

II. 分担研究報告 2

残留農薬基準値設定に関する食品分類等の情報に関する検討

山田友紀子

平成 29 年度厚生労働行政推進調査事業費補助金 食品の安全確保推進研究事業
食品に残留する農薬の管理手法の精密化と
国際的整合性に関する研究
研究分担報告書

残留農薬基準値設定に関する食品分類等の情報に関する検討

研究分担者：山田友紀子

研究要旨

食品における農薬の最大残留基準値（MRL）は、どのような物質に対して設定するか(residue definition)だけでなく、どのような食品に設定するのかを明確に示す必要がある。本研究は、国際的に整合性があり、MRL の一貫性のある記述を可能にするとともに、マイナー作物の残留もカバーできるようにすることを目的として、国内の実態に即した新たな食品分類を提案した。この食品分類は、Codex 委員会で設定されている食品群を対象とするグループ MRL を日本で設定したり導入したりすることも可能にする。

A. 研究目的

食品の最大残留基準値（MRL）は、農薬の使用基準のうち残留が最大になる条件で実施した作物残留試験の結果に基づいて設定される。農薬が使用基準に従って使用されたかどうかの指標及びそれら食品を消費する消費者の健康保護のため、の 2 つの目的を持って設定されている。

従って、どのような物質に対して MRL を設定するか(residue definition)だけでなく、どのような食品に MRL を設

定するのかを明確に示す必要がある。

Codex 委員会は、そのために Codex Classification of Foods and Animal Feeds を策定し、食品と飼料の分類や各々の定義を示している。

最近、マイナー作物をカバーする必要性が国際的に議論されている。わが国でもマイナー作物への農薬の利用は重要な政治問題の 1 つである。わが国は平地が少ないため、マイナー作物の種類は極めて多いが、農薬製造企業にとってマイナー作物は生産量が少なく

利益につながらないため、作物残留試験を実施することはまれである。そこで、米国や欧州連合は、国内外のマイナー作物に基準値を設定するためのプロジェクトを実施したりしているが、Codex においても、食品分類にそれらマイナー作物を含め、Codex MRL が適用できるような作業を行っている。さらに貿易をより容易にするために食品群に基準値を策定できるよう分類が再検討されている。すでに、果実類、野菜類、穀物類については新たな中分類等を導入した改定案が2017年までの総会で採択されている。

一方我が国では、食品衛生法に基づいて、厚生労働省が残留農薬基準を設定し、それらは、いわゆる「ポジティブリスト」に含まれている。そのリストに含まれる食品は、これまでの経緯やインポートトレランス設定を申請する国の要望などにより記載されており、一貫した原理・原則に基づいているようには見えない。

わが国では食品の自給率が低く、食品の円滑な輸入は国民のために必須である。また最近では農産物の輸出促進が標榜されている。これら食品の国際貿易を円滑に進めるためには、国際的に合意された方法論と、データに基づいた残留基準の設定と設定対象となる食品の分類・定義の国際調和が必要である。また、国際的に調和された食品分

類を策定することにより、マイナー作物に由来する食品の残留農薬をカバーしていることをアピールできる。

本研究は、より国際的に整合性があり、食品の輸出入を円滑にできる残留基準値の設定と記述を可能とすること、Codex 等で設定されている食品群を対象とするグループ MRL を日本で設定したり導入したりすることを可能にすることを目的とした。

B. 研究方法

以下に記述する原理・原則に基づいて、新たな食品分類(作物分類ではないことに留意)を策定した。

- 日本の実情に合う限り、2012年から2017年7月までに採択されたCodexの改訂食品分類を活用した。また未改訂の食品群については1993年出版のCodex Alimentarius Vol. 2を参考にした。
- 植物由来の食品については、大分類、中分類等に基準値を策定するために、CodexのPrinciples and Guidelines on the Selection of Representative Commodities for the Extrapolation of Maximum Residue Limits for Pesticides to Commodity Groupsを参考に、作物残留試験を実施する代表作物を提案した。
 - ただし、近縁の植物の大小や表面積と重量の割合の関係が、欧

米の植物とは異なる場合には、代表作物の選択にもわが国の実情を優先した(例、きゅうりとズッキーニ、なすとトマト等)

- 植物学的な分類だけでなく、部位や形態による農薬への暴露や農薬の残留濃度を考慮して分類する。
 - 作物群として農薬の使用基準(方法)が同じである場合、食品群として基準値を検討するのは適切であるため、食品群は必要である。
 - 面積当たりの投下量が残留濃度の決定要因になる場合は、食品群として基準値を検討することは適切であるため、食品群は必要である。
 - 農薬の使用基準(使用方法)が大きく異なる場合、同じ食品群として基準値を設定するのは不適切であり、個別の食品を記載する必要がある。
 - 同じ科や属であっても、形態が大きく違ったり、摂食部位が違ったり、病虫害が異なったりする場合も、同じ食品群として基準値を設定するのは不適切であり、個別の食品を記載する必要がある。
- いわゆるマイナー作物は、そもそも生産量が少ないだけでなく、摂取量も少ないため、残留農薬に由来する

健康リスクに寄与する率は低い。また生産量が少ないということは、作物残留試験の対象とされがたいので、可能な限りメジャーまたは準メジャー作物が含まれている群に含めた。

- 家畜、家禽に由来する食品について、重複がないように、また食品としての観点から、分類を見直した。
- 基準値の対象とする食品は、日本人の食品摂取量に寄与するものでなければならない。この際、過去の分類も参考にする。
- なお、飼料の安全性の確保及び品質の改善に関する法律（飼料安全法）により、残留農薬の基準値が設定される飼料は対象としなかった。また、硬骨魚類・軟体動物を除く水生動物並びに加工食品も除いた。

C. D. 結果及び考察

(1) 植物由来食品の新しい分類

Codexにおける改訂分類においては、中食品群・小作品群を有する階層構造になっている。大括りの定義が示されているが、野菜類等については、Codex分類に含まれている食品には欧米で普及しているものが多く、日本の食品を詳細に記述するためにはあまり参考にはならないため、日本の食品摂取量等を参考に例を提案した。

さらに、これまで活用されてきた「その他…」という記述はマイナー作物をカバーするためにも有用であるため、新規分類でも活用した。

Codexにおける記述は、流通されている形態をWhole commodityと記述しており、それが分析部位を決定する要因になることが多い。

農薬登録においては、多くの国で、当該農薬を使用してもよい作物(食品ではない)をすべて記述することが多いが、残留農薬基準値の設定の場合、すべての食品に対して残留試験を実施することは不可能であるため、すべての食品を記載することには意味がない。

表1には、植物由来食品の新たな分類とそれぞれの分類に含まれる食品の例及びそれぞれの分類全体についてグループ基準値を設定するための、代表作物の例を示した。

表2には、植物由来食品の新たな分類とそれぞれの分類の定義を示した。

表3には、新しいMRLリストのイメージを示した。

本新規分類の活用

- 大分類、中分類に含まれている農薬の使用基準が同一である場合(作物群に使用基準がある場合)は、残留濃度が同様であれば、分類ごとに基準値を設定する。

- 濃度の同等性については JMPR のルールに従う。
- その際には代表作物の作物残留試験を活用し、分類に含まれるすべての作物の残留試験は求めない。
- 同一の使用基準であっても、残留濃度が著しく異なる場合には、分類全体に基準値を設定することはできない。
 - 分類に設定し、「...を除く」という注を付ける。
 - 又は個別の食品に基準値を設定する(この場合、マイナー作物をカバーできない)。
- 海外で実施した残留試験であっても、同一の又はプロポーショナルリティが適用できる使用基準であれば、上記と同様に食品群を活用する。

(2) 畜産物食品の新しい分類

Codex分類では、家畜由来の食品についてはMeat, Fat, Edible offals(肝臓・腎臓などが含まれている)及びMilksに、家禽由来の食品についてはMeat, Fat, Edible offals及び卵に分類されており、重複はない。CodexにおけるFatは、Fatとして販売されている食品(商品)を示すなど、残留農薬の基準値の記述のためには、「食品」としての分類になっている。

一方、Codexの動物用医薬品や薬理作用のある飼料添加物の基準値は組織・器官に対して設定されている。

食品衛生法に基づく「ポジティブリスト」は、残留農薬だけではなく、動物用医薬品や薬理作用のある飼料添加物の残留物の基準値も含むため、これまでの慣習に基づき、臓器・器官の記述とするが、重複がないように、変更するべきである。

表4には、家畜・家禽由来食品の新たな分類とそれぞれの分類の定義、それぞれの分類に含まれる食品の例を示した。

JMPR/CCPRの枠組みでは、牛の飼養試験の結果があれば、哺乳類の基準値を設定し、鶏の飼養試験の結果があれば、家禽類の基準値を設定している。

さらに、代謝試験や飼養試験の結果から、残留物が脂溶性であると判断される場合には、食肉の周辺にある脂肪をはぎ取り、その部分を分析するため、食肉の基準値は、脂肪の基準値と同一の値とし、(fat)という注を付けるが、ポジティブリストの場合、組織・器官に基準値を設定することになるので、これは採用しなかった。

(3) ポジティブリストに含める食品の特定

平成22年度厚生労働省食品等試験検査費事業「食品摂取頻度・摂取量調査」の報告書（独立行政法人国立健康・栄養研究所）のデータ(表5参考表)を活用し、各々の分類に記述すべき食品を特定した。もともとの計画では、1%以上の寄

与をカットオフとしたが、それでは食品数が少なすぎるので、カットオフ値を0.1%まで下げた。なお、それに伴い、平均値のみを活用して特定している。(表5)

E. 研究発表

特になし。

表 1 新しい植物由来食品分類表

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
柑橘類	全て		温州ミカン類またはオレンジ類 及び レモン類またはゆずその他の小型酸みかん類またはきんかん類
	大型柑橘類	全て グレープフルーツ タンジェロ (大型) なつだいだい なつみかん その他	なつみかん (中型柑橘類と使用基準が同じである場合のみ、中型柑橘類の作物残留試験の結果を活用して基準値を設定)
	中型柑橘類	全て 温州みかん類 たんかん タンジェリン タンジェロ ぽんかん オレンジ類 (ネーブルを含む) 不知火 その他	温州ミカン類またはオレンジ類
	小型柑橘類	すべて レモン類 ライム類 きんかん類(注: 暴露評価には果実全体の残留濃度を使用) ゆず(注: 暴露評価には果実全体の残留濃度を使用)	レモン類またはゆずその他の小型酸みかん類またはきんかん類

