

利用者のために

1 調査の概要

(1) 調査の目的

本調査は、作物統計調査の作況調査・果樹調査（以下、「本調査」という。）として実施したものであり、果樹の結果樹面積（パインアップルについては収穫面積（以下同じ。））、10a当たり収量、収穫量及び出荷量の現状とその動向を調査し、生産対策・需給調整・流通改善対策等に関する資料を作成することを目的としている。

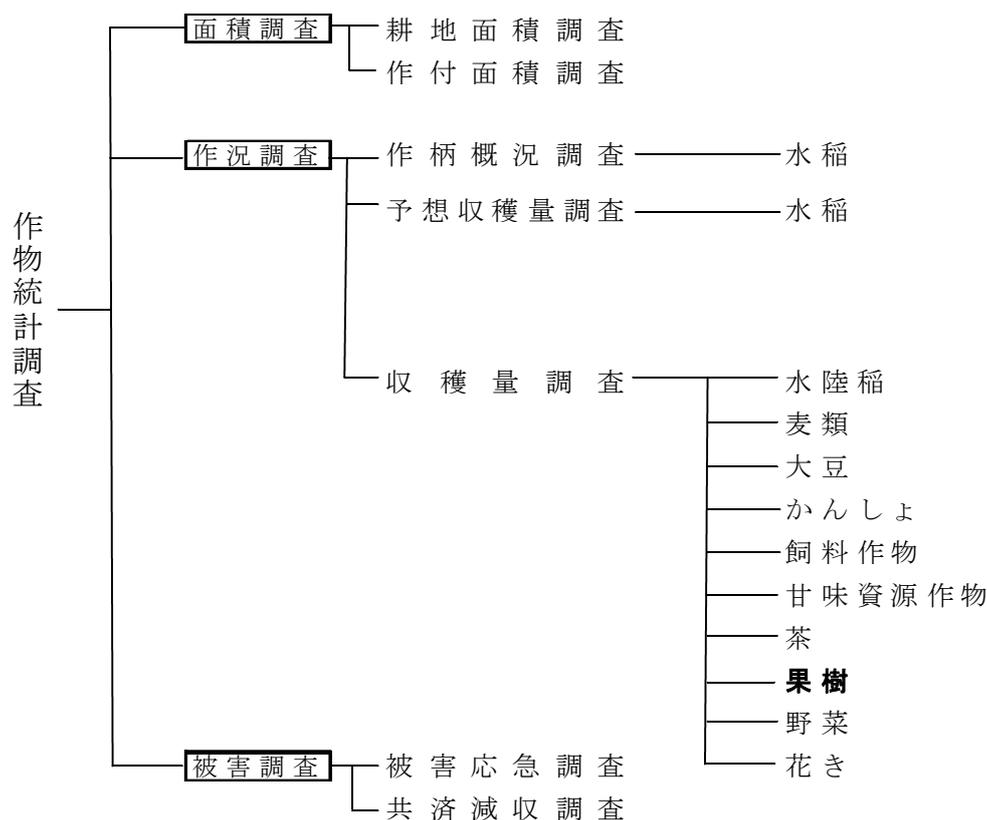
(2) 調査の根拠

作物統計調査は、統計法（昭和22年法律第18号）に基づき定められた作物統計調査規則（昭和46年農林省令第40号）による指定統計調査（指定統計第37号）として実施している。

(3) 調査の機構

本調査は、農林水産省大臣官房統計部及び地方統計組織を通じて行った。

(4) 調査の体系



(5) 調査の範囲

調査対象都道府県（別表3 品目別調査対象都道府県（主産県）一覧表参照）については、調査品目ごとに、全国出荷量のおおむね80%を占めるまでの上位都道府県及び果樹共済事業実施都道府県（農業災害補償法に基づき農業者が自然災害等で農作物等に損害を受けた場合に、その経済的な

損失を補てんし、農業生産力の発展に資することを目的とした事業を実施している都道府県)、みかん及びりんごにあつては、これに「果実需給調整・経営安定対策事業」実施都道府県を加えた都道府県について調査を実施している。

なお、パインアップルは沖縄県のみ調査を実施している。

(6) 調査対象の選定

調査対象は、調査対象都道府県において、調査対象品目の集出荷を行っている農協等の関係団体（関係団体調査）及び標本経営体（標本経営体調査）としており、その選定については、以下のとおりとした。

