



# 果樹関係特別集計茨城県結果速報

## 1 集計の目的

この集計は最近著しい生産の進展を示しつつある果樹農業について農林省は「果樹農業振興総合対策要綱」を定め今後の生産性向上のために経営の合理化を図るとともに需給の見とおしに基づいて新植、改植の計画的指導を行ない、さらに流通、加工、国内消費、輸出等にわたる総合的な施策を積極的に実施するなど、果樹農業に関する具体的な行政を実施しようとする資料作成が目的である。

前記要綱は生産対策として、果樹園経営計画の樹立、果実の長期的需給安定、果樹病虫害の発生予察事業の実施、試験研究の拡充対策等を、さらに流通対策、加工対策等についても各種の施策を取り上げこれらを実現するために速かに果樹の生産、流通および消費に関する「緊急果樹基本調査」を実施するよう規定してある。そこで調査事項として要望されるもののうち、さしあたって1960年世界農林業センサスの農家調査から得られるものについて果樹部門に関する特別集計を農林省の指示に従って実施したもので、上記要綱に基づく諸計画の樹立および推進に寄与する統計資料として作成したものである。

## 2 集計事項

農林省振興局が果樹農業振興対策上最も早く必要とする調査事項のうち、1960年世界農林業センサス農家調査票からとり得られる果樹園地と経営に関する特別集計は次の10項目で別表のとおりである。

- (1) 果樹種類別の果樹農家数、果樹園面積等（集落別・市町村別一覧表）
- (2) 経営耕地面積広狭別の果樹栽培面積広狭別農家数
- (3) 農産物部門別販売金額5万円以上の農家数
- (4) 経営組織分類別の農家数（農産物販売額10万円以上の農家）
- (5) 果樹種類別の果樹栽培面積広別および未成園率別農家数
- (6) 果樹栽培面積広別の栽培・販売果樹種類数別および果樹部門販売金額農家数
- (7) 果樹栽培面積広別の未成園率別および果樹部門販売収入比率別農家数
- (8) 果樹栽培面積広別の専業別農家数
- (9) 果樹栽培面積広別の農業雇用の農家数、人数のべ日数等

## (10) 果樹園面積広別、果樹園率別の農業集落数

注：果樹種類別というのは全国的にみて重要なものであり本県の指定果樹種類は「なし」「かき」「くり」の3種である。

## 3 集計の組織

この集計は1960年世界農林業センサスの一環として行なつたもので集計組織はセンサスの一般集計と同様に市町村（第1表～第5表）→県（第1表～第10表）→農林省（統計調査部作物統計課36.2.16進達）

## 4 集計範囲

果樹のある農家（果樹農家という）を第1表に限り散在本数のある農家を含め、第2表から第10表までは園地のある果樹農家だけを対照として集計したものである。

## 5 集計の時期

昭和35年2月1日を調査時点として調査員が訪問調査により作成された農家調査票の果樹部門に関する事項を市町村は同年12月上旬から翌36年1月中旬までに作成し県は昭和36年1月20日より集計作業開始2月15日結果表完了

## 6 集計の方法

市町村は農家調査から補助集計用紙を使用して繰上げ園地のある果樹農家については「果樹農家カード」を作成しそれに基づいて第1表から第5表までの結果表を作成し、県は市町村で作成された結果表ならびに果樹農家カードを対照として第1表から第10表までを地帯別と県計に集計を行なつた。

「果樹農家カード」は園地のある果樹農家ごとに1枚のカードを使用、農家調査票より必要事項を転記したうえで、所要の計算と分類記号を整理記入し直接加算を行ない県は各結果表を果樹地帯別に作成したものである。

## 7 果樹地帯の設定（集計単位としての果樹地帯）

果樹地帯別集計その目的については、行政上の立場などの考え方により種々の論議があると思考されるが統計課はこの問題と正面から取り組んで理想的なものを設定する順備も時間的余裕もなかつたので、この集計のため急速に地帯を作成し集計単位の目標が先行したので、と

りあえず農林業センサス農家調査結果表の資料を基礎として本県果樹農業の現状を分析し既存の地域または地帯で行なった場合、この集計目的に沿うよう従来の行政区を建制順に配列集計方法と全く性格を異にした第1図の果樹地帯分割集計単位を採用したものであるから、今後における統計作成の単位としてあるいは果樹農業振興行政上の地帯として、将来永続的な利用を期待するためには、さらに検討が必要とする場合が考えられる。