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		かぼす すだち その他	
仁果類	バラ科仁果類(かきを含む)	全て(かきを含む) 全て(かきを除く) りんご なし クラブアップル かりん マルメロ びわ かき	りんご 及び なし
核果類	全て		おうとう 及び すもも 及び ももまたはうめ
	おうとう(さくらんぼ)類	全て	おうとう
	すもも類	全て(新鮮プルーンを含む)	すもも
	もも類	全て あんず うめ もも・ネクタリン もも ネクタリン	ももまたはうめ
ベリー・小果実類	バラ科の木本のベリー類(ばらの実を除く)	全て ブラックベリー ラズベリー	ブラックベリーまたはラズベリー

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		その他	
	つつじ科及びすぐり科のベリ ー類(低木)及びばらの実	全て つつじ科ベリー類 ブルーベリー類 ブルーベリー ハックルベリー クランベリー すぐり類 (カラント類他のすぐり 類) ばらの実 その他	ブルーベリーまたはすぐり類
	ぶどう類	すべて 生食用ぶどう ワイン用ぶどう	ぶどう
	いちご	いちご	いちご
	その他のベリー類	全て くわの実 その他	くわの実
熱帯果実 (果皮が食べられる もの)		全て アサイー アセロラ いちじく オリーブ グアバ デーツ なつめ その他	いちじくまたはオリーブまたはグアバ
熱帯果実 (果皮が食べられな		全て	キーウイ

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
いもの)		アボカド ウチワサボテンの実 キーウイ ざくろ ジャックフルーツ タマリロ ドラゴンフルーツ ドリアン バナナ (プランテインを含む) パイナップル パッションフルーツ パパイヤ ピタヤ マンゴー マンゴスチン ライチ ランブータン ロンガン その他	及び バナナ 及びパイナップル
ねぎ属野菜	全て		たまねぎ類 及び ねぎ類またはにら
	たまねぎ類(鱗茎作物、ユリ根を含む)	全て たまねぎ類 にんにく類 らっきょう シャロット ユリ根 その他	たまねぎ類またはニンニク類

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
	ねぎ類	全て あさつき 行者にんにく にら ねぎ わけぎ リーキ その他	ねぎまたはあさつきまたはわけぎまたは にら
アブラナ科野菜(葉菜を除く)	全て		ブロッコリ類 及び コールラビ
	花蕾類	全て ブロッコリ類 カリフラワー類(ロマネスコを含む) その他	ブロッコリ類(カリフラワーも可)
	茎野菜	コールラビ その他	コールラビ
うり科果菜類	全て		きゅうり及びズッキーニ 及び メロン類
	未成熟うり科野菜(未成熟で 収穫するもの)	全て きゅうり(ピクルス用を含む) ズッキーニ しろうり類 にがうり へちま 漬物用うり・すいか その他	きゅうり 及び ズッキーニ

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
	成熟ウリ科野菜（成熟してから収穫するもの）	かぼちゃ類 メロン類 カンタループメロン ハニーデューメロン マスクメロン まくわうり すいか類	メロン類
うり科以外の果菜類	全て		トマト及びチェリートマト 及び ピーマン類及び唐辛子およびオクラ 及び なす
	トマト類	全て 全て(くこの実を除く) トマト チェリートマト くこの実	トマト 及び チェリートマト (状況によってはチェリートマトのみ)
	ピーマン・唐辛子類(オクラを含む)	全て 全て(オクラを除く) ピーマン・パプリカ類 ピーマン パプリカ 唐辛子類 オクラ その他	ピーマン類 及び 唐辛子 及び オクラ
	なす類	なす類	なす類
葉菜類（あぶらな科の葉菜を含む）	全て		こまつなまたはみずなまたはだいこんの 葉 及び

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
			キャベツ類または白菜類 及び 非結球レタス(状況によっては結球レタ スも可) 及び ほうれんそう類
	あぶらな科の葉菜	全て だいこんの葉 かぶの葉 クレソン類 からし菜 こまつな みずな わさび菜 キャベツ類 芽キャベツ ケール 白菜類 チンゲンサイ タイサイ類 パクチョイ なばな類・かいらん その他	こまつなまたはみずなまたはだいこんの 葉 及び キャベツ類または白菜類
	きく科の葉菜	全て 全て(軟白チコリ・春菊は除く) レタス・ちしゃ類 結球レタス・ちしゃ類 非結球レタス・ちしゃ類 エンダイブ	非結球レタス(状況によっては結球レタ スも可)

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		チコリ 軟白チコリ 春菊 ルコラ その他	
	ひゆ科の葉菜	全て ほうれんそう類 おかひじき ふだんそう ビートの葉 その他	ほうれんそう類
	せり科の葉菜	全て あしたば みつば パセリ類 (チャービルも含む) コリアンダーの葉 (パクチー、香 菜) その他	みつばまたはパセリ類
	その他の葉菜	全て うるい しその葉 とうがらしの葉 ナスタチュームの葉 えんさい(空心菜) ぶどうの葉 その他	しその葉またはとうがらしの葉
	ベビーリーフ類 (のちしゃの 幼葉を含む)	全て	いずれか
	スプラウト類	全て	豆苗及び緑豆もやし

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		豆苗 大麦若葉 貝割れ大根 アルファルファ 大豆もやし 緑豆もやし その他	
未成熟豆類	全て		さやいんげん及びさやえんどう 及び えんどう及びえだまめ及びそらまめ
	未成熟豆類（未成熟の莢と種子を食べるもの）	全て さやいんげん ささげ類（さやいり） さやえんどう スナップエンドウ その他	さやいんげん及びさやえんどう
	未成熟豆類（未成熟種子を食べるもの）	全て えんどう（グリーンピース）類 リマ豆 そらまめ えだまめ（だいず） その他	えんどう及びえだまめ及びそらまめ
完熟豆類	全て		いんげん・ささげ属のいずれか 及び だいず 及び えんどう および そらまめ

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
	いんげん属・ささげ属	全て いんげん属豆 いんげん その他いんげん属豆 ささげ属豆 あずき ささげ 緑豆 その他ささげ属豆 その他	いずれか
	だいず	だいず	だいず
	えんどう	えんどう	えんどう
	らっかせい	らっかせい	らっかせい
	その他の豆類	そら豆 ひよこ豆 レンズ豆 その他	そら豆
根菜類	全て		じゃがいもまたはさつまいも 及び だいこん および にんじん
	いも類	全て きくいも キャッサバ こんにゃくいも さつまいも さといも類 ばれいしょ類	じゃがいもまたはさつまいも

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		ヤーコン やまいも類 その他	
	その他の根菜類（水性植物を 除く）	全て かぶ類 くずの根 ごぼう 砂糖大根 西洋わさび(わさびだいこん) セロリアック チコリの根 だいこん類 タンポポの根 おたねにんじん（朝鮮人参） にんじん ビート わさび 畑わさび 水わさび その他	だいこんおよびにんじん
	水性植物の根・塊茎等	くわい れんこん	—
茎野菜類	全て		セロリ 及び アスパラガス
	茎及び葉柄	全て ずいき セロリ ふき	セロリ

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		ルバーブ その他	
	茎及び新芽	全て アスパラガス(軟白アスパラガス を含む) うど しだ類(ぜんまい、わらびなど) たけのこ類 その他	アスパラガス
	その他	アーティチョーク(ちょうせんあ ざみ) ふきのとう その他	いずれか
エディブルフラワー		全て 食用菊 その他	食用菊またはその他いずれかのエディブ ルフラワー
きのこ類(栽培されているも の)	きのこ類	全て 全て(原木しいたけを除く) えのきだけ エリンギ しいたけ(菌床) しいたけ(原木) しめじ なめこ ひらたけ ふなしめじ まいたけ マッシュルーム その他	いずれかのキノコ2種類

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
穀類（擬似穀類も含む）	全て	全て 全て（擬似穀類を除く） 擬似穀類	米 及び 大麦 及び とうもろこし 及び スイートコーン
	小麦、小麦類似穀類及び擬似 穀類のうち殻のないもの	全て 小麦類・ライ麦 小麦類 ライ麦 アマランス キノア サイリウム チアシード その他	小麦
	大麦、大麦類似穀類及び擬似 穀類のうち殻があるもの	全て 全て（そばを除く） 大麦・オート麦 大麦 オート麦 そば その他	大麦
	米類	全て 米類 ワイルドライス	米類
	もろこし・きび類	全て 全て(はとむぎを除く) あわ	いずれか

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		きび こーりゃん ひえ もろこし (ソルガム) はとむぎ その他	
	トウモロコシ類	全て 完熟トウモロコシ類 スイートコーン (粒のみ)	とうもろこし及びスイートコーン
砂糖・シロップ製造用のイネ 科作物		サトウキビ	サトウキビ
ナッツ類 (落花生を除く)		全て アーモンド カシューナッツ ぎんなん くり くるみ ココナッツ とちの実 ピーカンナッツ ピスタチオ ブラジルナッツ ヘーゼルナッツ マカデミアナッツ まつの実 その他	(Codex では未設定)
油糧種子	全て	全て 全て (落花生を除く) 綿実	(Codex では未設定)

大分類	中分類	個別食品(例)	群に対して使用基準が同一である場合、 残留試験を実施する代表作物の例
		リンシード からし種子 オイルパーム 菜種 ごま ひまわり その他	
飲料製造用の種子		全て カカオ豆 コーヒー豆 その他	(Codex では未設定)
ハーブ	全て	全て 木の芽(さんしょうの若葉) 未成熟さんしょう果実 その他	(Codex では未設定)
スパイス	全て	全て 成熟さんしょう果実 その他	(Codex では未設定)

