

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年4月30日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

『ぼくたちも 大事な一人 国勢調査』



10月1日は国勢調査です

調査は5年ごと(前回平成17年)

第19回国勢調査が、平成22年10月1日に実施されます。

国勢調査は、日本にふだん住んでいる全ての人、赤ちゃんからお年寄りまで、外国人も対象です。

調査項目は、男女の別、出生の年月、就業形態、従業地・通学地、住居の種類などです。

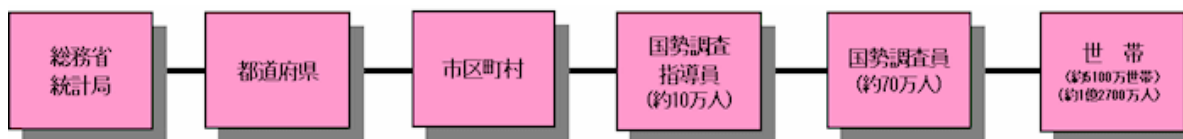
国勢調査結果は、私たちの暮らしのさまざまな分野で役立てられる基礎データとなります。日本の今を知り、より良い未来のために活かす国勢調査へのご回答をよろしくお願いします。

例えば、地域別の人口と世帯数をはじめ、「高齢化の進んでいる地域」、「若者や女性の就業状態・雇用形態」、「世帯構成の変化」などの詳細なデータを得て、国や地方公共団体の政治・行政をはじめ、学術研究機関や企業でも広く利用されます。



国勢調査の流れ

総務省統計局が基本的な計画を定め、都道府県・市区町村を通じて実施します。



どうやって回答するの？

- (1) 9月下旬に統計調査員が調査票を配布。
- (2) 10月上旬に調査員が調査票を回収(調査票は封筒に入れる)。
- (3) または、郵送で直接、市町村に提出する(世帯で選択可能です)。

個人情報は大丈夫？

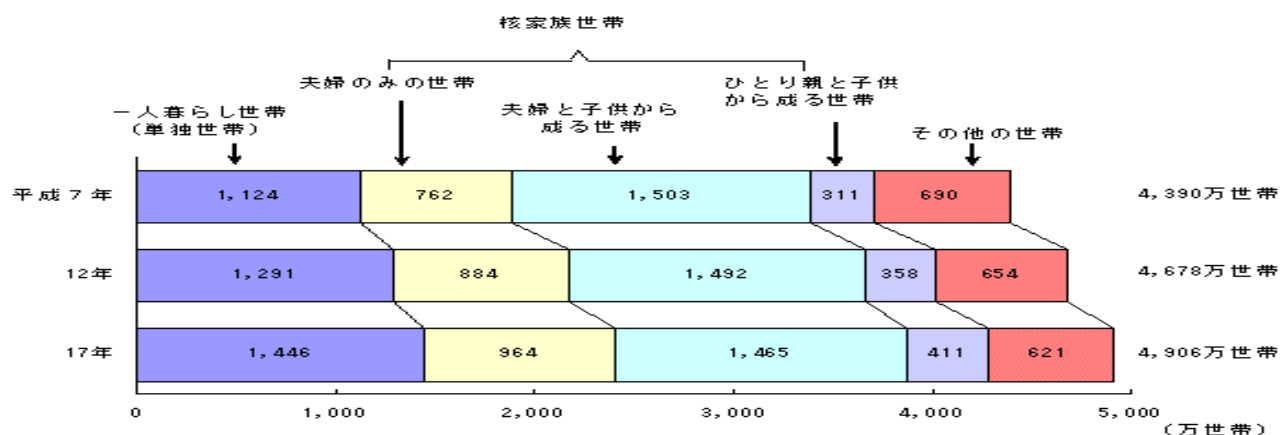
統計調査員などには、統計法で厳しい守秘義務が課せられています。回答内容は個人が特定できないかたちで、厳重に管理し、統計作成や分析のみに利用されます(集計が完了したあとは完全に溶かして再生紙に)。

どうしても回答しないといけないの？

正確な統計を作成するためには、日本に住む全ての人からの漏れのない正確な回答が是非とも必要です。国勢調査では、全ての人に必ず回答していただくことにしています。

☆一人暮らし世帯は増加する？

図8 一般世帯の家族類型別世帯数の推移ー全国（平成7年～17年）



・世帯数は一貫して増加傾向

・「一人暮らし世帯」と「夫婦と子供から成る世帯」は、ほぼ同じ割合（平成17年）

・「夫婦のみ世帯」は増加傾向

国勢調査【豆知識】

日本の「国勢調査の起源」

日本書記によると、日本では崇神天皇（在位紀元前97～紀元前29年）によって人口調査が行われたといわれています。このように、人口調査は非常に古くから行われており、国家を運営していく上で、必要不可欠な調査であったことがわかります。



近代統計調査、日本初の国勢調査

第一回の国勢調査は大正9年（1920年）に実施されました。このときから調査日時は10月1日午前0時と定められ、19回を数える今回の調査まで変わっていません。第一回国勢調査に従事した統計調査員は非常な名誉職であり、民間の人が国の事業に参加できるということで、地方の名士が羽織袴で各世帯を訪問したそうです。

世界の国勢調査

国勢調査（人口センサス）は世界各国で実施されています。2010年の計画は、200以上の国と地域で人口センサスが実施されることになっています。米国では4月、インドネシアは5月、タイは7月、11月には中国と韓国で実施されます。

熊本県に「国勢橋」

熊本県小国町にある「国勢橋」は、旧都市計画法による区画整理に合わせて建造された橋で、第1回国勢調査（1920年、大正9年）を記念して、「国勢橋」の名称が付けられました。建設当時は木造でしたが、昭和7年に石造により架設されて現在に至っています。また、「国勢橋」を起点とする「国勢橋通り」もあり、清酒「国勢」を製造・販売する造り酒屋があります。

国勢調査のことをもっと知りたい人は、[国勢調査eーガイド「国勢調査って何？」](#)にお答えします←ここをクリックして下さい。

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、5日28（金曜日）に掲載予定です。

問合せ先：熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話：096-333-2174／Fax：096-384-7544／E-mail：toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年5月28日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

今回は、「統計情報の探し方」について、ご案内します。

自分が必要とする統計情報(データ)について、①どのような統計調査が実施されているのか(調査主体はどこのか)、②その統計調査の結果が公表(刊行物、データベース、Web上)されているのか、などを検討することがより早く、的確にたどり着くこととなります(ただし、必ずしも自分の要求に合致するデータが得られない場合もあります)。

【統計の種類と特徴】

○統計の種類

(1)一次統計(基礎統計)

- 〈 調査統計 〉 統計調査の結果から得られる統計 (国勢調査、労働力調査、毎月勤労統計調査など)
- 〈 業務統計 〉 行政資料から得られる統計 (人口動態調査、住民基本台帳人口など)

(2)二次統計(加工統計)

一次統計を加工・編集した統計 熊本県統計年鑑、熊本くらしの指標100 など

○全数調査と標本調査

- 〈 全数調査(悉皆調査) 〉 国の基本となる統計調査(国勢調査、経済センサスなど)
- 〈 標本調査(サンプル調査) 〉 経済性・迅速性・継続性の統計調査(労働力調査、毎月勤労統計調査など)

○統計の調査主体

「人口」や「労働」統計の全ては厚生労働省が行っているのだろう、と思われがちですが、そうではありません。人口などを調べるための「国勢調査」や完全失業率算定の「労働力調査」は、総務省統計局が行い、「人口動態統計調査」、「毎月勤労統計調査」などは厚生労働省が行っています。また、自殺者数の統計は、厚生労働省ではなくて警察庁が行うなど、私たちの一般的な認識と各省庁が所管している統計調査の間には違いがあることを認知しておく必要があります。

国の統計 ・基幹統計53(H22年1月現在) ・承認統計 (総務省、経済産業省、厚生労働省、農林水産省、国土交通省など)	都道府県・市町村の統計 (主に二次統計)	民間企業・調査研究機関、国際機関の統計 (日経NEEDSなど)
---	-------------------------	------------------------------------

注:承認統計は、総務大臣が審査・承認した統計。

【統計情報の探し方】

統計情報を探すためのツール(相談窓口&統計Webサイト、索引類)を利用しましょう。

提供機関	統計Webサイト	利用機能
国全体(総務省)	「 政府統計の総合窓口(e-Stat) 」	国全体の各種統計データ検索など
総務省	「 統計データFAQ(統計相談室) 」	総務省の各種統計データ検索など

国立国会図書館	「 リサーチ・ナビ - 調べ方案内 」 ※キーワード「統計」で検索すると、 166,764 件がヒット [調べ方 3,204件] [本 163,446 件] [キーワード 114件]	「図書資料」・「Webサイト」・「データベース」の利用可能 「調べ方」のうち、『 レファレンス協同データベース 』（調べもの事例・マニュアル）が 1,745 件
熊本県庁	「 熊本のデータ 」 http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/	熊本県・国統計データ検索など

県庁の相談窓口『統計資料室』

⇒ 熊本県、国、市町村・各種団体などの各種統計資料約**1万点**を所蔵

これらの資料は、県内の**どなたでも利用可**。お気軽にご利用ください。

◇統計資料室の場所	県庁本館6階 統計調査課内に併設
◇利用時間	午前8時30分～正午、午後1時～午後5時15分 ※（土・日・祝日、年末年始は利用不可）
◇利用方法	閲覧申請書又は貸出申請書の記入が必要
○閲覧 ○貸し出し ※身分証明書（運転免許証など） をご持参ください。	統計調査課内で申請の資料を閲覧可 （貸出冊数） 2冊以上配架の資料は、1人につき5冊以内 （貸出期間） 貸出日を含めて7日以内 ※（CD-ROMの貸し出し不可）
◇資料のコピー	貸出手続のうえ、県庁新館地下1階の「県庁売店」のコピー機を利用

