

始



養蚕實態調査成績

昭和六年度

埼玉縣蚕業試驗場編

14.2
248

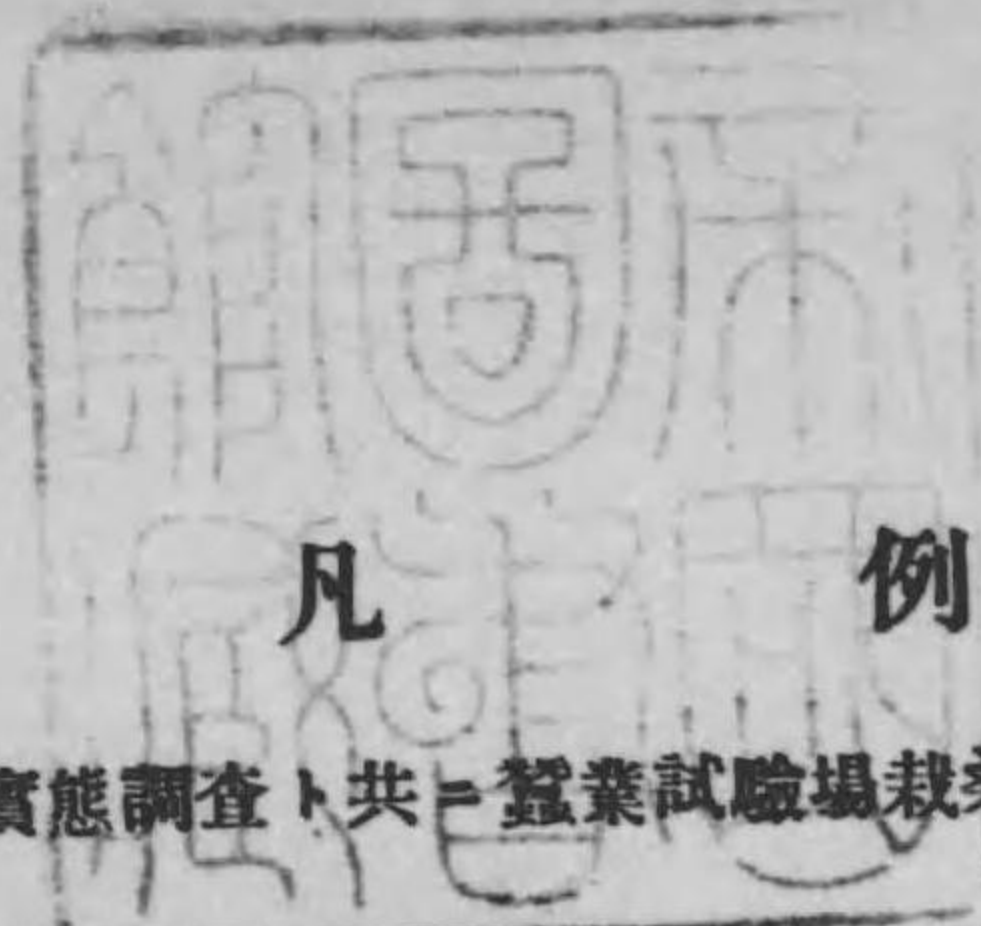
昭和六年度

養蠶實態調查成績

埼玉縣蠶業試驗場

昭和七年二月

14.2₂-248



凡 例

- 1、本調査ハ桑園實態調査ト共ニ蠶業試験場栽桑講習生ヲシテ昭和六年ニ於ケル各自家ノ養蠶實態ヲ調査セシメ之レヲ蒐計セルモノナリ。本調査中ノ桑葉代ハ各其養蠶家ノ桑園實態調査成績ヨリ算出セルモノナリ。
- 2、調査實戸數ハ130戸ニシテ内春蠶130戸初秋蠶116戸晚秋蠶125戸ナリ。
- 3、掃立蠶種ノ調査單位ハ本年度ハ卵量ニ改メタリ、昭和五年度ノ單位ハ框製枚數ニシテ比較上不便ナルモ其ノ儘掲記セリ、因ニ昭和五年度ハ平付蠶種ハ35蛾、散卵ハ卵量ヲ 9.375 框製一枚ニ見做ナシタルモノナリ。



養蠶實態調查成績目次

概	括	.....	2
1、	總括表	其一、其二	..... 4
2、	一戶當蠶種掃立數量	.....	5
3、	一戶當收繭額	.....	6—7
4、	卵量十瓦當收繭量	.....	6—7
5、	繭種別收繭額	.....	8—9
6、	一戶當養蠶經營費		
	(イ)	春蠶	..... 8
	(ロ)	初秋蠶	..... 9
	(ハ)	晚秋蠶	..... 10
	(ニ)	一ヶ年合計	..... 10
7、	生繭一貫匁當生產費 (總括)	.....	11
	(イ)	春蠶	..... 11
	(ロ)	初秋蠶	..... 12
	(ハ)	晚秋蠶	..... 13
	(ニ)	春夏秋平均	..... 14
8、	用桑ノ單價並ニ一日勞賃	.....	15
9、	一戶當養蠶收入		
	(イ)	春蠶	..... 15
	(ロ)	初秋蠶	..... 16
	(ハ)	晚秋蠶	..... 16
	(ニ)	春夏秋合計	..... 17
10、	生繭一貫匁販賣價格	.....	17—18
11、	生繭一貫匁當副產物 (蠶沙、簇殼、桑條)	.....	18
計	算ノ基礎	.....	19