表2. 分類の定義

「改定」は、Codex 委員会で2017年までに改定済みか否かを示す

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
柑橘類 Citrus fruits	FC	済	ミカン科の高木又は低木の果実	芳香性精油を含む果皮、球状、内果皮で分離された果汁の満ちた果肉	生育期間を通じて農薬に果実全体が暴露。病気、害虫、乾燥による劣化の防止のため輸送・流通時に農薬や液体ワックスによるポストハーベスト処理もあり得る	果肉は新鮮なまま、あるいはジュースとして摂食。果実全体をマーマレードなどとして加工することもあり得る	<ul style="list-style-type: none"> ● 大型柑橘類 ● 中型柑橘類 ● 小型柑橘類
仁果類 Pome fruits	FP	済	バラ科の特定の属（特にリンゴ属及びナシ属）に属する高木又は灌木の果実。温帯で生産される仁果様の果実を含む	種子を包む羊皮紙様の心皮からなる芯、その周りの果肉	生育期間を通じて使用された農薬に果実全体が暴露。収穫直後のポストハーベスト処理もある得る	芯以外の果実全体を新鮮なまま、または加工後	<ul style="list-style-type: none"> ● バラ科仁果類（かきを含む）
核果類 Stone fruits	FS	済	バラ科サクラ属に属する高木の果実。温帯で生産される核果様の果実を含む	堅い殻に包まれた一つの種子、その周りの果肉	着果から収穫までに使用された農薬に果実全体が暴露。収穫後直後の浸漬処理（特に防かび剤）もあり得る	芯以外の果実全体を新鮮なまま、または加工後	<ul style="list-style-type: none"> ● おうとう類 ● すもも類 ● もも類
ベリー類・小果実類 Berries and small fruits	FB	済	多種の多年生植物や灌木の高い表面積/重量比を持つ果実	—	開花から収穫までに使用された農薬に果実全体が暴露	果実全体（しばしば種子も含んで）を新鮮なまま、または加工後	<ul style="list-style-type: none"> ● つつじ科およびすぐり科ベリー類 ● ぶどう類 ● いちご ● その他のベリー類

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
熱帯果実類（果皮が食べられるもの） Assorted tropical fruits - edible peel	FT	済	多様な品種の多年生植物（通常、灌木又は高木）の未熟又は成熟果実	—	果実形成期において農薬に果実全体が暴露	果実全体を新鮮なまま、または加工後	—
熱帯果実類（果皮が食べられないもの） Assorted tropical and sub-tropical fruits - inedible peel	FI	済	多様な品種の多年生植物（通常、灌木又は高木）の未熟又は成熟果実	—	果実形成期において農薬に果実全体が暴露 可食部は果皮や殻で保護され、農薬には暴露しない	果実の可食部を新鮮な状態でまたは加工後	—
ねぎ属菜類 Allium vegetables	VA	済	ユリ科ネギ属の鱗茎（いくつかの品目は茎葉を含む）。フェネル鱗茎を含む。鱗茎様の野菜は同様の農薬残留を示す	刺激臭	地下にある鱗茎と新芽は、生育期間中に使用される農薬に暴露しない	薄皮を除いた野菜全体。いくつかの品種においては茎葉も	<ul style="list-style-type: none"> たまねぎ類 ねぎ類
アブラナ科野菜類(葉菜を除く) Brassica vegetables (other than leafy vegetables)	VB	済	アブラナ科アブラナ属に属する植物のうち、葉菜を除いたもの	—	外葉または薄皮(コールラビ)により、可食部は、生育期間中に使用される農薬への暴露から部分的に保護されている	明らかにしおれていたり、傷んでいたりする葉を除いた野菜全体	<ul style="list-style-type: none"> 花蕾類 茎野菜

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
うり科果菜類 Fruiting vegetables, Cucurbits	VC	済	ウリ科に属する各種の植物（通常は一年生のつる又は低木）の未熟又は成熟果実	—	果実形成期を通じて農薬に野菜全体が暴露。非可食部である皮を摂食前に除く野菜では、可食部は薄皮や果皮によって浸透移行性を持たない農薬への暴露から保護	果菜全体、あるいは可食部(非可食部である皮を除いた後)を新鮮な状態で、または加工後。いくつかの果菜類では同品種でも未熟の場合は果実全体だが、成熟果実では固くなっている皮を除いた可食部分のみ	<ul style="list-style-type: none"> ● 未成熟うり科野菜 ● 成熟うり科野菜
果菜類（ウリ科以外） Fruiting vegetables, other than Cucurbits	VO	済	多様な植物(通常一年性のつる又は低木)の未熟又は成熟果実。多くがナス科に属する。ウリ科の果菜及びマメ科のさやは含まない	—	果実形成期を通じて農薬に果実全体が暴露。ただし、ホオズキのように外皮を持つ果実では、浸透移行性を持つ農薬以外の農薬への暴露から外皮によって保護	果実全体又は皮を除いた可食部を新鮮な状態で、または加工後	<ul style="list-style-type: none"> ● トマト類 ● ピーマン・唐辛子類（オクラを含む） ● なす類
葉菜類（あぶらな科葉菜を含む） Leafy vegetables (including Brassica leafy vegetables)	VL	済	多種の食用植物（通常は一年生又は二年生）の葉	表面積/重量比が高い	生育期間を通じて使用される農薬に葉菜全体が暴露	葉菜全体を新鮮な状態で、または加工・調理後	<ul style="list-style-type: none"> ● あぶらな科葉菜 ● きく科葉菜 ● ひゆ科葉菜 ● せり科葉菜 ● その他葉菜 ● ベビーリーフ類 ● スプラウト類

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
未成熟豆類 Legume vegetables	VP	済	マメ科植物の水分の多い種子及び未熟さや(未熟種子を内部に含む)。英語で通常 bean や pea とされるもの	—	さやは、生育期間を通じて農薬に暴露。種子は、浸透移行性農薬以外の農薬への暴露からさやによって保護	水分の多い豆は、さやごと、またはさやを除いたのち	<ul style="list-style-type: none"> ● 未成熟豆類 (未成熟の莢と種子を食べるもの) ● 未成熟豆類(未成熟種子を食べるもの)
完熟豆類 Pulses	VD	済	マメ科の完熟種子 (天然に乾燥、または人工的に乾燥)。英語で bean(dry)や pea (dry)として知られるもの	—	さや中の種子は、生育期間を通じて使用される浸透移行性農薬以外の農薬への暴露から保護 乾燥完熟豆類は、ポストハーベスト処理されることもある	加工後または調理後	<ul style="list-style-type: none"> ● いんげん属・ササゲ属 ● だいず ● えんどう ● 落花生 ● その他の豆類
根菜及び塊茎野菜類 Root and tuber vegetables	VR	済	多種の植物(多くは一年生)の、ほとんどの場合地中に存在する根、塊茎、球茎又は根茎	デンプンを高濃度に含む	地中にあるため、生育期間を通じて作物の地上部に散布される農薬から可食部は保護されている。しかし、土壌処理に由来する残留農薬には暴露	全体を新鮮な状態でまたは加工後	<ul style="list-style-type: none"> ● いも類 ● その他の根菜類(水生植物を除く) ● 水生植物の根・塊茎等
茎野菜類 Stalk and stem vegetables	VS	済	多種の一年生又は多年生植物の、可食茎・葉柄又は若芽。厳密にはこのグループには属さないがキク科のアーティチョーク (未熟な花蕾) を含む	—	食用とされる作物部位や栽培方法によっては、茎や葉柄は、生育期間を通じて農薬に暴露されるが、暴露の程度は異なる	全体またはその一部を新鮮な状態で、乾燥後または加工後	<ul style="list-style-type: none"> ● 茎及び葉柄 ● 茎及び新芽 ● その他

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
エディブルフラワー Edible flowers		済	花を食用とするもの。 装飾として使われることもある	—	—	花	—
きのこ類 (栽培されているもの) Edible fungi (cultivated)		済	原木やおがくずなどからなる培地で栽培されている担子菌の子実体	—	—	子実体	—
穀類 Cereal grains	GC	済	主としてイネ科の植物のデンプンに富んだ種子からなる穂または実。種子の大きさと形状、残留のパターン、使用方法が類似するので、タデ科に属する双子葉植物であるソバ及びアカザ科に属する2種のアカザ属も含める	—	可食種子は、生育期間を通じて使用される農薬への暴露から殻によって保護されているが、その程度は異なる。ポストハーベスト処理されることもしばしばある	殻は、加工や摂食の前に除去される	<ul style="list-style-type: none"> ● 小麦類、小麦類類似穀類及び疑似穀類のうち、殻のないもの ● 大麦類、大麦類類似穀類及び疑似穀類のうち、殻のあるもの ● 米類 ● もろこし・きび類 ● トウモロコシ類

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
砂糖又はシロップ製造用イネ科作物類 Grasses, for sugar or syrup production	GS	済	特に茎に、高濃度の糖を含むいくつかのイネ科植物	—	記載なし	茎は主に砂糖・シロップ製造に使用されるが、一部は野菜や甘味としても使用。葉や穂及び砂糖・シロップ製造残渣は、動物飼料としても使用	—
堅果類 Tree nuts	TN	未	多種の高木及び灌木の種子。油分の高い種子を堅い殻が取り囲んでいる可食部の実はそのまま、乾燥、加工後に食される	—	種子は、生育期間を通じて使用される農薬への暴露から、殻等により保護	堅果の可食部を、水分の高い状態で、乾燥後または加工後	—
油糧種子類 Oilseed	SO	未	食用植物油、動物飼料として使う搾油粕等の製造に使用される多様な植物の種子。いくつかの重要な植物油原料種子は、繊維や果実作物の副産物（例：綿実、オリーブの実）	—	種子は、生育期間を通じて使用される農薬への暴露から、殻やさやによって保護	いくつかの油糧種子は、直接またはわずかは加工（ロースト等）後に、食品（落花生等）または風味づけ（ポピーシード、ゴマ等）として	—
飲料及び菓子用種子類 Seed for beverages and sweets	SB	未	熱帯及び亜熱帯に生育する高木・灌木の種子。加工後に飲料及び甘味菓子用種子類の製造に使用される	—	生育期間を通じて使用される農薬への暴露から、殻等によって保護	加工後、飲料や菓子の製造に使用	—