知って得する【豆知識】

※国立国会図書館は、「**納本制度**」によって国内で発行された図書等の出版物を所蔵

意外に知られていないのが、**国会図書館&県立図書館の機能**を活用して統計データを入手する方法です。

（１）国会図書館の統計刊行物を借り受け ※国会図書館から個人への直接貸出はしていない

国会図書館→貸出→県立図書館→個人（借り受け）※借り受け期間：約1ヶ月間

（国会図書館HPの蔵書検索で調査。もちろん県立図書館カウンターでも調査可能。）

※注）郵送料等は県立図書館に確認が必要。

（２）資料のコピー取り寄せ

※国会図書館の**遠隔複写サービス**は便利！！

コピーしたい資料とコピー箇所が正確に特定できている場合は、熊本に居てもコピーが手に入る。

※注１）申込み方法は、①インターネットで、②近くの図書館から、③郵送で

※注２）コピー料金、梱包代、郵送料が必要。

「なるほど統計学園」の開校ー統計学習サイトがリニューアル！！「発見・気づき」、「納得」、「親しみ」

総務省では、新学習指導要領で統計教育の拡充が図られることを契機に「統計学習サイト」の内容を一新。

【なるほど統計学園】（児童・生徒向け）<http://www.stat.go.jp/naruhodo/index.htm>

【統計学習の指導のために（先生向け）】<http://www.stat.go.jp/teacher/index.htm>

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、6月25日（金曜日）に掲載予定です。

問合せ先：熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話：096-333-2174／Fax：096-384-7544／E-mail：toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年6月25日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

昨年よりも幾分か遅く梅雨の季節となり、ムシムシする暑い熊本の夏が到来しました(平成19年の月平均の最高気温は全国第1位)。熊本の夏は京都よりも断然暑いのです。夏を乗り切るため栄養価に優れている完熟トマトを冷やして、丸かぶりしてみませんか。

さて、熊本の統計資料「熊本のすがた2010」(平成22年3月発行)で、全国シェア第1位の農産物(デコポンなど7品目)を紹介していますが、今回は、「愛のリンゴ」と呼ばれる「トマト」の統計情報をご案内したいと思います。

日最高気温の月平均の最高値(平成19年)

順位	都道府県	単位:℃
1位	熊本県	34.8
2位	岐阜県	34.7
3位	京都府	34.6
3位	大阪府	34.6
5位	愛知県	34.4

出典: 社会生活統計指標(総務省統計局)



桃太郎トマト

図1 トマトの収穫量(平成20年産)

順位	都道府県	単位:トン
	全国	732,800
1位	熊本県	86,600
2位	北海道	52,500
3位	茨城県	47,700
4位	千葉県	47,400
4位	愛知県	47,700

出典: 作況調査(野菜)農林水産省

熊本県はトマトの生産量が日本一。

熊本県では、平坦地から高冷地まで、一年中おいしいトマトが栽培されています(特に10月から6月の冬春トマトが盛んです)。

トマトは、「赤色系」と「桃色系」の2種類に大きく分けることができます。

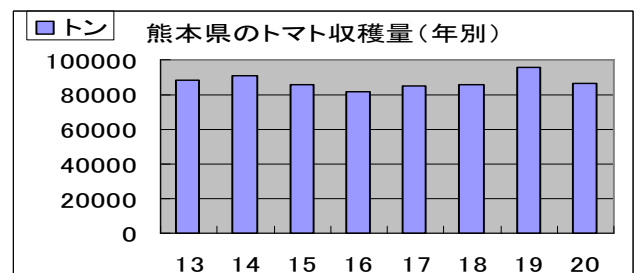
日本では、主に「赤色系」は加工用で、皮が薄くて甘みが強い「桃色系」が好まれています。なかでも日持ちが良く、輸送の際に果肉がくずれない完熟トマトの「桃太郎」は大都市圏などの市場で大人気です。

右のグラフ1は、平成13年から20年までの熊本県内の1年間のトマト収穫量を表したのですが、全国シェアの12%位を毎年占めており、全国第1位をキープしています。



ミニトマト

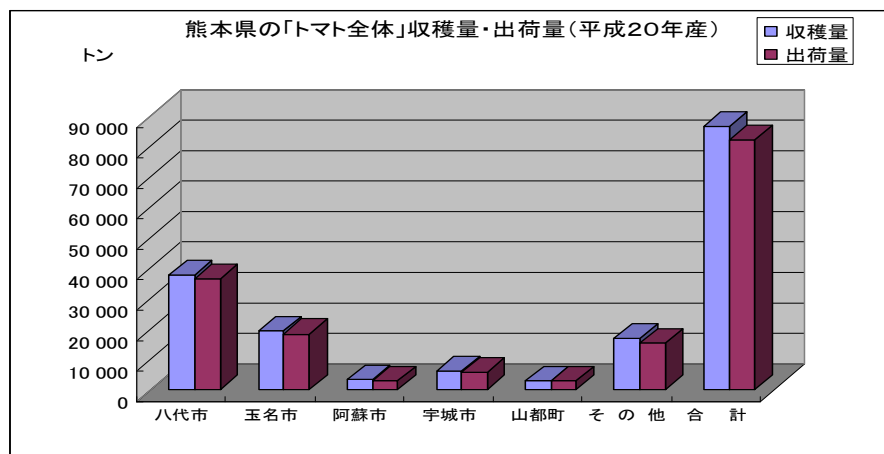
グラフ1 (ミニトマトを含む)



出典: 作況調査(野菜)農林水産省

次のグラフは、県内のトマト産地の平成20年産の収穫量と出荷量を示したものです。

県内の中でも、八代市、玉名市及び宇城市が主たる産地となっています。



それでは、県内トマトの大産地である八代市の状況を紹介します。

八代平野に広がるトマトの大産地では黄色蛍光灯（防蛾灯）や防虫テープ、防虫ネットなどを使った減農薬栽培の「はちべえトマト」や「塩トマト」などを栽培しています。

「はちべえトマト」の「はちべえ」は、公募によって、八代平野の八（はち）と平（べえ）から愛称を選定。

また、「太陽の子」「塩次郎」の商品名の「塩トマト」は、ほかのトマトより糖度が約

1.5倍も高く、皮が硬いため日持ちが良いのが特徴です。

☆規格外トマトの利用

規格外の形や大きさなどのために市場に出荷されないトマトの量は、毎年、生産量の1%前後が廃棄されてきています（八代地域では約200トンにも上る）。「はちべえトマト」の糖度は6（普通のトマトは糖度4程度）と甘いのです。

規格外トマトの一部は、「ドライトマト」、「トマトケチャップ」、「トマトジュース」などの「加工原料」に利用増加。

また、県大阪事務所の「もったいないプロジェクト」による規格外トマト販売（4ヶ月間で5トン）、福岡市の農産物特売所での販売など。規格外トマトが食用として利用促進されつつあります。

なお、「ドライトマト」は、生重量100kgのトマトで、5～6kgの「ドライトマト」が出来るそうです。



ドライトマト

パスタ料理やお菓子作りにお料理の幅が広がります。

お酒のおつまみにも合います。

カロチンとリコピンがたっぷり。

※1月から6月までの期間限定販売

はちべえトマトのHPは下記を参照ください。

<http://www.hatibee.com/>



ケチャップ

トマトの豆知識

【トマトのふるさと】 南米のアンデス山脈。

【トマトは雨が嫌い】 ふるさとは雨の少ない地域。トマトは雨が多いことを嫌う。寒い時期は温室やハウスの中で栽培（冬春トマト）。最近では夏秋トマトも雨よけしての栽培が多くなった。

【トマトの呼び名】 フランスでは「愛のリンゴ」、イタリアでは「金のリンゴ」、ドイツでは「天国のリンゴ」日本では、「アカナス」とか「蕃茄」とも呼ばれる。

【トマトの赤】 リコピンという色素があるため赤い。リコピンは生活習慣病から身体を守ってくれる。生で食べるより油で炒めたり、加熱調理するとより効果的に摂取する事ができる。

トマトは栄養成分の供給源！

トマトはビタミンCやカロチンも多く、鉄分も含み、カルシウムなどのミネラルも約15種含む。また、ビタミンEは高血を予防し、コレステロールを抑える働きがある。

トマトは太陽の光を一杯受けた健康食品。

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、7月30日（金曜日）に掲載予定です。

問合せ先：熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話：096-333-2174／Fax：096-384-7544／E-mail：toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年8月4日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

ご存じですか？ 2010年は国民読書年

読書は、私たち一人ひとりの感性を磨き、表現力を高め、創造力を豊かなものにし、人生をより深く生きる力を身に付けていく上で欠くことのできないものです。

平成20年6月、国会で2010年を「国民読書年」とすることが決議されました。

この決議では、読書の街づくりの広がりや様々な読書に関する市民活動の活性化など、読書への国民の意識を高めるため政官民が協力し、国をあげてあらゆる努力を重ねることが宣言されています。

読書生活をはじめませんか？

さて、平成18年の社会生活基本調査の「趣味としての読書」行動者率は、全国平均では41.9%、熊本県は34.3%となっています（最も高いのが東京都の52.0%、最も低いのが青森県の32.4%）。

これは、熊本県民（10歳以上）の3人に1人は、余暇活動として「読書」をしていることになります。もちろん、ここでいう「読書」とは、書籍なのか雑誌なのかは判然としませんが、非定期刊行物（書籍）と定期刊行物（雑誌：週刊誌、漫画本など）のいずれかを読んでいる実態があることになります。

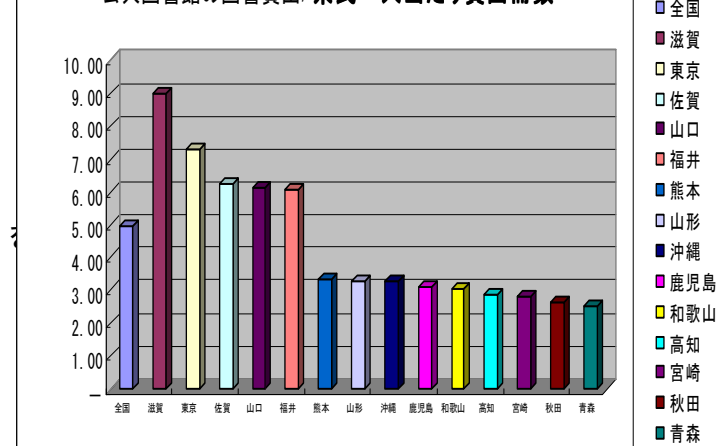
右の表は、平成19年商業統計調査の「書籍・雑誌小売業」の年間商品販売額（人口一人当たり）です。

自分自身で本を購入して読む方もおられると思います。しかし、熊本県民が書籍・雑誌を購入するのはあまり高くないようです。

「読書」は、「公共図書館」（ほかに学校図書館、大学図書館、企業内図書館など）を利用する方法があります。さて、私たち熊本県民がどれくらい読書をしているのでしょうか？具体的な指標である「公共図書館の図書貸出実績」をみることによって、県民がどれくらい読書しているのかが分かります。

