

財団法人中央果実生産出荷安定基金協会 委託事業

くだものの消費に関するアンケート調査  
報告書（抜粋）

平成 16 年 7 月

株式会社日本リサーチセンター

總合分析編

## 【総合分析編】

### 1. 調査分析結果のまとめ

本節では、調査分析結果から、主な傾向を取りまとめた。

#### (1) 日常の生鮮くだものの消費行動

- ・全体では、30.7%が「ほぼ毎日」くだものを食べており、「週1回以上」食べているのは48.5%である。「ほとんど食べない」を含めた「月3回以下」は20.4%となっている。
- ・「くだものを毎日は食べない」理由は、「食べるまでに手間がかかる」が24.9%と最も高く、「時間がない」が18.8%と続いている。
- ・くだものを食べる時間帯は、「夕食時」が34.3%、「朝食時」が26.6%となっており、食後のデザートとして食べられることが多い。
- ・くだものを食べる場所については、93.1%が「家庭内が多い」と回答しており、「外出時が多い」人は5.3%となっている。

#### (2) くだものと他の食品との選択・購入状況

- ・くだものを購入したことがある場所は、「スーパー」が69.9%である。また、「全く購入したことがない」人は16.7%となっている。
- ・生鮮くだものの国産品／輸入品の選択に関しては、「特にこだわらない」「国産」との意見が約半数ずつであった。「安心して食べられる」との理由が61.7%と最も高くなっている。
- ・生鮮くだものの代わりとして購入するくだもの加工品は、「果汁ジュース」が65.2%と高い。その購入理由は、「食べるのが簡単」が30.4%と最も高い。
- ・くだもの以外の食品との競合については、「ヨーグルト」「野菜飲料」等が挙げられているが、「特にない」も4割近くいる。
- ・くだもの以外の食品を購入する理由としては、くだもの加工品と同じく「食べるのが簡単」が最も高く、66.7%となっている。

#### (3) くだものの種類別の選択状況

- ・みかん、りんご、なし、かき、ぶどう、ももの6種類について、他のくだものと1対1で比較した際の選択傾向を見たところ、ももだけが提示した他の全てのくだものに対して優位であったことがわかる。それぞれのくだものを選択する理由は「おいしい」「簡単に食べられる」が中心であったが、特に、みかんは「簡単に食べられる」、それ以外の品目の選択理由は主に「おいしい」が目についた。  
※なお、本調査の実施時期(6月)以降に旬を迎えるもも、ぶどう、なし等を中心に、回答傾向に季節的な影響があることが推測されるため、注意が必要である。
- ・上記であげた6種類のくだもののサイズについては、いずれでも「ちょうどよい」との回答が80%前後であった。
- ・味については、みかんやももで「味のばらつきが多い」という割合が高くなっている。各種類とも、「甘みが少ない」が続いている。

品目別組み合わせ		回答率	品目別組み合わせ		回答率	品目別組み合わせ		回答率
みかん 他の品目	① みかん	64.6	他の品目	① なし	54.9	他の品目	① ぶどう	50.1
	② りんご	32.8		② すいか	41.2		② すいか	45.7
	③ みかん	21.5		② なし	44.9		② ぶどう	45.7
	④ いちご	75.2		③ メロン	50.6		③ メロン	50.7
	⑤ みかん	69.3		③ なし	43.3		③ ぶどう	21.6
りんご 他の品目	⑥ オレンジ	26.6	他の品目	④ ぶどう	53.0	他の品目	④ もも	74.5
	⑦ みかん	50.3		④ なし	72.7		④ ぶどう	71.5
	⑧ グレープフルーツ	45.8		④ オレンジ	23.1		④ オレンジ	24.2
	⑨ みかん	31.6		⑤ なし	63.9		⑤ ぶどう	62.8
	⑩ バナナ	64.3		⑤ グレープフルーツ	31.9		⑤ グレープフルーツ	32.7
りんご 他の品目	⑪ りんご	25.8	他の品目	⑥ なし	51.8	他の品目	⑥ ぶどう	48.4
	⑫ いちご	70.6		⑥ バナナ	44.2		⑥ バナナ	48.2
	⑬ りんご	65.4		⑦ かき	58.5		⑦ もも	66.4
	⑭ オレンジ	30.0		⑦ オレンジ	38.1		⑦ すいか	29.6
	⑮ りんご	49.3		⑧ かき	52.1		⑧ もも	59.9
りんご 他の品目	⑯ グレープフルーツ	46.6		⑧ グレープフルーツ	43.6		⑧ メロン	36.0
	⑰ りんご	30.6		⑨ かき	42.1		⑨ もも	79.4
	⑱ バナナ	66.7		⑨ バナナ	54.5		⑨ オレンジ	16.4
	⑲ りんご	40.3		⑩ カラメル	55.7		⑩ もも	74.3
	⑳ バナナ	34.5		⑩ グレープフルーツ	32.1		⑩ グレープフルーツ	21.3
他の品目	㉑ りんご	36.4		㉑ バナナ	40.3		㉑ バナナ	61.6
	㉒ オレンジ	40.4		㉒ カラメル	49.3		㉒ カラメル	33.9
	㉓ サクランボ	34.5		㉓ バナナ	40.3		㉓ オレンジ	40.3
	㉔ キウイフルーツ	40.4		㉔ カラメル	49.3		㉔ オレンジ	40.3
	㉕ サクランボ	34.5		㉕ バナナ	40.3		㉕ オレンジ	40.3

