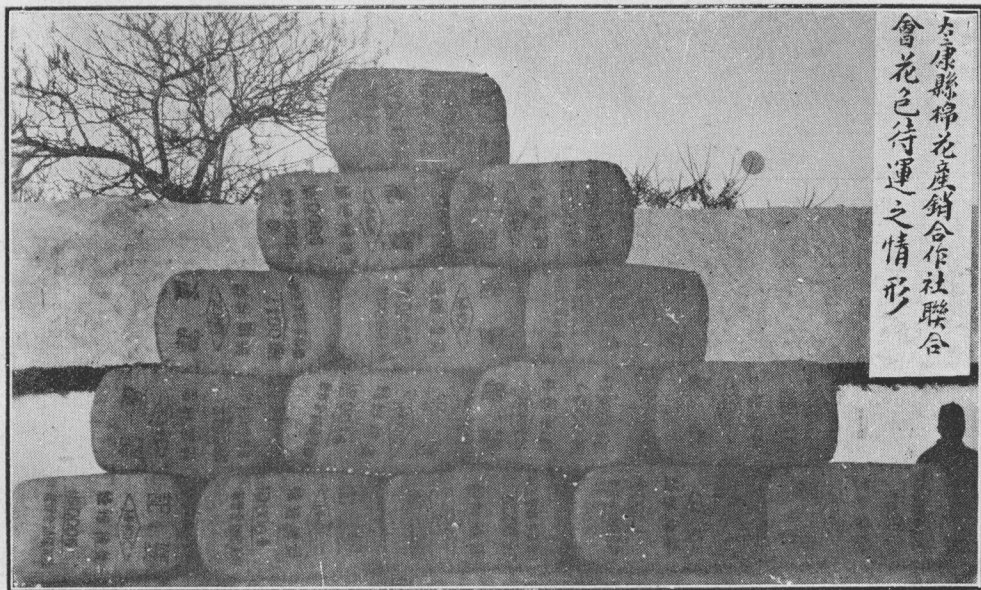


河南省棉產改進所彰德棉作場育種儲藏室之一隅

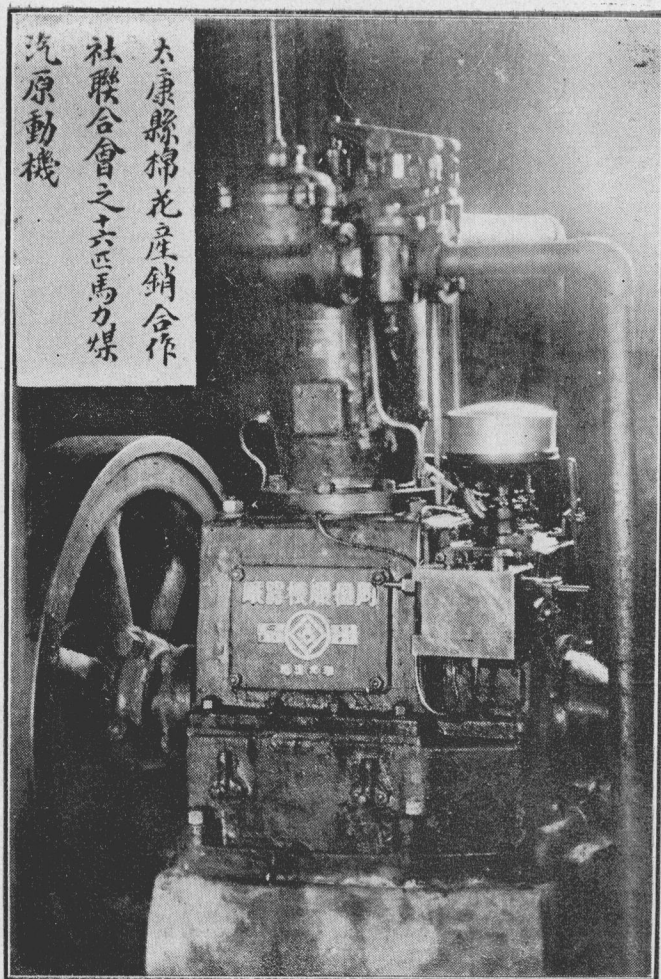
太康縣棉花產銷合作社聯合會軋花廠女工撿花之情形



