

令和4年度厚生労働科学研究費補助金（食品の安全確保推進研究事業）

「食品添加物の試験法の検討及び摂取量に基づく安全性確保に向けた研究」

分担研究

「食品添加物生産量調査・香料使用量及び SPET 法による調査に基づく摂取量推計に関する研究」

## 生産量統計調査を基にした 食品添加物摂取量の推定に関わる研究

### その1 指定添加物品目

（第13回最終報告）

令和5年3月

研究分担者

多田 敦子

（国立医薬品食品衛生研究所食品添加物部 第1室長）

「生産量統計調査を基にした食品添加物摂取量の推定に関わる研究」グループ

グループリーダー

西島 基弘（実践女子大学名誉教授）

研究業務委任受託

脊黒 勝也（（一社）日本食品添加物協会）

# 目 次

第 1 章	緒言	1
第 2 章	調査方法とその結果	5
第 3 章	調査結果のまとめ方、査定及び総括表	7
第 4 章	供給食品の食品ロス（非喫食廃棄量）について	36
第 5 章	第 1 回～第 1 3 回 調査結果の変遷	40
第 6 章	諸外国における食品添加物摂取量調査	183

# 第1章 緒言

この報告書は、標題に関する令和2年度、3年度、4年度を通じる調査研究のまとめであり、昭和57年を第1回とする調査研究の第13回に位置するものである。即ち、わが国における指定添加物の製造・輸出入事業者を主対象に、自社における令和元年度中の食品添加物グレード品（食品衛生法上の「食品添加物 ○○○」の品名他の表示を記された商品）の取り扱いについて、次の調査を行ってきた。

令和2年度は以下の項目について事業所別、品目別にアンケート調査を行い集計した。

1. 食品添加物(食添グレード品。以下同じ)の製造数量、輸出数量、輸入数量
2. 上記数量中、事業者が食品向けに販売されていると考えている数量
3. 上記数量中、事業者が食品以外の用途に使用されていると考えている数量

本調査は13回目とはいえ、協力依頼調査であるため、調査の際に困難を伴う場合がある。例えば、現在食品添加物を製造、販売していない企業へアンケートを送付した場合に、その旨の回答を得ることは容易ではない。調査開始年度における回答率は、統計の信憑性の目安ともされる85%以上にはなっていない。調査に際しては、アンケート調査票ならびにその集計表を点検し、記入に不備がある、あるいは記入値等に疑問のある事業所を抽出し、電話、電子メールによる照会や未報告事業所に対する再アンケート等を行ない、集計精度の向上を期した再調査を行ってきた。今回も同様の作業を2年目の令和3年度に行った。最終的に集計された回収率の数値（年度報告書）の直近5年の平均は83.8%で、わが国の指定統計のなかで基幹統計とされる国勢調査（80.2%：令和2年度）や国民生活基礎調査（72.5%：令和元年度）と同格に並ぶものである。

こうして整備された集計データに基づき調査研究班の集中的作業によって品目毎に数値の検討を行う。すなわち、貿易統計などにより明らかになる添加物の荷動き、業界誌の見積っている出荷数値、食品産業関係の加工食品生産統計値など各種統計上の照合を行う。食品用に出荷されながら、流通上、医薬品や化粧品添加物として、またはプラスチック添加物に使用される例がきわめて多い。食品添加物グレード品が新たに食品添加物合成原料となる場合もある。これらの状況を調査、考察しながら、実質的に食用に供された添加物量を査定していく作業を令和4年度に行った。

このような調査経緯を経るため、1回の調査につき3年間で1クールとして行ってきた。調査最終年に行う国民の品目別一人一日摂取量の査定、考察には、上述のアンケート調査以外にも、添加物が食品加工に提供された後に人の口に入るか否かの考察を行う。すなわち、食品廃棄の量や、中華そばに用いられた添加物のゆで汁への放出による廃棄量などの廃棄分を推定する。残存しないものの多い食品加工助剤用の添加物であっても、品目によってはその食品への残留量を査定する。その他、食品使用後の分解性などの各品目の諸性質を加味した考察、査定も行う。最終的に国民一人当たり一日品目別摂取量を3年毎の最終年度報告書にまとめている。毎回の報告ごとにこの精度は高まっている。

表 1 に略称「生産量統計を基にした食品添加物の摂取量の推定研究班」の作業年表を示す。表中の併行調査とは、指定添加物以外に、かつて天然添加物（1995 年以降既存添加物）と称された食品添加物群があり、指定添加物とのバランス上、調査研究班の自主的調査として同様な調査を行ったものである。本報告書においても、指定添加物と併せて行った既存添加物の第 8 回目となるアンケート集計報告書を付す。ただし、この既存添加物についてのレポートは、これらの多くが規格等の整備途上にあることから、集計調査および考察にとどめ、一人一日摂取量と ADI と比較することは行っていない。

本調査は行政が行っている統計法に基づく指定統計ではない。厚生労働省の調査研究費によって行われているものであり、アンケートの回答に強制力を伴っていない。したがって指定統計が必ず回答されることを前提に集計されているのに対し、本調査では上述したような様々な対応を要することとなる。本調査の最終目的は集計結果を用いての国民の食品添加物一人一日摂取量の把握、推移の観察であり、上述のように様々な手法を用いて実施している。

表 1 生産量統計を基にした食品添加物の摂取量の推定研究班  
報告書作成作業年表

西暦 年度	和暦 年度	指定添加物調査	併行調査
1982	昭和 57	第 1 回アンケート調査	食品企業添加物使用調査 同調査継続 同調査継続、集計案作成 報告書（昭和 62 年 3 月末）
83	58	同調査継続・疑問確認調査	
84	59	疑問確認。レポート作成化解析年度 第 1 回報告書（昭和 60 年 3 月末）	
85	60		
86	61		
87	62	第 2 回アンケート調査	
88	63	再精密調査	
89	平成元	レポート作成化解析年度 第 2 回報告書（平成 2 年 3 月末）	
90	2	第 3 回アンケート調査	
91	3	再精密調査	
92	4	レポート作成化解析年度 第 3 回報告書（平成 5 年 3 月末）	天然添加物生産アンケート調査 天然添加物集計報告書（平成 7 年 3 月末）
93	5	第 4 回アンケート調査	
94	6	再精密調査	
95	7	レポート作成化解析年度 第 4 回報告書（平成 8 年 3 月末）	
96	8	第 5 回アンケート調査	
97	9	再精密調査	
98	10	レポート作成化解析年度 第 5 回報告書（平成 11 年 3 月末）	
99	11	第 6 回アンケート調査	
2000	12	再精密調査	
01	13	レポート作成化解析年度 第 6 回報告書（平成 14 年 3 月末）	
02	14	第 7 回アンケート調査	
03	15	再精密調査	
04	16	レポート作成化解析年度 第 7 回報告書（平成 17 年 3 月末）	
05	17	第 8 回アンケート調査	
06	18	再精密調査	
07	19	レポート作成化解析年度 第 8 回報告書（平成 20 年 3 月末）	
08	20	第 9 回アンケート調査	
09	21	再精密調査	
10	22	レポート作成化解析年度 第 9 回報告書（平成 23 年 3 月末）	第 2 回既存添加物生産アンケート調査 同上追加調査。既存添加物集計報告書 （平成 17 年 3 月末）
11	23	第 10 回アンケート調査	
12	24	再精密調査	
13	25	レポート作成化解析年度 第 10 回報告書（平成 26 年 3 月末）	
			第 4 回既存添加物生産アンケート調査 同上追加調査。既存添加物集計報告書 （平成 23 年 3 月末）

西暦 年度	和暦 年度	指定添加物調査	併行調査
14	26	第 11 回アンケート調査	第 6 回既存添加物生産アンケート調査 同上追加調査。既存添加物集計報告書 (平成 29 年 3 月末)
15	27	再精密調査	
16	28	レポート作成化解析年度 第 11 回報告書 (平成 29 年 3 月末)	
17	29	第 12 回アンケート調査	第 7 回既存添加物生産アンケート調査 同上追加調査。既存添加物集計報告書 (令和 2 年 3 月末)
18	30	再精密調査	
19	令和元	レポート作成化解析年度 第 12 回報告書 (令和 2 年 3 月末)	
20	2	第 13 回アンケート調査	第 8 回既存添加物生産アンケート調査 同上追加調査。既存添加物集計報告書 (令和 5 年 3 月末)
21	3	再精密調査	
22	4	レポート作成化解析年度 第 13 回報告書 (令和 5 年 3 月末)	

記) 調査年は年度である。1、2 年目に生産量を調査し、3 年目に一人一日摂取量を算定した結果まとめられる最終報告書の暦上の作成年月日は、翌年の 3 月末となる。

本調査は、開始から 40 年が経過し、まとめは 13 回目となった。第 1～3 回目まで続出したアンケート記入要領の解釈、数量記入単位、記入欄などのミスと誤記は第 12 回に続き減少した。このアンケート統計調査の手法は概ね整っていると思われる。

さらに今回の第 13 回の調査にあたっては「調査方法とその結果」の章にあるように、名簿上の事業者、過去の報告事業者に加えて、貿易の拡大により過去より継続的に把握されていない事業者の存在もあるとみられるので、可能性のある指定添加物取扱い事業者に対してもアンケート票を発送した。ちなみに、本調査におけるアンケートの 1 年目発送数は 505 通、回答数は 402 通 (回答率 79.6%) となった。2 年目は重要事業者 (前回調査時に生産・輸入実績の報告があった事業者) を中心にアンケートを再送して回答を促した。3 年目は重要事業者の追跡調査を電話、電子メールを利用して行った。3 年間を通しての有効配布先数 (重複配布先、一括回答事業者、転居先不明事業者を除いた) は 507 社となり、最終回答数は 451 社 (回答率 89.0%) となった。この調査と併行して、2 年目、3 年目に回答は得られたものの、回答内容の再確認を要する事業者には電話等で聞き取り調査を行った。

本報告書では、所定の各品目別食品向け出荷量 (令和元年度分)、使用查定量、ADI と対比できる一人一日摂取量の查定、各食品添加物別一人一日摂取量の継続変遷データ表などを収録した。なお、食品廃棄 (ロス) についての考察も行っているが、研究班では 20%を超していると推量しているものの、数値的資料に乏しく、一般に言われている加工食品廃棄率 20%を踏襲することとした。

## 第2章 調査方法とその結果

本食品添加物生産・流通量調査は、日本国内の食品添加物製造事業者・輸入販売事業者にアンケート調査票を送付し、食品添加物原体（食品添加物の文字が表示されていて出荷されるもの及び自家消費されたもの：食品添加物グレード品と同義）の種類・生産・販売・使用についての量的調査である。

本調査では、指定添加物（食品衛生法施行規則 別表第1に掲げられている添加物）について令和元年度の生産・販売・使用を対象に調査を行った。この指定添加物を対象とした調査は第1回報告（昭和60年3月末報告）を行って以来、第2回を除き毎年3年毎に行われ、今回は第13回目の調査結果である。

### 1. 令和2年度調査

- (1) 調査法 アンケート方式（資料Ⅰ：送付調査資料一式）
- (2) 調査対象年度 令和元年度
- (3) 調査対象 指定添加物465品目
- (4) 調査内容

調査票に、製造及び輸入した品目名、その添加物の製造量を記入、総供給量を求める。更に、食品向け、輸出量及び食品以外の用途別に記入して、総出荷量を求める。

- (5) 調査対象製造所

前回までの調査と同様に平成12年に厚生省生活衛生局食品化学課が調査を実施、作成した「食品添加物製造（輸入）業者名簿」（平成12年1月現在）を使用し、指定添加物の製造または輸入の営業の申請を行っている事業者の全製造所、および第12回目までの調査、追調査で追加された事業者を対象とした。

加えて、今回の調査では、従来の対象事業者に、新規の協会出版書籍の購入者、協会の相談コーナー利用者及び食品衛生管理者講習受講業者等のなかから、新たに本調査の対象事業者を選定するなどして、調査対象の裾野の広がりに努めた。一方で、従来アンケートを送付していた業者のなかで、取り扱いを止めた事業者や将来に渡って該当品を取り扱わないことが確実である事業者は調査対象から除外した。結果として、今回の送付先は507事業者となった（前回は595事業者）。

### 2. 令和3年度調査（令和2年度調査の追調査）

追調査とは調査報告未到着の企業への調査票再送付や、新たに判明した食品添加物製造事業所へのアンケート調査票送付、および、報告は届いたが例年の報告と比較して内容の確認を要する場合、その他理解が困難な記述があった場合の電話等による確認が主なものである。令和元年度の正確なデータが事業者にはない場合には、調査法、調査対象年度、調査対象品、調査内容は令和元年度と同一とするが、近々の1年間のデータでも差し支えないとしている。

追調査対象製造所は、令和2年度に未回答の57社と令和3年度に追加で発送した企業2社を加えた59事業者であった。なお、別途、重要企業には電話等により重要なデータの確認、収集を行

っている。

## 2. 調査表回収結果

表 1 調査票回収結果

### (1) 回収結果

	第 13 回		
	令和 2 年度	令和 3 年度	合計
発 送	505	59 (※1)	507 (※2)
回 収	402	49	451
回収率 (%)	79.6	83.1	89.0

※1 未回答のため再発送した調査先 57 社+令和 3 年度に追加した 2 社。

※2 重複配布先、一括回答企業・転居先不明を除いた有効配布数。

### (2) 回収率の比較 (%)

	第 5 回 (平成 7 年対象)	第 6 回 (平成 10 年対象)	第 7 回 (平成 13 年対象)	第 8 回 (平成 16 年対象)
	回収率 (%)	90.4	89.0	86.2
	第 9 回 (平成 19 年対象)	第 10 回 (平成 22 年対象)	第 11 回 (平成 25 年対象)	第 12 回 (平成 28 年対象)
	回収率 (%)	80.7	82.1	86.9

1 年目調査（令和 2 年度）では 79.6%、2 年目に実施された追調査により、最終的に回収率は 89.2%となった。この回収率は過去 3 回の調査の実績とほぼ同じであった。本調査の対象市場は各社のシェアの変化、国内産から輸入への移行等、変動が激しく、これを注意深く見守り調査対象を拡げる必要がある。量的に影響の大きい事業所には更なる繰り返し調査も行っており、調査の信憑性は高められてきているものと思われるが、継続して努力する必要がある。

## 3. 調査表集計上での問題点

本調査も 13 回を重ねて調査票への記入の間違いは減少しているが、不注意で単位を間違っているもの、調査票の品名欄に複数の品名を書いているもの、企業番号のないもの等が散見された。これらについては、電話連絡等で確認し、出来るかぎり修正を行った。また、前回調査（第 12 回）以降に、合併等で社名を変更した企業の調査にはかなりの時間を要した。

## 第3章 調査結果のまとめ方、査定及び総括表

3年間を要した第13回の調査結果として、一日摂取量査定等の結果を表3-1（用途別）と表3-2（添加物番号順）に一括する。前回までと同様に、ADIとの比較において、一人一日摂取量で問題となる品目は無かった。

これらは指定添加物につき、その製造・輸入事業者名簿によりアンケートを発送し、膨大な項目数の数値につき、集計、点検、再度にわたるアンケート等を行ない生産・流通量を整理した後、約1年かけて食品添加物別に一日摂取量を求めるための作業を進めた結果である。

最終作業の内容は、統計法による各種指定統計で行われる工業統計と異なる。食品添加物の統計処理の最終目的は、何がどれ位生産・流通しているかではない。厚生労働大臣の指定する食品衛生法上の各添加物は、当該物質についての各種資料により安全性が評価され、ADIに基づく十分な安全許容範囲で使用されることが確認された上で指定されている。必要があれば、使用基準により使用方法の規制が加えられる。また、指定された添加物は、医薬品のように製造者ごとの品目承認を要することなく、製造業の許可のみで生産、販売され、かつ使用も出来る開放型の生産・使用物となる。食生活が自由であり、国民の志向によって徐々に変化してゆくとき、当初の使用基準設定の背景となった当該添加物の国民一人当たり一日摂取量とADIの相関による安全性が常に維持されているかどうかにつき、行政としては把握が必要である。本調査は昭和57年に始められた。以降、一貫して手法はそのまま継続され、専ら内容の充実を図りながら引き継がれてきている。

### (1) アンケート申告数値の取扱い

アンケートは食品添加物グレード品（出荷時、食品衛生法の規程による「食品添加物〇〇」の表示をした製品）として生産し、あるいは輸入して出荷した量とその輸入量および輸出量を対象とした。さらに、製造または輸入した量のうち、医薬用、化粧品用等食品用以外に販売した数量を除き、食品用として前年販売した量を「食品向け出荷量」としてアンケートの調査票中に記すよう依頼している。食添グレード品の出荷量あるいは食品向け出荷量の積算値については、当該品目の製造販売業者の担当者はもちろんのこと、業界誌記者がそのおおよそを把握している。本調査研究班はこのような事情に精通した熟達者によって構成されている。その根拠を、経験や非公式な情報だけではなく、アンケート集計結果に基づいて行っているのであるが、一方で事業者からの申告値に拘束されてしまいがちでもある。報告の有無、数値ミスなどがまず勘案されなければならないが、さらに、整理された積算値に大きな間違いがないかどうかを確認するため、業界誌あるいは研究員の市場見積り値との整合性を検証することがどうしても必要である。作業に3年間を要する理由でもある。数値記入ミスがあると全体的な数量のバランスが崩れて来るので、熟練者は比較的容易にチェックできる。最後まで報告の来なかった企業も推定できるし、他に輸入貿易会社の存在も想定されても可。こうした再確認の作業は主として2年目に行われている。

## (2) 使用査定量

一方、指定添加物がどのような食品にどれくらい使われているかについては、食品市場の動向からある程度変化が予測できる。そのため、最終集計値の見積り際には（総括表中の使用査定量の推定）、最新の食品産業統計等による加工食品の生産変動などを考察し、アンケートにおける申告集計を基に、年間国内供給量をグループ員で討議し、査定を進めている。この作業がもっとも専門性を要する部分である。従来より、研究班において解りにくいものの一つに無機化合物があった。同一品質物が様々な用途で規格に適合してしまうことから、工業用、局方用、食添グレード、試薬などを製造元は一括生産し、出荷の際、需要家要請に従った表示包装物に入れられ、出荷されている。通常、製造と出荷、販売の間に卸業があり、アンケートを送付した製造業者が用途先を必ずしも把握していない。本調査では、無機化合物業界の動向と食品・食品添加物業界の動向を総合的に勘案しながら対処している。

全般的に食品添加物は食品添加物用以外の用途をもっているのが通例である。医薬品、医薬品添加剤、化粧品、飼料添加物はもとより、プラスチック添加物、家庭用衛生用品成分、農薬等に使用されている。意外な例として、食添グレードの塩化カルシウムが融氷剤として冬季都市の傾斜道路に置かれているのを見かけることがある。これは、近年の化学物質に対する世の中の安全性への関心が、“食品添加物が使われているから”との説明を求める表れでもある。アンケートでは念のため、「製造量」と「輸入量」以外に、「食品向け出荷量」と「非食品向け出荷量」の欄を設けて、食添グレード品の食品外用途量の記入も求めているが、不明であるとの申告も多く、現在のところ、品目の多くは査定作業の対象である。一般的ながら、輸入商社の場合は用途等に関心が薄い例が多い。このような場合、使用食品の生産量から逆算方式で辿ってゆくが、必ずしも定量的とは言えないこともある。食品向け出荷量の査定値は原則有効数字3桁で示している。

このアンケート集計でもっとも注意する必要があるのが、生産され、出荷された食添グレード品を純度の高い原材料として用い、新たに別の添加物が製造されるケースであり、調査しないと二重積算となる。リン酸が良い例で、リン製造所から食添グレードのリン酸が販売され、リン酸化合物メーカーが購入して各種リン酸塩を合成している。需要によってナトリウム塩がカリウム塩に再度変えられる場合もある。その他クエン酸、水酸化ナトリウム、安息香酸、アスコルビン酸等々、同一系品目群すべてに対して注意と確認が要求される。

## (3) 摂取量と一人一日平均摂取量

表 3-1、表 3-2 に「摂取量」の欄がある。食品添加物は一般の加工食品および郊外レストランチェーンで一括調理される半調理食品などへ使用される。製造中の損失、流通時の廃棄、飲食店と家庭での期限切れ廃棄および食べ残しによる様々な廃棄が発生する。本調査を研究班では人の口に入らない食品添加物量を、第1回 10%、第2回 15%、第3回以降 20%と見積り、食品向け出荷量推定値（使用査定量）の 80%をもって実際に人の口に入る摂取量としてきた。第6回報告書以降、毎回考察を加えたうえで（第4章）、廃棄（損失）率 20%を継続してきた。

複雑な見積りを行っている添加物も多い。たとえば、豆腐凝固用添加物は多様である。性質の違いにより、凝固排液に溶出するもの、おからまたは豆腐に残留するものなどがある。

充填豆腐の場合などについての情報は全国豆腐工業会資料によっている。麺類の添加物（かんすい）の場合はゆでた煮汁への逸出量の査定が要求される。膨張剤は分解性のある物質から構成される。酸・アルカリは中和される場合には添加物は残らない。澱粉の糖化をシュウ酸で進行させ、水酸化カルシウムを加えてシュウ酸カルシウム沈殿として濾去するケースでは人の摂取量はゼロと見積られる。シュウ酸は炭酸ガスと水になることもある。各種実験結果がある場合はそれらも参考とするが、得られない場合には、科学技術庁の栄養成分表を用いる場合もある。大豆とおからのカルシウムおよび豆腐のカルシウムから塩化カルシウムの残存量を計算するなどの方法をとっている。

摂取量までの数値は、原則として有効数字 3 桁としている。年間の国民全体の摂取量から一人一日平均摂取量を求める計算は、今回であれば、令和元年人口 12,600 万人で除し、さらに 365（日）で除している。一人一日摂取量は mg 数となる。総供給量の査定にあたっては随所で 4 捨 5 入によって桁数を丸めている。一人一日摂取量計算については、計算上算出されたものは、原則、有効数字 3 桁（摂取量が 0.1mg 未満のものは 2 桁、0.01mg 未満のものは 1 桁）で表示してある。

#### (4) 出荷量、使用査定量、摂取量の例示と査定の必要性

表 3-3 に出荷量の上位ランキング 10 品目とそれらについて、標記の 3 項目の数値を示した。

表 3-1 及び表 3-2 の集計表における食品向け出荷量は企業の添加物毎の申告値の積算量である。アンケート回答からみると、食添グレード品の出荷量のうち、実際に食品に使用されている量が正確に把握できていないケースもあると考えられる。「使用査定量」および「摂取量」はアンケートで申告された食品向け出荷量（この数値には、使用対象不明の医薬品向け、再合成原材料向けも含まれると考える）もとに、実際に製造に使用された量、実際に人の口に入る量を研究員が査定した数値である。一般の指定統計ではこのような査定をするシステムにはなっていない。そうせざるを得ない理由について、以下に例を用いて記す。

炭酸水素アンモニウム：膨張剤である。加熱されて CO<sub>2</sub> と NH<sub>3</sub> となり気化する。食添グレード品の主要な使用先は発泡プラスチック、発泡ゴム製品用で、食品用には僅かな余剰分が使われているという量的な関係になる。労働環境において化学的物質がガス化する場合がある。食添グレード製品であれば労働者も安心感を抱く。これらの取引は薬品問屋や工業薬品販売業が行っており、添加物製造元は詳細がわからずに食品用途だと申告するケースが多い。

二酸化炭素：人の摂取は清涼炭酸飲料、発泡酒または発泡性のリキュール類用である。量的にはドライアイスの使用が多いが、二酸化炭素は常温で気体なので揮散しやすく、これは食品には吸収されない。加工時に随所でロスを生じる。

次亜塩素酸ナトリウム：食添グレードが要求されるが、「原水」は食品ではないため、水道原水向け使用のものは食品添加物ではない。食品向けの使用対象としては、生野菜やモヤシ用の殺菌料がある。給食では野菜消毒に使用が義務づけられている。調理場衛生の殺菌剤としても必ず食添グレードが用いられているが、これは人の摂取と関係しない。

L-グルタミン酸ナトリウム：かつてのように、原料から発酵までの製造工程が国内で行われるのではなく、原料（デンプン源）産地で L-グルタミン酸または L-グルタミン酸ナトリウムが製造され、輸入、販売される状況となっている。製造・輸入メーカーは限られているが、

他に外国産安価品の輸入業者もあり、申告会社以外の取引がアンケート数値に出て来ない。また、申告値には、ペットフード、医薬品、医薬部外用途に使用されたものが含まれていると推定される。

D-ソルビトール：流通量が大きい。国内生産に限界があるのに市場価格は上昇していない。海外流通品を扱う貿易商の存在が無視できず、国内需要から査定した増加量を加味しなければならない。

塩酸：解析が難しい製造用添加物である。全てが食品製造用に使用されているかどうかの判断が難しい。ソーダ工場で製造される濃塩酸や塩ビモノマー工場での副生希塩酸など多様である。食品製造での所要量から積算しないと正確には解からない。

水酸化ナトリウム：塩酸と同様、全て食品製造用に使用されているかどうかの判断が難しい。なお、食品用は液体が主体である。一般の人が考える試薬粒子はほとんど無い。

水酸化カルシウム：生産量を正確に把握することは難しい。また、既存添加物である貝殻等焼成カルシウム等の流通量との関係、生石灰の使用時の水酸化などの変化を加味しなければならない。こんにやく凝固剤としての利用のような中和用途も多いので、食品への残存量の推定も難しい。上質の石灰岩を用いれば粉末化し、炭酸カルシウムの局方、食添規格に適合する。水酸化カルシウムはそれを焼成して水を加えて作られている。

二酸化ケイ素：ほとんどは食品の乾燥材として用いられる。袋入り食品の場合、接触はするが食品そのものには加わらない。コショウ、食塩などの固結防止剤として食材の2%以下で使用可能なのが純食品用途である。微粒二酸化ケイ素と区別して調査している。

以上、幾つか例示したが、総理府統計法によるわが国統計出版物の集計方法に準拠した手法を用いながらも、食品添加物市場の多様性、および一人一日摂取量の把握という最終目的上、査定という人為的手法を導入せざるを得ないことを理解して頂きたい。

表 3-3 出荷量上位ランキング 10 品目

食品添加物名	食品向け出荷量 (申告値)(トン)		使用査定量 考察値(トン)	摂取量 (トン)
二酸化炭素	367,932	≒	368,000	23,920
次亜塩素酸ナトリウム	141,422	>	200	—
塩酸	136,081	≒	136,000	—
酢酸デンプン	133,867	=	133,867	107,094
水酸化ナトリウム	133,214	>	75,000	—
L-グルタミン酸ナトリウム	106,883	=	106,883	85,506
硫酸	60,065	≒	60,000	—
D-ソルビトール	52,958	>	48,993	33,315
氷酢酸	49,616	≒	50,000	40,000
リン酸架橋デンプン	47,838	=	47,838	38,270

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日) B	ADI比 (A/B %)	注
甘味料	15	アスパルテーム	1	355,900	378,000	302,000	6.58	2,204	0.3	
甘味料	16	アセスルファムカリウム	1	368,244	424,000	339,000	7.38	826.5	0.9	
甘味料	26	アドバンテーム	1	14	14	11	0.0002	275.5		
甘味料	109	キシリトール	1	1,871,800	4,186,000	3,349,000	72.8	特定せず		
甘味料	124	グリチルリチン酸二ナトリウム	1	0	0	0				
甘味料	167	サッカリン	1	1,000	1,100	880	0.019	209.4	0.01 1)	
甘味料	168	サッカリンカルシウム	1	0	0	0		209.4	1)	
甘味料	169	サッカリンナトリウム	1	191,000	141,000	106,000	2.3	209.4	1.1 1)	
甘味料	230	スクラロース	1	132,990	147,000	118,000	2.56	826.5	0.3	
甘味料	236	D-ソルビトール	1	52,957,594	48,993,000	33,315,000	724	特定せず		
甘味料	295	ネオテーム	1	100	125	100	0.0022	55.1	0.004 49)	
甘味料	398	D-マンニトール	1	1,552,050	2,526,000	2,021,000	43.9	特定せず		
着色料(タール)	210-1	食用赤色2号	2	1,247	1,166	933	0.020	27.55	0.07	
着色料(タール)	210-2	食用赤色2号アルミニウムレーキ	2	0	0	0				
着色料(タール)	211-1	食用赤色3号	2	1,365	2,272	1,454	0.032	5.51	0.6 2)	
着色料(タール)	211-2	食用赤色3号アルミニウムレーキ	2	495	0	0				
着色料(タール)	212-1	食用赤色4号	2	1,840	2,144	858	0.019	385.7	0.005 2)	
着色料(タール)	212-2	食用赤色4号アルミニウムレーキ	2	81	0	0				
着色料(タール)	213	食用赤色102号	2	18,012	17,709	13,459	0.29	220.4	0.1	
着色料(タール)	214	食用赤色104号	2	535	551	432	0.009			
着色料(タール)	215	食用赤色105号	2	357	319	230	0.005			
着色料(タール)	216	食用赤色106号	2	1,863	1,697	1,358	0.03			
着色料(タール)	217-1	食用黄色4号	2	25,040	26,928	17,234	0.372	413.25	0.1 2)	
着色料(タール)	217-2	食用黄色4号アルミニウムレーキ	2	1,725	0	0				
着色料(タール)	218-1	食用黄色5号	2	12,039	14,368	11,494	0.25	137.75	0.2 2)	
着色料(タール)	218-2	食用黄色5号アルミニウムレーキ	2	1,094	0	0				
着色料(タール)	219-1	食用緑色3号	2	331	227	222	0.005	1,377.5	0.0004 2)	
着色料(タール)	219-2	食用緑色3号アルミニウムレーキ	2	0	0	0				
着色料(タール)	220-1	食用青色1号	2	3,310	4,311	3,449	0.075	668.75	0.01 2)	
着色料(タール)	220-2	食用青色1号アルミニウムレーキ	2	801	0	0				
着色料(タール)	221-1	食用青色2号	2	660	634	507	0.011	275.5	0.004 2)	
着色料(タール)	221-2	食用青色2号アルミニウムレーキ	2	160	0	0				
着色料	28	β-アポ-8'-カロテンール	3	0	0	0		2,755		
着色料	104	β-カロテン	3	24,048	10,000	8,000	0.174	275.5	0.06 3)	
着色料	105	カンタキサンチン	3	0	0	0		1,378		
着色料	174	三二酸化鉄	3	0	0	0		27.55		
着色料	260	鉄クロロフィリンナトリウム	3	337	330	264	0.006	特定せず		
着色料	268	銅クロロフィリンナトリウム	3	1,792	1,790	1,432	0.031	826.5	0.004	
着色料	269	銅クロロフィル	3	486	480	384	0.008	826.5	0.001	
着色料	288	二酸化チタン	3	12,740	6,370	5,096	0.11	制限なし		
着色料	297	ノルビキシンカリウム	3	11,680	12,000	8,448	0.184	33.06	0.6 4),5)	
着色料	298	ノルビキシンナトリウム	3	460	0	0		33.06	4),5)	
保存料	41	安息香酸	4	6,212	210,700	168,600	3.67	275.5	1.3 6),7)	
保存料	42	安息香酸ナトリウム	4	241,414	—	—	—	275.5	6),7)	

表3-1

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
保存料	237	ソルビン酸	4	336,711	582,900	466,300	10.1	1,377.5	0.8 (8),9)	
保存料	238	ソルビン酸カリウム	4	329,904	—	—	—	1,377.5	8),9)	
保存料	239	ソルビン酸カルシウム	4	0	—	—	—	1,377.5	8),9)	
保存料	263	デヒドロ酢酸ナトリウム	4	59,000	52,200	41,800	0.91	—	—	
保存料	279	ナイシン	4	1,600	1,600	1,600	0.035	7.163	0.5	
保存料	300	パラオキシ安息香酸イソブチル	4	1,600	—	—	—	—	10),11)	
保存料	301	パラオキシ安息香酸イソプロピル	4	2,200	—	—	—	—	10),11)	
保存料	302	パラオキシ安息香酸エチル	4	0	9,290	7,430	0.161	551	0.03 (10),11)	
保存料	303	パラオキシ安息香酸ブチル	4	9,100	—	—	—	—	10),11)	
保存料	304	パラオキシ安息香酸プロピル	4	0	—	—	—	—	10),11)	
保存料	360	プロピオン酸	4	9,896	9,900	7,920	0.172	制限せず	12),13)	
保存料	363	プロピオン酸カルシウム	4	0	—	—	—	制限せず	12),13)	
保存料	364	プロピオン酸ナトリウム	4	0	—	—	—	制限せず	12),13)	
殺菌剤・漂白剤	2	亜塩素酸水	5	4,964	0	0	0	1.6	44)	
殺菌剤・漂白剤	3	亜塩素酸ナトリウム	5	32,710	10,000	0	0	1.6	44)	
殺菌剤・漂白剤	33	亜硫酸ナトリウム	5	194,000	500,000	400,000	4.35	38.57	11.3 (14),15)	
殺菌剤・漂白剤	92	オクタノ酸	5	6,628	7,000	5,600	0.12	—	—	
殺菌剤・漂白剤	97	過酢酸	5	4,330	4,000	3,200	0.07	—	—	
殺菌剤・漂白剤	98	過酸化水素	5	1,021,090	400,000	0	0	—	—	
殺菌剤・漂白剤	145	高度サラシ粉	5	966,237	250,000	0	0	—	—	
殺菌剤・漂白剤	175	次亜塩素酸水	5	0	0	0	0	—	—	
殺菌剤・漂白剤	176	次亜塩素酸ナトリウム	5	141,421,920	200,000	0	0	—	—	
殺菌剤・漂白剤	177	次亜臭素酸水	5	0	0	0	0	—	—	
殺菌剤・漂白剤	178	次亜硫酸ナトリウム	5	218,000	100,000	80,000	0.63	38.57	1.6 (14),15)	
殺菌剤・漂白剤	284	二酸化硫黄	5	10	60,000	48,000	1.04	38.57	0.3 (14),15)	
殺菌剤・漂白剤	289	二炭酸ジメチル	5	0	0	0	0	—	—	
殺菌剤・漂白剤	315	1-ヒドロキシエチリデン-1,1-ジホスホン酸	5	40	0	0	0	0.71	45)	
殺菌剤・漂白剤	330	ピロ亜硫酸カリウム	5	38,000	38,000	30,000	0.19	38.57	0.5 (14),15)	
殺菌剤・漂白剤	331	ピロ亜硫酸ナトリウム	5	1,009,800	1,000,000	800,000	5.86	38.57	15.2 (14),15)	
糊料	35	アルギン酸アンモニウム	6	520	500	400	0.01	特定せず	16)	
糊料	36	アルギン酸カリウム	6	14,000	14,000	11,200	0.24	特定せず	16)	
糊料	37	アルギン酸カルシウム	6	7,800	7,800	6,200	0.14	特定せず	16)	
糊料	38	アルギン酸ナトリウム	6	368,840	369,000	295,000	6.42	特定せず	16)	
糊料	39	アルギン酸プロピレングリコールエステル	6	270,380	270,000	216,000	4.7	3,857	0.1 50)	
糊料	100	カゼインナトリウム	6	8,708,280	8,708,000	6,966,000	151	—	—	
糊料	102	カルボキシメチルセルロースカルシウム	6	0	0	0	0	—	—	
糊料	103	カルボキシメチルセルロースナトリウム	6	330,409	330,000	264,000	5.74	—	—	
糊料	385	ポリアクリル酸ナトリウム	6	48,200	48,000	38,000	0.83	—	—	
糊料	391	ポリビニルピロリドン	6	0	0	0	0	—	—	
糊料	392	ポリビニルピロリドン	6	249,680	250,000	200,000	4.35	特定せず	51)	
糊料	407	メチルセルロース	6	48,860	49,000	39,000	0.85	—	—	
酸化防止剤	78	エチレンジアミン四酢酸カルシウム二ナトリウム	7	1,300	1,300	1,040	0.024	137.75	0.02	
酸化防止剤	79	エチレンジアミン四酢酸ナトリウム	7	70	0	0	0	—	—	
酸化防止剤	81	エリソルビン酸	7	1,000	186,000	148,800	2.1	特定せず	17),18)	

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日) B	ADI比 (A/B %)	注
酸化防止剤	82	エリソルビン酸ナトリウム	7	227,300	—	—	—	特定せず		17),18)
酸化防止剤	112	クエン酸イソプロピル	7	0	0	0	0	771.4		
酸化防止剤	182	L-アスコルビン酸塩	7	4,290	4,290	0	0			
酸化防止剤	189	ジブチルヒドロキシルエー	7	25,000	25,000	20,000	0.435	16.53	1.6	
酸化防止剤	270	dl- $\alpha$ -トコフェロール	7	6,138	6,140	4,910	0.107	110.2	0.4 46)	
酸化防止剤	353	ブチルヒドロキシアニソール	7	5,004	5,000	4,000	0.087	27.55	0.9	
酸化防止剤	384	没食子酸プロピル	7	2,000	2,000	1,600	0.035	77.14	0.05	
発色剤	6	亜硝酸ナトリウム	8	68,150	68,100	23,620	0.514	3.3	15.6 19),20)	
発色剤	208	硝酸カリウム	8	12,220	12,200	2,420	0.053	204	0.03 21),22)	
発色剤	209	硝酸ナトリウム	8	200	200	60.0	0.001	204	0.0005 21),22)	
防ばい剤	25	アゾキシストロピン	9	0	0	0	0	9.9	47)	
防ばい剤	64	イマザリル	9	0	0	50.7	0.0011	1.4	0.08 48)	
防ばい剤	95-1 95-2	オルトフェニルフェノール類	9	0	0	0	0	22		
防ばい剤	188	ジフェニル	9	0	0	0	0	2.8		
防ばい剤	247	チアベンダゾール	9	0	0	62	0.00134	5.5	0.02	
防ばい剤	329	ピリメタニル	9	0	0	0	0	9.4	52)	
防ばい剤	356	フルジオキシニル	9	0	0	0	0.0000043	18.2	0.0002 53)	
防ばい剤	366	プロピコナゾール	9	0	0	5	0.0001	1.04	0.01 54)	
ガムベース	68	エステルガム	10	190,000	301,000	0	0			
ガムベース	161	酢酸ビニル樹脂	10	681,000	675,000	0	0			
ガムベース	386	ポリイソブチレン	10	190,000	90,000	0	0			
ガムベース	393	ポリブテン	10	70,000	0	0	0			
調味料	14	L-アスパラギン酸ナトリウム	11	226,000	226,000	181,000	3.93			
調味料	32	DL-アラニン	11	2,093,020	2,093,000	1,674,000	36.41			
調味料	34	L-アルギニンL-グルタミン酸塩	11	5,500	5,500	4,400	0.096			
調味料	63	5'-イノシン酸ナトリウム	11	1,986,005	1,986,010	1,589,000	34.55	特定せず		
調味料	66	5'-ウリジル酸ナトリウム	11	800	800	640	0.014			
調味料	110	5'-グアニル酸ナトリウム	11	41,005	41,010	32,810	0.713	特定せず		
調味料	120	グリシン	11	13,721,295	13,721,000	10,977,000	238.68			
調味料	131	グルタミン酸ナトリウム	11	550	550	440	0.01	特定せず		
調味料	132	L-グルタミン酸	11	36,695	36,700	29,360	0.638	特定せず		
調味料	133	L-グルタミン酸アンモニウム	11	0	1	1	0	特定せず		
調味料	134	L-グルタミン酸ナトリウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	135	L-グルタミン酸カルシウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	136	L-グルタミン酸ナトリウム	11	106,882,775	106,883,000	85,506,000	1,859	特定せず		
調味料	137	L-グルタミン酸マグネシウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	183	5'-シチジル酸ナトリウム	11	1,700	1,700	1,360	0.03			
調味料	256	L-テアニン	11	1,626	1,630	1,300	0.028			
調味料	433	5'-リボヌクレオチドカルシウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	434	5'-リボヌクレオチドナトリウム	11	9,395,040	9,395,000	7,516,000	163.4	特定せず		
乳化剤	122	ジセチン脂肪酸エステル	12	14,063,161	13,100,000	9,760,000	212	特定せず	23)	
乳化剤	222	シロ糖脂肪酸エステル	12	3,808,005	4,100,000	3,048,000	66.3	1,653	4 24)	
乳化剤	233	ステアロイル乳酸カルシウム	12	109,100	135,000	108,000	2.35	1,102	0.2	
乳化剤	234	ステアロイル乳酸ナトリウム	12	309,200	300,000	240,000	5.22	1,322	0.4	

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
乳化剤	235	ソルビタン脂肪酸エステル	12	1,024,271	1,100,000	880,000	19.1	1,378	1.4	
乳化剤	325	ヒマワリレシチン	12	22	22	18	0.00038	特定せず		
乳化剤	369	プロピレングリコール脂肪酸エステル	12	2,096,030	2,000,000	1,600,000	34.8	1,378	2	
乳化剤	387	ポリソルベート20	12	498	500	400	0.0087	661	0.001	
乳化剤	388	ポリソルベート60	12	3,530	3,500	2,800	0.061	661	0.01	
乳化剤	389	ポリソルベート65	12	0	0	0	0	661		
乳化剤	390	ポリソルベート80	12	15,630	15,600	12,480	0.271	661	0.03	
強化剤(アミノ酸系)	62	L-イソロイシジン	13	113,415	113,415	90,732	1.973			
強化剤(アミノ酸系)	273	DL-トリプトファン	13	0	0	0				
強化剤(アミノ酸系)	274	L-トリプトファン	13	8,732	8,732	6,986	0.152			
強化剤(アミノ酸系)	277	DL-トレオニン	13	75	75	60	0.001			
強化剤(アミノ酸系)	278	L-トレオニン	13	40,751	40,751	32,601	0.709			
強化剤(アミノ酸系)	306	L-バリン	13	112,130	112,130	89,704	1.951			
強化剤(アミノ酸系)	311	L-ヒスチジン塩酸塩	13	13,274	13,274	10,619	0.231			
強化剤(アミノ酸系)	339	L-フェニルアラニン	13	40,941	40,941	32,753	0.712			
強化剤(アミノ酸系)	401	DL-メチオニン	13	34,891	34,891	27,913	0.607			
強化剤(アミノ酸系)	402	L-メチオニン	13	24,844	24,844	19,875	0.433			
強化剤(アミノ酸系)	429	L-リジンL-アスパラギン酸塩	13	0	0	0				
強化剤(アミノ酸系)	430	L-リジン塩酸塩	13	147,295	147,295	117,836	2.562			
強化剤(アミノ酸系)	431	L-リジンL-グルタミン酸塩	13	150	150	120	0.003			
強化剤(ビタミン系その他)	7	L-アスコルビン酸	14	7,127,234	7,127,000	4,105,000	89.3	特定せず	25)	
強化剤(ビタミン系その他)	8	L-アスコルビン酸カルシウム	14	120,000	120,000	28,547	0.62	特定せず	25)	
強化剤(ビタミン系その他)	9	L-アスコルビン酸2-グルコシド	14	12,600	12,600	3,780	0.082	特定せず		
強化剤(ビタミン系その他)	10	L-アスコルビン酸ステアリン酸エステル	14	0	0	0		68.875	26)	
強化剤(ビタミン系その他)	11	L-アスコルビン酸ナトリウム	14	2,555,881	2,556,000	1,063,000	23.1	特定せず	25)	
強化剤(ビタミン系その他)	12	L-アスコルビン酸パルミチン酸エステル	14	143,000	143,000	34,920	0.76	68.875	1.9 26)	
強化剤(ビタミン系その他)	83	エルゴカルシフェロール	14	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	149	コレカルシフェロール	14	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	190	ジベンゾイルチアミン	14	50	100	20	0.0004			
強化剤(ビタミン系その他)	191	ジベンゾイルチアミン塩酸塩	14	2,720	2,700	970	0.021			
強化剤(ビタミン系その他)	248	チアミン塩酸塩	14	20,140	20,100	10,310	0.22			
強化剤(ビタミン系その他)	249	チアミン硝酸塩	14	34,000	34,000	17,930	0.39			
強化剤(ビタミン系その他)	250	チアミンセチル硫酸塩	14	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	251	チアミンチオシアン酸塩	14	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	252	チアミンナフタレネ-1,5-ジスルホン酸塩	14	1,080	1,100	390	0.01			
強化剤(ビタミン系その他)	253	チアミンラウリル硫酸塩	14	44,888	44,900	11,260	0.24			
強化剤(ビタミン系その他)	271	トコフェロール酢酸エステル	14	7,450	7,450	4,400	0.096	特定せず	27)	
強化剤(ビタミン系その他)	272	d- $\alpha$ -トコフェロール酢酸エステル	14	0	0	0		特定せず	27)	
強化剤(ビタミン系その他)	282	ニコチン酸	14	7,500	7,500	4,590	0.1			
強化剤(ビタミン系その他)	283	ニコチン酸アミド	14	252,440	252,400	128,500	2.79			
強化剤(ビタミン系その他)	308	パントテン酸カルシウム	14	52,200	52,200	29,260	0.636			
強化剤(ビタミン系その他)	309	パントテン酸ナトリウム	14	100	100	60	0.001			
強化剤(ビタミン系その他)	310	ピオチン	14	127	130	82	0.002			
強化剤(ビタミン系その他)	312	ビスベンチアミン	14	500	500	130	0.003			