販売額(円)	順位
16,816	全 国
39,900	1 東 京
12,729	32 滋 賀
11,116	43 宮 崎
11,065	44 佐 賀
10,980	45 熊 本
10,567	46 山 梨
9,784	47 茨 城

公共図書館の図書貸出/県民一人当たり貸出冊数



左のグラフは、平成19年度中の公共図書館における県民一人当たりの図書貸出冊数を表したものです。
熊本県は3.34冊で全国47都道府県の中で39位となっています。

全国1位の滋賀県(9.00冊)は、過去何年間も1位を保っていますし、九州の中では、佐賀県(6.23冊)が全国3位(熊本県の約2倍の貸出冊数)となっていることは注目すべき点です。

(出典)文部科学省:社会教育調査:図書館調査

公共図書館の蔵書・貸出

県民一人当たりの「書籍・雑誌購入額」が低いけれども、「公共図書館の貸出冊数(一人当たり)」が多い県(読書が盛んな県)は、滋賀県、佐賀県の2県。

「どうして？」……っていう、疑問が生じることと思います。

県民一人当たりの公共図書館の蔵書冊数は、

- 滋賀県 6.07冊
- 佐賀県 3.34冊
- 熊本県 2.40冊 です。

蔵書冊数の多寡は、市町村の公共図書館設置数が影響することになります(公共図書館がない町村には「公民館図書室」があります)が、市町村合併によって図書館設置率が上がっても図書館数が増えたこととはなく、蔵書数の変化はあまりないようです。

	図書館数	蔵書冊数	一人 当り貸 出冊 数	順位
全国	3,145	372,134,148	4.95	
滋賀	50	8,482,459	9.00	1位
東京	381	44,931,959	7.28	2位
佐賀	21	2,872,944	6.23	3位
熊本	46	4,396,385	3.34	39位
沖縄	34	3,675,032	3.26	41位
宮崎	24	3,117,973	2.83	45位
秋田	46	3,531,895	2.61	46位
青森	34	3,677,340	2.52	47位

(出典)文部科学省:社会教育調査:図書館調査

滋賀・佐賀両県の貸出率が高い理由は、蔵書貸出の回転率が良い、県立図書館と市町村立図書館との連携・協力が良いことなどが考えられます。

本県教育委員会では、「肥後っ子いきいき読書プラン(熊本県子どもの読書活動推進計画)」を策定し、すべての子どもたちが自主的に読書活動を行うことができるよう、小中・高校での「朝の読書」活動など様々な取組みがなされています。

いずれにせよ、読書は、私たち一人ひとりの感性を磨き、表現力を高め、創造力を豊かなものにし、人生をより深く生きる力を身に付けていく上で欠くことのできないもので、大いに読書活動を進めることが肝要であると思います。



市(区)町村立図書館の設置状況 平成20年10月1日現在

区 分	市(区)町村数				図書館を設置する市(区)町村数				設 置 率(%)			
	計	市(区)	町	村	計	市(区)	町	村	計	市(区)	町	村
福 島	59	13	31	15	28	13	14	1	47.5	100.0	45.2	6.7
沖 縄	41	11	11	19	21	11	6	4	51.2	100.0	54.5	21.1
北海道	180	35	130	15	99	34	65	0	55.0	97.1	50.0	0
青 森	40	10	22	8	22	8	13	1	55.0	80.0	59.1	12.5
熊 本	48	14	26	8	27	14	13	0	56.3	100.0	50.0	0
宮 崎	30	9	18	3	19	9	10	0	63.3	100.0	55.6	0
佐 賀	20	10	10	0	14	9	5	0	70.0	90.0	50.0	0
福 岡	66	28	34	4	47	25	22	0	71.2	89.3	64.7	0
長 崎	23	13	10	0	19	13	6	0	82.6	100.0	60.0	0
滋賀	26	13	13	0	23	13	10	0	88.5	100.0	76.9	0
大 分	18	14	3	1	16	14	2	0	88.9	100.0	66.7	0
全 国	1,810	806	811	193	1,314	790	481	43	72.6	98.0	59.3	22.3

熊本県の統計情報は「 <http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics> 」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、 8月27日 (金曜日)に掲載予定です。

問合せ先: 熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班

〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話: 096-333-2174 / Fax: 096-384-7544 / メール: toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年8月27日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

国勢調査が始まります！

平成22年10月1日は国勢調査です。残すところ約1月となりました。

そこで、みなさんの理解を深めていただくために国勢調査について説明したいと思います。

国勢調査ってなんだろう？

国勢調査は、日本の人口や世帯の実態を明らかにする国の最も基本的な統計調査として、大正9年以来5年ごとに実施しています

国勢調査では、下記表の20項目について調査を実施します。



(国勢調査イメージキャラクター)

平成22年国勢調査の調査項目

世帯員一人一人に関する項目

- (1) 氏名
- (2) 男女の別
- (3) 出生の年月
- (4) 世帯主との続柄
- (5) 配偶の関係
- (6) 国籍
- (7) 現在の住居における居住期間
- (8) 5年前の住居の所在地
- (9) 在学、卒業等教育の状況
- (10) 就業状態
- (11) 所属の事業所の名称及び事業内容
- (12) 本人の仕事の内容
- (13) 従業上の地位
- (14) 従業地又は通学地
- (15) 従業地又は通学地までの利用交通手段

世帯に関する項目

- (1) 世帯の種類
- (2) 世帯員の数
- (3) 住居の種類
- (4) 住宅の建て方
- (5) 住宅の床面積の合計



国勢調査の結果は、法定人口として選挙区の画定、議員定数の基準、地方交付税交付金の算定の根拠に利用されるなど、民主主義の基盤を成す統計を提供しています。

また、行政施策の基礎資料として福祉政策、生活環境整備、防災対策等の国・地方公共団体における様々な施策の実施や計画の策定などに利用されます。

他にも、学術、教育、民間など広範な分野で、人口学、経済学等の学術研究、人口の将来推計、小・中学校等の教育用資料、企業の需要予測や店舗等の立地計画などに利用されています。

国勢調査の結果は、個人・世帯を調査対象として社会経済の実態をとらえる標本調査の標本抽出のために活用され、公的統計の体系整備に不可欠な情報を提供しています。

平成17年に実施された国勢調査結果は、公表されておりHP等で閲覧することが可能です。

すべての調査結果 統計局HP <http://www.stat.go.jp/data/kokusei/2005/index.htm>

抽出した熊本県の結果(一部) 熊本のデータ <http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/h17kokutyo.html>

国勢調査いろいろQ&A

Q国勢ってどんな意味？

A国勢＝国の情勢という意味です。

Q毎年調査するの？

A「統計法」(我が国の統計に関する基本法)に5年ごとに実施することが規定されています。

Qいつ調査するの？

A10月1日午前零時現在を調査期日としています。

南北に細長い日本列島の気候風土、風俗習慣、人々の経済活動などを勘案して定められています。

また、4月から始まる年度の中央日であることなど、行政上の利用にも配慮されたものとなっています。

Q誰を調査するの？

A日本に常住するすべての人、世帯が調査対象になります。

生まれたばかりの赤ちゃんはもちろん、3か月以上日本に住んでいる外国人も対象になります。

Q調査は絶対受けなければならないの？

A正確な統計を作るために統計法で、**全員に提出する義務**が定められています。

Q調査って難しくないですか？

A上記表に記載しているとおり20項目になり、家族(世帯)のことを記入するので難しいことはありません。

Q調査の内容が個人情報なので不安です。

A安心して下さい。国勢調査は統計法で厳格な個人情報保護が定められています。

調査票は封筒に封をして郵送、または調査員に提出して下さい。調査員は開封せずに市町村に届けます。

国勢調査に従事する者には統計法により守秘義務が課せられており、罰則もあります。

国勢調査の疑問を感じたら

- 国勢調査コールセンター 0570-01-2010(ナビダイヤル)／03-6738-6677(IP電話・PHSの場合)
平成22年9月11日(土)～10月31日(日) 受付時間:午前8時～午後9時(土・日・祝日もご利用できます。)

国勢調査員に不審を感じたら

国勢調査を装った「**かたり調査**」にご注意ください。

- 不審に思われた場合には、市町村の国勢調査担当(各市町村役場)にご連絡ください。

日本の未来を創造していくための重要な調査です。

調査票のご回答をお願いします。

熊本県の統計情報は「 <http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics> 」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、9月24日(金曜日)に掲載予定です。

問合せ先: 熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班

〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話: 096-333-2174 / Fax: 096-384-7544 / メール: toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年9月24日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

暑さ寒さも彼岸まで

猛暑の夏も過ぎ去って、実りの秋が訪れました。 稲穂は頭を垂れており、ほどなく収穫をむかえます。

さて、季節が移ろぐと、今年の夏の記憶もどんどん遠くの事象になってしまいかねません。猛暑を乗り切る術を身に着けるためにも、気象に関する統計開始以来、最も厳しかった夏(熊本の夏)を振り返ってみたいと思います。

◎今年の夏は、気象の統計開始以来、最も厳しい暑さだった

平成22年8月の気候の特徴は、「日本付近で太平洋高気圧の勢力が強かった。東・西日本では、太平洋高気圧に覆われ、各地で猛暑日となるなど晴れて厳しい暑さが続いた。月平均気温は全国的にかなり高く、北・東・西日本では、地域平均の統計を開始した1946年以降第1位の高温となった。また、全国の77地点で8月の月平均気温の高い記録を更新し、熊本市の月平均気温も+2℃であった(気象庁HPから)」のです。