概 括

- 1、飼育時期別飼育量ノ割合ハ春51%、秋初21%、晩秋28%ニシテ昭和五年ニ比シ稍春ノ割合ヲ増加セリ。
- 2、一戸當掃立卵量ハ259.6ニシテ、兒玉郡ノ470.4最モ多ク、北足立郡ノ207.2最モ少シ。
- 3、一戸當收繭額ハ134.645ニシテ、兒玉郡ノ229.240最モ多ク、秩父郡ノ114.998最モ少シ。
- 4、卵量十瓦當收繭量ハ春6.715、初秋4.869、晩秋5.609ニシテ、春夏秋平均5.950ナリ。
- 5、繭種別收繭額割合ハ、上繭、春87.8%、初秋81.8%、晩秋81.7%ナリ。
- 6、一戸當養蠶經營費春142.64、初秋54.42、晩秋69.09、一年合計257.63ニシテ、兒玉郡ノ554.39最モ多ク、比企郡ノ196.71最モ少シ。
- 7、栽桑並飼育ノ自家労働延人数ハ284ニシテ、兒玉郡ノ410最モ多ク、北埼玉郡ノ255最モ少シ、飼育勞力中家族勞力ノ割合ハ92.4%ニシテ北葛飾郡ノ98.1%最モ多ク、兒玉郡ノ78.9%最モ少シ。
- 8、繭一貫當生産費(自家勞力ヲ雇人賃銀ト同様ニ見積リテ計算セルモノ)ハ平均3.25ニシテ昭和五年ノ4.55ニ比シ約28%ヲ減シタリ、兒玉郡ノ3.64最モ多ク、比企郡ノ2.91最モ少シ、各期別ニ見ルニ春3.11、初秋3.52、晩秋3.37ナリ。
繭一貫生産要桑量ハ春31.716(條桑)初秋14.967、晩秋14.829ニシテ、平均14.705ナリ。
用桑一貫價格(自家勞力ヲ雇人賃銀ト同様ニ見積リタル生産費)ハ春5.7(條桑)初秋10.9、晩秋10.7ニシテ平均11.1ナリ。
一日勞賃ハ男69.3、女52.9、平均61.3ニシテ男女平均春63.7、初秋60.1、晩秋58.6ナリ。
- 9、繭生産費ノ内容割合ハ蠶種代4.2%、桑葉代50.4%、勞賃33.2%、補温費1.7%、蠶室償却費2.2%、蠶具償却費3.9%、負擔金0.8%、雜費4.2%ニシテ昭和五年ノ割合ト大差ナシ。
- 10、一戸當養蠶收入ハ388.61ニシテ兒玉郡ノ673.54最モ多ク、比企郡ノ313.32最モ少シ。
時期別ニ見ルニ春230.59、初秋73.78、晩秋95.86ナリ。
經營費ト收入トノ關係ヲ見ルニ家族勞力ヲ雇人賃銀ト同様ニ見積リテ計上セル經營費(表中B經營費)平均438.13ニシテ、養蠶收入388.61ナルヲ

- 以テ49.52ノ欠損トナリ、更ニ家族勞力ヲ含マザル經營費(表中A經營費)平均ハ257.63ニシテ養蠶收入トノ差130.98ハ家族ノ労働284人ニ對スル労働報酬ニシテ一日當リ46.1トナル。
- 11、生繭一貫尨販賣價格ハ上繭春2.93、初秋2.84、晩秋2.84、平均2.89ニシテ、昭和五年ニ比シ春ニ於テ安値ナルモ初秋、晩秋高値トナリ一ケ年平均ニ於テハ殆ド同様ナリ。
春秋平均ニテ同功繭ハ1.53、其他ノ繭(中下繭)ハ1.14ニシテ、上繭、同功繭其他ヲ平均セル一貫尨販賣價格ハ2.69ナリ。
 - 12、副産物ノ數量ハ繭一貫尨當蠶沙、簇殻約6.638、桑條7.748ナリ。

調査成績

1 總括表 (其一)

郡市別	調査戸数	桑園反別	蠶種掃立量	一戸當養蠶經營費		一戸當收入ト經營費Bトノ差	一戸當裁桑飼育家族労働報日	一戸當裁桑飼育家族労働報日	一戸當裁桑飼育家族労働報日	飼育勞力中家族勞力ノ割合			
				A	B								
北足立	13	64.2	2.69 ³	1,585.390	209.55	370.76	366.49	→	4.27	156.94	264	59.4	95.3
入間越	11	68.1	3.107	1,606.130	276.15	432.50	424.00	→	8.50	147.85	266	55.6	89.1
川越企	8	42.5	1.835	934.400	196.71	339.88	313.22	(→)	26.66	116.61	256	45.6	93.2
秩父	25	159.8	5.376	2,874.950	240.91	401.02	327.45	→	73.57	86.54	263	32.9	93.4
兒玉	5	46.6	2.352	1,146.200	554.39	833.37	673.54	→	159.83	119.15	410	29.1	78.9
大里	28	67.8	8.900	4,444.140	325.76	537.69	458.53	→	79.16	132.77	318	41.8	91.9
北埼玉	21	100.3	4.698	2,481.960	212.91	384.82	342.79	(→)	42.03	129.88	255	50.9	92.4
南埼玉	11	50.0	2.664	1,411.080	197.87	390.67	375.27	(→)	15.40	177.40	281	63.1	95.0
北葛飾	8	35.1	2.125	1,019.700	199.17	382.99	358.09	→	24.90	158.92	319	49.8	98.1
計又ハ平均	130	734.4	33.750	17,503.950	257.63	438.13	388.61	(→)	49.52	130.98	284	46.1	92.4
昭和五年	143	768.2	33.145.5	18,717.105	-	595.86	365.21	(→)	230.65	-	-	-	-

備考 1. 經營費 Aハ裁桑飼育ノ家族勞力ヲ除キタル經營費ニシテ、Bハ裁桑飼育ノ家族勞力ヲ雇人賃銀ト同様ニ見積リ加算セル經營費ナリ
2. 昭和五年蠶種掃立量ハ粹製枚數ヲ單位ニ調査セルモノヲ其儘記載セリ 以下ノ表モ同シ

總括表 (其二)

郡市別	一戸平均桑園反別	一戸平均掃立數量	一戸平均收繭額	繭一貫生産費				反當收繭額
				春	初秋	晩秋	平均	
北足立	4.9	207.2	121.953	2.89	3.47	3.10	3.04	24.695
入間越	6.2	282.5	146.012	2.90	3.03	3.03	2.96	23.585
川越企	5.3	229.4	116.800	2.74	3.34	2.90	2.91	22.033
秩父	6.4	215.0	114.998	3.17	4.14	4.19	3.48	17.990
兒玉	9.3	470.4	229.240	3.55	3.96	3.58	3.64	24.597
大里	6.0	317.9	158.719	3.30	3.48	3.49	3.39	26.485
北埼玉	4.8	223.7	118.189	3.14	3.42	3.40	3.26	24.745
南埼玉	4.5	242.2	176.385	2.92	3.26	3.16	3.05	28.222
北葛飾	4.4	265.6	127.463	2.81	3.76	2.91	3.00	29.051
計又ハ平均	5.6	259.6	134.645	3.11	3.52	3.37	3.25	23.834
昭和五年	5.4	22.0	130.889	4.57	4.83	4.33	4.55	24.365

備考 1. 繭一貫生産費ハ自家勞力ヲ雇人賃銀ト同様ニ見積リ經營費中ニ算入セル數字ナリ
2. 反當收繭額ハ單ニ總收繭量ヲ總桑園反別ニテ除シタルモノナリ

2 一戸當蠶種掃立數量 (卵重量)