名称	文字コード	改定	定義	特徴	農薬への暴露	摂食	含まれている中分類
ハーブ類 Herbs	HH	未	多種の草本植物の葉、花、茎及び根。食品や飲料の風味づけのため調味料として比較的少量使用	—	生育期間を通じて使用される農薬に、作物全体が暴露。乾燥品がポストハーベスト処理されることもある	新鮮な状態で、または天然乾燥して使用。水分の高い状態、乾燥後または抽出物の形態で他の食品の成分として使用	—
スパイス類 Spices	HS	未	多種の植物の方向に富む種子・根・ベリーその他の果実。食品の風味づけのため比較的少量	—	生育期間を通じて使用される農薬に、暴露。その程度は異なる。乾燥品がポストハーベスト処理されることもある	主として乾燥状態で調味料として	—

表3. 新たな最大残留基準値(MRL)リストのイメージ
(柑橘類のみ)

分類ごとまたは個別に基準値を記述できるようにする。どの農薬でも同じ表で記述。

ただし、下表では簡略化のため個別食品は1-2のみを例示している。

			MRL (ppm)
柑橘類			[柑橘類全体のグループ基準値の場合はここに記述。個々の食品には記述しない]
	大型柑橘類		[大型柑橘類のグループ基準値の場合はここに記述。個々の差北品には記述しない。以下同じ]
		グレープフルーツ	[個別食品の基準値の場合はここに記述。以下同じ]
	中型柑橘類		
		温州ミカン	
		不知火	
	小型柑橘類		
		すだち	
		レモン	

表 4. 畜産物の分類

筋肉(海洋性哺乳類は除く哺乳類) Meat (from mammals other than marine mammals)	MM	未	と殺された動物の胴体から得られる筋肉質組織(筋肉内、筋肉間、皮下脂肪を含む)または部分肉	小売りされる部分肉は骨、結合組織、腱や神経、リンパ節を含む可能性	動物用医薬品または飼料添加物の使用の結果として、または飼料から経口摂取された残留農薬の動物による代謝の結果として残留	骨以外の全体	<ul style="list-style-type: none"> ウシ ブタ ヒツジ
哺乳類の脂肪 Mammalian fats	MF	未	動物の脂肪性組織(未加工)。乳脂肪は除く	—	同上	全体	<ul style="list-style-type: none"> ウシ ブタ ヒツジ
内臓等(哺乳類) Edible offal (Mammalian)	MO	未	と殺された動物の可食組織または器官で卸売りまたは小売りされるもの。筋肉(肉)と脂肪を除く。例：肝臓、腎臓、舌、心臓、胃、脾臓と胸腺(胸腺)、脳その他。Codex の商品規格の定義あり	—	同上	全体	<ul style="list-style-type: none"> ウシ、ブタの肝臓 ウシ、ブタの腎臓 ウシ、ブタのその他の組織・器官
牛乳 Cattle milk	ML	未	乳牛の乳房からの分泌物 一回または複数回の搾乳で得られる乳房からの正常な分泌物のみ。添加や抽出をしてはい	—	同上	全体	<ul style="list-style-type: none"> 牛乳 その他の家畜の乳

			けない（Codex の定義） 組成を変えずに処理や脂肪含量を国内法に基づいて標準化したものも含む				
家禽の筋肉 Poultry meat	PM	未	と殺した家禽の胴体から得られる卸売りまたは小売り用の筋肉質組織。付着する脂肪と皮を含む	—	家禽または家禽舎に農薬を使用した結果または飼料から経口摂取された残留農薬の動物による代謝	全体	—
家禽の脂肪 Poultry fats	PF	未	家禽の脂肪組織	—	家禽または家禽舎に農薬を使用した結果または飼料から経口摂取された残留農薬の動物による代謝	全体	● 脂肪 ● 皮膚(脂肪が付着したもの)
家禽類の内臓等 Poultry, Edible offal of	PO	未	人の摂取に適切とされ、と殺された家禽類の可食組織や器官。肉と脂肪を含まない。 例：肝臓、砂嚢、心臓、皮その他	—	飼料から経口摂取された残留農薬の動物による代謝または家禽または家禽舎に農薬を使用した結果	全体	● 肝臓・腎臓 ● その他の組織・器官
卵 Eggs	PE	未	特に家禽のメス鳥が生産する新鮮な可食物	—	—	殻を除去した可食部。卵黄と卵白	—

表 5. 個別食品の平均総食品摂取に対する寄与度

- 平成 22 年の食品摂取頻度・摂取量調査の結果に基づく
- 総摂取量に対する個別食品の割合は、平均摂取量(参考表)に基づく

	総数 (全数)	高齢者 (65 歳以上)	妊婦	小児(1-6 歳)
対象者数	40394	8733	77	1619
年齢(歳)	45.4	72.5	27.4	3.8
体重(kg)	55.14	56.12	58.54	16.5
総摂取量(g/日)	1315	1426	1199	965

	食品	総摂取量に対する割合(%)			
		全数	高齢者 (65 歳以上)	妊婦	小児 (1-6 歳)
401	牛・乳	15.8	12.6	20.3	29.7
1	玄米・精白米	12.5	12.6	8.79	8.87
2	小麦粉	4.54	3.5	5.76	4.59
409	豚・肉	3.16	2.12	3.53	3.43
424	鶏・卵	3.14	2.64	3.99	3.40
13	じゃがいも(ばれいしょ)	2.92	2.46	3.49	3.53
51	だいず(大豆加工品)	2.68	3.02	2.31	1.85
237	てんぐさ	2.59	3.48	0.00	2.01
90	だいこん類(含ラディッシュ) (根)	2.51	3.20	1.72	1.18
122	トマト	2.44	2.56	2.67	1.97
114	たまねぎ	2.37	1.95	2.94	2.35
220	りんご	1.84	2.27	1.57	3.20
80	キャベツ類(含芽キャベツ他)	1.83	1.67	1.59	1.21
236	こんぶ	1.62	1.87	1.14	0.87
69	きゅうり(含が-ん)	1.58	1.79	1.18	0.99
125	にんじん	1.43	1.31	1.87	1.47
419	鶏・肉	1.42	0.97	1.65	1.41
168	うんしゅうみかん	1.35	1.84	0.05	1.70
104	はくさい	1.35	1.51	1.38	0.53
25	砂糖	1.32	1.24	1.83	1.53
396	牛・肉	1.17	0.70	1.74	1.01
194	バナナ	1.00	1.32	1.36	1.58

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
108	ほうれんそう	0.97	1.22	1.18	0.61
123	なす	0.91	1.20	0.83	0.22
179	柿	0.75	1.27	0.32	0.18
296	さけ・ます	0.73	0.77	0.30	0.49
117	ねぎ類(含りーキ)	0.71	0.75	0.56	0.38
67	かぼちゃ(含スカッシュ)	0.69	0.89	0.66	0.37
245	わかめ	0.68	0.78	0.46	0.46
211	ぶどう	0.66	0.63	1.69	0.85
134	レタス	0.66	0.57	0.81	0.37
277	かつお	0.62	0.70	0.76	0.38
109	もやし	0.58	0.40	0.48	0.46
212	すいか(果実)	0.58	0.79	1.20	0.57
175	オレンジ(含ネーブルオレンジ)	0.53	0.30	1.04	1.51
14	さつまいも(かんしょ)	0.52	0.69	1.02	0.65
262	いわし	0.49	0.72	0.44	0.25
344	まぐろ	0.49	0.47	0.32	0.30
187	日本なし	0.49	0.55	0.76	0.34
382	いか	0.47	0.49	0.19	0.20
223	しいたけ	0.45	0.52	0.27	0.31
447	なたね油	0.45	0.32	0.45	0.39
379	えび	0.44	0.34	0.50	0.31
452	緑茶(茶葉・乾燥)	0.44	0.62	0.19	0.08
248	あじ	0.42	0.54	0.17	0.14
158	いちご	0.41	0.41	0.43	0.81
3	大麦	0.40	0.31	0.73	0.45
92	はなやさい(フロコリー)	0.40	0.40	0.46	0.34
15	さといも	0.38	0.52	0.12	0.16
95	こまつな	0.38	0.45	0.54	0.19
300	さば	0.38	0.43	0.21	0.30
133	ピーマン	0.37	0.34	0.64	0.23
57	とうもろこし	0.36	0.30	0.45	0.56
305	さんま	0.34	0.39	0.09	0.22
176	グレープフルーツ	0.32	0.25	0.75	0.23
317	たら	0.31	0.33	0.15	0.22
85	ごぼう	0.29	0.32	0.32	0.16
445	大豆油	0.29	0.21	0.30	0.26

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
112	たけのこ	0.29	0.30	0.08	0.16
224	しめじ	0.29	0.30	0.41	0.17
214	メロン(果実)	0.27	0.30	0.37	0.28
215	もも	0.26	0.31	0.44	0.38
269	えそ	0.25	0.28	0.18	0.18
337	ぶり	0.25	0.28	0.17	0.14
455	コーヒー豆	0.25	0.17	0.01	0.01
221	えのきたけ	0.24	0.21	0.22	0.16
64	かぶ類(根)	0.22	0.35	0.00	0.09
18	やまいも(長いも)	0.20	0.27	0.09	0.07
46	未成熟いんげん(含ふじまめ)	0.19	0.23	0.01	0.11
82	きょうな	0.17	0.19	0.11	0.04
182	キウイ	0.17	0.20	0.19	0.15
239	ひじき	0.16	0.18	0.31	0.13
402	バター	0.16	0.09	0.36	0.17
119	にら	0.15	0.14	0.15	0.09
280	かれい(含子持ちがれい)	0.15	0.23	0.07	0.07
161	いよかん	0.14	0.22	0.00	0.08
44	あずき類(含ささげ、たけあずき)	0.14	0.21	0.07	0.06
101	フンゲンサイ	0.14	0.14	0.15	0.07
423	鶏・軟骨	0.13	0.08	0.24	0.12
146	れんこん	0.13	0.15	0.17	0.10
49	えだまめ	0.13	0.19	0.05	0.10
89	だいこん類(含ラディッシュ) (葉)	0.13	0.19	0.26	0.06
375	ほたてがい	0.13	0.15	0.07	0.05
193	パインアップル	0.13	0.12	0.11	0.24
60	アスパラガス	0.13	0.17	0.09	0.08
313	たい	0.13	0.18	0.00	0.06
72	にがうり	0.13	0.16	0.05	0.03
48	未成熟えんどう(含とうみょう)	0.12	0.17	0.01	0.05
78	しゅんぎく	0.11	0.18	0.22	0.03
88	しょうが	0.11	0.12	0.09	0.03
450	やし油	0.11	0.06	0.18	0.16
385	たこ	0.11	0.10	0.09	0.04

