

昭和63年度「食品添加物摂取量調査研究」の結果について

Results of Daily Intakes of Food Additives Showa 63

分担研究責任者 大内 格之

1. 目 的

当所では、昭和57年度から厚生省を中心に行われている「食品添加物摂取量調査研究」に参加して各種の食品添加物の分析を行ってきた。

本年度は、昭和59年度と同じカルシウム塩（以下「Ca」）、鉄塩（以下「Fe」）、マグネシウム塩（以下「Mg」）の分析を担当し、その分析結果がまとまったので報告する。なお本報の各食品添加物は天然常在成分としても存在するため、得られた摂取量は実際に添加物として加えた量のほか食品中の天然常在成分値をも含むことになる。

2. 方 法

2-1 調査期間

• 試料の調製

昭和63年6月6日～9日

• 試料の分析

昭和63年10月11日～平成元年2月10日

2-2 試料の調製

食品添加物測定用マーケットバスケット方式¹⁾（加工食品群別食品平均喫食量及び試料採取量）に従い市内大手スーパー等より市販の加工食品を購入し（購入一覧は別表に示した）表1に示す1～8群の食品に分類混合し群毎に同量の精製水を加えホモジナイザーで均質化した。

均質化した各食品群は、約90mlずつ採取し、それぞれ100ml容のポリ容器に入れ冷凍貯蔵し分析に供した。参加機関（表2）への送付分は、冷凍ポリ

容器を発泡スチロールの容器にドライアイスと共に入れ、外側を密封後、航空便、宅急便などにより1～2日以内に送付した。

2-3 試 薬

• 金属標準品：原子吸光分析用標準液
和光純薬(株)製

• 硝酸・塩酸：有害金属用試薬
和光純薬(株)製

• ランタン：原子吸光分析用塩化ランタン溶液
和光純薬(株)製

2-4 測定機器

日立偏光ゼーマン原子吸光光度計 Z-8000型

2-5 分析方法

各機関から送付を受けた試料及び当所で調製した試料、1～8群1検体について2試料を分析に供した。分析方法は「食品中の食品添加物分析法」²⁾及び「昭和59年度食品添加物摂取量調査」³⁾時の分析

表1 昭和63年食品添加物調査研究用食品群別分類及び喫食量

加工食品大分類	購入品目	喫食量(g)
第1群 調味嗜好飲料	29種 45食品	350.0
第2群 穀 類	20種 50食品	116.0
第3群 いも類, 豆類	7種 11食品	72.5
第4群 魚介類, 肉類	32種 40食品	60.0
第5群 油脂類, 乳類	12種 20食品	60.5
第6群 砂糖類, 菓子類	19種 27食品	49.5
第7群 果実類, 野菜類, 海藻類	18種 26食品	37.5
第8群 加工食品, 推定少量食品, その他	47種 48食品	26.1
合 計	184種267食品	772.1

表2 参加機関名

機 関 名	所 在 都 市
札幌市衛生研究所	札幌市
仙台市衛生試験所	仙台市
東京都立衛生試験所多摩支所	立川市
山梨県衛生公害研究所	甲府市
名古屋市衛生研究所	名古屋市
長野県衛生研究所	長野市
大阪市環境科学研究所	大阪市
国立衛生試験所大阪支所	大阪市
島根県衛生公害研究所	松江市
香川県衛生研究所	高松市
北九州市環境衛生研究所	北九州市
沖縄県衛生研究所	那覇市

法に従い、前処理は乾式灰化法で行い、定量は原子吸光光度法を採用した。

分析法のフローシートは図1に示す通りであるが試料量は1, 5群はFeの含有量が少ないことから5gに増やした。また、食品群により組成が違うことから灰化しにくいものは硝酸2mlを加え乾燥後再び灰化する操作を繰り返した。

定量は表3に示す測定条件により原子吸光光度計を用い、絶対検量線法で行った。また、Caの測定時には干渉抑制剤としてランタンを1,000µg/mlになるように加えた。

定量限界はそれぞれCa 5µg/g, Fe 0.1µg/g, Mg 1µg/gであった。

添加回収試験は当所の試料を用い添加量は実測値と同程度の濃度を目安として定め表4に示す濃度に標準物質を添加し回収試験を行った。

結果は(3回試行の平均)表4に示す通り良好であった。

3. 結果及び考察

3-1 カルシウム塩 (Ca)

Caの含有量は表5-1, 一日摂取量は表5-2に示した。

試料 4g (1, 5群は5g)

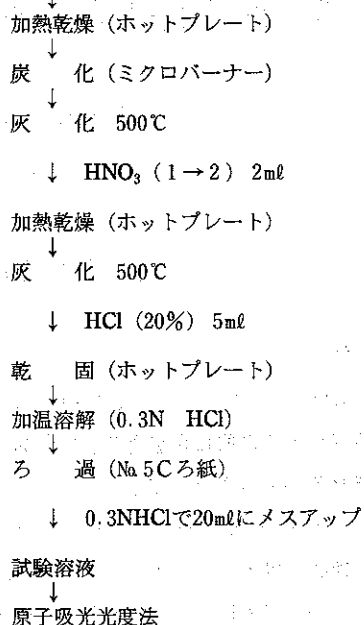


図1 分析法フローシート

表3 原子吸光光度計測定条件
測定機器：日立偏光ゼーマン原子吸光光度計Z-8000

	Ca	Mg	Fe
ゼーマンバックグラウンド補正	有	有	有
測定波長 (nm)	422.5	285.2	248.2
ランプ電流 (mA)	7.5	7.5	10
スリット幅 (nm)	1.3	1.3	0.2
空気流量 (l/min)	9.4	9.4	9.4
アセチレン流量 (l/min)	2.3	2.3	2.3

* Ca測定時は干渉抑制剤としてランタンを1000µg/ml加える

表4 添加回収試験結果

食品群	試料量 (g)	Ca		Mg		Fe	
		添加濃度	回収率	添加濃度	回収率	添加濃度	回収率
1群	5	100	96	100	93	2	93
2群	4	200	97	150	98	10	96
3群	4	1000	97	300	109	10	94
4群	4	2000	99	300	95	10	97
5群	5	1000	101	50	96	2	108
6群	4	1000	103	300	95	10	102
7群	4	500	106	200	94	10	94
8群	4	500	97	300	102	10	101

(添加濃度：µg/g 回収率：%) 3回試行の平均値

含有量としては3群（いも類，豆類），4群（魚介類，肉類）に多く，1群（調味嗜好飲料）に少ないほか全ての試料から検出され広く食品中に分布していることを示した。

摂取量としても3群，4群に多く，寄与率（図2）もそれぞれ20.3%，33.2%とこの2群で全体の53.5%を占めていた。6群（砂糖類，菓子類）に各機関ではらつきがあるのは菓子類に強化剤として使用されたものと考えられる。