郡市別	春				初秋				晩秋				計			
	戸数	最多	最少	平均	戸数	最多	最少	平均	戸数	最多	最少	平均	戸数	最多	最少	平均
北足立	13	165	41	109.0	12	60	20	40.1	13	107	30	61.2	13	275	105	207.2
入間越	11	270	60	134.4	11	190	28	66.4	11	150	36	81.7	11	610	145	282.5
川越企	8	254	60	111.0	7	108	14	68.0	8	128	32	58.9	8	492	111	229.4
秩父	25	330	41	143.0	18	70	20	39.1	23	157	11	47.8	25	487	66	215.0
兒玉	5	350	115	218.4	5	180	65	110.0	5	200	70	142.0	5	730	295	470.4
大里	28	394	40	152.5	27	280	27	83.2	27	266	31	88.3	28	940	45	317.9
北埼玉	21	230	25	109.8	19	100	25	56.5	20	150	11	66.0	21	490	36	223.7
南埼玉	11	200	24	124.9	9	84	13	44.5	10	144	55	72.7	11	428	37	242.2
北葛飾	8	252	44	115.5	8	84	22	58.5	8	224	45	91.6	8	560	106	265.6
計又ハ平均	130	394	24	133.2	116	280	13	62.2	125	266	11	73.7	130	940	36	259.6
昭和五年	142	30	2	10.3	136	13	1	5.4	134	21	1	7.2	143	50	3	220
全上春秋割合%				46.4				28.1				30.5				100

(6)

3 一 戶 當

郡市別	春			初 秋			平均
	戶數	最 多	最 少	戶數	最 多	最 少	
北足立	13	97,350	25,000	12	44,000	11,700	20,299
入間	11	115,000	36,200	11	80,600	14,000	29,859
川越	8	135,000	37,000	7	40,000	6,600	26,788
比企	8	135,000	37,000	7	40,000	6,600	26,788
秩父	25	154,000	27,500	18	36,000	9,000	19,261
兒玉	5	170,000	46,000	5	60,000	25,000	44,400
大里	28	178,000	28,500	27	77,000	16,300	35,589
北埼玉	21	119,000	13,150	19	47,000	11,000	26,128
南埼玉	11	105,640	12,900	9	40,000	12,780	21,580
北葛飾	8	148,000	28,000	8	38,000	9,000	21,925
計又ハ平均	130	178,000	12,900	116	80,600	6,600	27,572
昭和五年	142	177,000	14,100	136	74,000	0	26,083
全上春秋割合%							18.3
							55.8
							19.0

4 卵 量 十 瓦 當

郡市別	春			初 秋			平均
	戶數	最 多	最 少	戶數	最 多	最 少	
北足立	13	8.775	4.584	12	7.333	3.000	5.064
入間	11	7.400	3.733	11	6.889	3.333	4.499
川越	8	6.000	4.106	7	5.000	2.623	3.939
比企	8	6.000	4.106	7	5.000	2.623	3.939
秩父	25	8.500	3.594	18	7.750	2.846	4.932
兒玉	5	6.667	3.866	5	5.539	3.333	4.036
大里	28	7.583	4.038	27	6.250	2.750	4.278
北埼玉	21	8.333	4.110	19	6.578	3.088	4.627
南埼玉	11	7.307	4.667	9	5.455	4.405	4.844
北葛飾	8	6.364	4.556	8	5.303	2.548	3.748
計又ハ平均	130	8.775	3.594	116	7.750	2.548	4.432
昭和五年	142	11.250	2.200	136	7.500	-	4.869

(7)

收 蘭 額

郡市別	晚 秋			計		
	戶數	最 多	最 少	戶數	最 多	最 少
北足立	13	51,000	17,000	13	164,000	56,500
入間	11	68,870	18,000	11	239,100	77,100
川越	8	83,000	18,000	8	260,000	64,000
比企	8	83,000	18,000	8	260,000	64,000
秩父	25	77,000	1,200	25	197,000	35,650
兒玉	5	95,000	28,000	5	322,000	99,000
大里	27	100,000	16,900	28	347,000	28,500
北埼玉	20	73,270	4,960	21	232,000	18,110
南埼玉	10	90,000	18,380	11	232,640	21,500
北葛飾	8	120,000	20,000	8	306,000	57,000
計又ハ平均	125	120,000	1,200	130	347,000	18,110
昭和五年	134	152,000	6,000	143	284,480	16,200
全上春秋割合%						

收 蘭 量

郡市別	晚 秋			平 均		
	戶數	最 多	最 少	戶數	最 多	最 少
北足立	13	7.371	4.560	13	8.775	3.000
入間	11	7.570	2.900	11	7.570	2.900
川越	8	7.027	4.161	8	7.027	2.623
比企	8	7.027	4.161	8	7.027	2.623
秩父	23	6.778	3.857	25	8.500	2.846
兒玉	5	5.957	3.111	5	6.667	3.111
大里	27	7.500	3.000	28	7.583	2.750
北埼玉	20	6.333	2.833	21	8.333	2.833
南埼玉	10	6.500	2.828	11	7.307	2.828
北葛飾	8	5.357	3.613	8	6.364	2.548
計又ハ平均	125	7.570	2.828	130	8.775	2.548
昭和五年	134	9.132	1.445	143	11.250	-

5 繭 種 別

郡市別	春				初 秋			
	上 繭	同 功 繭	其 他	計	上 繭	同 功 繭	其 他	計
北足立	780.200	85.460	23.790	889.450	199.220	32.990	11.380	243.590
入 間 越	736.300	56.630	37.940	830.870	273.600	38.900	15.950	328.450
比 企	383.500	42.700	29.700	455.900	151.000	25.100	11.400	187.500
秩 父	1.719.100	150.400	123.100	1.992.600	285.300	36.700	24.700	346.700
兒 玉	546.000	35.500	17.000	598.500	189.000	23.500	9.500	222.000
大 里	2.025.000	219.700	93.800	2.338.500	779.300	121.100	60.500	960.900
北埼玉	1.248.910	82.580	44.440	1.375.930	401.480	62.540	32.420	496.440
南埼玉	690.300	62.420	13.600	766.320	194.500	33.280	9.600	237.380
北葛飾	445.900	61.100	16.300	523.300	142.900	24.200	8.300	175.400
計	8.575.210	796.490	399.670	9.771.370	2.616.300	398.310	183.750	3.198.360
割合%	87.8	8.2	4.0	100	81.8	12.5	5.7	100
昭和五年 數量上 割合%	85.8	7.8	4.1	100	82.8	10.8	6.4	100