#### (4) くだもの消費に対する意識

- 今後、くだものを食べる量については、「特に変えようと思わない」が 51.5%、「増やしたい」が 47.3%と約半数ずつとなっている。
- 食べる量を増やしたい理由としては、「健康によい」が 73.5%と圧倒的に高い。
- 特に変えようと思わない理由としては、「現在も十分に食べている」が 54.2%と半数を超える。
- くだものの種類別では、「増やしたい」との回答が多かったのは、もも(40.3%)、キウイフルーツ(40.4%)、りんご(36.4%)、さくらんぼ(国産、34.5%)等であった。
- 増やしたい理由としては、もも、さくらんぼ(国産)では「おいしい」、キウイフルーツ、りんごでは「健康によい」が主に挙げられている。
- 消費量拡大のための提供方法は、「価格を抑えたもの」の提供が 55.7%と半数を超える、次いで「産直等による新鮮なもの」が 34.5%、「安全等の情報表示があるもの」が 32.1%となっている。一方、消費量拡大のための販売方法については、「バラ売りでの販売」が 49.3%、「栄養等情報の提供」が 40.3%となっている。
- 消費量拡大のためにアピールすべき点としては、「健康に良いこと」が過半数を超えている。

#### (5) くだもの消費拡大に関する活動の認知状況

- 『果物のある食生活推進協議会』で掲げている「毎日くだもの 200 グラム！」の標語の認知状況は、「認知層」が 24.9%と全体の 1/4 となっている。
- ロゴマークについては、「認知層」が 18.9%にとどまった。
- 「くだものを毎日 200 グラム以上食べると健康によいこと」に関する認知状況については、「認知層」が 43.5%となった。
- また、「くだものをたくさん食べると生活習慣病の予防になること」については、「認層」が 70.2%と高く、「知らないかった」(29.6%)を大きく上回っている。

## 2. 属性別の特性分析

次に、性・年代等対象者の属性別による特性をみてみた。

### (1) 性年代別にみた特性

#### ① 日常の消費行動

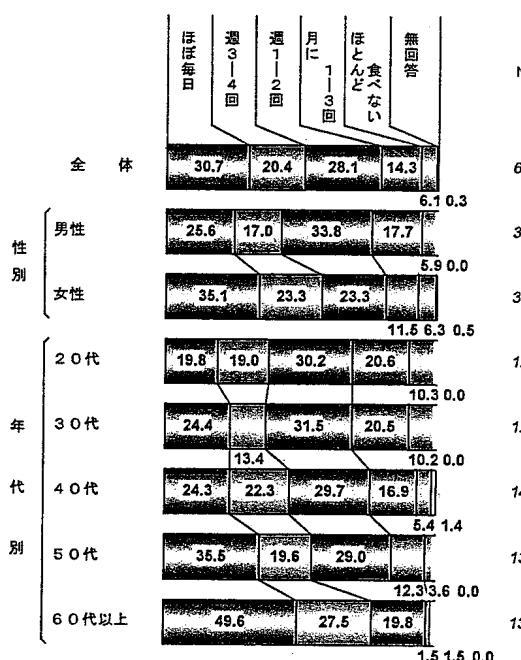
今回の調査では、全体で8割近くの人が週に数回～ほぼ毎日くだものを食べていると回答している。

くだものを食べる頻度(図表1)を詳細にみていくと、性年代別では、性別では女性に比べて男性が低くなっている。また年代別では、60代以上の約半数が「ほぼ毎日」と回答しているが、年代が下がるとその割合は低下し、20代では19.8%と2割以下となっている。巷間伝えられている若年層のくだもの摂取の低さは、今回の調査でもあらためて裏付けられた格好になっている。