食品添加物として許可されているCaは17種あるが，栄養強化用Ca剤としてパン，味噌，小麦粉，麺類，菓子，魚肉ハム，魚肉ソーセージ等に，食品製造用として豆腐（凝固剤），水飴（中和剤），パン，菓子（緩衝剤，膨張剤）等を使用されている。今回の加工食品からの一日摂取量371.3mgは国の定める日本人平均一人一日当たりの栄養所要量⁴⁾（以下「一日所要量」）600mgと比較すると61.9%であり，昭和60年度調査の生鮮食品からの摂取量276.2mgを加えると647.5mgとなり一日所要量⁵⁾を満たしている。

前回調査（昭和58年，仙台市担当）の加工食品からの摂取量⁶⁾は366.5mgで今回もこれに近い値であった。（図3）

3-2 鉄 塩（Fe）

Feの含有量は表6-1，一日摂取量は表6-2に示した。

Feは全ての試料から検出され，含有量は3群（いも類，豆類），4群（魚介類，肉類）に多く，1群（調味嗜好飲料），5群（油脂類，乳類）に少ないほかは比較的広く分布していた。

摂取量では3群の寄与率（図2）が24%，続いて4群が18.1%，1群が16.4%，2群が15.6%とこの4群で70%以上を占めた。

食品添加物として許可されているFeは13種あるが，栄養強化用鉄剤として調整粉乳，ベビーフード，小麦粉，パン，ビスケット，菓子類，飲物等に，発色剤としてオリーブ，なすの漬物，くろまめ，昆布

等に，合成着色料としてみつめ用寒天，羊羹，キャラメル，ドロップ，アイスクリーム等に使用されている。

今回の加工食品からの一日摂取量5mgは国の定める一日所要量⁷⁾，成人男子10mg，成人女子12mgの45.5%で昭和60年度調査の生鮮食品からの摂取量⁸⁾5.5mgを加えると10.5mgとなり一日所要量と等しくなる。

前回調査（昭和59年，札幌市担当）の加工食品よりの摂取量⁹⁾は5.95mgで今回もこれに近い値であった。（図3）

3-3 マグネシウム塩（Mg）

Mgの含有量は表7-1，一日摂取量は表7-2に示した。

含有量は3群（いも類，豆類），4群（魚介類，肉類）に多く，1群（調味嗜好飲料），5群（油脂類，乳類）に少ないほかは全ての試料から検出され，広く食品に分布していることを示した。

摂取量では3群の寄与率（図2）が25.2%，続いて1群が21.1%，4群が15.8%とこの3群で60%以上を占めた。

食品添加物としてのMgはパン，菓子（膨張剤），豆腐（凝固剤）の他醸造用添加物として用いられている。

Mgの一日所要量は日本では未決定であるがアメリカ人の栄養所要量¹⁰⁾は成人男子350mg，成人女子300mgであり，それらと比較すると今回の加工食品からの摂取量は151.6mgで，男子では43.3%，女子では50.5%となり昭和60年度調査の生鮮食品からの摂取量¹¹⁾187mgを加えると338mg以上となり必要量をほぼ満たしている。

前回調査（59年，札幌市担当）の加工食品よりの摂取量¹²⁾は147mgで今回もこれに近い値であった。（図3）

4. 要 約

(1) 昭和63年6月上旬に厚生省の食品添加物一日摂取量調査方式(マーケットバスケット方式)に従い,加工食品を市内大手スーパーマーケット等より購入し,一人一日喫食量に相当する試料量を採取し,8食品群ごとに集め,カルシウム塩と鉄塩及びマグネシウム塩の含量を分析し,一日摂取量を求めた。

(2) 12機関の平均一日摂取量は,カルシウム塩 371.3mg,鉄塩 5mg,マグネシウム塩 151.6mgであった。

本研究は昭和63年度厚生科学研究課題「食品添加物の一日総摂取量に関する研究」の一環として実施した。又,本研究の結果は,平成元年3月2日,3日甲府市で行われた「昭和63年度食品添加物摂取量調査研究報告会」において分担研究責任者である大内格之が報告した。

5. 文 献

- 1) 厚生省環境衛生局食品化学課・食品添加物一日摂取量調査方式,1982.
- 2) 厚生省環境衛生局食品化学課編:食品中の食品添加物分析法,29-35,58-62,67-70,講談社(東京),1982.

- 3) 伊藤誉志男編,日本人の食品添加物一日摂取量実態調査研究,74,社会保険出版社(東京)1988.
- 4) 厚生省保健医療局健康増進栄養課編:第三次改定日本人の栄養所要量,74-79,第一出版株式会社(東京)1985.
- 5) 伊藤誉志男編,日本人の食品添加物一日摂取量実態調査研究,59,社会保険出版社(東京)1988.
- 6) 同上,56-57.
- 7) 厚生省保健医療局健康増進栄養課編:第三次改定日本人の栄養所要量,79-83,第一出版株式会社(東京)1985.
- 8) 伊藤誉志男編,日本人の食品添加物一日摂取量実態調査研究,59,社会保険出版社(東京)1988.
- 9) 同上,56-57.
- 10) 厚生省保健医療局健康増進栄養課編:第三次改定日本人の栄養所要量,167,第一出版株式会社(東京)1985.
- 11) 伊藤誉志男編,日本人の食品添加物一日摂取量実態調査研究,59,社会保険出版社(東京)1988.
- 12) 同上,56-57.

表5-1 Ca含有量 (μg/g)

機 関 名	食 品 群							
	1	2	3	4	5	6	7	8
札 幌	59	205	938	1428	883	1170	381	491
仙 台	66	247	864	1432	748	731	323	439
東 京	72	211	663	2448	738	1713	392	379
山 梨	62	320	1225	2218	975	790	404	405
名 古 屋	77	200	1650	2064	546	1394	478	309
長 野	80	474	1372	1966	784	929	392	623
大 阪	69	252	1348	2435	668	808	246	408
国衛試大阪	65	203	1177	2305	315	711	284	368
島 根	81	162	880	1825	832	601	304	449
香 川	87	191	1183	2516	912	801	385	386
北 九 州	62	242	1061	2065	740	491	452	370
沖 縄	62	248	913	2274	742	474	265	466
平 均	70.2	246.3	1106.2	2081.3	740.3	884.4	358.8	424.4
S. D	9.1	82.3	273.7	367.1	175.6	370.3	73.7	79.8

表5-2 Ca摂取量 (mg)