#### (1) 果樹地帯単位集計の必要性

果樹関係特別集計における果樹地帯は、統計作成の単位、したがって集計単位として設定したものであつてこれは果樹に関する統計の有効な利用を主眼とするもので、今後の果樹農業振興のために果樹農業独自の観点から市町村という行政区画とは別な広い範囲を包括した統計の範囲を定めて統計の表示を行なうことが一般利用者にとって有利と判断されるからである。

#### (2) 地帯における果樹農業の形態

A 果樹農業の発展のしかたを全国的に見て、先進地は集団的、特産の発展をしている例が目立つて多く考察されるが、その様な場合は一般にその集団的生産地を一円にまとめて他の地域とは区別して取扱われており、本県の現状も前記のような要望が多いので地域における果樹農業の現況に沿はせるため地域全農家経営耕地面積のうち果樹園地の占める割合と農家数のうち果樹農家（園地のあるもの）の密度の割合が大きい場所を中心とし、また果樹種類別にみても栽培面積および栽培農家の多い地域を選定して沿岸地帯、山間地帯、平野地帯に大別し立地条件がそれぞれ隣接し果樹農業が集団的、特産の発展性の色彩が顕著であることが類似している市町村を包括して6地帯に分割したものである。

B 集団的、特産的色彩が顕著でない地域であつても果樹栽培農家、園地とも相当あり、今後において行政指導を推進するならば集団的発展性の期待がもたれる地帯はAと同様に他の地域とは区別して取り扱うことが必要であるのでB地域とした。

C A、B以外の場合は一般に農業経営内部における果樹部門の重要度が相対的に低く、他の生産部門や、自然的、経済的立地条件などの制約によつて果樹農業の現状とその発展にはいろいろな差異、特徴が生ずるものと思われるが、このように条件や特徴の異なるものに対しては、それぞれ相似た地域を集めたもので将来は全地帯のうち必要な地域を取出して取扱うことも極めて有意義であると思われるからである。

#### 統計表の内容

※印は農家調査結果表から転記欄を示す

0数は1以下の数を示す

—印は該当なしを示す

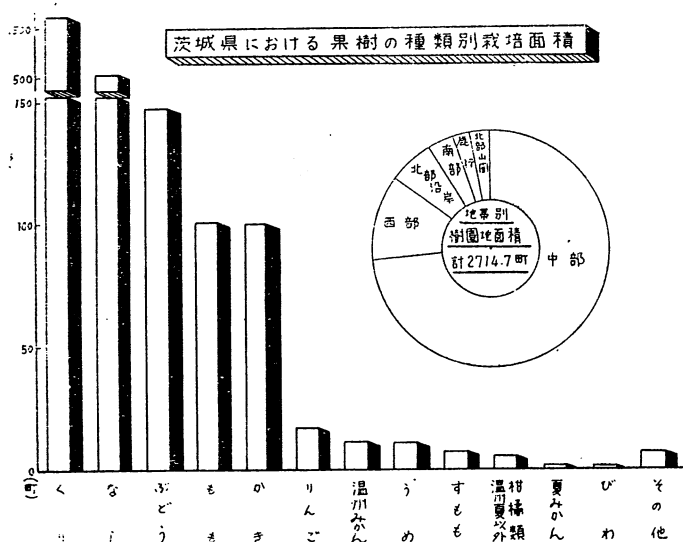
- (1) この表は、果樹種類別に果樹園がどのような地域的分布をしているかを明らかにしたもので、これによつて果樹農業の場所的発展の度合を読みとることができるわけである。また果樹園の集団化状況を知るための一助ともなることも考えられる。  
この表のうち果樹農家カードの分類集計結果をだしたものは果樹農家のみで栽培面積はセンサス農家調査結果表から転記したものであり、（園地のない果樹農家）についての農家数の集計記入のあるのはこの結果表のみである。  
(1)表は果樹全体と、なし・かき・くり4部類の仕組で表示してある。
- (2) この表は果樹農家について経営全体の規模と果樹部門の規模との関係を明らかにしようとしたもので、あわせて果樹農家の全農家に占める地位を、経営面積広狭別の観点から読みとることができる。なお果樹農家についての経営面積広狭別と果樹栽培面積広狭別の相関表にもなつている。
- (3) この表は全農家中に占める果樹農家の地位または性格を農産物販売部門（1部門5万円以上）の構成という面から接近してみようとするもので単純な表であるが果樹農家は果樹部門以外のどんな部門に重点があるか、そして果樹部門の地位がどの程度か総農産物販売額の中から読みとれるわけである。
- (4) この表は農産物販売額10万円以上の農家について、経営組織分類別の農家数を表示したもので、いいかえれば経営組織の専門化、単純化の著しいものをひろいだしてその特徴をはつきりさせることになつている。  
(3)表と相まつて果樹農家の農業経営形態が相当に判読されるものとおもわれる。
- (5) この表は果樹種類別にみたときの栽培広狭別の農家数と同じく果樹種類別の未成園率別農家数を示したもので、未成園は新植・改植の程度を示すものとして今後の果樹農業発展の方向をみるうえに大切な指標であると思われるが、ここではそれが果樹種類別にどのような傾向をもつものであるかを明らかにしようとしてある。  
なお、この表では農林省からの指定果樹以外にぶどう・ももの果樹農家が占める栽培面積も相当数あるのでカードにより特別集計のうえ表示したものである。
- (6) この表は果樹栽培面積広狭別を表側分類にとり果樹農家の性格を栽培果樹種類数および販売果樹種類数の面から、さらに果樹部門の販売規模について明らかにしたもので、つまり果樹部門が1果樹種類集中の発展形態をとつているか、あるいは2～3以上の果樹種類に分散して発展しているかを果樹農業栽培面積規模と