6 一 戸 當 養 蠶 經 營 費

(1) 春

郡市別	調査 戸數	蠶種代	桑葉代	勞 賃	補温費	蠶室 却償費	器具 却償費	負擔金	雜 費	合 計	家族勞働 延人數
北足立	13	10.51	78.81	4.05	3.86	2.83	5.85	.65	8.30	114.86	130
入 間 越	11	9.62	101.77	5.57	4.45	3.06	7.61	2.43	7.09	141.60	128
比 企	8	7.64	59.74	4.69	3.34	3.47	6.21	.25	7.00	92.34	110
秩 父	25	10.13	106.78	6.73	4.79	4.66	7.86	2.95	13.88	157.78	153
兒 玉	5	17.88	209.81	28.70	6.48	4.67	8.92	2.30	15.59	294.36	181
大 里	28	10.15	127.34	6.54	4.70	5.63	7.55	2.18	9.39	173.48	144
北埼玉	21	10.05	78.90	5.24	5.63	4.06	6.15	2.11	7.02	119.16	129
南埼玉	11	9.58	65.10	4.31	3.99	4.45	6.46	1.86	8.77	104.52	137
北葛飾	8	8.10	70.83	1.16	2.87	3.71	6.05	3.28	7.54	103.55	138
平 均	130	10.09	98.81	6.62	4.58	4.30	7.00	2.11	9.49	142.64	139

備考 (春・初秋・晩秋・一ヶ年合計各表同断)

1. 一戸當養蠶經營費中ノ桑葉代ハ桑園經營費中ヨリ自家勞力ヲ除キテ算出セルモノナリ
2. 勞賃ハ雇入賃銀ニシテ自家勞力ハ之ヲ含マズ
3. 家族勞働延人數ハ栽桑並ニ飼育ノ家族勞働ノ合計ニシテ栽桑自家勞働ハ各期使用桑量ニ按分計算セリ

收 繭 額

郡市別	春				初 秋			
	上 繭	同 功 繭	其 他	計	上 繭	同 功 繭	其 他	計
北足立	371.550	59.700	21.100	452.350	1.350.970	178.150	56.370	1,585.390
入 間 越	360.800	56.810	29.200	446.810	1,370.700	152.340	83.090	1,606.130
比 企	230.000	43.500	17.500	291.000	764.500	111.300	58.600	934.400
秩 父	438.100	58.150	39.400	535.650	2,442.500	245.250	137.200	2,874.950
兒 玉	269.000	38.000	18.700	325.700	1,004.000	97.000	45.200	1,146.200
大 里	941.140	145.700	57.900	1,144.740	3,745.440	486.500	212.200	4,444.140
北埼玉	487.110	80.900	41.580	609.590	2,137.500	226.020	118.440	2,481.960
南埼玉	332.940	60.940	13.500	407.380	1,217.740	156.640	36.700	1,411.080
北葛飾	272.000	33.300	15.700	321.000	860.800	118.600	40.300	1,019.700
計	3,702.640	577.000	254.580	4,534.220	14,894.150	1,771.800	838.000	17,503.950
割合%	81.7	12.7	5.6	100	85.1	10.1	5.0	100
昭和五年 數量上 割合%	4,566.250	507.570	305.495	5,379.315	16,040.180	1,622.685	1,004.240	18,717.105
	84.9	9.4	5.7	100	85.7	8.9	5.4	100

(口) 初 秋

郡市別	調査 戸數	蠶種代	桑葉代	勞 賃	補温費	蠶室 却償費	器具 却償費	負擔金	雜 費	合 計	家族勞働 延人數
北足立	12	3.01	23.42	0.93	0.55	1.48	2.81	0.27	3.65	36.12	59
入 間 越	11	5.07	39.24	2.44	0.75	2.00	4.14	0.76	3.61	58.01	57
比 企	7	4.22	30.36	2.74	0.77	3.24	4.26	-	4.11	49.70	73
秩 父	18	2.42	32.43	0.89	0.36	2.09	2.80	0.72	4.25	45.96	39
兒 玉	5	6.59	70.33	14.60	0.30	3.19	5.74	2.00	9.20	111.95	96
大 里	27	4.94	49.55	2.99	0.90	3.77	5.05	0.54	4.85	72.59	80
北埼玉	19	4.27	29.73	1.50	0.41	2.19	3.45	1.24	3.02	45.81	59
南埼玉	9	3.84	27.85	1.33	0.25	2.39	3.16	0.56	3.31	42.69	65
北葛飾	8	4.25	20.36	0.33	0.35	2.53	3.76	1.80	3.15	36.53	80
平 均	116	4.15	36.01	2.33	0.56	2.60	3.87	0.79	4.11	54.42	61

(八) 晚 秋

郡市別	調査戸数	蠶種代	桑葉代	労賃	補温費	蠶室賃却費	蠶具賃却費	頁擔金	雜費	合計	家族労働延人数
北足立	13	4.84	43.20	1.32	1.78	1.82	3.90	.23	4.26	61.35	76
入間越	11	6.22	50.30	3.62	2.74	2.57	5.59	1.04	4.46	76.54	80
比企	8	3.71	40.99	1.53	2.61	3.17	4.43	-	4.45	60.89	82
秩父	23	2.67	37.56	.63	1.66	2.23	3.33	.48	5.83	54.39	71
兒玉	5	8.95	102.15	8.90	4.10	3.81	7.27	2.00	10.90	148.08	132
大里	27	5.19	58.34	3.09	2.59	4.06	5.22	.93	5.92	85.34	97
北埼玉	20	4.89	33.77	2.59	2.73	2.03	3.93	1.49	3.54	54.92	76
南埼玉	10	5.74	38.45	3.39	2.19	4.14	4.45	.95	4.96	64.27	99
北葛飾	8	6.76	36.27	.86	1.66	2.66	4.54	1.54	4.81	59.10	104
平均	125	4.93	45.94	2.43	2.34	2.88	4.48	.90	5.19	69.09	87