機 関 名	食 品 群								1 日 摂取量
	1	2	3	4	5	6	7	8	
札 幌	20.7	23.8	68.0	85.7	53.4	57.9	14.3	12.8	336.6
仙 台	23.1	28.7	62.6	85.9	45.3	36.2	12.1	11.5	305.3
東 京	25.2	24.5	48.1	146.9	44.7	84.8	14.7	9.9	398.7
山 梨	21.7	37.1	88.8	133.1	59.0	39.1	15.2	10.6	404.5
名 古 屋	27.0	23.2	119.6	123.8	33.0	69.0	17.9	8.1	421.6
長 野	28.0	55.0	99.5	118.0	47.4	46.0	14.7	16.3	424.8
大 阪	24.2	29.2	97.7	146.1	40.4	40.0	9.2	10.7	397.5
国衛試大阪	22.3	23.6	85.3	138.3	19.1	35.2	10.7	9.6	344.4
島 根	28.4	18.8	63.8	109.5	50.3	29.8	11.4	11.7	323.7
香 川	30.5	22.2	85.8	151.0	55.2	39.7	14.4	11.1	408.7
北 九 州	21.7	28.1	76.9	123.9	44.8	24.3	17.0	9.7	346.3
沖 縄	21.7	28.8	66.2	136.4	44.9	23.5	9.9	12.2	343.6
平 均	24.4	28.9	73.6	120.4	43.3	46.3	13.8	11.7	371.3
S. D	3.1	12.5	17.0	20.7	11.8	21.3	2.2	2.5	41.9
前回平均	31.5	28.9	88.5	114.0	45.9	30.1	15.2	12.5	366.5

表 6 - 1 Fe 含有量 (μg/g)

機 関 名	食 品 群							
	1	2	3	4	5	6	7	8
札 幌	2.3	8.4	12.9	10.9	1.1	14.8	7.4	13.8
仙 台	2.3	5.2	16.3	13.8	1.0	14.4	8.2	13.2
東 京	2.5	6.2	16.1	18.8	1.1	13.1	12.2	14.7
山 梨	2.0	6.2	18.6	16.6	1.3	11.5	12.5	12.0
名 古 屋	2.3	4.5	15.6	21.7	1.2	9.8	10.5	9.7
長 野	2.1	7.0	16.5	15.8	1.0	11.1	9.0	14.0
大 阪	2.1	7.2	16.0	14.8	1.3	13.2	8.0	10.7
国衛試大阪	2.0	7.2	16.0	14.8	1.3	13.2	8.0	10.7
島 根	3.3	6.1	15.5	13.5	1.1	9.1	5.3	13.4
香 川	2.9	5.6	15.3	21.5	1.3	11.6	10.8	8.8
北 九 州	1.5	5.8	19.4	16.9	1.3	8.6	9.0	11.4
沖 縄	2.3	7.9	18.7	21.5	1.0	7.6	8.3	10.2
平 均	2.3	6.4	16.5	16.5	1.1	11.2	9.0	11.9
S.D	0.5	1.1	1.8	3.7	0.1	2.3	2.1	1.9

表 6 - 2 Fe 摂取量 (mg)

機 関 名	食 品 群								1 日 摂取量
	1	2	3	4	5	6	7	8	
札 幌	0.81	0.97	0.94	0.65	0.07	0.73	0.28	0.36	4.80
仙 台	0.81	0.60	1.18	0.83	0.06	0.71	0.31	0.34	4.85
東 京	0.88	0.72	1.16	1.13	0.06	0.65	0.46	0.38	5.45
山 梨	0.69	0.72	1.35	1.00	0.08	0.57	0.47	0.31	5.18
名 古 屋	0.80	0.52	1.13	1.30	0.07	0.48	0.40	0.25	4.95
長 野	0.75	0.81	1.20	0.95	0.06	0.55	0.34	0.36	5.01
大 阪	0.72	0.83	1.16	0.89	0.08	0.65	0.30	0.28	4.91
国衛試大阪	0.71	0.76	1.23	0.76	0.06	0.47	0.27	0.28	4.54
島 根	1.15	0.71	1.12	0.81	0.06	0.45	0.20	0.35	4.85
香 川	1.02	0.65	1.11	1.29	0.08	0.57	0.40	0.23	5.34
北 九 州	0.54	0.67	1.41	1.01	0.08	0.42	0.34	0.30	4.76
沖 縄	0.82	0.92	1.35	1.29	0.06	0.38	0.31	0.27	5.39
平 均	0.81	0.77	1.18	0.89	0.07	0.54	0.31	0.34	5.00
S.D	0.19	0.10	0.15	0.17	0.01	0.12	0.08	0.04	0.28
前回平均	0.9	0.83	1.20	1.43	0.09	0.60	0.51	0.33	5.69

表7-1 Mg含有量 ($\mu\text{g}/\text{g}$)

機関名	食 品 群							
	1	2	3	4	5	6	7	8
札幌	76	163	388	350	54	404	206	341
仙台	87	163	598	304	69	530	225	395
東京	92	175	538	450	51	450	247	333
山梨	78	182	518	388	66	308	337	364
名古屋	99	175	425	431	34	293	202	267
長野	96	201	549	396	52	278	182	346
大阪	93	178	554	491	42	463	191	329
国衛試大阪	102	186	620	341	21	300	144	357
島根	91	145	479	408	52	293	187	354
香川	97	153	514	500	60	305	222	328
北九州	87	167	520	407	56	310	300	257
沖縄	96	181	633	445	71	231	124	297
平均	90.8	172.4	528.0	409.3	52.3	347.1	213.9	330.7
S.D	8.4	15.2	73.0	58.9	14.5	91.3	59.8	39.8

表7-2 Mg摂取量 (mg)

機関名	食 品 群								1日 摂取量
	1	2	3	4	5	6	7	8	
札幌	26.6	18.9	28.1	21.0	3.3	20.0	7.7	8.9	134.5
仙台	30.5	18.9	43.4	18.2	4.2	26.2	8.4	10.3	160.1
東京	32.2	20.3	39.0	27.0	3.1	22.3	9.3	8.7	161.8
山梨	27.3	21.1	37.6	23.3	4.0	15.3	12.6	9.5	150.6
名古屋	34.7	20.3	30.8	25.9	2.1	14.5	7.6	7.0	142.7
長野	33.6	23.3	39.8	23.8	3.2	13.8	6.8	9.0	153.2
大阪	32.6	20.7	40.2	29.5	2.5	22.9	7.2	8.6	164.0
国衛試大阪	35.7	21.6	45.0	20.5	1.3	14.9	5.4	9.3	153.5
島根	31.9	16.8	34.7	24.5	3.2	14.5	7.0	9.2	141.8
香川	34.0	17.8	37.3	30.0	3.6	15.1	8.3	8.6	154.6
北九州	28.7	19.4	37.7	24.4	3.4	15.4	11.3	6.7	146.9
沖縄	33.6	21.0	45.9	26.7	4.3	11.4	4.7	7.8	155.3
平均	31.4	20.1	37.4	23.5	2.9	16.8	7.9	8.7	151.6
S.D	3.2	2.1	5.4	2.3	0.8	3.3	2.0	0.9	8.8
前回平均	37.4	18.5	31.2	24.6	3.8	14.9	7.8	8.8	147.0