ア 関係団体調査

すべての調査対象となる関係団体とした。（しつ皆調査）

イ 標本経営体調査

2005年農林業センサスにおいて、調査対象品目を販売目的で栽培した農林業経営体を無作為に抽出（母集団名簿を栽培面積順に並べ替えを行い、設定した栽培面積規模別の標本数に応じて等間隔に抽出する方法（系統抽出法）により抽出）した。（標本調査）

(7) 調査の規模

集出荷団体等： 4,531 客体

標本経営体： 12,486 経営体

市 町 村： 1,805 市町村

(8) 調査期日

収穫期

(9) 調査品目（14品目）

みかん、りんご、日本なし、西洋なし、かき、びわ、もも、すもも、おうとう、うめ、ぶどう、くり、パインアップル及びキウイフルーツ

なお、なつみかん、はっさく、いよかん及びネーブルオレンジについては平成19年産調査から廃止した。

(10) 調査事項

品目及び品種別の結果樹面積、10a当たり収量、収穫量及び出荷量並びに用途別出荷量

(11) 調査方法

結果樹面積の把握は、関係団体に対する往復郵送調査及び職員による巡回・見積りの方法、収穫量及び出荷量の把握は、関係団体及び標本経営体に対する往復郵送調査並びに職員による巡回・情報収集の方法による。

(12) 全国値の作成

みかん計以外の全国値は、本年産の主産県の結果（結果樹面積については、平成19年10月に公表した「平成19年果樹及び茶の栽培面積」における栽培面積に占める割合も考慮）と全国調査年（平成16年産）における全国に占める主産県の割合を基に推計している。

みかん計については、早生温州と普通温州の全国値を積み上げて算出している。

なお、平成10～15年産は直近の全国調査を行った平成9年産の調査結果に基づきそれぞれ推計した。

また、パインアップルについては沖縄県のみ調査であり、全国値作成のための推計は行っていない。

(13) 目標（実績）精度

本調査においては、目標精度を設定していない。

2 用語の説明

(1) 結果樹面積

「結果樹面積」とは、農家が当該年産の収穫を意図して結果させた栽培面積をいう。

なお、パインアップルの収穫面積は、平成19年4月1日から平成20年3月31日までに収穫した面積とした。

(2) 10a当たり収量

「10a当たり収量」とは、実際に収穫された（農家が収穫放棄した場合は除く。）10a当たりの収穫量をいい、具体的には結果樹面積の10a当たりの収穫量をいう。

(3) 収穫量

「収穫量」とは、収穫したもののうち、生食用、加工用として流通する基準を満たすものの重量をいう。

(4) 出荷量

ア 「出荷量」とは、収穫量から生産者の自家消費、生産物を贈与した量、収穫後の減耗等を差し引いた重量をいう。

イ 出荷量の計測は、集出荷団体等の送り状の控え又は出荷台帳に記入された出荷時点における出荷荷姿の表示数量（レッテルの表示量目）を用いて計上した。したがって、入目量は含めていない。

(5) 生食向け出荷と加工向け出荷

ア 「生食向け出荷」とは、生食用として出荷したものである。

イ 「加工向け出荷」とは、加工場又は加工を目的とする業者に出荷したものと及び加工されることが明らかなものである。

(6) 集出荷団体

「集出荷団体」とは、取扱数量の多少にかかわらず、選別、包装、荷造り、輸送、代金計算等の全部又は一部を共同で行う団体（ただし、農家が2～3戸で構成し、出荷量も極めて少なく、名目だけの任意組合のような団体は除く。）であって、総合農協、専門農協等のような出荷調整能力を有する団体をいう。

(7) 果樹の年産区分

果樹は永年作物で、1年1収穫期であることから年産は暦年を原則とするが、出荷開始期などから出荷期間が2か年にわたる品目は、その全量を主たる収穫期間の属する年の年産とした。

3 利用上の注意

(1) 本書に掲載した全国農業地域の区分は、次のとおりである。

全国農業地域名	所 属 都 道 府 県 名
北 海 道	北海道
東 北	青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島
北 陸	新潟、富山、石川、福井
関 東 ・ 東 山	茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨、長野
東 海	岐阜、静岡、愛知、三重
近 畿	滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山
中 国	鳥取、島根、岡山、広島、山口
四 国	徳島、香川、愛媛、高知
九 州	福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島
沖 縄	沖縄

(2) 本書に掲載した結果樹面積、10a当たり収量、収穫量及び出荷量の統計数値は、各表示単位（ha、kg、t）に基づき、以下の方法によって四捨五入しており、合計と内訳の計が一致しないことがある。