(二) 一ヶ年合計養蠶經營費

郡市別	調査戸数	蠶種代	桑葉代	労賃	補温費	蠶室賃却費	蠶具賃却費	頁擔金	雜費	合計	家族労働延人数
北足立	13	18.13	143.63	6.22	6.15	6.01	12.34	1.13	15.94	209.55	264
入間越	11	20.91	191.32	11.63	7.94	7.63	17.34	4.23	15.15	276.15	266
比企	8	15.05	127.29	8.61	6.63	9.47	14.37	.25	15.04	196.71	256
秩父	25	14.32	164.69	7.95	6.58	8.22	12.95	3.91	22.29	240.91	263
兒玉	5	33.42	382.29	52.20	10.89	11.67	21.93	6.30	35.69	554.39	410
大里	28	19.92	231.37	12.40	8.07	13.17	17.45	3.59	19.79	325.76	318
北埼玉	21	18.57	137.96	9.06	8.61	7.98	12.96	4.65	13.12	212.91	255
南埼玉	11	17.94	122.84	8.48	6.19	10.17	13.09	3.18	15.98	197.87	281
北葛飾	8	19.11	127.46	2.35	4.88	8.90	14.35	6.62	15.50	199.17	319
平均	130	18.53	175.12	10.67	7.33	9.39	14.76	3.68	18.15	257.63	284

7 生繭一貫久當生産費(總括)

郡市別	春				初秋				晚秋				平均			
	戸数	最多	最少	平均	戸数	最多	最少	平均	戸数	最多	最少	平均	戸数	最多	最少	平均
北足立	13	4.72	1.87	2.89	12	6.44	2.52	3.47	13	4.33	2.33	3.10	13	4.23	2.19	3.04
入間越	11	4.10	2.02	2.90	11	5.15	2.32	3.03	11	4.76	2.01	3.03	11	4.69	2.15	2.96
比企	8	3.63	2.09	2.74	7	4.93	2.73	3.34	8	4.53	1.95	2.90	8	4.06	2.17	2.91
秩父	25	7.17	2.03	3.17	18	9.45	2.75	4.14	23	16.76	2.69	4.19	25	7.93	2.30	3.48
兒玉	5	5.87	2.15	3.55	5	6.17	2.86	3.96	5	5.94	2.48	3.58	5	5.97	2.39	3.64
大里	28	5.19	2.07	3.30	27	7.54	2.54	3.48	27	5.75	2.45	3.49	28	5.26	2.01	3.39
北埼玉	21	5.92	2.06	3.14	19	7.39	2.03	3.41	20	8.33	2.18	3.40	21	6.58	2.32	3.26
南埼玉	11	4.12	2.24	2.92	9	5.76	2.70	3.26	10	6.32	2.02	3.16	11	4.55	2.27	3.05
北葛飾	8	3.79	2.23	2.81	8	5.24	2.92	3.76	8	4.64	2.12	2.91	8	4.22	2.30	3.00
計平均	130	7.17	1.87	3.11	116	9.45	2.03	3.52	125	16.76	1.95	3.37	130	7.96	2.01	3.25
昭和五年	143	13.05	2.15	4.57	136	16.55	2.40	4.83	134	9.47	2.41	4.33	143	10.01	2.57	4.55

備考 生繭一貫久當生産費中ニハ自家勞力ヲモ含ムモノナリ(各期別一貫久當生産費同断)

生繭一貫久當生産費 (イ) 春

郡市別	調査戸数	蠶種		桑葉		勞力		補温費	蠶室賃却費	蠶具賃却費	頁擔金	雜費	金額合計
		数量	金額	数量	金額	数量	金額						
北足立	13	1,593	15.4	30,976	1,501	男0.74 女0.75 計1.49	51.3 41.0 92.3	5.6	4.1	8.6	1.0	12.1	2.89
入間越	11	1,779	12.7	32,198	1,622	0.70 0.70 1.40	48.9 33.4 82.3	5.9	4.1	10.1	3.2	9.4	2.90
比企	8	1,948	13.4	27,050	1,328	0.57 0.98 1.55	41.1 51.1 92.2	5.9	6.1	10.9	0.4	12.3	2.74
秩父	25	1,794	12.7	23,755	1,745	0.84 0.62 1.46	57.7 29.3 87.0	6.0	5.8	9.9	3.7	17.4	3.17
兒玉	5	1,825	14.9	26,620	2,173	0.73 0.57 1.30	54.8 35.9 90.7	5.4	3.9	7.4	1.9	13.0	3.55
大里	28	1,826	12.2	29,936	1,884	0.77 0.71 1.48	55.4 38.7 94.1	5.6	6.7	9.0	2.6	11.2	3.30
北埼玉	21	1,675	15.3	32,420	1,547	0.73 0.76 1.49	57.0 48.4 105.4	8.6	6.2	9.4	3.2	10.7	3.14
南埼玉	11	1,793	13.8	29,165	1,233	0.93 0.74 1.67	70.4 47.6 118.0	5.7	6.4	9.3	2.7	12.6	2.92
北葛飾	8	1,766	12.4	33,633	1,339	0.84 0.84 1.68	57.3 41.9 99.2	4.4	5.7	9.3	5.0	11.5	2.81
平均	130	1,773	13.4	29,124	1,663	0.77 0.72 1.49	55.7 39.2 94.9	6.1	5.7	9.3	2.8	12.6	3.11
割合%			4.3	53.5			30.5	2.0	1.8	3.0	0.9	4.0	100
昭和五年	143	0.15	23.0	31,716	2,390	0.91 0.85 1.76	86.0 64.0 150.0	9.0	7.0	11.0	3.0	15.0	4.57
全上割合%			5.0	52.3			32.8	2.0	1.5	2.4	0.7	3.3	100