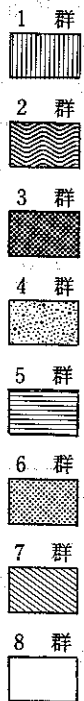
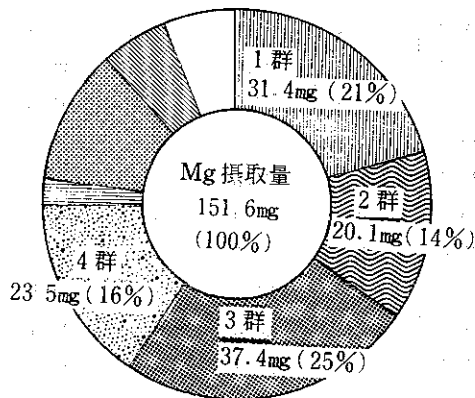
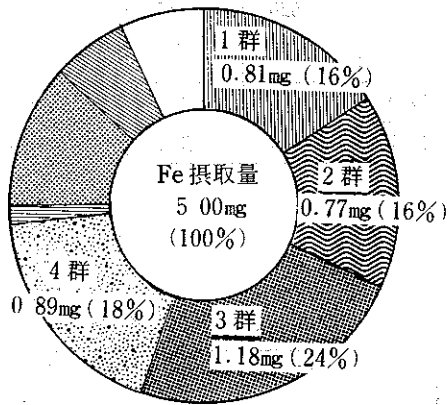
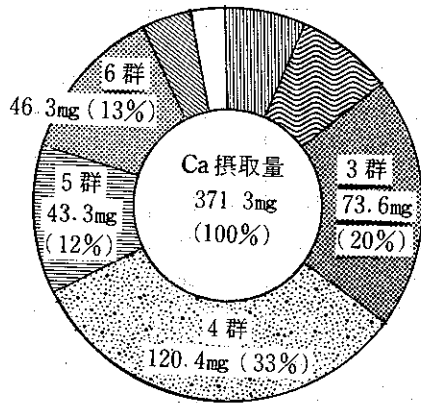