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日) B	ADI比 (A/B %)	注
強化剤(ビタミン系その他)	313	ビタミンA	14	0	0	0	0			28)
強化剤(ビタミン系その他)	314	ビタミンA脂肪酸エステル	14	3,530	3,500	971	0.021			28)
強化剤(ビタミン系その他)	328	ピリドキシン塩酸塩	14	52,470	52,500	26,430	0.57			29)
強化剤(ビタミン系その他)	418	メチルヘスペリジン	14	5,560	5,600	3,200	0.07			
強化剤(ビタミン系その他)	422	葉酸	14	2,290	2,300	1,320	0.03			
強化剤(ビタミン系その他)	435	リボフラビン	14	36,880	36,880	21,240	0.462	27.55	1.7	30)
強化剤(ビタミン系その他)	436	リボフラビン5'-リン酸エステル	14	320	320	110	0.002			30)
強化剤(ビタミン系その他)	437	リボフラビン5'-リン酸エステルナトリウム	14	10,910	10,910	4,890	0.106			30)
香料	20	アセトアルデヒド	15	2,938	2,940	2,352	0.051			
香料	21	アセト酢酸エチル	15	11,366	11,300	9,040	0.197			
香料	22	アセトフェノン	15	21	20	16	0.0003			
香料	27	アニスアルデヒド	15	157	160	128	0.0028			
香料	29	(3-アミノ-3-カルボキシプロピル)ジメチルスルホニウム塩化物	15	280	280	224	0.0049			
香料	30	アミルアルコール	15	125	130	104	0.0023			
香料	31	α-アミルシンナムアルデヒド	15	136	140	112	0.0024			
香料	43	アントラニル酸メチル	15	13,906	13,900	11,120	0.242	82.65	0.3	
香料	45	アンモニウムイソバレレート	15	0	0	0	0			
香料	46	イオノン	15	2,043	2,000	1,600	0.035	5.51	0.6	
香料	48	イソamilアルコール	15	14,114	14,000	11,200	0.244	165.3	0.2	
香料	49	イソイゲノール	15	292	300	240	0.005			
香料	50	イソ香草酸イソアミル	15	6,054	6,000	4,800	0.104			
香料	51	イソ香草酸エチル	15	7,867	7,800	6,240	0.136			
香料	52	イソキノリン	15	0	0	0	0			
香料	53	イソチオシアネート類	15	450	500	400	0.0087			
香料	54	イソチオシアニル酸アリル	15	55,467	55,000	44,000	0.957			
香料	55	イソバレルアルデヒド	15	166	170	136	0.003			
香料	56	イソブタノール	15	2,540	2,500	2,000	0.043			
香料	57	イソブチルアミン	15	0	0	0	0			
香料	58	イソブチルアルコール	15	345	350	280	0.0061			
香料	59	イソプロパノール	15	1,501	1,500	1,200	0.026			
香料	60	イソプロピルアミン	15	0	0	0	0			
香料	61	イソペンチルアミン	15	0	0	0	0			
香料	65	インドール及びその誘導体	15	43	40	32	0.0007			
香料	67	γ-ウンデカラク톤	15	7,322	7,300	5,840	0.127	68.875	0.2	
香料	69	エステル類	15	331,056	331,000	264,800	5.76			
香料	70	2-エチル-3,5-ジメチルピラジン及び2-エチル-3,6-ジメチルピラジンの混合物	15	187	190	152	0.003			
香料	71	エチルバニリン	15	35,486	35,000	28,000	0.609	165.3	0.4	
香料	72	2-エチルピラジン	15	65	65	52	0.0011			
香料	73	3-エチルピラジン	15	5	5	4	0.00009			
香料	74	2-エチル-3-メチルピラジン	15	85	90	72	0.0016			
香料	75	2-エチル-5-メチルピラジン	15	0	0	0	0			
香料	76	2-エチル-6-メチルピラジン	15	0	0	0	0			
香料	77	5-エチル-2-メチルピラジン	15	1	1	1	0.00002			
香料	80	エーテル類	15	14,282	14,000	11,200	0.244			

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
香料	90	オイゲノール	15	2,534	2,500	2,000	0.043	137.75	0.03	
香料	91	オクタナール	15	1,910	1,900	1,520	0.033	5.51	0.6	
香料	93	オクタン酸エチル	15	1,000	1,000	800	0.017			
香料	106	ギ酸イソアミル	15	160	160	128	0.0028			
香料	107	ギ酸ゲラニル	15	13	10	8	0.0002			
香料	108	ギ酸シトロネリル	15	13	10	8	0.0002			
香料	113	クエン酸三エチル	15	16,302	16,300	13,040	0.284			
香料	140	ケイ皮酸	15	23,049	23,000	18,400	0.4			
香料	141	ケイ皮酸エチル	15	450	450	360	0.008			
香料	142	ケイ皮酸メチル	15	1,631	1,600	1,280	0.028			
香料	143	ケトン類	15	116,148	116,000	92,800	2.02			
香料	144	ゲラニオール	15	6,263	6,300	5,040	0.11			
香料	151	酢酸イソアミル	15	86,998	86,000	68,800	1.5	165.3	0.9	
香料	152	酢酸エチル	15	106,552	106,000	84,800	1.840	1377.5	0.1	
香料	154	酢酸ゲラニル	15	4,197	4,200	3,360	0.073	27.55	0.3	
香料	155	酢酸シクロヘキシル	15	407	410	328	0.0071			
香料	156	酢酸シトロネリル	15	765	770	616	0.013			
香料	157	酢酸シンナミル	15	152	150	120	0.0026			
香料	158	酢酸テルピニル	15	838	840	672	0.015			
香料	162	酢酸フェネチル	15	514	510	408	0.0089			
香料	163	酢酸ブチル	15	13,300	13,300	10,640	0.23			
香料	164	酢酸ベンジル	15	24,866	24,800	19,840	0.43	275.5	0.2	
香料	165	酢酸1-メンチル	15	425	430	344	0.0075			
香料	166	酢酸リナリル	15	1,406	1,400	1,120	0.024	27.55	0.09	
香料	170	サリチル酸メチル	15	3,432	3,400	2,720	0.059	27.55	0.2	
香料	179	2,3-ジエチルピラジン	15	1	1	1	0.00002			
香料	180	2,3-ジエチル-5-メチルピラジン	15	2	2	2	0.00004			
香料	181	シクロヘキシルプロピオン酸アリル	15	3,409	3,410	2,728	0.059			
香料	184	シトラール	15	9,644	9,600	7,680	0.167	27.55	0.6	
香料	185	シトロネロール	15	174	170	136	0.003			
香料	186	シトロネロール	15	7,025	7,000	5,600	0.121	27.55	0.4	
香料	187	1,8-シネオール	15	4,989	5,000	4,000	0.087			
香料	192	脂肪酸類	15	156,557	156,000	124,800	2.714			
香料	193	脂肪酸高級アルコール類	15	77,856	77,000	61,600	1.339			
香料	194	脂肪酸高級アルデヒド類	15	16,624	16,600	13,280	0.289			
香料	195	脂肪酸高級炭化水素類	15	29	30	24	0.0005			
香料	196	2,3-ジメチルピラジン	15	74	70	56	0.0012			
香料	197	2,5-ジメチルピラジン	15	240	240	192	0.0042			
香料	198	2,6-ジメチルピラジン	15	112	110	88	0.002			
香料	199	2,6-ジメチルピリジン	15	1	1	1	0.00002			
香料	224	シンナミルアルコール	15	318	320	256	0.0056			
香料	225	シンナムアルデヒド	15	574	570	456	0.0099			
香料	254	チオエーテル類	15	18,966	19,000	15,200	0.33			
香料	255	チオール類	15	852	850	680	0.015			

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B%)	注
香料	257	デカナール	15	1,719	1,720	1,376	0.03			
香料	258	デカノール	15	133	130	104	0.0023			
香料	259	デカン酸エチル	15	763	760	608	0.013			
香料	261	5, 6, 7, 8-テトラヒドロキノキサリン	15	1	1	1	0.00002			
香料	262	2, 3, 5, 6-テトラメチルピラジン	15	116	120	96	0.0021			
香料	264	テルピネオール	15	901	900	720	0.016			
香料	265	テルペン系炭化水素類	15	28,326	28,000	22,400	0.48			
香料	275	トリメチルアミン	15	16	16	13	0.0003			
香料	276	2, 3, 5, -トリメチルピラジン	15	647	650	520	0.011			
香料	296	γ-ノナラクトン	15	11,442	11,000	8,800	0.19	68.875	0.3	
香料	299	パニリン	15	226,124	226,000	180,800	3.93	551	0.7	
香料	305	パラメチルアセトフェノン	15	81	80	64	0.0014			
香料	307	バレラルデヒド	15	17	17	14	0.0003			
香料	316	ヒドロキシントロネロール	15	71	70	56.0	0.0012			
香料	317	ヒドロキシントロネロールジメチルアセタール	15	10	10	8	0.00017			
香料	322	ピペリジン	15	0	0	0	0			
香料	323	ピペロナール	15	339	340	272	0.0059	137.75	0.004	
香料	327	ピラジン	15	14	14	11	0.00024			
香料	332	ピロリジン	15	0	0	0	0			
香料	338	ピロール	15	0	0	0	0			
香料	340	フェニル酢酸イソアミル	15	149	150	120	0.0026			
香料	341	フェニル酢酸イソブチル	15	87	90	72	0.0016			
香料	342	フェニル酢酸エチル	15	366	370	296	0.0064			
香料	343	2-(3-フェニルプロピル)ピリジン	15	0	0	0	0			
香料	344	フェネチルアミン	15	0	0	0	0			
香料	345	フェノールエーテル類	15	12,307	12,300	9,840	0.21			
香料	346	フェノール類	15	2,379	2,400	1,920	0.042			
香料	349	ブタノール	15	1,889	1,900	1,520	0.033			
香料	350	ブチルアミン	15	0	0	0	0			
香料	351	sec-ブチルアミン	15	0	0	0	0			
香料	352	ブチルアルデヒド	15	53	50	40	0.00087			
香料	357	フルフラール及びその誘導体	15	4,308	4,300	3,440	0.075	27.55	0.3	
香料	358	プロパノール	15	7,607	7,600	6,080	0.13			
香料	359	プロピオンアルデヒド	15	26	30	24	0.00052			
香料	361	プロピオン酸イソアミル	15	2,305	2,300	1,840	0.04			
香料	362	プロピオン酸エチル	15	42,208	42,000	33,600	0.73			
香料	365	プロピオン酸ベンジル	15	673	670	536	0.012			
香料	367	プロピルアミン	15	0	0	0	0			
香料	370	ヘキサン酸	15	10,547	10,500	8,400	0.18			
香料	371	ヘキサン酸アリル	15	8,352	8,300	6,640	0.14	7.163	2	
香料	372	ヘキサン酸エチル	15	13,742	13,700	10,960	0.24			
香料	373	ヘキシルアミン	15	0	0	0	0			
香料	374	ヘプタン酸エチル	15	517	520	416	0.009	137.75	0.007	
香料	375	1-ペリラルデヒド	15	5,308	5,300	4,240	0.092			

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
香料	376	ベンジルアルコール	15	27,894	27,900	22,320	0.49	275.5	0.2	
香料	377	ベンズアルデヒド	15	6,880	6,900	5,520	0.120	275.5	0.04	
香料	378	2-ペンタノール	15	0	0	0				
香料	379	ベンチルアミン	15	0	0	0				
香料	380	trans-2-ペンテンナール	15	4	4	3	0.00006			
香料	381	1-ペンテン-3-オール	15	9	9	7	0.00015			
香料	382	芳香族アルコール類	15	10,400	10,400	8,320	0.18			
香料	383	芳香族アルデヒド類	15	1,562	1,600	1,280	0.028			
香料	396	d-ボルネオール	15	0	400	320	0.007			
香料	397	マルトール	15	16,644	16,600	13,280	0.29	55.1	0.5	
香料	403	N-メチルアントラニル酸メチル	15	931	930	744	0.016	11.02	0.2	
香料	404	5-メチルキノキサリン	15	1	1	1	0.00002			
香料	405	6-メチルキノリン	15	0	0	0				
香料	406	5-メチル-6,7-ジヒドロ-5H-シクロペンタピラジン	15	4	4	3	0.00006			
香料	408	1-メチルナフタレン	15	0	0	0				
香料	409	メチルβ-ナフチルケトン	15	642	640	512	0.011			
香料	410	2-メチルピラジン	15	226	230	184	0.004			
香料	411	2-メチルプタノール	15	2,401	2,400	1,920	0.042			
香料	412	3-メチル-2-ブタノール	15	0	0	0				
香料	413	2-メチルブチルアミン	15	0	0	0				
香料	414	2-メチルブチルアルデヒド	15	683	680	544	0.012			
香料	415	trans-2-メチル-2-ブテナール	15	0	0	0				
香料	416	3-メチル-2-ブテナール	15	0	0	0				
香料	417	3-メチル-2-ブテナール	15	0	0	0				
香料	419	dl-メントール	15	151	150	120	0.0026	220.4	0.001	
香料	420	l-メントール	15	296,508	300,000	240,000	5.22	220.4	2.4	
香料	423	酪酸	15	26,135	26,000	20,800	0.45			
香料	424	酪酸イソアミル	15	12,193	12,000	9,600	0.21	165.3	0.1	
香料	425	酪酸エチル	15	67,976	68,000	54,400	1.18	826.5	0.1	
香料	426	酪酸シクロヘキシル	15	86	90	72	0.0016			
香料	427	酪酸ブチル	15	2,195	2,200	1,760	0.038			
香料	428	ラクトン類	15	78,274	78,000	62,400	1.36			
香料	432	リナロール	15	23,333	23,000	18,400	0.4	27.55	1.5	
その他用途添加物	23	アセトン	16	138,106	138,000	0				
その他用途添加物	47	イオン交換樹脂	16	1,678,600	1,679,000	0				
その他用途添加物	96	オレイン酸ナトリウム	16	0	0	0		特定せず		
その他用途添加物	99	過酸化ベンゾイル	16	0	0	0				
その他用途添加物	101	過硫酸アンモニウム	16	5,650	3,740	0				
その他用途添加物	121	グリセリン	16	3,532,312	2,264,000	1,811,000	39.4	特定せず		
その他用途添加物	150	コンドロイチン硫酸ナトリウム	16	70	70	56	0.0012			
その他用途添加物	201	臭素酸カリウム	16	140	140	0				
その他用途添加物	223	シリコーン樹脂	16	479,179	479,000	38,300	0.93	82.7	1	
その他用途添加物	231	ステアリン酸カルシウム	16	68,311	68,300	54,600	1.19	設定不要		
その他用途添加物	232	ステアリン酸マグネシウム	16	5,812	5,810	4,650	0.101	設定不要		

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日) B	ADI比 (A/B %)	注
その他用途添加物	280	ナタマイシン	16	0	0	0				
その他用途添加物	281	ナトリウムメトキシド	16	117,890	118,000	0				
その他用途添加物	285	二酸化塩素	16	0	0	0				
その他用途添加物	319	ヒドロキシプロピルセルロース	16	52,441	52,400	41,900	0.91	特定せず		
その他用途添加物	321	ヒドロキシプロピルメチルセルロース	16	86,600	86,600	69,300	1.51	特定せず		
その他用途添加物	324	ビペロニルプロトキシド	16	0	0	0				
その他用途添加物	347	フェロシアン化物	16	0	0	0				
その他用途添加物	347-1	フェロシアン化カリウム	16	0	0	0				
その他用途添加物	347-2	フェロシアン化カルシウム	16	0	0	0				
その他用途添加物	347-3	フェロシアン化ナトリウム	16	0	0	0				
その他用途添加物	368	プロピレングリコール	16	10,816,411	2,160,000	1,728,000	37.6	1380	2.7	
その他用途添加物	421	モルホリン脂肪酸塩	16	3,000	3,000	0				
有機酸類	1-1	亜鉛塩類(グルコン酸亜鉛)	17	55,500	50,000	40,000	0.87	34.7	2.5	31)
有機酸類	5	アジピン酸	17	168,000	170,000	136,000	2.96			
有機酸類	111	クエン酸	17	25,642,271	25,000,000	20,000,000	434.88	制限せず		32)
有機酸類	114-1	クエン酸一カリウム	17	200	200	0		制限せず		32)
有機酸類	114-2	クエン酸三カリウム	17	296,330	300,000	240,000	5.22	制限せず		32)
有機酸類	115	クエン酸カルシウム	17	118,100	120,000	96,000	2.09	制限せず		32)
有機酸類	116	クエン酸第一鉄ナトリウム	17	74,800	75,000	60,000	1.3	制限せず		32)
有機酸類	117	クエン酸鉄	17	5,670	6,000	5,000	0.1	制限せず		32)
有機酸類	118	クエン酸鉄アンモニウム	17	8,400	9,000	7,000	0.16	制限せず		32)
有機酸類	119	クエン酸三ナトリウム	17	10,129,561	10,000,000	8,000,000	173.95	制限せず		32)
有機酸類	123	グリセロリン酸カルシウム	17	19,000	19,000	15,000	0.33			
有機酸類	125	グルコノデルタラクトン	17	3,113,600	3,000,000	2,400,000	52.19	特定せず		33)
有機酸類	126	グルコン酸	17	400,000	200,000	160,000	3.48	特定せず		33)
有機酸類	127	グルコン酸カリウム	17	70,000	70,000	56,000	1.22	特定せず		33)
有機酸類	128	グルコン酸カルシウム	17	142,500	150,000	120,000	2.61	特定せず		33)
有機酸類	129	グルコン酸第一鉄	17	1,600	2,000	1,000	0.03	44	0.07	34)
有機酸類	130	グルコン酸ナトリウム	17	413,290	400,000	320,000	6.96	特定せず		33)
有機酸類	146	コハク酸	17	2,109,270	2,000,000	1,600,000	34.79			
有機酸類	147	コハク酸一ナトリウム	17	57,000	60,000	48,000	1.04			
有機酸類	148	コハク酸二ナトリウム	17	1,221,003	1,300,000	1,040,000	22.61			
有機酸類	153	酢酸カルシウム	17	32,000	35,000	28,000	0.61	制限せず		35)
有機酸類	160	酢酸ナトリウム	17	17,963,215	18,000,000	14,400,000	313.11	制限せず		35)
有機酸類	200	シュウ酸	17	0	350,000	0				
有機酸類	202	DL-酒石酸	17	8	400	320	0.007	特定せず		
有機酸類	203	L-酒石酸	17	686,550	700,000	560,000	12.18	1,322	0.9	36)
有機酸類	204	DL-酒石酸水素カリウム	17	0	0	0		特定せず		
有機酸類	205	L-酒石酸水素カリウム	17	231,075	200,000	160,000	3.48	1,322	0.3	36)
有機酸類	206	DL-酒石酸ナトリウム	17	0	0	0		特定せず		
有機酸類	207	L-酒石酸ナトリウム	17	214,300	220,000	176,000	3.83	1,322	0.3	36)
有機酸類	290	乳酸	17	3,788,410	3,800,000	3,040,000	66.1	制限せず		37)
有機酸類	291	乳酸カリウム	17	20,000	20,000	16,000	0.35	制限せず		37)
有機酸類	292	乳酸カルシウム	17	1,563,440	1,600,000	1,280,000	27.83	制限せず		37)

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日) B	ADI比 (A/B %)	注
有機酸類	293	乳酸鉄	17	0	0	0		制限せず		37)
有機酸類	294	乳酸ナトリウム	17	1,174,290	1,200,000	960,000	20.87	制限せず		37)
有機酸類	326	水酢酸	17	49,615,907	50,000,000	40,000,000	869.75	制限せず		35)
有機酸類	354	フマル酸	17	1,052,000	1,000,000	800,000	17.4	制限せず		38)
有機酸類	355	フマル酸一ナトリウム	17	636,000	500,000	400,000	8.7	制限せず		38)
有機酸類	447	DL-リンゴ酸	17	2,903,795	3,000,000	2,400,000	52.19	特定せず		39)
有機酸類	448	DL-リンゴ酸ナトリウム	17	774,300	900,000	720,000	15.66	特定せず		39)
無機化合物(カルシウム剤)	86	塩化カルシウム	18	2,184,030	2,200,000	1,760,000	38.27	制限せず		
無機化合物(カルシウム剤)	171	酸化カルシウム	18	2,000	2,000	1,600	0.03	制限せず		
無機化合物(カルシウム剤)	227	水酸化カルシウム	18	9,680,343	100,000	80,000	1.74	制限せず		
無機化合物(カルシウム剤)	242	炭酸カルシウム	18	16,516,979	13,000,000	9,968,000	2.17	制限せず		
無機化合物(カルシウム剤)	334	ピロリン酸二水素カルシウム	18	52,500	50,000	40,000	0.87	リンとして3.857	0.01	40)
無機化合物(カルシウム剤)	443	硫酸カルシウム	18	1,412,134	6,500,000	2,800,000	60.88	制限せず		
無機化合物(カルシウム剤)	453	リン酸三カルシウム	18	524,015	520,000	416,000	9.05	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(カルシウム剤)	459	リン酸一水素カルシウム	18	190,110	190,000	152,000	3.31	リンとして3.857	0.02	40)
無機化合物(カルシウム剤)	460	リン酸二水素カルシウム	18	379,430	380,000	304,000	6.61	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(リン酸化合物)	333	ピロリン酸四カリウム	19	885,000	885,000	708,000	15.39	リンとして3.857	0.07	40)
無機化合物(リン酸化合物)	335	ピロリン酸二水素二ナトリウム	19	1,485,960	1,500,000	1,200,000	26.09	リンとして3.857	0.19	40)
無機化合物(リン酸化合物)	337	ピロリン酸四ナトリウム	19	2,427,600	900,000	720,000	15.66	リンとして3.857	0.09	40)
無機化合物(リン酸化合物)	394	ポリリン酸カリウム	19	940,000	940,000	752,000	16.35	リンとして3.857	0.1	40)
無機化合物(リン酸化合物)	395	ポリリン酸ナトリウム	19	3,158,945	1,400,000	1,120,000	24.35	リンとして3.857	0.2	40)
無機化合物(リン酸化合物)	399	メタリン酸カリウム	19	22,900	23,000	18,000	0.39	リンとして3.857	0.003	40)
無機化合物(リン酸化合物)	400	メタリン酸ナトリウム	19	1,512,620	1,500,000	1,200,000	26.09	リンとして3.857	0.2	40)
無機化合物(リン酸化合物)	452	リン酸三カリウム	19	294,000	294,000	235,000	5.11	リンとして3.857	0.02	40)
無機化合物(リン酸化合物)	454	リン酸三マグネシウム	19	21,000	21,000	17,000	0.37	リンとして3.857	0.02	40)
無機化合物(リン酸化合物)	455	リン酸水素アンモニウム	19	49,500	50,000	40,000	0.87	リンとして3.857	0.005	40)
無機化合物(リン酸化合物)	456	リン酸二水素アンモニウム	19	77,603	78,000	62,000	1.34	リンとして3.857	0.009	40)
無機化合物(リン酸化合物)	457	リン酸水素二カリウム	19	773,780	774,000	619,000	13.46	リンとして3.857	0.06	40)
無機化合物(リン酸化合物)	458	リン酸二水素カリウム	19	461,500	462,000	370,000	8.05	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(リン酸化合物)	461	リン酸水素二ナトリウム	19	1,483,015	1,500,000	1,200,000	26.09	リンとして3.857	0.2	40)
無機化合物(リン酸化合物)	462	リン酸二水素ナトリウム	19	442,471	442,000	354,000	7.7	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(リン酸化合物)	463	リン酸一水素マグネシウム	19	4,900	5,000	4,000	0.09	リンとして3.857	0.0005	40)
無機化合物(リン酸化合物)	464	リン酸三ナトリウム	19	1,336,000	450,000	360,000	7.83	リンとして3.857	0.04	40)
無機化合物(酸アルカリ)	44	アンモニア	20	33	2,000,000	0				
無機化合物(酸アルカリ)	89	塩酸	20	136,081,180	136,000,000	0				
無機化合物(酸アルカリ)	226	水酸化カリウム	20	7,282,029	1,100,000	0				
無機化合物(酸アルカリ)	228	水酸化ナトリウム	20	133,213,822	75,000,000	0				
無機化合物(酸アルカリ)	241	炭酸カリウム(無水)	20	6,341,250	2,500,000	1,600,000	34.8			
無機化合物(酸アルカリ)	244	炭酸水素ナトリウム	20	21,210,031	21,000,000	10,080,000	219			
無機化合物(酸アルカリ)	245	炭酸ナトリウム	20	5,618,300	10,000,000	1,120,000	24.4			
無機化合物(酸アルカリ)	438	硫酸	20	60,065,420	60,000,000	0				
無機化合物(酸アルカリ)	449	リン酸	20	21,039,160	1,360,000	600,000	13			
無機化合物(ミョウバン)	439	硫酸アルミニウムアンモニウム	21	79,000	79,000	49,900	1.08	16.5	0.8	41).42)
無機化合物(ミョウバン)	440	硫酸アルミニウムカリウム	21	901,000	901,000	569,000	12.4	16.5	7.8	41).42)

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (用途別)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
無機化合物(その他)	1-2	亜鉛塩類(硫酸亜鉛)	22	28,100	3,350	2,680	3.06			43)
無機化合物(その他)	4	亜酸化窒素	22	54,000	54,000	43,200	0.939	特定せず		
無機化合物(その他)	24	亜セレン酸ナトリウム	22	0	0	0		120		
無機化合物(その他)	40	アルゴン	22	0	0	0				
無機化合物(その他)	84	塩化アンモニウム	22	120,000	120,000	0		限定せず		
無機化合物(その他)	85	塩化カリウム	22	3,914,220	3,910,000	3,128,000	68.01	特定せず		
無機化合物(その他)	87	塩化第二鉄	22	0	0	0				
無機化合物(その他)	88	塩化マグネシウム	22	13,676,030	11,000,000	5,280,000	115	特定せず		
無機化合物(その他)	138	ケイ酸カルシウム	22	9,800	9,800	7,840	0.17	特定せず		
無機化合物(その他)	139	ケイ酸マグネシウム	22	350,000	350,000	0		16.53		
無機化合物(その他)	173	酸化マグネシウム	22	561,610	562,000	369,000	8.02	特定せず		
無機化合物(その他)	229	水酸化マグネシウム	22	7,300	7,300	5,840	0.13	特定せず		
無機化合物(その他)	240	炭酸アンモニウム	22	310	310	0				
無機化合物(その他)	243	炭酸水素アンモニウム	22	80,000	80,000	0				
無機化合物(その他)	246	炭酸マグネシウム	22	915,700	916,000	733,000	15.9	特定せず		
無機化合物(その他)	267-1	銅塩類(グルコン酸銅)	22	6,200	6,200	4,960	0.107			
無機化合物(その他)	267-2	銅塩類(硫酸銅)	22	30	30	24	0.027			43)
無機化合物(その他)	286-1	二酸化ケイ素	22	1,356,610	203,000	0		特定せず		
無機化合物(その他)	286-2	微粒二酸化ケイ素	22	480,990	48,100	38,500	0.837	特定せず		
無機化合物(その他)	287	二酸化炭素	22	367,932,396	368,000,000	23,920,000	563	特定せず		
無機化合物(その他)	336	ピロリン酸第二鉄	22	108,796	109,000	87,200	1.88			
無機化合物(その他)	441	硫酸アンモニウム	22	429,150	85,800	0				
無機化合物(その他)	442	硫酸カリウム	22	175	175	140	0.003			
無機化合物(その他)	444	硫酸第一鉄	22	185,484	185,000	111,000	2.41	特定せず		
無機化合物(その他)	445	硫酸ナトリウム	22	156,000	156,000	125,000	2.71	特定せず		
無機化合物(その他)	446	硫酸マグネシウム	22	1,263,000	1,260,000	1,008,000	21.9	特定せず		
加工デンプン	17	アセチル化アジピン酸架橋デンプン	23	7,703,995	7,704,000	6,163,000	134	特定せず		
加工デンプン	18	アセチル化酸化デンプン	23	757,514	758,000	606,000	13.2	特定せず		
加工デンプン	19	アセチル化リン酸架橋デンプン	23	14,492,616	14,493,000	11,594,000	252	特定せず		
加工デンプン	94	オクテニルコハク酸デンプンナトリウム	23	1,462,588	1,463,000	1,170,000	25	特定せず		
加工デンプン	159	酢酸デンプン	23	133,866,980	133,867,000	107,094,000	2,329	特定せず		
加工デンプン	172	酸化デンプン	23	17,810,672	17,811,000	14,249,000	310	特定せず		
加工デンプン	266	デンプングリコール酸ナトリウム	23	0	0	0		特定せず		
加工デンプン	318	ヒドロキシプロピル化リン酸架橋デンプン	23	44,129,625	44,130,000	35,304,000	768	特定せず		
加工デンプン	320	ヒドロキシプロピルデンプン	23	11,185,370	11,185,000	8,948,000	195	特定せず		
加工デンプン	450	リン酸架橋デンプン	23	47,838,319	47,838,000	38,270,000	832	特定せず		
加工デンプン	451	リン酸化デンプン	23	0	0	0		特定せず		
加工デンプン	465	リン酸モノエステル化リン酸架橋デンプン	23	1,618,591	1,619,000	1,177,000	25.6	特定せず		
酵素	13	アスパラギナーゼ	24	462	0	0		特定せず		
酵素	348	ブシコースエピメララーゼ	24	0	0	0		特定せず		

表3-2 指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
有機酸類	1-1	亜鉛塩類(グルコン酸亜鉛)	17	55,500	50,000	40,000	0.87	34.7	2.5	31)
無機化合物(その他)	1-2	亜鉛塩類(硫酸亜鉛)	22	28,100	3,350	2,680	3.06			43)
殺菌剤・漂白剤	2	亜硫酸水	5	4,964	0	0		1.6		44)
殺菌剤・漂白剤	3	亜硫酸ナトリウム	5	32,710	10,000	0		1.6		44)
無機化合物(その他)	4	亜酸化窒素	22	54,000	54,000	43,200	0.939	特定せず		
有機酸類	5	アシピン酸	17	168,000	170,000	136,000	2.96			
発色剤	6	亜硝酸ナトリウム	8	68,150	68,100	23,620	0.514	3.3	15.6	19),20)
強化剤(ビタミン系その他)	7	L-アスコルビン酸	14	7,127,234	7,127,000	4,105,000	89.3	特定せず		25)
強化剤(ビタミン系その他)	8	L-アスコルビン酸カルシウム	14	120,000	120,000	28,547	0.62	特定せず		25)
強化剤(ビタミン系その他)	9	L-アスコルビン酸2-グルコシド	14	12,600	12,600	3,780	0.082	特定せず		
強化剤(ビタミン系その他)	10	L-アスコルビン酸ステアリン酸エステル	14	0	0	0		68.875		26)
強化剤(ビタミン系その他)	11	L-アスコルビン酸ナトリウム	14	2,555,881	2,556,000	1,063,000	23.1	特定せず		25)
強化剤(ビタミン系その他)	12	L-アスコルビン酸パルミチン酸エステル	14	143,000	143,000	34,920	0.76	68.875	1.9	26)
酵素	13	アスパラギナーゼ	24	462	0	0		特定せず		
調味料	14	L-アスパラギン酸ナトリウム	11	226,000	226,000	181,000	3.93			
甘味料	15	アスパルテーム	1	355,900	378,000	302,000	6.58	2,204	0.3	
甘味料	16	アセスルファムカリウム	1	368,244	424,000	339,000	7.38	826.5	0.9	
加工デンプン	17	アセチル化アジピン酸架橋デンプン	23	7,703,995	7,704,000	6,163,000	1.34	特定せず		
加工デンプン	18	アセチル化酸化デンプン	23	757,514	758,000	606,000	13.2	特定せず		
加工デンプン	19	アセチル化リン酸架橋デンプン	23	14,492,616	14,493,000	11,594,000	2.52	特定せず		
香料	20	アセトアルデヒド	15	2,938	2,940	2,352	0.051			
香料	21	アセト酢酸エチル	15	11,366	11,300	9,040	0.197			
香料	22	アセトフェノン	15	21	20	16	0.0003			
その他用途添加物	23	アセトン	16	138,106	138,000	0				
無機化合物(その他)	24	亜セレン酸ナトリウム	22	0	0	0		120		
防ばい剤	25	アゾキシストロピン	9	0	0	0.0		9.9		47)
甘味料	26	アドバンテーム	1	14	14	11	0.0002	275.5		
香料	27	アニスアルデヒド	15	157	160	128	0.0028			
着色料	28	β-アポ-8'-カロチナール	3	0	0	0		2.755		
香料	29	(3-アミノ-3-カルボキシプロピル)ジメチルスルホニウム塩化物	15	280	280	224	0.0049			
香料	30	アミルアルコール	15	125	130	104	0.0023			
香料	31	α-アミルシナンナムアルデヒド	15	136	140	112	0.0024			
調味料	32	DL-アラニン	11	2,093,020	2,093,000	1,674,000	36.41			
殺菌剤・漂白剤	33	亜硫酸ナトリウム	5	194,000	500,000	400,000	4.35	38.57	11.3	14),15)
調味料	34	L-アルギニンL-グルタミン酸塩	11	5,500	5,500	4,400	0.096			
糊料	35	アルギン酸アンモニウム	6	520	500	400	0.01	特定せず		16)
糊料	36	アルギン酸カリウム	6	14,000	14,000	11,200	0.24	特定せず		16)
糊料	37	アルギン酸カルシウム	6	7,800	7,800	6,200	0.14	特定せず		16)
糊料	38	アルギン酸ナトリウム	6	368,840	369,000	295,000	6.42	特定せず		16)
糊料	39	アルギン酸プロピレングリコールエステル	6	270,380	270,000	216,000	4.7	3857	0.1	50)
無機化合物(その他)	40	アルゴン	22	0	0	0				
保存料	41	安息香酸	4	6,212	210,700	168,600	3.67	275.5	1.3	6),7)
保存料	42	安息香酸ナトリウム	4	241,414	—	—		275.5		6),7)
香料	43	アントラニル酸メチル	15	13,906	13,900	11,120	0.242	82.65	0.3	

表3-2 指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
無機化合物(酸アルカリ)	44	アンモニア	20	33	2,000,000	0				
香料	45	アンモニウムインバレレート	15	0	0	0				
香料	46	イオノン	15	2,043	2,000	1,600	0.035	5.51	0.6	
その他用途添加物	47	イオン交換樹脂	16	1,678,600	1,679,000	0				
香料	48	イソミルアルコール	15	14,114	14,000	11,200	0.244	165.3	0.2	
香料	49	イソイゲノール	15	292	300	240	0.005			
香料	50	イソ草酸イソアミル	15	6,054	6,000	4,800	0.104			
香料	51	イソ草酸エチル	15	7,867	7,800	6,240	0.136			
香料	52	イソキノリン	15	0	0	0				
香料	53	イソチオシアネート類	15	450	500	400	0.0087			
香料	54	イソチオシアン酸アリル	15	55,467	55,000	44,000	0.957			
香料	55	イソバレアルデヒド	15	166	170	136	0.003			
香料	56	イソブタノール	15	2,540	2,500	2,000	0.043			
香料	57	イソブチルアミン	15	0	0	0				
香料	58	イソブチルアルデヒド	15	345	350	280	0.0061			
香料	59	イソプロパノール	15	1,501	1,500	1,200	0.026			
香料	60	イソプロピルアミン	15	0	0	0				
香料	61	イソペンチルアミン	15	0	0	0				
強化剤(アミノ酸系)	62	L-イソロイシン	13	113,415	113,415	90,732	1.973			
調味料	63	5'-イノシン酸二ナトリウム	11	1,986,005	1,986,010	1,589,000	34.55	特定せず		
防ばい剤	64	イマザリル	9	0	0	50.7	0.0011	1.4	0.08 48)	
香料	65	インドール及びその誘導体	15	43	40	32	0.0007			
調味料	66	5'-ウリジル酸二ナトリウム	11	800	800	640	0.014			
香料	67	γ-ウンデカラク톤	15	7,322	7,300	5,840	0.127	68.875	0.2	
ガムベース	68	エステルガム	10	190,000	301,000	0				
香料	69	エステル類	15	331,056	331,000	264,800	5.76			
香料	70	2-エチル-3,5-ジメチルピラジン及び2-エチル-3,6-ジメチルピラジンの混合物	15	187	190	152	0.003			
香料	71	エチルバニリン	15	35,486	35,000	28,000	0.609	165.3	0.4	
香料	72	2-エチルピラジン	15	65	65	52	0.0011			
香料	73	3-エチルピラジン	15	5	5	4	0.00009			
香料	74	2-エチル-3-メチルピラジン	15	85	90	72	0.0016			
香料	75	2-エチル-5-メチルピラジン	15	0	0	0				
香料	76	2-エチル-6-メチルピラジン	15	0	0	0				
香料	77	5-エチル-2-メチルピラジン	15	1	1	1	0.00002			
酸化防止剤	78	エチレンジアミン四酢酸カルシウム二ナトリウム	7	1,300	1,300	1,040	0.02	137.75	0.02	
酸化防止剤	79	エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム	7	70	0	0				
香料	80	エーテル類	15	14,282	14,000	11,200	0.244			
酸化防止剤	81	エリソルビン酸	7	1,000	186,000	148,800	2.1	特定せず	17),18)	
酸化防止剤	82	エリソルビン酸ナトリウム	7	227,300	—	—	—	特定せず	17),18)	
強化剤(ビタミン系その他)	83	エルゴカルシフェロール	14	0	0	0				
無機化合物(その他)	84	塩化アンモニウム	22	120,000	120,000	0		限定せず		
無機化合物(その他)	85	塩化カリウム	22	3,914,220	3,910,000	3,128,000	68.01	特定せず		
無機化合物(カルシウム剤)	86	塩化カルシウム	18	2,184,030	2,200,000	1,760,000	38.27	制限せず		
無機化合物(その他)	87	塩化第二鉄	22	0	0	0				

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
無機化合物(その他)	88	塩化マグネシウム	22	13,676,030	11,000,000	5,280,000	115	特定せず		
無機化合物(酸アルカリ)	89	塩酸	20	136,081,180	136,000,000	0				
香料	90	オイゲノール	15	2,534	2,500	2,000	0.043	137.75	0.03	
香料	91	オクタナール	15	1,910	1,900	1,520	0.033	5.51	0.6	
殺菌剤・漂白剤	92	オクタン酸	5	6,628	7,000	5,600	0.12			
香料	93	オクタン酸エチル	15	1,000	1,000	800	0.017			
加工ゼンブ	94	オクテリコルコハク酸デンプンナトリウム	23	1,462,568	1,463,000	1,170,000	25	特定せず		
防ばい剤	95-195-2	オルトフェニルフェノール類	9	0	0	0.0		22		
その他用途添加物	96	オレイン酸ナトリウム	16	0	0	0		特定せず		
殺菌剤・漂白剤	97	過酢酸	5	4,330	4,000	3,200	0.07			
殺菌剤・漂白剤	98	過酸化水素	5	1,021,090	400,000	0				
その他用途添加物	99	過酸化ベンゾイル	16	0	0	0				
糊料	100	カゼインナトリウム	6	8,708,280	8,708,000	6,966,000	151			
その他用途添加物	101	過硫酸アンモニウム	16	5,650	3,740	0				
糊料	102	カルボキシメチルセルロースナトリウム	6	0	0	0				
糊料	103	カルボキシメチルセルロースナトリウム	6	330,409	330,000	264,000	5.74			
着色料	104	β-カロテン	3	24,048	10,000	8,000	0.174	275.5	0.06 3)	
着色料	105	カンタキサンチン	3	0	0	0		1,378		
香料	106	ギ酸イソアミル	15	160	160	128	0.0028			
香料	107	ギ酸ゲラニル	15	13	10	8	0.0002			
香料	108	ギ酸シトロネリル	15	13	10	8	0.0002			
甘味料	109	キシリトール	1	1,871,800	4,186,000	3,349,000	72.8	特定せず		
調味料	110	5'-グアニル酸二ナトリウム	11	41,005	41,010	32,810	0.713	特定せず		
有機酸類	111	クエン酸	17	25,642,271	25,000,000	20,000,000	434.88	制限せず		32)
酸化防止剤	112	クエン酸イソプロピル	7	0	0	0		771.4		
香料	113	クエン酸三エチル	15	16,302	16,300	13,040	0.284			
有機酸類	114-1	クエン酸-カリウム	17	200	200	0		制限せず		32)
有機酸類	114-2	クエン酸三カリウム	17	296,330	300,000	240,000	5.22	制限せず		32)
有機酸類	115	クエン酸カルシウム	17	118,100	120,000	96,000	2.09	制限せず		32)
有機酸類	116	クエン酸第一鉄ナトリウム	17	74,800	75,000	60,000	1.3	制限せず		32)
有機酸類	117	クエン酸鉄	17	5,670	6,000	5,000	0.1	制限せず		32)
有機酸類	118	クエン酸鉄アンモニウム	17	8,400	9,000	7,000	0.16	制限せず		32)
有機酸類	119	クエン酸三ナトリウム	17	10,129,561	10,000,000	8,000,000	173.95	制限せず		32)
調味料	120	グリシン	11	13,721,295	13,721,000	10,977,000	238.68			
その他用途添加物	121	グリセリン	16	3,532,312	2,264,000	1,811,000	39.4	特定せず		
乳化剤	122	グリセリン 脂肪酸エステル	12	14,063,161	13,100,000	9,760,000	212	特定せず		23)
有機酸類	123	グリセリン酸カルシウム	17	19,000	19,000	15,000	0.33			
甘味料	124	グリチルリチン酸二ナトリウム	1	0	0	0				
有機酸類	125	グルコノデルタラクトン	17	3,113,600	3,000,000	2,400,000	52.19	特定せず		33)
有機酸類	126	グルコン酸	17	400,000	200,000	160,000	3.48	特定せず		33)
有機酸類	127	グルコン酸カリウム	17	70,000	70,000	56,000	1.22	特定せず		33)
有機酸類	128	グルコン酸カルシウム	17	142,500	150,000	120,000	2.61	特定せず		33)
有機酸類	129	グルコン酸第一鉄	17	1,600	2,000	1,000	0.03	44	0.07 34)	
有機酸類	130	グルコン酸ナトリウム	17	413,230	400,000	320,000	6.96	特定せず		33)

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日) B	ADI比 (A/B %)	注
調味料	131	グルタミルババリルグリシン	11	550	550	440	0.01	特定せず		
調味料	132	L-グルタミン酸	11	36,695	36,700	29,360	0.638	特定せず		
調味料	133	L-グルタミン酸アンモニウム	11	0	1	1	0	特定せず		
調味料	134	L-グルタミン酸カリウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	135	L-グルタミン酸カルシウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	136	L-グルタミン酸ナトリウム	11	106,882,775	106,883,000	85,506,000	1859	特定せず		
調味料	137	L-グルタミン酸マグネシウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
無機化合物(その他)	138	ケイ酸カルシウム	22	9,800	9,800	7,840	0.17	特定せず		
無機化合物(その他)	139	ケイ酸マグネシウム	22	350,000	350,000	0		16.53		
香料	140	ケイ皮酸	15	23,049	23,000	18,400	0.4			
香料	141	ケイ皮酸エチル	15	450	450	360	0.008			
香料	142	ケイ皮酸メチル	15	1,631	1,600	1,280	0.028			
香料	143	ケトン類	15	116,148	116,000	92,800	2.02			
香料	144	ゲラニオール	15	6,263	6,300	5,040	0.11			
殺菌剤・漂白剤	145	高度サラシ粉	5	966,237	250,000	0				
有機酸類	146	コハク酸	17	2,109,270	2,000,000	1,600,000	34.79			
有機酸類	147	コハク酸一ナトリウム	17	57,000	60,000	48,000	1.04			
有機酸類	148	コハク酸二ナトリウム	17	1,221,003	1,300,000	1,040,000	22.61			
強化剤(ビタミン系その他)	149	コレカルシフェロール	14	0	0	0				
その他用途添加物	150	コンドロイチン硫酸ナトリウム	16	70	70	56	0.0012			
香料	151	酢酸イソアミル	15	86,998	86,000	68,800	1.5	165.3	0.9	
香料	152	酢酸エチル	15	106,552	106,000	84,800	1.84	1,378	0.1	
有機酸類	153	酢酸カルシウム	17	32,000	35,000	28,000	0.61	制限せず	35)	
香料	154	酢酸ゲラニル	15	4,197	4,200	3,360	0.073	27.55	0.3	
香料	155	酢酸シクロヘキシル	15	407	410	328	0.0071			
香料	156	酢酸シトロネリル	15	765	770	616	0.013			
香料	157	酢酸シンナミル	15	152	150	120	0.0026			
香料	158	酢酸テルピニル	15	838	840	672	0.015			
加工デンプン	159	酢酸デンプン	23	133,866,980	133,867,000	107,094,000	2,329	特定せず		
有機酸類	160	酢酸ナトリウム	17	17,963,215	18,000,000	14,400,000	313.11	制限せず	35)	
ガムベース	161	酢酸ビニル樹脂	10	681,000	675,000	0				
香料	162	酢酸フェネチル	15	514	510	408	0.0089			
香料	163	酢酸ブチル	15	13,300	13,300	10,640	0.23			
香料	164	酢酸ベンジル	15	24,866	24,800	19,840	0.43	27.55	0.2	
香料	165	酢酸1-メンチル	15	425	430	344	0.0075			
香料	166	酢酸リナリル	15	1,406	1,400	1,120	0.024	27.55	0.09	
甘味料	167	サッカリン	1	1,000	1,100	880	0.019	209.4	0.01 1)	
甘味料	168	サッカリンカルシウム	1	0	0	0		209.4	1)	
甘味料	169	サッカリンナトリウム	1	191,000	141,000	106,000	2.3	209.4	1.1 1)	
香料	170	サリチル酸メチル	15	3,432	3,400	2,720	0.059	27.55	0.2	
無機化合物(カルシウム剤)	171	酸化カルシウム	18	2,000	2,000	1,600	0.03	制限せず		
加工デンプン	172	酸化デンプン	23	17,810,672	17,811,000	14,249,000	310	特定せず		
無機化合物(その他)	173	酸化マグネシウム	22	561,610	562,000	369,000	8.02	特定せず		
着色料	174	三二酸化鉄	3	0	0	0		27.55		