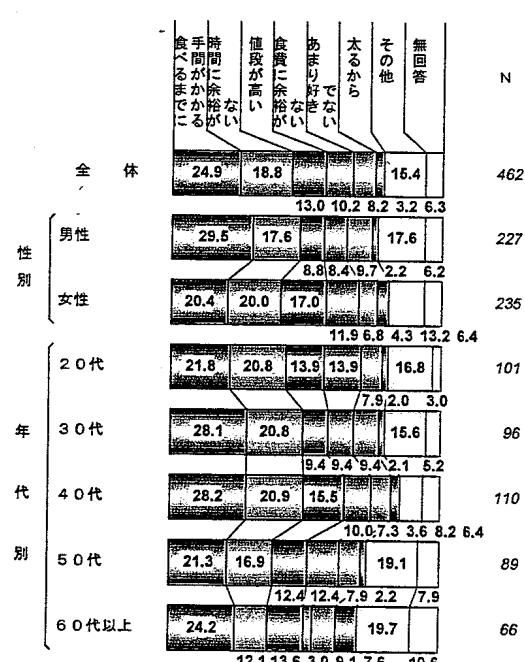
くだものを毎日は食べない理由(図表2)については、男性では、「食べるまでに手間がかかる」(29.5%)が、女性では「食べるまでに手間がかかる」(20.4%)、「時間に余裕がない」(20.0%)に続いて、「値段が高い」(17.0%)という回答が目立つ。年代別では、30～40代で「食べるまでに手間がかかる」が、20～40代では「時間に余裕がない」が、50～60代以上に比べると高くなっている。

また、くだものを食べる時間帯(図表3)については、性別では概ね似たような傾向を示しているが、年代別にみると、50～60代で「朝食時」にくだものを食べる割合が「夕食時」とさほど変わらないのに対して、20～30代の“若年層”では「夕食時」の割合が高くなってしまっており、年代によるライフスタイルの相違がくだものを食べる時間帯にも影響していることがうかがえる。

図表1 むだものを食べる頻度



図表2 むだものを毎日は食べない理由



図表 3 くだものを食べる時間帯

	朝食時	昼食時	夕食時	間食時	就寝前	無回答	N	
全 体	26.6	5.9	34.3	18.2	5.3	9.7	627	
性 別	男性	25.1	5.2	34.8	17.8	7.3	9.8	287
	女性	27.9	6.5	33.8	18.5	7.3	9.7	340
年 代	20代	21.2	4.4	36.3	18.6	9.7	9.7	113
	30代	23.7	7.0	36.8	15.8	6.1	10.5	114
別 別	40代	25.4	6.5	31.2	20.3	5.8	10.9	138
	50代	33.8	4.6	33.8	14.3	5.8	10.5	133
60代以上	27.9	7.0	34.1	21.7	5.8	7.0	2.3	129

## ② くだものと他の食品との選択・購入状況

次に、性年代別のくだものと他の食品との選択及び購入の状況をみてみた。

くだものを購入したことがある場所(図表 4)としては、いずれの性別・年代ともに「スーパー」が主であるが、男性と 20 代で「全く購入したことがない」という回答が 2~3 割ほどみられる。

国産品と輸入品のどちらを主に購入するか(図表 5)については、30 代と 50~60 代以上で国産志向が 4 割を超えており、20 代と 40 代では「こだわらない」が 6 割以上となっている。

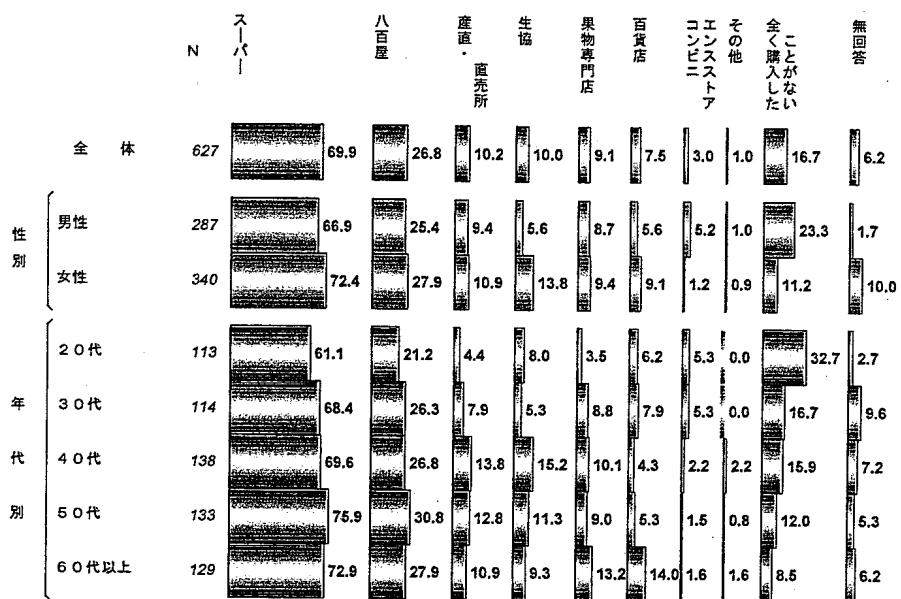
生鮮くだものの代わりに購入する加工品(図表 6)では、“若年層”で「果汁ジュース」「フルーツヨーグルト」の割合が高い。この他、20 代では「フルーツゼリー」の割合も高くなっている。