图2 食品群别寄与率

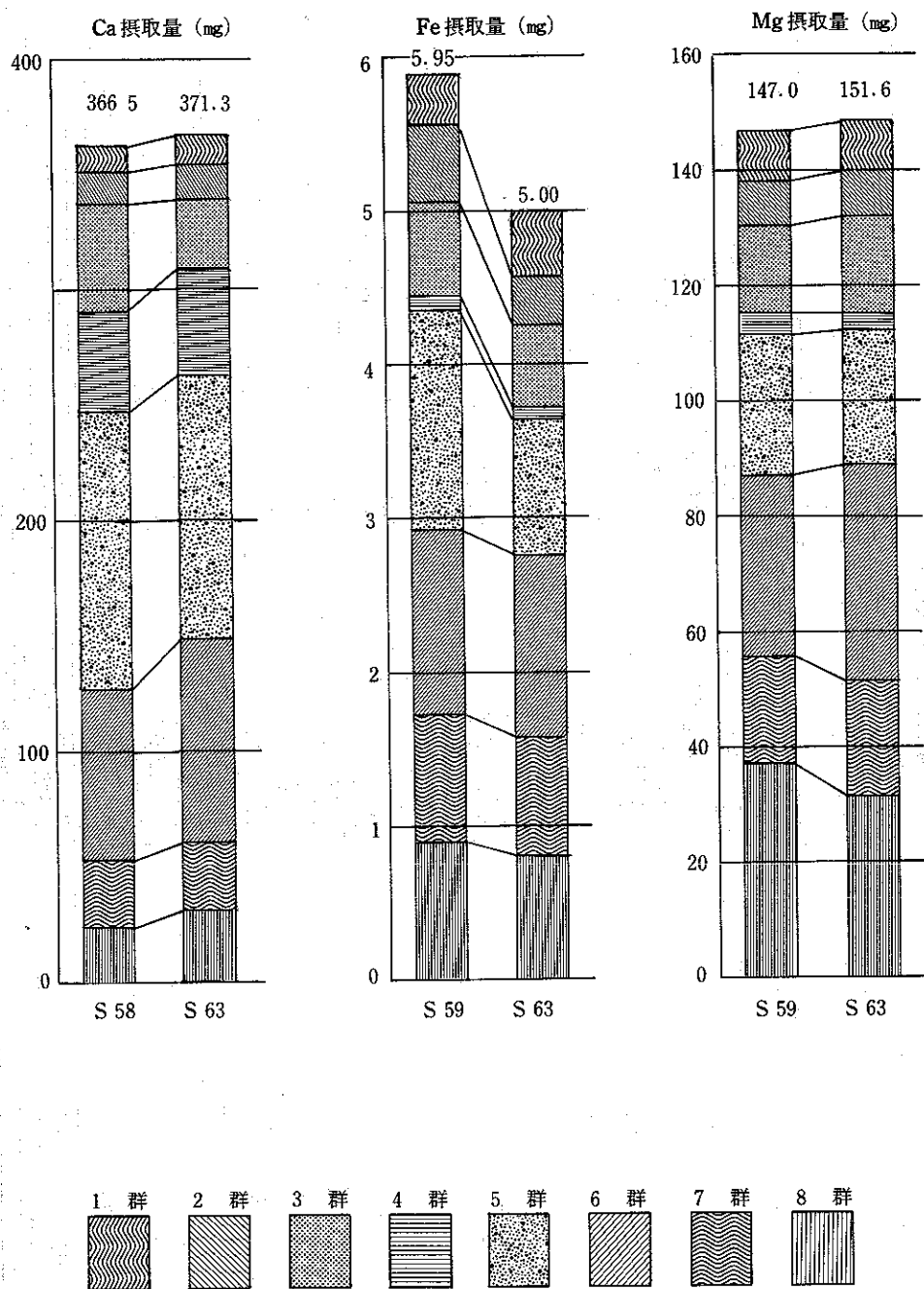


图3 食品群別摄入量

食品添加物測定用マーケットバスケット方式（加工食品群別食品平均喫食量及び試料採取量）に基づく食品購入一覧表

第1群 調味嗜好飲料

大分類	No	食品群	商品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等の表示
調味	1-1	こいくち醤油	ヤマサしょうゆ キッコーマンしょうゆ 丸豆しょうゆ 醸造	ヤマサ醤油 キッコーマン KCP フジキョー醤油 K	千葉県鎌倉市 千葉県野田市 大分県臼杵市	63. 5. 16 63. 4. 26 63. 5. 13	アルコール アルコール
	1-2	うまみ醤油	ヒガシマルしょうゆおたくち キッコーマンうまみしょうゆ ヤマサうまみしょうゆ	ヒガシマル醤油 HIG キッコーマン調味料 AN ヤマサ醤油 U	兵庫県神戸市 千葉県野田市 千葉県鎌倉市	63. 5. 9 63. 2. 3 63. 2. 23	アルコール アルコール
	1-3	オリーブ	エバウ農務のたね 黄金の味	エバウ食品工業 〇	徳島市西区	63. 3. 14	アミノ酸液
	1-4	オリーブ	フルドック ウスターソース	フルドックソノエ BLD	東京都中央区	63. 2. 22	カラメル コンスタート
	1-5	濃縮・中濃ソース	キッコーマンデリシャスソース(中濃)	キッコーマン 〇 GM22	千葉県野田市	62. 12. 21	
	1-6	トマトケチャップ	デルモンテトマトケチャップ	キッコーマン食品工業 〇 F S22	東京都中央区	62. 10. 30	
	1-7	日本酒 特級	黒川刺座	(醸造) 東洋酒造	神戸市東灘区	62. 11. 21	
	1-8	日本酒 一級	高清水	秋田酒造株式会社	秋田県弘前市	62. 11	醸造用アルコール
	1-9	日本酒 二級	男山 初巡り	北徳造酒株式会社	北海道旭川市	63. 4	醸造用アルコール
	1-10	スリル	アサヒビール スーパードライ	宝酒造株式会社 F	京都市伏見区	63. 1	醸造用アルコール 醸造用糖類
	1-11	ビール	サッポロビール	サッポロビール(生) 麒麟麦酒 31	札幌市白石区 東京都中央区 東京都港区	63. 5(中) 63. 5(上旬) 63. 5(下旬)	スターチ スターチ
	1-12	果実酒	サッポロワイン	サッポロワイン株式会社 P	東京都目黒区		酸化防止剤
	1-13	ウイスキー	サントリーウイスキー	サントリー株式会社 H	大塚市北区		
	1-14	ジュース	トライアングル(75%糖類) 20	サントリー一株式会社 WH	千葉県野田市	62. 8. 12	別記
	1-15	野菜飲料	サントリースポーツドリンク NCAA	サントリースポーツ株式会社 MN	千葉県野田市	80021	カラメル, 天然コラーゲン, 香料, 酸味料
1-16	コーラ	コカコーラ ライト コカコーラ ペプシコーラ	北徳造コカコーラポトリング ペプシコトリング 日本支社	札幌市豊平区 東京都港区	80015 63. 4. 12	カラメル, 天然コラーゲン, 香料, 酸味料, フスマリン, 炭酸水素ナトリウム, 炭酸水素カルシウム	
1-17	透明炭酸飲料	スプライト フリット	北徳造コカコーラポトリング 麒麟麦酒 13	札幌市豊平区 東京都港区	80022 80020	香料, 酸味料	
1-18	果汁入り炭酸飲料	アップルパイザ アップルパイザ	朝日炭酸 〇 SCG 片岡炭酸	東京都中央区	800510	香料, 酸味料	
1-19	果実着色炭酸飲料	ジュウエース ウイスキー	北徳造コカコーラポトリング 朝日炭酸 H 麒麟麦酒株式会社 I3	札幌市豊平区 東京都中央区 東京都港区	80018 800120 80027	カラメル, 香料, 酸味料, ビタミンC, おどろ黄褐色素 カラメル, 香料, 酸味料 酸味料, 香料, β-カロテン, L-アスコルビルン	
1-20	乳入り炭酸飲料	カルピス	カルピス食品工業 〇 SC	東京都港区	80041	香料, 酸味料	
1-21	炭酸水	リボンサン	サッポロビール 〇	東京都中央区			
1-22	天然果汁	カゴメ100%CANアップルジュース	カゴメ 〇 KGMW	名古屋市中区	80042	ビタミンC	
1-23	果実飲料	CO-OP アップル果汁50% キリンハイパ70 グレープ	日本生協共同組合 〇 COK J 麒麟麦酒 ZHP	東京都港区 東京都港区	63. 2. 6 63. 2. 6	香料, 酸味料, L-アスコルビルン 香料, 酸味料	
1-24	果肉飲料	不二家 キタターミックス うま 20	麒麟麦酒 KGMW 不二家 3A	東京都中央区 東京都港区	800414 800317	酸味料, 香料, ビタミンC 香料, L-アスコルビルン, 香料	
1-25	果汁入り炭酸飲料	フルーツ倍濃ジュース 30 キリンオレンジ(10)	カルピス食品工業 〇 CN 2 麒麟麦酒 NM	東京都中央区 東京都港区	63. 2. 27 800507	香料, 酸味料, L-アスコルビルン, β-カロテン 香料, 酸味料, 着色料, ビタミンC	
1-26	香粉飲料	UCCコーヒ	UCC上島製粉 〇 S	神戸市中央区	62. 7. 29	カラメル	
1-27	濃厚乳飲料	森永コーラス	森永乳業株式会社 NP	東京都港区	63. 1. 21	香料, 酸味料	
1-28	コーヒ	UCCコーヒ	UCC上島製粉 UCCHF	神戸市中央区	800404		
1-29	トマトジュース	デルモンテ トマトジュース	キッコーマン食品工業 〇 F S22	東京都中央区	870808		

(別記) NCAA: グエニン酸, 香料, クエン酸ナトリウム, リン酸-カリウム, パントテン酸カルシウム, ビタミンC, 塩化カリウム, 炭酸ナトリウム, 炭酸マグネシウム, ビタミンB6, ビタミンB1