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
殺菌剤・漂白剤	175	次亜塩素酸水	5	0	0	0				
殺菌剤・漂白剤	176	次亜塩素酸ナトリウム	5	141,421,920	200,000	0				
殺菌剤・漂白剤	177	次亜臭素酸水	5	0	0	0				
殺菌剤・漂白剤	178	次亜硫酸ナトリウム	5	218,000	100,000	80,000	0.63	38.57	1.6	14),15)
香料	179	2,3-ジエチルピラジン	15	1	1	1	0.00002			
香料	180	2,3-ジエチル-5-メチルピラジン	15	2	2	2	0.000043			
香料	181	シクロヘキシルプロピオン酸アリル	15	3,409	3,410	2,728	0.059			
酸化防止剤	182	L-システイン塩酸塩	7	4,290	4,290	0				
調味料	183	5'-シチジル酸二ナトリウム	11	1,700	1,700	1,360	0.03			
香料	184	シトラール	15	9,644	9,600	7,680	0.167	27.55	0.6	
香料	185	シトロネロール	15	174	170	136	0.003			
香料	186	シトロネロール	15	7,025	7,000	5,600	0.121	27.55	0.4	
香料	187	1,8-シネオール	15	4,969	5,000	4,000	0.087			
防ばい剤	188	ジフェニル	9	0	0	0.0		2.8		
酸化防止剤	189	ジブチルヒドロキシトルエン	7	25,000	25,000	20,000	0.435	16.53	1.6	
強化剤(ビタミン系その他)	190	ジベンゾイルチアミン	14	50	100	20	0.00043			
強化剤(ビタミン系その他)	191	ジベンゾイルチアミン塩酸塩	14	2,720	2,700	970	0.021			
香料	192	脂肪酸類	15	156,557	156,000	124,800	2.714			
香料	193	脂肪族高級アルコール類	15	77,856	77,000	61,600	1.339			
香料	194	脂肪族高級アルデヒド類	15	16,624	16,600	13,280	0.289			
香料	195	脂肪族高級炭化水素類	15	29	30	24	0.00052			
香料	196	2,3-ジメチルピラジン	15	74	70	56	0.0012			
香料	197	2,5-ジメチルピラジン	15	240	240	192	0.0042			
香料	198	2,6-ジメチルピラジン	15	112	110	88	0.002			
香料	199	2,6-ジメチルピラジン	15	1	1	1	0.00002			
有機酸類	200	シュウ酸	17	0	350,000	0				
その用途添加物	201	臭素酸カリウム	16	140	140	0				
有機酸類	202	DL-酒石酸	17	8	400	320	0.007	特定せず		
有機酸類	203	L-酒石酸	17	686,550	700,000	560,000	12.18	1,322	0.9	36)
有機酸類	204	DL-酒石酸水素カリウム	17	0	0	0		特定せず		
有機酸類	205	L-酒石酸水素カリウム	17	231,075	200,000	160,000	3.48	1,322	0.3	36)
有機酸類	206	DL-酒石酸ナトリウム	17	0	0	0		特定せず		
有機酸類	207	L-酒石酸ナトリウム	17	214,300	220,000	176,000	3.83	1,322	0.3	36)
発色剤	208	硝酸カリウム	8	12,220	12,200	2,420.0	0.053	204	0.03	21),22)
発色剤	209	硝酸ナトリウム	8	200	200	60.0	0.001	204	0.0005	21),22)
着色料(タール)	210-1	食用赤色2号	2	1,247	1,166	933	0.02	27.55	0.07	
着色料(タール)	210-2	食用赤色2号アルミニウムレーキ	2	0	0	0				
着色料(タール)	211-1	食用赤色3号	2	1,365	2,272	1,454	0.032	5.51	0.6	2)
着色料(タール)	211-2	食用赤色3号アルミニウムレーキ	2	495	0	0				
着色料(タール)	212-1	食用赤色40号	2	1,840	2,144	858	0.019	385.7	0.005	2)
着色料(タール)	212-2	食用赤色40号アルミニウムレーキ	2	81	0	0				
着色料(タール)	217-1	食用黄色4号	2	25,040	26,928	17,234	0.372	413.25	0.1	2)
着色料(タール)	217-2	食用黄色4号アルミニウムレーキ	2	1,725	0	0				
着色料(タール)	218-1	食用黄色5号	2	12,039	14,368	11,494	0.25	137.75	0.2	2)

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
着色料(タール)	218-2	食用黄色5号アルミニウムレーキ	2	1,094	0	0				
着色料(タール)	219-1	食用緑色3号	2	331	227	222	0.005	1,377.5	0.0004	2)
着色料(タール)	219-2	食用緑色3号アルミニウムレーキ	2	0	0	0				
着色料(タール)	220-1	食用青色1号	2	3,310	4,311	3,449	0.075	668.75	0.01	2)
着色料(タール)	220-2	食用青色1号アルミニウムレーキ	2	801	0	0				
着色料(タール)	221-1	食用青色2号	2	660	634	507	0.011	275.5	0.004	2)
着色料(タール)	221-2	食用青色2号アルミニウムレーキ	2	160	0	0				
着色料(タール)	213	食用赤色102号	2	18,012	17,709	13,459	0.29	220.4	0.1	
着色料(タール)	214	食用赤色104号	2	535	551	432	0.009			
着色料(タール)	215	食用赤色105号	2	357	319	230	0.005			
着色料(タール)	216	食用赤色106号	2	1,863	1,697	1,358	0.03			
乳化剤	222	シヨ糖脂肪酸エステル	12	3,808,005	4,100,000	3,048,000	66.3	1,653	4	24)
その他用途添加物	223	シリコーン樹脂	16	479,179	479,000	38,300	0.83	82.7	1	
香料	224	シナミルアルコール	15	318	320	256	0.0056			
香料	225	シナムアルデヒド	15	574	570	456	0.0099			
無機化合物(酸アルカリ)	226	水酸化カリウム	20	7,282,029	1,100,000	0				
無機化合物(カルシウム剤)	227	水酸化カルシウム	18	9,680,343	100,000	80,000	1.74	制限せず		
無機化合物(酸アルカリ)	228	水酸化ナトリウム	20	133,213,822	75,000,000	0				
無機化合物(その他)	229	水酸化マグネシウム	22	7,300	7,300	5,840	0.13	特定せず		
甘味料	230	スクラロース	1	132,990	147,000	118,000	2.56	826.5	0.3	
その他用途添加物	231	ステアリン酸カルシウム	16	68,311	68,300	54,600	1.19	設定不要		
その他用途添加物	232	ステアリン酸マグネシウム	16	5,812	5,810	4,650	0.101	設定不要		
乳化剤	233	ステアロイル乳酸カルシウム	12	109,100	135,000	108,000	2.35	1,102	0.2	
乳化剤	234	ステアロイル乳酸ナトリウム	12	309,200	300,000	240,000	5.22	1,322	0.4	
乳化剤	235	ソルビタン脂肪酸エステル	12	1,024,271	1,100,000	880,000	19.1	1,378	1.4	
甘味料	236	D-ソルビトール	1	52,957,594	48,993,000	33,315,000	724	特定せず		
保存料	237	ソルビン酸	4	336,711	582,900	466,300	10.1	1,377.5	0.8	8),9)
保存料	238	ソルビン酸カリウム	4	329,904	—	—	—	1,377.5	8),9)	
保存料	239	ソルビン酸カルシウム	4	0	—	—	—	1,377.5	8),9)	
無機化合物(その他)	240	炭酸アンモニウム	22	310	310	0				
無機化合物(酸アルカリ)	241	炭酸カリウム(無水)	20	6,341,250	2,500,000	1,600,000	34.8			
無機化合物(カルシウム剤)	242	炭酸カルシウム	18	16,516,979	13,000,000	9,968,000	217	制限せず		
無機化合物(その他)	243	炭酸水素アンモニウム	22	80,000	80,000	0				
無機化合物(酸アルカリ)	244	炭酸水素ナトリウム	20	21,210,031	21,000,000	10,080,000	219			
無機化合物(酸アルカリ)	245	炭酸ナトリウム	20	5,618,300	10,000,000	1,120,000	24.4			
無機化合物(その他)	246	炭酸マグネシウム	22	915,700	916,000	733,000	15.9	特定せず		
防ばい剤	247	チアベンダゾール	9	0	0	62	0.00134	5.5	0.02	
強化剤(ビタミン系その他)	248	チアミン塩酸塩	14	20,140	20,100	10,310	0.22			
強化剤(ビタミン系その他)	249	チアミン硝酸塩	14	34,000	34,000	17,930	0.39			
強化剤(ビタミン系その他)	250	チアミンセチル硫酸塩	14	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	251	チアミンチオシアニド酸塩	14	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	252	チアミンナフタレン-1,5-ジスルホン酸塩	14	1,080	1,100	390	0.01			
強化剤(ビタミン系その他)	253	チアミンラウリル硫酸塩	14	44,888	44,900	11,260	0.24			
香料	254	チオエーテル類	15	18,966	19,000	15,200	0.33			

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
香料	255	チオール類	15	852	850	680	0.015			
調味料	256	L-テアニン	11	1,626	1,630	1,300	0.028			
香料	257	デカナール	15	1,719	1,720	1,376	0.03			
香料	258	デカノール	15	133	130	104	0.0023			
香料	259	デカン酸エチル	15	763	760	608	0.013			
着色料	260	鉄クロロフィリンナトリウム	3	337	330	264	0.006	特定せず		
香料	261	5, 6, 7, 8-テトラヒドロキノキサリン	15	1	1	0.00002				
香料	262	2, 3, 5, 6-テトラメチルピラジン	15	116	120	96	0.0021			
保存料	263	デヒドロ酢酸ナトリウム	4	59,000	52,200	41,800	0.91			
香料	264	テルピネオール	15	901	900	720	0.016			
香料	265	テルベン系炭化水素類	15	28,326	28,000	22,400	0.48			
加工デンプン	266	デンプングリコール酸ナトリウム	23	0	0	0		特定せず		
無機化合物(その他)	267-1	銅塩類(グルコン酸銅)	22	6,200	6,200	4,960	0.107			
無機化合物(その他)	267-2	銅塩類(硫酸銅)	22	30	30	24	0.027			43)
着色料	268	銅クロロフィリンナトリウム	3	1,792	1,790	1,432	0.031	826.5	0.004	
着色料	269	銅クロロフィル	3	486	480	384	0.008	826.5	0.001	
酸化防止剤	270	dl- $\alpha$ -トコフェロール	7	6,138	6,140	4,910	0.107	110.2	0.4 46)	
強化剤(ビタミン系その他)	271	トコフェロール酢酸エステル	14	7,450	7,450	4,400	0.096	特定せず		27)
強化剤(ビタミン系その他)	272	d- $\alpha$ -トコフェロール酢酸エステル	14	0	0	0		特定せず		27)
強化剤(アミノ酸系)	273	DL-トリプトファン	13	0	0	0				
強化剤(アミノ酸系)	274	L-トリプトファン	13	8,732	8,732	6,986	0.152			
香料	275	トリメチルアミン	15	16	16	13	0.0003			
香料	276	2, 3, 5, -トリメチルピラジン	15	647	650	520	0.011			
強化剤(アミノ酸系)	277	DL-トレオニン	13	75	75	60	0.001			
強化剤(アミノ酸系)	278	L-トレオニン	13	40,751	40,751	32,601	0.709			
保存料	279	ナイジン	4	1,600	1,600	1,600	0.035	7.163	0.5	
その他用途添加物	280	ナタマイシン	16	0	0	0				
その他用途添加物	281	ナトリウムメトキシド	16	117,890	118,000	0				
強化剤(ビタミン系その他)	282	ニコチン酸	14	7,500	7,500	4,590	0.1			
強化剤(ビタミン系その他)	283	ニコチン酸アミド	14	252,440	252,400	128,500	2.79			
殺菌剤・漂白剤	284	二酸化硫黄	5	10	60,000	48,000	1.04	38.57	0.3 14),15)	
その他用途添加物	285	二酸化塩素	16	0	0	0				
無機化合物(その他)	286-1	二酸化ケイ素	22	1,356,610	203,000	0		特定せず		
無機化合物(その他)	286-2	微粒二酸化ケイ素	22	480,990	48,100	38,500	0.837	特定せず		
無機化合物(その他)	287	二酸化炭素	22	367,932,396	368,000,000	23,920,000	563	特定せず		
着色料	288	二酸化チタン	3	12,740	6,370	5,096	0.11	制限なし		
殺菌剤・漂白剤	289	二炭酸ジメチル	5	0	0	0				
有機酸類	290	乳酸	17	3,788,410	3,800,000	3,040,000	66.1	制限せず		37)
有機酸類	291	乳酸カリウム	17	20,000	20,000	16,000	0.35	制限せず		37)
有機酸類	292	乳酸カルシウム	17	1,563,440	1,600,000	1,280,000	27.83	制限せず		37)
有機酸類	293	乳酸鉄	17	0	0	0		制限せず		37)
有機酸類	294	乳酸ナトリウム	17	1,174,290	1,200,000	960,000	20.87	制限せず		37)
甘味料	295	ネオテーム	1	100	125	100	0.0022	55.1	0.004 49)	
香料	296	γ-ノナラクトン	15	11,442	11,000	8,800	0.190	68.875	0.3	

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
着色料	297	ノルベキシンカリウム	3	11,680	12,000	8,448	0.184	33.06	0.6	4),5)
着色料	298	ノルベキシンナトリウム	3	460	0	0		33.06		4),5)
香料	299	バニリン	15	226,124	226,000	180,800	3.93	551	0.7	
保存料	300	パラオキシ安息香酸イソブチル	4	1,600	—	—	—	—	—	10),11)
保存料	301	パラオキシ安息香酸イソプロピル	4	2,200	—	—	—	—	—	10),11)
保存料	302	パラオキシ安息香酸エチル	4	0	9,290	7,430	0.161	551	0.03	10),11)
保存料	303	パラオキシ安息香酸ブチル	4	9,100	—	—	—	—	—	10),11)
保存料	304	パラオキシ安息香酸プロピル	4	0	—	—	—	—	—	10),11)
香料	305	パラメチルアセトフェノン	15	81	80	64	0.0014			
強化剤(アミノ酸系)	306	L-バリン	13	112,130	112,130	89,704	1.951			
香料	307	バレアルデヒド	15	17	17	14	0.0003			
強化剤(ビタミン系その他)	308	パントテン酸カルシウム	14	52,200	52,200	29,260	0.636			
強化剤(ビタミン系その他)	309	パントテン酸ナトリウム	14	100	100	60	0.001			
強化剤(ビタミン系その他)	310	ピオチン	14	127	130	82	0.002			
強化剤(アミノ酸系)	311	L-ヒスチジン塩酸塩	13	13,274	13,274	10,619	0.231			
強化剤(ビタミン系その他)	312	ビスベンチアミン	14	500	500	130	0.003			28)
強化剤(ビタミン系その他)	313	ビタミンA	14	0	0	0	0			28)
強化剤(ビタミン系その他)	314	ビタミンA脂肪酸エステル	14	3,530	3,500	971	0.021	0.71		45)
殺菌剤・漂白剤	315	1-ヒドロキシエチリデン-1,1-ジホスホン酸	5	40	0	0				
香料	316	ヒドロキシシトロネラール	15	71	70	56.0	0.00120			
香料	317	ヒドロキシシトロネラール	15	10	10	8	0.00017			
加工デンプン	318	ヒドロキシプロピル化リン酸架橋デンプン	23	44,129,625	44,130,000	35,304,000	768	特定せず		
その他用途添加物	319	ヒドロキシプロピルセルロース	16	52,441	52,400	41,900	0.91	特定せず		
加工デンプン	320	ヒドロキシプロピルデンプン	23	11,185,370	11,185,000	8,948,000	195	特定せず		
その他用途添加物	321	ヒドロキシプロピルメチルセルロース	16	86,600	86,600	69,300	1.51	特定せず		
香料	322	ペパリン	15	0	0	0				
香料	323	ピペロナール	15	339	340	272	0.0059	137.75	0.004	
その他用途添加物	324	ピペロニルブトキシド	16	0	0	0				
乳化剤	325	ヒマワリレシチン	12	22	22	18	0.00038	特定せず		
有機酸類	326	水酢酸	17	49,615,907	50,000,000	40,000,000	869.75	制限せず		35)
香料	327	ピラジン	15	14	14	11	0.00024			
強化剤(ビタミン系その他)	328	ピリドキシン塩酸塩	14	52,470	52,500	26,430	0.57			29)
防ばい剤	329	ピリメニル	9	0	0	0		9.4		52)
殺菌剤・漂白剤	330	ピロ亜硫酸カリウム	5	38,000	38,000	30,000	0.19	38.57	0.5	14),15)
殺菌剤・漂白剤	331	ピロ亜硫酸ナトリウム	5	1,009,800	1,000,000	800,000	5.86	38.57	15.2	14),15)
香料	332	ピロリジン	15	0	0	0				
無機化合物(リン酸化合物)	333	ピロリン酸四カリウム	19	885,000	885,000	708,000	15.39	リンとして 3.857	0.07	40)
無機化合物(カルシウム剤)	334	ピロリン酸二水素カルシウム	18	52,500	50,000	40,000	0.87	リンとして 3.857	0.01	40)
無機化合物(リン酸化合物)	335	ピロリン酸二水素ナトリウム	19	1,485,960	1,500,000	1,200,000	26.09	リンとして 3.857	0.19	40)
無機化合物(その他)	336	ピロリン酸第二鉄	22	108,796	109,000	87,200	1.88			
無機化合物(リン酸化合物)	337	ピロリン酸四ナトリウム	19	2,427,600	900,000	720,000	15.66	リンとして 3.857	0.09	40)
香料	338	ピロール	15	0	0	0				
強化剤(アミノ酸系)	339	L-フェニルアラニン	13	40,941	40,941	32,753	0.712			
香料	340	フェニル酢酸イソアミル	15	149	150	120	0.0026			

表3-2 指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
香料	341	フェニル酢酸イソブチル	15	87	90	72	0.0016			
香料	342	フェニル酢酸エチル	15	366	370	296	0.0064			
香料	343	2-(3-フェニルプロピル)ピリジン	15	0	0	0				
香料	344	フェネチルアミン	15	0	0	0				
香料	345	フェノールエーテル類	15	12,307	12,300	9,840	0.21			
香料	346	フェノール類	15	2,379	2,400	1,920	0.042			
その他用途添加物	347	フェロシアン化物	16	0	0	0				
その他用途添加物	347-1	フェロシアン化カリウム	16	0	0	0				
その他用途添加物	347-2	フェロシアン化カルシウム	16	0	0	0				
その他用途添加物	347-3	フェロシアン化ナトリウム	16	0	0	0				
酵素	348	ブシコースエピメラゼ	24	0	0	0		特定せず		
香料	349	ブタノール	15	1,889	1,900	1,520	0.033			
香料	350	ブチルアミン	15	0	0	0				
香料	351	sec-ブチルアミン	15	0	0	0				
香料	352	ブチルアルデヒド	15	53	50	40	0.00087			
酸化防止剤	353	ブチルヒドロキシアニソール	7	5,004	5,000	4,000	0.087	27.55	0.9	
有機酸類	354	フマル酸	17	1,052,000	1,000,000	800,000	17.4	制限せず		38)
有機酸類	355	フマル酸-ナトリウム	17	636,000	500,000	400,000	8.70	制限せず		38)
防ばい剤	356	フルジオキソニル	9	0	0	0	0.0000043	18.2	0.00002	53)
香料	357	フルフラール及びその誘導体	15	4,308	4,300	3,440	0.075	27.55	0.3	
香料	358	プロパノール	15	7,607	7,600	6,080	0.13			
香料	359	プロピオンアルデヒド	15	26	30	24	0.00052			
保存料	360	プロピオン酸	4	9,896	9,900	7,920	0.172	制限せず		12),13)
香料	361	プロピオン酸イソアミル	15	2,305	2,300	1,840	0.04			
香料	362	プロピオン酸エチル	15	42,208	42,000	33,600	0.73			
保存料	363	プロピオン酸カルシウム	4	0	—	—	—	制限せず		12),13)
保存料	364	プロピオン酸ナトリウム	4	0	—	—	—	制限せず		12),13)
香料	365	プロピオン酸ベンジル	15	673	670	536	0.012			
防ばい剤	366	プロピコナゾール	9	0	0	5	0.0001	1.04	0.01	54)
香料	367	プロピルアミン	15	0	0	0				
その他用途添加物	368	プロピレングリコール	16	10,816,411	2,160,000	1,728,000	37.6	1,380	2.7	
乳化剤	369	プロピレングリコール脂肪酸エステル	12	2,096,030	2,000,000	1,600,000	34.8	1,378	2	
香料	370	ヘキサン酸	15	10,547	10,500	8,400	0.18			
香料	371	ヘキサン酸アリル	15	8,352	8,300	6,640	0.14	7.163	2	
香料	372	ヘキサン酸エチル	15	13,742	13,700	10,960	0.24			
香料	373	ヘキシルアミン	15	0	0	0				
香料	374	ヘプタン酸エチル	15	517	520	416	0.009	137.75	0.007	
香料	375	1-ペリラルデヒド	15	5,308	5,300	4,240	0.092			
香料	376	ベンジルアルコール	15	27,894	27,900	22,320	0.49	275.5	0.2	
香料	377	ベンズアルデヒド	15	6,880	6,900	5,520	0.12	275.5	0.04	
香料	378	2-ペンタノール	15	0	0	0				
香料	379	ペンチルアミン	15	0	0	0				
香料	380	trans-2-ペンテンール	15	4	4	3	0.00006			
香料	381	1-ペンテン-3-オール	15	9	9	7	0.00015			

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B %)	注
香料	382	芳香族アルコール類	15	10,400	10,400	8,320	0.18			
香料	383	芳香族アルデヒド類	15	1,562	1,600	1,280	0.028			
酸化防止剤	384	没食子酸プロピル	7	2,000	2,000	1,600	0.035	77.14	0.05	
糊料	385	ポリアクリル酸ナトリウム	6	48,200	48,000	38,000	0.83			
ガムベース	386	ポリイソブチレン	10	190,000	90,000	0				
乳化剤	387	ポリソルベート20	12	498	500	400	0.0087	661	0.001	
乳化剤	388	ポリソルベート60	12	3,530	3,500	2,800	0.061	661	0.01	
乳化剤	389	ポリソルベート65	12	0	0	0		661		
乳化剤	390	ポリソルベート80	12	15,630	15,600	12,480	0.271	661	0.03	
糊料	391	ポリビニルピロリドン	6	0	0	0				
糊料	392	ポリビニルポリピロリドン	6	249,680	250,000	200,000	4.35	特定せず		51)
ガムベース	393	ポリブテン	10	70,000	0	0				
無機化合物(リン酸化合物)	394	ポリリン酸カリウム	19	940,000	940,000	752,000	16.35	リンとして3,857	0.140)	
無機化合物(リン酸化合物)	395	ポリリン酸ナトリウム	19	3,158,945	1,400,000	1,120,000	24.35	リンとして3,857	0.240)	
香料	396	d-ボルネオール	15	0	400	320	0.007			
香料	397	マルトール	15	16,644	16,600	13,280	0.29	55.1	0.5	
甘味料	398	D-マンニトール	1	1,552,050	2,526,000	2,021,000	43.9	特定せず		
無機化合物(リン酸化合物)	399	メタリン酸カリウム	19	22,900	23,000	18,000	0.39	リンとして3,857	0.00340)	
無機化合物(リン酸化合物)	400	メタリン酸ナトリウム	19	1,512,620	1,500,000	1,200,000	26.09	リンとして3,857	0.240)	
強化剤(アミノ酸系)	401	DL-メチオニン	13	34,891	34,891	27,913	0.607			
強化剤(アミノ酸系)	402	L-メチオニン	13	24,844	24,844	19,875	0.433			
香料	403	N-メチルアソトランニル酸メチル	15	931	930	744	0.016	11.02	0.2	
香料	404	5-メチルキノキサリン	15	1	1	1	0.00002			
香料	405	6-メチルキノリン	15	0	0	0				
香料	406	5-メチル-6,7-ジヒドロ-5H-シクロペンタピラジン	15	4	4	3	0.00006			
糊料	407	メチルセルロース	6	48,860	49,000	39,000	0.85			
香料	408	1-メチルナフタレン	15	0	0	0				
香料	409	メチルβ-ナフチルケトン	15	642	640	512	0.011			
香料	410	2-メチルピラジン	15	226	230	184	0.004			
香料	411	2-メチルブタノール	15	2,401	2,400	1,920	0.042			
香料	412	3-メチル-2-ブタノール	15	0	0	0				
香料	413	2-メチルブチルアミン	15	0	0	0				
香料	414	2-メチルブチルアルデヒド	15	683	680	544	0.012			
香料	415	trans-2-メチル-2-ブテナール	15	0	0	0				
香料	416	3-メチル-2-ブテナール	15	0	0	0				
香料	417	3-メチル-2-ブテナール	15	0	0	0				
強化剤(ビタミン系その他)	418	メチルヘスペリジン	14	5,560	5,600	3,200	0.07			
香料	419	dl-メントール	15	151	150	120	0.0026	220.4	0.001	
香料	420	l-メントール	15	296,508	300,000	240,000	5.22	220.4	2.4	
その他用途添加物	421	モルホリン脂肪酸塩	16	3,000	3,000	0				
強化剤(ビタミン系その他)	422	葉酸	14	2,290	2,300	1,320	0.03			
香料	423	酪酸	15	26,135	26,000	20,800	0.45			
香料	424	酪酸イソアミル	15	12,193	12,000	9,600	0.21	165.3	0.1	
香料	425	酪酸エチル	15	67,976	68,000	54,400	1.18	826.5	0.1	

指定添加物 一人一日摂取量 総括表 (添加物番号順)

用途名	添加物番号	品名	区分	食品向け出荷量 (kg)	使用査定量 (kg)	摂取量 (kg)	一人一日摂取量 (mg/人/日)A	ADI (mg/人/日)B	ADI比 (A/B%)	注
香料	426	酪酸シクロヘキシル	15	86	90	72	0			
香料	427	酪酸ブチル	15	2,195	2,200	1,760	0.038			
香料	428	ラクトン類	15	78,274	78,000	62,400	1.36			
強化剤(アミノ酸系)	429	L-リシンL-アスパラギン酸塩	13	0	0	0				
強化剤(アミノ酸系)	430	L-リシン塩酸塩	13	147,295	147,295	117,836	2.562			
強化剤(アミノ酸系)	431	L-リシンL-グルタミン酸塩	13	150	150	120	0.003			
香料	432	リナロール	15	23,333	23,000	18,400	0.4	27.55	1.5	
調味料	433	5'-リボヌクレオチドカルシウム	11	0	1	1	0.00002	特定せず		
調味料	434	5'-リボヌクレオチドナトリウム	11	9,395,040	9,395,000	7,516,000	163.4	特定せず		
強化剤(ビタミン系その他)	435	リボフラビン	14	36,880	36,880	21,240	0.462	27.55	1.7	30)
強化剤(ビタミン系その他)	436	リボフラビン	14	320	320	110	0.002			30)
強化剤(ビタミン系その他)	437	リボフラビン5'-リン酸エステルナトリウム	14	10,910	10,910	4,890	0.106			30)
無機化合物(酸アルカリ)	438	硫酸	20	60,065,420	60,000,000	0				
無機化合物(ミョウバン)	439	硫酸アルミニウムアンモニウム	21	79,000	79,000	49,900	1.08	16.5	0.8	41).42)
無機化合物(ミョウバン)	440	硫酸アルミニウムカリウム	21	901,000	901,000	569,000	12.4	16.5	7.8	41).42)
無機化合物(その他)	441	硫酸アンモニウム	22	429,150	85,800	0				
無機化合物(その他)	442	硫酸カリウム	22	175	175	140	0.003			
無機化合物(カルシウム剤)	443	硫酸カルシウム	18	1,412,134	6,500,000	2,800,000	60.88	制限せず		
無機化合物(その他)	444	硫酸第一鉄	22	185,484	185,000	111,000	2.41	特定せず		
無機化合物(その他)	445	硫酸ナトリウム	22	156,000	156,000	125,000	2.71	特定せず		
無機化合物(その他)	446	硫酸マグネシウム	22	1,263,000	1,260,000	1,008,000	21.9	特定せず		39)
有機酸類	447	DL-リンゴ酸	17	2,903,795	3,000,000	2,400,000	52.19	特定せず		39)
有機酸類	448	DL-リンゴ酸ナトリウム	17	774,300	900,000	720,000	15.66	特定せず		
無機化合物(酸アルカリ)	449	リン酸	20	21,039,160	1,360,000	600,000	13	特定せず		
加工デンプン	450	リン酸架橋デンプン	23	47,838,319	47,838,000	38,270,000	832	特定せず		
加工デンプン	451	リン酸化デンプン	23	0	0	0		特定せず		
無機化合物(リン酸化合物)	452	リン酸三カリウム	19	294,000	294,000	235,000	5.11	リンとして3.857	0.02	40)
無機化合物(カルシウム剤)	453	リン酸三カルシウム	18	524,015	520,000	416,000	9.05	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(リン酸化合物)	454	リン酸三マグネシウム	19	21,000	21,000	17,000	0.37	リンとして3.857	0.02	40)
無機化合物(リン酸化合物)	455	リン酸三素アンモニウム	19	49,500	50,000	40,000	0.87	リンとして3.857	0.005	40)
無機化合物(リン酸化合物)	456	リン酸二水素アンモニウム	19	77,603	78,000	62,000	1.34	リンとして3.857	0.009	40)
無機化合物(リン酸化合物)	457	リン酸水素ナトリウム	19	773,780	774,000	619,000	13.46	リンとして3.857	0.06	40)
無機化合物(リン酸化合物)	458	リン酸二水素カリウム	19	461,500	462,000	370,000	8.05	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(カルシウム剤)	459	リン酸一水素カルシウム	18	190,110	190,000	152,000	3.31	リンとして3.857	0.02	40)
無機化合物(カルシウム剤)	460	リン酸二水素カルシウム	18	379,430	380,000	304,000	6.61	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(リン酸化合物)	461	リン酸水素ナトリウム	19	1,483,015	1,500,000	1,200,000	26.09	リンとして3.857	0.2	40)
無機化合物(リン酸化合物)	462	リン酸二水素ナトリウム	19	442,471	442,000	354,000	7.7	リンとして3.857	0.05	40)
無機化合物(リン酸化合物)	463	リン酸一水素マグネシウム	19	4,900	5,000	4,000	0.09	リンとして3.857	0.0005	40)
無機化合物(リン酸化合物)	464	リン酸三ナトリウム	19	1,336,000	450,000	360,000	7.83	リンとして3.857	0.04	40)
加工デンプン	465	リン酸モノエステル化リン酸架橋デンプン	23	1,618,591	1,619,000	1,177,000	25.6	特定せず		

### 表 3-1、表 3-2 の脚注

- 1) ADI（日本）は、サッカリン及びサッカリン塩類（カルシウム及びナトリウム塩）の Group ADI（3.8mg/kg/日、サッカリン換算）。
- 2) 摂取量は公定書下限値を基に、レーキ色素の 10%を原色素としてタール色素と合計した数値。
- 3) ADI（JECFA）は、 $\beta$ -カロテン（合成）及び $\beta$ -カロテン（微生物由来）の Group ADI（5mg/kg/日）。
- 4) 摂取量は、ノルビキシン塩類をノルビキシンに換算し、合計した数値。
- 5) ADI（JECFA）は、ノルビキシンカリウム及びノルビキシンナトリウムの Group ADI（0.6mg/kg/日、ノルビキシン換算）。
- 6) 摂取量は、安息香酸塩類を安息香酸換算し、合計した数値。
- 7) ADI（JECFA）は、安息酸及び安息香酸塩類（カルシウム、カリウム及びナトリウム塩）の Group ADI（20mg/kg/日、安息香酸換算）。
- 8) 摂取量は、ソルビン酸塩類をソルビン酸換算し、合計した数値。
- 9) ADI（日本）は、ソルビン酸及びソルビン酸塩類（カリウム及びカルシウム塩）の Group ADI（25mg/kg/日、ソルビン酸換算）。
- 10) 摂取量は、パラオキシ安息香酸エステル類をパラオキシ安息香酸換算し、合計した数値。
- 11) JECFA は、パラオキシ安息香酸エチル及びメチルに Group ADI（10mg/kg/日、パラオキシ安息香酸換算）を設定している。
- 12) 摂取量は、プロピオン酸塩類をプロピオン酸換算し、合計した数値。
- 13) ADI（JECFA）は、プロピオン酸及びプロピオン酸塩類（カルシウム、カリウム及びナトリウム塩）の ADI「制限せず」。
- 14) 摂取量は、亜硫酸塩類を二酸化硫黄換算した。
- 15) ADI（JECFA）は、亜硫酸塩類（亜硫酸カリウム、亜硫酸ナトリウム、ピロ亜硫酸カリウム、ピロ亜硫酸ナトリウム塩等）の Group ADI（0.7mg/kg/日、二酸化硫黄換算）。
- 16) ADI（日本、JECFA）は、アルギン酸およびアルギン酸塩類（アンモニウム、カリウム、カルシウム及びナトリウム塩）の Group ADI「特定せず」。
- 17) 摂取量は、エリソルビン酸塩類をエリソルビン酸換算し、合計した数値。
- 18) ADI（JECFA）は、エリソルビン酸とエリソルビン酸ナトリウムの ADI「特定せず」。
- 19) 摂取量は、亜硝酸塩を亜硝酸根として評価した。
- 20) ADI（JECFA）は、亜硝酸ナトリウム及びカリウム塩の ADI（0.06mg/kg/日、亜硝酸根換算）。
- 21) 摂取量は、硝酸塩類を硝酸根として評価した。

- 22) ADI (JECFA) は、硝酸ナトリウム及びカリウム塩の ADI (3.7mg/kg/日、硝酸根換算)。
- 23) コーデックスでは以下の 6 品目が該当する。品名と ADI (JECFA) は以下の通り：酢酸グリセリン脂肪酸エステル、乳酸グリセリン脂肪酸エステル及びクエン酸グリセリン脂肪酸エステルの ADI は「制限せず」。ジアセチル酒石酸グリセリン脂肪酸エステルは 50mg/kg/日。ポリグリセリン脂肪酸エステル及び縮合リシノレイン酸ポリグリセリン脂肪酸エステルはそれぞれ 25 及び 7.5mg/kg/日。なお、最後の 2 品目は特殊なもので、摂取量は僅かである。
- 24) ADI (JECFA) は、ショ糖脂肪酸エステル、ショ糖オリゴエステル I 型・II 型及びスクログリセリドの Group ADI (30mg/kg/日)。但し、日本では、スクログリセリドは認可されていない。
- 25) ADI (JECFA) は、アスコルビン酸及びアスコルビン酸塩類 (カルシウム、カリウム及びナトリウム塩) の Group ADI 「特定せず」。ADI (日本) は、アスコルビン酸カルシウムの ADI 「特定せず」。
- 26) ADI (JECFA) は、アスコルビン酸パルミチン酸エステル及びアスコルビン酸ステアリン酸エステルの Group ADI (1.25mg/kg/日)。
- 27) ADI (日本) は、「特定せず」(酢酸  $\alpha$ -トコフェロール (d 体及び dl 体))。
- 28) ビタミン A とビタミン A 脂肪酸エステルの二つが指定されているが、安定性の違いにより、前者の流通量は殆どないため、後者の数値をもとに評価した。
- 29) 摂取量はピリドキシンに換算した。
- 30) ADI (JECFA) は、合成リボフラビン、リボフラビン 5'-リン酸塩及び遺伝子組み換え *Bacillus Subtilis* 由来リボフラビンの Group ADI (0.5mg/kg/日、リボフラビン換算)
- 31) グルコン酸亜鉛の病者用総合栄養食品摂取者及び一般摂取者の両者に対する亜鉛の摂取量上限 (日本) は、0.63mg/kg/日 (亜鉛として)。
- 32) ADI (JECFA) は、クエン酸及びクエン酸塩類 (カルシウム、カリウム、ナトリウム及びアンモニウム塩) の Group ADI 「制限せず」。
- 33) ADI (JECFA) は、グルコノデルタラクトン及びグルコン酸塩 (カリウム、カルシウム、マグネシウム、ナトリウム塩) の Group ADI 「特定せず」。
- 34) PMTDI (JECFA) は、グルコン酸第一鉄に、0.8mg/kg/日 (Fe として) を設定。  
PMTDI (暫定最大耐容一日摂取量) とは、意図的に使用されていないにもかかわらず食品中に存在する物質 (重金属、かび毒等) について、ヒトが一生涯にわたって毎日摂取し続けても、健康への悪影響がないと推定される一日当たりの摂取量のこと。
- 35) ADI (JECFA) は、酢酸および酢酸塩類 (カリウム及びナトリウム塩) の Group ADI 「制限せず」。

- 36) ADI (日本) は、L(+)-酒石酸塩 (カリウム及びカルシウム塩) の Group ADI (24mg/kg/日、L-(+)-酒石酸換算)。
- 37) ADI (JECFA) は、乳酸及び乳酸塩類 (カルシウム、カリウム、マグネシウム及びナトリウム塩の Group ADI 「制限せず」)。
- 38) ADI (JECFA) はフマル酸及びフマル酸ナトリウムの Group ADI 「特定せず」。
- 39) ADI (JECFA) はリンゴ酸、リンゴ酸水素ナトリウム及びリンゴ酸ナトリウムの Group ADI 「特定せず」。
- 40) MTDI (JECFA) は、全てのリン化合物に 70mg/kg/日 (リン換算) を設定。MTDI (最大耐容一日摂取量) とは、意図的に使用されていないにもかかわらず食品中に存在する物質 (重金属、かび毒等) について、ヒトが一生涯にわたって毎日摂取し続けても、健康への悪影響がないと推定される一日当たりの摂取量のこと。
- 41) PTWI (日本) は、全てのアルミニウム化合物に 2.1mg/kg/日 (アルミニウム換算) を設定。PTWI (耐容週間摂取量) とは、意図的に使用されていないにもかかわらず食品中に存在する物質 (重金属、かび毒等) について、ヒトが一生涯にわたって毎日摂取し続けても、健康への悪影響がないと推定される一週間当たりの摂取量のこと。
- 42) 摂取量は乾燥物に換算した。
- 43) 母乳代替食品のみに使用を許されているため、一人一日摂取量として、乳児の数 (240 万人) で除したものを記載した。
- 44) ADI (日本) は、0.029mg/kg/日 (亜塩素酸イオンとして)。
- 45) ADI (日本) は、0.013mg/kg/日 (1-ヒドロキシエチリデン-1,1-ジホスホン酸)。
- 46) ADI (JECFA) は、dl- $\alpha$ -トコフェロール及び dl- $\alpha$ -トコフェロール濃縮物の Group ADI (2mg/kg/日)。日本では栄養成分として ADI を設定しており、27) で採用したが、酸化防止剤としては JECFA の ADI を採用した。
- 47) ADI (日本) は、0.18mg/kg/日 (アゾキシストロビン)。
- 48) ADI (日本) は、0.025mg/kg/日 (イマザリル)。
- 49) ADI (日本) は、1 mg/kg/日 (ネオテーム) としている。
- 50) ADI (JECFA) は、70 mg/kg/日 (アルギン酸プロピレングリコール)。
- 51) ADI (日本) は、「特定せず」 (ポリビニルポリピロリドン)。
- 52) ADI (日本) は、0.17 mg/kg/日 (ピリメタニル)。
- 53) ADI (日本) は、0.33 mg/kg/日 (フルジオキシニル)。
- 54) ADI (日本) は、0.019 mg/kg/日 (プロピコナゾール)。

## 第4章 供給食品の食品ロス（非喫食廃棄量）について

本調査は食品添加物製造業者による生産量調査に基づき食品添加物の摂取量を推定している。食品添加物は食品衛生法において「食品の製造の過程において又は食品の加工若しくは保存の目的で、食品に添加、混和、浸潤その他の方法によって使用するもの」として規定されている。従って、食品添加物は食品に含まれており、通常は食品と同時に摂取することになる。しかし、食品添加物である物質は、製造機器類の消毒、殺菌などの食品以外の用途に使用されることも想定される。

また、食品製造過程や流通並びに家庭における食品ロスによる非摂食という可能性も考えられる。そのようなことから、食品添加物の摂取量調査において、食品添加物製造業者からの製造量や出荷量を基に食品添加物の摂取量を推定した場合には実際の摂取量よりもより多い量が算出される可能性がある。

そこで、食品添加物摂取量の推定値に差異を発生させる原因の一つとしての食品ロスについて考えてみた。

食品表示法が改正され、消費者は原産地やアレルギー及び期限表示などに特に強い関心を持つようになり、購入時や使用時に表示の確認をするようになってきている。その中で、食品ロスを考える際に最も影響が大きいと感じていることに期限表示がある。期限表示には消費期限と賞味期限の二種類の表示があるが、特に賞味期限についてはその期間内であれば安全性や味・風味等の全ての品質が維持されるにも関わらず店頭から撤去されてしまうことや、家庭内では少しでも賞味期限が過ぎていると開封されていない食品でも廃棄してしまうことが多くなってきている。これら以外にも食品ロスの原因として考えられるものに調理中の残渣や食べ残しなどがある。

世界の人口も毎年増加している状況にあり、そのため、穀物需給も逼迫し、価格も上昇してきている中、食品ロスの削減はわが国だけでなく世界的にも大きな課題となっている。このような状況により、わが国でも食品ロスの削減に向けて国として対策をとり始めており、食品関連企業も食品ロス削減対策を取り始めたが現状ではまだまだ削減はできていない状況となっている。

従って、食品添加物摂取量を推定する上において、食品ロスを考慮することは重要であると考える。そこで、わが国や世界での食品ロスの状況を調査した。

### 1. 食品ロスとは

食品ロスには生鮮野菜、魚介類などの通常食べない部分と調理加工食品を様々な理由で食べなかった場合の二通りのケースがあると考えられる。

生鮮食品類などでは、野菜類での皮や芯の部分などの食べない部分（非喫食部位）や魚介類などの内臓や骨などの食べない部分が食品ロスと考える。日本食品標準成分表 2022 年版（八訂）に示されている廃棄率は野菜や果物ではキャベツ（結球葉、生）が 15%、小松菜（葉）が 15%、ジャガイモ（塊茎、皮無し、生）10%、大根（根、皮つき、生）が 10%、にんじん（根、皮なし、生）が 10%、うんしゅうみかん（砂じょう、普通、生）が 25%、キウイフルーツ（緑肉種、生）が 15%、スイカ（赤肉腫、生）が 40%、リンゴ（皮つき、生）

が8%、魚介類ではまあじ（皮つき、生）が55%、かつお（秋獲り、生）が35%、真鯛（養殖、皮つき、生）が55%、あさり（生）が60%、はまぐり（生）が60%、くるまえび（養殖、生）が55%、ずわいがに（生）が70%等となっている。<sup>1)</sup> これらは一次産品であり食品添加物は使用されていないため、この食品ロスには含まれない。しかし、かんきつ類やバナナに使用されている防かび剤については使用されている部分の皮は通常喫食しないため、別途、考慮する必要がある。

食品ロスの発生源には次のようなケースが考えられる。

- ① 食品添加物製造業：品質保証期間切れ、返品（異物混入、変質、包材の破れ）等
- ② 食品製造業：規格外品、期限切れ、廃版等
- ③ 流通段階：期限切れ、定番カット等
- ④ 外食段階：調理残、食べ残し等
- ⑤ 家庭：過剰除去、食べ残し、食べずに直接廃棄等

## 2. 食品ロスの現状

食品ロスについては農林水産省でも重要な事項として関心を持ってきており、調査や食品ロス削減に対する対策を開始している。農林水産省の食品ロスに関する統計では、平成26年度に世帯における食品ロス調査、平成27年度に外食産業における食品ロス調査を実施し、その結果を公表している。その中で食品ロス量は世帯調査では食品使用量は家庭において、料理の食材として使用又はそのまま食べられるものとして提供された食品であって、魚の骨など通常食さない(食べられない)部分を除いた重量とした。この調査における食品ロス量は家庭における食事において使用・提供された食品のうち、食べ残し及び廃棄されたものとした。なお、食品使用量は家庭における食事において、料理の食材として使用又はそのまま食べられるものとして提供された食品の重量（魚の骨など通常食さない(食べられない)部分を除いた重量）としている。

世帯調査は346世帯を対象に平成26年12月の一週間を調査月とし、その間の食事状況を調査したものである。その結果では、世帯における一人一日当たりの食品の使用量は1103.1gで食品ロスは40.9gとなっており、過去の調査とほぼ同様の結果となっている。食品ロス率は3.7%と過去調査と同水準の結果となった。その内訳は過剰除去が22.4g(2.0%)、直接廃棄が7.3g(0.7%)、食べ残しが11.2g(1.0%)となっている。過剰除去とは「大根の皮の厚むきなど、不可食部分を除去する際に過剰に除去した可食部分をいう」、直接廃棄とは「賞味期限切れなどで食事において料理・食品として提供・使用されずに廃棄したものをいう」と定義されている。<sup>2)</sup> また、平成26年度における一人一日当たりの食品使用量は1103.1gとなっているが、食糧需給表では純食品供給量は1240.3gとなっており、その差137.2gが食品ロスと考えることもできる。その割合は約11%となっている。それに、本調査での食品ロスを加えると約15%程度になると考えられる。<sup>2)</sup>