このようなくだもの加工品を選択する理由(図表 7)としては、20 代では「おいしい」(32.5%)が、40 代では「食べるのが簡単」(39.9%)が目立っている。

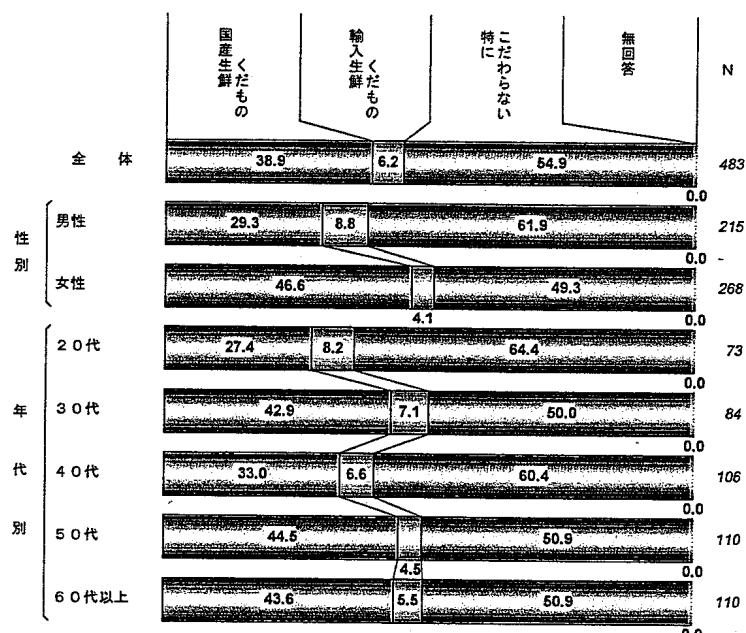
くだもの及びくだもの加工品以外の食品の購入比較(図表 8)については、男性は「野菜飲料」(30.5%)が高い。年代別では、ヨーグルト、ゼリーで若干差が見られるものの、それほど大きな違いはみられない。

これらのくだもの以外の食品の購入理由(図表 9)では、「くだものに代わる栄養摂取源になる」は 50 代、60 代で、「くだものよりも値段が安い」(38.1%)が 20 代で高くなっている。

図表 4 くだもの購入場所(2つまで)



図表 5 国産生鮮くだもの／輸入生鮮くだものに対する購入意向



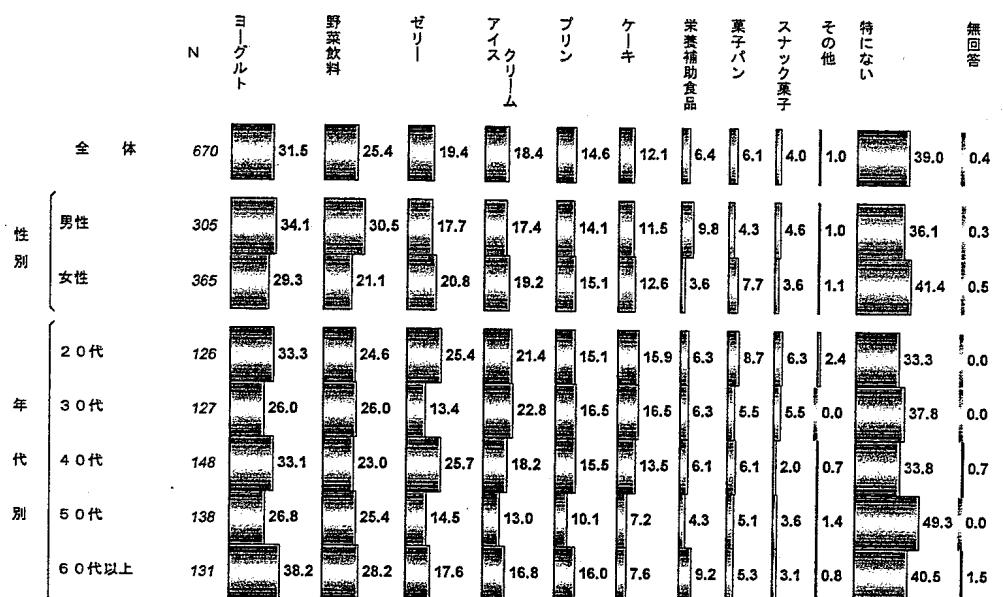
図表 6 生鮮くだもの代わりに購入する加工品(2つまで)