組合せて読みとろうとするものである。  
 農業経営のしくみを合理化しつつ果樹部門の発展を計ろうとする意図からすれば大変重要な意味をもつものといえる。

- (7) この表は経営全体の規模と果樹部門規模とを組合せた表側区分であり経営耕地面積別に集計したものであるが、ここでは農業経営耕地面積全体からみたものだけを表示した。未成園率別と果樹部門販売比率とがどのようになっているかを明らかにしたもので、未成園率は(5)表で述べたように新植・改植の傾向を示すものとして大切な意味があり、また、果樹部門の販売額が果樹についての専門的経営であるか否かを判別する一つの目安でもある。
- (8) この表は(7)と同じ表側区分で集計したものであり、家としての専業業別を明確にしたものである。
- (9) この表は(7)・(8)と同じ区分をとり、農業雇用の状況を明らかにしたもので、果樹部門においては、ある短

かい期間に多大の労働力を必要とする場合が多く、稲作りとか養蚕とかその他の生産部門の諸作業との関連もあつて家族労働力のみでは作業をこなさねず、雇用労働力を注入してその時期を切抜けるような例がみられる。また単なる家族労働力の補いということからさらに進んで、労働雇用を前提とした果樹農業の経営という企業的色彩の濃いものも増加するのではないかと考えられる。このようなことが経営全体の規模および果樹部門の規模と照し合わせて、どのような現状にあるかを知ることが重要なことであるが、この表は前述の意図を充分に含んでいるわけである。

- (10) この表は(1)の市町村で作成した集落一覧表をもとにして作成したもので果樹面積広狭別と果樹園率別(集落単位)の相関表で果樹種類別に集落数を数え上げたもので、果樹農家が集落地域別に集团的経営形態の密度を明らかにしたものである。