では、熊本市における8月の平均気温で過去2番目に高かったのは、いつ(何年)だったのでしょうか？

【正解】 29.4℃の平成6年と平成19年

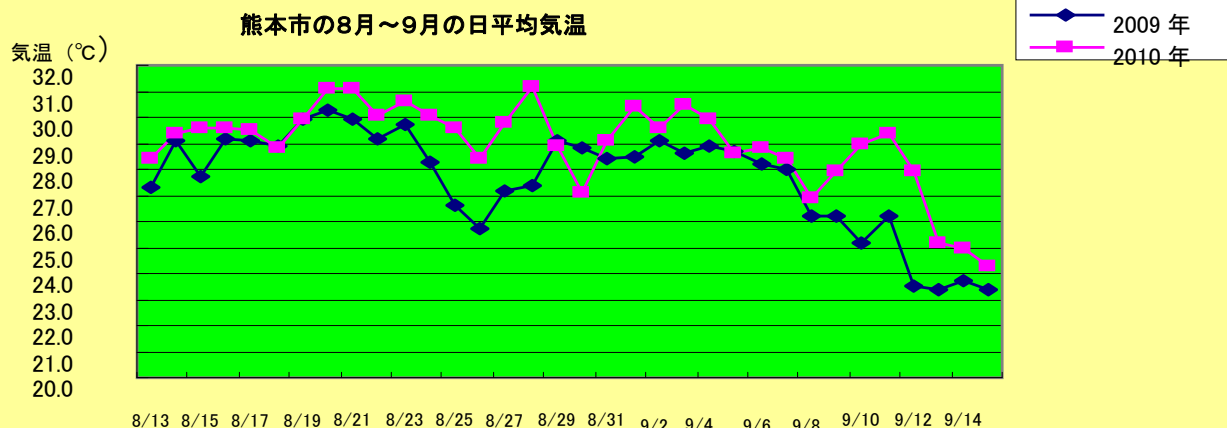
平成の時代に入ってから、8月の平均気温は28℃～29℃
となっています。それまでは概ね26℃～27℃。

熊本市における8月の日平均気温

年	日平均気温 ℃	日最高気温 ℃	日最低気温 ℃
1894 年 明治 27 年	29.1	35.1	23.1
1985 年 昭和 60 年	29.0	34.3	24.7
1990 年 平成 2 年	29.0	34.7	24.8
1994 年 平成 6 年	29.4	35.1	24.9
1998 年 平成 10 年	29.0	33.5	25.6
2006 年 平成 18 年	29.0	34.5	25.4
2007 年 平成 19 年	29.4	34.8	25.3
2008 年 平成 20 年	28.2	33.1	24.5
2009 年 平成 21 年	28.8	33.8	24.8
2010 年 平成 22 年	29.6	34.8	26.0



出典: 気象庁統計情報



◎ 上記のグラフは、本年と昨年の「熊本市の日平均気温」を比較したグラフです。本年の平均気温は孟蘭盆が過ぎた頃まではあまり変化はなく、**8月30日に昨年比－1.7℃**となりましたが、その後は、ずっと高い気温で推移しています。昨年もかなり暑かったけれども、今年の夏は過去最高に暑い夏であったのです。

◎ 気温と熱中症

以前(昭和の時代)は、熱中症の多くは高温環境下での労働や運動で発生していました。

しかし、**最近では、ふだんの生活でも発生し、体温調節機能が低下している高齢者や、機能が未発達の子供が発症するリスクが高くなっています。** 8月を中心に、連日のように熱中症患者の救急搬送ニュースが報道されていましたが、熊本県内の救急搬送は次のとおりとなっています。

8月の熱中症による救急搬送状況				熊本県全体
年	熱中症搬送 人員	熊本市の日平均		
		平均気温	最高気温	最低気温
平成19年	290 人	29.4 °C	34.8 °C	25.3 °C
20年	136	28.2	33.1	24.5
21年	223	28.8	33.8	24.8
22年	416	29.6	34.8	26.0

出典：消防庁・気象庁統計情報

平成19年8月の平均気温は過去2番目に高く、熱中症で救急搬送された方は平成22年8月の約70%290人。最高気温の平均は両年同じでしたが、平成22年8月は最低気温が0.7℃も高かったことが救急搬送が多かった理由の一つであると言えます。

◎ 熱中症の予防

熱中症は、死に至る可能性のある病態ですが、予防法を知っていれば防ぐことができます。

応急処置などの情報は、**環境省**(http://www.env.go.jp/chemi/heat_stroke/)の「**熱中症情報**」の「**熱中症環境保健マニュアル**」をご覧ください。

来年の夏(立夏から秋分までの間)に熱中症にかからないために、今から適度の運動で汗をかく習慣をつけてみませんか。

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、10日29(金曜日)に掲載予定です。

問合せ先：熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話：096-333-2174 Fax：096-384-7544 E-mail：toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年10月29日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

家計調査からみる熊本

○家計調査とは

家計調査は、国民生活における家計収支の実態を毎月明らかにすることを目的とした統計法に基づく総務省所管の基幹統計です。

家計収支の水準と構造を、世帯全体や世帯主の年齢、職業などの世帯属性別に解明することにより、経済政策や社会政策の立案に利用されているほか、個人消費動向の計測や個別商品の需要分析に不可欠な資料を提供しています。

今回は、平成19～21年平均の家計調査品目別データ(二人以上の世帯(1世帯当たり年間の支出金額及び購入数量))から、日本(都道府県庁所在市及び政令市)における熊本(熊本市)の状況を見たいと思います。

○肉派？魚派？

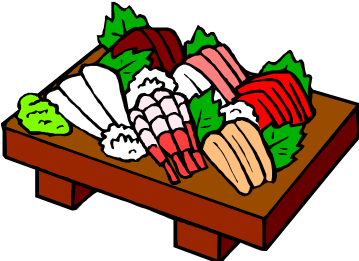
肉類購入金額10位、魚介類47位と熊本は肉派の傾向が見られます。

しかし、魚介類の購入金額は少ないのですが、タイの購入金額は1位です。これはタイの養殖が全国2位(平成21年漁業・養殖業生産統計)ということも一因でしょう。

また、その他の生鮮肉の項目も購入金額が1位で、郷土料理の材料である馬刺(馬肉)が理由と考えられます。購入量で見ると、那覇市、札幌市についで3位で、那覇市はヤギ汁等(ヤギ肉)、札幌市はジンギスカン(羊肉)と考えられ、馬肉は単価が高いため購入金額と比例しないと思われます。



or



魚介類

順位	市名	金額(円)
	全 国	88,758
1	富山市	110,807
2	青森市	108,875
3	金沢市	103,342
4	北九州市	99,821
5	秋田市	98,040
45	大分市	77,786
46	鹿児島市	74,779
47	熊本市	72,424
48	宮崎市	68,848
49	那覇市	50,538

肉 類

順位	市名	金額(円)
	全 国	78,925
1	大津市	100,295
2	和歌山市	99,539
3	奈良市	99,141
4	京都市	98,897
5	神戸市	97,721
10	熊本市	89,340
45	水戸市	64,474
46	那覇市	63,223
47	盛岡市	63,082
48	前橋市	61,165
49	長野市	60,521

タイ

順位	市名	金額(円)
	全 国	1,309
1	熊本市	3,974
2	佐賀市	3,789
3	北九州市	3,597
4	長崎市	3,092
5	神戸市	3,015
45	盛岡市	418
46	水戸市	412
47	甲府市	389
48	前橋市	377
49	札幌市	296

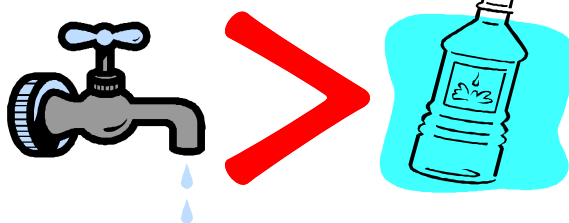
他の生鮮肉

順位	市名	金額(円)	順位	市名	数量(g)
	全 国	2,372		全 国	1,741
1	熊本市	5,639	1	那覇市	3,541
2	札幌市	3,780	2	札幌市	3,372
3	北九州市	3,505	3	熊本市	3,114
4	和歌山市	3,397	4	北九州市	2,414
5	福岡市	3,297	5	青森市	2,368
45	さいたま市	1,417	45	東京区部	1,188
46	宇都宮市	1,416	46	横浜市	1,139
47	千葉市	1,393	47	岐阜市	1,050
48	岐阜市	1,259	48	大津市	1,037
49	水戸市	964	49	水戸市	940

○熊本の水はおいしい

熊本は、阿蘇に代表される自然豊かな水源涵養域が広がり、昭和、平成の名水百選に全国最多の 8 か所が選ばれるなど、全国有数の豊かな地下水や湧水の恩恵を受けています。

家計調査のデータによると、ミネラルウォーターの購入金額が 47 位となっており、熊本はおいしい水があり買わなくても水道水などで十分なのでしょう。



ミネラルウォーター

順位	市名	金額(円)
	全国	2,350
1	那覇市	3,992
2	長崎市	3,916
3	川崎市	3,481
4	水戸市	3,231
5	横浜市	3,207
45	盛岡市	1,480
46	富山市	1,407
47	熊本市	1,348
48	鳥取市	1,116
49	青森市	1,095

○熊本で酒といえば・・・

酒といえば普通日本酒を指しますが、熊本では焼酎です。

家計調査のデータから見ると、酒類の購入金額は 21 位と平均的ですが、焼酎に関しては第 3 位で、九州勢で上位 5 位を占めています。九州は酒と言えば焼酎なのです。

また、ビールは 39 位と下位のグループに属しますが、発泡酒では 6 位と上位に位置します。景気が悪い現在では焼酎以外には財布の紐が固くなっているのでしょう。

酒の購入代金は平均的ですが、飲酒代は 7 位と高く家で飲むより外で飲む傾向が高いようです。



酒 類

順位	市名	金額(円)
	全国	44,477
1	新潟市	56,812
2	秋田市	55,327
3	松江市	53,702
4	盛岡市	53,586
5	青森市	52,311
21	熊本市	45,157
45	高松市	35,912
46	水戸市	34,444
47	岡山市	33,931
48	津市	33,197
49	那覇市	29,933

清 酒

順位	市名	金額(円)
	全国	6,901
1	新潟市	12,831
2	松江市	11,830
3	秋田市	10,731
4	富山市	10,731
5	金沢市	10,718
45	大分市	4,508
46	熊本市	4,321
47	宮崎市	2,948
48	鹿児島市	1,300
49	那覇市	711

焼酎

順位	市名	金額(円)
	全国	7,333
1	鹿児島市	13,442
2	宮崎市	13,074
3	熊本市	10,854
4	北九州市	10,703
5	大分市	10,294
45	水戸市	4,822
46	名古屋市	4,797
47	大阪市	4,792
48	津市	4,724
49	大津市	4,354

ビール

順位	市名	金額(円)
	全国	16,128
1	京都市	20,553
2	金沢市	19,817
3	札幌市	19,551
4	富山市	19,256
5	福井市	18,916
39	熊本市	12,916
45	水戸市	12,057
46	津市	11,865
47	宮崎市	11,449
48	那覇市	11,124
49	高松市	11,094