	N	果汁ジュース	フルーツグルト	くだもの缶詰	フルーツゼリー	カットフルーツ	その他	ほとんど購入しない	無回答
全 体	670	65.2	28.1	27.8	22.2	9.4	1.3	9.7	0.4
性別	男性	69.5	25.2	24.6	21.0	5.6	1.6	10.5	0.3
	女性	61.6	30.4	30.4	23.3	12.6	1.1	9.0	0.5
年 代	20代	69.0	31.0	23.8	29.4	10.3	1.6	7.1	0.0
	30代	65.3	30.7	29.1	19.7	7.9	0.8	10.2	0.0
年 代	40代	66.2	27.0	29.7	23.6	10.1	2.0	6.1	0.7
	50代	63.0	27.5	26.8	18.1	7.2	0.7	13.8	0.0
年 代	60代以上	58.8	24.4	29.0	20.6	11.5	1.5	11.5	1.5

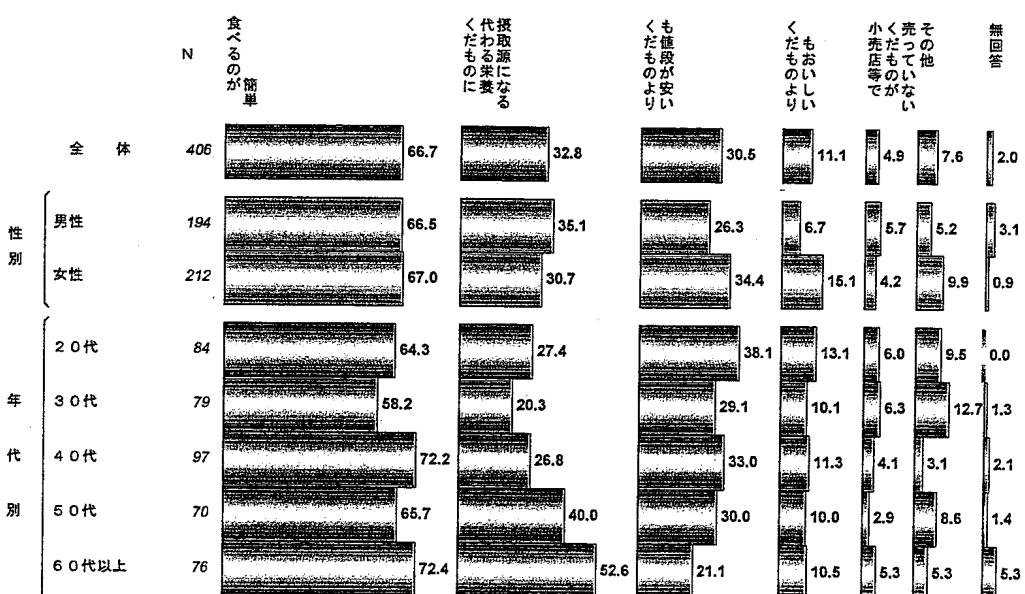
図表 7 生鮮くだもの代わりに購入する加工品の購入理由(2つまで)

	食べるのが簡単	値段が安い	ビタミンになる	小気軽に買える	おいしい	日持ちがする	その他	無回答	N	
全 体	30.4	5.3	16.3	12.8	15.3	13.3	2.5	0.2	602	
性別	男性	31.3	15.4	15.0	19.5	11.4	1.8	0.0	272	
	女性	29.7	5.8	17.0	10.3	19.1	14.8	3.0	330	
年 代	20代	28.2	8.5	12.8	9.4	32.6	6.1	3.4	0.0	117
	30代	30.7	6.1	13.2	14.0	20.2	10.6	5.3	0.0	114
年 代	40代	39.5	2.9	13.8	12.3	20.3	10.9	0.0	0.0	138
	50代	23.5	17.6	17.6	14.3	20.2	4.2	1.7	0.8	119
年 代	60代以上	28.1	5.3	24.6	10.5	8.8	20.2	2.6	0.0	114

図表 8 くだもの・くだもの加工品以外で購入する食品(2つまで)



図表 9 くだもの・くだもの加工品以外で購入する食品の購入理由(2つまで)



### ③ くだもの消費に対する意識

“高年層”(40代以上)と“若年層”(20~30代)のくだものの選択傾向を比較したのが図表10である。高年層に比べて若年層では、「なし」「グレープフルーツ」「ぶどう」等の選択率が高い。一方、高年層では「グレープフルーツ」「オレンジ」といった外来種柑橘系くだもの選択率は高くなく、「かき」「メロン」「バナナ」といったものがより好まれる傾向がみられる。酸味に対する感覚に加え、くだものが一般的に普及してきた時代的背景をうかがうことができる。