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
244	もずく	0.11	0.14	0.00	0.07
233	えごのり	0.11	0.19	0.00	0.00
63	オクラ	0.11	0.12	0.11	0.11
154	うめ	0.10	0.12	0.05	0.03
363	かき(貝)	0.10	0.13	0.03	0.02
170	なつみかん	0.10	0.15	0.40	0.07
53	らっかせい	0.10	0.10	0.05	0.06
358	あさり	0.09	0.11	0.03	0.06
127	セリ	0.09	0.08	0.03	0.06
265	うなぎ	0.09	0.12	0.03	0.02
22	こんにゃくいも	0.09	0.09	0.07	0.04
340	ほっけ	0.09	0.11	0.00	0.04
218	ブルーベリー	0.09	0.10	0.04	0.07
6	そば米・そば粉	0.08	0.08	0.15	0.05
107	ふき(含ふきのとう)	0.08	0.12	0.05	0.01
102	なばな	0.08	0.12	0.00	0.02
225	なめこ	0.08	0.09	0.00	0.06
174	ぼんかん	0.08	0.14	0.00	0.06
228	まいたけ	0.08	0.10	0.11	0.02
227	エリンギ	0.08	0.07	0.09	0.06
232	のり	0.07	0.07	0.07	0.09
318	たら・卵	0.07	0.07	0.12	0.04
157	プルーン	0.07	0.07	0.05	0.07
34	ごま(種子)	0.07	0.09	0.05	0.03
178	その他のかんきつ類	0.07	0.05	0.02	0.07
103	のぎわな	0.06	0.07	0.03	0.01
380	かに(身)	0.06	0.05	0.00	0.03
75	とうがん	0.06	0.05	0.00	0.05
453	ウーロン茶(茶葉・乾燥)	0.06	0.04	0.07	0.02
26	はちみつ	0.06	0.07	0.09	0.05
50	そらまめ	0.06	0.06	0.07	0.02
171	はっさく	0.06	0.09	0.00	0.02
149	ぜんまい	0.05	0.07	0.00	0.02
150	わらび	0.05	0.08	0.00	0.01
100	たかな	0.05	0.08	0.00	0.01
421	鶏・肝臓	0.05	0.05	0.00	0.05

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
289	きんめだい	0.05	0.05	0.00	0.06
413	豚・その他食用部分	0.05	0.03	0.01	0.03
307	ししゃも(含子持ちししゃも)	0.04	0.04	0.03	0.04
159	いちじく	0.04	0.08	0.00	0.01
459	乾燥とうがらし	0.04	0.04	0.09	0.00
31	くり	0.04	0.05	0.00	0.03
115	らっきょう	0.04	0.08	0.02	0.00
189	西洋なし	0.04	0.04	0.00	0.02
301	さめ	0.04	0.03	0.05	0.04
24	葛・塊根	0.04	0.05	0.09	0.03
400	牛・その他食用部分	0.04	0.03	0.28	0.00
70	しろうり(野菜)	0.04	0.06	0.00	0.01
136	サニ-レタ	0.04	0.04	0.12	0.05
304	さわら	0.04	0.04	0.07	0.03
62	うど	0.04	0.07	0.07	0.00
145	みょうが	0.04	0.07	0.00	0.00
297	さけ・卵	0.04	0.05	0.03	0.04
210	びわ	0.04	0.03	0.16	0.03
316	たちうお	0.04	0.05	0.00	0.03
249	あなご	0.04	0.04	0.09	0.02
91	はなやさい(カブラワ-)	0.04	0.04	0.00	0.02
166	レモン	0.04	0.04	0.02	0.01
45	いんげん類(含べにばないんげん、らいまめ)	0.04	0.06	0.00	0.01
326	にしん	0.04	0.08	0.00	0.00
19	やまいも類(いちょういも、じねんじょ、だいじょ、大和いも)	0.04	0.04	0.05	0.02
229	マッシュルーム	0.04	0.01	0.09	0.05
414	豚・脂肪	0.03	0.02	0.07	0.02
173	ぶんたん	0.03	0.06	0.00	0.02
120	にんにく	0.03	0.03	0.08	0.01
441	オリーブ油	0.03	0.03	0.05	0.02
132	とうがらし	0.03	0.04	0.01	0.01
110	モロヘイヤ	0.03	0.05	0.05	0.01
129	みつば	0.03	0.03	0.01	0.01
77	きく・花びら	0.03	0.06	0.00	0.00

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
172	ひゅうがなつ	0.03	0.06	0.18	0.00
185	おうとう(フェリー)	0.03	0.02	0.00	0.07
142	つるむらさき	0.03	0.04	0.00	0.01
135	サダ菜	0.03	0.02	0.01	0.02
153	アボカド	0.03	0.03	0.00	0.01
65	かぶ類(葉)	0.03	0.04	0.00	0.01
254	アサカめぬけ	0.03	0.03	0.00	0.02
442	ごま油	0.02	0.02	0.04	0.01
276	かじき	0.02	0.02	0.00	0.04
151	その他の野菜	0.02	0.03	0.00	0.00
282	かんぱち	0.02	0.03	0.00	0.00
283	きす	0.02	0.03	0.00	0.01
426	うずら・卵	0.02	0.01	0.03	0.04
365	しじみ	0.02	0.03	0.01	0.01
418	人・乳	0.02	0.00	0.00	0.71
206	マンゴ	0.02	0.02	0.00	0.03
306	しいら	0.02	0.03	0.00	0.01
288	ぎんだら	0.02	0.02	0.00	0.03
350	めばる	0.02	0.02	0.00	0.00
155	あんず(含アプリコット)	0.02	0.03	0.00	0.01
329	はたはた	0.02	0.03	0.00	0.01
99	たいさい	0.02	0.02	0.00	0.00
258	いさき	0.02	0.02	0.00	0.01
93	からしな	0.02	0.02	0.00	0.02
257	いかなご	0.01	0.02	0.00	0.00
74	へちま	0.01	0.00	0.00	0.05
81	ケル	0.01	0.01	0.00	0.01
334	ひらめ	0.01	0.02	0.00	0.00
147	ごごみ	0.01	0.02	0.00	0.00
279	かます	0.01	0.02	0.00	0.01
165	ゆず	0.01	0.02	0.01	0.00
213	まくわうり	0.01	0.04	0.00	0.00
83	その他のみずな類	0.01	0.01	0.00	0.00
383	ほたるいか(含内臓)	0.01	0.01	0.00	0.00
226	ひらたけ	0.01	0.02	0.03	0.01
156	すもも	0.01	0.01	0.00	0.00

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
393	いのしし・肉	0.01	0.02	0.03	0.00
86	しそ	0.01	0.02	0.01	0.00
203	パパイ	0.01	0.00	0.00	0.03
252	あゆ	0.01	0.02	0.00	0.00
71	ズッキーニ	0.01	0.01	0.00	0.01
403	馬・肉	0.01	0.01	0.00	0.00
404	くじら・肉	0.01	0.02	0.00	0.01
388	くらげ	0.01	0.01	0.03	0.01
118	わけぎ	0.01	0.01	0.00	0.01
454	紅茶(茶葉・乾燥)	0.01	0.00	0.05	0.00
261	いぼだい	0.01	0.02	0.00	0.00
285	きびなご	0.01	0.02	0.00	0.00
431	かも・肉	0.01	0.01	0.00	0.00
335	ふぐ	0.01	0.02	0.04	0.01
131	ふだんそう	0.01	0.02	0.00	0.00
281	かわはぎ	0.01	0.01	0.00	0.00
410	豚・肝臓	0.01	0.01	0.00	0.05
456	かた豆	0.01	0.01	0.03	0.02
128	パセリ	0.01	0.01	0.00	0.00
312	すずき	0.01	0.01	0.00	0.02
137	その他のワサ類	0.01	0.01	0.01	0.02
177	スイーティー	0.01	0.01	0.00	0.01
126	せり	0.01	0.01	0.03	0.00
97	さんとうさい	0.01	0.01	0.00	0.00
354	わかさぎ	0.01	0.01	0.00	0.01
246	あいなめ	0.01	0.01	0.00	0.01
420	鶏・その他食用部分	0.01	0.01	0.00	0.00
216	ネギ	0.01	0.01	0.00	0.00
222	きくらげ	0.01	0.01	0.02	0.01
32	くるみ	0.01	0.01	0.01	0.00
98	アサイ	0.01	0.01	0.00	0.01
204	ヒヤ	0.01	0.00	0.00	0.01
247	あこうだい	0.01	0.01	0.00	0.01
303	さより	0.01	0.01	0.00	0.00
169	きんかん	0.01	0.01	0.00	0.01
47	えんどう	0.01	0.01	0.00	0.01

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
387	うに	0.01	0.00	0.00	0.00
415	羊・肉	0.01	0.00	0.00	0.00
148	わさび	0.01	0.01	0.01	0.00
54	りょくとう	0.01	0.00	0.00	0.01
319	たら・しらこ	0.01	0.01	0.01	0.00
368	つぶ	0.01	0.01	0.00	0.00
16	水いも	0.01	0.01	0.00	0.00
291	こい	0.01	0.01	0.00	0.00
348	むつ	0.01	0.01	0.00	0.00
73	はやとうり	0.01	0.01	0.00	0.00
240	ひとえぐさ	0.01	0.01	0.00	0.00
96	ザンサイ	0.01	0.00	0.00	0.00
374	はまぐり	0.01	0.01	0.00	0.00
30	ぎんなん	0.01	0.01	0.00	0.00
397	牛・肝臓	0.01	0.00	0.11	0.00
163	シクワシャー	0.01	0.00	0.00	0.00
27	メープルシロップ	0.01	0.00	0.00	0.01
274	かさご	0.01	0.01	0.00	0.00
144	西洋ワサビ	0.01	0.00	0.01	0.00
351	メルルサ	0.01	0.01	0.00	0.02
106	その他のアブラナ科野菜	0.01	0.01	0.03	0.00
299	にじます	0.01	0.01	0.00	0.01
38	アーモンド	0.01	0.00	0.00	0.01
164	すだち	0.01	0.01	0.00	0.00
61	あしたば	0.01	0.01	0.00	0.00
444	サフラワー油	0.01	0.00	0.01	0.01
68	そうめんかぼちゃ	0.01	0.01	0.00	0.00
308	したびらめ	0.01	0.01	0.00	0.01
198	ゲアハ	0.01	0.00	0.00	0.01
267	うまづらはぎ	0.00	0.01	0.00	0.00
460	フリハウター	0.00	0.00	0.00	0.01
255	あんこう	0.00	0.01	0.11	0.00
9	きび	0.00	0.01	0.00	0.00
323	とびうお	0.00	0.01	0.00	0.00
320	ちか	0.00	0.01	0.00	0.00
4	ライ麦粉	0.00	0.00	0.04	0.00