太康縣棉花產銷合作社聯合會花已待運之情形



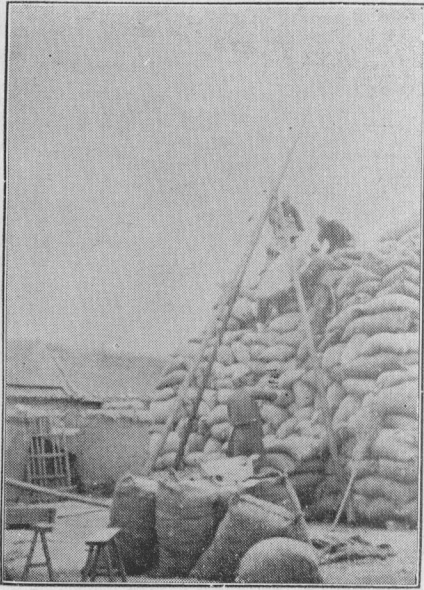
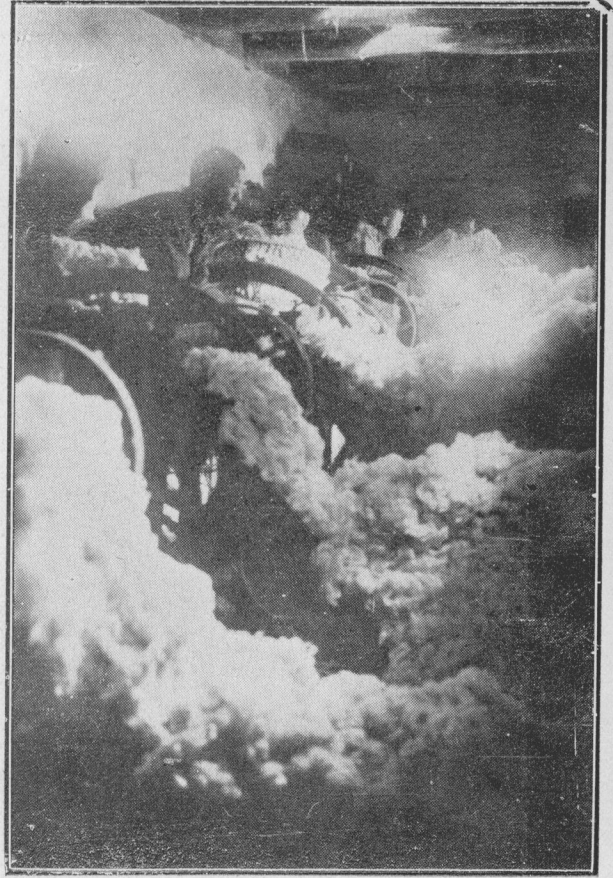
太康縣棉花產銷合作社
聯合會之六匹馬力煤
汽原動機