発泡酒

順位	市名	金額(円)
	全国	6,177
1	高知市	11,007
2	広島市	10,004
3	新潟市	9,827
4	福井市	8,912
5	盛岡市	8,754
6	熊本市	8,404
45	津市	4,293
46	前橋市	4,175
47	甲府市	3,947
48	岐阜市	3,863
49	水戸市	3,584

飲酒代

順位	市名	金額(円)
	全国	17,406
1	高知市	29,811
2	金沢市	27,156
3	山形市	26,395
4	盛岡市	25,144
5	松江市	25,092
7	熊本市	22,897
45	神戸市	13,565
46	津市	13,443
47	和歌山市	11,792
48	名古屋市	11,674
49	岡山市	11,086

家計調査のデータでは、何が一番買われているかがよく報道されていますが、買われていないものや買われているものとの比較で今までとは違う一面を探し出すことができます。

興味を持たれたら、家計調査や県のホームページもご覧いただければ幸いです。

総務省統計局家計調査のページ <http://www.stat.go.jp/data/kakei/index.htm>

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、11月26日（金曜日）に掲載予定です。

問合せ先：熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班

〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話：096-333-2174 / Fax：096-384-7544 / メール：toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成 22 年 11 月 26 日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

標本調査(ひょうほんちょうさ)の標本数と「アンケート調査・世論調査」

統計調査は、「全数調査(ぜんすうちょうさ)」と「標本調査」の2つの調査方法で実施しています。

「全数調査」は、調査の対象となっている集団の構成単位全部を調査するもので、悉皆調査(しっかいちょうさ)ともいいます。

これに対して、集団の構成単位の一部を調査することで、母集団全体の様子を知らうする調査を「標本調査」といいます。

統計調査では、全数調査を行って、調査の対象となる単位の全て調査する方が良いようにも考えられます。しかし、種々の理由(全数調査は、調査から集計・公表までに経費・労力と時間がかかりすぎる、など)から、標本調査の利点が広く認められ、現在では多くの統計調査が標本調査によって実施されています。

標本調査の利点……①調査単位数が少ないため、費用と労力が少なくて済み、調査結果を早期に公表できる。

②複雑な調査事項でも綿密かつ比較的容易に調べることが可能 など。

さて、「意識調査」や「アンケート調査」は広い意味において、統計調査に属しますが、国や自治体などが行うアンケート調査や世論調査では、どれくらいの標本数を対象に、調査を行っているのでしょうか？

内閣府では、基本的な国民意識の動向や政府の重要施策に関する国民の意識を把握するために、ほぼ毎月「世論調査」を実施しており、標本数は原則、3,000としています。

世論調査の標本数 → 統計的な方法で選んだ全国の20歳以上の男女3,000人

(テーマによっては5,000人や10,000人の場合も)

それでは、参考までに、平成22年9月に内閣府が実施した「動物愛護に関する世論調査」の概要を見てみることにします。

調査内容 → (1)ペットの飼育状況、(2)ペットの飼育に関する意識、(3)動物愛護管理政策の推進の3項目

母集団 → 全国の20歳以上の国民(1億300万人) 標本数 → 3,000人(層化2段無作為抽出法)

調査方法 → 調査員による個別面接聴取法 有効回収数(率) → 1,939人(64.6%)

※層化2段無作為抽出法 → 母集団を2分割して、部分母集団の枠(フレーム)を2つ作り、各枠から標本を抽出する方法。

犬や猫の殺処分に対する国民の意識は、次表のとおりとなっています。

ペットの安楽死(殺)処分に対する国民の意識

	回答者数 (人)	殺処分を行う必要がある		殺処分を行う必要はない		その他	わからない
		%	(参考値 %)	%	%	%	%
平成 22 年9月調査	1939	55.8	—	—	29.3	3.5	11.4
平成 15 年7月調査	2202	69.3	7.0	62.3	24.3	0.4	6
平成 12 年6月調査	2190	66.9	6.8	60.1	26.4	0.2	6.4
平成2年5月調査	7629	68.1	6.5	61.6	23.2	0.7	8
昭和 61 年5月調査	7857	70.7	6.8	63.9	20.1	0.6	8.7
(注1)平成 15 年7月調査、平成 12 年6月調査の区分は右のとおりであり、平成 22 年			多くの犬やねこを生かしておけない	引取り手がないのならば、かわいそうだが	生命は尊いので、処分は行わべきでない	その他	わからない

9月調査に対応する 区分に合わせた。			なら、処分 することは 必要であ る(注2)	やむを得な い			
-----------------------	--	--	---------------------------------	------------	--	--	--

(注2)昭和 61 年5月調査、平成2年5月調査では「多くの犬やねこを生かしておけないのなら、処分するのは当然である」となっている。

資料出典:内閣府(世論調査)

内閣府の世論調査によると、「殺処分を行う必要はない」と答えた割合が多いのは女性。そして年代別では20、30歳代となっています。犬や猫などの動物は、私たちの心を癒し、子どもたちの心を豊かにしてくれるかけがえがないものです。

※内閣府の世論調査HPはこちら → <http://www8.cao.go.jp/survey/index.html>

ところで、殺処分状況はどうなっているのでしょうか。「犬・猫の引き取り数と処分」の業務統計(次表)を見てみると、全国では1年間に約32万頭の犬・猫が引き取られ、その内の約28万頭は、殺処分されている状況にあるのです。

【都道府県・政令指定都市・中核市における犬・猫の引き取り数と処分】

平成20年度

自治体名	引き取り数	処分数		返還・譲渡率	順位
		返還・譲渡数	殺処分数		
全 国	315,107	41,085	276,212	13.0%	
熊本市	870	622	198	71.5%	1
相模原市	426	284	142	66.7%	2
長野市	548	208	342	38.0%	3
岡崎市	877	323	494	36.8%	4
北海道	5,829	2,096	3,724	36.0%	5
宮崎市	893	318	612	35.6%	6
盛岡市	239	85	151	35.6%	7
新潟市	1,192	369	823	31.0%	8
千葉市	1,109	325	836	29.3%	9
東京都	7,094	2,054	5,106	29.0%	10

避妊去勢手術、迷惑行為の防止、生涯飼育は飼い主が遵守すべきものだと思います。

ときどき、街で、「小さな命の譲渡会」という案内板を見かけることがあります。関係の方々のご努力で、1頭でも多くの犬や猫が新しい飼い主に引き取られて、殺処分数が減少することになります。

政令指定都市を目指す熊本市は、104の都道府県・政令指定都市・中核市の中で、犬・猫の返還・譲渡率は、第1位となっています。(注:相模原市・新潟市・千葉市は、政令指定都市。長野市・岡崎市・宮崎市・盛岡市は、中核市。)

殺処分がなく、人間と愛護動物がともに生きていく社会がつくられるようになるといいですね。

資料出典:犬・ねこの引取り及び負傷動物の収容状況(環境省動物保護管理室)

【まとめ】

標本調査の「標本(サンプル)数」は、設定する条件等によって複雑な計算が必要とされますが、上記の内閣府の「動物愛護に関する世論調査」に見られるように、母集団が100万・1,000万を超えていたとしても、一般に3,000程度の標本数があれば、十分に「真の値」を推測することが可能になります。

一定の計算式によると、一般に、「標本誤差3%」を許容範囲とするときには、母集団が10万、100万、1000万、1億人でも、回収率を考慮すれば、標本数は1,800~2,000程度あれば良いことになります。

統計数字は、母集団の測定値であるため、母集団の「真の値」との差異(誤差)を考える必要があります(母集団の真の値が分かっているなら測定する必要はないが、真の値は一般に不明です)。標本調査によって知り得るのは測定値のみで、測定値によって真の値を推測し、誤差を推測することになります。そして、その誤差が大きければ大きいほど統計の精度が悪く、誤差が小さければ精度が良いということになるのです。

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、12日24(金曜日)に掲載予定です。

問合せ先:熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話:096-333-2174/Fax:096-384-7544/e-mail: toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成22年12月24日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。
毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

社会生活基本調査から見るボランティア

社会生活基本調査とは

社会生活基本調査は、国民の生活時間の配分及びインターネットの利用、学習・研究、ボランティア活動、スポーツ、趣味・娯楽、その他国民の自由時間における主な活動について調査し、国民の社会生活の実態を明らかにすることにより、各種行政施策の基礎資料を得ることを目的とするもので、昭和 51 年の第 1 回調査以来 5 年ごとに実施され、来年(平成 23 年)には 8 回目の調査が実施されます。

ボランティア活動行動者率上位ランキング

全体			人口集中地区			人口集中地区以外		
	全国平均	26.2		全国平均	24.1		全国平均	30.5
1	鳥 取 県	34.5	1	鳥 取 県	33.3	1	滋 賀 県	38.0
2	滋 賀 県	34.0	2	富 山 県	32.0	2	石 川 県	35.8
2	島 根 県	34.0	3	福 井 県	31.3	2	熊 本 県	35.8
4	福 井 県	33.6	4	長 野 県	30.9	2	鹿 児 島 県	35.8
5	鹿 児 島 県	33.2	5	佐 賀 県	30.4	5	東 京 都	35.6
6	石 川 県	33.0	6	石 川 県	30.3	6	島 根 県	35.5
6	佐 賀 県	33.0	7	山 形 県	30.2	7	福 井 県	35.4
8	岩 手 県	32.7	8	鹿 児 島 県	30.1	8	鳥 取 県	35.2
9	長 野 県	32.0	9	岐 阜 県	29.9	8	岡 山 県	35.2
9	岐 阜 県	32.0	10	茨 城 県	29.8	10	宮 城 県	34.9
11	熊 本 県	31.9	20	熊 本 県	26.8	11	静 岡 県	34.6