	食品	総摂取量に対する割合 (%)			
		全数	高齢者 (65歳以上)	妊婦	小児 (1-6歳)
241	ふのり	0.00	0.00	0.00	0.01
268	えい	0.00	0.01	0.00	0.00
341	ぼら	0.00	0.01	0.00	0.00
364	さざえ	0.00	0.01	0.00	0.00
349	めじな	0.00	0.01	0.00	0.00
446	とうもろこし油	0.00	0.00	0.05	0.01
111	ようさい	0.00	0.00	0.00	0.01
273	おひょう	0.00	0.01	0.00	0.00
162	かぼす	0.00	0.01	0.00	0.00
425	うこっけい・卵	0.00	0.01	0.00	0.00
251	あまだい	0.00	0.00	0.00	0.01
79	その他のきく科野菜	0.00	0.01	0.00	0.00
390	なまこ	0.00	0.01	0.00	0.00
195	アセロラ	0.00	0.00	0.02	0.00
311	シルバー	0.00	0.00	0.00	0.01
339	ホキ	0.00	0.00	0.00	0.01
463	カレー粉	0.00	0.00	0.01	0.00
141	ロケットサラダ	0.00	0.00	0.01	0.00
443	米ぬか油	0.00	0.00	0.00	0.01
376	ほっきがい	0.00	0.00	0.04	0.00
208	ライチ	0.00	0.00	0.00	0.01
183	グズベリー	0.00	0.00	0.02	0.00
160	オリーブ	0.00	0.00	0.01	0.00

(参考表) 農産物・地区水産物平均摂取量(470群)(男女系・年齢階級別)

		平均摂取量(g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
1	玄米・精白米	164.203	180.151	105.320	85.621
2	小麦粉	59.753	49.858	69.005	44.258
3	大麦	5.265	4.386	8.777	4.358
4	ライ麦粉	0.060	0.053	0.483	0.027
5	燕麦	0.016	0.021	0.000	0.019
6	そば米・そば粉	1.090	1.138	1.771	0.506
7	アマランス	0.028	0.067	0.000	0.004
8	あわ	0.025	0.058	0.000	0.000
9	きび	0.061	0.114	0.000	0.012
10	はとむぎ	0.013	0.034	0.000	0.000
11	ひえ	0.010	0.019	0.000	0.000
12	その他の穀類(もろこし)	0.000	0.001	0.000	0.000
13	じゃがいも(ばれいしょ)	38.366	35.121	41.870	34.045
14	さつまいも(かんしょ)	6.829	9.826	12.239	6.292
15	さといも	5.061	7.411	1.449	1.513
16	水いも	0.089	0.108	0.000	0.000
17	八つ頭	0.063	0.069	0.000	0.000
18	やまいも(長いも)	2.645	3.921	1.127	0.682
19	やまいも類(いちょういも、 じねんじょ、だいじょ、大和 いも)	0.480	0.517	0.564	0.169
20	きくいも	0.030	0.045	0.000	0.015
21	くわい	0.004	0.009	0.000	0.000
22	こんにやくいも	1.156	1.344	0.805	0.364
23	キャッサバ	0.007	0.000	0.000	0.035
24	葛・塊根	0.547	0.780	1.047	0.299
25	砂糖	17.333	17.683	21.901	14.755
26	はちみつ	0.773	1.058	1.127	0.471
27	メープルシロップ	0.072	0.062	0.000	0.138
28	麻(実)	0.000	0.000	0.000	0.000
29	えごま	0.006	0.017	0.000	0.000
30	ぎんなん	0.078	0.110	0.000	0.031
31	くり	0.574	0.735	0.000	0.287
32	くるみ	0.108	0.168	0.081	0.019
33	まつ(実)	0.005	0.011	0.000	0.000

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
34	ごま(種子)	0.872	1.284	0.644	0.280
35	かぼちゃ(種子)	0.001	0.000	0.000	0.008
36	すいか(種子)	0.001	0.000	0.000	0.000
37	ひまわり(種子)	0.001	0.000	0.000	0.015
38	アーモンド	0.070	0.041	0.000	0.054
39	カシューナッツ	0.039	0.039	0.000	0.035
40	ピスタチオ	0.008	0.009	0.000	0.004
41	マカダミアナッツ	0.005	0.006	0.000	0.000
42	その他の種実	0.007	0.009	0.000	0.004
43	ここやし	0.007	0.004	0.000	0.000
44	あずき類(含ささげ、たけあずき)	1.835	2.969	0.805	0.586
45	いんげん類(含べにばないんげん、らいまめ)	0.495	0.900	0.000	0.107
46	未成熟いんげん(含ふじまめ)	2.448	3.218	0.081	1.095
47	えんどう	0.102	0.134	0.000	0.103
48	未成熟えんどう(含とうみょう)	1.642	2.385	0.161	0.486
49	えだまめ	1.738	2.740	0.644	0.957
50	そらまめ	0.749	0.807	0.805	0.207
51	だいず(大豆加工品)	35.186	43.122	27.699	17.853
52	ひよこまめ	0.030	0.016	0.000	0.000
53	らっかせい	1.252	1.384	0.564	0.624
54	りょくとう	0.090	0.050	0.000	0.115
55	インズマめ	0.001	0.003	0.000	0.000
56	しかくまめ	0.008	0.006	0.000	0.000
57	とうもろこし	4.684	4.297	5.395	5.377
58	ジャイアントコーン	0.008	0.000	0.000	0.000
59	アーティチョーク	0.001	0.000	0.000	0.000
60	アスパラガス	1.701	2.456	1.047	0.731
61	あしたば	0.069	0.126	0.000	0.035
62	うど	0.526	0.980	0.805	0.004
63	オクラ	1.390	1.722	1.369	1.080
64	かぶ類(根)	2.838	4.970	0.000	0.823
65	かぶ類(葉)	0.336	0.567	0.000	0.088
66	ひのな	0.010	0.024	0.000	0.000

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
67	かぼちゃ(含スカッシュ)	9.046	12.715	7.891	3.607
68	そうめんかぼちゃ	0.067	0.112	0.000	0.000
69	きゅうり(含ガーキン)	20.714	25.594	14.171	9.570
70	しろうり(野菜)	0.536	0.921	0.000	0.069
71	ズッキーニ	0.156	0.138	0.000	0.077
72	にがうり	1.646	2.300	0.564	0.245
73	はやとうり	0.081	0.202	0.000	0.000
74	へちま	0.192	0.055	0.000	0.463
75	とうがん	0.780	0.782	0.000	0.486
76	ゆうがお	0.031	0.036	0.000	0.019
77	きく・花びら	0.388	0.881	0.000	0.019
78	しゅんぎく	1.489	2.500	2.577	0.329
79	その他のきく科野菜	0.043	0.073	0.000	0.004
80	キャベツ類(含芽キャベツ他)	24.118	23.808	19.003	11.642
81	ケール	0.188	0.194	0.000	0.073
82	きょうな	2.228	2.733	1.369	0.414
83	その他のみずな類	0.169	0.178	0.000	0.019
84	キンサイ	0.000	0.000	0.000	0.000
85	ごぼう	3.872	4.555	3.865	1.585
86	しそ	0.159	0.268	0.081	0.023
87	じゅんさい	0.017	0.058	0.000	0.000
88	しょうが	1.482	1.695	1.127	0.287
89	だいこん類(含ラディッシュ)(葉)	1.725	2.772	3.060	0.613
90	だいこん類(含ラディッシュ)(根)	32.957	45.683	20.613	11.431
91	はなやさい(カリフラワー)	0.509	0.528	0.000	0.195
92	はなやさい(ブロッコリー)	5.214	5.709	5.475	3.324
93	からしな	0.202	0.229	0.000	0.222
94	クレソン	0.053	0.027	0.000	0.027
95	こまつな	4.985	6.445	6.442	1.846
96	ザーサイ	0.080	0.043	0.000	0.000
97	さんとうさい	0.113	0.120	0.000	0.000
98	ターサイ	0.108	0.083	0.000	0.054
99	たいさい	0.216	0.272	0.000	0.027
100	たかな	0.692	1.125	0.000	0.138

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
101	フゲンサイ	1.792	1.937	1.771	0.670
102	なばな	1.062	1.684	0.000	0.222
103	のぎわな	0.823	1.045	0.403	0.134
104	はくさい	17.715	21.558	16.587	5.105
105	ひろしまな	0.023	0.029	0.000	0.000
106	その他のアブラ科野菜	0.071	0.105	0.322	0.000
107	ふき(含ふきのとう)	1.068	1.661	0.644	0.077
108	ほうれんそう	12.767	17.436	14.171	5.928
109	もやし	7.641	5.710	5.717	4.450
110	モロヘイヤ	0.410	0.694	0.564	0.130
111	ようさい	0.053	0.011	0.000	0.096
112	たけのこ	3.803	4.322	0.966	1.570
113	ユリ根	0.028	0.045	0.000	0.012
114	たまねぎ	31.232	27.767	35.268	22.629
115	らっきょう	0.565	1.115	0.242	0.035
116	エシャロット	0.011	0.014	0.000	0.000
117	ねぎ類(含リキ)	9.384	10.654	6.764	3.676
118	わけぎ	0.151	0.191	0.000	0.100
119	にら	2.029	2.067	1.771	0.896
120	にんにく	0.422	0.452	0.966	0.092
121	ぎょうじゃにんにく	0.000	0.001	0.000	0.000
122	トマト	32.051	36.572	31.966	18.968
123	なす	11.964	17.079	9.984	2.125
124	その他の果菜類	0.001	0.000	0.000	0.000
125	にんじん	18.758	18.677	22.465	14.146
126	せり	0.114	0.173	0.322	0.000
127	セリ	1.208	1.160	0.322	0.609
128	パセリ	0.121	0.183	0.000	0.046
129	みつば	0.400	0.496	0.081	0.088
130	ビート	0.000	0.000	0.000	0.000
131	ふだんそう	0.133	0.295	0.000	0.000
132	とうがらし	0.414	0.584	0.081	0.057
133	ピーマン	4.838	4.904	7.649	2.229
134	レタス	8.635	8.174	9.743	3.577
135	サラダ菜	0.349	0.320	0.081	0.203
136	サニーレタス	0.532	0.618	1.449	0.475