図表 10 くだもの種類別の選択

品目組み合わせ		全・体	20~30代	40代以上	品目組み合わせ		全・体	20~30代	40代以上
みかん かき etc の品目	① みかん	64.6	65.6	64.0	かき etc の品目	① かき	58.5	44.7	66.9
	りんご	32.8	33.2	32.6		② オレンジ	38.1	54.9	27.8
	② みかん	21.5	24.1	19.9		② かき	52.1	40.7	59.0
	いちご	75.2	75.5	75.1		③ グレープフルーツ	43.6	58.5	34.5
	③ みかん	69.3	71.1	68.1		③ かき	42.1	32.4	48.0
	オレンジ	26.6	27.7	25.9		③ バナナ	54.5	66.4	47.2
	④ みかん	50.3	46.6	52.5		① ぶどう	50.1	54.2	47.7
	グレープフルーツ	45.8	52.6	41.7		② すいか	45.7	44.7	46.3
	⑤ みかん	31.6	38.7	27.3		② ぶどう	45.7	53.8	40.8
	バナナ	64.3	60.1	66.9		③ メロン	50.7	45.5	54.0
りんご etc の品目	① りんご	25.8	24.5	26.6		③ ぶどう	21.6	15.8	25.2
	いちご	70.6	75.1	67.9		④ もも	74.5	83.8	68.8
	② りんご	65.4	62.5	67.1		④ ぶどう	71.5	70.0	72.4
	オレンジ	30.0	36.8	25.9		④ オレンジ	24.2	29.2	21.1
	③ りんご	49.3	44.7	52.0		⑤ ぶどう	62.8	60.1	64.5
	グレープフルーツ	46.6	54.5	41.7		⑤ グレープフルーツ	32.7	38.7	29.0
	④ りんご	30.6	34.4	28.3		⑥ ぶどう	48.4	52.6	45.8
	バナナ	66.7	65.2	67.6		⑥ バナナ	48.2	47.0	48.9
	① なし	54.9	68.4	46.8		① もも	66.4	75.5	60.9
	すいか	41.2	31.2	47.2		① すいか	29.6	23.7	33.1
なし etc の品目	② なし	44.9	58.1	36.9		② もも	59.9	72.3	52.3
	メロン	50.6	41.1	56.4		② メロン	36.0	26.5	41.7
	③ なし	43.3	55.3	36.0		③ もも	79.4	84.2	76.5
	ぶどう	53.0	43.5	58.8		③ オレンジ	16.4	14.6	17.5
	④ なし	72.7	75.9	70.7		④ もも	74.3	77.1	72.7
	オレンジ	23.1	23.3	23.0		④ グレープフルーツ	21.3	21.7	21.1
	⑤ なし	63.9	69.2	60.7		⑤ もも	61.6	70.0	56.6
	グレープフルーツ	31.9	30.0	33.1		⑤ バナナ	33.9	29.2	36.7
	⑥ なし	51.8	62.8	45.1					
	バナナ	44.2	36.8	48.7					

## (2) 性年代別以外の属性にみる傾向

ここでは、性年代別以外の属性についてみた。

まず、家族形態別(図表 11)では、「夫婦のみ」と「3人(18才未満の子あり以外)」の世帯でくだものを食べる頻度が高く、「3人(18才未満の子あり)」「4人(18才未満の子あり)」といった子どものいる世帯では、頻度が低い。「3人(18才未満の子あり)」「4人(18才未満の子あり)」は40代以下が中心であることから、若年層のくだもの離れが家庭の中で子どもたちへ影響を与えることも考えられる。

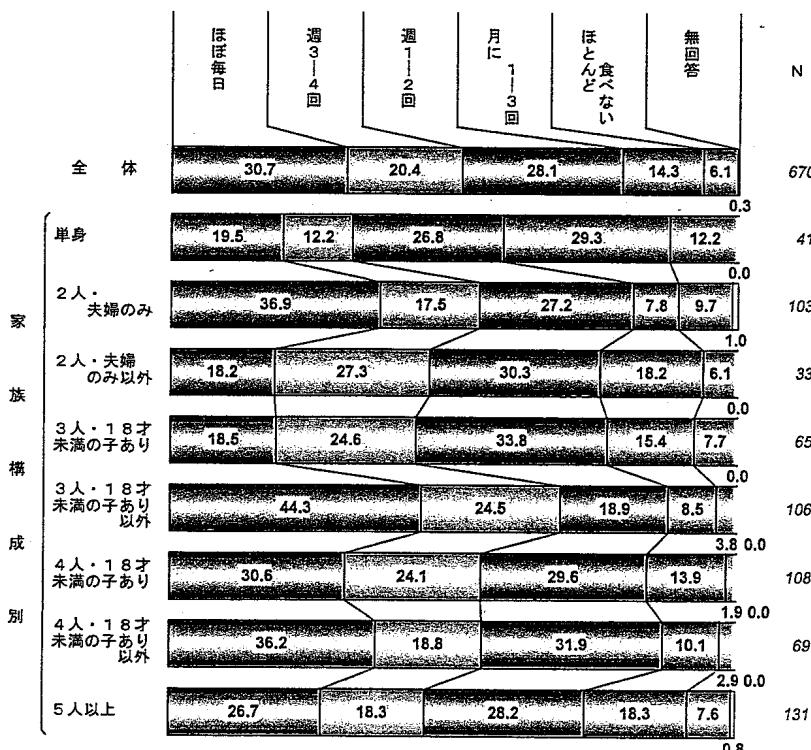
また、世帯年収別(図表 12)では、年収が高いほどくだものを食べる頻度が高くなっています。世帯年収 1000万円以上では約 5割、800~1000万円では約 35%が「ほぼ毎日」食べていることから、経済的余裕が一定以上ある世帯で積極的に消費されていることが考えられる。一方で、800万円未満でも 3割弱が「ほぼ毎日」と回答していることから、一定の年収ラインを境に消費動向に差があるとはいって、世帯の経済的要因にかかわらず、一定の消費量は維持されていると考えられる。