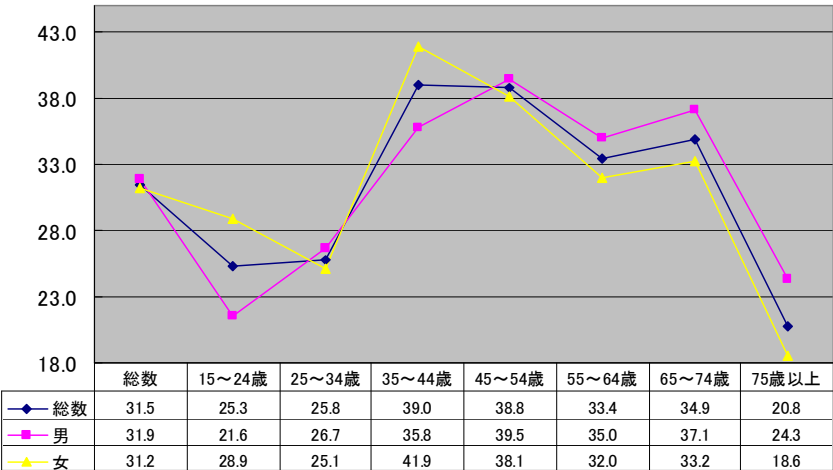
熊本県民のボランティア度

今回は、平成 18 年の社会生活基本調査の結果の中から、ボランティア活動に焦点をあててみたいと思います。
熊本県は全体 11 位、人口集中地区 20 位、人口集中地区以外で 2 位と全て全国平均を上回っております。
人口の集中する地区よりもそれ以外の地域の方がボランティア活動が積極的に行われているようです。

性別、年齢別の傾向

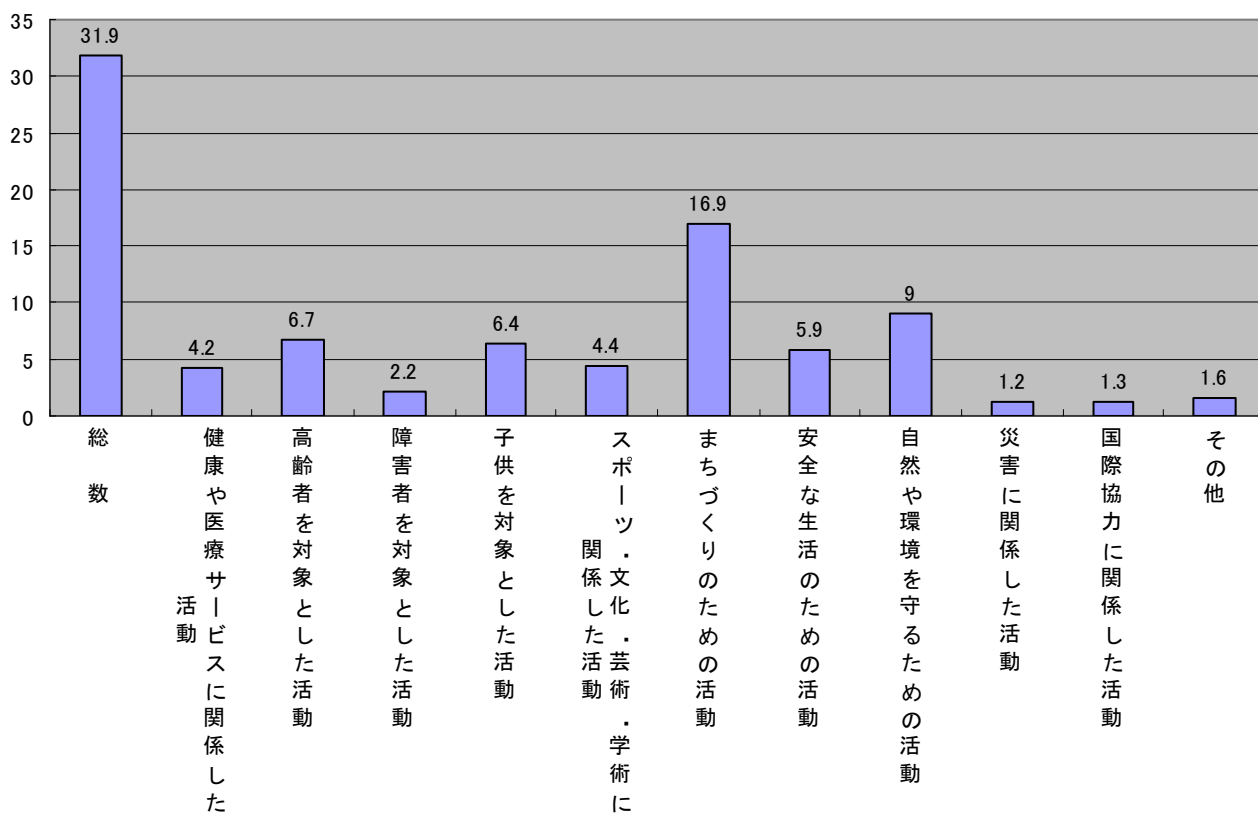
全体的には 15 歳から 34 歳まではあまり活動が見られず積極的な参加が低いようです。
35 歳から 54 歳がボランティア行動のピークを迎えています。75 歳以上になると減少が著しいですが、体力的な要因が考えられます。
男女別にみると、15 歳から 24 歳までの男性の行動者率は低くボランティアへの関心が低いように思われます。
男女別のグラフを全体的に見ると、45 歳から 54 歳でボランティア行動者率が逆転し、男性が高くなっています。女性から「あなたが行きなさい！」と言われる男性が多くなるのでしょうか？

男女別・年齢別ボランティア行動者率



ボランティアの目的は？

目的別ボランティア行動者率



目的別にみると、「まちづくりのための活動」が 16.9%と 1 番高く、2 番目に「自然や環境を守るための活動」が続き、県民の住みやすい社会を目指す意識が見えるようです。

他にも、家族構成別、就業状態別、年収別といった項目があり、比較する項目を変えていくことで多角的な分析が可能となります。

新年に向けて

今回は、ボランティア活動に焦点を当てましたが、社会生活基本調査は時間の過ごし方とさまざまな活動状況に関する調査で、私たちが 1 日のうちにどれくらいの時間を仕事や学業、家事に費やしているか、また、過去 1 年間どのような活動を行っているかを調査し、よりよい暮らしと社会を形成するためのさまざまな政策立案に利用されています。

新年を迎えるに当たり、私自身も 1 年間の行動を振り返り、来年の計画を立てたいと思います。

来年は 5 年に 1 度の社会生活基本調査が実施されます。この機会に 1 年を振り返り、新しい新年の計画を立ててみてはいかがでしょうか？

社会生活基本調査(総務省) <http://www.stat.go.jp/data/shakai/2006/index.htm>

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、1月28日（金曜日）に掲載予定です。

問合せ先: 熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班

〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話: 096-333-2174 / Fax: 096-384-7544 / メール: toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成23年1月31日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

政府統計共同利用システム(e-stat)のすすめ

統計調査課では、県民の皆様や企業、市町村、県庁各課、報道機関等から、よく統計の相談を受けています。当課で実施している統計以外にも、国で実施されている統計についての相談も多くあります。

当課では分かる範囲で情報の提供を行っておりますが、その情報源は「政府統計共同利用システム」を主に利用しています。

このシステムは、県だけではなく全ての人が利用できる便利なシステムなので紹介したいと思います。

政府統計共同利用システムとは？

「政府統計の総合窓口」(e-stat)とは、政府が作成、公表する統計(Statistics)に関して、幅広い分野の情報提供のワンストップサービスを実現するためのインターネット上の総合窓口(ポータルサイト)です。

このサイトには、「統計データを探す」、「地図や図表で見る」、「調査項目を調べる」、「統計データ新着情報・公表予定」など、学習、ビジネス、研究などに政府統計を活用する上で便利な様々な機能が備わっています。

実際に使ってみよう

右の図が e-stat のトップ画面です。

「探す」「見る」「調べる」「知る」「学ぶ」の5項目があります。

今回は、探すについて説明したいと思います。

①統計調査名が分かる場合

基幹統計で調査名が分かる場合は、「主要な統計から探す」から入ります。分野別、あいうえお順、アクセス順があります。

②調査の実施主体が分かる場合

調査の実施主体や調査名が分かる場合は、「政府統計全体から探す」から入ります。府省別、分野別、あいうえお順があります。

③知りたい内容で検索する場合

人口、企業など知りたい項目から探す場合は、「キーワードで探す」から入ります。

e-Stat 政府統計の総合窓口

サイトマップ お問い合わせ ヘルプ

小売物価統計調査

調査員がお伺いしましたら、調査への回答をお願いします！ 総務省統計局

各府省等からのお知らせ ユーザ登録 ログイン アンケート English

【運用管理機関からのお知らせ：「統計ニーズに係るアンケート」に寄せられたご意見等を受けての関係府省の回答、対応状況等を公表しています。→ 詳しくはこちら(クリックするとリンク先へジャンプします)】・・・ 過去のお知らせはこちら

● 統計データを探す ● 地図や図表で見る ● 調査項目を調べる ● 統計制度を知る ● 統計を学ぶ ● 統計サイト検索・リンク集

統計の名前で探す
 ■ 主要な統計から探す
 ■ 政府統計全体から探す
 ■ キーワードで探す(検索オプション)

図表で見る日本の主要指標
 ■ 都道府県・市区町村のすかた
 ■ 地図で見る統計(統計GIS)
 ■ 統計年鑑等の統計書

統計に用いる分類(産業、職業等)・用語
 ■ 市区町村名・コード
 ■ 調査項目を探す
 検索 検索オプション

日本の統計制度
 ■ 統計委員会

統計学習サイト
 ■ 統計関係書籍検索

各府省等の統計サイトから探す
 検索 検索オプション

統計関係リンク集

NEW 統計データ新着情報 (一覧表示画面へ) ■ 公表予定 (一覧表示画面へ)

新着情報配信サービス
 ▶ RSSによる配信
 ▶ メールによる配信
 (ログインが必要です)

文字拡大・読み上げツール
 e-Gov 電子政府の総合窓口

当サイトは各府省等の参画のもと、総務省統計局が中心となり開発を行い、独立行政法人統計センターが運用管理を行っております。
 Copyright(c)2008 総務省 統計局 All rights reserved

独立行政法人 統計センター

テキストサイト
 携帯サイト
 http://e-stat.go.jp/SG1/estat/mvTop.do
 携帯で左のQRコードを読み取るかURLを携帯に送信してアクセスして下さい。