→ 太康軋花廠僱用女
工進廠檢花之情形



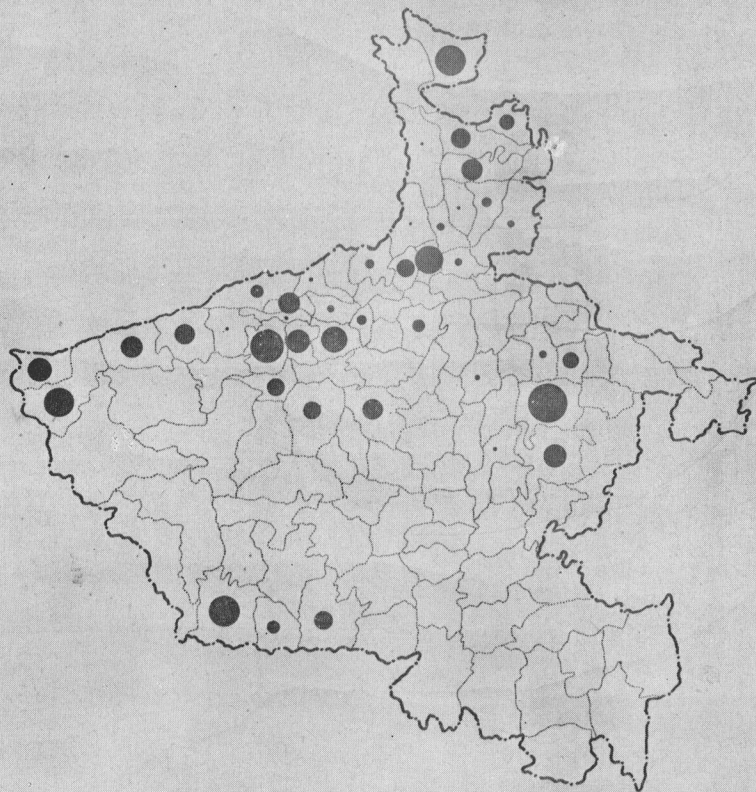
彰德棉作場之軋花情形



↑ 太康軋花廠軋
出棉籽裝包
用滑木堆置
之情形

河南省各縣棉田面積比較圖

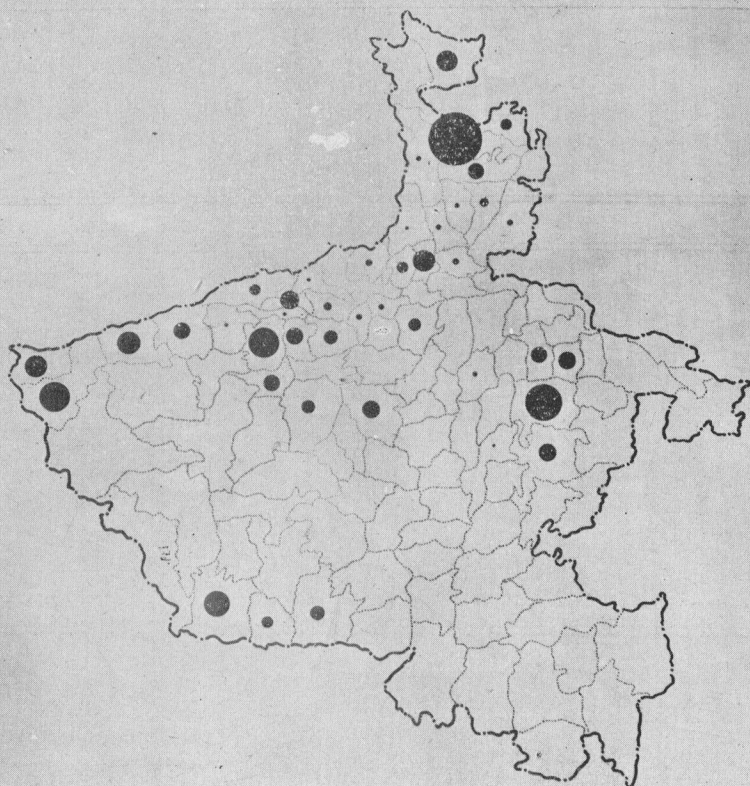
民國二十三年



(根據民國二十三年中國棉產統計)