原 数	7けた以上 (100万)	6 けた (10万)	5 けた (万)	4 けた (1000)	3けた以下 (100)	
四捨五入するけた（下から）	3 けた	2 けた		1 けた	四捨五入 し ない	
例	四捨五入する前（原数）	1 234 567	123 456	12 345	1 234	123
	四捨五入した数値（統計数値）	1 235 000	123 500	12 300	1 230	123

(3) 表中で用いた記号は、以下のとおりである。

「-」：事実のないもの

「…」：事実不詳又は調査を欠くもの

「0」：単位に満たないもの（例0.4ha→0 ha）

「x」：個人、法人又はその他の団体の個々の秘密に属する事項を秘匿するため、統計数値を公表しないもの

(4) この統計調査結果は、農林水産省ホームページ中の農林水産統計情報総合データベースに掲載している。
【<http://www.tdb.maff.go.jp/toukei/toukei>】

(5) 連絡先

農林水産省 大臣官房 統計部 生産流通消費統計課 園芸統計班

電話 03 (3502) 8111 内線3680

03 (6744) 2044 (直通)

別表 1

果樹の品種区分

品 目	品 種 区 分
み かん	早生温州（1）ハウスみかん、極早生みかん）、普通温州
りんご	つがる、王林、ジョナゴールド、ふじ
日本なし	品種区分なし
西洋なし	〃
かき	〃
びわ	〃
2)もも	〃
3)すもも	〃
おうとう	〃
うめ	〃
ぶどう	〃
くり	〃
パイナップル	〃
キウイフルーツ	〃

注：1) ハウスみかん及び極早生みかんは、早生温州の内数である。

2) ももには、ネクタリンを含む。

3) すももには、プルーンを含む。

別表 2

果樹の年産区分

品 目	年 産 区 分 (主たる収穫期間)	備 考
み か ん	19年 9 月～12月	<p>みかんは早生温州と普通温州別にまとめており主たる収穫期間は次のとおりである。</p> <p>早生温州 19年 9 月～11月 [ハウスみかん 19年 4 月～ 7 月 極早生みかん 19年 9 月]</p> <p>普通温州 19年11月～12月</p>
り ん ご	19年 8 月～11月	
日 本 な し	19年 8 月～ 9 月	
西 洋 な し	19年 9 月～10月	
か き	19年 9 月～12月	
び わ	19年 5 月～ 6 月	
も も	19年 6 月～ 8 月	
す も も	19年 7 月～ 8 月	
お う と う	19年 5 月～ 7 月	
う め	19年 6 月	
ぶ ど う	19年 7 月～10月	
く り	19年 8 月～10月	
パイナップル	19年 4 月～20年 3 月	
キウイフルーツ	19年10月～12月	

別表 3

品目別調査対象都道府県（主産県）一覧表

品 目	調 査 対 象 都 道 府 県 名
み かん	千葉、神奈川、静岡、愛知、三重、大阪、兵庫、和歌山、広島、山口、徳島、香川、愛媛、高知、福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島
りんご	北海道、青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島、群馬、富山、石川、山梨、長野、岐阜、広島
日本なし	宮城、秋田、山形、福島、茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、新潟、富山、石川、福井、長野、岐阜、愛知、滋賀、京都、兵庫、鳥取、広島、徳島、香川、福岡、佐賀、長崎、熊本、大分
西洋なし	青森、岩手、山形、福島、新潟、長野
かき	山形、福島、新潟、富山、石川、福井、山梨、長野、岐阜、愛知、奈良、和歌山、鳥取、島根、香川、愛媛、福岡
びわ	千葉、兵庫、和歌山、香川、愛媛、長崎、熊本、鹿児島
もも	山形、福島、新潟、山梨、長野、岐阜、愛知、和歌山、岡山、香川、愛媛
すもも	青森、山形、福島、山梨、長野、和歌山、福岡、鹿児島
おうとう	青森、山形、山梨
うめ	青森、群馬、福井、山梨、長野、奈良、和歌山、徳島
ぶどう	北海道、青森、岩手、秋田、山形、福島、栃木、群馬、埼玉、新潟、富山、石川、山梨、長野、愛知、滋賀、大阪、兵庫、鳥取、島根、岡山、広島、香川、愛媛、福岡、大分
くり	茨城、栃木、埼玉、千葉、東京、神奈川、石川、長野、岐阜、静岡、大阪、兵庫、島根、徳島、香川、愛媛、熊本、大分、宮崎
パイナップル	沖縄
キウイフルーツ	栃木、群馬、神奈川、山梨、静岡、和歌山、愛媛、福岡、佐賀、大分