このサイトについて ご利用にあたって プライバシーポリシー

「キーワードで探す」場合

①単純検索

基本的には「キーワードで探す」に単語を入力します。キーワードで探す場合は、調査名、分類名、表名から検索されます。

②詳細検索その1

表内の単語まで検索対象にする場合は、下のキーワード入力で探します。

「統計表ファイル内のすべてを検索対象に含める」のチェックを確認して下さい。

③詳細検索その2

キーワード検索を表内まで実施すると、単語によっては多くの検索対象がヒットし、探すべき統計が見つかりにくい場合があります。

その場合は、調査年月日の指定や統計分野の指定、作成機関の指定等を行い絞り込みを行います。

今回はキーワードで探すについて説明しましたが、他の項目では地図や総合的な統計、学習を目的としたわかりやすい統計等を見ることができます。

国勢調査等の基幹統計については、県のHPにも掲載しておりますが、基本的には国の統計の抜粋になります。主要な項目を県のHPで探し、詳細な情報がほしい場合や希望の統計が見つからない場合に、e-statのHPを検索すると希望の統計が見つかる場合があります。

これを機会に一度「政府統計の総合窓口」を訪問してはいかがでしょうか？



(政府統計総合窓口のリンク <http://www.e-stat.go.jp>)

e-Stat 政府統計の総合窓口

統計データの検索オプション

統計データ検索オプション

キーワードで探す

※左記「キーワードで探す」の検索対象は、統計調査名、分類名及び各表の表名のみです。また、経済調査(毎月、四半期または半年毎に実施される調査)の検索対象は、最新結果に限定されています。
※「検索条件を指定して探す」では、統計表ファイル内のすべての文字列を検索対象に含めることができます。また、調査年月、統計分野、作成機関等のさまざまな条件を指定して検索をすることができます。

検索条件を指定して探す

下記の検索条件を指定して「検索」ボタンを押してください。

■探している統計データに関連するキーワードを入力し、統計表ファイル内のすべてを検索対象に含めるか選択してください。

・キーワード入力 ※指定しない場合はすべて表示します。

AND検索 をすべて含む

OR検索 のいずれかを含む

NOT検索 を含めない

※それぞれのキーワードの間はスペースで区切ります。

☒ 統計表ファイル内のすべてを検索対象に含める
・チェックなし:表題、区分名等を検索します。
・チェックあり:統計表ファイル内のすべてを検索します。(データベースについては項目名まで検索します。)

■調査年月の指定

・調査年を指定する

☐ 調査年の範囲を指定する。 2011年 から 2011年 まで

☒ すべての調査年を対象とする。

・調査月を指定する(毎月、四半期または半年毎に実施される調査)についてのみ有効です。)

☒ 最新結果だけを対象とする(「調査年の指定」に関係なく、最新結果のみを検索対象とします。)

☐ すべての調査月を対象とする。

調査月の範囲を指定する。 1月 から 1月 まで

※半期・年間の場合は、当該期に含まれる月を指定します。
(例:1～3月期の場合、1月、2月、3月のいずれでも指定できます。)

■統計分野の指定

検索対象とする「統計分野」を選択してください。

☒ すべて

☒ 国土・気象

☒ 人口・世帯

☒ 労働・賃金

☒ 農林水産業

☒ 鉱工業

☒ 商業・サービス業

☒ 企業・家計・経済

☒ 住宅・土地・建設

☒ エネルギー・水

☒ 運輸・観光

☒ 情報通信・科学技術

■作成機関

検索対象とする「作成機関」を選択してください。

☒ すべて

☒ 人事院

☒ 内閣府

☒ 宮内庁

☒ 公正取引委員会

☒ 警察庁

☒ 金融庁

☒ 消費者庁

☒ 総務省

☒ 公害等調整委員会

☒ 法務省

☒ 経産省

■検索対象を選択(統計表/データベース)

☒ 統計表(登録されている政府統計の統計表ファイルを検索します。)
Excel, CSV, PDFで登録された統計表をダウンロードできます。

☐ データベース(データベース形式で登録されているデータのみ対象)
データ抽出・レイアウト変換・グラフ作成等が可能です。

■検索結果の表示方法を選択

☒ 階層(調査名>集計区分>表題)表示

☐ 表題一覧表示

■統計の種類を選択(「種類」が不明な場合はすべてチェックした状態としてください。)

☒ 基幹統計: 統計法(平成19年法律第53号)により定められた、国勢調査によって作成される国勢統計、国民経済計算(SNA)などの行政機関が作成する重要な統計です。

☒ 一般統計: 行政機関が行う統計調査のうち基幹統計を作成する目的以外の統計調査から作成される統計です。

☒ 業務統計: 統計法以外の法令等に基づいて、個人、事業所・企業等から報告がなされる届出・登録等を利用して作成される統計です。

☒ 加工統計: 各種の統計を加工することにより作成する二次的な統計です。

☒ その他: 新統計法施行(平成21年4月)以降、作成されない統計で、上記分類の対象外のもです。

検索 リセット 戻る

熊本県の統計情報は「 <http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics> 」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、2月25日(金曜日)に掲載予定です。

問合せ先: 熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班

〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話: 096-333-2174 / Fax: 096-384-7544 / メール: toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成23年2月25日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

血液をサラサラにするたまねぎを食べよう！！

平成21年12月初旬の水俣のとある畑で農作業。少し遅いかなと思いながら、鍬で耕した畑に有機肥料をすき込み、マルチを張って、「たまねぎの苗」100本を植えたのでした。寒い季節が過ぎゆき、3月中頃には、水俣地域はすっかり春の風に包まれます。畝を観察すると、たまねぎの葉(茎)の下の方が丸いふくらみを見せ、「たまねぎ」君が成長していることが分かります。4～5月にかけて、※無農薬・有機肥料の「たまねぎ」がたくさん収穫できました。初めての「たまねぎ栽培」は大成功です。「素人ながらうまくいったもんだ」と喜びがこみ上げてきたのでした。

さて、水俣芦北地域振興協議会のHP(<http://www.nanaurameguri.com/>)を開くと、特産品情報「農産物」のページに「サラダたまねぎ」の特長が紹介されています。「水俣、芦北地方を中心に、安全性にこだわって栽培されているサラダたまねぎは、水俣で生まれ育った超極早生種です。サラダで生食にしても辛みが少ないおいしいタマネギ」だそうです。

今回は、「世界のたまねぎ生産量はどれくらい？」から、「日本のたまねぎ生産量は？」という疑問を解き明かし、そしてオリジナルブランドの「サラダたまねぎ(サラたまちゃん)」を紹介することにします。

1 世界のたまねぎ生産量

原産地は中央アジアから地中海沿岸に至るあたりとされ、エジプトからヨーロッパ各地に早くから伝わり、16世紀頃には広く普及。日本では本格的に栽培され始めたのは明治時代からです。第二次世界大戦後、急速に消費量が伸びて、「世界の統計2010」の「たまねぎ生産量」統計では、日本は世界で11番目の生産国となっています。

日本では、世界から見ると比較的早い品種だけが栽培されているため、収穫量があまり上がらない。

晩生種になればなるほどタマが大きくなり、収穫量が上がるが、晩生種は北海道が多くを占めている。



サラダたまねぎ(極早生)

【たまねぎの特長】

①「たまねぎ」には、「甘たまねぎ」、「辛たまねぎ」、「中間型たまねぎ」の3種類に分けられる。

②播種(種蒔き)の時期

- ・春蒔き……寒い地方(北海道など)に適した品種の種を春蒔いて、晩夏から秋にかけて収穫する。
- ・秋蒔き……暖かい地方に適した種を8、9月に蒔いて、翌年3～7月頃まで収穫する。

※たまねぎがタマ(球)になるためには、日長(明るい時間の長さ)が影響する。

世界のたまねぎ生産量

単位：1,000 t

国	2006年	2007年	2008年	順位
世界	66,447	70,039	66,830	
中国	19,598	20,567	20,817	1
インド	10,847	12,156	8,178	2
アメリカ合衆国	3,250	3,602	3,349	3
パキスタン	2,056	1,816	2,015	4
トルコ	1,765	1,859	2,007	5
ロシア	1,789	1,857	1,900	6
エジプト	1,120	1,486	1,728	7
イラン	2,038	1,700	1,700	8
ブラジル	1,346	1,360	1,300	9
メキシコ	1,238	1,387	1,252	10
日本	1,158	1,165	1,165	11
オランダ	942	1,085	1,130	
スペイン	1,100	1,190	1,098	
ウクライナ	869	722	1,049	
韓国	890	1,213	1,035	

出典：世界の統計2010

日本では、極早生品種のたまねぎの場合、十分葉が大きくなって日長時間が12時間を超えると、タマが大きくなる(葉っぱが倒伏するとたまねぎは成熟状態)。温度と日長時間の関係で、日本での栽培方法は「春蒔き」と「秋蒔き」の2つのタイプに分かれている。

2 日本のたまねぎ生産量

平成21年産のたまねぎ生産量は、全国で115.4万トン。

第1位の北海道(晩生種)は約57.4%を占めており、熊本県内の店頭でもよく見かけるのもうなずける。

第2位は、佐賀県の15万トン(10a当たり収量は北海道より大きく、極早生、早生、中生、晩生種まで栽培)。

熊本県は、0.98万トン(0.85%)の11位となっている(極早生・早生種が主)。

平成21年産たまねぎ生産量

	作付面積 ha	10a当たり 収 kg	収 穫 量 t	順位	出 荷 量 t
全国	24 000	4 810	1 154 000		1 015 000
北海道	12 500	5 300	662 500	1	614 100
佐賀	2 760	5 450	150 400	2	139 300
兵庫	1 710	5 680	97 100	3	86 400
愛知	734	5 200	38 200	4	33 600
長崎	625	3 730	23 300	5	20 300
栃木	275	5 170	14 200	6	12 100
静岡	310	3 800	11 800	7	10 200
群馬	226	4 940	11 200	8	9 590
香川	216	4 770	10 300	9	8 350
愛媛	276	3 700	10 200	10	8 170
熊本	296	3 310	9 800	11	7 420

3 サラダたまねぎ「サラたまちゃん」

出典：作物統計（農林水産省）

熊本県内のたまねぎは、一番早く(12月頃から)出荷する「フルーツたまねぎ」(JA宇城管内で栽培)をはじめとして、天草地域などで栽培されていますが、ここでは水俣・芦北地域の「サラダたまねぎ(サラたまちゃん)」を紹介します。

水俣・芦北地域の「たまねぎ」は、水田の裏作として昭和36年から栽培されはじめ、安全性にこだわって栽培。サラダたまねぎは、水俣で生まれ育った生食ができるたまねぎです。