訂正 本誌4月号 20頁 商工統計係長 江幡久允氏は、江橋係長  
 本誌5月号 9.10.11頁は、10.11.9頁の誤りでありました。

果 樹 地 帯 一 覧 表

集計単位としての果樹地帯

果樹地帯名	包括市町村名	主要果樹種類名	分 布 概 況
北部沿岸 (15)	北茨城市 東海村 常澄村 水戸市 高萩市 勝田市 常陸太田市内原村 十王町 那珂湊市 那珂町 友部町 日立市 大洗町 瓜連町	なし かき くり もも	常陸太田市が地帯の50%を占め水戸市、日立市周辺で栽培されており成園が多い。 各市町村にあり未成園が大半を占めている。 友部町が50%を占め那珂川以南に多く栽培されている。 内原村の30%が主で各市町村に小規模栽培されている。
北部山間 (14)	里美村 山方町 大宮町 笠間市 大子町 美和村 桂 村 岩瀬町 水府村 緒川村 常北町 金砂郷村 御前山村 七会村	なし かき くり もも りんご	岩瀬町が地帯の30%を占め各市町村に栽培されているが未成園が多い。 各市町村に分散し成園・未成園が半々である。 笠間市、岩瀬町が主産地で他の町村は極めて少ない。 各市町村で栽培されているが極めて少ない。 大子町に成園が20%あり他は未成園で極少
中 部 (16)	小川町 玉里村 出島村 筑波町 茨城町 石岡市 土浦市 大穂町 岩間町 八郷町 新治村 豊里町 美野里町 千代田町 桜 村 谷田部町	なし くり かき ぶどう もも みかん	全市町村が栽培しており、土浦、千代田、八郷、石岡出島の各市町村が主産地である。 本県の主産地であり成園14町歩あり各市町村に分布し200町以上が4、100町以上が3町村ある。 各市町村に栽培されており八郷町が50%を占めている。 全地域の市町村で栽培しているが土浦市に最も多く周辺の町村が主産地。 地帯全域に栽培しているが土浦、八郷、千代田、桜の市町村が主産地 県全体の70%を占めているが筑波山麓に温州みかんが若干ある。
西 部 (19)	大和村 関城町 総和村 岩井町 協和村 下妻市 古河市 水海道市 真壁町 八千代村 五霞村 石下町 明野町 結城市 境 町 千代川村 下館市 三和村 猿島町	なし かき くり ぶどう もも	各市町村に普及しているが関城町が36%を占め下館市下妻市、八千代村に多く成園が特に多い。 各市町村に栽培されているが未成園が多い。 全市町村に園地はあるが特産性をもつ市町村がない。 各市町村に栽培しているが、下館市に最も多く他は極めて少ない。 各市町村に栽培されているが、総和村、水海道市に多く見られる。
南 部 (16)	阿見町 谷和原村 竜ヶ崎 江戸崎町 牛久町 守谷町 利根町 美浦村 莖崎村 取手町 河内村 桜川村 伊奈村 藤代町 新利根村 東 村	なし かき くり ぶどう	牛久町が地帯の40%を占め他の町村は極めて少ない。 適地が少ないので園地が極めて少ない。 平坦地帯で園地は台地に小規模栽培されている。 牛久町、阿見町、莖崎村で90%以上を占めている。
鹿 行 (12)	波崎町 大野村 銚田町 麻生町 神栖村 大洋村 玉造町 牛堀町 鹿島町 旭 村 北浦村 潮来町	なし かき くり もも ぶどう	波崎町が80%を占め玉造町がこれに次ぎ成園が多い。 波崎町が60%を占め耕地の周囲に散植が多い。 玉造町が50%を占めこれに銚田町が次ぎ極めて少い。 波崎町で95%を占め主産地である他の市町村は極めて少い。 同 上

【1】 果樹種類別の果樹農家数、果樹園面積等

(果樹全体)

	※ 全農家数	※ 全経営耕地 面積	果樹 農家数	左のうち		果樹農家 のうち果 実販売農 家数	左のうち		果樹園 面積 計	経営耕地面 積に対する 果樹園率	果樹園面積のうち		未成園率
				園地のあるもの	園地のないもの		園地のあるもの	園地のないもの			※ 成 園	※ 未成園	
県 計	戸 209,733	町反畝歩 209,002 7 113	戸 95,243	戸 9,869	戸 85,374	戸 6,837	戸 5,530	戸 1,307	町反畝歩 2,714 6 907	% 1	町反畝歩 1,612 9 704	町反畝歩 1,101 7 203	% 41
北部沿岸	41,066	33,496 0 716	16,712	988	15,724	947	535	412	178 3 515	1	92 8 013	85 5 502	48
北部山間	28,225	21,287 3 705	16,883	391	16,492	540	135	405	53 0 914	0	20 3 922	32 6 922	62
中 部	40,069	43,119 2 203	15,922	5,769	10,153	3,464	3,322	142	1,996 5 601	5	1,211 2 703	785 2 828	39
西 部	48,604	51,767 7 805	25,948	1,839	24,109	1,236	1,145	91	322 1 305	1	196 6 213	125 5 022	38
南 部	28,057	32,582 1 416	11,984	471	11,513	199	159	40	100 2 215	0	51 6 509	48 5 706	48
鹿 行	23,712	26,750 1 128	7,794	411	7,383	451	234	217	64 3 217	0	40 2 204	24 1 013	37

(な し)

	果 樹 農 家 数	左 の う ち		果樹農家 のうち果 実販売農 家数	左 の う ち		果 樹 園 面 積 計	経営耕地面 積に対する 果樹園率	果樹園面積のうち		未成園率	※ 散在本地
		園地のあるもの	園地のないもの		園地のあるもの	園地のないもの			※ 成 園	※ 未成園		
県 計	戸 9,489	戸 3,024	戸 6,465	戸 1,914	戸 1,874	戸 40	町反畝歩 522 9 108	% 0	町反畝歩 313 5 816	町反畝歩 209 3 222	% 40	本 27,642
北部沿岸	1,671	394	1,277	257	242	15	37 8 026	0	21 3 626	16 4 400	43	5,846
山部山間	1,321	84	1,237	34	27	7	8 7 619	0	3 0 329	5 7 220	65	4,435
中 部	2,709	1,033	1,676	578	565	13	219 8 415	1	116 5 618	103 2 727	47	7,482
西 部	2,688	1,352	1,336	972	971	1	228 9 200	0	156 1 205	72 7 925	32	6,048
南 部	620	53	567	20	16	4	7 2 410	0	3 2 000	4 0 410	56	2,221
鹿 行	480	108	372	53	53	—	20 3 228	0	13 2 828	7 0 400	35	1,610