外食産業調査は調査対象は食堂・レストランが61事業所、結婚披露宴が19事業所、宴会が25事業所の計105事業所を対象に平成27年10月から12月までの1日間で実施した。本調査では食べ残しのみを調査しており、厨房内での廃棄は調査していない。その結果では、食品ロス率（飲料を除く）は食堂・レストランでは18.6g(3.5%)、結婚披露宴では93.5g(13.4%)、宴会では153.6g(18.9%)であった。<sup>3)</sup>

農林水産省がおこなっている食品ロスの削減に向けた検討会の平成20年8月の資料では、平成17年の供給熱量が2,573Kcalとなっている。一方、摂取熱量は1,851Kcalであり、供給

熱量と摂取熱量の差は 722Kcal となっており、供給熱量の約 28%分が廃棄されていると考えられる。<sup>4)</sup> また、平成 28 年 6 月の資料によると平成 25 年度では食品資源の利用状況では粗食料と加工用を合わせた食用仕向け量は 8,339 万トンとなっている。そのうち、食品関連事業者から約 806 万トン、一般家庭から 870 万トン、合計で 1,676 万トン(20%)が廃棄されている。そのうち可食部分は 632 万トンと推定され、その割合は食品仕向け量の約 8%となっている。本来食べられるものが廃棄されており、その分が食品ロスと考えられると報告している。<sup>5)</sup>

農林水産省及び環境省は食品ロス削減の取組の進展に活かすため食品ロス量の推計を行い公表している。令和 4 年 6 月に公表された令和 2 年度推計値では、令和 2 年度の食品ロス量は 522 万トンで前年度に比べて 48 万トン(8%)減少となっている。このうち、食品関連事業者から発生する事業系食品ロス量は 275 万トンで前年度に比べて 34 万トン(11%)が減少した。一般家庭から発生する家庭系食品ロス量は 247 万トンで前年度に比べて 14 万トン(5%)減少した。事業系を食品製造業、食品卸売業、食品小売業、外食産業の 4 業種に分類し、それぞれの食品食品ロス量を食品製造業が 121 万トン、食品卸売業が 13 万トン、食品小売業が 60 万トン、外食産業が 81 万トンとしている。食品ロス量及び事業系食品ロス量は、いずれも食品ロス量の推計を開始した平成 24 年度以降最少となったと報告している。国民一人当たりの食品ロス量では 1 日約 113 g で茶碗約 1 杯のご飯の量に近い量となり、年間では約 41 kg で 1 年間の一人当たりの米の消費量の約 53kg に近い量となっている。<sup>6)</sup>

### 3. 海外の状況

海外でも食品ロスに関する調査が実施されている。しかし、ごく限られたデータしか報告されてはいない。国際連合食糧農業機関 (FAO: Food and Agriculture Organization) は世界全体で人の消費向けに生産された食糧のおよそ 3 分の 1、重量にして年間約 13 億トンが廃棄されていると報告した。<sup>6)</sup> その中で、ヨーロッパと北アメリカにおける一人当たりの食料ロスが 280-300 kg/年、サハラ以南アフリカと南・東南アジアでは 120-170 kg と報告している。一人当たりでの捨てられる食料はヨーロッパと北アメリカで 95-115 kg/年、サハラ以南アフリカと南・東南アジアでは 6-11 kg/年となっている。

2013 年 6 月 3 日 米国農務省経済研究センター (USDA ERS: Economic Research Center) は 2010 年の食品ロスについて報告した。その中で、食品廃棄物の量は 1,330 億ポンド(5,985 万トン)で食品供給量の 4,300 億ポンドの 31%となっているとの報告がある。また、2010 年に報告された環境省 (EPA) の調査では、2008 年のゴミの発生量は 2 億 5 千万トンであり、食品は紙、庭草について 3 番目となっており、約 3,200 万トン(12.7%)となっている。そのうち 3%程度がリサイクルされていると報告されている。<sup>7) 8)</sup>

英国では家庭からの食品廃棄についての調査は 2007 年度に「廃棄物・資源アクションプラン (Waste & Action Program(WRAP)) がイングランド及びウェールズの 2,138 世帯を調査し試算した結果を報告している。その結果では英国全体で毎年購入した量の 3 分の 1 の 670 万トンが廃棄され、そのうちの約 60%の 410 万トンは食べられるにもかかわらず廃棄されたと推定された。

韓国では、埋め立てられた食品廃棄物から流出した汚水が海洋汚染を招いたことを背景に 1997 年以降、食品廃棄物の抑制と資源化が進められている。食品廃棄物は飲食店、給食施設及び家庭の食べ残しや厨房残渣などで 2006 年には全国で約 418 万トンとなっている。<sup>9)</sup>

ドイツ小売研究所は小売店では年間 31 万トン、12 億ユーロ相当(約 1236 億円)の食品が

廃棄されていると報じた。「食品ロス」は売上高の 1.1%にあたり、1店1営業日あたり平均 25kg の食品が廃棄されている。中でもパンの廃棄率が高く、パン販売量全体の 17%（製パン 10.4%、焼き立てパン平均 6.5%）を占め、これに生鮮野菜・果物の同 5.1%が続く。

#### 4. まとめ

今回実施した食品ロスの調査における数値は、過去の報告と比較してみても、ほとんど変化がないと考えられる。また、農林水産省による令和 3 年度食品リサイクル法に基づく定期報告では令和 2 年度の食品廃棄物等の年間総発生量は 14,142 万トンと前年度に比べて 96 万トン(6.4%)の減少であったと報告された。<sup>10)</sup> 食品ロス量は徐々に減少傾向にある。このことは、国が食品リサイクルや食品ロスに削減に向けた検討会などを行い実態調査や食品ロスの減少の対策を講じたことによるものだと思われる。これらの対策が浸透することにより、食品廃棄物等は今後、横ばい若しくは減少していくことも予想される。

ただし、食品製造業や流通で発生する食品廃棄物や食品ロスについては、現在の行われている調査では十分といえないため、今後は、これらの調査も実施し、より詳細な統計をとり、その数値も勘案していく必要があると考える。

令和元年年 5 月 31 日、「食品ロスの削減の推進法」（略称 食品ロス削減推進法）が公布され、10 月 1 日から施行された。法律が施行された 10 月は「食品ロス削減月間」とし、10 月 30 日は「食品ロス削減の日」としている。

今後、消費者庁は、農林水産省、環境省と共に、食品ロスの削減に向むけた対策及び普及に取り組み、企業や国民はその施策に協力し、食品ロスの削減に協力していくこととなる。

以上の調査結果を勘案の上、今回の第 13 回報告書の食品添加物の摂取量調査において食品ロスは前回報告書と同様に 20%を継続することとした。

#### 参考文献

- 1) 日本食品標準成分表 2022 文部科学省科学技術・学術審議会 資源調査分科会報告
- 2) 農林水産省 平成 26 年度食品ロス統計調査（世帯調査）結果概要
- 3) 農林水産省 平成 27 年度食品ロス統計調査（外食産業調査）結果概要
- 4) 農林水産省 食品ロスの削減に向けた検討会資料（平成 20 年 8 月）
- 5) 農林水産省 食品ロスの削減に向けて（平成 28 年 6 月）
- 6) 農林水産省 食品ロス量（令和 2 年度推計値）の公表について（令和 3 年）
- 7) 国際連合食糧農業機関（FAO）世界の食料ロスと食料廃棄
- 8) USDA ERS ホームページ（ERS' s Food Loss Data Help Inform the Food Waste Discussion）  
(<http://www.ers.usda.gov/amber-waves/2013-june/ers-food-loss-data-help-inform-the-food-waste-discussion.aspx>)
- 9) 農林水産省 食品ロスの削減に向けた検討会報告（平成 20 年 12 月）
- 10) 農林水産省 食品リサイクル法に基づく定期報告（令和 3 年）

## 第5章 第1回から第13回の調査結果の変遷

### (1) 調査の始まりと統計値の信

第1章緒言にあるように、この調査の始まりは昭和56、57年度実施したアンケート調査、昭和59年度末(60年3月末)に作成した報告書である。以後、今回まで継続しているため、これを第1回調査としている。昭和56年度調査時には、未回答が多く、次年度も再度アンケートを続けたので昭和57年度の数量についても一緒に第1回報告書として整理されている。

第1回報告書の第1章では、「本調査は統計法に基づく指定統計ではない。したがってあくまでお願いする立場で、強要するわけにはいかない。何故こんなことするのかの理解もなく、悪用されるのではないかの疑心もあったであろう。1年目のアンケート調査では回収率は届かず2年目調査を進めようやく50%台の回収率として集計に入ったが、アンケート項目の記載依頼内容が伝わらず整理上戸惑うこと多く、また不慣れから生ずるkgとtの単位混乱もあり、ここで報告をまとめるには業界の知識、使用される大口食品の生産量(食品産業事典:日本食糧新聞社刊など)から添加物所要量を見積るなどの方法をとって取りまとめた。」と語られている。本調査は統計調査手法に基づく補完推計報告が実態であった。回収率が80%~90%台になるのは第3回(平成元年)調査からである。それ故、この当時の調査研究班の報告では、第1回調査の記録にも触れてはいるが、継続的統計値の概ねの信憑性は、第3回から確保されていると考えて欲しいとしている。

第1回調査結果がこのような状況であったことから、厚生省食品化学課(当時)は加工食品にどのような添加物がどれくらい使われているのかについての調査を早急に行うこととし、昭和59年~61年に各加工食品産業別の協会・工業会に依頼し、調査票が集計されたのは昭和61年である。つまり、アンケートによる食品添加物量製造量の推計と加工食品生産量統計から使用されるであろう食品添加物量の推計とをすり合わせ、整合性を取ることから、ほぼ正確な年間の食品添加物実使用量を知る必要があると考えたわけである。もっとも、この食品産業別調査も、家内工業的加工食品になると膨大な調査数であったが、あまり実を得られず、重要な調査ではあるものの、それ以降は行われていない。

この調査が入ったため、第2回調査は昭和62年に始まり、平成元年度(平成2年3月末)に報告書としてまとめられている。以降、今回の第13回まで2年間のアンケート調査、1年間の総取りまとめと報告書作成を合わせた3年間を1クールとして繰り返してきている。

### (2) 統計値の調査年

本調査統計も40年にわたる13回の経験により、多くの企業にもアンケート回答に応じる固定した部課が明確になり、問い合わせなどのやり取りが大幅に能率化してきている。しかしながら、指定統計でない以上、新規輸入業者への配布漏れや記載要領不備が発生するのはやむを得ない。この調査研究が他の統計と異なる点であろう。

継続統計である以上、調査年は年か年度かを含め、明示される必要がある。食品統計で繁用されている厚生省の国民栄養調査は毎年秋に出版され、直近の報告書の標題は「令和元年国民健康・栄養調査報告」となっており、その下に報告日を「令和2年12月」と記している。最新版を利用しても1年のおくれであるが、都道府県が(旧)保健所等を動員して行う調査票データの年を明らかにしている。

本調査は第1章で記したように、1回のアンケート調査を2年間にわたって行っている。それでも90%の回収率は得られない。添加物製造業の多くは、数十名の従業員規模であれば、その品目の業者の上位に位置する。すなわち、企業経営上、売り上げ出荷量などは当然把握していると思われるが、現実問題として、日常の事業に忙殺され、数量はともかく、食品向けなのか、プラスチック添加物剤用なのかといった用途についての記録を探すのが容易ではない少人数の事業者が多い。業者間で年と年度整理も統一化されていない状況である。こうした事業者の方をお願いする立場の本調査研究にあっては、ある年を定めて「1~12月のデータ」と要求するのは現在でも無理があると考えている。このような状況であるため、第1回の調査では、回答率が低レベルのため次の年あらためて追加調査を行ったのであるが、以後も、今回まで2年間にわたる調査が継続している。

調査としては必ずしも緻密ではない。全般的に食品添加物の流通量は、長い目で見れば、使用された加工食品の増減によって変化していくものであるが、繁用される食品添加物については、その対象加工食品の需要に2~3年間で大きな変化のあるものではない。一時のブームというものもあるが、おおよそ3~4年は続いている。したがってデータに反映してくる大きな変化は、添加物の使用禁止などの行政措置、猛暑の夏に見られる清涼飲料水全般の大きな伸びにともなう酸味料の需要の関係ぐらいで、これらは情報として把握されており、調査年と当該品目の流通量の関係についての推定は各論で解説されている。

本調査の目的、すなわち国民の一人一日摂取量の把握の評価は、その評価の根拠のADI（一人一日摂取許容量）は、ほぼ人の一生を前提とした長期慢性毒性に立脚してなされており、突発した1年間についての摂取量を調べなくてはならない背景は乏しい。安全性確保の点からは、むしろ1年よりも2~3年間の平均的摂取量数値の把握のほうが望ましいともいえる。

### （3）経年変化の数値

表4「第1回から第13回調査まとめ」の数値は、一括参考表のため、トン（t）単位に食品への使用查定量、摂取量（日本人全体の摂取総量）を四捨五入してまとめてある。またtに満たないものはコンマ以下2桁、10kg単位でまるめてある。この関係上、摂取量の查定量が経年的に同一であるにもかかわらず、一日摂取量の数値の末尾の数字が若干異なるケースが生じている。

表 4

1-1 亜鉛塩類 (グルコン酸亜鉛)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	4.5	0.745 <sup>1)</sup>	3.35 <sup>2)</sup>	1)亜鉛 2)新生児、乳児を対象に算出
第3回報告書				
第4回報告書	3	2.4	0.05	
第5回報告書	0.9		-- <sup>3)</sup>	3)算出対象外
第6回報告書	2.5	2	-- <sup>3)</sup>	〃
第7回報告書	2	1.6	--	
第8回報告書	17	1.6	--	
第9回報告書	20	16	0.34	
第10回報告書	40	32	0.7	
第11回報告書	50	40	0.86	
第12回報告書	100	80	1.73	
第13回報告書	50	40	0.87	

1-2 亜鉛塩類 (硫酸亜鉛)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.46			
第2回報告書	1.5	1.5	--	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	2.1	1.68	1.92	
第6回報告書	3.8	3	3.47	
第7回報告書	2.5	2	0.043	
第8回報告書	4.5	3.6	4.4	
第9回報告書	8.7	6.96	0.15	
第10回報告書	14	11.2	12.8	
第11回報告書	15	12	13.7	母乳代替食品にのみ認可 一人一日 摂取量は乳児(240万人)で除
第12回報告書	15	12	13.7	〃
第13回報告書	3.35	2.68	3.06	〃

2 亜塩素酸水	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

3 亜塩素酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	51		1.19	
第2回報告書	10	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	10	0	0	〃
第4回報告書	23	0	0	〃
第5回報告書	30	0	0	〃
第6回報告書	40	0	0	〃
第7回報告書	0	0	0	〃

表 4

第 8 回報告書	33	0	0	〃
第 9 回報告書	10	0	0	〃
第 10 回報告書	10	0	0	〃
第 11 回報告書	10	0	0	〃
第 12 回報告書	10	0	0	〃
第 13 回報告書	10	0	0	〃

4 亜酸化窒素	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 8 回報告書	18	14.4	1.12	
第 9 回報告書	0.4	0.32	0.0068	
第 10 回報告書	0.3	0.32	0.0068	
第 11 回報告書	20	16	0.345	
第 12 回報告書	47	37.6	0.8115	
第 13 回報告書	54	43.2	0.939	

5 アジピン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	15		0.35	
第 2 回報告書	18	18	0.36	
第 3 回報告書	40	36	0.4	
第 4 回報告書	100	80	1.76	
第 5 回報告書	150	120	2.62	
第 6 回報告書	350	280	6.1	
第 7 回報告書	340	272	5.9	
第 8 回報告書	240	192	4.1	
第 9 回報告書	310	248	5.3	
第 10 回報告書	273	218	4.7	
第 11 回報告書	252	202	4.36	
第 12 回報告書	350	280	6.04	
第 13 回報告書	170	136	2.96	

6 亜硝酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	60	60	0.82*	*亜硝酸として
第 3 回報告書	45	17.6*		〃
第 4 回報告書	45	16.3*	0.39*	〃
第 5 回報告書	45	15.94*	0.36*	〃
第 6 回報告書	42	14.6*	0.32*	〃
第 7 回報告書	40.3	14.0*	0.307*	〃
第 8 回報告書	35	12.2*	0.261*	〃
第 9 回報告書	54.4	13.3*	0.284*	〃
第 10 回報告書	56.3	13.6*	0.292*	〃
第 11 回報告書	41.1	14.26*	0.308*	〃
第 12 回報告書	62.2	21.57*	0.465*	〃
第 13 回報告書	68.1	23.62*	0.514*	〃

表 4

7 L-アスコルビン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,300			
第2回報告書	1,865	1,492	29.43*	*アスコルビン酸として
第3回報告書	2,300	1,656	36.76*	〃
第4回報告書	2,810	1,574	34.63*	〃
第5回報告書	4,600	2,576	56.16*	〃
第6回報告書	5,742	3,215	69.8*	〃
第7回報告書	6,104	3,418	73.8*	〃
第8回報告書	7,640	4,278	73.8*	〃
第9回報告書	6,352	3,557	76.12*	〃
第10回報告書	5,585	3,128	66.94*	〃
第11回報告書	4,828	2,781	60.0*	〃
第12回報告書	7,280	4,193	90.5*	〃
第13回報告書	7,127	4,105	89.3*	〃

8 L-アスコルビン酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.1	0		
第11回報告書	0.5	0.119	0.003	
第12回報告書	3.3	0.785	0.017	
第13回報告書	120	28	0.62	

9 L-アスコルビン酸 2-グルコシド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第8回報告書	0.07	0.02	0.0004	
第9回報告書	1.3	0.379	0.008	
第10回報告書	3.6	0.105	0.022	
第11回報告書	4.6	1.38	0.03	
第12回報告書	7.1	2.13	0.046	
第13回報告書	12.6	3.78	0.082	

10 L-アスコルビン酸 ステアリン酸エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2.7			
第2回報告書	3	2.4	0.019*	*アスコルビン酸として
第3回報告書	1.8	0.52	0.01*	〃
第4回報告書	0	0	0*	〃
第5回報告書	0	0	0*	〃
第6回報告書	0	0	0*	〃
第7回報告書	0	0	0*	〃
第8回報告書	0	0	0*	〃
第9回報告書	0	0	0*	〃
第10回報告書	0	0	0*	〃
第11回報告書	0	0	0*	〃
第12回報告書	0	0	0*	〃

表 4

第 13 回報告書	0	0	0*	〃
11 L-アスコルビン酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	520			
第 2 回報告書	705.5	458.6	8.0*	*アスコルビン酸として
第 3 回報告書	916	479	10.6*	〃
第 4 回報告書	1,210	476	10.5*	〃
第 5 回報告書	1,970	774.9	16.8*	〃
第 6 回報告書	2,287	899.6	19.5*	〃
第 7 回報告書	3,165	1,245	26.9*	〃
第 8 回報告書	3,165	1,245	91.6*	〃
第 9 回報告書	3,791	1,491	31.907*	〃
第 10 回報告書	2,288	895	19.2*	〃
第 11 回報告書	2,601	1,082	23.4*	〃
第 12 回報告書	2,662	1,107	23.9*	〃
第 13 回報告書	2,556	1,062	23.1*	〃
12 L-アスコルビン酸 パルミチン酸エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 4 回報告書	3.1	0.74	0.016*	*アスコルビン酸として
第 5 回報告書	4	0.95	0.021*	〃
第 6 回報告書	4	0.95	0.021*	〃
第 7 回報告書	11.4	2.7	0.058*	〃
第 8 回報告書	14.9	3.53	0.076*	〃
第 9 回報告書	22.5	5.34	0.114*	〃
第 10 回報告書	21.6	5.12	0.11*	〃
第 11 回報告書	23.2	11.7	0.252*	〃
第 12 回報告書	6	1.47	0.032*	〃
第 13 回報告書	143	34.92	0.76*	〃
13 アスパラギナーゼ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	
14 L-アスパラギン酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	244	244	4.81	
第 3 回報告書	328	293	4.98	
第 4 回報告書	335	268	5.9	
第 5 回報告書	280	224	4.88	
第 6 回報告書	230	184	3.99	
第 7 回報告書	230	184	3.99	
第 8 回報告書	406	325	6.95	
第 9 回報告書	9.5	7.6	0.162	

表 4

第 10 回報告書	150	120	2.56	
第 11 回報告書	168	134	2.9	
第 12 回報告書	355	284	6.13	
第 13 回報告書	226	181	3.93	

15 アスパルテーム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	25			
第 2 回報告書	20	20	0.43	
第 3 回報告書	50	45	1	
第 4 回報告書	150	120	2.64	
第 5 回報告書	200	160	3.49	
第 6 回報告書	210	168	3.64	
第 7 回報告書	200	160	3.46	
第 8 回報告書	110	88	1.88	
第 9 回報告書	180	144	3.08	
第 10 回報告書	275	220	4.71	
第 11 回報告書	423	338	7.3	
第 12 回報告書	383	306	6.61	
第 13 回報告書	378	302	6.58	

<アセチルリシノール 酸メチル>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0	0	0	
第 4 回報告書	0	0	0	
第 5 回報告書	0	0	0	
第 6 回報告書	0	0	0	H12.6.30 指定削除

16 アセスルファム カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 7 回報告書	21	16.8	0.36	H12.4 新規指定
第 8 回報告書	155	124	2.65	
第 9 回報告書	110	88	1.88	
第 10 回報告書	360	288	6.16	
第 11 回報告書	435	348	7.5	
第 12 回報告書	427	342	7.37	
第 13 回報告書	424	339	7.38	

17 アセチル化アジピン酸 架橋デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	3,286	2,629	59.9	
第 11 回報告書	4,106	3,285	70.9	
第 12 回報告書	7,405	5,924	128.0	
第 13 回報告書	7,704	6,163	134.0	

表 4

18 アセチル化酸化 デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	200	16	0.4	
第 11 回報告書	880	704	15.2	
第 12 回報告書	1,374	1,099	23.7	
第 13 回報告書	758	606	13.2	

19 アセチル化リン酸 架橋デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	6,512	5,210	118.8	
第 11 回報告書	16,299	13,039	281	
第 12 回報告書	21,563	17,250	372	
第 13 回報告書	14,493	11,594	252	

20 アセトアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0.16	0.128	0.003	
第 10 回報告書	2.6	2.08	0.045	
第 11 回報告書	2.8	2.24	0.048	
第 12 回報告書	2.9	2.30	0.050	
第 13 回報告書	2.9	2.35	0.051	

21 アセト酢酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	15		0.336	
第 2 回報告書	17.5	17.5	0.35	
第 3 回報告書	20	18	0.4	
第 4 回報告書	20	16	0.35	
第 5 回報告書	20	16	0.35	
第 6 回報告書	10	8	0.17	
第 7 回報告書	14	11.2	0.24	
第 8 回報告書	15	12	0.28	
第 9 回報告書	41	32.8	0.702	
第 10 回報告書	15	12	0.257	
第 11 回報告書	11	8.8	0.19	
第 12 回報告書	9.2	7.36	0.159	
第 13 回報告書	11.3	9.04	0.197	

22 アセトフェノン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.01			
第 2 回報告書	0.03	0.03	0.0007	
第 3 回報告書	0.03	0.027	0.0006	
第 4 回報告書	0.02	0.016	0.0004	
第 5 回報告書	0.01	0.008	0	
第 6 回報告書	0.3	0.24	0.17	

表 4

第7回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第8回報告書	0.2	0.16	0.0034	
第9回報告書	0.22	0.176	0.004	
第10回報告書	0.09	0.072	0.002	
第11回報告書	0.04	0.032	0.001	
第12回報告書	0.03	0.024	0.001	
第13回報告書	0.02	0.016	0.0003	

23 アセトン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	---	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	250	0	0	〃
第4回報告書	100	0	0	〃
第5回報告書	3,500	0	0	〃
第6回報告書	0	0	0	〃
第7回報告書	0	0	0	〃
第8回報告書	0	0	0	〃
第9回報告書	140	0	0	〃
第10回報告書	140	0	0	〃
第11回報告書	150	0	0	〃
第12回報告書	110	0	0	〃
第13回報告書	138	0	0	〃

24 亜セレン酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

25 アゾキシストロビン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0.0174	0.00038	
第13回報告書	0	0	0	

26 アドバンテーム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.014	0.011	0.0002	

27 アニスアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.6			
第2回報告書	0.49	0.49	0.0097	
第3回報告書	0.3	0.27	0.006	
第4回報告書	0.1	0.08	0.0018	

表 4

第5回報告書	0.05	0.04	0.001	
第6回報告書	0.1	0.08	0.002	
第7回報告書	0.3	0.24	0.0052	
第8回報告書	0.3	0.24	0.0051	
第9回報告書	0.19	0.152	0.003	
第10回報告書	0.12	0.096	0.002	
第11回報告書	0.26	0.208	0.004	
第12回報告書	0.125	0.1	0.002	
第13回報告書	0.16	0.128	0.0028	

28 $\beta$ -アポ <sup>8'</sup> -カロテンール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

29 (3-アミノ-3-カルボキシプロピル)ジメチルスルホニウム塩化物	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0.005	0.004	0.00009	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.28	0.224	0.0049	

30 アミルアルコール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.24	0.192	0.004	
第10回報告書	0.59	0.472	0.01	
第11回報告書	0.25	0.2	0.004	
第12回報告書	0.004	0.003	0.00006	
第13回報告書	0.13	0.104	0.0023	

31 $\alpha$ -アミルシンナムアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.057			
第2回報告書	0.01	0.01	0.0003	
第3回報告書	0.01	0.009	0.0002	
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	0.02	0.016	0	
第6回報告書	0.1	0.08	0.002	
第7回報告書	0.1	0.08	0.0017	
第8回報告書	0.3	0.24	0.0051	
第9回報告書	0.03	0.024	0.001	
第10回報告書	0.01	0.008	0.00017	
第11回報告書	0.03	0.024	0.001	
第12回報告書	0.017	0.014	0.0003	
第13回報告書	0.14	0.112	0.0024	

表 4

32 DL-アラニン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	400			
第2回報告書	1,220	1,098	21.4	
第3回報告書	1,500	1,200	26.6	
第4回報告書	1,550	1,240	27.2	
第5回報告書	1,550	1,240	27.2	
第6回報告書	2,000	1,600	34.7	
第7回報告書	2,000	1,600	34.7	
第8回報告書	1,580	1,264	27.1	
第9回報告書	2,010	1,610	34.4	
第10回報告書	1,750	1,400	30	
第11回報告書	2,400	1,920	41.4	
第12回報告書	1,972	1,578	34	
第13回報告書	2,093	1,674	36.41	

33 亜硫酸ナトリウム (結晶)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0			二酸化硫黄として
第2回報告書	5	4.5	0.099	〃 0.028
第3回報告書	5	4.5	0.1	〃 0.024
第4回報告書	47	37.4	0.82	〃 0.210
第5回報告書	10	8	0.17	〃 0.044
第6回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第7回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第8回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第9回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第10回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第11回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第12回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算
第13回報告書	☆	☆	☆	無水物に合算

33 亜硫酸ナトリウム (無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	226		5.26	二酸化硫黄として
第2回報告書	1	0.9	0.02	〃 0.011
第3回報告書	1	0.9	0.02	〃 0.010
第4回報告書	61	48.8	1.07	〃 0.528
第5回報告書	250	200	4.36	〃 2.22
第6回報告書	200	160	3.47	〃 1.77
第7回報告書	200	160	3.46	〃 1.76
第8回報告書	200	160	3.42	〃 1.75
第9回報告書	200	160	3.42	〃 1.75
第10回報告書	200	160	3.42	〃 1.75
第11回報告書	500	400	8.62	〃 4.31
第12回報告書	500	400	8.62	〃 4.31
第13回報告書	500	400	8.69	〃 4.35

表 4

34 L-アルギニンL-グルタミン酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	1.2	1.2	0.024	
第3回報告書	1	0.9	0.019	
第4回報告書	0.5	0.5	0.011	
第5回報告書	0.6	0.5	0.011	
第6回報告書	0.47	0.38	0.008	
第7回報告書	0.5	0.4	0.001	
第8回報告書	0.3	0.24	0.0051	
第9回報告書	0.3	0.24	0.00513	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	1	0.8	0.017	
第12回報告書	2.34	1.87	0.04	
第13回報告書	5.5	4.4	0.096	

35 アルギン酸アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.5	0.4	0.01	

36 アルギン酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.4	0.32	0.01	
第10回報告書	0.02	0.02	0	
第11回報告書	1	0.8	0.017	
第12回報告書	4.58	3.66	0.08	
第13回報告書	14	11.2	0.24	

37 アルギン酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	2	1.6	0.03	
第10回報告書	0.06	0.5	0.01	
第11回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第12回報告書	0.56	0.45	0.01	
第13回報告書	7.8	6.2	0.14	

38 アルギン酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	180		4.18	
第2回報告書	208	208	4.1	
第3回報告書	125	113	2.51	
第4回報告書	100	80	1.76	

表 4

第5回報告書	200	160	3.49	
第6回報告書	200	160	3.48	
第7回報告書	250	200	4.32	
第8回報告書	230	184	3.94	
第9回報告書	532	426	9.11	
第10回報告書	371	297	6.36	
第11回報告書	359	287	6.2	
第12回報告書	259	207	4.47	
第13回報告書	369	295	6.42	

39 アルギン酸プロピレン グリコールエステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	240		0.55	
第2回報告書	96	96	1.89	
第3回報告書	61	55	1.22	
第4回報告書	40	32	0.7	
第5回報告書	20	16	0.35	
第6回報告書	10	8	0.17	
第7回報告書	20	16	0.35	
第8回報告書	30	24	0.51	
第9回報告書	622	498	10.65	
第10回報告書	593	474	10.15	
第11回報告書	410	328	7.13	
第12回報告書	239	191	4.12	
第13回報告書	270	216	4.7	

40 アルゴン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	

41 安息香酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	30		0.7	
第2回報告書	0	220*	3.69*	*安息香酸ナトリウムを合算
第3回報告書	10	192*	4.26*	〃
第4回報告書	20	190.8*	4.20*	〃
第5回報告書	20	185.6*	4.04*	〃
第6回報告書	0.3	79.9*	1.7*	〃
第7回報告書	1	190.9*	4.12*	〃
第8回報告書	81	308.8*	6.60*	〃
第9回報告書	344.6	275.7*	5.901*	〃
第10回報告書	389.2	311.4*	6.665*	〃
第11回報告書	153.7	123.8*	2.653*	〃
第12回報告書	196.8	157.3*	3.39*	〃
第13回報告書	210.7	168.6*	3.67*	〃

表 4

42 安息香酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,070		24.9	
第2回報告書	220	*	*	*安息香酸に合算
第3回報告書	240	*	*	//
第4回報告書	250	*	*	//
第5回報告書	250	*	*	//
第6回報告書	117	*	*	//
第7回報告書	279	*	*	//
第8回報告書	360	*	*	//
第9回報告書	407	*	*	//
第10回報告書	451	*	*	//
第11回報告書	—	*	*	//
第12回報告書	—	*	*	//
第13回報告書	—	*	*	//

43 アントラニル酸メチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	4		0.09	
第2回報告書	4	4	0.079	
第3回報告書	10	9	0.2	
第4回報告書	10	8	0.18	
第5回報告書	10	8	0.17	
第6回報告書				
第7回報告書	10	8	0.173	
第8回報告書	8	6.4	0.137	
第9回報告書	10	8	0.171	
第10回報告書	13	10.4	0.223	
第11回報告書	18.4	14.72	0.318	
第12回報告書	16.3	13.04	0.281	
第13回報告書	13.9	11.12	0.242	

44 アンモニア	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	13,852			
第2回報告書	10,000	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	10,000	0	0	//
第4回報告書	10,000	0	0	//
第5回報告書	5,000	0	0	//
第6回報告書	2,500	0	0	//
第7回報告書	2,000	0	0	//
第8回報告書	2,000	0	0	//
第9回報告書	2,000	0	0	//
第10回報告書	2,000	0	0	//
第11回報告書	2,000	0	0	//
第12回報告書	2,000	0	0	//
第13回報告書	2,000	0	0	//

表 4

45 アルミニウムイソ バレレート	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

46 イオノン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.2	0.2	0.004	
第 3 回報告書	0.1	0.09	0.002	
第 4 回報告書	0.15	0.12	0.003	
第 5 回報告書	0.3	0.24	0.005	
第 6 回報告書	0.45	0.36	0.007	
第 7 回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第 8 回報告書	0.3	0.24	0.0051	
第 9 回報告書	0.13	0.104	0.002	
第 10 回報告書	0.26	0.208	0.004	
第 11 回報告書	0.16	0.128	0.003	
第 12 回報告書	0.086	0.069	0.001	
第 13 回報告書	2	1.6	0.035	

47 イオン交換樹脂	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	793			
第 2 回報告書	1,077.20	0	0	食品中に残存せず
第 3 回報告書	2,000	0	0	//
第 4 回報告書	2,100	0	0	//
第 5 回報告書	2,500	0	0	//
第 6 回報告書	2,500	0	0	//
第 7 回報告書	1,700	0	0	//
第 8 回報告書	2,560	0	0	//
第 9 回報告書	2,420	0	0	//
第 10 回報告書	1,699	0	0	//
第 11 回報告書	1,028	0	0	//
第 12 回報告書	1,248	0	0	//
第 13 回報告書	1,679	0	0	//

48 イソアミルアルコール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	1.4	1.12	0.024	
第 10 回報告書	2.2	1.76	0.038	
第 11 回報告書	8	6.4	0.138	
第 12 回報告書	0.98	0.78	0.017	
第 13 回報告書	14	11.2	0.244	

表 4

49 イソオイゲノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.35			
第2回報告書	0.11	0.11	0.002	
第3回報告書	0.1	0.09	0.002	
第4回報告書	0.4	0.32	0.007	
第5回報告書	0.05	0.04	0.001	
第6回報告書	0.005	0.004	0	
第7回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第8回報告書	0	0.176	0.0037	
第9回報告書	0.05	0.04	0.001	
第10回報告書	0.08	0.64	0.001	
第11回報告書	0.05	0.04	0.001	
第12回報告書	0.003	0.002	0.00004	
第13回報告書	0.3	0.24	0.0052	

50 イソ吉草酸イソアミル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	4			
第2回報告書	3	3	0.059	
第3回報告書	6	5.4	0.12	
第4回報告書	8	6.4	0.14	
第5回報告書	5	4	0.09	
第6回報告書	0.45	0.36	0.008	
第7回報告書	3.7	2.96	0.064	
第8回報告書	5	3.84	0.082	
第9回報告書	4.4	3.52	0.075	
第10回報告書	12	9.6	0.205	
第11回報告書	12.5	10	0.216	
第12回報告書	6.2	4.96	0.107	
第13回報告書	6	4.8	0.104	

51 イソ吉草酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	7.3			
第2回報告書	6.7	6.7	0.132	
第3回報告書	7	6.3	0.14	
第4回報告書	11	8.8	0.19	
第5回報告書	5	4	0.09	
第6回報告書	4	3.2	0.07	
第7回報告書	3.2	2.56	0.055	
第8回報告書	4	2.96	0.063	
第9回報告書	4.5	3.6	0.077	
第10回報告書	4.8	3.84	0.082	
第11回報告書	6.3	5.04	0.109	
第12回報告書	7.4	5.92	0.128	
第13回報告書	7.8	6.24	0.136	

表 4

52 イソキノリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

53 イソチオシアネート類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1			
第 2 回報告書	4	4	0.079	
第 3 回報告書	0.005	0.005	0.0001	
第 4 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 5 回報告書	0.4	0.32	0.007	
第 6 回報告書	0.5	0.04	0.0087	
第 7 回報告書	0.11	0.088	0.0019	
第 8 回報告書	0	0.12	0.0026	
第 9 回報告書	1	0.8	0.017	
第 10 回報告書	0.9	0.72	0.015	
第 11 回報告書	4.4	3.52	0.076	
第 12 回報告書	9.5	7.6	0.164	
第 13 回報告書	0.5	0.4	0.0087	

54 イソチオシアン酸 アリル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	4.2	4.2	0.08	
第 3 回報告書	4	3.6	0.08	
第 4 回報告書	18	14.4	0.32	
第 5 回報告書	18	14.4	0.31	
第 6 回報告書	18	14.4	0.31	
第 7 回報告書	39	31.2	0.67	
第 8 回報告書	38	30.4	0.65	
第 9 回報告書	39.5	31.6	0.676	
第 10 回報告書	48	38.4	0.822	
第 11 回報告書	50	40	0.863	
第 12 回報告書	59	47.2	1.018	
第 13 回報告書	55	44	0.957	

55 イソバレルアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.46	0.368	0.008	
第 11 回報告書	0.69	0.552	0.012	
第 12 回報告書	0.10	0.080	0.002	
第 13 回報告書	0.17	0.136	0.003	

表 4

56 イソブタノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.7	0.56	0.012	
第10回報告書	0.73	0.584	0.013	
第11回報告書	1.6	1.28	0.028	
第12回報告書	0.32	0.256	0.006	
第13回報告書	2.5	2.0	0.043	
57 イソブチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	
58 イソブチルアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.002	0.0016	0.00003	
第10回報告書	0.02	0.016	0.003	
第11回報告書	0.28	0.224	0.005	
第12回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第13回報告書	0.35	0.28	0.0061	
59 イソプロパノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	2.1	1.68	0.036	
第10回報告書	2.1	1.68	0.036	
第11回報告書	1.5	1.2	0.026	
第12回報告書	0.18	0.14	0.003	
第13回報告書	1.5	1.2	0.026	
60 イソプロピルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	
61 イソペンチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	
62 L-イソロイシン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.7			
第2回報告書	2	2	0.039	
第3回報告書	2.5	2.3	0.05	

表 4

第4回報告書	3.4	2.7	0.059	
第5回報告書	3.8	3	0.065	
第6回報告書	7.1	5.7	0.12	
第7回報告書	52.2	42	0.91	
第8回報告書	121	96.4	2.06	
第9回報告書	87.8	70.2	1.5	
第10回報告書	92.0	76.6	1.58	
第11回報告書	75.9	60.8	1.31	
第12回報告書	107.6	86.0	1.86	
第13回報告書	113.4	90.7	1.97	

63 5'-イノシン酸二 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	365			
第2回報告書	493	493	9.72	
第3回報告書	371	297	4.34	
第4回報告書	442	354	7.79	第4→5回の増加は
第5回報告書	1,930	1,544	33.66	リボナトリウムの減少と見合っている
第6回報告書	1,560	1,250	27.1	
第7回報告書	1,560	1,250	27.1	
第8回報告書	1,430	1,250	26.7	
第9回報告書	1,630	1,304	27.9	
第10回報告書	2,350	1,880	40.2	
第11回報告書	2,000	1,600	34.5	
第12回報告書	348	278	6.02	
第13回報告書	1,986	1,589	34.55	

64 イマザリル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0.32	0.0068	
第10回報告書	0	0.29	0.0062	
第11回報告書	0	0.0294	0.00063	
第12回報告書	0	0.0277	0.00060	
第13回報告書	0	0.0507	0.0011	

65 インドール及びその 誘導体	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.0005			
第2回報告書	---	---	---	
第3回報告書	0.005	0.005	0.0001	
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	0.01	0.008	0	
第6回報告書	1	0.8	0	

表 4

第7回報告書	0.009	0.0072	0.0002	
第8回報告書	0	0.0056	0.0001	
第9回報告書	0.025	0.02	0.0003	
第10回報告書	0.02	0.016	0.00034	
第11回報告書	0.12	0.096	0.002	
第12回報告書	0.056	0.045	0.001	
第13回報告書	0.04	0.032	0.0007	

66 5'-ウリジル酸二 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3			
第2回報告書	1	1	0.02	
第3回報告書	0.02	0.018	0.0004	
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	2.4	1.92	0.042	
第6回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第7回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第8回報告書	0	0.004	0.0001	
第9回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第10回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0.75	0.60	0.01	
第13回報告書	0.80	0.64	0.014	

67 $\gamma$ -ウンデカラクトン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3.7			
第2回報告書	3.1	3.1	0.061	
第3回報告書	3	2.7	0.059	
第4回報告書	3	2.4	0.053	
第5回報告書	4	3.2	0.07	
第6回報告書	70	56	1.2	
第7回報告書	70	56	1.21	
第8回報告書	4	2.8	0.06	
第9回報告書	5.2	4.16	0.089	
第10回報告書	5.2	4.16	0.089	
第11回報告書	10	8	0.173	
第12回報告書	5.6	4.48	0.097	
第13回報告書	7.3	5.84	0.127	

68 エステルガム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	865			
第2回報告書	1,716	0	0	摂取されない
第3回報告書	1,770	0	0	〃
第4回報告書	1,690	0	0	〃
第5回報告書	1,000	0	0	〃
第6回報告書	800	0	0	〃

表 4

第7回報告書	760	0	0	//
第8回報告書	870	0	0	//
第9回報告書	1,150	0	0	//
第10回報告書	750	0	0	//
第11回報告書	274	0	0	//
第12回報告書	301	0	0	//
第13回報告書	301	0	0	//

69 エステル類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	36.9			
第2回報告書	43.1	43.1	0.85	
第3回報告書	70	63	1.38	
第4回報告書	120	96	2.11	
第5回報告書	100	80	1.74	
第6回報告書	110	88	1.9	
第7回報告書	274	219.2	4.73	
第8回報告書	197	157.6	3.37	
第9回報告書	436	348.8	7.466	
第10回報告書	320	256	5.479	
第11回報告書	250	200	4.315	
第12回報告書	255	204	4.401	
第13回報告書	331	264.8	5.758	

70 2-エチル-3,5-ジメチル ピラジン及び2-エチル-3,6- ジメチルピラジンの混合物	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.023	0.018	0.0004	
第10回報告書	0.12	0.096	0.002	
第11回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第12回報告書	0.09	0.072	0.002	
第13回報告書	0.19	0.152	0.003	

71 エチルバニリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	10.6			
第2回報告書	20	20	0.394	
第3回報告書	60	54	1.18	
第4回報告書	60	48	1.06	
第5回報告書	60	48	1.05	
第6回報告書	300	240	5.2	
第7回報告書	300	240	5.2	
第8回報告書	200	160	3.42	
第9回報告書	24.3	19.4	0.416	
第10回報告書	31	24.8	0.531	
第11回報告書	17	13.6	0.293	
第12回報告書	55	44	0.949	

表 4

第 13 回報告書	35	28	0.609	
72 2-エチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.003	0.002	0.00005	
第 11 回報告書	0.013	0.0104	0.0002	
第 12 回報告書	0.025	0.020	0.0004	
第 13 回報告書	0.065	0.052	0.0011	
73 3-エチルピリジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0.003	0.002	0.00004	
第 13 回報告書	0.005	0.004	0.00009	
74 2-エチル-3- メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0.005	0.004	0.0001	
第 10 回報告書	0.013	0.01	0.00022	
第 11 回報告書	0.005	0.004	0.00009	
第 12 回報告書	0.026	0.021	0.0004	
第 13 回報告書	0.090	0.072	0.0016	
75 2-エチル- 5-メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書				
76 2-エチル- 6-メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	0 査定量(t)	0 一日摂取量 mg/人/日	0
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	
77 5-エチル- 2-メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0.001	0.001	0.00002	

表 4

78 エチレンジアミン 四酢酸カルシウム ニナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	4.4	4.4	0.087	
第3回報告書	5	4.5	0.1	
第4回報告書	5	4	0.088	
第5回報告書	5	4	0.087	
第6回報告書	5	4	0.087	
第7回報告書	5	4	0.086	
第8回報告書	5	4	0.086	
第9回報告書	5	4	0.086	
第10回報告書	5	4	0.086	
第11回報告書	2	1.6	0.035	
第12回報告書	1.1	0.88	0.019	
第13回報告書	1.3	1.04	0.024	

79 エチレンジアミン 四酢酸ニナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.5	0.5	0.0099	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0.01	0.01	0.0002	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

80 エーテル類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.5			
第2回報告書	2.1	2.1	0.041	
第3回報告書	5	4.5	0.1	
第4回報告書	9	7.2	0.16	
第5回報告書	9	7.2	0.16	
第6回報告書	9	7.2	0.16	
第7回報告書	11	8.8	0.19	
第8回報告書	15	12	0.26	
第9回報告書	13	10.4	0.223	
第10回報告書	12.5	10	0.214	
第11回報告書	15	12	0.259	
第12回報告書	5	4	0.086	
第13回報告書	14	11.2	0.244	

表 4

81 エリソルビン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	--	--	*	*エリソルビン酸ナトリウムに合算
第4回報告書	0	0	*	//
第5回報告書	1.9	--	*	//
第6回報告書	4	--	*	//
第7回報告書	6	--	*	//
第8回報告書	--	--	*	//
第9回報告書	--	--	*	//
第10回報告書	--	--	*	//
第11回報告書	--	--	*	//
第12回報告書	--	--	*	//
第13回報告書	--	--	*	//