河南省各縣皮棉產額比較圖

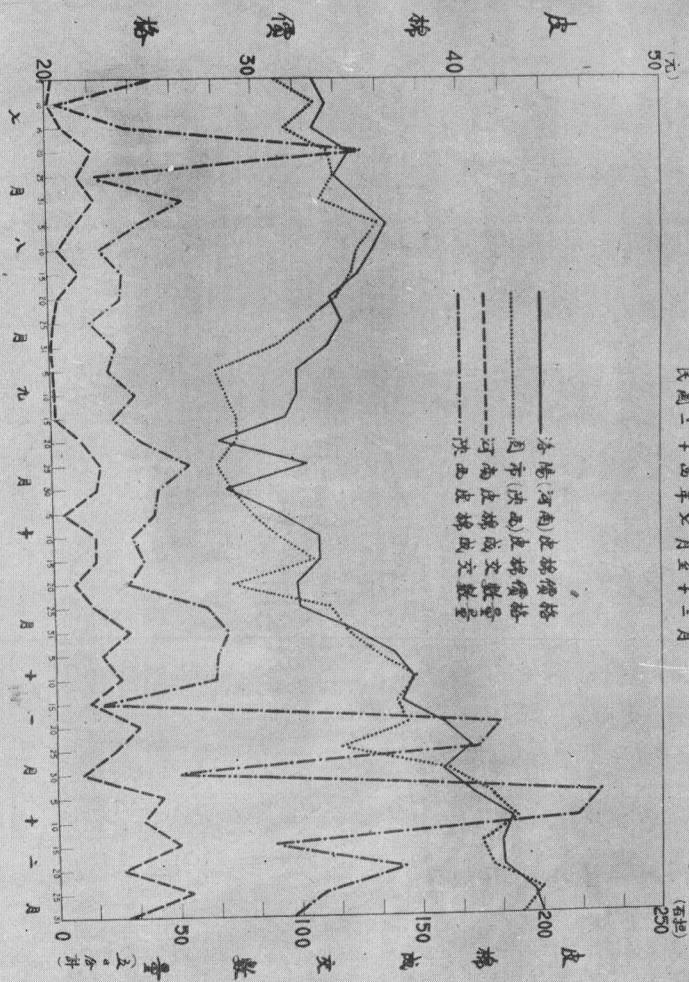
民國二十三年



(根據民國二十三年中國棉產統計)