(か き)

	果 園 農 家 数	左 の う ち		果樹農家 のうち果 実販売農 家数	左 の う ち		果 樹 園 面 積 計 9=11+12	経営地 面積に 対する 果樹園 率 10= 9/2×100	果 樹 園 面 積 の う ち		未 成 園 率 18=12/6×100	※ 散 在 本 数
		園 地 の あ る も の	園 地 の な い も の		園 地 の あ る も の	園 地 の な い も の			※ 成 園	※ 未 成 園		
県 計	戸 69,622	戸 812	戸 68,810	戸 1,043	戸 298	戸 745	町反畝歩 99 9 420	% 0	町反畝歩 54 6 226	町反畝歩 45 3 124	% 45	本 211,816
北部沿岸	13,305	80	13,225	272	29	243	7 0 608	0	3 1 104	3 9 504	56	40,728
北部山間	12,764	45	12,719	231	12	219	3 2 700	0	1 7 318	1 5 312	47	46,727
中 部	9,430	443	8,987	148	134	14	67 9 200	0	34 3 917	33 5 213	49	31,320
西 部	18,790	71	18,719	39	9	30	6 0 329	0	2 4 025	3 6 304	57	44,051
南 部	9,429	31	9,398	8	3	5	2 2 028	0	1 1 505	1 0 523	48	19,668
鹿 行	5,904	142	5,762	345	111	234	13 4 415	0	11 8 217	1 6 128	12	29,322

(く り)

	戸	戸	戸	戸	戸	戸	町反畝歩	%	町反歩	町反畝歩	%	本
県 計	38,805	4,989	33,812	3,293	2,912	381	1,781 4 014	1	1,120 5 920	660 8 024	37	117,994
北部沿岸	6,647	352	6,295	244	181	63	95 3 112	0	51 7 518	43 5 524	46	21,216
北部山間	7,335	122	7,213	250	63	187	20 2 929	0	10 9 806	9 3 123	46	25,569
中 部	9,256	4,104	5,152	2,603	2,502	101	1,573 2 403	4	1,002 3 029	570 9 304	36	33,822
西 部	11,134	126	11,008	78	58	20	29 9 219	0	19 2 329	10 6 820	35	24,677
南 部	2,920	257	2,663	110	101	9	56 3 821	0	34 9 621	21 4 200	38	8,285
鹿 行	1,509	28	1,481	8	7	1	6 2 320	0	1 3 407	4 8 913	78	4,425

【2】 経営耕地面積広狭別の果樹栽培面積広狭別農家数

経営耕地面積広狭別	全農家数	園地のある 果樹農家数	果 樹 栽 培 面 積 広 狭 別							
			0.5反未満	0.5反～ 1反未満	1反～ 3反未満	3反～ 5反未満	5反～ 1町未満	1町～ 1.5町未満	1.5町～ 2町未満	2町以上
3反未満	戸 26,367	戸 194	戸 57	戸 61	戸 76	—	—	—	—	—
3反～5反未満	25,740	349	93	77	143	36	—	—	—	—
5反～7反未満	24,097	533	133	103	223	58	16	—	—	—
7反～1町未満	36,008	1,193	239	225	540	121	68	—	—	—
1町～1.5町未満	53,551	3,047	391	461	1,546	407	206	36	—	—
1.5町～2町未満	30,419	2,691	258	287	1,253	492	325	53	23	—
2町～2.5町未満	10,096	1,244	89	90	445	251	269	79	14	7
2.5町～3町未満	2,419	395	17	21	92	72	87	53	34	19
3町～5町未満	746	209	3	2	20	15	40	39	38	52
5町以上	25	14	—	—	—	—	2	2	1	9
耕地以外の最低規模以上 に該当する農家	265	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	209,733	9,869	1,280	1,327	4,338	1,452	1,013	262	110	87

【3】 農産物部門別販売金額5万円以上の農家数

	い A	ね B	麦類など C	高等園芸 D	野菜類 E	果樹類 F	工業作物類 G	その他 H	畜産 I	養蚕 I	計
全農家	戸 82,527	戸 41,802	戸 200	戸 8,722	戸 1,840	戸 35,458	戸 710	戸 14,340	戸 7,006	戸 192,605	
園地のある果樹農家	5,311	2,575	22	668	1,747	1,819	36	1,567	609	14,354	