82 エリソルビン酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	270		6.28	
第2回報告書	300	300	4.82	
第3回報告書	840	400	8.81	
第4回報告書	760	322	7.09	
第5回報告書	870	369*	8.06*	*エリソルビン酸+エリソルビン酸ナトリウム
第6回報告書	574	298*	6.48*	//
第7回報告書	407	215*	4.63*	//
第8回報告書	333	266*	3.70*	//
第9回報告書	439	351*	4.89*	//
第10回報告書	811	422*	9.03*	//
第11回報告書	297	155*	3.33*	//
第12回報告書	210	168*	2.36*	//
第13回報告書	186	148.8*	2.10*	//

83 エルゴカルシフェロール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

表 4

84 塩化アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2,400		55.813	
第2回報告書	1,300	0	0	
第3回報告書	1,300	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	1,300	0	0	
第6回報告書	1,350	0	0	
第7回報告書	1,040	0	0	
第8回報告書	100	0	0	
第9回報告書	10	0	0	
第10回報告書	73	0	0	
第11回報告書	134	0	0	
第12回報告書	241	0	0	
第13回報告書	120	0	0	

85 塩化カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	939			
第2回報告書	1,100	1,100	21.8	
第3回報告書	1,310	1,179	26.2	
第4回報告書	2,000	1,600	35.2	
第5回報告書	2,400	1,920	41.9	
第6回報告書	2,107	1,685	36.5	
第7回報告書	4,716	3,773	82	
第8回報告書	3,664	2,931	62.7	
第9回報告書	3,537	2,839.60	60.6	
第10回報告書	3,185	2,548	54.5	
第11回報告書	4,960	3,970	85.7	
第12回報告書	6,600	5,280	114	
第13回報告書	3,910	3,128	68.01	

86 塩化カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	9,508			
第2回報告書	6,000	5,500	108.5	
第3回報告書	4,000	2,795	62.1	
第4回報告書	1,900	1,520	33.4	
第5回報告書	2,380	1,904	41.5	
第6回報告書	2,380	1,904	41.3	
第7回報告書	2,380	1,904	41.1	
第8回報告書	2,500	2,000	42.8	
第9回報告書	1,700	1,360	29.11	
第10回報告書	3,000	2,400	51.37	
第11回報告書	3,600	2,880	62.13	
第12回報告書	4,100	3,280	70.76	
第13回報告書	2,200	1,760	38.27	

表 4

87 塩化第二鉄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.025			
第2回報告書	0	0.2	0.0039	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0.16	0.0035	
第5回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第6回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第7回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第8回報告書	0	0	0.0034	
第9回報告書	0.2	0.16	0.0034	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	31	24.8	0.535	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

88 塩化マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,673			
第2回報告書	1,000	800	15.8	
第3回報告書	1,000	630	14	
第4回報告書	2,200	908	20	
第5回報告書	2,500	1,028	22.4	
第6回報告書	2,500	1,028	22.3	
第7回報告書	2,500	1,028	22.3	
第8回報告書	2,500	1,028	22.3	
第9回報告書	2,500	1,028	22.3	
第10回報告書	2,600	1,096	23.5	
第11回報告書	2,600	1,100	23.5	
第12回報告書	8,740	4,200	90.5	
第13回報告書	11,000	5,280	115	

89 塩酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	116,180			食品中に残存せず
第2回報告書	80,500	0	0	〃
第3回報告書	80,000	0	0	〃
第4回報告書	70,000	0	0	〃
第5回報告書	70,000	0	0	〃
第6回報告書	85,000	0	0	〃
第7回報告書	85,000	0	0	〃
第8回報告書	100,000	0	0	〃
第9回報告書	95,000	0	0	〃
第10回報告書	95,000	0	0	〃
第11回報告書	100,000	0	0	〃
第12回報告書	114,000	0	0	〃
第13回報告書	136,000	0	0	〃

表 4

90 オイゲノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.9			
第2回報告書	0.9	0.9	0.0178	
第3回報告書	1.6	1.44	0.032	
第4回報告書	1	0.8	0.018	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	6	4.8	0.1	
第7回報告書	1	0.8	0.017	
第8回報告書	1	1	0.013	
第9回報告書	0.99	0.792	0.017	
第10回報告書	0.005	0.004	0.086	
第11回報告書	0.9	0.72	0.016	
第12回報告書	0.96	0.768	0.017	
第13回報告書	2.5	2	0.043	

<オキシエチレン高級 脂肪酸アルコール>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.01		0.0002	
第2回報告書	--	--	--	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書				指定削除 (H7.10.14)

91 オクタナール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.44	0.44	0.0087	
第3回報告書	0.3	0.27	0.006	
第4回報告書	0.3	0.24	0.0053	
第5回報告書	0.3	0.24	0.005	
第6回報告書	40	32	0.07	
第7回報告書	40	32	0.069	
第8回報告書	2	1	0.026	
第9回報告書	1.7	1.36	0.029	
第10回報告書	1.2	0.96	0.021	
第11回報告書	0.96	0.768	0.017	
第12回報告書	0.29	0.232	0.005	
第13回報告書	1.9	1.52	0.033	

92 オクタン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	2	1.6	0.035	
第13回報告書	7	5.6	0.12	

表 4

93 オクタン酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	1.5	1.5	0.03	
第3回報告書	1	0.9	0.02	
第4回報告書	1.5	1.2	0.026	
第5回報告書	0.7	0.56	0.012	
第6回報告書	0.6	0.48	0.07	
第7回報告書	0.8	0.64	0.014	
第8回報告書	0	1	0.017	
第9回報告書	1.2	0.96	0.021	
第10回報告書	1	0.8	0.017	
第11回報告書	1.2	0.96	0.021	
第12回報告書	1.02	0.81	0.018	
第13回報告書	1.0	0.8	0.017	

94 オクテニルコハク酸 デンブソナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	146	117	2.7	
第11回報告書	1,387	1,110	23.9	
第12回報告書	2	1.6	0.035	
第13回報告書	1,463	1,170	25	

95-1 オルトフェニルフェノール及び95-2 オルトフェニルフェノールナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0.045	0.001	
第11回報告書	0	0.01	0.00022	
第12回報告書	0	0.006	0.00013	
第13回報告書	0	0	0	

96 オレイン酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1		0.023	
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	

表 4

第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

97 過酢酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	1	0.8	0.017	
第13回報告書	4	3.2	0.07	

98 過酸化水素	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2,430			
第2回報告書	1,000	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	500	0	0	〃
第4回報告書	500	0	0	〃
第5回報告書	280	0	0	〃
第6回報告書	280	0	0	〃
第7回報告書	570	0	0	〃
第8回報告書	240	0	0	〃
第9回報告書	260	0	0	〃
第10回報告書	146	0	0	〃
第11回報告書	132	0	0	〃
第12回報告書	272	0	0	〃
第13回報告書	400	0	0	〃

99 過酸化ベンゾイル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	0	0	0	〃
第4回報告書	0	0	0	〃
第5回報告書	0	0	0	〃
第6回報告書	0	0	0	〃
第7回報告書	0	0	0	〃
第8回報告書	0	0	0	〃
第9回報告書	0	0	0	〃
第10回報告書	0	0	0	〃
第11回報告書	0	0	0	〃
第12回報告書	0	0	0	〃
第13回報告書	0	0	0	〃

表 4

100 カゼインナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	5,000		116	
第2回報告書	6,000	6,000	118	
第3回報告書	5,500	4,950	110	
第4回報告書	6,000	4,800	105	
第5回報告書	6,000	4,800	104	
第6回報告書	6,000	4,800	104	
第7回報告書	6,000	4,800	104	
第8回報告書	6,300	5,040	107.8	
第9回報告書	5,337	4,270	91.37	
第10回報告書	4,871	3,897	83.41	
第11回報告書	6,531	5,225	112	
第12回報告書	6,484	5,187	112	
第13回報告書	8,708	6,966	151	

101 過硫酸アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.2	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	0.2	0	0	
第4回報告書	0.4	0	0	
第5回報告書	0.5	0	0	
第6回報告書	0.6	0	0	
第7回報告書	4.7	0	0	
第8回報告書	5	0	0	
第9回報告書	4	0	0	
第10回報告書	4	0	0	
第11回報告書	3.68	0	0	
第12回報告書	3.8	0	0	
第13回報告書	3.74	0	0	

102 カルボキシメチル セルロースカルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	1	1	0.02*	*カルボキシメチルセルロースとして
第3回報告書	35	32	0.71	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	5	4	0.09	
第6回報告書	4	3.2	0.07	
第7回報告書	3.8	3	0.065	
第8回報告書	4	3	0.06	
第9回報告書	3.5	2.8	0.06	
第10回報告書	3.4	2.7	0.05	
第11回報告書	5.73	4.58	0.1	
第12回報告書	4.96	3.97	0.09	
第13回報告書	0	0	0	

表 4

103 カルボキシメチル セルロースナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	1,040	1,040	20.5*	*カルボキシメチルセルロースとして
第3回報告書	1,430	1,287	28.6*	〃
第4回報告書	1,800	1,440	31.6*	〃
第5回報告書	900	720	15.7*	〃
第6回報告書	980	784	17.0*	〃
第7回報告書	610	488	10.5*	〃
第8回報告書	130	104	2.2*	〃
第9回報告書	486	389	8.32*	〃
第10回報告書	482	386	8.26*	〃
第11回報告書	477	382	8.23	
第12回報告書	432	346	7.46	
第13回報告書	330	264	5.74	

104 β-カロテン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	5		0.116	
第2回報告書	7	7	0.15	
第3回報告書	6.5	5.9	0.13	
第4回報告書	6	4.8	0.11	
第5回報告書	5	4	0.087	
第6回報告書	3	2.4	0.052	
第7回報告書	7	5.6	0.121	
第8回報告書	7	6	0.121	
第9回報告書	6	4.8	0.103	
第10回報告書	4.4	3.5	0.08	
第11回報告書	7.7	6.16	0.133	
第12回報告書	5.7	4.56	0.098	
第13回報告書	10	8	0.174	

105 カンタキサンチン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

106 ギ酸イソアミル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2.1			
第2回報告書	3.2	3.2	0.063	
第3回報告書	2.8	2.52	0.056	
第4回報告書	2	1.6	0.035	
第5回報告書	2	1.6	0.035	
第6回報告書	2	1.6	0.035	
第7回報告書	1	0.8	0.017	
第8回報告書	1	1	0.017	

表 4

第9回報告書	0.3	0.2	0.005	
第10回報告書	0.3	0.24	0.005	
第11回報告書	0.33	0.264	0.006	
第12回報告書	0.23	0.184	0.004	
第13回報告書	0.16	0.128	0.0028	

107 ギ酸ゲラニル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.0035			
第2回報告書	0.005	0.005	0.0001	
第3回報告書	0.05	0.045	0.001	
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第8回報告書	0	0	0.0018	
第9回報告書	0.05	0.04	0.001	
第10回報告書	0.05	0.04	0.001	
第11回報告書	0.06	0.048	0.001	
第12回報告書	0.004	0.003	0.00006	
第13回報告書	0.01	0.008	0.0002	

108 ギ酸シトロネリル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.012			
第2回報告書	0.011	0.011	0.0003	
第3回報告書	0.01	0.009	0.0002	
第4回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第5回報告書	0.05	0.04	0.001	
第6回報告書	1	0.8	0	
第7回報告書	0.1	0.08	0.017	
第8回報告書	0	0	0.0017	
第9回報告書	0.06	0.048	0.001	
第10回報告書	0.06	0.048	0.001	
第11回報告書	0.26	0.208	0.004	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第13回報告書	0.01	0.008	0.0002	

109 キシリトール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第6回報告書	4,930	3,940	85.6	
第7回報告書	4,000	3,200	69.1	
第8回報告書	7,620	6,096	130.5	
第9回報告書	7,120	5,696	121.9	
第10回報告書	7,880	6,304	134.9	
第11回報告書	4,745	3,796	81.9	
第12回報告書	4,315	3,452	74.5	

表 4

第 13 回報告書	4,186	3,349	72.8	
-----------	-------	-------	------	--

110 5'-グアニル酸 二ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	194			
第 2 回報告書	236	236	4.65	
第 3 回報告書	120	96	1.46	
第 4 回報告書	149	119	2.62	
第 5 回報告書	150	120	2.62	
第 6 回報告書	61	49	1	
第 7 回報告書	61	49	1	
第 8 回報告書	40	32	0.68	
第 9 回報告書	78.5	62.8	1.34	
第 10 回報告書	75	60	1.28	
第 11 回報告書	59.1	47.3	1.02	
第 12 回報告書	59.1	47.3	1.02	
第 13 回報告書	41.0	32.8	0.71	

111 クエン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	15,000 (結晶)		348	
第 2 回報告書	13,000	11,700	230.8	
第 3 回報告書	15,000	13,500	300	
第 4 回報告書	18,000	14,400	316.8	
第 5 回報告書	15,000	12,000	261.6	
第 6 回報告書	15,000	12,000	260.4	
第 7 回報告書	18,000	14,400	311	
第 8 回報告書	25,000	20,000	428	
第 9 回報告書	22,000	17,600	376.6	
第 10 回報告書	22,000	17,600	376.6	
第 11 回報告書	22,000	17,600	380	
第 12 回報告書	28,000	22,400	483	
第 13 回報告書	25,000	20,000	434.8	

112 クエン酸イソプロピル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0.1	0.09	0.002	
第 4 回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第 5 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 6 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 7 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 8 回報告書	0	0	0.002	
第 9 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 10 回報告書	0	0.08	0.002	
第 11 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 12 回報告書	0.1	0.08	0.002	

表 4

第 13 回報告書	0	0	0	
113 クエン酸三エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	4.1	3.28	0.071	
第 13 回報告書	16.3	13.04	0.284	
114-1 クエン酸一カリウム 114-2 クエン酸三カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書				
第 3 回報告書				未指定
第 4 回報告書	0.1	*	*	*クエン酸塩類としてクエン酸三 Na に合算
第 5 回報告書	99.5	*	*	//
第 6 回報告書	79	*	*	//
第 7 回報告書	90	*	*	//
第 8 回報告書	250	*	*	//
第 9 回報告書	340	*	*	//
第 10 回報告書	130	*	*	//
114-1 クエン酸一カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 13 回報告書	0.2	0	0	
114-2 クエン酸三カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	100	80	1.73	
第 12 回報告書	250	200	4.31	
第 13 回報告書	300	240	5.22	
115 クエン酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	27.8			
第 2 回報告書	5	*	*	*クエン酸塩類としてクエン酸三 Na に合算
第 3 回報告書	92	*	*	//
第 4 回報告書	3	*	*	//
第 5 回報告書	50	*	*	//
第 6 回報告書	60	*	*	//
第 7 回報告書	20	*	*	//
第 8 回報告書	40	*	*	//
第 9 回報告書	90	*	*	//
第 10 回報告書	70	*	*	//
第 11 回報告書	50	40	0.863	
第 12 回報告書	120	96	2.07	

表 4

第 13 回報告書	120	96	2.09	
-----------	-----	----	------	--

116 クエン酸第一鉄 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	18	*	*	*クエン酸塩類としてクエン酸三 Na に合算
第 3 回報告書	38	*	*	//
第 4 回報告書	82	*	*	//
第 5 回報告書	56	*	*	//
第 6 回報告書	50	*	*	//
第 7 回報告書	60	*	*	//
第 8 回報告書	45	*	*	//
第 9 回報告書	45	*	*	//
第 10 回報告書	50	*	*	//
第 11 回報告書	50	40	0.863	
第 12 回報告書	90	72	1.55	
第 13 回報告書	75	60	1.3	

117 クエン酸鉄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	2.8	*	*	*クエン酸塩類としてクエン酸三 Na に合算
第 3 回報告書	9.9	*	*	//
第 4 回報告書	7	*	*	//
第 5 回報告書	7	*	*	//
第 6 回報告書	3	*	*	//
第 7 回報告書	5	*	*	//
第 8 回報告書	5	*	*	//
第 9 回報告書	4	*	*	//
第 10 回報告書	4	*	*	//
第 11 回報告書	7	6	0.129	
第 12 回報告書	7	5.6	0.12	
第 13 回報告書	6	5	0.1	

118 クエン酸鉄 アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.56			
第 2 回報告書	0.45	*	*	*クエン酸塩類としてクエン酸三 Na に合算
第 3 回報告書	4.5	*	*	//
第 4 回報告書	3.2	*	*	//
第 5 回報告書	2	*	*	//
第 6 回報告書	2	*	*	//
第 7 回報告書	5	*	*	//
第 8 回報告書	7	*	*	//
第 9 回報告書	5	*	*	//
第 10 回報告書	6	*	*	//
第 11 回報告書	9	7	0.151	
第 12 回報告書	9	7.2	0.16	

表 4

第 13 回報告書	9	7	0.16	
-----------	---	---	------	--

119 クエン酸三ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	1,900	1,089*	23.9*	*クエン酸（無水）として塩類合算
第 3 回報告書	3,200	1,966*	43.7*	〃
第 4 回報告書	6,300	4,771*	84.95*	〃
第 5 回報告書	6,000	3,709*	80.9*	〃
第 6 回報告書	6,000	3,226*	70.1*	〃
第 7 回報告書	5,124	4,099*	88.5*	〃
第 8 回報告書	10,000	8,000*	171.2*	〃
第 9 回報告書	9,000	7,200*	154.1*	〃
第 10 回報告書	9,000	7,200*	154.1*	〃
第 11 回報告書	7,500	6,000	129	
第 12 回報告書	10,000	8,000	173	
第 13 回報告書	10,000	8,000	173.95	

120 グリシン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	3,100			
第 2 回報告書	4,000	3,600	70.1	
第 3 回報告書	4,200	3,360	74.6	
第 4 回報告書	4,750	3,800	83.6	
第 5 回報告書	6,500	5,200	113.3	
第 6 回報告書	7,700	6,160	134.7	
第 7 回報告書	7,300	5,840	126	
第 8 回報告書	7,700	6,160	131.8	
第 9 回報告書	7,540	6,030	129	
第 10 回報告書	7,540	6,032	129	
第 11 回報告書	8,000	6,400	138	
第 12 回報告書	8,000	6,400	138.07	
第 13 回報告書	13,721	10,977	238.68	

121 グリセリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1,837		42.7	
第 2 回報告書	1,530	1,530	30.1	
第 3 回報告書	4,300	3,870	86	
第 4 回報告書	3,000	2,400	52.8	
第 5 回報告書	3,000	2,400	52.3	
第 6 回報告書	2,500	2,000	43.4	
第 7 回報告書	2,500	2,000	43.2	
第 8 回報告書	2,490	1,992	42.6	
第 9 回報告書	3,100	2,480	53.082	
第 10 回報告書	3,450	2,760	59.1	
第 11 回報告書	2,860	2,288	49.4	
第 12 回報告書	4,450	3,560	76.8	

表 4

第 13 回報告書	2,264	1,811	39.4	
-----------	-------	-------	------	--

122 グリセリン脂肪酸 エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	8,000		186	
第 2 回報告書	10,500	8,550	187.4	
第 3 回報告書	10,000	8,370	185.8	
第 4 回報告書	10,700	8,000	176	
第 5 回報告書	13,000	9,800	213.6	
第 6 回報告書	12,000	8,900	193.1	
第 7 回報告書	14,000	10,500	227	
第 8 回報告書	13,300	9,920	212	
第 9 回報告書	13,300	9,920	212.3	
第 10 回報告書	13,300	9,920	212.3	
第 11 回報告書	13,300	9,920	214	
第 12 回報告書	13,100	9,760	211	
第 13 回報告書	13,100	9,760	212	

123 グリセロリン酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.1			
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	1	0.9	0.02	
第 4 回報告書	4	3.2	0.07	
第 5 回報告書	1	0.8	0.02	
第 6 回報告書	1	0.8	0.02	
第 7 回報告書	6	4.8	0.1	
第 8 回報告書	1	1	0.02	
第 9 回報告書	7	5.6	0.12	
第 10 回報告書	29	23.2	0.5	
第 11 回報告書	21	17	0.36	
第 12 回報告書	18.5	14.8	0.32	
第 13 回報告書	19	15	0.33	

124 グリチルリチン酸二 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.35		0.0008	
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0.22	0.2	0.0043	
第 4 回報告書	0.3	0.24	0.005	
第 5 回報告書	0.12	0.096	0.002	
第 6 回報告書	4.2	3.4	0.074	
第 7 回報告書	2.5	2	0.043	
第 8 回報告書	3	2	0.043	
第 9 回報告書	2.5	2	0.043	
第 10 回報告書	1.3	1	0.021	
第 11 回報告書	0.08	0.064	0.001	
第 12 回報告書	0	0	0	

表 4

第 13 回報告書	0	0	0	
-----------	---	---	---	--

  

<グリチルリチン酸三ナトリウム>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	12		0.0139	
第 2 回報告書	11	11	0.247	
第 3 回報告書	--	--	--	
第 4 回報告書				指定削除 (H3. 3. 27)

  

125 グルコノデルタ ラクトン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1,550		36	
第 2 回報告書	1,500	*	*	*グルコン酸として合算
第 3 回報告書	1,600	*	*	//
第 4 回報告書	2,530	*	*	//
第 5 回報告書	2,500	*	*	//
第 6 回報告書	2,500	*	*	//
第 7 回報告書	2,000	*	*	//
第 8 回報告書	2,000	*	*	//
第 9 回報告書	2,000	*	*	//
第 10 回報告書	2,000	*	*	//
第 11 回報告書	3,000	2,400	51.8	
第 12 回報告書	3,000	2,400	51.8	
第 13 回報告書	3,000	2,400	52.2	

  

126 グルコン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書			36	
第 2 回報告書	20	1,662*	29.59*	*グルコン酸として合算
第 3 回報告書	26	1,598*	35.5*	//
第 4 回報告書	66	2,050*	45.1*	//
第 5 回報告書	120	2,240*	48.1*	//
第 6 回報告書	105	2,284*	49.5*	//
第 7 回報告書	135	1,710*	36.8*	//
第 8 回報告書	170	2,330*	49.9*	//
第 9 回報告書	225	2,328*	49.8*	//
第 10 回報告書	225	2,406*	51.5*	//
第 11 回報告書	235	188	4.06	
第 12 回報告書	390	312	6.7	
第 13 回報告書	200	160	3.48	

  

127 グルコン酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 5 回報告書		未指定		1998 年 9 月指定
第 6 回報告書	*	*	*	*グルコン酸として塩類を合算
第 7 回報告書	*	*	*	//
第 8 回報告書	*	*	*	//

表 4

第9回報告書	0.1*	0.1*	0.002*	〃
第10回報告書	0.1*	0.1*	0.002*	〃
第11回報告書	50	40	0.863	
第12回報告書	100	80	1.73	
第13回報告書	70	56	1.22	

128 グルコン酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	438			
第2回報告書	422	380	8.3	*グルコン酸として塩類を合算
第3回報告書	410	308*	6.8*	〃
第4回報告書	440	308.3*	6.8*	〃
第5回報告書	540	376*	8.2*	〃
第6回報告書	700	501*	10.9*	〃
第7回報告書	500	400*	8.6*	〃
第8回報告書	350	280*	6.0*	〃
第9回報告書	300	240*	5.1*	〃
第10回報告書	300	240*	5.1*	〃
第11回報告書	300	240	5.18	
第12回報告書	200	160	3.45	
第13回報告書	150	120	2.61	

129 グルコン酸第一鉄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.1	0.08	0.0017	*グルコン酸として塩類を合算
第3回報告書	0.1	*	*	〃
第4回報告書	0.45	*	*	〃
第5回報告書	0.15	*	*	〃
第6回報告書	0	*	*	〃
第7回報告書	0	*	*	〃
第8回報告書	0	*	*	〃
第9回報告書	0	*	*	〃
第10回報告書	0	*	*	〃
第11回報告書	1	1	0.022	
第12回報告書	1.3	1.04	0.02	
第13回報告書	2	1	0.03	

130 グルコン酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第4回報告書				
第5回報告書		未指定		1998年9月指定
第6回報告書	20	*	*	*グルコン酸として塩類を合算
第7回報告書	240	*	*	〃
第8回報告書	240	*	*	〃
第9回報告書	300	*	*	〃
第10回報告書	300	*	*	〃
第11回報告書	300	240	5.17	

表 4

第 12 回報告書	350	280	6.04	
第 13 回報告書	400	320	6.96	

131 グルタミン酸 グリシン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	0.27	0.216	0.005	
第 13 回報告書	0.55	0.44	0.01	

132 L-グルタミン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.65			
第 2 回報告書	5	5	0.099	
第 3 回報告書	9.6	8.64	0.19	
第 4 回報告書	5	5	0.11	
第 5 回報告書	7.5	6	0.13	
第 6 回報告書	4	3.2	0.069	
第 7 回報告書	18	14.4	0.31	
第 8 回報告書	14	11	0.233	
第 9 回報告書	15	12	0.256	
第 10 回報告書	15	12	0.256	
第 11 回報告書	15	12	0.259	
第 12 回報告書	10.3	8.23	0.178	
第 13 回報告書	36.7	29.36	0.638	

133 L-グルタミン酸 アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 12 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第 13 回報告書	0.001	0.001	0.00002	

134 L-グルタミン酸 カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 4 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 5 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 6 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 7 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 8 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 9 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 10 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 11 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 12 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第 13 回報告書	0.001	0.001	0.00002	

表 4

135 L-グルタミン酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第3回報告書				
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第6回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第7回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第8回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第9回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第10回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第13回報告書	0.001	0.001	0.00002	

136 L-グルタミン酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	72,473			
第2回報告書	77,500	69,750	1,375	グルタミン酸として
第3回報告書	85,000	68,000	1,187	〃
第4回報告書	89,500	71,600	1,575	〃
第5回報告書	101,500	81,200	1,770	MSGとして
第6回報告書	95,600	76,500	1,660	〃
第7回報告書	95,600	76,500	1,660	〃
第8回報告書	101,700	81,360	1,741	〃
第9回報告書	149,000	119,000	2,540	〃
第10回報告書	135,000	108,000	2,315	〃
第11回報告書	120,000	96,000	2,070	〃
第12回報告書	103,626	82,901	1,788	〃
第13回報告書	106,883	85,506	1,859	〃

137 L-グルタミン酸 マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書				
第3回報告書				
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第6回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第7回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第8回報告書	0.01	0.0008	0.00002	
第9回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第10回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第13回報告書	0.001	0.001	0.00002	

表 4

138 ケイ酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	0.001 査定量(t)	0.001 一日摂取量 mg/人/日	0.00002
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	3	2.4	0.052	
第12回報告書	9.5	5.2	0.14	
第13回報告書	9.8	7.84	0.17	

139 ケイ酸マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	44	0	0	
第12回報告書	160	0	0	
第13回報告書	350	0	0	

140 ケイ皮酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.0005			
第2回報告書	--	--	--	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	2	1.6	0	
第8回報告書	0.04	0.32	0.0007	
第9回報告書	0.05	0.04	0.001	
第10回報告書	0.03	0.024	0.001	
第11回報告書	13	10.4	0.224	
第12回報告書	15	12	0.259	
第13回報告書	23	18.4	0.4	

141 ケイ皮酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.98			
第2回報告書	0.67	0.67	0.0132	
第3回報告書	1.8	1.62	0.036	
第4回報告書	1	0.8	0.018	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	0.7	0.56	0.012	
第7回報告書	0.5	0.4	0.0086	
第8回報告書	1	0.8	0.0017	
第9回報告書	0.79	0.632	0.014	
第10回報告書	0.83	0.664	0.014	
第11回報告書	0.67	0.536	0.012	
第12回報告書	0.38	0.304	0.007	
第13回報告書	0.45	0.36	0.0078	

表 4

142 ケイ皮酸メチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.87			
第2回報告書	0.55	0.55	0.0108	
第3回報告書	0.5	0.45	0.01	
第4回報告書	0.7	0.56	0.12	
第5回報告書	1	0.8	0.07	
第6回報告書	1.5	1.2	0.026	
第7回報告書	0.9	0.72	0.016	
第8回報告書	0.9	0.72	0.015	
第9回報告書	0.88	0.7	0.015	
第10回報告書	0.93	0.744	0.016	
第11回報告書	1.2	0.96	0.021	
第12回報告書	1.07	0.856	0.018	
第13回報告書	1.6	1.28	0.028	

143 ケトン類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	20	20	0.394	
第3回報告書	67	60.3	1.34	
第4回報告書	84	67.2	1.48	
第5回報告書	85	68	1.48	
第6回報告書	82	65.6	1.43	
第7回報告書	34	27.2	0.587	
第8回報告書	100	80	1.71	
第9回報告書	100	80	1.712	
第10回報告書	100	80	1.712	
第11回報告書	120	96	2.071	
第12回報告書	92	73.6	1.588	
第13回報告書	116	92.8	2.02	

144 グラニオール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.043			
第2回報告書	0.2	0.2	0.0039	
第3回報告書	0.11	0.099	0.0022	
第4回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第5回報告書	0.3	0.24	0.005	
第6回報告書	1.4	1.12	0.024	
第7回報告書	0.2	0.16	0.003	
第8回報告書	0.22	0.18	0.004	
第9回報告書	1.6	1.28	0.027	
第10回報告書	0.62	0.496	0.011	
第11回報告書	1.1	0.88	0.019	
第12回報告書	1.75	1.40	0.03	
第13回報告書	6.3	5.04	0.11	

表 4

145 高度サラン粉	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	930		21.6	
第2回報告書	1,000	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	1,000	0	0	〃
第4回報告書	40	0	0	〃
第5回報告書	40	0	0	〃
第6回報告書	1,500	0	0	〃
第7回報告書	250	0	0	〃
第8回報告書	300	0	0	〃
第9回報告書	250	0	0	〃
第10回報告書	250	0	0	〃
第11回報告書	250	0	0	〃
第12回報告書	250	0	0	〃
第13回報告書	250	0	0	〃

146 コハク酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	743		17.3	
第2回報告書	200	180	3.9	
第3回報告書	270	243	5.4	
第4回報告書	540	432	9.5	
第5回報告書	540	432	9.4	
第6回報告書	700	560	12.2	
第7回報告書	700	560	12.1	
第8回報告書	700	560	12.1	
第9回報告書	700	560	12	
第10回報告書	700	560	12	
第11回報告書	700	560	12.1	
第12回報告書	1,000	800	17.3	
第13回報告書	2,000	1,600	34.79	

147 コハク酸一ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	30			
第2回報告書	28	580 *	12.7 *	*コハク酸として塩類を合算
第3回報告書	145	562 *	12.5 *	〃
第4回報告書	160	578 *	11.6 *	〃
第5回報告書	120	466 *	10.2 *	〃
第6回報告書	68	304 *	6.9 *	〃
第7回報告書	23	1,006 *	21.7 *	〃
第8回報告書	67	54	1.2	
第9回報告書	60	48	1.0	
第10回報告書	60	48	1.0	
第11回報告書	50	40	0.86	
第12回報告書	90	72	1.55	
第13回報告書	60	48	1.04	

表 4

148 コハク酸二ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	1,425	*	*	*コハク酸として塩類を合算
第3回報告書	1,150	*	*	//
第4回報告書	1,200	*	*	//
第5回報告書	1,100	*	*	//
第6回報告書	740	*	*	//
第7回報告書	1,700	*	*	//
第8回報告書	1,700	*	*	//
第9回報告書	1,700	*	*	//
第10回報告書	1,500	*	*	//
第11回報告書	1,093	874	18.9	
第12回報告書	1,400	1,120	24.2	
第13回報告書	1,300	1,040	22.61	

<コリンリン酸塩>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.1			
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	1	0.9	0.02	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	平成13年1月指定削除

149 コレカルシフェロール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.1			
第2回報告書	0.015	0.011	0.0002*	V, D <sub>3</sub> として8.4単位
第3回報告書	0.023*	0.0145	0.0003	//
第4回報告書	0.025	0.011	0.0002	//
第5回報告書	0.025	0.012	0.0002	//
第6回報告書	0.025	0.012	0.0003	//
第7回報告書	0.018	0.009	0.000187	
第8回報告書	0.28	0.13	0.00287	
第9回報告書	0.26	0.125	0.003	
第10回報告書	0.05	0.024	0.0005	
第11回報告書	0.03	0.015	0.0003	
第12回報告書	0.2	0.101	0.002	
第13回報告書	0	0	0	

150 コンドロイチン硫酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	7.665	7.665	0.167	
第3回報告書	1	0.9	0.02	
第4回報告書	1	0.8	0.018	

表 4

第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0.975	0.78	0.017	
第9回報告書	0.37	0.296	0.006	
第10回報告書	0.12	0.096	0.002	
第11回報告書	0.059	0.047	0.001	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.07	0.056	0.0012	

151 酢酸イソアミル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	24.8			
第2回報告書	29.3	29.3	0.58	
第3回報告書	50	45	1	
第4回報告書	50	40	0.88	
第5回報告書	50	40	0.87	
第6回報告書	20	16	0.35	
第7回報告書	19	15.2	0.328	
第8回報告書	25	20	0.428	
第9回報告書	47	37.6	0.805	
第10回報告書	40	32	0.685	
第11回報告書	50	40	0.863	
第12回報告書	38	30.4	0.656	
第13回報告書	86	68.8	1.5	

152 酢酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	255			
第2回報告書	25	25	0.49	
第3回報告書	200	180	4	
第4回報告書	150	120	2.64	
第5回報告書	150	120	2.62	
第6回報告書	150	120	2.62	
第7回報告書	150	120	2.59	
第8回報告書	150	120	2.57	
第9回報告書	22	17.6	0.377	
第10回報告書	49	39.2	0.839	
第11回報告書	40	32	0.69	
第12回報告書	94	75.2	1.622	
第13回報告書	106	84.8	1.84	

153 酢酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	8.51	7	0.151	
第12回報告書	40	32	0.69	
第13回報告書	35	28	0.61	

表 4

154 酢酸ゲラニル	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.11			
第 2 回報告書	0.1	0.1	0.002	
第 3 回報告書	0.2	0.18	0.004	
第 4 回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第 5 回報告書	0.2	0.16	0.003	
第 6 回報告書	0.25	0.2	0.004	
第 7 回報告書	0.8	0.64	0.014	
第 8 回報告書	0.8	0.64	0.014	
第 9 回報告書	1.3	1.04	0.022	
第 10 回報告書	0.5	0.4	0.009	
第 11 回報告書	0.83	0.664	0.014	
第 12 回報告書	0.65	0.52	0.011	
第 13 回報告書	4.2	3.36	0.073	

155 酢酸シクロヘキシル	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.081			
第 2 回報告書	0.09	0.09	0.0018	
第 3 回報告書	0.1	0.09	0.002	
第 4 回報告書	0.5	0.04	0.0009	
第 5 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 6 回報告書	0.2	0.16	0.004	
第 7 回報告書	0.15	0.12	0.0026	
第 8 回報告書	0.2	0.16	0.0034	
第 9 回報告書	0.26	0.208	0.004	
第 10 回報告書	0.36	0.288	0.006	
第 11 回報告書	0.33	0.264	0.006	
第 12 回報告書	0.024	0.019	0.0004	
第 13 回報告書	0.41	0.328	0.073	

156 酢酸シトロネリル	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.076			
第 2 回報告書	0.055	0.055	0.0011	
第 3 回報告書	0.18	0.162	0.0036	
第 4 回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第 5 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 6 回報告書	0.15	0.12	0.0026	
第 7 回報告書	0.24	0.192	0.0041	
第 8 回報告書	0.24	0.192	0.0041	
第 9 回報告書	0.35	0.28	0.006	
第 10 回報告書	0.5	0.4	0.009	
第 11 回報告書	0.66	0.528	0.011	
第 12 回報告書	0.34	0.272	0.006	
第 13 回報告書	0.77	0.616	0.013	

表 4

157 酢酸シンナミル	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.05			
第 2 回報告書	0.06	0.06	0.001	
第 3 回報告書	0.25	0.23	0.005	
第 4 回報告書	0.2	0.16	0.004	
第 5 回報告書	0.2	0.16	0.003	
第 6 回報告書	0.25	0.2	0.004	
第 7 回報告書	0.11	0.88	0.0019	
第 8 回報告書	0.48	0.384	0.0082	
第 9 回報告書	0.07	0.056	0.001	
第 10 回報告書	0.6	0.48	0.01	
第 11 回報告書	1.2	0.96	0.021	
第 12 回報告書	0.16	0.128	0.003	
第 13 回報告書	0.15	0.12	0.0026	

158 酢酸テルピニル	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.17			
第 2 回報告書	0.037	0.037	0.0007	
第 3 回報告書	0.03	0.027	0.0006	
第 4 回報告書	0.03	0.024	0.0005	
第 5 回報告書	0.3	0.24	0.005	
第 6 回報告書	0.13	0.104	0.002	
第 7 回報告書	0.3	0.24	0.0052	
第 8 回報告書	0.38	0.304	0.0065	
第 9 回報告書	0.4	0.32	0.007	
第 10 回報告書	0.28	0.224	0.005	
第 11 回報告書	0.6	0.48	0.01	
第 12 回報告書	0.24	0.192	0.004	
第 13 回報告書	0.84	0.672	0.015	

159 酢酸デンプン	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	70,367	56,294	1,284	
第 11 回報告書	142,432	113,946	2,460	
第 12 回報告書	132,032	105,626	2,279	
第 13 回報告書	133,867	107,094	2,329	

160 酢酸ナトリウム (結晶)	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	471			
第 2 回報告書	321	321	6.33	
第 3 回報告書	*	*	*	*酢酸ナトリウム (無水) に合算
第 4 回報告書	*	*	*	//
第 5 回報告書	*	*	*	//
第 6 回報告書	*	*	*	//

表 4

第7回報告書	*	*	*	//
第8回報告書	*	*	*	//
第9回報告書	*	*	*	//
第10回報告書	*	*	*	//
第11回報告書	*	*	*	//
第12回報告書	*	*	*	//
第13回報告書	*	*	*	//

160 酢酸ナトリウム (無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	662			
第2回報告書	234	210	4.6	
第3回報告書	2,600	1,713*	38.1*	*酢酸として合算
第4回報告書	2,100	1,230*	27.1*	//
第5回報告書	1,200	708*	15.4*	//
第6回報告書	2,000	1,170*	25.3*	//
第7回報告書	3,500	2,800*	60.5*	//
第8回報告書	6,300	3,600*	96.3*	//
第9回報告書	6,000	4,800*	102.7*	//
第10回報告書	6,000	4,800*	102.7*	//
第11回報告書	5,860	4,688*	101 *	//
第12回報告書	11,000	8,800*	189.8*	//
第13回報告書	18,000	14,400*	313.1*	

161 酢酸ビニル樹脂	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,550			
第2回報告書	3,480	0	0	摂取されない
第3回報告書	3,580	0	0	//
第4回報告書	3,710	0	0	//
第5回報告書	2,600	0	0	//
第6回報告書	1,800	0	0	//
第7回報告書	1,800	0	0	//
第8回報告書	1,790	0	0	//
第9回報告書	2,350	0	0	//
第10回報告書	1,500	0	0	//
第11回報告書	990	0	0	//
第12回報告書	675	0	0	//
第13回報告書	675	0	0	//

162 酢酸フェネチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.16	0.16	0.0032	
第3回報告書	0.04	0.036	0.0008	
第4回報告書	0.03	0.024	0.0005	
第5回報告書	0.03	0.024	0.001	
第6回報告書	0.09	0.072	0.0016	

表 4

第7回報告書	0.16	0.128	0.0028	
第8回報告書	0.36	0.288	0.0061	
第9回報告書	0.03	0.024	0.001	
第10回報告書	1.7	1.36	0.029	
第11回報告書	0.45	0.36	0.008	
第12回報告書	0.18	0.144	0.003	
第13回報告書	0.51	0.408	0.0089	

163 酢酸ブチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2.3			
第2回報告書	3.1	3.1	0.061	
第3回報告書	3	2.7	0.06	
第4回報告書	3	2.4	0.053	
第5回報告書	4	3.2	0.07	
第6回報告書	1.5	1.2	0.026	
第7回報告書	8.5	6.8	0.147	
第8回報告書	10.3	8.24	0.176	
第9回報告書	12	9.6	0.205	
第10回報告書	13.5	10.8	0.231	
第11回報告書	20.2	16.16	0.349	
第12回報告書	1.15	0.92	0.02	
第13回報告書	13.3	10.64	0.23	

164 酢酸ベンジル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	76.5			
第2回報告書	5	5	0.098	
第3回報告書	5	4.5	0.1	
第4回報告書	5	4	0.088	
第5回報告書	3	2.4	0.052	
第6回報告書	2	1.6	0.035	
第7回報告書	1	0.8	0.017	
第8回報告書	3.1	2.46	0.053	
第9回報告書	2.3	1.84	0.039	
第10回報告書	3	2.4	0.051	
第11回報告書	1.6	1.28	0.028	
第12回報告書	0.37	0.296	0.006	
第13回報告書	24.8	19.84	0.43	

165 酢酸l-メントール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	6.7			
第2回報告書	6.1	6.1	0.12	
第3回報告書	1	0.9	0.02	
第4回報告書	4	3.2	0.07	
第5回報告書	5	4	0.087	
第6回報告書	5	4	0.087	

表 4

第7回報告書	3	2.4	0.052	
第8回報告書	3.5	2.8	0.06	
第9回報告書	4.4	3.52	0.075	
第10回報告書	0.99	0.792	0.017	
第11回報告書	3.9	3.12	0.067	
第12回報告書	0.14	0.112	0.002	
第13回報告書	0.43	0.344	0.0075	

166 酢酸リナリル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.53			
第2回報告書	0.1	0.1	0.002	
第3回報告書	0.17	0.15	0.0034	
第4回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第5回報告書	0.5	0.4	0.009	
第6回報告書	0.5	0.4	0.009	
第7回報告書	0.35	0.28	0.006	
第8回報告書	0.7	0.56	0.012	
第9回報告書	1.8	1.44	0.031	
第10回報告書	1.5	1.2	0.026	
第11回報告書	2.6	2.08	0.045	
第12回報告書	0.65	0.52	0.011	
第13回報告書	1.4	1.12	0.024	

167 サッカリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.25		0.029	
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	6	5.4	0.12	
第4回報告書	0.2	0.16	0.004	
第5回報告書	0.2	0.16	0.003	
第6回報告書	0.1	0.08	0.0015	
第7回報告書	0.1	0.08	0.0015	
第8回報告書	0.1	0.08	0.0017	
第9回報告書	0.1	0.08	0.0017	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	3	2.4	0.052	
第13回報告書	1.1	0.88	0.019	

168 サッカリンカルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

表 4

169 サッカリンナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	500			
第2回報告書	250	80	1.7	
第3回報告書	250	75	1.66	
第4回報告書	200	100	2.2	
第5回報告書	160	104	2.27	
第6回報告書	230	170	3.7	
第7回報告書	165	124	2.68	
第8回報告書	290	232	4.96	
第9回報告書	200	160	3.42	
第10回報告書	90	67	1.44	
第11回報告書	116	84	1.8	
第12回報告書	167	125	2.67	
第13回報告書	141	106	2.3	

<サラシ粉>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	--	0	0	
第4回報告書				指定削除 (H5.11.1)

170 サリチル酸メチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.5		0.034	
第2回報告書	2.5	2.5	0.049	
第3回報告書	1	0.9	0.019	
第4回報告書	0.5	0.4	0.009	
第5回報告書	2.5	2	0.044	
第6回報告書	1	0.8	0.017	
第7回報告書	4	3.2	0.069	
第8回報告書	4	3.2	0.068	
第9回報告書	4.1	3.28	0.07	
第10回報告書	2.8	2.24	0.048	
第11回報告書	5.6	4.48	0.097	
第12回報告書	3.4	2.72	0.059	
第13回報告書	3.4	2.72	0.059	

171 酸化カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	2	1.6	0.03	

表 4

172 酸化デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	7,542	6,034	137.6	
第 11 回報告書	26,911	21,529	464	
第 12 回報告書	23,216	18,573	401	
第 13 回報告書	17,811	14,249	310	

173 酸化マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	100			
第 2 回報告書	113	0	0	食品中に残存せず
第 3 回報告書	86	0	0	〃
第 4 回報告書	59	0	0	〃
第 5 回報告書	108	0	0	〃
第 6 回報告書	53	0	0	〃
第 7 回報告書	1.28	0	0	〃
第 8 回報告書	125	20	0.428	
第 9 回報告書	225.9	180	3.87	
第 10 回報告書	307	165.6	3.54	
第 11 回報告書	356	204	4.42	
第 12 回報告書	441	273	5.89	
第 13 回報告書	562	369	8.02	

174 三二酸化鉄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.22	0.22	0.004	
第 3 回報告書	0.1	0.1	0.002	
第 4 回報告書	0.08	0.064	0.001	
第 5 回報告書	0.05	0.04	0.001	
第 6 回報告書	0.03	0.024	0.0005	
第 7 回報告書	0.011	0.02	0.00035	
第 8 回報告書	0.04	0.32	0.00069	
第 9 回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第 10 回報告書	0.005	0.004	0.00008	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

<次亜塩素酸>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0	0	0	
第 4 回報告書				指定削除 (H3. 3. 27)

表 4

175 次亜塩素酸水	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0	0	0	
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	140	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

176 次亜塩素酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3,000		69.8	
第2回報告書	25,000	0*	0	有効塩素 12%として.029mg/人/日
第3回報告書	120*	0	0*	食品への直接使用量
第4回報告書	120*	0	0	〃
第5回報告書	1,500	0	0	
第6回報告書				
第7回報告書	1,500	0	0	
第8回報告書	200	160	3.42	
第9回報告書	200	160	3.42	
第10回報告書	200	160	3.42	
第11回報告書	200	0	0	
第12回報告書	200	0	0	
第13回報告書	200	0	0	