鄭州棉市場中河南興陝西皮棉價格及成交量圖

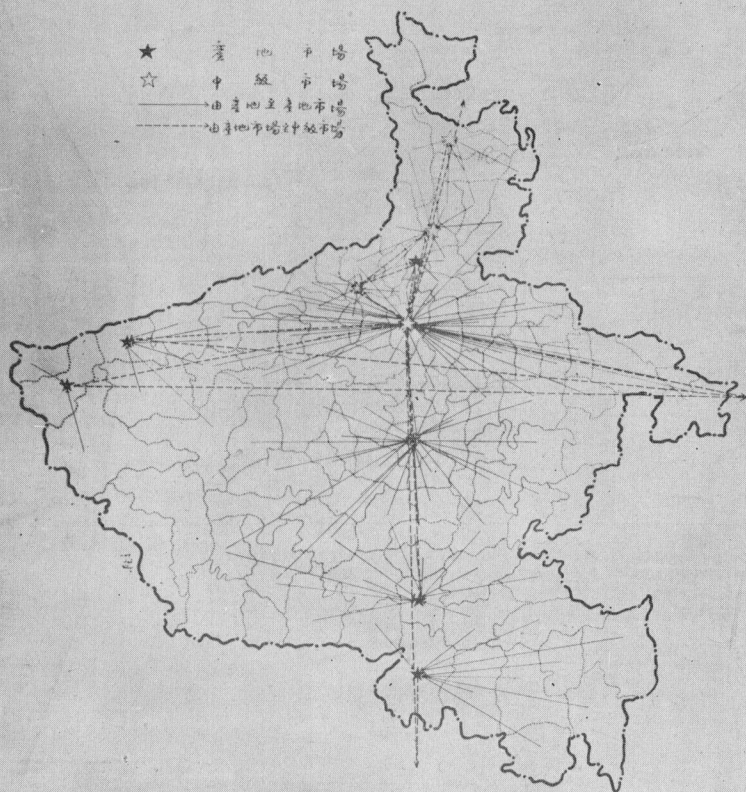
民國二十四年七月至十二月



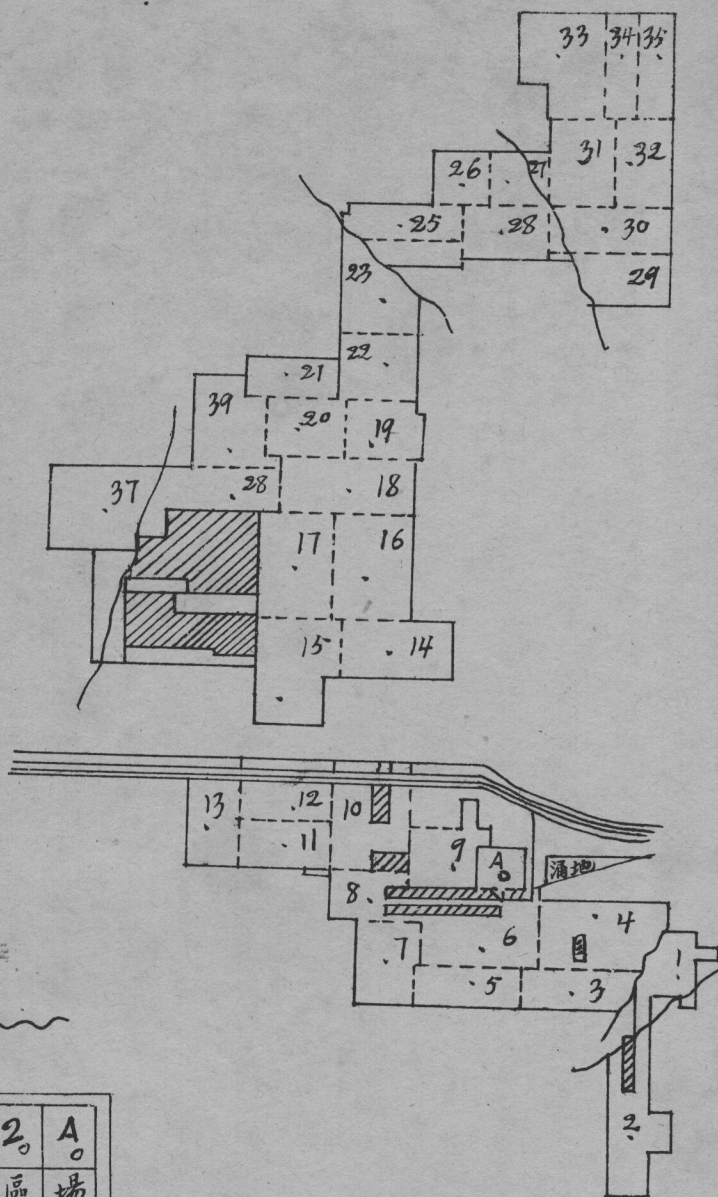
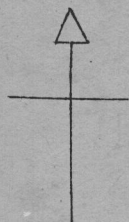
河南省棉花運銷路線圖