なお、地域別では、大都市圏を含む関東と地方圏にあたる関東近県でみてもそれほど顕著な差はなかった。

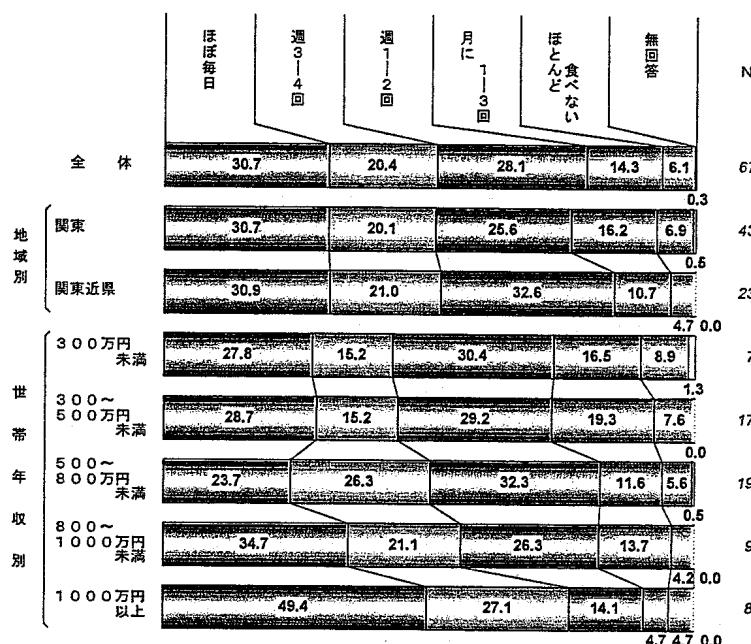
摂取頻度別にみたくだものを食べる量の増減(図表 13)については、「ほぼ毎日」では「増やしたい」が 32.0%、「特に変えようと思わない」が 66.0%のほかは、摂取頻度に関わらず、「増やしたい」「特に変えようと思わない」が約半数ずつとなっている。「ほぼ毎日」は、既に十分な量を食べていると考えているが、それ以下の摂取頻度の場合は、「増やしたい」という意向のあることがみてとれる。