177 次亜臭素酸水	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

178 次亜硫酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,110		25.8	
第2回報告書	240	78.6*	1.72*	*二酸化硫黄として
第3回報告書	120	34*	0.75*	〃
第4回報告書	150	44.2*	0.97*	〃
第5回報告書	150	44*	0.96*	〃
第6回報告書	150	44*	0.95*	〃
第7回報告書	150	55*	0.95*	〃
第8回報告書	150	120	2.56**	**次亜硫酸ナトリウムとして

表 4

第9回報告書	150	120	2.56**	〃
第10回報告書	150	120	2.56**	〃
第11回報告書	150	120	0.95*	*二酸化硫黄として
第12回報告書	100	80	0.637*	〃
第13回報告書	100	80	0.63*	〃

179 2,3-ジエチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.001	0.001	0.00002	

180 2,3-ジエチル- 5-メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0.002	0.0016	0.00003	
第12回報告書	0.002	0.002	0.00004	
第13回報告書	0.002	0.002	0.00004	

181 シクロヘキシル プロピオン酸アリル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.1			
第2回報告書	1.3	1.3	0.026	
第3回報告書	1.5	1.35	0.03	
第4回報告書	1.5	1.2	0.026	
第5回報告書	1.5	1.2	0.026	
第6回報告書	2	1.6	0.034	
第7回報告書	2	1.6	0.035	
第8回報告書	2	1.6	0.034	
第9回報告書	1.7	1.36	0.029	
第10回報告書	1.7	1.36	0.029	
第11回報告書	3.2	2.56	0.055	
第12回報告書	2.9	2.336	0.05	
第13回報告書	3.4	2.728	0.059	

182 L-システイン塩酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.5		0.012	
第2回報告書	0.8	0.8	0.0158	
第3回報告書	3	--	--	
第4回報告書	4	0	0	
第5回報告書	8	0	0	
第6回報告書	8	0	0	
第7回報告書	6	0	0	
第8回報告書	10	0	0	
第9回報告書	10	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0.2	0	0	
第12回報告書	3.16	0	0	

表 4

第 13 回報告書	4.29	0	0	
-----------	------	---	---	--

183 5'-シチジル酸二 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	3			
第 2 回報告書	1	1	0.02	
第 3 回報告書	0.02	0.018	0.0004	
第 4 回報告書	0.01	0.008	0.00018	
第 5 回報告書	0.75	0.6	0.013	
第 6 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 7 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 8 回報告書	0.005	0.004	0.0001	
第 9 回報告書	1	0.8	0.0171	
第 10 回報告書	3	2.4	0.0514	
第 11 回報告書	2	1.6	0.035	
第 12 回報告書	1.8	1.44	0.03	
第 13 回報告書	1.7	1.36	0.03	

184 シトラール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	4			
第 2 回報告書	2.9	2.9	0.057	
第 3 回報告書	4	3.6	0.088	
第 4 回報告書	4.5	3.6	0.079	
第 5 回報告書	5	4	0.087	
第 6 回報告書	7	5.6	0.12	
第 7 回報告書	6	4.8	0.1	
第 8 回報告書	8	6.4	0.14	
第 9 回報告書	9.3	7.44	0.159	
第 10 回報告書	5.8	4.64	0.099	
第 11 回報告書	8.6	6.88	0.148	
第 12 回報告書	5.8	4.64	0.1	
第 13 回報告書	9.6	7.68	0.167	

185 シトロネラル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.045			
第 2 回報告書	0.017	0.017	0.0003	
第 3 回報告書	0.04	0.036	0.0008	
第 4 回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第 5 回報告書	0.04	0.032	0.001	
第 6 回報告書	0.04	0.032	0.001	
第 7 回報告書	0.18	0.144	0.003	
第 8 回報告書	0.18	0.144	0.003	
第 9 回報告書	0.11	0.88	0.002	
第 10 回報告書	0.11	0.88	0.002	
第 11 回報告書	0.17	0.136	0.003	
第 12 回報告書	0.51	0.408	0.009	

表 4

第 13 回報告書	0.17	0.136	0.003	
186 シトロネロール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.13			
第 2 回報告書	0.012	0.012	0.0002	
第 3 回報告書	0.025	0.023	0.0005	
第 4 回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第 5 回報告書	1	0.8	0.017	
第 6 回報告書	1	0.8	0.017	
第 7 回報告書	1	0.8	0.017	
第 8 回報告書	1	0.8	0.017	
第 9 回報告書	0.79	0.63	0.014	
第 10 回報告書	0.27	0.216	0.005	
第 11 回報告書	0.37	0.296	0.006	
第 12 回報告書	0.30	0.24	0.005	
第 13 回報告書	7	5.60	0.121	
187 1,8-シネオール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.54	0.54	0.0107	
第 3 回報告書	0.3	0.27	0.006	
第 4 回報告書	0.7	0.56	0.012	
第 5 回報告書	1	0.8	0.017	
第 6 回報告書	2	1.6	0.034	
第 7 回報告書	3	2.4	0.052	
第 8 回報告書	3	2.4	0.051	
第 9 回報告書	2.8	2.24	0.048	
第 10 回報告書	3.5	2.8	0.06	
第 11 回報告書	8.5	6.8	0.147	
第 12 回報告書	5.9	4.72	0.102	
第 13 回報告書	5	4	0.087	
188 ジフェニル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	--	--	--	
第 4 回報告書	0	0	0	
第 5 回報告書	0	0	0	
第 6 回報告書	0	0	0	
第 7 回報告書	0	0	0	
第 8 回報告書	0	0	0	
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0.0381	0.00082	

表 4

第 13 回報告書	0	0	0	
-----------	---	---	---	--

189 ジブチルヒドロキシトルエン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	30		0.698	
第 2 回報告書	50	50	0.99	
第 3 回報告書	45	40.5	0.9	
第 4 回報告書	44	35.2	0.78	
第 5 回報告書	15	12	0.26	
第 6 回報告書	15	120	0.26	
第 7 回報告書	20	16	0.35	
第 8 回報告書	20	16	0.34	
第 9 回報告書	20	16	0.34	
第 10 回報告書	20	16	0.34	
第 11 回報告書	15	12	0.259	
第 12 回報告書	15	12	0.259	
第 13 回報告書	25	20	0.435	

190 ジベンゾイルチアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.15			
第 2 回報告書	0.3	0.255	0.0034*	*チアミン塩酸塩として
第 3 回報告書	0.25	0.13	0.0029*	〃
第 4 回報告書	0.15	0.061	0.0013*	〃
第 5 回報告書	0.3	0.12	0.003*	〃
第 6 回報告書	0.3	0.122*	0.0027*	〃
第 7 回報告書	0	0	0	〃
第 8 回報告書	0.2	0.082*	0.018*	〃
第 9 回報告書	0.3	0.12*	0.003*	〃
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0.1	0.02*	0.0004*	〃

191 ジベンゾイルチアミン 塩酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	15			
第 2 回報告書	19.4	16.5	0.189*	*チアミン塩酸塩として
第 3 回報告書	5	2.2	0.05*	〃
第 4 回報告書	7	2.44	0.05*	〃
第 5 回報告書	4.3	1.5	0.03*	〃
第 6 回報告書	4.1	1.43*	0.031*	〃
第 7 回報告書	0.4	0.14*	0.003*	〃
第 8 回報告書	2.5	0.87*	0.019*	〃
第 9 回報告書	3.3	1.148*	0.025*	〃
第 10 回報告書	3.2	1.114*	0.024*	〃
第 11 回報告書	2.6	0.923*	0.02*	〃
第 12 回報告書	3.5	1.24*	0.027*	〃

表 4

第 13 回報告書	2.7	0.97*	0.02*	〃
192 脂肪酸類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.61			
第 2 回報告書	12	12	0.237	
第 3 回報告書	10	9	0.19	
第 4 回報告書	7.5	6	0.13	
第 5 回報告書	13	10.4	0.23	
第 6 回報告書	13	10.4	0.23	
第 7 回報告書	20	16	0.345	
第 8 回報告書	27	21	0.462	
第 9 回報告書	67	53.6	1.147	
第 10 回報告書	171	136.8	2.928	
第 11 回報告書	160	128	2.761	
第 12 回報告書	191	152.8	3.296	
第 13 回報告書	156	124.8	2.714	
193 脂肪酸高級 アルコール類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	9			
第 2 回報告書	3.9	3.9	0.077	
第 3 回報告書	10	9	0.19	
第 4 回報告書	5	4	0.088	
第 5 回報告書	5	4	0.087	
第 6 回報告書	6	4.8	0.104	
第 7 回報告書	6	4.8	0.104	
第 8 回報告書	6	4.8	0.103	
第 9 回報告書	6	4.8	0.103	
第 10 回報告書	6	4.8	0.103	
第 11 回報告書	64	51.2	1.105	
第 12 回報告書	56	44.8	0.966	
第 13 回報告書	77	61.6	1.339	
194 脂肪酸高級 アルデヒド類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.36			
第 2 回報告書	3.7	3.7	0.073	
第 3 回報告書	10	9	0.19	
第 4 回報告書	3	2.4	0.053	
第 5 回報告書	5	4	0.087	
第 6 回報告書	5	4	0.087	
第 7 回報告書	9	7.2	0.155	
第 8 回報告書	9	7.2	0.154	
第 9 回報告書	11	8.8	0.188	
第 10 回報告書	11	8.8	0.188	
第 11 回報告書	18	14.4	0.311	
第 12 回報告書	11	8.8	0.19	

表 4

第 13 回報告書	16.6	13.28	0.289	
195 脂肪族高級炭化水素類	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.76			
第 2 回報告書	5	5	0.099	
第 3 回報告書	3	2.7	0.06	
第 4 回報告書	3	2.4	0.053	
第 5 回報告書	3	2.4	0.052	
第 6 回報告書	0.01	0.008	0.00017	
第 7 回報告書	0.01	0.008	0.00017	
第 8 回報告書	0.01	0.008	0.00017	
第 9 回報告書	0.35	0.28	0.006	
第 10 回報告書	0.004	0.003	0.00007	
第 11 回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第 12 回報告書	0.014	0.011	0.0002	
第 13 回報告書	0.03	0.024	0.0005	
196 2,3-ジメチルピラジン	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.016	0.013	0.00027	
第 11 回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第 12 回報告書	0.16	0.128	0.003	
第 13 回報告書	0.07	0.056	0.0012	
197 2,5-ジメチルピラジン	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.029	0.023	0.0005	
第 11 回報告書	0.04	0.032	0.001	
第 12 回報告書	0.11	0.088	0.002	
第 13 回報告書	0.24	0.192	0.004	
198 2,6-ジメチルピラジン	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.022	0.018	0.00038	
第 11 回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第 12 回報告書	0.06	0.048	0.001	
第 13 回報告書	0.11	0.088	0.002	
199 2,6-ジメチルピリジン	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0.004	0.004	0.00009	
第 13 回報告書	0.001	0.001	0.00002	

表 4

200 シュウ酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	375			
第2回報告書	1,350	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	960	0	0	〃
第4回報告書	1,000	0	0	〃
第5回報告書	1,000	0	0	〃
第6回報告書	700	0	0	〃
第7回報告書	700	0	0	〃
第8回報告書	700	0	0	〃
第9回報告書	700	0	0	〃
第10回報告書	700	0	0	〃
第11回報告書	700	0	0	〃
第12回報告書	700	0	0	〃
第13回報告書	350	0	0	〃

201 臭素酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	16			
第2回報告書	18	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	14	0	0	〃
第4回報告書	5	0	0	〃
第5回報告書	2	0	0	〃
第6回報告書	1.2	0	0	〃
第7回報告書	0.5	0	0	〃
第8回報告書	6	0	0	〃
第9回報告書	9.9	0	0	〃
第10回報告書	10.08	0	0	〃
第11回報告書	0.78	0	0	〃
第12回報告書	0	0	0	〃
第13回報告書	140	0	0	〃

202 DL-酒石酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0.4	0.32	0.01	
第12回報告書	0.4	0.32	0.01	
第13回報告書	0.4	0.32	0.007	

表 4

203 L-酒石酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	671	671	13.2	
第3回報告書	1,000	900	20	
第4回報告書	800	640	14	
第5回報告書	800	640	13.9	
第6回報告書	900	720	15.6	
第7回報告書	1,000	800	17.3	
第8回報告書	1,700	1,360	29.1	
第9回報告書	1,500	1,200	25.7	
第10回報告書	1,000	800	17.1	
第11回報告書	800	640	13.8	
第12回報告書	800	640	13.8	
第13回報告書	700	560	12.2	

204 DL-酒石酸水素 カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	336		7.813	
第2回報告書	5	*	*	*酒石酸の塩類を合算
第3回報告書	0	*	*	//
第4回報告書	265.1	*	*	//
第5回報告書	0	*	*	//
第6回報告書	0	*	*	//
第7回報告書	0	*	*	//
第8回報告書	300	*	*	//
第9回報告書	0	*	*	//
第10回報告書	0	*	*	//
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

205 L-酒石酸水素カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	200*	156*	3.4*	*酒石酸の塩類を酒石酸として合算
第3回報告書	330	365*	8.1	//
第4回報告書	85	212	4.7*	//
第5回報告書	190	225	4.92*	//
第6回報告書	420	370*	8.10*	//
第7回報告書	303	242*	5.2*	//
第8回報告書	475	380*	8.1*	//
第9回報告書	300	240*	5.1*	//
第10回報告書	500	400*	8.6*	//
第11回報告書	200	160	3.45	
第12回報告書	200	160	3.45	
第13回報告書	200	160	3.48	

表 4

206 DL-酒石酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	*	*	*酒石酸の塩類を合算
第3回報告書	2.9	*	*	//
第4回報告書	0	*	*	//
第5回報告書	0	*	*	//
第6回報告書	0	*	*	//
第7回報告書	0	*	*	//
第8回報告書	0	*	*	//
第9回報告書	0	*	*	//
第10回報告書	0	*	*	//
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

207 L-酒石酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	97	*	*	*酒石酸の塩類を合算
第3回報告書	181	*	*	//
第4回報告書	85	*	*	//
第5回報告書	131	*	*	//
第6回報告書	160	*	*	//
第7回報告書	160	*	*	//
第8回報告書	175	*	*	//
第9回報告書	250	*	*	//
第10回報告書	200	*	*	//
第11回報告書	250	200	4.32	
第12回報告書	250	200	4.31	
第13回報告書	220	176	3.83	

208 硝酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	9	2	0.039	
第3回報告書	46	7.2*	0.160*	*二酸化窒素として
第4回報告書	45	6.2*	0.136*	//
第5回報告書	43	5.5*	0.12*	//
第6回報告書	40	5.5*	0.119*	//
第7回報告書	20.8	2.9*	0.107*	//
第8回報告書	17.1	4.1*	0.088*	//
第9回報告書	42	1.3*	0.027*	//
第10回報告書	42	0.23*	0.005*	//
第11回報告書	6.68	0.97	0.021	硝酸根として
第12回報告書	6.68	1.24	0.027	//
第13回報告書	12.2	2.42	0.053	//

表 4

209 硝酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	21	21	0.414	
第3回報告書	10	3.3*	0.074*	*二酸化窒素として
第4回報告書	11	3.2*	0.071*	〃
第5回報告書	11	3.2*	0.069*	〃
第6回報告書	11	3.1*	0.067*	〃
第7回報告書	10	2.8*	0.061*	〃
第8回報告書	17.1	4.8*	0.103*	〃
第9回報告書	33	1.8*	0.04*	〃
第10回報告書	33	1.1*	0.024*	〃
第11回報告書	0.62	0.19	0.004	硝酸根として
第12回報告書	1	0.3	0.007	〃
第13回報告書	0.2	0.06	0.001	

210-1 食用赤色2号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.63		0.0146	
第2回報告書	1.876	1.876	0.04	
第3回報告書	2.9	2.9*	0.058*	*アルミニウムレーキを含む
第4回報告書	1.77	1.40*	0.031*	〃
第5回報告書	1.7	1.36	0.03	食品への直接使用量
第6回報告書	2	1.6	0.035	〃
第7回報告書	1.95	1.56	0.034	〃
第8回報告書	2	1.6	0.034	〃
第9回報告書	1	0.8	0.017	〃
第10回報告書	1.5	1.2	0.026	〃
第11回報告書	1.15	0.9	0.02	〃
第12回報告書	1.359	1.087	0.023	〃
第13回報告書	1,166	0.933	0.02	〃

210-2 食用赤色2号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	

211-1 食用赤色3号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	16.2		0.376	
第2回報告書	8.969	8.969	0.19	
第3回報告書	7	3.3*	0.066*	*アルミニウムレーキとして
第4回報告書	5.1	4.08*	0.090*	〃
第5回報告書	5	3.2	0.07	食品への直接使用量
第6回報告書	6.5	4.16	0.09	〃
第7回報告書	6.2	3.968	0.086	〃
第8回報告書	3.3	2.112	0.045	〃
第9回報告書	3.4	2.72	0.047	〃

表 4

第 10 回報告書	3	1.92	0.041	〃
第 11 回報告書	2.6	1.664	0.036	〃
第 12 回報告書	2.1	1.344	0.029	〃
第 13 回報告書	2.2	1.454	0.032	〃

211-2 食用赤色 3 号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

212-1 食用赤色 40 号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 4 回報告書	0.042	0.035	0.0008	
第 5 回報告書	0.05	0	0	食品への直接使用
第 6 回報告書	0.86	0.709	0.015	〃
第 7 回報告書	0.92	0.736	0.016	〃
第 8 回報告書	0.25	0.2	0.004	〃
第 9 回報告書	0.427	0.341	0.007	〃
第 10 回報告書	0.77	0.184	0.004	〃
第 11 回報告書	0.65	0.156	0.004	〃
第 12 回報告書	1.016	0.408	0.008	〃
第 13 回報告書	2.144	0.858	0.019	

212-2 食用赤色 40 号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

213 食用赤色 102 号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	15.3		0.355	
第 2 回報告書	32.518	32.518	0.71	
第 3 回報告書	44	25	0.5	
第 4 回報告書	26.55	21.24	0.47	
第 5 回報告書	24	18.24	0.4	
第 6 回報告書	30	22.8	0.49	
第 7 回報告書	31.5	23.94	0.516	
第 8 回報告書	25.8	19.6	0.42	
第 9 回報告書	16	12.16	0.26	
第 10 回報告書	19	14.44	0.309	
第 11 回報告書	16.1	12.24	0.264	
第 12 回報告書	17.78	13.51	0.292	
第 13 回報告書	17.71	13.46	0.29	

214 食用赤色 104 号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.84		0.0195	
第 2 回報告書	2.368	2.368	0.05	

表 4

第3回報告書	2.7	2.7	0.054	
第4回報告書	3	2.48	0.053	
第5回報告書	3	2.4	0.052	
第6回報告書	2.5	2	0.044	
第7回報告書	2.1	1.68	0.036	
第8回報告書	1.3	1.04	0.022	
第9回報告書	0.86	0.688	0.015	
第10回報告書	0.5	0.4	0.009	
第11回報告書	0.73	0.572	0.012	
第12回報告書	0.303	0.238	0.005	
第13回報告書	0.551	0.432	0.009	

215 食用赤色 105号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.54		0.125	
第2回報告書	0.35	0.35	0.008	
第3回報告書	0.1	0.1	0.002	
第4回報告書	0.1	0.08	0.002	
第5回報告書	0.45	0.36	0.008	
第6回報告書	0.5	0.36	0.008	
第7回報告書	0.25	0.18	0.004	
第8回報告書	0.38	0.274	0.006	
第9回報告書	0.2	0.144	0.003	
第10回報告書	0.25	0.18	0.004	
第11回報告書	0.15	0.108	0.002	
第12回報告書	0.307	0.221	0.005	
第13回報告書	0.319	0.230	0.005	

216 食用赤色 106号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	2.661	2.661	0.058	
第3回報告書	5.5	3.5	0.07	
第4回報告書	4.49	2.5	0.055	
第5回報告書	4.5	3.6	0.078	
第6回報告書	5.5	4.4	0.096	
第7回報告書	3.9	3.12	0.067	
第8回報告書	3.2	2.56	0.05	
第9回報告書	2.3	1.852	0.04	
第10回報告書	2.5	2	0.043	
第11回報告書	1.5	1.2	0.026	
第12回報告書	1.82	1.45	0.031	
第13回報告書	1.69	1.36	0.03	

217-1 食用黄色4号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	74.774	74.774	1.63	

表 4

第3回報告書	118	90*	1.80*	*アルミニウムレーキとして
第4回報告書	60.63	48.5*	1.067*	〃
第5回報告書	60	24	0.52	食品への直接使用量
第6回報告書	65	28	0.61	〃
第7回報告書	60	25.6	0.55	〃
第8回報告書	51.2	25.2	0.54	〃
第9回報告書	33	16.8	0.36	〃
第10回報告書	37	20	0.43	〃
第11回報告書	31.4	17.58	0.379	〃
第12回報告書	28.9	18.55	0.400	〃
第13回報告書	26.9	17.23	0.372	〃

217-2 食用黄色4号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第13回報告書	0	0	0	

218-1 食用黄色5号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第1回報告書	12.6		0.293	
第2回報告書	21.7	21.7	0.43	
第3回報告書	40	38*	0.76*	*アルミニウムレーキとして
第4回報告書	16	11.25*	0.25*	〃
第5回報告書	15	12	0.26	食品への直接使用量
第6回報告書	22	17.6	0.3	〃
第7回報告書	16	12.8	0.28	〃
第8回報告書	14	11.2	0.24	〃
第9回報告書	11	8.8	0.19	〃
第10回報告書	13.5	10.8	0.23	〃
第11回報告書	13.1	10.48	0.226	〃
第12回報告書	14.7	11.76	0.254	〃
第13回報告書	14.4	11.49	0.25	〃

218-2 食用黄色5号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第13回報告書	0	0	0	

219-1 食用緑色3号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第1回報告書	0.003		0.00007	
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0.03	0.03*	0.0006*	*アルミニウムレーキとして
第4回報告書	0.01	0.008*	0.00018*	〃
第5回報告書	0.01	0	0	食品への直接使用量
第6回報告書	0.04	0.032	0.00078	〃
第7回報告書	0.02	0.016	0.00035	〃
第8回報告書	0	0	0	〃
第9回報告書	0	0	0	〃

表 4

第 10 回報告書	0	0	0	〃
第 11 回報告書	0.096	0.077	0.002	〃
第 12 回報告書	0.175	0.14	0.003	〃
第 13 回報告書	0.227	0.222	0.005	〃

219-2 食用緑色 3 号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

220-1 食用青色 1 号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	2.4		0.0558	
第 2 回報告書	5	5	0.11	
第 3 回報告書	6.6	6.5*	0.13*	*アルミニウムレーキとして
第 4 回報告書	4.91	3.91*	0.08*	〃
第 5 回報告書	4.8	3.84	0.08	食品への直接使用量
第 6 回報告書	7	5.6	0.12	〃
第 7 回報告書	5.3	4.24	0.09	〃
第 8 回報告書	5.5	4.4	0.09	〃
第 9 回報告書	4.5	3.6	0.08	〃
第 10 回報告書	5.8	4.64	0.1	〃
第 11 回報告書	4.4	3.52	0.076	〃
第 12 回報告書	4.71	3.77	0.081	〃
第 13 回報告書	4.31	3.45	0.075	〃

220-2 食用青色 1 号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

221-1 食用青色 2 号	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.45		0.0104	
第 2 回報告書	0.8	0.8	0.019	
第 3 回報告書	1.47	1.3*	0.026*	*アルミニウムレーキとして
第 4 回報告書	0.89	0.72*	0.016*	〃
第 5 回報告書	1	0.8	0.017	食品への直接使用量
第 6 回報告書	1.2	0.96	0.021	〃
第 7 回報告書	1	0.8	0.017	〃
第 8 回報告書	1.2	0.96	0.021	〃
第 9 回報告書	0.69	0.552	0.012	〃
第 10 回報告書	0.74	0.592	0.013	〃
第 11 回報告書	0.89	0.712	0.015	〃
第 12 回報告書	0.561	0.449	0.010	〃
第 13 回報告書	0.634	0.507	0.011	〃

表 4

221-2 食用青色 2 号 アルミニウムレーキ	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

222 ショ糖脂肪酸エステル	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1,800		41.9	
第 2 回報告書	2,500	1,953	42.8	
第 3 回報告書	3,000	2,439	54.15	
第 4 回報告書	3,200	2,300	50.6	
第 5 回報告書	3,900	2,900	63.22	
第 6 回報告書	4,200	3,100	67.3	
第 7 回報告書	4,000	2,970	64.2	
第 8 回報告書	3,500	2,570	55	
第 9 回報告書	4,200	3,130	67	
第 10 回報告書	4,100	3,050	65.3	
第 11 回報告書	4,100	3,050	65.8	
第 12 回報告書	4,100	3,048	65.8	
第 13 回報告書	4,100	3,048	66.3	

223 シリコン樹脂	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	160	53.3	1.05	
第 3 回報告書	13	11.7	0.26	
第 4 回報告書	40	32	0.7	
第 5 回報告書	80	64	1.4	
第 6 回報告書	170	136	2.95	
第 7 回報告書	80	64	1.38	
第 8 回報告書	255	20	0	
第 9 回報告書	250	20	0.43	
第 10 回報告書	232	18.6	0.4	
第 11 回報告書	497	39.8	0.858	
第 12 回報告書	288	23	0.497	
第 13 回報告書	479	38.3	0.83	

224 シンナミルアルコール	食品使用量 査定量 (t)	摂取量 査定量 (t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.25	0.25	0.0049	
第 3 回報告書	0.1	0.09	0.0019	
第 4 回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第 5 回報告書	0.5	0.4	0.009	
第 6 回報告書	0.5	0.4	0.009	
第 7 回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第 8 回報告書	0.9	0.72	0.0154	
第 9 回報告書	0.91	0.728	0.016	

表 4

第 10 回報告書	0.52	0.416	0.009	
第 11 回報告書	0.97	0.776	0.017	
第 12 回報告書	0.72	0.576	0.012	
第 13 回報告書	0.32	0.256	0.0056	

225 シンナムアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	5.4	5.4	0.107	
第 3 回報告書	5.5	4.95	1.1	
第 4 回報告書	7.5	6	0.13	
第 5 回報告書	5	4	0.09	
第 6 回報告書	5	4	0.09	
第 7 回報告書	2	1.6	0.035	
第 8 回報告書	5.3	4.24	0.091	
第 9 回報告書	10.3	8.24	0.176	
第 10 回報告書	6	4.8	0.103	
第 11 回報告書	8	6.4	0.138	
第 12 回報告書	0.47	0.38	0.008	
第 13 回報告書	0.57	0.46	0.0099	

226 水酸化カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 4 回報告書	250	0	0	食品に残存せず
第 5 回報告書	540	0	0	〃
第 6 回報告書	1,100	0	0	〃
第 7 回報告書	1,100	0	0	〃
第 8 回報告書	1,100	0	0	〃
第 9 回報告書	1,100	0	0	〃
第 10 回報告書	1,100	0	0	〃
第 11 回報告書	1,100	0	0	〃
第 12 回報告書	1,100	0	0	〃
第 13 回報告書	1,100	0	0	〃

227 水酸化カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	4,274			
第 2 回報告書	180	120	2.37	
第 3 回報告書	120	108	2.37	
第 4 回報告書	120	108	2.38	
第 5 回報告書	120	96	2.09	
第 6 回報告書	120	96	2.08	
第 7 回報告書	120	96	2.07	
第 8 回報告書	120	96	2.05	
第 9 回報告書	120	96	2.05	
第 10 回報告書	135	108	2.31	
第 11 回報告書	120	96	2.07	
第 12 回報告書	130	104	2.24	

表 4

第 13 回報告書	100	80	1.74	
228 水酸化ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	28,280			
第 2 回報告書	117,000	0	0	食品中に残存せず
第 3 回報告書	75,000	0	0	〃
第 4 回報告書	75,000	0	0	〃
第 5 回報告書	75,000	0	0	〃
第 6 回報告書	75,000	0	0	〃
第 7 回報告書	75,000	0	0	〃
第 8 回報告書	75,000	0	0	〃
第 9 回報告書	75,000	0	0	〃
第 10 回報告書	75,000	0	0	〃
第 11 回報告書	68,000	0	0	〃
第 12 回報告書	75,000	0	0	〃
第 13 回報告書	75,000	0	0	〃
229 水酸化マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	6.1	4.8	0.12	
第 11 回報告書	3	2.4	0.052	
第 12 回報告書	0.5	0.4	0.0086	
第 13 回報告書	7.3	5.84	0.13	
230 スクラロース	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 7 回報告書	30	24	0.52	H11 年 7 月新規指定
第 8 回報告書	93	74	1.56	
第 9 回報告書	100	80	1.71	
第 10 回報告書	140	112	2.4	
第 11 回報告書	147	118	2.5	
第 12 回報告書	118	94	2.04	
第 13 回報告書	147	118	2.56	
231 ステアリン酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	814	65.12	1.41	
第 13 回報告書	68.3	54.6	1.19	

表 4

232 ステアリン酸 マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	1.42	1.14	0.025	
第13回報告書	5.81	4.65	0.101	

233 ステアロイル乳酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	274	247	5.4	
第3回報告書	260	234	5.2	
第4回報告書	280	220	4.8	
第5回報告書	290	230	5	
第6回報告書	250	200	4.3	
第7回報告書	230	180	3.9	
第8回報告書	210	170	3.6	
第9回報告書	210	170	3.6	
第10回報告書	230	180	3.9	
第11回報告書	200	160	3.5	
第12回報告書	150	120	2.59	
第13回報告書	135	108	2.35	

234 ステアロイル乳酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	10.3	8.2	0.176	
第11回報告書	316	253	5.46	
第12回報告書	300	240	5.18	
第13回報告書	300	240	5.22	

235 ソルビタン脂肪酸 エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	689		16	
第2回報告書	1,107	1,107	24.2	
第3回報告書	1,000	900	19.9	
第4回報告書	1,400	1,100	24.2	
第5回報告書	790	630	13.7	
第6回報告書	1,200	960	20.8	
第7回報告書	1,300	1,040	22.5	
第8回報告書	1,100	880	18.8	
第9回報告書	1,300	1,040	22.3	
第10回報告書	1,200	960	20.5	
第11回報告書	1,000	800	17.26	
第12回報告書	1,100	880	19.0	
第13回報告書	1,100	880	19.1	

表 4

236 D-ソルビトール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	74,710	49,000	1,060	
第3回報告書	84,120	50,346	1,121	
第4回報告書	75,000	53,000	1,166	
第5回報告書	79,000*	55,800	1,216	*輸入すり身由来分を含める
第6回報告書				
第7回報告書	88,000	62,400	1,350	
第8回報告書	97,800	69,440	1,490	
第9回報告書	84,500	67,600	1,450	
第10回報告書	84,500	57,500	1.231	
第11回報告書	76,040	51,710	1,115	
第12回報告書	49,180	33,443	721	
第13回報告書	48,993	33,315	724	

237 ソルビン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	770		17.9	
第2回報告書	1,100	1,100*	31.56*	*ソルビン酸として
第3回報告書	1,000	1,706*	37.86*	//
第4回報告書	800	1,507*	33.18*	//
第5回報告書	900	1,555*	33.91*	//
第6回報告書	601	1,327*	28.8*	//
第7回報告書	1,100	1,440*	31.1*	//
第8回報告書	6,350	508*	20.7*	//
第9回報告書	961.1	768.9*	16.46*	//
第10回報告書	693.2	554.6*	11.87*	//
第11回報告書	729.4	583.5*	12.59*	//
第12回報告書	605.3	484.2*	10.5*	//
第13回報告書	582.9	466.3*	10.1*	//

238 ソルビン酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	870		20.2	
第2回報告書	660	660	*	*ソルビン酸に合算
第3回報告書	1,200	*	*	//
第4回報告書	1,400	*	*	//
第5回報告書	1,400	*	*	//
第6回報告書	1,411	*	*	//
第7回報告書	934	*	*	//
第8回報告書	771	*	*	//
第9回報告書	685	*	*	//
第10回報告書	419	*	*	//
第11回報告書	—	—	—	—
第12回報告書	—	—	—	—
第13回報告書	—	—	—	—

表 4

239 ソルビン酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	—	—	—	
第 12 回報告書	—	—	—	
第 13 回報告書	—	—	—	

240 炭酸アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.16		0.004	
第 2 回報告書	1,000	0	0	
第 3 回報告書	1,000	0	0	
第 4 回報告書	1,000	0	0	食品中に残存せず
第 5 回報告書	1,000	0	0	〃
第 6 回報告書	1,000	0	0	〃
第 7 回報告書	1,000	0	0	〃
第 8 回報告書	1,000	0	0	〃
第 9 回報告書	21	0	0	〃
第 10 回報告書	2.7	0	0	〃
第 11 回報告書	4	0	0	〃
第 12 回報告書	2.5	0	0	〃
第 13 回報告書	3.1	0	0	〃

241 炭酸カリウム (無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	3,011		70.02	
第 2 回報告書	4,000	2,800	55.2	
第 3 回報告書	4,000	2,520	55.9	
第 4 回報告書	4,300	1,760	38.7	
第 5 回報告書	3,000	1,520	33.1	
第 6 回報告書	3,000	1,600	34.7	
第 7 回報告書	2,500	1,360	29.4	
第 8 回報告書	2,500	1,360	29.1	
第 9 回報告書	2,500	1,360	29.1	
第 10 回報告書	2,500	1,360	29.1	
第 11 回報告書	2,200	1,440	31.06	
第 12 回報告書	2,500	1,600	34.5	
第 13 回報告書	2,500	1,600	34.8	

242 炭酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	5,125			
第 2 回報告書	10,000	4,150	81.8	
第 3 回報告書	5,350	4,365	97	
第 4 回報告書	3,800	2,640	58	
第 5 回報告書	3,800	2,640	57.5	
第 6 回報告書	4,500	3,152	68.4	

表 4

第7回報告書	4,500	3,152	68	
第8回報告書	7,000	5,120	109	
第9回報告書	7,000	5,120	109.58	
第10回報告書	8,000	5,960	127.57	
第11回報告書	13,400	10,720	231.26	
第12回報告書	13,000	9,920	214	
第13回報告書	13,000	9,968	217	

243 炭酸水素アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2,000	0	46.511	
第2回報告書	3,000	0	0	
第3回報告書	3,000	0	0	
第4回報告書	3,000	0	0	食品中に残存せず
第5回報告書	3,000	0	0	〃
第6回報告書	3,000	0	0	〃
第7回報告書	3,000	0	0	〃
第8回報告書	3,000	0	0	〃
第9回報告書	1,400	0	0	〃
第10回報告書	50	0	0	〃
第11回報告書	25	0	0	〃
第12回報告書	40	0	0	〃
第13回報告書	80	0	0	〃

244 炭酸水素ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	4,000		93.023	
第2回報告書	25,000	15,000	295.89	
第3回報告書	26,000	16,380*	367.9*	炭酸ナトリウム(無水)
第4回報告書	26,000	16,380*	360.36*	〃
第5回報告書	12,000	5,760	125.57	
第6回報告書	12,000	5,760	124.99	
第7回報告書	12,000	5,760	124.99	
第8回報告書	12,000	5,760	123.26	
第9回報告書	12,000	5,760	123.26	
第10回報告書	12,000	5,760	123.29	
第11回報告書	12,000	5,760	124.26	
第12回報告書	15,000	7,360	158	
第13回報告書	21,000	10,080	219	

245 炭酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3,009(結晶) 17,000(無水)			
第2回報告書	26,248	2,000	39.4	
第3回報告書	17,000	1,800	36.8	
第4回報告書	17,000	1,600	35.2	
第5回報告書	10,000	1,600	34.88	

表 4

第6回報告書	10,000	1,600	34.7	
第7回報告書	10,000	1,600	34.6	
第8回報告書	10,000	1,600	34.2	
第9回報告書	10,000	1,120	23.97	
第10回報告書	10,000	1,120	23.97	
第11回報告書	10,000	1,120	24.16	
第12回報告書	10,000	1,120	24.16	
第13回報告書	10,000	1,120	24.4	

246 炭酸マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	536			
第2回報告書	150	150	2.96	
第3回報告書	82	74	1.64	
第4回報告書	83	56.8	1.25	
第5回報告書	166	113.8	2.48	
第6回報告書	344	236.8	5.13	
第7回報告書	367	252.8	5.4	
第8回報告書	699	559.7	12	
第9回報告書	751	600.8	12.9	
第10回報告書	476	380	8.15	
第11回報告書	762	610	13.2	
第12回報告書	759	607	13.1	
第13回報告書	916	733	15.9	

247 チアンペンダゾール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0.291	0.0062	
第10回報告書	0	0.308	0.0066	
第11回報告書	0	0.0236	0.00051	
第12回報告書	0	0.0215	0.00046	
第13回報告書	0	0.0615	0.00134	

248 チアミン塩酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	8.5			
第2回報告書	10.2	7.14*	0.141*	*チアミン塩酸塩として
第3回報告書	12	7.7*	0.17*	〃
第4回報告書	11	5.28*	0.12*	〃
第5回報告書	17	8.2*	0.18*	〃

表 4

第6回報告書	14.6	7.0*	0.15*	〃
第7回報告書	16.6	7.97*	0.17*	〃
第8回報告書	16	7.68*	0.16*	〃
第9回報告書	30.1	14.448*	0.309*	〃
第10回報告書	36.2	17.376*	0.372*	〃
第11回報告書	18.1	9.27*	0.2*	〃
第12回報告書	14.7	7.53*	0.162*	〃
第13回報告書	20.1	10.31*	0.22*	〃

249 チアミン硝酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.91			
第2回報告書	3.7	2.6*	0.05*	*チアミン塩酸塩として
第3回報告書	12	7.4*	0.16*	〃
第4回報告書	5	2.4*	0.05*	〃
第5回報告書	6	2.9*	0.06*	〃
第6回報告書	6.9	3.4*	0.07*	〃
第7回報告書	15.4	7.61*	0.16*	〃
第8回報告書	20	10.19*	0.21*	〃
第9回報告書	16.5	8.158*	0.175*	〃
第10回報告書	25	12.36*	0.265*	〃
第11回報告書	16.3	8.6*	0.185*	〃
第12回報告書	2	1.05*	0.023*	〃
第13回報告書	34	17.93*	0.39*	〃

250 チアミンセチル硫酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.15			
第2回報告書	0.86	0.73*	0.0052*	*チアミン塩酸塩として
第3回報告書	0.1	0.028*	0.0006*	〃
第4回報告書	0.23	0.05*	0.0011*	〃
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

251 チアミンチオシアン 酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.005			
第2回報告書	0.03	0.026*	0.0005*	*チアミン塩酸塩として
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書	0	0	0	〃
第5回報告書	0	0	0	〃

表 4

第6回報告書	0	0	0	〃
第7回報告書	0	0	0	〃
第8回報告書	0	0	0	〃
第9回報告書	0	0	0	〃
第10回報告書	0	0	0	〃
第11回報告書	0	0	0	〃
第12回報告書	0	0	0	〃
第13回報告書	0	0	0	〃

252 チアミンナフタレン -1,5-ジスルホン酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2			
第2回報告書	1	0.850*	0.0099*	*チアミン塩酸塩として
第3回報告書	1	0.45*	0.010*	〃
第4回報告書	1.2	0.43*	0.009*	〃
第5回報告書	1.1	0.24*	0.005*	〃
第6回報告書	0.9	0.32*	0.0069*	〃
第7回報告書	1.8	0.64*	0.014*	〃
第8回報告書	0	0	0	〃
第9回報告書	0.4	0.142*	0.003*	〃
第10回報告書	0.3	0.106*	0.002*	〃
第11回報告書	0.2	0.072*	0.002*	〃
第12回報告書	1.1	0.397*	0.009*	〃
第13回報告書	1.1	0.390	0.01*	〃

<チアミンナフタレン -2,6-ジスルホン酸>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	--	--	--	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書				指定削除 (H3. 3. 27)
第5回報告書				
第6回報告書				

<チアミンフタリン塩>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書				
第3回報告書				
第4回報告書				指定削除 (H3. 3. 27)
第5回報告書				
第6回報告書				

表 4

253 チアミンラウリル 硫酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	6			
第2回報告書	9.3	7.9*	0.055*	*チアミン塩酸塩として
第3回報告書	6.5	1.74*	0.039*	//
第4回報告書	13	2.73*	0.060*	//
第5回報告書	13	2.73*	0.060*	//
第6回報告書	5.8	1.43*	0.031*	//
第7回報告書	21	5.17*	0.110*	//
第8回報告書	10	2.46*	0.052*	//
第9回報告書	9.2	2.263*	0.048*	//
第10回報告書	8.1	1.993*	0.043*	//
第11回報告書	32.2	8.08*	0.174*	//
第12回報告書	27.3	6.85*	0.148*	//
第13回報告書	44.9	11.26*	0.24*	//

254 チオエーテル類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.81			
第2回報告書	4.17	4.17	0.082	
第3回報告書	4	3.6	0.08	
第4回報告書	5	4	0.088	
第5回報告書	5	4	0.087	
第6回報告書	7	5.6	0.12	
第7回報告書	18	14.4	0.31	
第8回報告書	16	12.8	0.27	
第9回報告書	15	12	0.257	
第10回報告書	10	8	0.171	
第11回報告書	14	11.2	0.242	
第12回報告書	8	6.4	0.138	
第13回報告書	19	15.2	0.33	

255 チオール類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.037	0.037	0.0007	
第3回報告書	0.08	0.072	0.0016	
第4回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第5回報告書	0.05	0.04	0.001	
第6回報告書	0.2	0.16	0.003	
第7回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第8回報告書	0	0.2	0	
第9回報告書	0.18	0.144	0.003	
第10回報告書	0.44	0.352	0.008	
第11回報告書	0.32	0.256	0.006	
第12回報告書	0.2	0.16	0.003	
第13回報告書	0.85	0.68	0.015	

表 4

256 L-テアニン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	--	--	--	
第3回報告書	0.5	0.45	0.01	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	10	8	0.17	
第6回報告書	8	6.4	0.13	
第7回報告書	1	0.8	0.02	
第8回報告書	22	17.6	0.38	
第9回報告書	14	11.2	0.24	
第10回報告書	14	11.2	0.24	
第11回報告書	14	11.2	0.242	
第12回報告書	12.2	9.76	0.21	
第13回報告書	1.63	1.3	0.028	

257 デカナール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.53	0.53	0.0105	
第3回報告書	0.5	0.45	0.01	
第4回報告書	0.4	0.32	0.007	
第5回報告書	0.3	0.24	0.005	
第6回報告書	0.3	0.24	0.005	
第7回報告書	0.3	0.24	0.005	
第8回報告書	1	0.5	0.01	
第9回報告書	1.1	0.88	0.019	
第10回報告書	0.75	0.6	0.013	
第11回報告書	1.57	1.256	0.027	
第12回報告書	0.48	0.384	0.008	
第13回報告書	1.72	1.376	0.03	

258 デカノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.06	0.06	0.0018	
第3回報告書	0.06	0.054	0.0012	
第4回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第5回報告書	0.05	0.04	0.001	
第6回報告書	0.05	0.04	0.001	
第7回報告書	0.122	0.1	0.0017	
第8回報告書	0.1	0.08	0.0017	
第9回報告書	0.14	0.112	0.002	
第10回報告書	0.2	0.16	0.003	
第11回報告書	0.33	0.264	0.006	
第12回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第13回報告書	0.13	0.104	0.0023	

表 4

259 デカン酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.53	0.53	0.0105	
第3回報告書	0.5	0.45	0.01	
第4回報告書	0.75	0.6	0.013	
第5回報告書	0.6	0.48	0.01	
第6回報告書	0.6	0.48	0.01	
第7回報告書	0.8	0.64	0.014	
第8回報告書	1	0.8	0.014	
第9回報告書	0.56	0.448	0.01	
第10回報告書	0.62	0.496	0.011	
第11回報告書	0.68	0.544	0.012	
第12回報告書	0.83	0.664	0.014	
第13回報告書	0.76	0.608	0.013	

260 鉄クロロフィリン ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.001		0.0002	
第2回報告書	1	1	0.022	
第3回報告書	1	1	0.02	
第4回報告書	0.48	0.38	0.008	
第5回報告書	0.1	0.08	0.002	
第6回報告書	0.18	0.144	0.0031	
第7回報告書	0.15	0.12	0.0026	
第8回報告書	0.13	0.104	0.0022	
第9回報告書	0.5	0.4	0.009	
第10回報告書	1	0.8	0.017	
第11回報告書	0.7	0.56	0.012	
第12回報告書	0.69	0.552	0.012	
第13回報告書	0.33	0.264	0.006	

261 5,6,7,8-テトラヒド ロキノキサリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.002	0.002	0.00003	
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第13回報告書	0.001	0.001	0.00002	

262 2,3,5,6-テトラ メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.046	0.037	0.00079	
第11回報告書	0.006	0.0048	0.0001	
第12回報告書	0.095	0.076	0.002	
第13回報告書	0.012	0.096	0.0021	

表 4

<デヒドロ酢酸>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書				指定削除 (H3. 3. 27)
第5回報告書				
第6回報告書				

263 デヒドロ酢酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	40		0.93	
第2回報告書	20	20*	0.32*	*デヒドロ酢酸として
第3回報告書	27	24*	0.54*	〃
第4回報告書	40	28.6*	0.63*	〃
第5回報告書	25	16.1*	0.35*	〃
第6回報告書	25	16.2*	0.35*	〃
第7回報告書	16	12.8*	0.22*	〃
第8回報告書	50	40.0*	0.757*	〃
第9回報告書	44	35.2*	0.75*	〃
第10回報告書	41.5	33.2*	0.71*	〃
第11回報告書	25	20*	0.157*	〃
第12回報告書	63.6	50.9*	1.09*	〃
第13回報告書	52.2	41.8*	0.91*	〃