第2群 穀類

大分類	食品群	商	品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等の表示
穀	2-1 もち	生切り餅	餅はなもち	株式会社 新川屋 T	新潟県十日町	63. 4. 25	
	2-2 食パン	食パン	日糧製パン株式会社月業工場	札幌市豊平区	63. 6. 5		
	2-3 その他パン	クランチ	株式会社 ロバパン	札幌市白石区	63. 6. 4		
	2-4 菓子パン	豆パン	日糧製パン株式会社月業工場	札幌市豊平区	63. 6. 5		
	2-5 パン粉	ニューフライスター	高工食品工業株式会社	神奈川県横浜市	63. 4. 8		
	2-6 生うどん	生うどん	レシコ	そばうどん	札幌市中央区	63. 6. 5	
		生うどん	CO-OPなまうどん	生餅 石野食品工業センター	北海道石狩市	63. 6. 5	
	2-7 生そば	本橋さめき	生うどん	練麦うどん坊間 SYI	香川県高松市	63. 6. 2	品質改良剤
		朝陽そば	北橋運	株式会社 菊水	北海道札幌市	63. 6. 3	品質改良剤
	2-8 生中華めん	さっぽろラーメン	朝陽そば	西川製麺株式会社	札幌市中央区	63. 6. 4	かんすい、ビタミンB ₆ 、品質改良剤
		鶴高橋ラーメン	鶴高橋ラーメン	西川製麺株式会社	札幌市白石区	63. 6. 4	かんすい、品質改良剤、ビタミンB ₂ 、かんすい
	2-9 ゆであうどん	ゆであうどん	ゆであうどん	株式会社 三人	札幌市中央区	63. 5. 27	かんすい、品質改良剤、着色料
		ゆであうどん	ゆであうどん	株式会社 須藤製麺工場	北海道旭川市	63. 6. 3	
	2-10 ゆであそば	手打風ゆであそば	ゆであうどん	株式会社 西友 S.N.I.	東京都豊島区	63. 6. 4	
		ゆであそば	ゆであうどん	西川製麺株式会社	札幌市白石区	63. 6. 6	
	2-11 ゆであし中華めん	ゆであそば	ゆであうどん	株式会社 菊水	北海道札幌市	63. 6. 4	
		ゆであそば	ゆであうどん	西川製麺株式会社	札幌市白石区	63. 6. 4	
	2-12 乾うどん	乾うどん	ゆであうどん	生餅 石野食品工業センター	北海道石狩市	63. 6. 4	
		乾うどん	ゆであうどん	株式会社 菊水	北海道札幌市	63. 6. 4	
	2-13 ひらめん	ひらめん	ゆであうどん	東洋食品株式会社	東京都中央区	63. 6. 4	
ひらめん		ゆであうどん	生餅 石野食品工業センター	北海道石狩市	63. 6. 4		
2-14 ひやむぎ	ひやむぎ	ゆであうどん	株式会社 菊水	北海道札幌市	63. 6. 5	品質改良剤、着色料、かんすい	
	ひやむぎ	ゆであうどん	東洋食品株式会社	東京都中央区	63. 6. 4	かんすい、着色料	
2-15 そやめん	そやめん	ゆであうどん	日清製粉株式会社	北海道札幌市	63. 6. 4	かんすい、アルコール、天然着色料	
	そやめん	ゆであうどん	東洋食品株式会社	東京都中央区	63. 6. 4	かんすい、アルコール、天然着色料	
2-16 手延そうめん	手延そうめん	ゆであうどん	日清製粉株式会社	北海道札幌市	DM87		
	手延そうめん	ゆであうどん	東洋食品株式会社	東京都中央区	60. 9. 10		
2-17 地日本そば	地日本そば	ゆであうどん	有明製麺株式会社	東京都豊島区	63. 3. 22		
	地日本そば	ゆであうどん	株式会社 西友 SSO2	東京都豊島区	63. 3. 23	天然着色料	
2-18 マカロニ	マカロニ	ゆであうどん	株式会社 西友 SSO2	東京都豊島区	63. 4. 9	天然着色料	
	マカロニ	ゆであうどん	兵衛製麺株式会社	兵衛製麺町	63. 5	天然着色料	
2-19 二條	二條	ゆであうどん	兵衛製麺株式会社	兵衛製麺町	63. 5	天然着色料	
	二條	ゆであうどん	兵衛製麺株式会社	兵衛製麺町	63. 5	天然着色料	
2-20 即席めん	即席めん	ゆであうどん	兵衛製麺株式会社	兵衛製麺町	63. 1		
	即席めん	ゆであうどん	兵衛製麺株式会社	兵衛製麺町	61. 11. 23		

第3群 いも類・豆類

大分類	№	食品群	商品名	商標	品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等	表示
いも類	3-1	こんにやく	こんにやく	坂こんにやく		押印製菓食品株式会社	札幌市東区	63. 6. 2	水酸化カルシウム	
	3-2	はるさめ	ミツカン	はるさめ		株式会社 中野商店 A	愛知県平田市		漂白剤	
	3-3	味噌	こしほろもろ	朝田 純正		日本酒造株式会社 S	札幌中央区	63. 5. 9		
豆類	3-4	豆腐	もめんとうふ、冷やっこ用	もめんとうふ、本木園		三木商店	札幌市東区	63. 6. 6	消泡剤、凝固剤	
	3-5	豆腐加工品	印七の水揚げ豆腐	印七の水揚げ豆腐		株式会社 三木商店	札幌市東区	63. 6. 6	にがり、硫酸カルシウム、グリセリン脂肪酸エステル	
類	3-6	深い豆腐	印七の豆腐	印七の豆腐		株式会社 三木商店	札幌市東区	63. 4. 4	たんぱく凝固剤、膨張剤	
	3-7	納豆	ホソ納豆	ホソ納豆		株式会社 三木商店	札幌市東区	63. 6. 3		

第4群 魚介類・肉類

大分類	№	食品群	商品名	商標	品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等	表示
魚	4-1	魚類(冷凍品)	鮭立真性	鮭立真性		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-2	えび類	高み平巻	高み平巻		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-3	いか、たこ	かの子いか	かの子いか		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-4	いか真鱈	北日本食品	北日本食品販売株式会社		北日本食品販売株式会社	札幌市西区	63. 5. 5	合成保存料	
	4-5	魚介類	銀なま	銀なま		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-6	いか調味品	海菜いか	海菜いか		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-7	魚類(缶詰)	甘塩鯖	甘塩鯖		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-8	たらこ	中洲いわし	中洲いわし		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-9	いわし	まじり	まじり		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-10	あじ	まじり	まじり		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-11	さば	まじり	まじり		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-12	その他	しほ	しほ		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-13	いわし	しほ	しほ		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-14	しらすず	白すず	白すず		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-15	その他	天日干とうなぎ	天日干とうなぎ		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-16	水がきにしん	身にしん	身にしん		御座フーズ	札幌市中央区			
	4-17	その他	天日干あまご	天日干あまご		御座フーズ	札幌市中央区			
介類	4-18	まぐろ(缶詰)	Hogomo	シーチキンU		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 4. 26		
	4-19	さんま(缶詰)	は	は		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	871203		
	4-20	は(缶詰)	は	は		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	880413		
	4-21	貝類(缶詰)	は	は		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	870114		
	4-22	その他(缶詰)	あけぼの	あけぼの		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	880909		
	4-23	魚介類	ソフト煎魚	ソフト煎魚		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	870824		
	4-24	揚げかまぼこ	ごぼろ天	ごぼろ天		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 5	合成保存料、合成着色料	
	4-25	練りくわ	練りくわ	練りくわ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 5	合成保存料	
	4-26	さつまいも	さつまいも	さつまいも		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 5	合成保存料	
	4-27	その他魚類(練り)	練りくわ	練りくわ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 5	合成保存料	
肉類	4-28	魚肉ハムソーセージ	おそ松茸ソーセージ	おそ松茸ソーセージ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 2	合成保存料	
	4-29	ハム類	ポソソハム	ポソソハム		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 3	合成保存料	
	4-30	ソーセージ類	無添加	無添加		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 6. 2	合成保存料	
	4-31	ベーコン	ベーコン	ベーコン		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	
	4-32	コンビーフ	コンビーフ	コンビーフ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	
	4-33	ソーセージ	ソーセージ	ソーセージ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	
	4-34	ベーコン	ベーコン	ベーコン		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	
	4-35	ソーセージ	ソーセージ	ソーセージ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	
	4-36	ベーコン	ベーコン	ベーコン		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	
	4-37	ソーセージ	ソーセージ	ソーセージ		株式会社 西五フーズ	札幌市中央区	63. 5. 24	着色料、乳化安定剤、結着剤、酸化防止剤、黄色剤	