民國二十三年

- ★ 產地市場
- ☆ 中經市場
- 由產地至中經市場
- 由中經市場至終市場

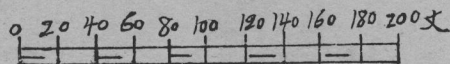


河南棉產改進所彰德棉作場分區圖



例圖

圖	~	---		2。	A。
民地	道路	區界	場界	區名	場址



頁數	行數	錯	誤	正					
5	17	Stoneville	Stoneville	34	4	2.25	2.35		
6	2	no.	No.	34	5	4.58	4.38		
6	5	再者次	再次	34	5	0.72	0.92		
6	6	81.60	81.60%	35	表末行	119	11.7		
6	7	Cleve. wilt	Clewe wilt	36	表開鈴日期	7.199	7.179		
6	9	trice	Trice	36	表開鈴日期	$\frac{10}{12}$ 前H	$\frac{10}{12}$ 日前		
第二表	9	原	棉	37	表內末二行	459.2	359.2		
第二表	9	支	太	38	表內一行	260.0	360.0		
第二表	9	稀少	稍高	38	表內總產量表	1.730	173.0		
10	11	(內)	(兩)	40	2	顯著	顯著		
13	5	分析	分析	40	表內	11H	1H		
15	13	分析	log _e	41	表內	124.00	114.00		
17	7	age	石灰	41	表內	氮	氮		
21	14	石灰	「較矮」上缺	43	表內	區消上部發	區之南半部		
25	1		七月初開花	45	表內	斤者爲	斤者爲		
			不施肥與不施肥者	45	表內	十八前	十八日前		
			因植科較矮	46	表內	680	689		
25	1	未	log _e	46	表內	11-15	11-13		
25	13	log _e	log _e	46	表內	20-25	20-24		
26	4	lllog _e	計算	46	第二表	25-15	25-31		
30	2	計稱	298	46	第二表	25-15	25-31		
32	9	2N	299	46	第二表	25-15	25-31		
32	9	2N	299	49	表內	九月中旬	九月上旬		
32	9	298	299						
33	5	徵	徵						

61	第一表	94	74	63	7	no.	No.
51	第一表末	55	45	63	8	係	繫
51	第一表末	79	74	63	表內	數吐	數落給數吐
51	第二表	每株平均	每株平均落花數	63	表內	22-29	22-24
51	第二表	290	390	65	第一表	18-29	28-29
51	第二表	44	49	65	表內	369	399
54	13	顯差	顯著差	67	第三表	每畝產量	每畝產量
54	16	檢定	檢定	67	3	10.0	16.0
55	表內	5月8月	5月8日	67	8	四區	兩區
55	表內	106(4)	106(1)	67	8	564	594
55	表內	100(2)	110(2)	69	9	31336	313.36
57	表內	2.667664	2.67664	83	表內5行	如算	如算
58	1	5%表 $Z = .5909$	5%表 $Z = .5909$	83	1	伊陽	伊川
59	1	粉顯	粉無顯	83	3	先澤	光澤
59	2	粒粗	粒較粗	86	表內10行	比質	比較
59	3	結果	結論	86	4	18.47	18.07
59	表內	株數	收成株數	88	13	長累	虧累
59	表內	損失	意外損失	88	1	離分	雜分
59	表內	5月9月	5月9日	83	末行	業組	業務組
59	表內	田奇	鹽	89	1	多攪	多攪
61	12	205	158	89	2	得餘	所得餘
62	13	196.6	196.0	89	6	來推	來年推
62	末行	連效	速效	89	12	股	脫
63	6	no.	No.	89	13	華北	華新
				92	4	浙川	浙川

河南省棉產改進所二十四年份工作總報告目錄

一、事業之區劃

二、開辦棉作育種場

三、育種

甲、目的

乙、設計

(1) 鈴行試驗

(2) 株行試驗

(3) 繁殖試驗

(4) 選鈴及選單本

(5) 亞美棉品種比較試驗

丙、結果

丁、結論

四、栽培試驗

甲、目的

乙、設計

(1) 摘心試驗

(2) 灌溉試驗

(3) 肥料試驗

丙、結果

丁、結論

五、研究

甲、目的

乙、設計

(1) 棉花九月五日以後開花對於吐絮品質產量影響之研究

(2) 棉花吸收營養素總量之研究

(3) 棉花天然雜交百分數之研究

丙、結果

丁、結論

六、繁殖及推廣