【4】 経営組織分類別の農家数（農産物販売額10万円以上の農家）

	いねの販売額が農産物販売額合計の75%以上	1部門でいねを除いた販売額の65%以上を占めるもの										その他	計
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	小計		
全農家	農産物販売額 10~30万円未満	いね販売額 2万円未満	2,345	8	266	88	3,728	91	834	99	7,459	7,172	14,631
		いね販売額 2万円以上	13,996	11,685	18	1,338	349	7,470	97	2,101	2,138	25,196	33,214
	農産物販売額 30万円以上	いね販売額 2万円未満	170	2	29	32	354	40	260	8	895	1,227	2,122
		いね販売額 2万円以上	5,215	1,729	12	403	191	2,466	51	1,022	459	6,333	10,269
	計		19,211	15,929	40	2,036	660	14,018	279	4,217	2,704	39,883	51,882
園地のある果樹農家	農産物販売額 10~30万円未満	いね販売額 2万円未満	49	1	8	86	60	7	74	8	293	619	912
		いね販売額 2万円以上	432	416	—	59	293	278	5	112	113	1,276	2,836
	農産物販売額 30万円以上	いね販売額 2万円未満	1	—	5	32	12	2	34	1	87	152	239
		いね販売額 2万円以上	171	66	1	24	177	114	6	120	19	527	1,330
	計		603	532	2	96	588	464	20	340	114	2,183	4,937

【5】 果樹種類別の果樹栽培面積広狭別および未成園率別農家数

果樹種類別	園地のある果樹農家数	果樹栽培面積広狭別								未成園率別				
		0.5反未満 1	0.5反~1反未満 2	1反~3反未満 3	3反~5反未満 4	5反~1町未満 5	1町~1.5町未満 6	1.5町~2町未満 7	2町以上 8	— %	0%~30%未満	30%~70%未満	70%~100%未満	100 %
果樹全体	9,869	1,280	1,327	4,338	1,452	1,013	262	110	87	4,355	480	1,047	286	3,701
なし	3,024	302	400	1,802	415	94	7	3	1	1,384	159	320	23	1,138
かき	812	250	181	281	53	39	5	3	—	393	57	77	31	254
くり	4,989	377	589	1,964	885	790	224	90	70	2,506	194	482	145	1,662
ぶどう	989	187	166	497	97	31	7	1	1	276	8	37	4	664
もも	945	244	238	413	30	17	2	1	—	378	17	37	11	502



【6】 果樹栽培面積広狭別の栽培・販売果樹種類数別および果樹部門販売金額別農家数

果樹栽培面積広狭別	園地のある果樹農家数	5畝以上栽培果樹種類数別					園地のある果樹農家のうち果実販売農家数	販売果樹種類数別				果樹部門販売金額別					
		なし	1種類	2種類	3種類	4種類以上		1種類	2種類	3種類	4種類以上	5万円未満	5~10万円未満	10~30万円未満	30~50万円未満	50~100万円未満	100万円以上
0.5反未満 1	1,280	1,280	—	—	—	—	307	290	14	—	3	298	9	—	—	—	
0.5反~1反未満 2	1,327	51	1,276	—	—	—	558	537	20	1	—	518	37	3	—	—	
1反~3反未満 3	4,338	1	4,029	292	16	—	2,464	2,321	128	13	2	1,726	452	278	8	—	
3反~5反未満 4	1,452	—	1,171	235	39	7	1,021	909	93	14	5	651	134	215	21	—	
5反~1町未満 5	1,013	—	727	232	47	7	780	669	88	18	5	452	172	136	17	2	
1町~1.5町未満 6	262	—	162	66	30	4	222	167	40	15	—	91	51	74	5	1	
1.5町~2町未満 7	110	—	67	27	15	1	97	75	16	6	—	35	24	34	3	—	
2町以上 8	87	—	62	12	10	3	81	72	6	3	—	12	12	47	8	2	
計	9,869	1,332	7,494	864	157	22	5,530	5,040	405	70	15	3,783	891	787	62	5	2