第5群 油脂類・乳類

大分類	食品群	商品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等の表示
油脂類	5-1 バター	明治北池産バター	明治乳業株式会社池内工場	北海道内市	63. 5. 5	
	5-2 マーガリン	雪印 ノコソフト	雪印乳業株式会社 AGS	札幌市東区	63. 4. 30	乳化剤, 着香料, ビタミンA, β-カロチン
	5-3 植物油	味の素 コーサララ油	味の素株式会社 Y	東京都中央区	63. 4. 8	
		日清製油工業油	日清製油株式会社 Y	東京都中央区	63. 1. 19	
		味の素 エアフレッドレッシング用油	味の素株式会社 Y	東京都中央区	63. 1. 13	
	5-4 マヨネーズ	キュービーマヨネーズ	キュービー株式会社 QPG	東京都渋谷区	63. 5. 2	
		味の素マヨネーズ	味の素株式会社 N	東京都中央区	63. 3. 4	
	5-5 ドレッシング類	キュービータンクック	キュービー株式会社 N	東京都中央区	63. 2. 5	
		キュービーエラインドレッシング	キュービー株式会社 QPK	東京都渋谷区	63. 2. 16	乳化安定剤
		雪印コービー	雪印乳業株式会社札幌工場	札幌市東区	63. 6. 3	香料, ガラメソ, 着色料, 着色料
		カルシウム	日清製油株式会社 Y	東京都中央区	5. 18	乳糖カルシウム, ベクチン, 糖精料, 香料
	5-6 乳飲料	雪印ナナ	雪印乳業株式会社札幌工場	札幌市東区	63. 6. 3	香料, 着色料
雪印ナナ		雪印乳業株式会社札幌工場	札幌市東区	63. 5. 25	はっこう調整剤	
乳類	5-7 チーズ	雪印チーズ (プロセス)	雪印乳業 AAA	札幌市東区		乳化剤, 着色料, 着香料, 安定剤
	5-8 フォスファーム	エスキモー チーズケーキ ストロベリー	エスキモー ジャパン(株) EMN	東京都港区		着色料, 着色料, 安定剤, 乳化剤, 香料
	5-9 フォスミルク	ロッテ牧場粉	株式会社 ロッテ U	東京都港区		着色料, 着色料, 安定剤, 乳化剤, 香料
	5-10 ラクトアイス	エスキモー ダブルソング	エスキモー ジャパン(株) EMT	東京都港区		安定剤, 着色料, 糖精料, 着色料, 合成着色料
	5-11 氷菓	雪印ミスクリー(ソニータ)	雪印乳業株式会社 101	札幌市東区		安定剤, 着香料, 糖精料, 着色料, 合成着色料
		スウィートグレートフローズン	森永製菓株式会社	埼玉県深谷市		着色料, 着香料, 安定剤
	5-12 発酵乳	雪印ナチュレヨーグルトプレーン	雪印乳業株式会社札幌工場	札幌市東区	63. 5. 27	

第6群 砂糖類・菓子類

大分類	食品群	商品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等の表示
砂糖類	6-1 シュガー類	SONTON イチゴジャム	ソントノ食品工業(株)工場	茨城県石岡市	63. 3. 26	酸味料, 合成保存料
	6-2 キャラメル	ハイソフト(ミルク)	森永製菓株式会社 72	東京都港区		乳化剤, 香料
	6-3 あめ	ハッカアイス	雅日丹製菓株式会社 R	各府道西区		合成着色料, 香料
	6-4 その他のキャンディ	不二家 ソフトエクレア	株式会社 不二家 HA	東京都中央区		ソルビット, 乳化剤, 香料
		胡蝶風炉	酒田製菓株式会社	埼玉県川越市	63. 5. 21	
	6-5 せんべい類	新橋せんべい	株式会社 MSY	埼玉県飯沼市	63. 5. 11	
		ハタチ煎餅	有限会社 ハタチ製食品	札幌市北区	63. 6. 2	
	6-6 ガステラ	長崎かすていら	株式会社 秋月	札幌市東区	63. 6. 5	合成保存料
		ソフトワッフル	日糧パン(株)株式会社 KT	札幌市豊平区		膨張剤
	6-7 その他の洋生菓子	ロッテザンビエラケック	株式会社 ロッテ S	東京都新宿区		膨張剤
		ビスケット	クワビレイクイニシエテイビスケット	東京都中央区		膨張剤
	6-8 クラッカー	マビスケット	森永製菓株式会社 MFP8	東京都港区		膨張剤, 香料
マビスケット		マビスケナビスコ株式会社 NK	東京都新宿区	63. 5. 6	膨張剤	
6-9 その他の和生菓子	栗はしよかん	株式会社 朝星	千葉県成田市	63. 12. 7		
	丹栗あんぱん	株式会社 ほんま HF	札幌市豊平区	63. 6. 1		
6-10 湯菓子	森永クッキーセーフ	森永製菓株式会社 114	東京都港区		膨張剤, 香料	
	グロムーン チューインガム	株式会社 ロッチ A	東京都新宿区		膨張剤, プロパイル, 天然香料	
6-11 チョコレート	明治ミルクチョコレート	明治製菓株式会社 4	東京都中央区		レシチン, 香料	
	グリコチョコレート	江崎グリコ株式会社 GLG3	大阪府西成区		レシチン, 香料	
6-12 落花生	ロッテチョコレート	株式会社 ロッチ U	東京都新宿区		乳化剤, 香料	
	丸ふん 甘納豆	株式会社 丸ふん	山形県山形市	63. 5. 14	ソルビット, 重曹, 漂白剤	
6-13 その他	厚木糖	オオの製菓株式会社	北海道小樽市	63. 5. 24		
	源氏 サンリソソイ	池田食品製菓部	東京都台東区	63. 4. 26		
6-14 チョコレート	フタバ	三好製菓株式会社 SH	東京都新宿区	63. 5. 7	調味料, 膨張剤	
	雪印ナチュレチョコレート	雪印乳業株式会社 NK	東京都新宿区	63. 4. 28	天然調味料	
6-15 菓子類	ニューグリーンスナック	雪印食品株式会社 SNOW54	札幌市東区	1988. 5. 19		
	ニューグリーンスナック	カルビー株式会社 C	東京都北区			