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
137	その他のレタス類	0.119	0.107	0.161	0.146
138	エンタビ	0.001	0.001	0.000	0.000
139	チコリー	0.005	0.000	0.000	0.000
140	パジル	0.021	0.015	0.000	0.000
141	ロケットサラダ	0.028	0.026	0.081	0.012
142	つるむらさき	0.361	0.562	0.000	0.080
143	とんぶり	0.005	0.006	0.000	0.000
144	西洋ワサビ	0.072	0.069	0.081	0.000
145	みょうが	0.515	0.954	0.000	0.023
146	れんこん	1.759	2.193	2.013	0.942
147	ごごみ	0.179	0.290	0.000	0.015
148	わさび	0.091	0.107	0.081	0.000
149	ぜんまい	0.723	0.937	0.000	0.188
150	わらび	0.722	1.110	0.000	0.080
151	その他の野菜	0.306	0.420	0.000	0.031
152	あけび	0.023	0.046	0.000	0.000
153	アホカト	0.338	0.371	0.000	0.088
154	うめ	1.377	1.759	0.564	0.291
155	あんず(含アフリコット)	0.220	0.403	0.000	0.096
156	すもも	0.166	0.153	0.000	0.046
157	プルーン	0.914	0.978	0.564	0.663
158	いちご	5.426	5.918	5.153	7.828
159	いちじく	0.588	1.131	0.000	0.057
160	オリーブ	0.005	0.012	0.081	0.000
161	いよかん	1.863	3.106	0.000	0.789
162	かぼす	0.052	0.102	0.000	0.008
163	シクワシャー	0.072	0.036	0.000	0.019
164	すだち	0.069	0.107	0.000	0.000
165	ゆず	0.175	0.314	0.081	0.035
166	レモン	0.503	0.584	0.242	0.119
167	ライム	0.019	0.011	0.000	0.000
168	うんしゅうみかん	17.763	26.194	0.564	16.448
169	きんかん	0.102	0.132	0.000	0.065
170	なつみかん	1.266	2.114	4.751	0.709
171	はっさく	0.745	1.243	0.000	0.207
172	ひゅうがなつ	0.385	0.795	2.174	0.008

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
173	ぶんたん	0.439	0.895	0.000	0.207
174	ぼんかん	1.009	1.974	0.000	0.605
175	オレンジ(含ネーブルオレンジ)	6.984	4.227	12.481	14.571
176	グレープフルーツ	4.181	3.549	8.938	2.252
177	スイーティー	0.115	0.075	0.000	0.061
178	その他のかんきつ類	0.865	0.722	0.242	0.709
179	柿	9.874	18.175	3.865	1.735
180	かりん	0.004	0.001	0.000	0.000
181	マルメロ	0.005	0.012	0.000	0.000
182	キウイ	2.190	2.896	2.255	1.428
183	グズベリー	0.009	0.000	0.242	0.000
184	ぐみ	0.016	0.004	0.000	0.008
185	おうとう(チェリー)	0.382	0.294	0.000	0.686
186	ざくろ	0.017	0.011	0.000	0.000
187	日本なし	6.403	7.789	9.099	3.324
188	中国なし	0.021	0.000	0.000	0.042
189	西洋なし	0.560	0.543	0.000	0.169
190	なつめ	0.005	0.001	0.000	0.000
191	なつめやし	0.001	0.000	0.000	0.008
192	ハスカップ	0.000	0.000	0.000	0.000
193	ハインアップル	1.720	1.677	1.369	2.290
194	バナナ	13.182	18.861	16.346	15.211
195	アセロラ	0.040	0.002	0.242	0.023
196	アテモヤ	0.000	0.000	0.000	0.000
197	キワノ	0.000	0.000	0.000	0.000
198	グアバ	0.066	0.010	0.000	0.092
199	スターフルーツ	0.000	0.000	0.000	0.000
200	チェリモヤ	0.000	0.000	0.000	0.000
201	トリアン	0.000	0.000	0.000	0.000
202	ハッシュンフルーツ	0.005	0.004	0.000	0.000
203	ハハイア	0.159	0.043	0.000	0.276
204	ヒタヤ	0.107	0.000	0.000	0.088
205	ホワイトサボテ	0.000	0.000	0.000	0.000
206	マンゴ	0.270	0.254	0.000	0.276
207	マンゴスチン	0.001	0.000	0.000	0.000
208	ライチ	0.017	0.013	0.000	0.119

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
209	りゅうがん	0.000	0.000	0.000	0.000
210	びわ	0.512	0.418	1.933	0.329
211	ぶどう	8.691	9.024	20.210	8.207
212	すいか(果実)	7.608	11.312	14.413	5.484
213	まくわうり	0.174	0.521	0.000	0.000
214	メロン(果実)	3.522	4.221	4.429	2.704
215	もも	3.384	4.442	5.314	3.703
216	ネクタリン	0.111	0.089	0.000	0.015
217	やまもも	0.004	0.000	0.000	0.023
218	ブルーベリー	1.118	1.370	0.483	0.697
219	ラズベリー	0.004	0.006	0.000	0.000
220	りんご	24.220	32.397	18.761	30.904
221	えのきたけ	3.106	3.042	2.657	1.559
222	きくらげ	0.111	0.124	0.242	0.057
223	しいたけ	5.972	7.369	3.221	3.010
224	しめじ	3.763	4.326	4.912	1.643
225	なめこ	1.045	1.326	0.000	0.574
226	ひらたけ	0.169	0.222	0.322	0.126
227	エリンギ	0.995	0.943	1.047	0.548
228	まいたけ	0.997	1.401	1.288	0.203
229	マッシュルーム	0.475	0.145	1.127	0.448
230	まつたけ	0.030	0.037	0.000	0.000
231	その他のきのこ	0.025	0.011	0.000	0.000
232	のり	0.944	1.048	0.805	0.911
233	えごのり	1.397	2.716	0.000	0.000
234	おごのり	0.006	0.006	0.000	0.004
235	くびれづた	0.003	0.000	0.000	0.000
236	こんぶ	21.307	26.600	13.608	8.429
237	てんぐさ	34.002	49.645	0.000	19.431
238	とさかのり	0.034	0.045	0.000	0.012
239	ひじき	2.130	2.527	3.704	1.237
240	ひとえぐさ	0.081	0.094	0.000	0.027
241	ふのり	0.060	0.050	0.000	0.050
242	まつも	0.006	0.004	0.000	0.000
243	むかでのり	0.000	0.000	0.000	0.000
244	もずく	1.409	1.999	0.000	0.647

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
245	わかめ	8.882	11.092	5.556	4.431
246	あいなめ	0.112	0.149	0.000	0.054
247	あこうだい	0.105	0.114	0.000	0.069
248	あじ	5.468	7.738	2.013	1.337
249	あなご	0.511	0.526	1.047	0.169
250	あまご	0.015	0.014	0.000	0.000
251	あまだい	0.045	0.019	0.000	0.138
252	あゆ	0.156	0.278	0.000	0.000
253	あゆ・内臓	0.005	0.000	0.000	0.000
254	アラスカめぬけ	0.330	0.441	0.000	0.195
255	あんこう	0.063	0.099	1.288	0.031
256	あんこう・肝臓	0.003	0.000	0.000	0.000
257	いかなご	0.196	0.343	0.000	0.019
258	いさき	0.212	0.248	0.000	0.103
259	いしだい	0.011	0.000	0.000	0.000
260	いとよりだい	0.033	0.070	0.000	0.000
261	いぼだい	0.136	0.268	0.000	0.031
262	いわし	6.474	10.287	5.234	2.428
263	いわな	0.024	0.012	0.000	0.000
264	うぐい	0.007	0.000	0.000	0.000
265	うなぎ	1.200	1.671	0.403	0.149
266	うなぎ・内臓	0.001	0.000	0.000	0.000
267	うまづらはぎ	0.066	0.115	0.000	0.000
268	えい	0.059	0.121	0.000	0.000
269	えそ	3.350	3.927	2.174	1.773
270	おいかわ	0.000	0.000	0.000	0.000
271	おおさが	0.000	0.000	0.000	0.000
272	おこぜ	0.006	0.007	0.000	0.000
273	おひょう	0.053	0.074	0.000	0.000
274	かさご	0.072	0.093	0.000	0.000
275	かじか	0.001	0.000	0.000	0.000
276	かじき	0.319	0.305	0.000	0.360
277	かつお	8.169	10.006	9.099	3.627
278	かつお・内臓	0.000	0.001	0.000	0.000
279	かます	0.176	0.217	0.000	0.107
280	かれい(含子持ちがれい)	1.994	3.289	0.805	0.686

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
281	かわはぎ	0.130	0.179	0.000	0.000
282	かんぱち	0.301	0.415	0.000	0.046
283	きす	0.298	0.476	0.000	0.115
284	きちじ	0.021	0.065	0.000	0.000
285	きびなご	0.136	0.278	0.000	0.004
286	ちょうざめ・卵	0.000	0.000	0.000	0.000
287	キングクリップ	0.021	0.010	0.000	0.023
288	ぎんだら	0.249	0.293	0.000	0.268
289	きんめだい	0.630	0.697	0.000	0.559
290	ぐち	0.065	0.056	0.000	0.000
291	こい	0.087	0.208	0.000	0.027
292	こい・内臓	0.002	0.000	0.000	0.000
293	こち	0.013	0.004	0.000	0.000
294	めぐち	0.000	0.000	0.000	0.000
295	このしろ	0.048	0.065	0.000	0.000
296	さけ・ます	9.584	10.991	3.623	4.733
297	さけ・卵	0.515	0.642	0.403	0.368
298	さけ・腎臓	0.000	0.000	0.000	0.000
299	にじます	0.071	0.079	0.000	0.119
300	さば	4.949	6.146	2.496	2.876
301	さめ	0.554	0.431	0.644	0.383
302	さめ・ひれ	0.008	0.007	0.000	0.000
303	さより	0.103	0.175	0.000	0.000
304	さわら	0.531	0.615	0.886	0.318
305	さんま	4.476	5.562	1.047	2.076
306	しいら	0.253	0.381	0.000	0.107
307	ししゃも(含子持ちししゃも)	0.589	0.623	0.403	0.414
308	したびらめ	0.066	0.090	0.000	0.050
309	しまあじ	0.033	0.041	0.000	0.000
310	しらうお	0.009	0.005	0.000	0.000
311	シルバー	0.037	0.019	0.000	0.107
312	すずき	0.121	0.100	0.000	0.146
313	たい	1.652	2.508	0.000	0.555
314	たかさご	0.009	0.000	0.000	0.000
315	たかべ	0.003	0.000	0.000	0.019