平成11年に「サラたまちゃん」「サラたま」の名称・マークが商標登録され、「JAあきた」のオリジナルブランドとして活躍中です。

現在、水俣・芦北地域で栽培されている品種

は、超極早生の「貴錦」「濱の宝」「浜笑」、極早生の「浜育」、早生の「七宝7号」の5品種、収穫は2月中旬から始まり、7月頃まで全国各地に出荷されています。

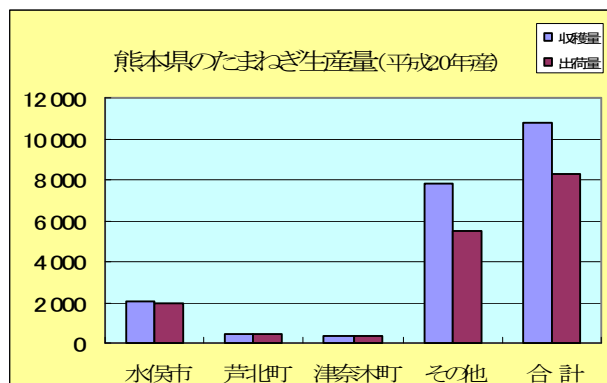
写真の「葉付きたまねぎ」は、根が大きく育つ前に、葉付きのまま収穫したもので、春先の短い期間だけ出回ります。葉っぱは柔らかく香りもよく、ビタミンが多く含む。「ぬた」や「みそ汁の具」などに。また、タマと一緒に、煮たり、炒めたりもできます。

厚生労働省のメタボリック症候群が気になる方のための健康情報サイト: [e-ヘルスネットのHPは、こちらをクリック↓](http://www.e-healthnet.mhlw.go.jp/)

<http://www.e-healthnet.mhlw.go.jp/>

【豆知識】①犬や猫などが、たまねぎを食べると、成分のイオウ化合物によって血液中の赤血球が破壊され、ひどいときは死んでしまうこともあるので、絶対に食べさせてはいけません。

②たまねぎの芽は食べることができる。芽が伸びて緑色になったら、薬味として使える。



熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、3日25(金曜日)に掲載予定です。

問合せ先: 熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺 6-18-1

電話: 096-333-2174 / Fax: 096-384-7544 / メール: toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp

統計アラカルト

熊本の統計情報 平成23年3月25日

県民の皆様に統計を身近に感じていただくためのページです。

毎月1回のペースで色々な統計に関する話題・データを紹介します。

わが国の「雇用・労働統計」に関する統計調査

わが国の雇用・労働統計は、「労働市場の現状把握」と「雇用政策の企画立案と評価」を目的とし、①労働供給、②労働需要、③賃金・労働時間、④労働条件、⑤女性労働・非正規雇用、⑥労使関係、⑦労働災害に関する調査の7種類の統計調査に区分することができます。

① 労働供給……………**労働力調査(毎月調査)**、国勢調査、就業構造基本調査

② 労働需要……………工業統計調査、商業統計調査、特定サービス産業実態調査、企業活動基本調査、雇用動向調査、労働経済動向調査

③ 賃金・労働時間………**毎月勤労統計調査(毎月調査)**、賃金構造基本調査 など

なお、政府統計の総合窓口の「労働・賃金」統計分野では、53の統計調査結果を見ることができます。

政府統計の総合窓口は、右をクリック→<http://www.e-stat.go.jp/SG1/estat/GL02100103.do?bucd=03>

それでは、労働供給の基本的調査、統計就業者と完全失業者の毎月の動向を調べる「**労働力調査**」を紹介しましょう。

労働力調査は、全国の4万世帯(15歳以上の10万人)を対象にした標本調査で、就業者と完全失業者の毎月の動向を明らかにすることを目的としています。調査結果は、景気を判断する指標の一つとなっており、政府が毎月発表する月例経済報告(雇用面の指標として景気の分析)に利用。緊急雇用対策、若年者雇用対策、高齢者雇用対策などの雇用政策などに活用されています。

また、労働力調査結果などは、日本銀行の「金融政策決定会合」にも活用されています。平成23年3月15日公表の「金融経済月報」の実体経済の雇用・所得環境(8～9頁)では、次のような記述が見られます。

「労働需給面をみると、有効求人倍率は緩やかな改善傾向にある。完全失業率は、なお高い水準にあり、横ばい圏内の動きとなっている。雇用面についてみると、労働力調査の雇用者数の前年比は、このところ小幅のプラスとなっている。毎月勤労統計の常用労働者数は、前年比プラスで推移している。(後略)」

完全失業率(季節調整値)

(単位: %)

年月	平成22年												平成23年
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
男女計	5.1	5.0	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	5.0	5.0	5.1	5.1	4.9	4.9

労働力の状態

(単位: 万人)

平成23年1月	原数値(対前年同月増減数)		
	男女計	男	女
労働力人口	6513(-22)	3788(-23)	2725 (0)
就業者	6204 (-9)	3591(-21)	2613 (12)
完全失業者	309(-14)	197 (-2)	112 (-12)
非労働力人口	4530 (23)	1545 (20)	2985 (3)

次に、労働力調査とともに毎月調査を実施している「**毎月勤労統計調査**」を紹介します。

毎月勤労統計調査は、労働者の賃金(定期給与、超過労働給与、特別給与)、労働時間、雇用(フルタイム労働

者、パートタイム労働者)の変動を毎月把握することを目的とし、全国の約180万事業所のうちから常用労働者5人以上を雇用する約3.3万事業所を抽出、調査結果は、政府の景気判断・雇用政策の基礎資料や「金融経済月報」などに活用されています。熊本県内では、620事業所(常用労働者数30人以上の350事業所(第1種調査:調査期間は3年間)と常用労働者数5~29人の270事業所(第2種調査:調査期間は1年6ヶ月間)を調査対象とし、調査結果は県内労働経済の分析や県民所得推計など、多方面に活用されています。

平成20年年平均の熊本県内製造業で働く労働者1人平均の月間現金給与総額は307,528円。九州内では、大分県、福岡県、佐賀県に次ぎ、4位となっています(平成21年年平均では、長崎県、福岡県に次ぎ、3位の303,354円)。

製造業の労働者数・労働時間・現金給与(平成20年の年平均:従業者5人以上)

都道府県	常用労働者数	総実労働時間	所定内労働時間	所定外労働時間	出勤日数	現金給与総額	定期給与	所定内給与	特別給与	現金給与総額の順位
	(千人)	(時間)	(時間)	(時間)	(日)	(円)	(円)	(円)	(円)	
福岡県	230.7	163.3	150.1	13.2	20.2	324,612	263,411	237,074	61,201	24
佐賀県	57.2	167.2	153.2	14	20.4	316,806	251,037	224,832	65,769	29
長崎県	58.9	170.2	153.8	16.4	20.7	295,380	237,128	209,656	58,252	34
熊本県	92.7	167.3	151.7	15.6	20	307,528	251,169	223,685	56,359	31
大分県	66.9	162.8	148.6	14.2	19.8	330,217	264,091	235,438	66,126	23
宮崎県	45.4	166	154.5	11.5	20.5	264,086	220,706	201,789	43,380	42
鹿児島県	77.2	163.3	149.8	13.5	20.2	290,253	236,894	215,411	53,359	35
沖縄県	22	171.2	156.8	14.4	21.7	239,683	212,009	193,075	27,674	47
全国	8,818.80	163.6	148.4	15.2	19.7	374,362	298,588	267,628	75,774	

出典:毎月勤労統計調査地方調査統計表(厚生労働省)

注:労働時間、出勤日数及び現金給与総額は、一人当たり平均の数値です。

さて、毎月勤労統計調査は、事業所・企業統計調査(平成18年調査を最後に、平成21年から経済センサスを実施)の事業所の常用労働者数を「母集団労働者数」に設定し、平成20年平均では、熊本県内製造業(5人以上の事業所)で92,700人が働いているであろうと推計しているところです。果たして、この推計値は真値により近いものなのか?

下の統計表は、平成20年調査の工業統計調査結果です。調査対象規模が違う統計調査を比較することには無理があることは承知していますが、あえて工業統計調査結果を比較対象にすれば、工業統計調査は全数調査(従業者4人以上)であるので、工業統計調査の従業者数≧毎月勤労統計調査の常用労働者数ということになり、その差は99,497人-92,700人=6,797人。平成18年事業所・企業統計調査における熊本県内製造業を営む事業所総数は101,405(雇用者4人以下の事業所7,144を含む)。調査対象の事業所規模が相違する点、事業所数の増減などを考慮すると、その差は許容範囲内にあるであろうと推測するところです。

製造品出荷額と従業者規模別事業所数

都道府県	従業者4人以上の事業所の製造品出荷額等						従業者4人以上				従業者300人以上			
	総額		対前年増加率		一事業所当たり		従業者一人当たり		事業所数		従業者数		事業所割合	
	(百万円)	順位	(%)	順位	(百万円)	順位	(百万円)	順位	(事業所)	順位	(人)	順位	(%)	順位
福岡県	8,596,534	14	△ 0.3	21	1,233.36	17	37.74	18	6,970	9	227,758	10	1.42	27
佐賀県	1,915,551	38	△ 2.5	31	1,134.13	21	30.27	29	1,689	42	63,292	38	1.84	10
長崎県	1,823,417	39	△ 5.4	42	801.85	35	29.87	30	2,274	37	61,052	40	1.06	34
熊本県	2,835,231	31	△ 4.1	41	1,103.63	22	28.50	31	2,569	32	99,497	28	1.71	12
大分県	4,410,568	24	3.8	6	2,351.05	3	60.45	4	1,876	39	72,958	35	1.92	7
宮崎県	1,409,805	43	△ 1.9	27	794.26	36	23.15	45	1,775	41	60,907	41	1.52	20
鹿児島県	2,050,353	37	2.9	11	756.87	39	26.63	39	2,709	29	76,991	32	0.63	43
沖縄県	604,349	46	7.9	2	428.31	47	23.99	44	1,411	45	25,193	47	0.21	47

出典:工業統計表(平成20年12月31日調査)経済産業省

熊本県の統計情報は「<http://www.pref.kumamoto.jp/site/statistics/>」をご覧ください。

次回の「統計アラカルト」は、4月28日(木曜日)に掲載予定です。

問合せ先:熊本県企画振興部統計調査課 総務資料班 〒869-8570 熊本市水前寺6-18-1

電話:096-333-2174 / Fax:096-384-7544 / メール:toukeichousa@pref.kumamoto.lg.jp