

河北省二十六縣五十一村農地概況調查

楊 汝 南

國立北平大學農學院農業經濟學系發行

目次

頁數

	河北省全圖	
	引言.....	1
一	人口家庭與土地分配.....	2—6
	1. 家庭之大小	
	2. 家庭之大小與土地所有關係	
二	經營面積.....	7—10
	1. 每戶之平均經營面積	
	2. 各組之農家每戶每人之平均經營面積	
三	土地所有.....	11
	1. 各組每戶每人自有土地之分配	
四	農業經營之種類.....	12—13
	1. 各村各種田產權之數目	
	2. 三種農家之分配	
五	農地租佃情形.....	14—15
	1. 租入 2. 租出	
六	農地典當情形.....	16—17
	1. 當進 2. 當出	
七	農場大小與牲畜分配.....	18—23
	1. 牛 2. 馬 3. 騾	
	4. 驢 5. 豬 6. 羊	
八	農場大小與家禽分配.....	24
	1. 鷄鴨	
九	農場大小與犁頭大車之分配.....	25—26
	1. 犁頭 2. 大車	
十	結論.....	27

引 言

茲所稱農地概況者，係指農地分配狀況，農業經營面積之大小，農地租佃典當情形，以及與農地利用有重大關係之牲口家禽飼養狀況並大車犁頭數量之多寡等等而已。以言農地概況，似嫌過簡，然所以如此限定範圍者，蓋期其簡明確切也。

本調查係民國二十一年在前教授董時進先生指導下開始進行，製成表格，分發河北各縣農村合作社填報，此種合作社，因受華洋義賑會多年之訓練，且與董教授及編者本人，原有相當聯絡，故其所填表格，自屬比較可靠。然因不明表中意義所填顯有錯誤者，亦非無之。關於此節，除將原表寄回附函說明請其再填外，或即棄而不用，藉免以偽亂真之弊。

本稿整理時承教授王益滔先生及李景漢先生隨時指導，初稿就緒後，又蒙王益滔教授大加斧正，至各表之成，得張國田蔣雪村兩君幫同計算之處甚多，統此聲明，藉誌謝忱。

國立北平大學農學院二十六週年紀念日

楊汝南記於農業經濟學系研究室

原书缺页

原书缺页

2. 家庭之大小與土地所有關係

次就家庭之大小與土地所有之關係觀之，其間顯有一種趨勢，即每家人口之多寡與自有土地之畝數，成正比例是也。如下表（第2表）所示。

• 無地之戶，家庭人數僅1口者最多，次為3口2口。5畝以下者，以2口為最多，3口4口次之。5—9.9畝者，以3口為最多，4口5口最之。10—29.9畝者，以4口最多，5口6口次之。30—49.9畝者，以5口最多，6口7口次之。50—69.9畝者，以9口最多，4口7口8口次之。70—99.9畝者，以6口最多，9口10口次之。100—199.9畝者，以6口為最多，10口次之。200—299.9畝者，以15口為最多。300畝以上者，則以8口13口及25口為最多。大概言之，照本表之地畝分組，在49.9畝以下各組，其家庭大小與土地所有之多寡，顯成一正比。其50畝以上各組，其間關係，雖不若是之明顯，然亦有同樣趨勢也。若再就地畝各組之每家平均人數計之，得第3表，觀此益足證明上述之關係矣。

原书缺页

原书缺页

第 3 表 按自有田地畝數組 4,309 家平均每家人口數

地 畝 組	家 數	人 口 總 數	平均每家人口
無 地 戶	297	1,031	3.50
5 畝以下者	411	1,444	3.27
5 — 9.9	629	2,551	4.06
10 — 29.9	1,607	8,246	5.13
30 — 49.9	644	4,204	6.53
50 — 69.9	303	2,531	8.35
70 — 99.9	228	2,130	9.34
100 — 199.9	154	1,664	10.81
200 — 299.9	25	303	12.12
300 畝以上者	11	203	13.39
總 合	4,309	24,314	5.64

二 經 營 面 積

1. 每戶平均經營面積

先就各村農家佔總家數之比例觀之，其百分率之最高者為 100%，總數 51 村中，計有 5 村，然均係家數不多之小村莊，其百分率之最低者為 63%，平均之則為 90%，至於每家之平均耕地面積。在農家，最多者達 66.35 畝，最少者為 13.3 畝，平均為 29.9 畝，若以全村之家數分配之，最多為畝 59.1 畝，最少者為 12.6 畝，平均為 26.9 畝，以表示之則如下。