備考 桑葉ハ條桑量ヲ以テ示ス

(口) 初 秋

郡市別	調査戸数	種 業		勞 力		補温費	室 賃	具 賃	負擔金	雜費	金額計		
		種 業	金額	種 業	金額								
北足立	12	1.975	14.8	15.452	1.49.8	男	75.4	2.7	7.3	13.8	1.4	17.9	3.47
						女	63.7						
入川 同越	11	2.222	17.0	16.809	1.55.0	男	54.5	2.5	6.7	13.9	2.5	12.1	3.03
						女	39.1						
比 企	7	2.539	15.7	14.128	1.38.2	男	60.8	2.9	12.1	15.9	-	15.4	3.34
						女	73.2						
秩 父	18	2.028	12.5	16.429	2.21.4	男	86.0	1.9	10.9	14.6	3.7	22.0	4.14
						女	40.8						
兒 玉	5	2.477	14.8	12.220	1.96.1	男	78.6	0.7	7.2	12.9	4.5	20.7	3.96
						女	60.5						
大 里	27	2.337	13.9	13.704	1.70.7	男	68.6	2.5	10.6	14.2	1.5	13.6	34.8
						女	52.2						
北埼玉	19	2.161	16.4	15.633	1.44.5	男	72.9	1.6	8.4	13.2	4.7	11.6	3.42
						女	63.3						
南埼玉	9	2.064	14.6	16.762	1.38.1	男	74.8	0.9	9.1	11.9	2.0	12.6	3.26
						女	62.4						
北葛飾	8	2.668	19.4	14.937	1.15.0	男	112.5	1.6	11.5	17.1	8.2	14.4	3.76
						女	75.9						
平 均	116	2.256	15.0	14.967	1.63.3	男	73.3	2.0	9.4	14.0	2.9	14.9	3.52
						女	56.9						
割合%			4.3	46.4		37.0	0.6	2.7	4.0	0.8	4.2	100	
昭和五年	136	0.21	17.0	15.977	2.48.0	男	97.0	3.0	11.0	14.0	2.0	12.0	4.82
						女	72.0						
全上割合%			3.5	51.3		35.0	0.6	2.4	2.9	0.4	3.9	100	

(八) 晚 秋

郡市別	調査戸数	種 業		勞 力		補温費	室 賃	具 賃	負擔金	雜費	金額計		
		種 業	金額	種 業	金額								
北足立	13	1.757	13.9	18.008	1.57.5	男	57.3	5.1	5.2	11.2	0.6	12.3	3.10
						女	47.2						
入川 同越	11	2.012	15.3	15.362	1.49.7	男	58.9	6.8	6.3	13.8	2.6	11.0	3.03
						女	38.3						
比 企	8	1.619	10.2	14.144	1.41.7	男	49.3	7.2	8.7	12.2	-	12.2	2.90
						女	48.3						
秩 父	23	2.052	11.5	16.240	2.14.0	男	92.6	7.1	9.6	14.3	2.0	25.1	4.19
						女	42.9						
兒 玉	5	2.180	13.7	11.972	1.93.4	男	61.8	6.3	5.8	11.2	3.1	16.7	3.58
						女	45.6						
大 里	27	2.083	12.2	13.697	1.69.1	男	71.3	6.1	9.6	12.3	2.2	14.0	3.49
						女	52.4						
北埼玉	20	2.165	16.0	15.627	1.40.1	男	70.7	9.0	6.7	12.7	4.9	11.6	3.40
						女	68.2						
南埼玉	10	1.964	14.1	14.431	1.25.1	男	80.8	5.4	10.2	10.9	2.3	12.2	3.16
						女	54.8						
北葛飾	8	2.283	16.8	13.798	1.09.0	男	79.5	4.1	6.6	11.3	3.8	12.0	2.91
						女	48.6						
平 均	125	2.032	13.6	14.829	1.59.2	男	70.4	6.5	7.9	12.3	2.5	14.3	3.37
						女	50.7						
割合%			4.0	47.2		35.9	2.0	2.3	3.6	0.8	4.2	100	
昭和五年	134	0.18	15.0	15.443	2.23.0	男	84.0	8.0	8.0	13.0	2.0	17.0	4.33
						女	63.0						
全上割合%			3.5	51.5		33.9	1.8	1.8	3.0	0.5	3.9	100	

(二) 春夏秋平均生繭一貫匁當生産費

郡市別	調査戸數	蠶種		桑葉		勞力		補温費	蠶室器具償却費	賃借金	雜費	金額合計	
		數量	金額	數量	金額	數量	金額						
北足立	13	1.698	14.9	16.202	1.52.2	男0.85 女0.89 計1.74	56.7 46.2 1.02.9	5.0	4.9	10.1	0.9	13.1	3.04
入川 間越	11	1.934	14.3	16.039	1.57.3	0.79 0.75 1.54	52.9 35.9 88.8	5.4	5.2	11.9	2.9	10.4	2.96
比企	8	1.964	12.9	13.839	1.36.7	0.71 1.10 1.81	47.6 54.7 1.02.3	5.7	8.1	12.3	0.2	12.9	2.91
秩父	25	1.870	12.5	13.239	1.87.5	1.00 0.75 1.75	67.6 34.2 1.01.8	5.7	7.1	11.3	3.4	19.4	3.48
兒玉	5	2.052	14.6	12.719	2.06.4	0.84 0.73 1.57	61.4 43.4 1.04.8	4.8	5.1	9.6	2.7	15.5	3.64
大里	28	2.003	12.6	14.381	1.79.6	0.90 0.84 1.74	62.3 45.2 1.07.5	5.1	8.3	11.0	2.3	12.5	3.39
北埼玉	21	1.893	15.7	15.951	1.49.1	0.86 0.94 1.80	63.5 57.2 1.20.7	7.3	6.8	11.0	3.9	11.1	3.26
南埼玉	11	1.888	14.0	14.906	1.26.3	1.03 0.86 1.89	74.2 52.2 1.26.4	4.8	7.9	10.2	2.5	12.5	3.05
北葛飾	8	2.084	14.5	15.543	1.22.8	1.10 1.07 2.17	73.4 50.0 1.23.4	3.8	7.0	11.3	5.2	12.2	3.00
平均	130	1.928	13.8	14.705	1.63.9	0.91 0.83 1.76	62.7 45.4 1.08.1	5.4	7.0	11.0	2.7	13.5	3.25
割合%			4.2		50.4		33.2	1.7	2.2	3.3	0.8	4.2	100
昭和五年 全割合%	143	0.17	20.0	15.761	2.36.0	1.02 0.97 1.99	87.0 65.0 1.52.0	8.0	8.0	12.0	3.0	16.0	4.55
昭和五年 全割合%			4.4		51.9		33.4	1.8	1.8	2.6	0.6	3.5	100