264 テルピネオール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.5			
第2回報告書	0.88	0.88	0.017	
第3回報告書	1	0.9	0.02	
第4回報告書	1	0.8	0.018	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	2	1.6	0.034	
第7回報告書	2.5	2	0.043	
第8回報告書	2.5	2	0.043	
第9回報告書	2.5	2	0.043	
第10回報告書	7.5	6	0.128	
第11回報告書	2	1.6	0.035	
第12回報告書	2.1	1.68	0.036	
第13回報告書	0.9	0.72	0.016	

265 テンペル系炭化水素類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	--	--	--	
第3回報告書	7	6.3	0.14	
第4回報告書	15	12	0.26	

表 4

第5回報告書	25	20	0.436	
第6回報告書	29	23.2	0.5	
第7回報告書	17	13.6	0.29	
第8回報告書	46	36.8	0.79	
第9回報告書	20	16	0.342	
第10回報告書	20	16	0.342	
第11回報告書	24	19.2	0.414	
第12回報告書	18	14.4	0.311	
第13回報告書	28	22.4	0.48	

266 デンプングリコール酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.5		0.012	
第2回報告書	0.2	0.2	0.0039	
第3回報告書	2	1.8	0.04	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0.3	0.24	1	
第9回報告書	1.2	1	0.02	
第10回報告書	1.4	1.1	0.03	
第11回報告書	1.5	1.2	0.0259	
第12回報告書	2.8	2.2	0.0483	
第13回報告書	0	0	0	

<デンプンリン酸 エステルナトリウム>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1		0.23	
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	

267-1 銅塩類 (グルコン酸銅)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.3	0.063 <sup>1)</sup>	0.2550 <sup>2)</sup>	1) 銅として 2) 新生児, 乳児で算出
第3回報告書	5	332	9.1	グルコン酸として
第4回報告書	1	0.8	0.018	
第5回報告書	0.46	0.368	0.008	
第6回報告書	0.2	0.2		算出対象外
第7回報告書	0.2	0.2		
第8回報告書	1.7	0.2		

表 4

第9回報告書	2	1.6	0.034	ケルコン酸として
第10回報告書	9.4	7.52	8.58	
第11回報告書	1.2	0.96	0.021	
第12回報告書	6	4.8	0.104	
第13回報告書	6.2	4.96	0.107	

267-2 銅塩類(硫酸銅)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第1回報告書				
第2回報告書				
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0.46	0.37	0.4	新生児、乳児(2才以下)で算出
第6回報告書	0.19	0.15	0.17	
第7回報告書	0.22	0.176	0.004	
第8回報告書	0.27	0.216	0.004	
第9回報告書	0.1	0.08	0.0017	
第10回報告書	0.11	0.088	0.1	
第11回報告書	2	1.6	1.83	母乳代替食品にのみ認可 一人一日
第12回報告書	2	1.6	1.83	摂取量は乳児(240万人)で除
第13回報告書	0.03	0.024	0.027	//

268 銅クロロフィリン ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第1回報告書	1.3		0.0302	
第2回報告書	10	10	0.22	
第3回報告書	2	2	0.04	
第4回報告書	4	3	0.07	
第5回報告書	6	4.8	0.11	
第6回報告書	6	4.8	0.1	
第7回報告書	7	5.6	0.121	
第8回報告書	5	4	0.086	
第9回報告書	4.7	3.76	0.08	
第10回報告書	4.8	3.84	0.082	
第11回報告書	2.8	2.24	0.048	
第12回報告書	3	2.4	0.051	
第13回報告書	1.79	1.43	0.031	

269 銅クロロフィル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備考
第1回報告書	0.02		0.0005	
第2回報告書	5	5	0.11	
第3回報告書	6	6	0.12	
第4回報告書	2	1.4	0.031	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	1.6	1.28	0.028	
第7回報告書	2.6	2.08	0.045	
第8回報告書	7.14	5.712	0.122	

表 4

第9回報告書	1	0.8	0.017	
第10回報告書	0.6	0.48	0.01	
第11回報告書	0.2	0.16	0.003	
第12回報告書	0.31	0.248	0.005	
第13回報告書	0.48	0.384	0.008	

270 dl- $\alpha$ -トコフェロール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	16.5		0.384	
第2回報告書	2	2	0.039	
第3回報告書	5	4.5	0.1	
第4回報告書	11	8.8	0.19	
第5回報告書	7	5.6	0.12	
第6回報告書	2	1.6	0.035	
第7回報告書	7.3	5.8	0.013	
第8回報告書	16.3	13	0.028	
第9回報告書	11.6	9.29	0.2	
第10回報告書	5.4	4.3	0.092	
第11回報告書	14.9	11.9	0.257	
第12回報告書	26.3	21	0.454	
第13回報告書	6.14	4.91	0.107	

271 トコフェロール 酢酸エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	4.86	2.87	0.0619	
第12回報告書	7.5	4.43	0.096	
第13回報告書	7.45	4.4	0.096	

272 d- $\alpha$ -トコフェロール 酢酸エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.2	0.117	0.003	
第10回報告書	0.1	0.058	0.001	
第11回報告書	0.01	0.01	0.0001	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

273 DL-トリプトファン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.1			
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	

表 4

第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

274 L-トリプトファン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2.1			
第2回報告書	5	5	0.099	
第3回報告書	1.5	1.4	0.031	
第4回報告書	0.1	0.08	0.002	
第5回報告書	0.5	0.4	0.009	
第6回報告書	0.4	0.32	0.007	
第7回報告書	8.1	6.5	0.14	
第8回報告書	2.1	1.7	0.036	
第9回報告書	3	2.4	0.0514	
第10回報告書	3.46	2.768	0.0592	
第11回報告書	3.61	2.89	0.062	
第12回報告書	4.2	3.36	0.072	
第13回報告書	8.73	6.98	0.152	

275 トリメチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0.004	0.003	0.00006	
第13回報告書	0.016	0.013	0.00028	

276 2,3,5-トリメチル ピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.2	0.168	0.004	
第10回報告書	0.23	0.184	0.004	
第11回報告書	0.09	0.072	0.002	
第12回報告書	0.15	0.12	0.003	
第13回報告書	0.65	0.52	0.011	

277 DL-トレオニン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	3	3	0.059	
第3回報告書	4	3.6	0.08	
第4回報告書	1.8	1.4	0.031	
第5回報告書	0.4	0.32	0.007	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	2	1.6	0.034	

表 4

第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	27	21.6	0.466	
第13回報告書	0.075	0.06	0.001	

278 L-トレオニン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	3	3	0.059	
第3回報告書	6	5.4	0.12	
第4回報告書	4.6	3.7	0.081	
第5回報告書	4.5	3.6	0.078	
第6回報告書	5.3	4.2	0.091	
第7回報告書	18	14	0.3	
第8回報告書	6.5	5.2	0.11	
第9回報告書	5.063	4	0.0855	
第10回報告書	24.082	19.266	0.412	
第11回報告書	14.3	11.5	0.247	
第12回報告書	5.229	4.183	0.09	
第13回報告書	40.75	32.6	0.709	

279 ナイシン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.5	0.4	0.0086	
第11回報告書	0.6	0.48	0.01	
第12回報告書	0.03	0.02	0.0004	
第13回報告書	1.6	1.6	0.035	

280 ナタマイシン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

281 ナトリウムメトキシド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	2	0	0	食品中に残存せず
第3回報告書	1.8	0	0	〃
第4回報告書	46	0	0	〃
第5回報告書	13	0	0	〃
第6回報告書	10	0	0	〃
第7回報告書	10	0	0	〃
第8回報告書	0	0	0	〃

表 4

第9回報告書	9.7	0	0	//
第10回報告書	11.6	0	0	//
第11回報告書	4.01	0	0	//
第12回報告書	20.3	0	0	//
第13回報告書	118.0	0	0	//

282 ニコチン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1			
第2回報告書	0.2	0.17	0.0033	
第3回報告書	0.72	0.55	0.012	
第4回報告書	1	0.6	0.013	
第5回報告書	1.5	0.9	0.02	
第6回報告書	1.5	0.91	0.02	
第7回報告書	2.7	1.62	0.035	
第8回報告書	4.9	2.94	0.063	
第9回報告書	18.1	10.86	0.232	
第10回報告書	4	2.4	0.051	
第11回報告書	3.8	2.3	0.05	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	7.5	4.59	0.1	

283 ニコチン酸アミド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	71			
第2回報告書	61	42.7*	0.842*	*ニコチン酸として
第3回報告書	73	46*	1.02*	//
第4回報告書	100	60*	1.32*	//
第5回報告書	162	77.8*	1.70*	//
第6回報告書	161	78.2*	1.70*	//
第7回報告書	138.4	67.1*	1.45*	//
第8回報告書	130	63.218*	1.35*	//
第9回報告書	130.3	63.169*	1.352*	//
第10回報告書	145	70.296*	1.505*	//
第11回報告書	103.9	52.9*	1.14*	//
第12回報告書	154.1	78.4*	1.69*	//
第13回報告書	252.4	128.5*	2.79*	//

284 二酸化硫黄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	10	9	0.197	全二酸化硫黄は3.81
第3回報告書	56	50.4	1.12	// 3.94
第4回報告書	60	48	1.06	// 5.71
第5回報告書	60	48	1.05	// 9.02
第6回報告書	60	48	1.04	// 8.09
第7回報告書	60	48	1.04	// 8.09
第8回報告書	60	48	1.03	// 6.96

表 4

第 9 回報告書	60	48	1.02	// 5.84
第 10 回報告書	60	48	1.02	// 13.37
第 11 回報告書	60	48	1.02	// 13.37
第 12 回報告書	60	48	1.02	// 13.04
第 13 回報告書	60	48	1.04	// 12.07

285 二酸化塩素	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0	0	0	
第 4 回報告書	0	0	0	
第 5 回報告書	0	0	0	
第 6 回報告書	0	0	0	
第 7 回報告書	0	0	0	
第 8 回報告書	0	0	0	
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

286-1 二酸化ケイ素	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	900	0	0	
第 12 回報告書	176	0	0	
第 13 回報告書	203	0	0	

286-2 微粒二酸化ケイ素	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	27			
第 2 回報告書	120	0	0	乾物換算
第 3 回報告書	452	0	0	
第 4 回報告書	13	10	0.23	
第 5 回報告書	24	20	0.43	
第 6 回報告書	15	12	0.25	
第 7 回報告書	18	14	0.31	
第 8 回報告書	31	24.8	0.53	
第 9 回報告書	32.6	26.1	0.56	
第 10 回報告書	51.6	41.28	0.88	
第 11 回報告書	36.6	29.28	0.632	
第 12 回報告書	41.4	33.12	0.714	
第 13 回報告書	48.4	38.5	0.837	

表 4

287 二酸化炭素	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	30,000			
第2回報告書	35,000	16,800	331	
第3回報告書	118,524	16,800	373	
第4回報告書	116,245	15,640	344	
第5回報告書	100,800	14,700	322	
第6回報告書	105,000	14,300	321	
第7回報告書	126,320	12,922	292	
第8回報告書	147,491	13,181	288	
第9回報告書	173,457	12,000	218	
第10回報告書	270,293	24,400	570	
第11回報告書	160,426	19,144	456	
第12回報告書	359,000	26,021	610	
第13回報告書	368,000	23,920	563	

288 二酸化チタン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.15		0.0035	
第2回報告書	0.5	0.5	0.0099	
第3回報告書	0.58	0.58	0.012	
第4回報告書	0.8	0.65	0.014	
第5回報告書	2	1.6	0.035	
第6回報告書	6.8	5.44	0.12	
第7回報告書	6.8	5.44	0.12	
第8回報告書	4	4	0.074	
第9回報告書	4.6	3.68	0.079	
第10回報告書	5	4	0.086	
第11回報告書	20	16	0.345	
第12回報告書	15	12	0.259	
第13回報告書	6.37	5.96	0.11	

289 二炭酸ジメチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	

290 乳酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,200		27.1	
第2回報告書	1,524	1,372	27	
第3回報告書	2,500	2,025	45	
第4回報告書	3,600	2,880	63.4	
第5回報告書	4,000	3,200	69.78	
第6回報告書	4,000	3,200	69.4	
第7回報告書	4,000	3,200	69.1	
第8回報告書	4,000	3,200	68.5	
第9回報告書	4,000	3,200	68.5	

表 4

第 10 回報告書	4,000	3,200	68.5	
第 11 回報告書	4,000	3,200	69	
第 12 回報告書	5,200	4,160	89.7	
第 13 回報告書	3,800	3,040	66.1	

291 乳酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0.5	0.4	0.0086	
第 12 回報告書	120	96	2.07	
第 13 回報告書	20	16	0.35	

292 乳酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1,046			
第 2 回報告書	400	265 *	5.8*	*乳酸として塩類を合算
第 3 回報告書	750	595.9*	13.2*	//
第 4 回報告書	760	736.4*	16.2*	//
第 5 回報告書	1,300	1,296*	28.3*	//
第 6 回報告書	1,500	1,771*	30.9*	//
第 7 回報告書	2,897	2,318*	50.1*	//
第 8 回報告書	2,800	2,240*	47.9*	//
第 9 回報告書	2,900	2,320*	49.6*	//
第 10 回報告書	2,400	1,920*	41.1*	//
第 11 回報告書	2,500	2,000	43.1	
第 12 回報告書	2,800	2,240	48.3	
第 13 回報告書	1,600	1,280	27.83	

293 乳酸鉄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.005			
第 2 回報告書	0.1	*	*	*乳酸カルシウムに合算
第 3 回報告書	2.1	*	*	//
第 4 回報告書		*	*	//
第 5 回報告書	2.8	*	*	//
第 6 回報告書	1.2	*	*	//
第 7 回報告書	0.3	*	*	//
第 8 回報告書	0.4	*	*	//
第 9 回報告書	0.3	*	*	//
第 10 回報告書	0	*	*	//
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

294 乳酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	142	*	*	*乳酸カルシウムに合算

表 4

第3回報告書	270	*	*	//
第4回報告書	400	*	*	//
第5回報告書	720	*	*	//
第6回報告書	660	*	*	//
第7回報告書	1,900	*	*	//
第8回報告書	2,300	*	*	//
第9回報告書	2,600	*	*	//
第10回報告書	3,000	*	*	//
第11回報告書	3,000	2,400	51.8	
第12回報告書	3,000	2,400	51.8	
第13回報告書	1,200	960	20.87	

295 ネオテーム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	20	16	0.341	
第11回報告書	65	52	1.1	
第12回報告書	0.125	0.1	0.0022	
第13回報告書	0.125	0.1	0.0022	

296 $\gamma$ -ノナラクトン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.91			
第2回報告書	0.83	0.83	0.0164	
第3回報告書	1.5	1.35	0.03	
第4回報告書	1.5	1.2	0.026	
第5回報告書	2	1.6	0.035	
第6回報告書	2	1.6	0.035	
第7回報告書	3	2.4	0.052	
第8回報告書	3	2	0.043	
第9回報告書	3	2.4	0.051	
第10回報告書	3.4	2.72	0.058	
第11回報告書	10	8	0.173	
第12回報告書	4.9	3.92	0.085	
第13回報告書	11	8.8	0.19	

297 ノルビキシソカリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	6*	6*	0.118*	*水溶性アトとして
第3回報告書	9.8	2.45*	0.049*	//
第4回報告書	7	1.4*	0.031*	//
第5回報告書	5	2.2*	0.048*	//
第6回報告書	16.5	1.76*	0.038*	//
第7回報告書	6.478	3.563*	0.061*	//
第8回報告書	11.285	9.028*	0.19*	//
第9回報告書	36	15.84*	0.33*	//
第10回報告書	22	12.10*	0.26*	//

表 4

第 11 回報告書	7.3	4.438*	0.096*	〃
第 12 回報告書	6.8	4.134*	0.089*	〃
第 13 回報告書	12	8.448*	0.184*	〃

298 ノルビキシン ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書				
第 3 回報告書	0.2	0.05	0.001	
第 4 回報告書	0.042	0.008	0.0002	
第 5 回報告書				
第 6 回報告書				
第 7 回報告書				
第 8 回報告書	0.15			
第 9 回報告書	-	-	-	
第 10 回報告書	-	-	-	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

299 バニリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	99.9			
第 2 回報告書	250	250	4.93	
第 3 回報告書	160	144	3.2	
第 4 回報告書	160	128	2.82	
第 5 回報告書	160	128	2.79	
第 6 回報告書	160	128	2.79	
第 7 回報告書	160	128	2.76	
第 8 回報告書	110	88	1.884	
第 9 回報告書	200	160	3.425	
第 10 回報告書	270	216	4.623	
第 11 回報告書	122	97.6	2.105	
第 12 回報告書	220	176	3.797	
第 13 回報告書	226	180	3.93	

300 パラオキシ安息香酸 イソブチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	8.9		0.207	
第 2 回報告書	15*	15*	0.296*	*パラオキシ安息香酸として
第 3 回報告書	5.5	18*	0.40*	〃
第 4 回報告書	4.3	16.0*	0.35*	〃
第 5 回報告書	10	17.5*	0.38*	〃
第 6 回報告書	5	11.1*	0.24*	〃
第 7 回報告書	5	10.5*	0.23*	〃
第 8 回報告書	3.5	8.2*	0.175*	〃
第 9 回報告書	8.9	7.1*	0.15*	〃
第 10 回報告書	7.8	6.3*	0.134*	〃

表 4

第 11 回報告書	6.959	5.631*	0.122*	〃
第 12 回報告書	7.04	5.78*	0.125*	〃
第 13 回報告書	9.29	7.43*	0.161*	〃

301 パラオキシ安息香酸 イソプロピル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	12		0.279	
第 2 回報告書				
第 3 回報告書	7.9	*	*	*ハ <sup>○</sup> パラオキシ安息香酸イソプロピルに合算
第 4 回報告書	6.1	*	*	〃
第 5 回報告書	10	*	*	〃
第 6 回報告書	7	*	*	〃
第 7 回報告書	6	*	*	〃
第 8 回報告書	4.5	*	*	〃
第 9 回報告書	0	*	*	〃
第 10 回報告書	0	*	*	〃
第 11 回報告書	—	*	*	〃
第 12 回報告書	—	*	*	〃
第 13 回報告書	—	*	*	〃

302 パラオキシ安息香酸 エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.22		0.005	
第 2 回報告書				*ハ <sup>○</sup> パラオキシ安息香酸イソプロピルに合算
第 3 回報告書	12	*	*	〃
第 4 回報告書	1.7	*	*	〃
第 5 回報告書	0	*	*	〃
第 6 回報告書	0	*	*	〃
第 7 回報告書	0	*	*	〃
第 8 回報告書	0	*	*	〃
第 9 回報告書	0	*	*	〃
第 10 回報告書	0	*	*	〃
第 11 回報告書	—	*	*	〃
第 12 回報告書	—	*	*	〃
第 13 回報告書	—	*	*	〃

303 パラオキシ安息香酸 ブチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	37		0.86	
第 2 回報告書				*ハ <sup>○</sup> パラオキシ安息香酸イソプロピルに合算
第 3 回報告書	0.07	*	*	〃
第 4 回報告書	7.1	*	*	〃
第 5 回報告書	10	*	*	〃
第 6 回報告書	7	*	*	〃
第 7 回報告書	7	*	*	〃
第 8 回報告書	6	*	*	〃
第 9 回報告書	0	*	*	〃
第 10 回報告書	0	*	*	〃

表 4

第 11 回報告書	—	*	*	//
第 12 回報告書	—	*	*	//
第 13 回報告書	—	*	*	//

304 パラオキシ安息香酸 プロピル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	15		0.349	
第 2 回報告書				*パラオキシ安息香酸イソプロピルに合算
第 3 回報告書	1.8	*	*	//
第 4 回報告書	0.02	*	*	//
第 5 回報告書	0	*	*	//
第 6 回報告書	0	*	*	//
第 7 回報告書	0	*	*	//
第 8 回報告書	0	*	*	//
第 9 回報告書	0	*	*	//
第 10 回報告書	0	*	*	//
第 11 回報告書	—	*	*	//
第 12 回報告書	—	*	*	//
第 13 回報告書	—	*	*	//

305 パラメチルアセト フェノン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.02	0.02	0.0004	
第 3 回報告書	0.02	0.018	0.0004	
第 4 回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第 5 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 6 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 7 回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第 8 回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第 9 回報告書	0.04	0.032	0.001	
第 10 回報告書	0.2	0.16	0.003	
第 11 回報告書	0.24	0.192	0.004	
第 12 回報告書	0.045	0.036	0.001	
第 13 回報告書	0.080	0.064	0.0014	

306 L-バリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1.9			
第 2 回報告書	1.5	1.5	0.03	
第 3 回報告書	3.5	3.2	0.07	
第 4 回報告書	2.2	1.8	0.04	
第 5 回報告書	1.3	1	0.02	
第 6 回報告書	5.7	4.6	0.1	
第 7 回報告書	51	41	0.89	
第 8 回報告書	106.4	85	1.82	
第 9 回報告書	76	60.8	1.3	
第 10 回報告書	97.64	78.1	1.67	

表 4

第 11 回報告書	74.1	59.3	1.28	
第 12 回報告書	112.5	90.0	1.94	
第 13 回報告書	112.13	89.7	1.95	

307 バレルアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.006	0.005	0.0001	
第 11 回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0.017	0.014	0.0003	

308 パントテン酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.42			
第 2 回報告書	6.7	5.7	0.1029*	*パントテン酸 0.107mg
第 3 回報告書	8.4	5.9	0.13	
第 4 回報告書	18.2	10	0.22	
第 5 回報告書	18	9.89	0.22	
第 6 回報告書	50.8	27.9*	0.61*	*パントテン酸として
第 7 回報告書	21.9	12.04*	0.26*	〃
第 8 回報告書	38	27.88*	0.447*	〃
第 9 回報告書	36.8	20.225*	0.433*	〃
第 10 回報告書	25.6	14.070*	0.301*	〃
第 11 回報告書	23.4	13.1*	0.283*	〃
第 12 回報告書	17.3	9.7*	0.209*	〃
第 13 回報告書	52.2	29.26*	0.636*	〃

309 パントテン酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.1			
第 2 回報告書	0.3	0.255	0.0045*	*パントテン酸 0.107mg
第 3 回報告書	0.12	0.083	0.0018	
第 4 回報告書	0	0	0	
第 5 回報告書	0	0	0	
第 6 回報告書	0	0	0	
第 7 回報告書	0	0	0	
第 8 回報告書	0	0	0	
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0.11	0.061	0.001	
第 13 回報告書	0.10	0.060	0.001	

310 ビオチン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0.013	0.008	0.0002	
第 10 回報告書	0.05	0.032	0.0007	

表 4

第 11 回報告書	0.14	0.091	0.002	
第 12 回報告書	0.15	0.097	0.002	
第 13 回報告書	0.13	0.082	0.002	

311 L-ヒスチジン塩酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.44			
第 2 回報告書	0.5	0.5	0.01	
第 3 回報告書	0.7	0.63	0.014	
第 4 回報告書	1.2	1	0.022	
第 5 回報告書	1.7	1.4	0.031	
第 6 回報告書	2	1.6	0.035	
第 7 回報告書	1.2	0.96	0.021	
第 8 回報告書	15.6	12.5	0.27	
第 9 回報告書	31	24.8	0.531	
第 10 回報告書	15.7	12.6	0.269	
第 11 回報告書	14.6	11.7	0.252	
第 12 回報告書	16.1	12.9	0.278	
第 13 回報告書	13.2	10.6	0.231	

312 ビスベンチアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	--	--	--	
第 3 回報告書	0.035	0.024	0.0005	
第 4 回報告書	0.035	0.018	0.0004	
第 5 回報告書	0.02	0.011	0	
第 6 回報告書	0.01	0.0026*	0.0001*	*チアミン塩酸塩として
第 7 回報告書	0	0	0	
第 8 回報告書	0	0	0	
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0.8	0.197	0.05	
第 11 回報告書	0.9	0.215	0.005	
第 12 回報告書	0.5	0.135	0.003	
第 13 回報告書	0.5	0.13	0.003	

313 ビタミンA	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.04			
第 2 回報告書	11*	7.7*	0.152*	*ビタミンA 油
第 3 回報告書	6*	3.78*	0.039*	〃
第 4 回報告書	10*	4.8*	0.106*	〃
第 5 回報告書	0	0	0	
第 6 回報告書	0	0	0	
第 7 回報告書	0	0	0	
第 8 回報告書	0	0	0	
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	29	13.92	0.298	

表 4

第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

314 ビタミンA脂肪酸 エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	7.13			
第 2 回報告書				ビタミンA と同じ
第 3 回報告書				〃
第 4 回報告書	0	0	0	
第 5 回報告書	9.4	4.51	0.098	
第 6 回報告書	9.4	4.51	0.098	
第 7 回報告書	0.003	0.001	0.00003	
第 8 回報告書	15.9	7.632	0.163	
第 9 回報告書	9.8	4.704	0.101	
第 10 回報告書	2.6	1.248	0.027	
第 11 回報告書	3	1.51	0.033	
第 12 回報告書	3.5	0.963	0.021	
第 13 回報告書	3.5	0.971	0.021	

315 1-ヒドロキシ エチリデン-1,1- ジホスホン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

316 ヒドロキシシトロ ネラル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.016	0.016	0.0003	
第 3 回報告書	0.02	0.018	0.0004	
第 4 回報告書	0.02	0.016	0.0004	
第 5 回報告書	0.02	0.016	0	
第 6 回報告書	0.4	0.32	0.007	
第 7 回報告書	0.26	0.208	0.0045	
第 8 回報告書	0.3	0.24	0.005	
第 9 回報告書	0.3	0.248	0.005	
第 10 回報告書	0.93	0.744	0.016	
第 11 回報告書	1.08	0.864	0.019	
第 12 回報告書	0.05	0.043	0.001	
第 13 回報告書	0.07	0.056	0.0012	

317 ヒドロキシシトロ ネラルジメチル アセタール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.003	0.003	0.0001	
第 3 回報告書	0.003	0.0027	0.0001	
第 4 回報告書	0.005	0.004	0.0001	

表 4

第5回報告書	0.005	0.004	0	
第6回報告書	0.005	0.004	0	
第7回報告書	0.017	0.014	0.0003	
第8回報告書	0.03	0.024	0.0005	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0.01	0.008	0.00017	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.01	0.008	0.00017	

318 ヒドロキシプロピル化 リン酸架橋デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	21,260	17,008	387.8	
第11回報告書	47,878	38,302	826	
第12回報告書	36,564	29,251	631	
第13回報告書	44,130	35,304	768	

319 ヒドロキシプロピル セルロース	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	31.9	25.52	0.55	
第13回報告書	52.4	41.9	0.91	

320 ヒドロキシプロピル デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	7,181	5,745	131	
第11回報告書	18,012	14,410	311	
第12回報告書	12,635	10,108	218	
第13回報告書	11,185	8,948	195	

321 ヒドロキシプロピル メチルセルロース	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	62.5	50	1.08	
第13回報告書	86.6	69.3	1.51	

322 ピペリジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第11回報告書	0.008	0.0064	0.0001	
第12回報告書	0	0	0	

表 4

第 13 回報告書	0	0	0	
323 ピペロナル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.01	0.01	0.0002	
第 3 回報告書	0.005	0.0045	0.0001	
第 4 回報告書	0.08	0.064	0.0014	
第 5 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 6 回報告書	2	1.6	0.035	
第 7 回報告書	0.72	0.576	0.012	
第 8 回報告書	0.626	0.568	0.011	
第 9 回報告書	1.7	1.36	0.029	
第 10 回報告書	0.6	0.48	0.01	
第 11 回報告書	1	0.8	0.017	
第 12 回報告書	4.3	3.44	0.074	
第 13 回報告書	0.34	0.27	0.006	
324 ピペロニルプトキシド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0	0	0	
第 4 回報告書	0.002	0.002	0	
第 5 回報告書	0.002	0.002	0	
第 6 回報告書	0.01	0.008	0	
第 7 回報告書	0	0	0	
第 8 回報告書	0	0	0	
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	
325 ヒマワリレシチン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	5.6	4.48	0.097	
第 13 回報告書	0.022	0.018	0.00038	
326 氷酢酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	3,000		69.8	
第 2 回報告書	2,500	2,500	44.4	
第 3 回報告書	6,000	5,400	120	
第 4 回報告書	5,700	4,560	100.3	
第 5 回報告書	5,700	4,560	99.4	
第 6 回報告書	5,700	4,560	99	

表 4

第7回報告書	5,700	4,560	98.5	
第8回報告書	5,700	4,560	97.6	
第9回報告書	1,200	960	20.5	
第10回報告書	1,200	960	20.5	
第11回報告書	1,200	960	20.7	
第12回報告書	1,200	960	20.7	
第13回報告書	50,000	40,000	869.7	

327 ピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0.005	0.004	0.00009	
第13回報告書	0.014	0.011	0.00024	

328 ピリドキシン塩酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	10.1			
第2回報告書	8.43	7.17	0.116*	
第3回報告書	8.9	5.6*	0.12*	
第4回報告書	13	6.39*	0.14*	
第5回報告書	15	7.41	0.16	
第6回報告書	12.1	5.98	0.13*	*ピリドキシンとして
第7回報告書	17.9	8.84	0.191*	〃
第8回報告書	21.4	10.57	0.226*	〃
第9回報告書	35.5	17.53	0.375*	〃
第10回報告書	27.2	13.43	0.287*	〃
第11回報告書	29.1	14.7	0.316*	〃
第12回報告書	12.7	6.4	0.138*	〃
第13回報告書	52.5	26.4	0.57*	〃

329 ピリメタニル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	9.3	0.00021	
第13回報告書	0	0	0	

330 ピロ亜硫酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				二酸化硫黄として
第2回報告書	25	22.5	0.49	〃 0.27
第3回報告書	25	22.5	0.50	〃 0.27
第4回報告書	25	20	0.44	〃 0.24
第5回報告書	15	12	0.26	〃 0.17
第6回報告書	15	12	0.26	〃 0.17
第7回報告書	15	12	0.26	〃 0.16
第8回報告書	15	12	0.26	〃 0.16
第9回報告書	15	12	0.25	〃 0.06

表 4

第 10 回報告書	15	12	0.25	// 0.06
第 11 回報告書	30	24	0.52	// 0.15
第 12 回報告書	30	24	0.52	// 0.15
第 13 回報告書	38	30	0.65	// 0.19

331 ピロ亜硫酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				二酸化硫黄として
第 2 回報告書	250	--	--	
第 3 回報告書	190	171	3.8	// 2.38
第 4 回報告書	200	160	3.52	// 2.37
第 5 回報告書	400	320	6.98	// 4.01
第 6 回報告書	320	256	5.56	// 3.82
第 7 回報告書	400	320	6.91	// 4.75
第 8 回報告書	230	184	3.94	// 2.71
第 9 回報告書	240	192	4.10	// 1.39
第 10 回報告書	240	192	4.10	// 1.39
第 11 回報告書	1,000	800	17.2	// 5.82
第 12 回報告書	1,000	800	17.2	// 5.80
第 13 回報告書	1,000	800	17.4	// 5.86

332 ピロリジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第 11 回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第 12 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第 13 回報告書	0	0	0	

333 ピロリン酸四カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	212			
第 2 回報告書	200	200	3.94	
第 3 回報告書	125	113	2.5	
第 4 回報告書	200	160	3.52	
第 5 回報告書	150	120	2.62	
第 6 回報告書				
第 7 回報告書	150	120	2.59	
第 8 回報告書	150	120	2.57	
第 9 回報告書	4	3	0.06	
第 10 回報告書				
第 11 回報告書	324	259	5.59	
第 12 回報告書	324	259	5.59	
第 13 回報告書	885	708	15.39	

334 ピロリン酸二水素 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				

表 4

第2回報告書	5	5	0.099	
第3回報告書	75	67.5	1.5	
第4回報告書	130	104	2.29	
第5回報告書	130	104	2.27	
第6回報告書	130	104	2.26	
第7回報告書	80	64	1.38	
第8回報告書	90	72	1.54	
第9回報告書	100	80	1.71	
第10回報告書	130	104	2.23	
第11回報告書	40	32	0.69	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	50	40	0.87	

335 ピロリン酸二水素二 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	330	330	6.5	
第3回報告書	385	347	7.7	
第4回報告書	450	360	7.9	
第5回報告書	1,000	800	17.4	
第6回報告書	600	480	10.4	
第7回報告書	600	480	10.4	
第8回報告書	700	560	12	
第9回報告書	927	742	15.88	
第10回報告書	1,541	1,233	26.39	
第11回報告書	1,588	1,270	27.4	
第12回報告書	1,500	1,200	25.89	
第13回報告書	1,500	1,200	26.09	

<ピロリン酸第一鉄>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.6			
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	(H12. 6. 30 削除)
第6回報告書	0	0	0	

336 ピロリン酸第二鉄	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	10.9			
第2回報告書	10	10	0.197	
第3回報告書	16	14.4	0.32	
第4回報告書	17	13.6	0.3	
第5回報告書	16	12.8	0.28	
第6回報告書	33.6	26.9	0.58	
第7回報告書	45.78	36.624	0.8	
第8回報告書	40	31.92	0.68	

表 4

第9回報告書	74.5	59.6	1.28	
第10回報告書	231	184.8	4.94	
第11回報告書	60.2	48.2	1.04	
第12回報告書	71.7	57.4	1.24	
第13回報告書	109	87.2	1.88	

337 ピロリン酸四 ナトリウム(結晶)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	2,120*	2,120*	41.81*	*無水物として
第3回報告書	82.35	683*	15.2*	〃
第4回報告書	40	739.2*	16.3*	〃
第5回報告書	40			
第6回報告書	40			
第7回報告書	0			

337 ピロリン酸四 ナトリウム(無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書				結晶と同じ
第3回報告書	710.38	683*	15.2*	*無水物として
第4回報告書	900	739.2*	16.2*	〃
第5回報告書	924	830*	18.1*	〃
第6回報告書	924	830*	18.0*	〃
第7回報告書	900	720*	15.6*	〃
第8回報告書	1,000	800*	17.12*	〃
第9回報告書	1,000	800*	17.12*	〃
第10回報告書	700	560*	11.99*	〃
第11回報告書	700	560*	12.08*	〃
第12回報告書	600	480*	10.35*	〃
第13回報告書	900	720*	15.66*	〃

338 ピロール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

339 L-フェニルアラニン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2.5			
第2回報告書	10	10	0.2	
第3回報告書	5	4.5	0.1	
第4回報告書	5.6	4.5	0.1	
第5回報告書	7.5	6	0.13	
第6回報告書	2.7	2.2	0.048	
第7回報告書	14	11	0.24	

表 4

第 8 回報告書	5	4	0.086	
第 9 回報告書	5.04	4	0.0855	
第 10 回報告書	11.44	9.15	0.196	
第 11 回報告書	16.9	13.6	0.292	
第 12 回報告書	29.17	23.34	0.503	
第 13 回報告書	40.94	32.75	0.712	

340 フェニル酢酸 イソアミル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.06	0.06	0.0012	
第 3 回報告書	0.08	0.072	0.0016	
第 4 回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第 5 回報告書	0.05	0.04	0.001	
第 6 回報告書	0.05	0.04	0.001	
第 7 回報告書	0.07	0.056	0.0012	
第 8 回報告書	0.07	0.056	0.0012	
第 9 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 10 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 11 回報告書	0.19	0.152	0.003	
第 12 回報告書	0.12	0.096	0.002	
第 13 回報告書	0.15	0.120	0.0026	

341 フェニル酢酸 イソブチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.01	0.01	0.0002	
第 3 回報告書	0.1	0.09	0.002	
第 4 回報告書	0.1	0.08	0.0018	
第 5 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 6 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 7 回報告書	0.03	0.024	0.0005	
第 8 回報告書	0.03	0.024	0.0005	
第 9 回報告書	0.07	0.056	0.001	
第 10 回報告書	0.11	0.088	0.002	
第 11 回報告書	0.1	0.08	0.002	
第 12 回報告書	0.022	0.018	0.0004	
第 13 回報告書	0.09	0.072	0.0016	

342 フェニル酢酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.025	0.025	0.0005	
第 3 回報告書	0.21	0.19	0.0042	
第 4 回報告書	0.2	0.16	0.0035	
第 5 回報告書	0.2	0.16	0.003	
第 6 回報告書	0.2	0.16	0.003	
第 7 回報告書	0.1	0.08	0.0017	

表 4

第8回報告書	0.3	0.24	0.0051	
第9回報告書	0.22	0.176	0.004	
第10回報告書	0.39	0.312	0.007	
第11回報告書	0.39	0.312	0.007	
第12回報告書	0.41	0.328	0.007	
第13回報告書	0.37	0.296	0.0064	

343 2-(3-フェニル プロピル)ピリジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

344 フェネチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

345 フェノールエーテル類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.7	0.7	0.0138	
第3回報告書	0.05	0.045	0.001	
第4回報告書	0.05	0.04	0.0009	
第5回報告書	1.5	1.2	0.026	
第6回報告書	1.5	1.2	0.026	
第7回報告書	6	4.8	0.104	
第8回報告書	12	9.6	0.205	
第9回報告書	20	16	0.342	
第10回報告書	11	8.8	0.188	
第11回報告書	15.6	12.48	0.269	
第12回報告書	6.7	5.36	0.116	
第13回報告書	12.3	9.84	0.21	

346 フェノール類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.032	0.032	0.0006	
第3回報告書	0.1	0.09	0.002	
第4回報告書	0.5	0.4	0.0088	
第5回報告書	0.5	0.4	0.009	
第6回報告書	0.5	0.4	0.009	
第7回報告書	0.3	0.24	0.005	
第8回報告書	0.65	0.52	0.011	
第9回報告書	0.84	0.672	0.014	

表 4

第 10 回報告書	1.05	0.84	0.018	
第 11 回報告書	2.5	2	0.043	
第 12 回報告書	0.85	0.68	0.015	
第 13 回報告書	2.4	1.92	0.042	

347 フェロシアン化物	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

347-1 フェロシアン化 カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

347-2 フェロシアン化 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

347-3 フェロシアン化 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 9 回報告書	0	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

348 プシコース エピメラゼ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

349 ブタノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	1	0.8	0.017	
第 11 回報告書	1.8	1.44	0.031	

表 4

第 12 回報告書	0.54	0.43	0.009	
第 13 回報告書	1.9	1.52	0.033	

350 ブチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	

351 sec-ブチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 13 回報告書	0	0	0	

352 ブチルアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.032	0.026	0.00055	
第 11 回報告書	0.02	0.016	0.0003	
第 12 回報告書	0.003	0.002	0.00004	
第 13 回報告書	0.05	0.04	0.00087	

353 ブチルヒドロキシ アニソール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	12		0.279	
第 2 回報告書	5	5	0.099	
第 3 回報告書	5	4.5	0.1	
第 4 回報告書	5	4	0.088	
第 5 回報告書	0.5	0.4	0.009	
第 6 回報告書	15	12	0.26	
第 7 回報告書	10	8	0.17	
第 8 回報告書	20	16	0.34	
第 9 回報告書	20	16	0.34	
第 10 回報告書	20	16	0.34	
第 11 回報告書	15	12	0.259	
第 12 回報告書	15	12	0.259	
第 13 回報告書	5	4	0.087	

354 フマル酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	1,123		26.1	
第 2 回報告書	700	700	13.8	
第 3 回報告書	1,050	945	21	
第 4 回報告書	680	544	11.97	
第 5 回報告書	790	632	13.8	
第 6 回報告書	1,000	800	17.4	
第 7 回報告書	1,800	1,440	31.1	

表 4

第8回報告書	2,400	1,600	34.2	
第9回報告書	1,800	1,440	30.8	
第10回報告書	1,800	1,440	30.8	
第11回報告書	3,000	2,400	51.8	
第12回報告書	1,800	1,440	31.1	
第13回報告書	1,000	800	17.4	

355 フマル酸一ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	330			
第2回報告書	163	146*	3.23*	*フマル酸として
第3回報告書	450	341*	7.6*	//
第4回報告書	300	201.8*	4.4*	//
第5回報告書	310	166.4*	3.6*	//
第6回報告書	500	336*	7.30*	//
第7回報告書	540	432*	9.30*	//
第8回報告書	410	323*	7.1*	//
第9回報告書	500	400*	8.6*	//
第10回報告書	500	400*	8.6*	//
第11回報告書	420	336*	7.25*	//
第12回報告書	500	400*	8.63*	//
第13回報告書	500	400*	8.70*	//

356 フルジオキソニル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0.0037	0.00008	
第12回報告書	0	0.0015	0.00003	
第13回報告書	0	0.0002	0.000004	

357 フルフラール及び その誘導体	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.12	0.12	0.0024	
第3回報告書	2.5	2.25	0.05	
第4回報告書	1.5	1.2	0.026	
第5回報告書	1.5	1.2	0.026	
第6回報告書	2.5	2	0.043	
第7回報告書	3.5	2.8	0.06	
第8回報告書	2	2	0.03	
第9回報告書	2.4	1.92	0.041	
第10回報告書	2.7	2.16	0.046	
第11回報告書	4.7	3.76	0.081	
第12回報告書	2.9	2.32	0.05	
第13回報告書	4.3	3.44	0.075	

表 4

358 プロパノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0.69	0.552	0.012	
第10回報告書	0.96	0.768	0.016	
第11回報告書	4.9	3.92	0.085	
第12回報告書	0.6	0.48	0.01	
第13回報告書	7.6	6.08	0.13	

359 プロピオンアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	1.1	0.88	0.019	
第11回報告書	0.07	0.056	0.001	
第12回報告書	0.009	0.007	0.0002	
第13回報告書	0.03	0.024	0.0005	

360 プロピオン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.1		0.002	
第2回報告書	0.15	0.15*	2.53*	*プロピオン酸として合算
第3回報告書	—	—	—	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	42.5*	0.93*	*プロピオン酸として合算
第6回報告書	1	65.3*	1.4*	〃
第7回報告書	4.5	59.0*	1.27*	〃
第8回報告書	6.3	87.9*	1.88*	〃
第9回報告書	8.4	80.3*	1.72*	〃
第10回報告書	8.6	35.0*	0.749*	〃
第11回報告書	47.98	38.38*	0.829*	〃
第12回報告書	29.7	26.1*	0.563*	〃
第13回報告書	9.9	7.9*	0.172*	〃

361 プロピオン酸 イソアミル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	1.2	1.2	0.024	
第3回報告書	2	1.8	0.04	
第4回報告書	1.5	1.2	0.026	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	1	0.8	0.017	
第7回報告書	0.8	0.64	0.014	
第8回報告書	1	0.73	0.016	
第9回報告書	1.3	1.04	0.022	
第10回報告書	1.1	0.88	0.019	
第11回報告書	2.3	1.84	0.04	
第12回報告書	2.1	1.68	0.036	
第13回報告書	2.3	1.84	0.04	

表 4

362 プロピオン酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	13.5	13.5	0.266	
第3回報告書	12	10.8	0.24	
第4回報告書	20	16	0.35	
第5回報告書	20	16	0.35	
第6回報告書	25	20	0.43	
第7回報告書	25	20	0.43	
第8回報告書	33	26	0.565	
第9回報告書	34.7	27.76	0.594	
第10回報告書	51	40.8	0.876	
第11回報告書	50	40	0.863	
第12回報告書	29	23.2	0.5	
第13回報告書	42	33.6	0.73	

363 プロピオン酸 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	86			
第2回報告書	100	*	*	*プロピオン酸に合算
第3回報告書	50	*	*	//
第4回報告書	40	*	*	//
第5回報告書	40	*	*	//
第6回報告書	69	*	*	//
第7回報告書	48	*	*	//
第8回報告書	72	*	*	//
第9回報告書	72	*	*	//
第10回報告書	24	*	*	//
第11回報告書	—	*	*	//
第12回報告書	—	*	*	//
第13回報告書	—	*	*	//

364 プロピオン酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	47		1.09	
第2回報告書	36	*	*	*プロピオン酸に合算
第3回報告書	32	*	*	//
第4回報告書	36	*	*	//
第5回報告書	30	*	*	//
第6回報告書	33	*	*	//
第7回報告書	40	*	*	//
第8回報告書	60	*	*	//
第9回報告書	45	*	*	//
第10回報告書	20.9	*	*	//
第11回報告書	—	*	*	//
第12回報告書	—	*	*	//
第13回報告書	—	*	*	//

表 4

365 プロピオン酸ベンジル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.4	0.4	0.0079	
第3回報告書	0.1	0.09	0.002	
第4回報告書	0.35	0.28	0.0062	
第5回報告書	0.5	0.4	0.009	
第6回報告書	0.5	0.4	0.009	
第7回報告書	0.3	0.24	0.0052	
第8回報告書	0.3	0.24	0.0051	
第9回報告書	0.29	0.23	0.005	
第10回報告書	0.75	0.6	0.013	
第11回報告書	1	0.8	0.017	
第12回報告書	1	0.8	0.017	
第13回報告書	0.67	0.53	0.012	
366 プロピコナゾール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0.0046	0.0001	
367 プロピルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	
368 プロピレングリコール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	4,103		95.4	
第2回報告書	6,000	6,000	118.3	
第3回報告書	3,400	2,200	48.9	
第4回報告書	2,000	1,600	35.2	
第5回報告書	1,500	800	17.4	
第6回報告書	2,000	1,600	34.8	
第7回報告書	2,000	1,600	34.6	
第8回報告書	2,700	2,160	46.2	
第9回報告書	2,700	2,160	46.233	
第10回報告書	3,000	2,400	51.4	
第11回報告書	2,290	1,830	39.5	
第12回報告書	2,420	1,940	41.8	
第13回報告書	2,160	1,728	37.6	
369 プロピレングリコール 脂肪酸エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	680		15.8	
第2回報告書	750	675	14.7	
第3回報告書	900	810	17.9	
第4回報告書	930	740	16.2	