第 4 表

各村經營面積及各家之平均地畝數

家	數		經營面積畝數	平均每家畝數	
	一切家數	種地家數佔一切家數百分比		種地之家	村內一切家庭
154	142	92.21	4,689.8	33.03	30.45
137	134	97.81	4,025.5	30.04	29.33
124	121	97.58	3,102.5	25.64	25.02
124	123	99.19	4,790.0	38.94	38.63
124	87	70.16	3,180.0	26.55	25.66
124	93	75.00	3,590.0	38.60	28.95
124	118	95.16	4,438.0	37.61	35.79
124	121	97.58	5,422.0	44.81	43.89
124	114	91.94	1,689.0	14.82	13.62
123	104	84.55	2,573.8	24.75	20.93
123	121	98.37	2,136.0	17.65	17.37
123	92	74.80	1,641.0	17.81	13.34
123	110	89.43	2,088.0	18.98	16.93
122	107	87.71	3,488.0	32.60	28.59
120	107	89.17	3,013.0	28.16	25.11
117	74	63.25	1,049.0	26.33	16.66
108	99	91.67	2,093.0	21.14	19.38
107	101	94.39	1,350.0	13.37	12.62
102	94	92.16	1,358.0	14.44	13.31
97	95	97.94	1,742.0	18.34	17.69
96	88	91.67	2,415.0	27.44	25.16
84	76	90.48	1,962.0	25.82	2.36
84	82	97.62	2,186.0	26.66	26.02
84	74	88.10	1,907.3	25.77	22.71
83	75	90.36	3,486.0	46.48	42.00

續 前 表

家 庭			經營面積畝數	平均每家畝數	
一切家數	種地家數	種地家數佔一切家數百分比		種地之家	村內一切家庭
83	74	89.16	2,504.0	33.84	21.17
82	74	90.24	4,095.0	55.35	49.95
82	78	95.12	1,881.0	24.12	22.94
76	67	88.16	2,008.4	29.98	26.43
65	61	93.85	1,407.0	23.07	21.65
63	60	95.24	1,311.4	21.86	20.82
62	55	88.71	3,403.0	61.87	51.80
62	57	91.94	1,726.0	30.28	27.84
62	47	75.81	1,379.5	29.35	22.25
62	50	80.65	1,513.0	30.26	24.40
61	60	98.36	1,822.5	30.38	29.88
61	91	100.00	1,718.4	28.17	28.17
60	8	88.33	2,910.0	54.91	48.50
60	51	85.00	1,052.0	20.63	17.53
60	56	93.33	1,455.0	25.98	24.25
58	53	100.00	2,506.0	43.27	43.21
57	56	98.24	2,755.0	49.20	48.33
56	56	100.00	1,230.0	21.96	21.96
54	52	96.30	1,767.0	33.98	32.72
45	45	100.00	917.0	20.38	20.38
41	38	92.68	1,483.0	39.03	36.17
33	26	78.79	1,803.0	69.35	51.64
33	30	90.91	609.0	20.30	18.45
30	29	96.67	981.0	33.83	32.70
26	18	69.23	464.0	25.78	17.85
20	20	100.00	1,183.0	59.15	59.15
4,309	3,884	90.13	116,200.1	29.92	26.97

2. 各組農家每戶每人之平均經營面積

次就農家之中，依其經營畝數組而計算其每家及每人之平均之經營面積，則如下表。無論每戶每人，其平均經營面積，皆隨畝數組而遞增，此自明之理也。至就經營畝數組言，則以10—19.9畝組之戶數最佔多數，其所經營之總畝數，亦為最多，惟兩者對於總數之百分比，大有多少之不同耳。

第 5 表 51 村農家每戶與每人經營面積之比較

經 營 地 畝			戶 數	戶 數 百分比	人 口		平 均 畝 數	
地 畝 組	面 積	百分比			共 數	平均每 戶人數	每 戶	每 人
5畝以下者	1,048.3	0.90	382	9.84	1,315	3.44	2.74	0.80
5 — 9.9	3,977.6	3.42	589	15.16	2,404	4.03	6.75	1.65
10— 29.9	27,561.1	23.72	1,591	40.96	8,259	5.19	17.32	3.34
30— 49.9	22,820.3	19.64	630	16.22	4,147	6.58	36.22	5.50
50— 69.9	15,791.0	13.59	281	7.23	2,504	8.20	56.19	6.85
70— 99.9	17,971.0	15.47	224	5.77	2,184	9.75	80.23	8.23
100—199.9	19,540.0	16.73	159	4.09	1,824	11.47	122.89	10.71
200—299.9	5,010.8	4.31	22	0.57	262	11.91	227.76	19.13
300—399.9	1,425.0	1.23	4	0.10	95	23.75	336.25	15.00
500 以上者	1,055.0	0.91	2	0.05	59	29.50	527.50	17.88
總 合	116,200.1	100.00	3,884	100.00	22,853	5.88	29.92	5.08

三 土 地 所 有

1. 各組每戶每人自有土地之分配

本調查 4,309 家，自有土地共 120,767.3 畝。無地者可說地無立錐，有地最多者，亦僅 473 畝。自有土地，其畝數在 10 畝以上 29.9 以下者，無論就戶數及畝數，皆佔最多數，惟兩者對於總數所佔百分比之有大小之別，則與前表（第 5 表）同。至平均每戶每人之所有畝數，各為 28 畝及 5 畝。詳見下表。