備考 桑葉數量ハ春全芽、秋全葉ニシテ春新梢歩合ハ50%トセリ

8 用桑ノ單價並ニ一日勞賃

郡市別	用桑單價(對一貫)				一日勞賃											
	春	初秋	晚秋	平均	春			初秋			晚秋			平均		
					男	女	平均	男	女	平均	男	女	平均	男	女	平均
北足立	4.8	9.7	8.7	9.4	69.0	54.3	61.6	62.0	47.6	54.5	66.4	51.4	58.7	66.7	51.9	59.1
入川 間越	5.0	9.2	9.7	9.8	70.3	48.0	59.2	63.3	47.9	55.8	63.9	47.6	56.3	66.7	51.9	57.5
比企	4.9	9.8	10.0	9.9	71.5	52.4	59.5	66.3	50.5	56.6	62.9	45.9	53.2	67.2	50.1	56.8
秩父	7.3	13.5	13.2	14.2	68.7	47.2	59.6	66.1	45.5	57.7	65.9	38.4	53.7	66.5	45.9	57.7
兒玉	8.2	16.0	16.2	16.2	75.3	63.4	70.1	71.5	57.9	64.9	69.9	56.0	63.2	72.7	59.5	66.6
大里	6.3	12.5	12.3	12.5	72.2	54.4	63.7	66.4	53.0	59.9	67.0	52.4	60.0	69.2	53.5	61.6
北埼玉	4.8	9.2	9.0	9.3	78.0	63.5	70.6	72.8	59.8	65.9	67.3	57.2	62.0	73.6	60.9	66.8
南埼玉	5.3	11.5	10.2	10.7	75.9	54.5	70.9	70.4	60.2	65.4	67.3	56.2	62.3	72.1	60.9	67.0
北葛飾	4.0	7.7	7.9	7.9	67.7	49.8	58.7	67.8	46.5	57.3	65.5	43.4	54.8	66.9	46.8	57.0
平均	5.7	10.9	10.7	11.1	72.0	54.8	63.7	67.4	52.7	60.1	66.5	50.3	58.6	69.3	52.9	61.3
昭和五年	7.6	15.5	14.5	15.0	95.0	75.0	85.0	82.0	64.0	73.0	76.0	59.0	69.0	76.0	68.0	77.0

備考 用桑單價ハ春條桑 秋全葉ナリ

9 一戸當養蠶收入 (1) 春

郡市別	調査戸數	繭				其他			合計
		上繭	同功繭	其他	計	蠶沙	簇殼	桑條	
北足立	13	182.03	9.52	1.63	193.18	4.53	21.23	25.76	218.94
入川 間越	11	194.71	8.47	4.87	208.05	5.18	20.73	25.91	233.96
比企	8	130.02	7.59	3.80	141.41	3.38	12.91	16.29	157.70
秩父	25	205.42	10.15	5.48	221.05	4.59	17.69	22.28	243.33
兒玉	5	325.24	11.41	3.40	340.05	4.68	34.84	39.52	379.57
大里	28	212.48	12.77	3.33	229.08	4.49	23.10	27.59	256.67
北埼玉	21	168.80	5.95	3.06	177.81	3.69	18.77	22.46	200.27
南埼玉	11	183.45	8.71	1.55	193.71	3.48	18.54	22.02	215.73
北葛飾	8	161.47	10.98	1.87	174.32	2.37	16.85	19.22	193.54
平均	130	193.18	9.65	3.56	206.39	4.17	20.3	24.20	230.59
昭和五年	142	239.28	8.06	4.30	251.64	2.53	17.39	19.92	271.56

(口) 初 秋

郡市別	調 査 戸 數	繭				其 他			合 計
		上 繭	同功繭	其 他	計	蠶沙簇殼	桑 條	計	
北足立	12	49.44	4.70	0.90	55.04	1.62	0.21	1.83	56.87
入 間 越	11	73.76	6.23	1.86	81.85	2.54	—	2.54	84.39
比 企	7	58.33	5.30	1.87	65.50	2.36	—	2.36	67.86
秩 父	18	40.24	2.96	1.71	44.90	1.26	0.22	1.48	46.18
兒 玉	5	103.44	6.55	1.58	111.57	3.34	0.20	3.54	115.11
大 里	27	82.41	7.26	2.52	92.19	3.09	0.47	3.56	95.75
北埼玉	19	62.87	4.10	1.28	70.26	2.41	0.08	2.44	72.70
南埼玉	9	62.60	5.83	1.33	69.76	2.52	—	2.52	72.28
北葛飾	8	49.28	4.26	1.08	54.62	1.51	0.07	1.58	56.20
平 均	116	64.07	5.41	1.85	71.33	2.30	0.15	2.45	73.78
昭和五年	136	33.42	2.20	1.09	36.71	1.07	0.18	1.25	37.96

(ハ) 晚 秋

郡市別	調 査 戸 數	繭				其 他			合 計
		上 繭	同功繭	其 他	計	蠶沙簇殼	桑 條	計	
北足立	13	83.71	7.23	1.53	92.47	2.50	0.09	2.59	95.06
入 間 越	11	91.15	7.74	3.42	102.31	3.30	0.04	3.34	105.65
比 企	8	73.71	6.44	2.28	93.43	2.81	—	2.81	96.24
秩 父	25	44.57	3.00	1.68	49.25	1.59	0.02	1.61	50.86
兒 玉	5	158.68	11.61	3.62	173.91	4.95	—	4.95	178.86
大 里	27	99.83	7.58	2.34	109.75	3.29	0.54	3.83	113.58
北埼玉	20	79.66	5.69	2.50	77.85	2.66	0.06	2.72	85.77
南埼玉	10	96.09	8.91	1.72	106.72	3.72	—	3.72	110.44
北葛飾	8	98.90	5.91	1.25	106.06	2.28	—	2.28	108.34
平 均	125	84.07	6.62	2.21	92.90	2.83	0.13	2.96	95.86
昭和五年	134	56.80	3.27	1.59	61.66	1.62	0.16	1.78	63.44

(ニ) 春 夏 秋 合 計

郡市別	調 査 戸 數	繭				其 他			合 計
		上 繭	同功繭	其 他	計	蠶沙簇殼	桑 條	計	
北足立	13	311.38	21.08	3.99	336.45	8.52	21.52	30.04	366.49
入 間 越	11	359.62	22.44	10.15	392.21	11.02	20.77	31.79	423.99
比 企	8	264.77	14.67	7.72	292.16	8.25	12.91	21.16	313.32
秩 父	25	278.96	15.28	8.39	302.63	7.08	17.74	24.82	327.45
兒 玉	5	587.36	29.58	8.60	625.54	12.96	35.04	48.00	673.54
大 里	28	388.21	27.08	8.52	423.81	10.64	24.08	34.72	458.53
北埼玉	21	292.03	15.98	7.51	315.52	8.41	18.86	27.27	342.79
南埼玉	11	322.02	21.58	4.20	347.80	8.93	18.54	27.47	375.27
北葛飾	8	309.65	21.16	4.20	335.01	6.16	16.92	23.08	358.09
平 均	130	331.19	20.84	7.34	359.37	8.94	20.30	29.24	388.61
昭和五年	143	—	—	—	—	—	—	—	365.21