【7】 果樹栽培面積広狭別の未成園率別および果樹部門販売収入比率別農家数（全体）

果樹栽培面積広狭別	園地のある果樹農家数	未成園率別					園地のある果樹農家のうち果実販売農家数	果樹部門販売額の農産物販売額に対する比率					
		—%	0~30%未満	30~70%未満	70~100%未満	100%		10%未満	10~30%未満	30~50%未満	50~70%未満	70~90%未満	90%以上
0.5反未満 1	1,280	574	8	22	6	670	307	209	60	12	7	5	14
0.5反~1反未満 2	1,327	626	14	35	17	635	558	343	134	31	12	10	28
1反~3反未満 3	4,338	1,980	147	372	87	1,752	2,464	1,023	779	374	155	56	77
3反~5反未満 4	1,452	632	124	244	54	398	1,021	369	308	160	106	38	40
5反~1町未満 5	1,013	398	116	237	65	197	780	238	251	145	78	38	30
1町~1.5町未満 6	262	87	35	76	35	29	222	47	71	51	28	13	12
1.5町~2町未満 7	110	33	17	37	8	15	97	31	23	20	11	5	7
2町以上 8	87	25	19	24	14	5	81	7	17	19	19	9	10
計	9,869	4,355	480	1,047	286	3,701	5,530	2,267	1,643	812	416	174	218

【8】 果樹栽培面積広狭別の専業別農家数総数

	総数	専業兼業					兼業のうち		総数	専業兼業					兼業のうち		総数	専業兼業					兼業のうち		
		戸	戸	戸	戸	戸	農業主	兼業主		戸	戸	戸	戸	戸	戸	農業主		兼業主	戸	戸	戸	戸	戸	農業主	兼業主
経営耕地面積(五反未満010211)	※全農家	52,372	11,295	41,077	8,822	32,255	※全農家	83,970	61,784	22,186	20,664	1,522	※全農家	209,733	113,265	96,468	52,710	43,758	園地のある果樹農家計	1	9,869	6,821	3,048	2,187	861
果樹栽培面積広狭別	園地のある果樹農家計	543	147	396	69	327	園地のある果樹農家計	5,738	4,266	1,472	1,288	184	園地のある果樹農家計	1	1,280	767	513	319	194	1	1,280	767	513	319	194
	0.5反未満1	150	34	116	24	92	1	649	457	192	167	25	2	1,327	834	493	356	137	2	1,327	834	493	356	137	
	0.5反~1反未満2	138	40	98	18	80	2	748	531	217	202	15	3	4,338	3,050	1,288	946	342	3	4,338	3,050	1,288	946	342	
	1反~3反未満3	219	61	158	25	133	3	2,799	2,134	665	598	67	4	1,452	1,048	404	294	110	4	1,452	1,048	404	294	110	
	3反~5反未満4	36	12	24	2	22	4	899	675	224	192	32	5	1,013	761	252	192	60	5	1,013	761	252	192	60	
	5反~1町未満5	—	—	—	—	—	5	531	389	142	109	33	6	262	207	55	43	12	6	262	207	55	43	12	
	1町~1.5町未満6	—	—	—	—	—	6	89	62	27	18	9	7	110	85	25	21	4	7	110	85	25	21	4	
	1.5町~2町未満7	—	—	—	—	—	7	23	18	5	2	3	8	87	69	18	16	2	8	87	69	18	16	2	
2町以上8	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	(全)													
経営耕地面積(五反以上1町未満0304)	※全農家	60,105	29,245	30,860	20,943	9,917	※全農家	13,286	10,941	2,345	2,281	64	園地のある果樹農家計	1,862	1,513	349	333	16	園地のある果樹農家計	1	109	94	15	14	1
果樹栽培面積広狭別	園地のある果樹農家計	1,726	895	831	497	334	園地のある果樹農家計	1,862	1,513	349	333	16	1	109	94	15	14	1	1	109	94	15	14	1	
	0.5反未満1	372	182	190	114	76	1	109	94	15	14	1	2	113	89	24	22	2	2	113	89	24	22	2	
	0.5反~1反未満2	328	174	154	114	40	2	113	89	24	22	2	3	557	446	111	108	3	3	557	446	111	108	3	
	1反~3反未満3	763	409	354	215	139	3	557	446	111	108	3	4	338	277	61	60	1	4	338	277	61	60	1	
	3反~5反未満4	179	84	95	40	55	4	338	277	61	60	1	5	398	326	72	69	3	5	398	326	72	69	3	
	5反~1町未満5	84	46	38	14	24	5	398	326	72	69	3	6	173	145	28	25	3	6	173	145	28	25	3	
	1町~1.5町未満6	—	—	—	—	—	6	173	145	28	25	3	7	87	67	20	19	1	7	87	67	20	19	1	
	1.5町~2町未満7	—	—	—	—	—	7	87	67	20	19	1	8	87	69	18	16	2	8	87	69	18	16	2	
2町以上8	—	—	—	—	—	8	87	69	18	16	2														