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
316	たちうお	0.511	0.766	0.000	0.260
317	たら	4.037	4.759	1.771	2.076
318	たら・卵	0.927	0.985	1.449	0.368
319	たら・しらこ	0.089	0.145	0.161	0.000
320	ちか	0.061	0.091	0.000	0.035
321	テラピア	0.012	0.045	0.000	0.000
322	どじょう	0.004	0.000	0.000	0.000
323	とびうお	0.061	0.092	0.000	0.031
324	なまず	0.000	0.000	0.000	0.000
325	にぎす	0.034	0.068	0.000	0.000
326	にしん	0.494	1.095	0.000	0.027
327	にしん・卵	0.039	0.065	0.000	0.000
328	はぜ	0.028	0.057	0.000	0.000
329	はたはた	0.219	0.369	0.000	0.096
330	はまふえふき	0.024	0.000	0.000	0.000
331	はも	0.021	0.023	0.000	0.012
332	バラケタ	0.000	0.000	0.000	0.000
333	ひらまさ	0.024	0.023	0.000	0.000
334	ひらめ	0.185	0.276	0.000	0.019
335	ふぐ	0.133	0.215	0.483	0.096
336	ふな	0.014	0.023	0.000	0.000
337	ぶり	3.344	4.055	2.013	1.306
338	ほうぼう	0.019	0.023	0.000	0.000
339	杓	0.037	0.006	0.000	0.050
340	ほっけ	1.153	1.510	0.000	0.398
341	ぼら	0.057	0.102	0.000	0.000
342	ぼら・卵	0.001	0.001	0.000	0.000
343	ほんもろこ	0.000	0.000	0.000	0.000
344	まぐろ	6.433	6.737	3.865	2.888
345	マゼランあいなめ	0.040	0.048	0.000	0.038
346	まながつお	0.004	0.013	0.000	0.000
347	みなみたら	0.000	0.000	0.000	0.000
348	むつ	0.087	0.083	0.000	0.012
349	めじな	0.054	0.114	0.000	0.000
350	めばる	0.233	0.215	0.000	0.031
351	メルルサ	0.071	0.075	0.000	0.161

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
352	やつめうなぎ	0.003	0.011	0.000	0.000
353	やまめ	0.000	0.000	0.000	0.000
354	わかさぎ	0.113	0.139	0.000	0.103
355	魚・その他食用部分	0.002	0.000	0.000	0.004
356	あかがい	0.020	0.031	0.000	0.000
357	あげまき	0.000	0.000	0.000	0.000
358	あさり	1.223	1.501	0.322	0.532
359	あわび	0.032	0.054	0.000	0.008
360	いがい	0.011	0.000	0.000	0.000
361	いたやがい	0.000	0.001	0.000	0.000
362	イスカゴ	0.000	0.000	0.000	0.000
363	かき(貝)	1.271	1.839	0.322	0.226
364	さざえ	0.055	0.072	0.000	0.000
365	しじみ	0.277	0.423	0.161	0.107
366	たいらがい	0.012	0.007	0.000	0.000
367	たにし	0.000	0.000	0.000	0.000
368	つぶ	0.089	0.099	0.000	0.000
369	とこぶし	0.007	0.016	0.000	0.000
370	トップシェル	0.000	0.000	0.000	0.000
371	とりがい	0.003	0.001	0.000	0.000
372	ばいがい	0.018	0.007	0.000	0.008
373	ばかがい	0.015	0.016	0.000	0.000
374	はまぐり	0.079	0.167	0.000	0.000
375	ほたてがい	1.721	2.072	0.805	0.498
376	ほっきがい	0.017	0.032	0.483	0.000
377	みるがい	0.001	0.000	0.000	0.000
378	もがい	0.008	0.008	0.000	0.000
379	えび	5.801	4.860	6.039	2.991
380	かに(身)	0.785	0.765	0.000	0.295
381	シマサ(含殻・内臓)	0.000	0.000	0.000	0.000
382	いか	6.127	6.960	2.255	1.953
383	ほたるいか(含内臓)	0.169	0.193	0.000	0.000
384	いいだこ(含内臓)	0.050	0.052	0.000	0.012
385	たこ	1.417	1.416	1.127	0.356
386	あみ	0.013	0.021	0.000	0.000
387	うに	0.092	0.058	0.000	0.000

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
388	くらげ	0.152	0.165	0.403	0.050
389	しゃこ	0.014	0.002	0.000	0.000
390	なまこ	0.041	0.102	0.000	0.000
391	なまこ・内臓	0.000	0.000	0.000	0.000
392	ほや	0.039	0.038	0.000	0.000
393	いのしし・肉	0.166	0.264	0.403	0.000
394	いのぶた・肉	0.005	0.000	0.000	0.000
395	うさぎ・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
396	牛・肉	15.332	9.916	20.855	9.723
397	牛・肝臓	0.078	0.019	1.369	0.015
398	牛・腎臓	0.000	0.000	0.000	0.000
399	牛・脂肪	0.006	0.009	0.000	0.000
400	牛・その他食用部分	0.545	0.367	3.382	0.042
401	牛・乳	204.769	179.394	242.847	286.410
402	バター	2.119	1.308	4.348	1.628
403	馬・肉	0.153	0.121	0.000	0.012
404	くじら・肉	0.153	0.232	0.000	0.100
405	くじら・うねす	0.005	0.012	0.000	0.000
406	くじら・本皮	0.006	0.009	0.000	0.000
407	くじら・ゼラチン	0.000	0.001	0.000	0.000
408	鹿・肉	0.008	0.001	0.000	0.000
409	豚・肉	41.501	30.306	42.353	33.133
410	豚・肝臓	0.130	0.144	0.000	0.475
411	豚・腎臓	0.000	0.000	0.000	0.000
412	豚・軟骨	0.037	0.000	0.000	0.000
413	豚・その他食用部分	0.605	0.375	0.081	0.283
414	豚・脂肪	0.456	0.312	0.805	0.222
415	羊・肉	0.092	0.054	0.000	0.042
416	やぎ・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
417	やぎ・乳	0.000	0.000	0.000	0.000
418	人・乳	0.275	0.000	0.000	6.859
419	鶏・肉	18.698	13.898	19.808	13.595
420	鶏・その他食用部分	0.112	0.109	0.000	0.000
421	鶏・肝臓	0.676	0.755	0.000	0.460
422	鶏・皮	0.042	0.038	0.000	0.031
423	鶏・軟骨	1.769	1.211	2.899	1.168

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
424	鶏・卵	41.310	37.676	47.829	32.815
425	うこっけい・卵	0.046	0.114	0.000	0.031
426	うずら・卵	0.283	0.178	0.322	0.356
427	あひる・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
428	あひる・卵	0.002	0.006	0.000	0.000
429	うずら・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
430	がちょう・肝臓	0.002	0.000	0.000	0.000
431	かも・肉	0.134	0.102	0.000	0.000
432	きじ・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
433	しちめんちょう・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
434	すずめ・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
435	はと・肉	0.000	0.000	0.000	0.000
436	ほろほろちょう・肉	0.001	0.000	0.000	0.000
437	いなご	0.006	0.009	0.000	0.000
438	かえる	0.000	0.000	0.000	0.000
439	すっぽん	0.000	0.000	0.000	0.000
440	はちの子	0.002	0.004	0.000	0.000
441	桐-ブ油	0.416	0.434	0.564	0.153
442	ごま油	0.323	0.336	0.483	0.130
443	米ぬか油	0.017	0.003	0.000	0.084
444	サフラワー油	0.069	0.063	0.081	0.061
445	大豆油	3.843	2.931	3.623	2.512
446	とうもろこし油	0.053	0.040	0.644	0.065
447	なたね油	5.923	4.592	5.395	3.719
448	綿実(種子)油	0.008	0.009	0.000	0.000
449	ひまわり油	0.008	0.002	0.000	0.000
450	やし油	1.482	0.895	2.174	1.562
451	落花生油	0.000	0.000	0.000	0.000
452	緑茶(茶葉・乾燥)	5.729	8.803	2.335	0.766
453	ウーロン茶(茶葉・乾燥)	0.776	0.567	0.805	0.195
454	紅茶(茶葉・乾燥)	0.138	0.053	0.564	0.004
455	コーヒー豆	3.306	2.442	0.161	0.061
456	カカオ豆	0.124	0.080	0.322	0.180
457	ホップ°	0.000	0.000	0.000	0.000
458	ペパーミント	0.000	0.000	0.000	0.000
459	乾燥とうがらし	0.584	0.514	1.127	0.023

		平均摂取量 (g/日・人)			
		全人口	高齢者 65歳以上	妊婦	小児 (1-6歳)
460	チリパウダー	0.065	0.059	0.000	0.057
461	オールスパイス	0.001	0.001	0.000	0.000
462	からし	0.003	0.001	0.000	0.000
463	カレー粉	0.036	0.021	0.081	0.000
464	クローブ	0.000	0.000	0.000	0.000
465	こしょう	0.003	0.003	0.000	0.000
466	さんしょう	0.001	0.000	0.000	0.000
467	シナモン	0.000	0.000	0.000	0.000
468	セージ	0.000	0.000	0.000	0.000
469	タイム	0.000	0.000	0.000	0.000
470	ナツメグ	0.000	0.000	0.000	0.000