第 6 表 按自有土地畝數組 51 村每戶與每人自有土地之分配

自 有 土 地			戶 數	戶 數 百 分 比	人 口		平 均 畝 數	
地 畝 組	面 積	百分比			共數	平均每 戶人數	每 戶	每 人
無 地 戶			297	6.89	1,039	3.51		
5畝以下者	1,126.4	0.93	441	10.23	1,444	3.51	2.74	0.73
5—9.9	4,234.7	3.51	629	14.60	2,551	4.06	6.73	1.66
10—29.9	27,881.5	23.09	1,607	37.29	8,246	5.13	17.33	3.38
30—49.9	23,063.4	19.10	644	14.95	4,204	6.53	35.81	5.49
50—69.9	17,038.9	14.11	303	7.03	2,537	8.35	56.23	6.73
70—99.9	18,476.7	15.30	228	5.29	2,136	9.34	81.04	8.57
100—199.9	19,314.9	15.99	154	3.57	1,661	10.81	125.42	11.61
200—299.9	5,567.8	4.61	25	0.58	303	12.12	22.71	18.33
300 以上者	4,063.0	3.36	1	0.25	202	18.36	69.36	20.11
總 合	120,767.3	100.00	4,309	100.00	24,314	5.61	28.03	4.96

四 農業經營之種類

1. 各村各種田產權之數目

下表係依據田產權用以類別農戶者，本調查 4,309 家庭中，自耕農爲 3,365 戶，佔總數 78%，所佔土地達 101,063 畝，佔總畝數 83.6%，佃農最少，不到百分之 1，土地則僅佔 0.03%，其詳細情形，見下列第 7 表。

第 7 表 依據田產權 51 村各種農家之數目及其畝數

農 戶 類 別	家 數	百 分 比	畝 數	百 分 比
自 耕 農	3,365	78.09	101,063.0	83.68
自耕農兼租入	397	9.21	9,348.6	7.74
自耕農兼租出	111	2.58	7,509.6	6.22
佃 農	29	0.67	40.0	0.03
僱 農	222	5.15	639.2	0.53
全租出之地主	90	2.09	2,086.4	1.73
非地主亦不耕種	95	2.21	80.5	0.07
總 合	4,309	100.00	120,767.3	100.00

2. 三種農家之分配

若將上述分類，總括爲自耕農，自耕兼租種，及佃農三類而別之，則自耕佔86%，自耕兼租種佔13%，佃農則不到百分之1；至其經營面積，自耕農佔84.6%，自耕兼租種佔15%；至平均每家經營畝數，以自耕兼租種爲最多，平均每家達34.5畝，自耕農平均每家達29.2畝，佃農平均每家達11.8畝，諸如下表。

第8表 三種農家數目與其經營地畝數

農家類別	家數		經營面積		平均每家畝數
	實數	百分比	畝數	百分比	
自耕農	3,365	86.24	98,248.0	84.62	29.20
自耕兼租種	508	13.02	17,507.1	15.03	34.46
佃農	29	0.74	344.0	0.30	11.86
總合	3,902	100.00	116,099.1	100.00	29.75

五 農地租佃情形

1. 租入

本調查 4,309 家，租入地畝者計 417 家，每家之租入畝數，少者 1 畝多者 74 畝，總共 4,063 畝。茲按租入地畝數組以分析之，就家數而論，以租入 5 畝以上 9.9 畝以下者最多，計 126 家，就租入之地畝數而論，則以 20 以上 29.9 畝以下者為最多，計共 896 畝，若就租入畝數與自有土地及經營畝數之比例觀之，則租入地各佔 42.6%，及 29.3%，如下表。

第 9 表 按租入地畝數組 417 家租入地畝對於自有畝數及經營畝數之分配

租 入 地 畝			自有畝數	租入畝佔 自有畝百 分 比		經營畝數	租入畝佔 經營畝百 分 比	
地 畝 組	家 數	畝 數						
1 — 2.9	56	110.5	771.0	14.33	172.0	12.66		
3 — 4.9	87	291.5	1,293.8	22.44	1,496.5	19.48		
5 — 9.9	126	771.0	1,330.5	33.03	3,053.0	25.25		
10 — 14.9	65	705.0	1,737.6	40.57	2,543.5	27.72		
15 — 19.9	15	253.0	638.5	39.62	1,002.0	25.25		
20 — 29.9	43	896.0	1,736.2	51.61	2,769.0	32.36		
30 — 39.9	13	400.0	524.0	76.34	945.0	42.33		
40 — 49.9	4	175.0	154.0	113.64	320.0	54.38		
50 — 59.9	6	320.0	329.0	97.26	632.0	46.91		
60畝以上者	2	141.0		141.00	141.0	100.00		
總 台	417	4,063.0	9,519.6	42.63	13,828.0	29.38		

上表租入地畝及下表租出地畝家數，與第 7 表家數稍有不同。

，蓋因租入地畝之家，同時又為租出之家之故。