表 4

第5回報告書	1,000	800	17.4	
第6回報告書	300	240	5.2	
第7回報告書	1,300	1,040	22.5	
第8回報告書	1,100	880	18.8	
第9回報告書	1,100	880	18.8	
第10回報告書	1,100	880	18.8	
第11回報告書	1,600	1,280	27.6	
第12回報告書	1,600	1,280	27.6	
第13回報告書	2,000	1,600	34.8	

370 ヘキサン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.89	0.89	0.017	
第3回報告書	0.8	0.72	0.016	
第4回報告書	1.5	1.2	0.026	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	1	0.8	0.017	
第7回報告書	3	2.4	0.052	
第8回報告書	4.5	3.6	0.077	
第9回報告書	3.2	2.56	0.055	
第10回報告書	7.6	6.08	0.13	
第11回報告書	8.7	6.96	0.15	
第12回報告書	4.2	3.36	0.072	
第13回報告書	10.5	8.4	0.18	

371 ヘキサン酸アリル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	12.3	12.3	0.243	
第3回報告書	11	9.9	0.22	
第4回報告書	11	8.8	0.19	
第5回報告書	6	4.8	0.11	
第6回報告書	6	4.8	0.11	
第7回報告書	6	4.8	0.104	
第8回報告書	16	13	0.274	
第9回報告書	10	8	0.171	
第10回報告書	8	6.4	0.137	
第11回報告書	9.6	7.68	0.166	
第12回報告書	8.8	7.04	0.152	
第13回報告書	8.3	6.64	0.14	

372 ヘキサン酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	6	6	0.118	
第3回報告書	5.5	4.95	0.11	
第4回報告書	10	8	0.18	

表 4

第5回報告書	4	3.2	0.07	
第6回報告書	4	3.2	0.07	
第7回報告書	4	3.2	0.07	
第8回報告書	10	8	0.171	
第9回報告書	7.4	5.92	0.127	
第10回報告書	8	6.4	0.137	
第11回報告書	19	15.2	0.328	
第12回報告書	12	9.6	0.207	
第13回報告書	13.7	10.9	0.24	

373 ヘキシルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	

374 ヘブタン酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.15	0.15	0.003	
第3回報告書	0.2	0.18	0.004	
第4回報告書	0.3	0.24	0.0053	
第5回報告書	0.3	0.24	0.005	
第6回報告書	0.3	0.24	0.005	
第7回報告書	0.6	0.48	0.01	
第8回報告書	0.6	0.48	0.01	
第9回報告書	0.54	0.432	0.009	
第10回報告書	0.59	0.472	0.01	
第11回報告書	0.75	0.6	0.013	
第12回報告書	0.22	0.176	0.004	
第13回報告書	0.52	0.416	0.009	

375 1-ペリルアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	3.7	3.7	0.073	
第3回報告書	3.7	3.33	0.074	
第4回報告書	0	0	0	
第5回報告書	0	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	5	4	0.086	
第8回報告書	4.5	3.6	0.077	
第9回報告書	3.8	3.04	0.065	
第10回報告書	3.5	2.8	0.06	
第11回報告書	4.3	3.44	0.074	
第12回報告書	3.7	2.96	0.064	
第13回報告書	5.3	4.24	0.092	

表 4

376 ベンジルアルコール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	10	10	0.197	
第3回報告書	10	9	0.2	
第4回報告書	15	12	0.26	
第5回報告書	15	12	0.26	
第6回報告書	15	12	0.26	
第7回報告書	18	14.4	0.311	
第8回報告書	48	38.4	0.822	
第9回報告書	42	33.6	0.719	
第10回報告書	31	24.8	0.531	
第11回報告書	16	12.8	0.276	
第12回報告書	13	10.4	0.224	
第13回報告書	27.9	22.3	0.49	

377 ベンズアルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.65	0.65	0.0128	
第3回報告書	0.8	0.72	0.016	
第4回報告書	0.8	0.64	0.014	
第5回報告書	2	1.6	0.035	
第6回報告書	9	7.2	0.157	
第7回報告書	3	2.4	0.052	
第8回報告書	3	2.6	0.055	
第9回報告書	6.4	5.12	0.11	
第10回報告書	7.7	6.16	0.132	
第11回報告書	11	8.8	0.19	
第12回報告書	0.32	0.26	0.006	
第13回報告書	6.9	5.52	0.12	

378 2-ペンタノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.002	0.002	0.00003	
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

379 ペンチルアミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	

表 4

380 t r a n s - 2 - ペンテナール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0.002	0.0016	0.00003	
第 12 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第 13 回報告書	0.004	0.003	0.00006	
381 1 - ペンテン - 3 - オール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0	0	0	
第 12 回報告書	0.002	0.002	0.00004	
第 13 回報告書	0.009	0.007	0.00015	
382 芳香族アルコール類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	6.7	6.7	0.132	
第 3 回報告書	2.3	2.07	0.046	
第 4 回報告書	2	1.6	0.035	
第 5 回報告書	3	2.4	0.052	
第 6 回報告書	3	2.4	0.052	
第 7 回報告書	11	8.8	0.19	
第 8 回報告書	13	10.6	0.23	
第 9 回報告書	9.7	7.76	0.166	
第 10 回報告書	12.7	10.16	0.217	
第 11 回報告書	17	13.6	0.293	
第 12 回報告書	12.8	10.24	0.221	
第 13 回報告書	10.4	8.32	0.18	
383 芳香族アルデヒド類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0.31	0.31	0.0061	
第 3 回報告書	1.9	1.71	0.038	
第 4 回報告書	4	3.2	0.07	
第 5 回報告書	1	0.8	0.017	
第 6 回報告書	1	0.8	0.036	
第 7 回報告書	5	4	0.086	
第 8 回報告書	3	2.4	0.051	
第 9 回報告書	2.2	1.76	0.038	
第 10 回報告書	3.3	2.64	0.057	
第 11 回報告書	7.7	6.16	0.133	
第 12 回報告書	0.83	0.66	0.014	
第 13 回報告書	1.6	1.28	0.028	

表 4

384 没食子酸プロピル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.05		0.0012	
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0.1	0.09	0.002	
第4回報告書	0.1	0.08	0.002	
第5回報告書	2	1.6	0.035	
第6回報告書	2.1	0.8	0.017	
第7回報告書	2	1.6	0.035	
第8回報告書	2	1.6	0.034	
第9回報告書	2	1.6	0.034	
第10回報告書	2	1.6	0.034	
第11回報告書	2	1.6	0.035	
第12回報告書	2	1.6	0.035	
第13回報告書	2	1.6	0.035	

385 ポリアクリル酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	18		0.418	
第2回報告書	55	55	1.084	
第3回報告書	40	36	0.8	
第4回報告書	60	48	1.06	
第5回報告書	30	24	0.52	
第6回報告書	30	24	0.52	
第7回報告書	20	16	0.35	
第8回報告書	20	16	0.34	
第9回報告書	20	16	0.34	
第10回報告書	23	18	0.39	
第11回報告書	8	6.4	0.14	
第12回報告書	18	14	0.3	
第13回報告書	48	38	0.83	

386 ポリイソブチレン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	340			
第2回報告書	1,540	0	0	摂取されない
第3回報告書	1,590	0	0	
第4回報告書	1,010	0	0	
第5回報告書	550	0	0	
第6回報告書	400	0	0	
第7回報告書	600	0	0	
第8回報告書	730	0	0	
第9回報告書	970	0	0	
第10回報告書	600	0	0	
第11回報告書	164	0	0	
第12回報告書	90	0	0	
第13回報告書	90	0	0	

表 4

<ポリオキシエチレン 高級脂肪酸アルコール>	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.1			
第2回報告書	--	--	--	
第3回報告書	--	--	--	
第4回報告書				
第5回報告書				
第6回報告書				

  

387 ポリソルベート20	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	2.3	1.8	0.039	
第11回報告書	3	2.4	0.052	
第12回報告書	4.8	3.84	0.083	
第13回報告書	0.5	0.4	0.0087	

  

388 ポリソルベート60	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	4.2	3.4	0.072	
第11回報告書	1.1	0.88	0.019	
第12回報告書	3.1	2.48	0.054	
第13回報告書	3.5	2.8	0.061	

  

389 ポリソルベート65	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.2	0.2	0.003	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

  

390 ポリソルベート80	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	1.5	1.2	0.026	
第11回報告書	3	2.4	0.052	
第12回報告書	13.1	10.5	0.226	
第13回報告書	15.6	12.5	0.271	

  

391 ポリビニルピロリドン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

表 4

392 ポリビニルポリピロリドン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 8 回報告書	280	0	0	新規指定。除去される。
第 9 回報告書	200	0	0	
第 10 回報告書	0	0	0	
第 11 回報告書	244	0	0	
第 12 回報告書	119	95	2.05	
第 13 回報告書	250	200	4.35	

393 ポリブデン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	753			
第 2 回報告書	260	0	0	摂取されない
第 3 回報告書	260	0	0	〃
第 4 回報告書	340	0	0	〃
第 5 回報告書	260	0	0	〃
第 6 回報告書	200	0	0	〃
第 7 回報告書	300	0	0	〃
第 8 回報告書	1,100	0	0	〃
第 9 回報告書	130	0	0	〃
第 10 回報告書	150	0	0	〃
第 11 回報告書	0	0	0	〃
第 12 回報告書	0	0	0	〃
第 13 回報告書	0	0	0	〃

394 ポリリン酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	4.4			
第 2 回報告書	30	30	0.592	
第 3 回報告書	22.3	20	0.44	
第 4 回報告書	15	12	0.26	
第 5 回報告書	50	40	0.87	
第 6 回報告書	20	16	0.35	
第 7 回報告書	20	16	0.35	
第 8 回報告書	20	16	0.34	
第 9 回報告書	88	70	1.51	
第 10 回報告書	10	8	0.17	
第 11 回報告書	7	5.6	0.12	
第 12 回報告書	5	4	0.09	
第 13 回報告書	940	752	16.35	

395 ポリリン酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	3,204			
第 2 回報告書	3,000	3,000	59.1	
第 3 回報告書	2,400	2,160	48	
第 4 回報告書	2,000	1,600	35.2	

表 4

第5回報告書	2,300	1,930	42	
第6回報告書	2,300	1,940	42.1	
第7回報告書	1,800	1,440	31.1	
第8回報告書	1,800	1,440	30.8	
第9回報告書	1,700	1,360	29.11	
第10回報告書	1,350	1,080	23.12	
第11回報告書	1,400	1,120	24.16	
第12回報告書	1,400	1,120	24.16	
第13回報告書	1,400	1,120	24.35	

396 d-ボルネオール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	2	2	0.039	
第3回報告書	0.01	0	0.002	
第4回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第5回報告書	0.01	0.008	0	
第6回報告書	0.01	0.008	0	
第7回報告書	0.46	0.368	0.0079	
第8回報告書	3.4	2.72	0.058	
第9回報告書	0.34	0.272	0.006	
第10回報告書	0.1	0.08	0.002	
第11回報告書	1.1	0.88	0.019	
第12回報告書	1.2	0.96	0.021	
第13回報告書	0.4	0.32	0.007	

397 マルトール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	23.5	23.5	0.464	
第3回報告書	21	18.9	0.42	
第4回報告書	30	24	0.53	
第5回報告書	30	24	0.52	
第6回報告書	30	24	0.52	
第7回報告書	30	24	0.52	
第8回報告書	160	128	2.74	
第9回報告書	66.2	52.96	1.134	
第10回報告書	12	9.6	0.205	
第11回報告書	14.6	11.68	0.252	
第12回報告書	14.7	11.76	0.254	
第13回報告書	16.6	13.28	0.29	

398 D-マンニトール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.1			
第2回報告書	9.6	9.6	0.189	
第3回報告書	42	37.8	0.84	
第4回報告書	77	61	1.34	

表 4

第5回報告書	113	90	1.96	
第6回報告書	270	216	4.7	
第7回報告書	320	256	5.52	
第8回報告書	380	304	6.5	
第9回報告書	380	304	6.51	
第10回報告書	1,600	1,280	27.4	
第11回報告書	1,652	1,322	28.5	
第12回報告書	3,200	2,560	55.2	
第13回報告書	2,526	2,021	43.9	

399 メタリン酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	38.5			
第2回報告書	20	20	0.394	
第3回報告書	50	45	1	
第4回報告書	30	24	0.53	
第5回報告書	30	24	0.52	
第6回報告書	20	16	0.35	
第7回報告書	20	16	0.35	
第8回報告書	10	8	0.17	
第9回報告書	10	8	0.17	
第10回報告書	14	11	0.24	
第11回報告書	20	16	0.35	
第12回報告書	23	18	0.39	
第13回報告書	23	18	0.39	

400 メタリン酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3,017			
第2回報告書	2,500	2,500	49.3	
第3回報告書	1,500	1,350	30	
第4回報告書	1,300	1,040	22.8	
第5回報告書	1,300	1,040	22.6	
第6回報告書	1,200	960	20.8	
第7回報告書	1,000	800	17.3	
第8回報告書	900	720	15.4	
第9回報告書	1,200	960	20.54	
第10回報告書	1,125	900	19.26	
第11回報告書	1,000	800	17.26	
第12回報告書	1,000	800	17.26	
第13回報告書	1,500	1,200	26.09	

401 DL-メチオニン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	12			
第2回報告書	10	10	0.2	
第3回報告書	20	18	0.4	
第4回報告書	9	7.2	0.16	

表 4

第5回報告書	16	13	0.28	
第6回報告書	3.5	2.8	0.061	
第7回報告書	24.5	19	0.41	
第8回報告書	10	8	0.18	
第9回報告書	12.89	10.3	0.221	
第10回報告書	28.83	23.06	0.494	
第11回報告書	36	28.8	0.621	
第12回報告書	31.81	25.45	0.549	
第13回報告書	34.89	27.91	0.607	

402 L-メチニオン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.12			
第2回報告書	0.4	0.4	0.0079	
第3回報告書	0.7	0.63	0.014	
第4回報告書	0.46	0.37	0.008	
第5回報告書	0.8	0.64	0.014	
第6回報告書	1.6	1.3	0.028	
第7回報告書	3.4	2.7	0.058	
第8回報告書	1.5	1.2	0.026	
第9回報告書	1.278	1	0.0214	
第10回報告書	11.84	9.472	0.203	
第11回報告書	5.38	4.3	0.093	
第12回報告書	19.85	15.88	0.343	
第13回報告書	24.8	19.87	0.433	

403 N-メチルアントラニル 酸メチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.4	0.4	0.0079	
第3回報告書	0.4	0.36	0.008	
第4回報告書	1	0.8	0.018	
第5回報告書	1	0.8	0.017	
第6回報告書	2.5	2	0.043	
第7回報告書	1	0.8	0.017	
第8回報告書	2.2	1.76	0.038	
第9回報告書	1.1	0.88	0.019	
第10回報告書	0.5	0.4	0.009	
第11回報告書	0.6	0.48	0.01	
第12回報告書	0.06	0.048	0.001	
第13回報告書	0.93	0.744	0.016	

404 5-メチルキノキサリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第11回報告書	0.003	0.0024	0.00005	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	

表 4

第 13 回報告書	0.001	0.001	0.00002	
405 6-メチルキノリン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 10 回報告書	0.002	0.002	0.00003	
第 11 回報告書	0.002	0.0016	0.00003	
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	
406 5-メチル-6,7-ジヒドロ-5H-シコペンソピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 11 回報告書	0.002	0.0016	0.00003	
第 12 回報告書	0.002	0.002	0.00004	
第 13 回報告書	0.004	0.003	0.00006	
407 メチルセルロース	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書	0.1		0.002	
第 2 回報告書	5	5	0.099	
第 3 回報告書	10	9	0.2	
第 4 回報告書	5	4	0.1	
第 5 回報告書	0	0	0	
第 6 回報告書	10	8	0.17	
第 7 回報告書	18	14.4	0.31	
第 8 回報告書	20	16	0.34	
第 9 回報告書	11	8.8	0.19	
第 10 回報告書	10	8	0.17	
第 11 回報告書	16	12.8	0.28	
第 12 回報告書	54	43	0.93	
第 13 回報告書	49	39	0.85	
408 1-メチルナフタレン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 12 回報告書	0	0	0	
第 13 回報告書	0	0	0	
409 メチルβ-ナフチルケトン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	0	0	0	
第 3 回報告書	0.01	0.009	0.0002	
第 4 回報告書	0.01	0.008	0.00018	
第 5 回報告書	0.03	0.024	0.001	
第 6 回報告書	0.03	0.024	0.001	
第 7 回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第 8 回報告書	0.1	0.08	0.002	

表 4

第9回報告書	0.12	0.1	0.002	
第10回報告書	0.12	0.96	0.002	
第11回報告書	0.09	0.072	0.002	
第12回報告書	0.033	0.026	0.001	
第13回報告書	0.640	0.512	0.011	

410 2-メチルピラジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.017	0.014	0.00029	
第11回報告書	0.085	0.072	0.002	
第12回報告書	0.087	0.070	0.002	
第13回報告書	0.230	0.184	0.004	

411 2-メチルブタノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0.26	0.208	0.004	
第11回報告書	2	1.6	0.035	
第12回報告書	0.01	0.008	0.0002	
第13回報告書	2.4	1.92	0.042	

412 3-メチル-2- ブタノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第11回報告書	0.001	0.0008	0.00002	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

413 2-メチルブチル アミン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第13回報告書	0	0	0	

414 2-メチルブチル アルデヒド	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0.048	0.048	0.001	
第11回報告書	0.12	0.096	0.002	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第13回報告書	0.68	0.544	0.012	

415 trans-2-メチル- 2-ブテナール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

表 4

416 3-メチル-2- ブテナール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	
417 3-メチル-2- ブテノール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	
418 メチルヘスペリジン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2.5			
第2回報告書	2.4	1.9	0.037	
第3回報告書	4	2.88	0.064	
第4回報告書	7.9	4.42	0.097	
第5回報告書	9.2	5.15	0.112	
第6回報告書	9.2	4.51	0.098	
第7回報告書	8.7	4.872	0.105	
第8回報告書	11.2	6.272	0.134	
第9回報告書	5.2	2.912	0.062	
第10回報告書	3	1.68	0.036	
第11回報告書	1.6	0.92	0.02	
第12回報告書	5.5	3.17	0.068	
第13回報告書	5.6	3.2	0.07	
419 dl-メントール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0.005	0.0045	0	
第4回報告書	2	1.6	0.035	
第5回報告書	4	3.2	0.07	
第6回報告書	2	1.6	0.034	
第7回報告書	3	2.4	0.052	
第8回報告書	3.3	2.64	0.057	
第9回報告書	0.86	0.69	0.015	
第10回報告書	0.3	0.24	0.005	
第11回報告書	3.8	3.04	0.066	
第12回報告書	0.19	0.15	0.003	
第13回報告書	0.15	0.12	0.0026	

表 4

420 1-メントール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	70	70	1.381	
第3回報告書	60	54	1.2	
第4回報告書	60	48	1.06	
第5回報告書	100	80	1.74	
第6回報告書	200	160	3.48	
第7回報告書	200	160	3.45	
第8回報告書	200	160	3.42	
第9回報告書	200	160	3.425	
第10回報告書	150	120	2.568	
第11回報告書	189	151.2	3.262	
第12回報告書	375	300	6.472	
第13回報告書	300	240	5.22	

412 モルホリン脂肪酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	25		0.581	
第2回報告書	33	0	0	
第3回報告書	34	0.037	0.8	
第4回報告書	4	3.2	0.07	
第5回報告書	1	0	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	1	0	0	
第8回報告書	5.1	0	0	
第9回報告書	180	0	0	
第10回報告書	128	0	0	
第11回報告書	15	0	0	
第12回報告書	3	0	0	
第13回報告書	3	0	0	

422 葉酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.18	0.144	0.0022	
第3回報告書	0.69	0.5	0.011	
第4回報告書	0.3	0.17	0.0037	
第5回報告書	0.3	0.17	0.004	
第6回報告書	0.4	0.024	0.0049	
第7回報告書	1.4	0.784	0.0169	
第8回報告書	1.5	0.84	0.018	
第9回報告書	0.6	0.336	0.007	
第10回報告書	1.1	0.616	0.013	
第11回報告書	1.1	0.634	0.01	
第12回報告書	0.2	0.115	0.002	
第13回報告書	2.3	1.32	0.03	

表 4

423 酪酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	4	4	0.079	
第3回報告書	3	2.7	0.06	
第4回報告書	8	6.4	0.14	
第5回報告書	10	8	0.17	
第6回報告書	1	0.8	0.017	
第7回報告書	14	11.2	0.24	
第8回報告書	14	11.2	0.24	
第9回報告書	17.3	13.84	0.296	
第10回報告書	21	16.8	0.36	
第11回報告書	27	21.6	0.466	
第12回報告書	2.4	1.92	0.041	
第13回報告書	26	20.8	0.45	

424 酪酸イソアミル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	8	8	0.158	
第3回報告書	8	7.2	0.16	
第4回報告書	9	7.2	0.16	
第5回報告書	7	5.6	0.12	
第6回報告書	3	2.4	0.05	
第7回報告書	5	4	0.086	
第8回報告書	7	5.6	0.12	
第9回報告書	22	17.6	0.376	
第10回報告書	21	16.8	0.36	
第11回報告書	9.8	7.84	0.169	
第12回報告書	16	12.8	0.276	
第13回報告書	12	9.6	0.21	

425 酪酸エチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	51.2	51.2	1.01	
第3回報告書	70	63	1.4	
第4回報告書	70	56	1.23	
第5回報告書	70	56	1.22	
第6回報告書	16	12.8	0.28	
第7回報告書	33	26.4	0.57	
第8回報告書	30	24	0.51	
第9回報告書	43	34.4	0.736	
第10回報告書	61	48.8	1.045	
第11回報告書	54	43.2	0.932	
第12回報告書	40	32	0.69	
第13回報告書	68	54.4	1.18	

表 4

426 酪酸シクロヘキシル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.04	0.04	0.0009	
第3回報告書	0.04	0.036	0.0008	
第4回報告書	0.04	0.032	0.0007	
第5回報告書	0.1	0.08	0.002	
第6回報告書	0.1	0.08	0.002	
第7回報告書	0.06	0.048	0.001	
第8回報告書	0.12	0.096	0.002	
第9回報告書	0.28	0.224	0.005	
第10回報告書	0.22	0.176	0.004	
第11回報告書	0.11	0.088	0.002	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0.09	0.072	0.0016	

427 酪酸ブチル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.45	0.45	0.0089	
第3回報告書	0.5	0.45	0.01	
第4回報告書	3	2.4	0.053	
第5回報告書	3	2.4	0.052	
第6回報告書	3	2.4	0.052	
第7回報告書	0.7	0.56	0.012	
第8回報告書	0.74	0.592	0.013	
第9回報告書	1.2	0.96	0.021	
第10回報告書	1.3	1.04	0.022	
第11回報告書	1.3	1.04	0.022	
第12回報告書	2.8	2.26	0.049	
第13回報告書	2.2	1.76	0.038	

428 ラクトン類	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	4	4	0.079	
第3回報告書	10	9	0.2	
第4回報告書	19	15.2	0.33	
第5回報告書	40	32	0.7	
第6回報告書	40	32	0.7	
第7回報告書	83	66.4	1.43	
第8回報告書	44	35.2	0.752	
第9回報告書	12	9.6	0.205	
第10回報告書	18	14.4	0.308	
第11回報告書	75	60	1.294	
第12回報告書	70	56	1.208	
第13回報告書	78	62.4	1.36	

表 4

429 L-リジンL- アスパラギン酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.089			
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0	0	0	
第4回報告書	0.03	0.02	0	
第5回報告書	0.015	0.012	0	
第6回報告書	0	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

430 L-リジン塩酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	55.2			
第2回報告書	20	20	0.39	
第3回報告書	90	81	1.78	
第4回報告書	73	58	1.28	
第5回報告書	42	34	0.74	
第6回報告書	46	36.8	0.8	
第7回報告書	77	62	1.34	
第8回報告書	336	269	5.75	
第9回報告書	64.9	51.9	1.11	
第10回報告書	83.5	66.8	1.43	
第11回報告書	40.5	32.4	0.70	
第12回報告書	137.9	110.3	2.38	
第13回報告書	147.3	117.8	2.56	

431 L-リジンL- グルタミン酸塩	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	5.4			
第2回報告書	0	0	0	
第3回報告書	0.45	0.41	0.009	
第4回報告書	0.6	0.5	0.011	
第5回報告書	0.6	0.48	0.01	
第6回報告書	0.6	0.48	0.01	
第7回報告書	0.5	0.4	0.009	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0.3	0	0	
第10回報告書	0.28	0.224	0.00479	
第11回報告書	0.24	0.192	0.004	
第12回報告書	0.2	0.16	0.003	
第13回報告書	0.15	0.12	0.003	

表 4

432 リナロオール	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	0.41	0.41	0.0081	
第3回報告書	0.2	0.18	0.004	
第4回報告書	2.3	1.84	0.04	
第5回報告書	3	2.4	0.052	
第6回報告書	3	2.4	0.052	
第7回報告書	1.6	1.28	0.028	
第8回報告書	4	3.2	0.068	
第9回報告書	6.5	5.2	0.111	
第10回報告書	7.2	5.76	0.123	
第11回報告書	10	8	0.173	
第12回報告書	5.1	4.08	0.088	
第13回報告書	23	18.4	0.4	

433 5'-リボヌクレオチド カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	35			
第2回報告書	50	50	0.986	
第3回報告書	25	20	0.28	
第4回報告書	35	28	0.62	
第5回報告書	37	29.6	0.65	
第6回報告書				
第7回報告書	45	36	0.78	
第8回報告書	38	30.4	0.66	
第9回報告書	30	24	0.513	
第10回報告書	30	24	0.514	
第11回報告書	30	24	0.518	
第12回報告書	0.001	0.001	0.00002	
第13回報告書	0.001	0.001	0.00002	

434 5'-リボヌクレオチド 二ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,740			
第2回報告書	2,000	2,000	39.4	
第3回報告書	2,160	1,728	25.7	
第4回報告書	2,200	1,760	38.7	
第5回報告書	1,360	1,088	23.7	第4回→5回の減少はイソシ酸ナトリウムの
第6回報告書	1,160	928	20.1	増加でカバーされている
第7回報告書	1,160	928	20.1	
第8回報告書	1,360	1,304	27.1	
第9回報告書	3,210	2,568	54.9	
第10回報告書	2,450	1,960	42	
第11回報告書	2,420	1,940	41.8	
第12回報告書	2,356	1,885	40.7	
第13回報告書	9,395	7,516	163.4	

表 4

435 リボフラビン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3.67			
第2回報告書	20.9	16.7	0.329*	*リボフラビンとして
第3回報告書	20	14.4	0.32	
第4回報告書	18.8	10.53	0.23	
第5回報告書	23	12.9	0.28	
第6回報告書	23.7	13.3	0.29	
第7回報告書	22.2	12.43	0.27	
第8回報告書	23	13	0.273	
第9回報告書	17.1	9.58	0.205	
第10回報告書	20	11.2	0.24	
第11回報告書	29.9	17.2	0.372	
第12回報告書	18.9	10.9	0.235	
第13回報告書	36.9	21.2	0.462	

436 リボフラビン酪酸 エステル	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	0.05			
第2回報告書	0.29	0.246	0.0028*	*リボフラビンとして
第3回報告書	0.15	0.11	0.0025*	〃
第4回報告書	0	0	0	〃
第5回報告書	0.3	0.1	0.002*	〃
第6回報告書	0.2	0.069*	0.0015*	〃
第7回報告書	0.2	0.069*	0.0015*	〃
第8回報告書	0.2	0.069*	0.0015*	〃
第9回報告書	0.3	0.103*	0.002*	〃
第10回報告書	0.3	0.103*	0.002*	〃
第11回報告書	0.04	0.01*	0.0003*	〃
第12回報告書	0.27	0.095*	0.002*	〃
第13回報告書	0.32	0.11*	0.002*	〃

437 リボフラビン5'-リン 酸エステルナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1.85			
第2回報告書	0.9	0.765	0.011	
第3回報告書	1.24	0.95	0.021*	*リボフラビンとして
第4回報告書	2.1	0.92	0.020*	〃
第5回報告書	3	1.32	0.029*	〃
第6回報告書	2.9	1.24*	0.028*	〃
第7回報告書	3.5	1.54*	0.033*	〃
第8回報告書	8.6	3.777*	0.081*	〃
第9回報告書	2.8	1.23*	0.026*	〃
第10回報告書	9.2	4.04*	0.086*	〃
第11回報告書	4.1	1.8*	0.04*	〃
第12回報告書	0.91	0.408*	0.009*	〃
第13回報告書	10.91	4.89*	0.106*	〃

表 4

438 硫酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	2,266			
第2回報告書	6,400	0	0	
第3回報告書	6,400	0	0	
第4回報告書	6,400	0	0	
第5回報告書	5,000	0	0	
第6回報告書	4,500	0	0	
第7回報告書	4,500	0	0	
第8回報告書	4,500	0	0	
第9回報告書	4,500	0	0	
第10回報告書	4,500	0	0	
第11回報告書	10,000	0	0	
第12回報告書	49,000	0	0	
第13回報告書	60,000	0	0	

439 硫酸アルミニウム アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	300	300	5.91	
第3回報告書	100	82	1.83	
第4回報告書	80	109.7*	2.41*	*乾燥物として合算
第5回報告書	60	207*	4.51*	//
第6回報告書	80	215*	4.66*	//
第7回報告書	127	100*	2.20*	//
第8回報告書	225	180*	3.90*	//
第9回報告書	135	107*	1.8*	//
第10回報告書	200	138*	3.0*	//
第11回報告書	172	109*	2.4*	//
第12回報告書	101	64*	1.4*	//
第13回報告書	79	49.9*	1.08*	//

硫酸アルミニウム アンモニウム (乾燥)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	300	300	5.91	
第3回報告書	350	308	6.83	
第4回報告書	150	*	*	*硫酸アルミニウムアンモニウムに合算
第5回報告書	184	*	*	//
第6回報告書	300	*	*	//

440 硫酸アンモニウム カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	2,800	2,800	55.23	
第3回報告書	2,000	1,566	34.77	
第4回報告書	1,200	1,531*	33.68*	*乾燥物として合算

表 4

第5回報告書	1,200	1,531*	33.38*	//
第6回報告書	1,200	1,531*	33.16*	//
第7回報告書	1,830	1,440*	31.2*	//
第8回報告書	1,970	1,576*	33.7*	//
第9回報告書	1,880	1,720*	29.5*	//
第10回報告書	2,480	1,816*	38.9*	//
第11回報告書	1,970	1,440*	31.2*	//
第12回報告書	1,310	827*	17.8*	//
第13回報告書	901	569*	12.4*	//

硫酸アルミニウム カリウム (乾燥)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	800	800	15.78	
第3回報告書	1,500	1,297	29	
第4回報告書	1,400	*	*	*硫酸アルミニウムカリウムに合算
第5回報告書	1,400	*	*	
第6回報告書	1,400	*	*	

441 硫酸アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	33			
第2回報告書	8	8	0.158	
第3回報告書	20	20	0.44	
第4回報告書	20	16	0.35	
第5回報告書	20	16	0.35	
第6回報告書	30	24	0.52	
第7回報告書	46.9	37.5	0.82	
第8回報告書	53	42.4	0.91	
第9回報告書	35.5	28.4	0.61	
第10回報告書	3.5	0	0	
第11回報告書	37.4	0	0	
第12回報告書	101	0	0	
第13回報告書	85.8	0	0	

442 硫酸カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0.08	0.064	0.0014	
第13回報告書	0.175	0.140	0.003	

443 硫酸カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	11,490			
第2回報告書	5,500	3,600	71.01	
第3回報告書	5,500	2,200	49.3	
第4回報告書	5,900	3,160	69.5	

表 4

第5回報告書	6,500	3,400	66.3	
第6回報告書	6,500	3,400	66.3	
第7回報告書	6,500	3,400	73.4	
第8回報告書	6,500	3,400	72.8	
第9回報告書	7,000	3,800	81.33	
第10回報告書	6,700	3,320	71.06	
第11回報告書	6,500	5,200	112.18	
第12回報告書	3,260	3,040	65.58	
第13回報告書	6,500	2,800	60.88	

444 硫酸第一鉄(乾燥)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	3	19.6	0.387*	*無水として
第3回報告書	3	0	0	
第4回報告書	3	0	0	
第5回報告書	3	0	0	
第6回報告書	3	0	0	
第7回報告書	0	0	0	
第8回報告書	0	0	0	
第9回報告書	0	0	0	
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

444 硫酸第一鉄(結晶)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	31	19.6*	0.387*	*無水として
第3回報告書	81	60.3	1.3*	〃
第4回報告書	80	64	1.41*	〃
第5回報告書	52	41.6	0.91*	〃
第6回報告書	50	40	0.87*	〃
第7回報告書	27	21.6	0.47*	〃
第8回報告書	39	31	0.668*	〃
第9回報告書	125.8	75.48	1.62*	〃
第10回報告書	141.9	85.14	1.82*	〃
第11回報告書	149	89.4	1.93*	〃
第12回報告書	179	107	2.31	〃
第13回報告書	185	111	2.41	〃

445 硫酸ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	71*	71*	1.400*	*無水として
第3回報告書	95	85.5	1.9*	〃
第4回報告書	89.9	71.9	1.58*	〃

表 4

第5回報告書	51.6	41.2	0.90*	//
第6回報告書	49.7	39.8	0.86*	//
第7回報告書	114.7	91.78	1.995*	//
第8回報告書	138.8	111.04	2.38*	//
第9回報告書	138.7	110.96	2.38*	//
第10回報告書	60.85	48.68	1.04*	//
第11回報告書	104	83.2	1.8*	//
第12回報告書	132	106	2.28*	//
第13回報告書	156	125	2.71*	//

446 硫酸マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	470	252*	3.87*	*無水物として
第3回報告書	360	267	5.9*	//
第4回報告書	310	204.8	4.51*	//
第5回報告書	600	395.9	8.63*	//
第6回報告書	544	363	7.86*	//
第7回報告書	1,084	363.2	17.3*	//
第8回報告書	1,345	1,076.48	23.0*	//
第9回報告書	1,182	945	20.2*	//
第10回報告書	690	552	11.8*	//
第11回報告書	1,000	801	17.3*	//
第12回報告書	1,450	1,160	25*	//
第13回報告書	1,260	1,008	21.9*	//

447 DL-リンゴ酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	3,040		70.7	
第2回報告書	3,500	3,500	69	
第3回報告書	4,000	3,600	80	
第4回報告書	4,000	3,200	70.4	
第5回報告書	4,000	3,200	69.8	
第6回報告書	4,000	3,200	69.4	
第7回報告書	3,300	2,640	57	
第8回報告書	3,300	2,640	56.5	
第9回報告書	4,000	3,200	68.5	
第10回報告書	4,000	3,200	68.5	
第11回報告書	4,000	3,200	69	
第12回報告書	3,000	2,400	51.8	
第13回報告書	3,000	2,400	52.19	

448 DL-リンゴ酸 ナトリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,480			
第2回報告書	2,396	1,498	32.8*	*リンゴ酸として
第3回報告書	2,500	1,694*	37.7*	//
第4回報告書	2,200	1,325*	29.2*	//

表 4

第5回報告書	2,000	1,204*	26.3*	//
第6回報告書	2,000	1,600*	34.7*	//
第7回報告書	1,400	1,120*	24.2*	//
第8回報告書	925	740*	15.8*	//
第9回報告書	900	720*	15.4*	//
第10回報告書	900	720*	15.4*	//
第11回報告書	645	516*	11.1*	//
第12回報告書	900	720*	15.5*	//
第13回報告書	900	720*	15.6*	//

449 リン酸	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書	1,600			
第2回報告書	6,800	1,000	19.7	
第3回報告書	2,200	750	16.5	
第4回報告書	1,700	240	5.3	
第5回報告書	2,000	520	11.3	
第6回報告書	1,700	520	11.3	
第7回報告書	1,700	520	11.2	
第8回報告書	1,870	520	11.2	
第9回報告書	1,700	520	11.13	
第10回報告書	1,360	600	12.84	
第11回報告書	1,360	600	12.94	
第12回報告書	1,360	600	12.9	
第13回報告書	1,360	600	13.0	

450 リン酸架橋ゲンブ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	14,037	13,630	310.8	
第11回報告書	37,389	29,911	645	
第12回報告書	44,789	35,831	773	
第13回報告書	47,838	38,270	832	

451 リン酸化ゲンブ	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	0	0	0	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	0	0	0	

452 リン酸三カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	200	200	3.94	
第3回報告書	363	270	6	
第4回報告書	170	136	2.99	
第5回報告書	160	128	2.79	

表 4

第6回報告書	160	128	2.78	
第7回報告書	160	128	2.76	
第8回報告書	300	240	5.14	
第9回報告書	154	123	2.63	
第10回報告書	97	78	1.67	
第11回報告書	169	135	2.91	
第12回報告書	236	189	4.08	
第13回報告書	294	235	5.11	

453 リン酸三カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	50	50	0.99	
第3回報告書	250	225	5	
第4回報告書	120	96	2.11	
第5回報告書	360	288	6.28	
第6回報告書	360	288	6.25	
第7回報告書	400	320	6.9	
第8回報告書	440	352	6.85	
第9回報告書	370	296	6.33	
第10回報告書	400	320	6.84	
第11回報告書	440	352	7.59	
第12回報告書	400	320	6.9	
第13回報告書	520	416	9.05	

454 リン酸三マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第8回報告書	160	128	2.74	
第9回報告書	12	10	0.21	
第10回報告書	13	10	0.21	
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	21	17	0.37	

455 リン酸水素二 アンモニウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	10	10	0.2	
第3回報告書	15	13.5	0.3	
第4回報告書	15	25	0.53	
第5回報告書	15	12	0.26	
第6回報告書	15	12	0.26	
第7回報告書	15	12	0.26	
第8回報告書	30	24	0.51	
第9回報告書	30	24	0.51	
第10回報告書	125	100	2.14	
第11回報告書	316	253	5.46	
第12回報告書	63	50	1.08	

表 4

第 13 回報告書	50	40	0.87	
-----------	----	----	------	--

456 リン酸二水素 アンモウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	10	10	0.2	
第 3 回報告書	15	13.5	0.3	
第 4 回報告書	15	25	0.53	
第 5 回報告書	15	12	0.26	
第 6 回報告書	15	12	0.26	
第 7 回報告書	15	12	0.26	
第 8 回報告書	20	16	0.34	
第 9 回報告書	20	16	0.34	
第 10 回報告書	37	30	0.64	
第 11 回報告書	185	148	3.19	
第 12 回報告書	31	25	0.54	
第 13 回報告書	78	62	1.34	

457 リン酸水素二 カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	300	300	5.92	
第 3 回報告書	830	622.5	13.8	
第 4 回報告書	600	480	10.5	
第 5 回報告書	690	552	12	
第 6 回報告書	750	600	13	
第 7 回報告書	750	600	13	
第 8 回報告書	700	560	12	
第 9 回報告書	563	450	9.63	
第 10 回報告書	788	630	13.48	
第 11 回報告書	493	394	8.5	
第 12 回報告書	831	665	14.35	
第 13 回報告書	774	619	13.46	

458 リン酸二水素 カリウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	300	300	5.9	
第 3 回報告書	637	477.8	10.6	
第 4 回報告書	860	688	15.1	
第 5 回報告書	560	448	9.7	
第 6 回報告書	840	672	14.6	
第 7 回報告書	840	672	14.5	
第 8 回報告書	850	680	14.55	
第 9 回報告書	562	450	9.62	
第 10 回報告書	271	217	4.64	
第 11 回報告書	251	201	4.33	
第 12 回報告書	367	294	6.34	

表 4

第 13 回報告書	462	370	8.05	
459 リン酸一水素 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	200	200	3.94	
第 3 回報告書	250	225	5	
第 4 回報告書	120	96	2.11	
第 5 回報告書	120	96	2.09	
第 6 回報告書	120	96	2.08	
第 7 回報告書	90	72	1.55	
第 8 回報告書	110	88	1.88	
第 9 回報告書	150	120	2.57	
第 10 回報告書	110	88	1.88	
第 11 回報告書	110	88	1.9	
第 12 回報告書	135	108	2.33	
第 13 回報告書	190	152	3.31	
460 リン酸二水素 カルシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	50	50	0.99	
第 3 回報告書	400	360	8	
第 4 回報告書	360	288	6.34	
第 5 回報告書	380	304	6.63	
第 6 回報告書	380	304	6.6	
第 7 回報告書	300	240	5.18	
第 8 回報告書	460	368	7.88	
第 9 回報告書	560	448	9.59	
第 10 回報告書	600	480	10.27	
第 11 回報告書	150	120	2.59	
第 12 回報告書	130	104	2.24	
第 13 回報告書	380	304	6.61	
461 リン酸水素二 ナトリウム (結晶)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	526	526	10.37	
第 3 回報告書	185	538*	11.9*	*無水物として
第 4 回報告書	90	556.8*	12.25*	〃
第 5 回報告書	80			(無水)へ合算
第 6 回報告書	100			〃

表 4

461 リン酸水素二 ナトリウム (無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書				
第3回報告書	525	538*	11.9*	*無水物として
第4回報告書	660	556.8*	12.25*	〃
第5回報告書	540	458	9.98	(結晶) と合算
第6回報告書	580	464	10.9	〃
第7回報告書	600	480	10.4	〃
第8回報告書	600	480	10.3	〃
第9回報告書	600	480	10.27	〃
第10回報告書	600	480	10.27	〃
第11回報告書	850	680	14.67	〃
第12回報告書	1,000	800	17.26	〃
第13回報告書	1,500	1,200	26.09	〃

462 リン酸二水素 ナトリウム (結晶)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	146	146	2.88	
第3回報告書	50	160.2*	3.56*	*無水物として
第4回報告書	50	134.4*	2.96*	〃
第5回報告書	50			(無水) へ合算
第6回報告書	100			〃

462 リン酸二水素 ナトリウム (無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書				
第3回報告書	140	160.2*	3.56*	*無水物として (結晶) と合算
第4回報告書	130	134.4*	2.96*	〃
第5回報告書	130	110*	2.40*	〃
第6回報告書	206	165*	3.58*	〃
第7回報告書	200	160*	3.46*	〃
第8回報告書	600	480*	10.30*	〃
第9回報告書	300	240*	5.14*	〃
第10回報告書	300	240*	5.14*	〃
第11回報告書	460	368*	7.94*	〃
第12回報告書	342	274*	5.91*	〃
第13回報告書	442	354*	7.7*	〃

463 リン酸一水素 マグネシウム	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第11回報告書	0	0	0	
第12回報告書	0	0	0	
第13回報告書	5	4	0.09	

表 4

464 リン酸三ナトリウム (結晶)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書	270	270	5.33	
第3回報告書	178	209.7*	4.66*	*無水物として合算
第4回報告書	150	180.8*	3.98*	〃
第5回報告書	150			〃
第6回報告書	130			〃

464 リン酸三ナトリウム (無水)	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第1回報告書				
第2回報告書				
第3回報告書	155	209.7*	4.66*	*無水物として合算
第4回報告書	160	180.8*	3.98*	〃
第5回報告書	160	180*	3.92*	〃
第6回報告書	206	165*	3.58*	〃
第7回報告書	300	240*	5.18*	〃
第8回報告書	350	280*	5.99*	〃
第9回報告書	300	240*	5.14*	〃
第10回報告書	300	240*	5.14*	〃
第11回報告書	450	360*	7.77*	〃
第12回報告書	400	320*	6.9*	〃
第13回報告書	450	360*	7.83*	〃

465 リン酸モノエステル化 リン酸架橋デンプン	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第10回報告書	43.2	34.6	0.8	
第11回報告書	416	333	7.18	
第12回報告書	1,471	1,177	25.4	
第13回報告書	1,619	1,177	25.6	

表 4

総合	食品使用量 査定量(t)	摂取量 査定量(t)	調査による 一日摂取量 mg/人/日	備 考
第 1 回報告書				
第 2 回報告書	629,692	258,971	5,172	
第 3 回報告書	660,781	243,935	5,276	
第 4 回報告書	641,502	250,331	5,552	
第 5 回報告書	616,941	257,494	5,624	
第 6 回報告書	632,909	264,277	5,735	
第 7 回報告書	670,969	275,742	5,983	
第 8 回報告書	742,213	304,294	6,546	
第 9 回報告書	790,452	334,628	7,108	
第 10 回報告書	1,000,552	434,221	9,514	
第 11 回報告書	1,040,205	548,335	11,868	
第 12 回報告書	1,267,986	530,088	11,480	
第 13 回報告書	1,383,663	581,712	12,676	

## 第6章 諸外国における食品添加物摂取量調査

第12回報告書で海外の状況をまとめ報告したが、大きな変動がないため、第13回報告書では休章とする。

今後、海外の摂取量調査で新たな動きに関する情報が入手出来た時に再開する。