第7群 果実類・野菜類・海藻類

大分類	食品群	商 品 名	製 造 (販 売) 者 名	所 在 地	製造年月日	食 品 添 加 物 等 の 表 示
果 実 類	7-1 干ぶどう	カルフォールニアレーズン	株式会社 SKOS	東京都豊島区	63. 3. 16	
	7-2 みかん (産地)	みかん	株式会社	東京都豊島区	87(2)11	調味料
		みかん	株式会社	東京都中央区	88(1)19	調味料
	7-3 白桃 (産地)	白桃	株式会社	東京都中央区	88(1)07	調味料
		白桃	株式会社	東京都中央区	87(8)08	酸味料, レーズニコルピロリン酸
	7-4 さくらんぼ (産地)	レットチェリー	株式会社	東京都中央区	80(1)09	酸味料, 合成着色料
	7-5 バンナップル (産地)	バンナップル	株式会社 (輸入元)	東京都中央区	63. 1. 11	
7-6 みつ豆 (産地)	フルーツみつ豆	株式会社	東京都中央区	87(2)28	酸味料	
野 菜 類	7-7 混合野菜 (産地)	パインオレンジ	株式会社	東京都中央区	88(1)28	酸味料, 調味料
	7-8 酢漬	しんしん 甘らんまよう	新進食品工業株式会社	群馬県高崎市		合成保存料, 調味料
		酢漬	東野たけあみ	株式会社 K K I	北池田町	63. 5. 11
	7-9 おか漬	北のり漬	株式会社 K	北池田町	63. 5. 20	酸味料, 調味料
		梅出しのか漬	株式会社	札幌市西区	63. 6. 3	合成着色料, 合成保存料
	7-10 漬漬	新栄菜	株式会社 菅 真 Y	札幌市西区	63. 6. 3	合成着色料
		漬漬	大田和	札幌市西区	63. 6. 2	
	7-11 醤油漬	しんしんバリアッコ	新進食品工業株式会社	群馬県高崎市	63. 5. 28	合成保存料, 調味料
		醤油漬	えのき山菜 若菜す	株式会社 A	63. 5. 7	合成保存料, 合成着色料, 漂白剤, 調味料
	7-12 味噌漬	みそ漬	北一食品株式会社 K I	札幌市中央区	63. 5. 20	調味料
味噌漬		みそ漬	札幌市北区	63. 5. 27	合成保存料, 合成着色料, 調味料	
7-13 味噌漬	細瓜の三本	株式会社	札幌市南区	63. 6. 5		
	味噌漬	白合漬	株式会社	札幌市南区	63. 6. 4	
7-14 一夜漬	梅ごのみ	株式会社	北海道旭川市	63. 6. 4		
	一夜漬	小茄子からし漬	株式会社 D	札幌市中央区	63. 4. 30	酸味料, 酸化防止剤, 合成着色料, 調味料
7-15 その他の漬物	ホクレン アスパラガス	ホクレン農業協同組合連合会	札幌市中央区	87(2)25		
	たけのこ	株式会社	東京都中央区	87(6)30		
7-16 アスパラガス	たけのこ	株式会社	東京都中央区	87(6)30		
	ごま昆布	株式会社 FS	兵庫県西宮市	63. 5. 16	酸味料, 調味料	

第8群 加工食品・その他・推定食品・少量食品

大分類	食品群	商品名	製造(販売)者名	所在地	製造年月日	食品添加物等の表示	
加工食品	8-1	肉きょうち	肉きょうち	札幌東急ストア	63.6.8		
	8-2	しゅうまい	肉しゅうまい	札幌東急ストア	63.6.8		
	8-3	コロッケ	コロッケ(野菜)	札幌東急ストア	63.6.8		
	8-4	コロッケ	玉子コロッケ	札幌東急ストア	63.6.8		
その他	8-5	真珠	純玄米糖	中野新吾 TM	63.4.25		
	8-6	即席カレー	ハウスインディカレー	ハウス食品工業 株式会社	1968.4.7		
	8-7	レトルトカレー	マリオカレー	株式会社 永谷園 永谷園 S	63.2.17		
	8-8	ハンバーグ	ランチバーグ	御乳業株式会社 AHK	63.3.17		
	8-9	ハンバーグ(冷凍食品)	肉だんご あんかけ	味の素社 CF	63.5.9		
	8-10	中巻まんじゅう	あんまん	神中村屋札幌製菓所	88.5.31		
	8-11	その他	HOT11 エビピラフ	味の素社 AFK	63.4.30		
	8-12	スシフライ	しっぽのないエビフライ	徳江原産業 FEO1	63.3.5		
	8-13	水産物フライ	おべんとう 白身魚フライ	日魯漁業社 NGKX	63.4.15		
	8-14	カツ(冷凍食品)	おべんとう とんかつ	日魯漁業社 NGKX	63.4.5		
	8-15	その他のフライ(冷凍食品)	スイートコーンフライ	味の素社 KP	63.3.23		
	推定食品	8-16	赤飯	赤飯	東洋水産物 DFK	63.4.4	
		8-17	かまもち	おっくら豆餅	若狭製菓社 TS3	63.4.8	
		8-18	ビーフン	ホムビーフン	東洋水産物 M21	63.1.13	
		8-19	まじり粉	結着きな粉	御乳業小田原製菓工場		
8-20		バタービーフン	バタービーフン	御乳業 S107	63.5.10		
8-21		かんろ煮	栗甘煮	神西友	62.10.13		
8-22		ういすい粉	ういすい粉	東和食品工業	62.12.2		
8-23		煮豆	とら豆	山下食品	63.5.26		
8-24		その他の乾燥豆	アズキ	先立食品社 KNC	63.4.13		
8-25		かんぴょう	マルモ かんぴょう	神農商店	63.3.16		
8-26		のり佃煮	江戸むらさき佃煮のり	神農商店 MMY S	63.3.24		
8-27		餅こんぶ	北の味覚	北日本食品販売	63.5.2		
8-28		とろろこんぶ	取とろろ昆布	サマトクハヤシ	63.5.2		
8-29		たこ煮	北の味覚	北日本食品販売	63.6.1		
8-30		ずるめ佃煮	松前漬	ダイワコ・フーズ㈱			
8-31	貝殻製品	貝柱	北日本食品販売	63.5.5			
少量食品	8-32	乾中華そば	寒干し 札幌ラーメン 札幌ラーメン 札幌ラーメン 麻婆ラーメン	札幌市江別市 札幌市東区 札幌市東区 札幌市西区 札幌市東区	63.5.30 62.12.16 63.2.17 63.2.17	かんすい、着色料 かんすい、着色料 かんすい、着色料 かんすい、天然着色料	
	8-33	スニートアモンド	アモンドスライス	北日本食品販売	63.4.20		
	8-34	マッシュポテトフレーク	マッシュポテト	食品工業社 SHOW AKB	63.3.14		
	8-35	ドーナツ	サクマドーナツ	サクマ製菓社 D	63.3.31		
	8-36	動物性油脂	御田サード	御乳業社 AHK	870930		
	8-37	グリニース	うらごしグリーンソース	御田友	63.4.25		
	8-38	乾煎アールン	乾煎アールン	共立食品			
	8-39	干芦牛	(該当品なし)				
	8-40	豆焼(缶詰)	豆焼(缶詰)	御田製菓(輸入元)	870813		
	8-41	トマト(缶詰)	カメムシ(輸入元)	カメムシ(輸入元)	870815		
	8-42	干味付焼きのり	白子のり No.6	株式会社 白子 Y	62.6.25		
	8-43	貝類	あさり(水産)	御田友	870618		
	8-44	いくら、すじこ	いくら	御田友			
	8-45	スズメダキ	北の味覚 鱈ソフト(珍味)	北日本食品販売株式会社	63.4.25		
	8-46	ずるめ	ずるめ	北日本食品販売株式会社	63.4.23		
8-47	ビザ(冷凍食品)	ビザハイミックス	御田製菓 ACF	63.4.16			