10 生 繭 一 貫 匁

郡市別	戸 數	春						初 秋						
		上 繭	同功繭	其 他	平均	上 繭	同功繭	其 他	平均					
北足立	13	4.00	2.70	3.03	1.45	0.89	2.82	12	3.80	2.75	2.98	1.71	1.05	3.69
入 間 越	11	3.10	2.55	2.91	1.65	1.41	2.75	11	4.00	2.50	2.97	1.76	1.28	2.75
比 企	8	2.90	2.60	2.71	1.42	1.02	2.48	7	2.92	2.50	2.70	1.48	1.15	2.45
秩 父	25	3.10	2.40	2.99	1.69	1.11	2.77	18	3.20	2.00	2.54	1.45	1.24	2.33
兒 玉	5	3.10	2.30	2.98	1.61	1.00	2.84	5	3.05	2.50	2.74	1.39	0.83	2.51
大 里	28	4.00	2.50	2.94	1.63	1.14	2.74	27	4.00	2.30	2.86	1.62	1.13	2.59
北埼玉	21	3.30	2.70	2.84	1.51	1.45	2.71	19	3.80	2.70	2.98	1.55	1.34	2.69
南埼玉	11	3.10	2.30	2.92	1.21	1.25	2.78	9	3.25	2.70	2.90	1.58	1.25	2.65
北葛飾	8	3.20	2.70	2.90	1.44	0.92	2.67	8	3.00	2.50	2.76	1.41	1.04	2.49
計又ハ平均	130	4.00	2.30	2.93	1.58	1.16	2.75	116	4.00	2.00	2.84	1.58	1.17	2.59
昭和五年	142	5.05	1.80	3.98	1.46	1.30	—	136	2.65	0.70	1.55	0.78	0.66	—

(次頁へ續ク)

販賣價格

戸数	晩秋						平均				
	最高	最低	平均	同功産	其他	平均	戸数	上	同功産	其他	平均
13	3.30	2.70	2.93	1.57	0.94	2.66	13	3.00	1.54	0.92	2.76
11	3.05	2.60	2.78	1.50	1.29	2.52	11	2.89	1.62	1.34	2.69
8	3.10	2.20	2.91	1.37	1.04	2.57	8	2.77	1.41	1.05	2.50
23	3.00	1.70	2.54	1.29	1.07	2.30	25	2.86	1.56	1.12	2.63
5	3.20	2.80	2.95	1.53	0.97	2.67	5	2.93	1.52	0.95	2.73
27	3.10	1.00	2.86	1.41	1.09	2.59	28	2.90	1.56	1.12	2.67
20	3.10	2.60	2.86	1.41	1.20	2.55	21	2.87	1.49	1.33	2.67
10	3.00	2.70	2.89	1.46	1.27	2.62	11	2.91	1.52	1.26	2.71
8	3.10	2.50	2.91	1.42	0.66	2.64	8	2.88	1.43	0.83	2.63
125	3.30	1.00	2.84	1.43	1.09	2.56	130	2.83	1.53	1.14	2.69
134	2.20	0.50	1.67	0.85	0.70	-	143	2.88	1.12	0.97	-

11 生繭一貫匁當副産物 (蠶沙、簇殻、桑條)

郡市別	春			初秋		晩秋		平均				
	戸数	蠶沙簇殻	桑條	戸数	蠶沙簇殻	戸数	蠶沙簇殻	戸数	蠶沙	桑條	蠶沙	桑條
北足立	13	6.622	14.784	12	7.972	13	7.185	13	6.990	8.465	1.0	2.1
入間	11	6.854	14.370	11	8.494	11	8.135	11	7.546	7.446	1.0	1.9
比企	8	5.922	12.612	7	8.800	8	7.732	8	7.063	6.154	1.0	1.8
秩父	25	5.756	12.516	18	6.542	23	7.378	25	6.153	8.698	1.0	1.8
兒玉	5	3.910	14.486	5	7.514	5	7.596	5	5.655	7.608	1.0	2.0
大里	28	5.374	13.616	28	8.632	27	7.769	28	6.707	7.471	1.0	2.0
北埼玉	21	5.639	14.864	19	9.214	20	8.807	21	7.115	8.280	1.0	1.9
南埼玉	11	4.990	13.329	9	8.108	10	9.132	11	6.959	7.239	1.0	2.0
北葛飾	8	3.623	12.376	8	6.887	8	5.676	8	4.831	6.637	1.0	2.0
計平均	130	5.541	13.682	116	8.352	125	7.791	130	6.638	7.748	1.0	1.9
昭和五年	142	3.600	12.600	136	4.000	134	4.000	143	3.800	6.700	1.0	2.0

計算ノ基礎

- 1、用桑ノ單價ハ桑園實態調査ニヨル桑葉一貫匁ノ生産費ナリ。
- 2、飼育勞力ハ掃立準備ヨリ飼育上簇繭販賣ヲ終ル迄ノ延人員ヲ家族勞働ト雇人トニ分テ調査計上セリ。
一人ノ標準ハ一日十時間ノ勞働ヲ以テ一人ト見做シ老人、子供ノ勞力ハ見積リニヨリテ計算シ畜力ハ男二人分トセリ。
- 3、勞銀、雇人賃銀ハ食費ヲ含ミタル金額トシ、表中家族勞力ヲ金額ニ見積リタル場合ハ雇人賃銀ニ準ジ計算セリ。
- 4、蠶室償却費ハ専用、兼用蠶室ハ維持年限50ケ年トシ各期中ノ最多使用坪數ノ償却金ヲ各期使用割合ニ按分シ簡易飼育場ハ維持年限20ケ年トシ各期中ノ最多使用坪數ノ償却金ヲ各期使用坪數ノ割合ニ按分セリ。
- 5、蠶具ハ一様ニ養蠶20期ノ使用ニ堪エ得ルモノト見做シ各期使用蠶具ノ購入原價ノ $\frac{1}{20}$ ヲ償却金トセリ。
- 6、負擔金ハ養蠶組台費、養蠶技術員費等ナリ。
- 7、雜費ハ簇、消毒藥品、照明料、蠶座紙、障子紙、石灰等ノ如キ消耗品費ノ一切ヲ含ムモノナリ。
- 8、養蠶收入ノ繭代金ハ販賣價額ニシテ、蠶沙桑條ハ見積價格ナリ。
- 9、本調査ニアリテハ便宜上夏蠶飼育戸數13戸收繭額323.450ヲ初秋蠶中ニ包含シ計算セリ。
- 10、本調査ノ平均ハ全部加重平均ナリ。

14. 2口-248



14.2口

248

終