【9】 果樹栽培面積広狭別の農業雇用の農家数・人員・のべ日数等 (全体)

	農業年雇			1カ月以上にわたり引続いて雇った人			農業日雇			農業雇用労働合計日数別農家数										
	雇った農家数	雇った実住込み	雇った人員通い	雇った農家数	雇った実人員	雇ったのべ日数	雇った農家数	のべ日数			なし	9日以下	10日以上29日以下	30日以上49日以下	50日以上99日以下	100日以上199日以下	200日以上299日以下	300日以上	計	
								男	女	計										
※ 全農家	3,862	4,047	1,895	3,468	6,600	352,984	73,526	968,308	1,373,061	2,341,369	132,686	12,382	30,778	14,360	10,945	4,261	2,249	2,072	209,733	
園地のある果樹農家計	282	271	287	228	613	29,343	4,836	87,075	104,495	191,570	4,838	542	1,802	976	881	394	206	230	9,869	
果樹栽培面積広狭別	0.5反未満 1	21	17	5	25	53	4,035	584	8,796	11,106	19,902	680	86	239	112	93	38	21	11	1,280
	0.5反～1反未満 2	23	27	2	19	42	2,052	611	8,319	10,905	19,224	696	89	265	114	94	36	17	16	1,327
	1反～3反未満 3	99	88	53	74	291	8,150	1,985	31,902	39,681	71,583	2,261	247	785	409	348	146	79	63	4,338
	3反～5反未満 4	50	48	157	34	69	3,688	780	14,951	17,394	32,345	645	77	271	155	154	67	38	45	1,452
	5反～1町未満 5	36	38	31	35	62	4,723	580	12,665	15,026	27,691	416	33	184	126	127	62	25	40	1,013
	1町～1.5町未満 6	19	17	5	18	29	1,995	163	5,271	4,996	10,267	90	6	38	32	37	24	14	21	262
	1.5町～2町未満 7	15	15	19	9	28	1,470	71	1,887	1,907	3,794	30	4	14	16	19	11	3	13	110
	2町以上 8	19	21	15	14	39	3,230	62	3,284	3,480	6,764	20	—	6	12	9	10	9	21	87

【10】 果樹園面積広狭別・果樹園率別の農業集落数

(総農業集落数 4512集落)

果種類名	果樹園面積広狭別	総数	果樹園率別							果種類名	果樹園面積広狭別	総数	果樹園率別						
			0~10%未満	10~30%未満	30~50%未満	50~70%未満	70~90%未満	90%以上	0~10%未満				10~30%未満	30~50%未満	50~70%未満	70~90%未満	90%以上		
			集落	集落	集落	集落	集落	集落	集落				集落	集落	集落	集落	集落	集落	集落
果樹全体	2町未満	1,215	1,205	10	—	—	—	—	か	2町未満	332	332	—	—	—	—	—		
	2町~5町未満	181	143	38	—	—	—	—		2町~5町未満	14	13	1	—	—	—	—		
	5町~10町未満	82	45	35	2	—	—	—		5町~10町未満	—	—	—	—	—	—	—		
	10町~20町未満	44	8	30	6	—	—	—		10町~20町未満	—	—	—	—	—	—	—		
	20町~30町未満	8	1	4	3	—	—	—		20町~30町未満	—	—	—	—	—	—	—		
	30町~50町未満	4	—	1	2	1	—	—		30町~50町未満	—	—	—	—	—	—	—		
	50町以上	—	—	—	—	—	—	—		50町以上	—	—	—	—	—	—	—		
計	1,534	1,402	118	13	1	—	—	計	346	345	1	—	—	—	—				
果樹園面積広狭別	2町未満	582	582	—	—	—	—	—	く	2町未満	601	600	1	—	—	—			
	2町~5町未満	46	42	4	—	—	—	—		2町~5町未満	124	105	19	—	—	—			
	5町~10町未満	16	11	5	—	—	—	—		5町~10町未満	53	28	24	1	—	—			
	10町~20町未満	4	—	4	—	—	—	—		10町~20町未満	30	4	23	3	—	—			
	20町~30町未満	—	—	—	—	—	—	—		20町~30町未満	8	1	6	1	—	—			
	30町~50町未満	—	—	—	—	—	—	—		30町~50町未満	2	—	1	—	1	—			
	50町以上	—	—	—	—	—	—	—		50町以上	—	—	—	—	—	—			
計	648	635	13	—	—	—	—	計	818	738	74	5	1	—					