さらに、地域別の購入場所(図表 14)についてみると、スーパー以外では、関東で「八百屋」、関東近県で「産直・直売所」が多くなっている。

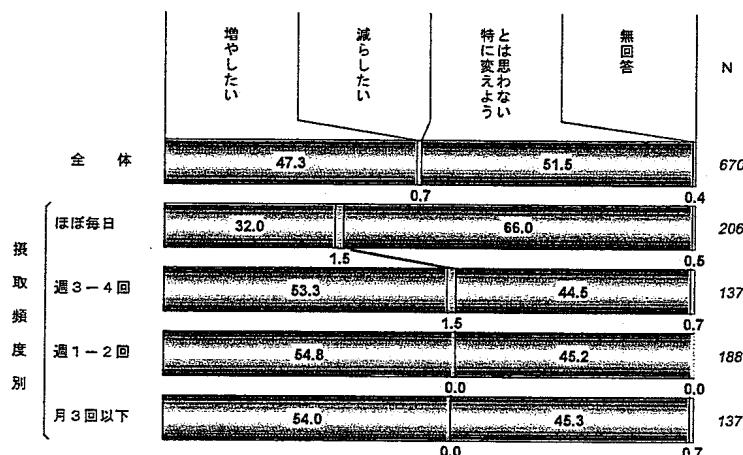
図表 11 くだものを食べる頻度・回答者 - 家族構成別



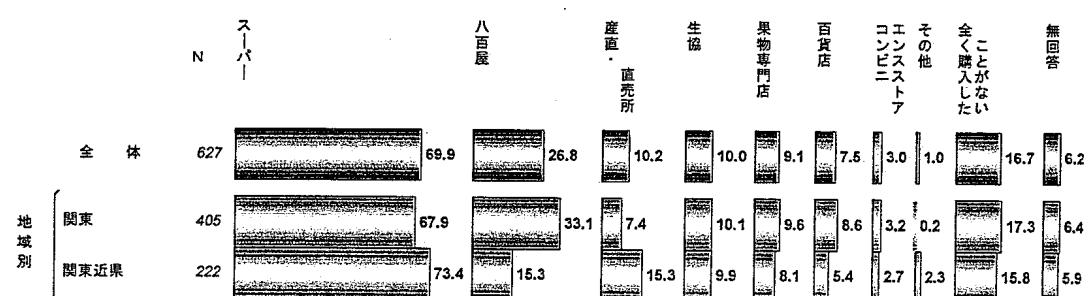
図表 12 くだものを食べる頻度 - 地域・世帯年収別



図表 13 くだもの消費量増減意向 - 摂取頻度別



図表 14 くだものの購入場所 - 地域別



### 3. くだものの種類別選択の関係性

くだものの選択志向についてみるため、国内の主要なくだもの(みかん、りんご、なし、かき、ぶどう、もも)とそれぞれ他の国内外のくだものどちらを購入するかを、1対1の組み合わせで尋ねた。これらの結果をまとめたものが図表15である。

例えば、みかんとバナナの組み合わせでは、みかんを選択した人が31.6%、バナナを選択した人が64.3%となっており、みかんの選択率からバナナの選択率を引いた数値が-32.7となっており、この数値のプラス・マイナスで相手品目との関係を見ることができる。

みかんやりんごなどのくだものは、バナナやいちごに比べると選択される割合が低くなる。ももは、いずれの品目との組み合わせにおいても数値が大幅に高くなっている。

オレンジとの組み合わせでは、各品目ともに数値が高くなっています。グレープフルーツはみかん、りんご、かきなどと拮抗している。

ただし、これらの結果を見る場合は、本調査の実施時期(2004年6月)との兼ね合いで、これ以降に旬を迎えるくだものに対する需要が高まり、回答結果に多少影響を及ぼす可能性があることを念頭に置く必要がある。

図表 15 くだものの選択状況

(各セル下段左側は表左側の項目を選択した割合、右側は上側の項目を選択した割合、上段は下段左から右のセルの差をとった数値。)

品目	バナナ	オレンジ	グレープフルーツ	いちご	すいか	メロン	みかん	りんご	かき	ぶどう	もも
① みかん =>	-32.7	42.7	4.5	-53.7				31.8			
	31.6   64.3	69.3   26.6	50.3   45.8	21.5   75.2				64.6   32.8			
② りんご =>	-36.1	35.4	27.7	-44.8			-31.8				
	30.6   66.7	65.4   30.0	49.3   46.6	25.8   70.6			32.8   64.6				
③ なし =>	-7.6	19.6	32.0		13.7	-5.7				-9.7	
	51.8   44.2	72.7   23.1	63.9   31.9		54.9   41.2	44.9   50.6				43.3   53.0	
④ かき =>	-12.4	20.4	8.5								
	42.1   54.5	58.5   38.1	52.1   43.6								
⑤ ぶどう =>	-0.2	47.3	30.1		4.4	-5.0		9.7		-52.9	
	48.4   48.2	71.5   24.2	62.8   32.7		50.1   45.7	45.7   50.7		53.0   43.3		21.6   74.5	
⑥ もも =>	-27.7	63.0	53.0		36.8	23.9				52.9	
	61.6   33.9	79.4   16.4	74.3   21.3		66.4   29.6	59.9   36.0				74.5   21.6	

#### 4. 消費拡大の活動認知状況と今後の方策

##### (1) くだもの消費量増大のための方法

くだものの消費量を増やすための方法に関して、「くだものの提供方法」「くだものの販売方法」「くだものの消費量増加に有効なアピール」の3点について尋ねた。

より多く食べるようになるくだものの提供方法(図表16)については、男性が「簡単に食べられるもの」、女性で「安全等の表示がある」ことを求めているという点で違いがみられる。年代別では、若年層ほど「価格を抑えたもの」「簡単に食べられるもの」の割合が高く、年代が上がると「産直等による新鮮なもの」「高くておいしいもの」「安全等の情報表示があるもの」という点への要求が高まる。世帯年収でも年代との関連からか、「高くておいしいもの」「産直等による新鮮なもの」「安全等の情報表示がある」の割合が高くなっている、これらの層ではくだものの“質”を重視していると言える。

また、くだものを食べる頻度が高いほど「安全等の情報表示がある」「産直等による新鮮なもの」を求める傾向がみられる。逆に頻度が低くなるほど、「簡単に食べられるもの」が高い。

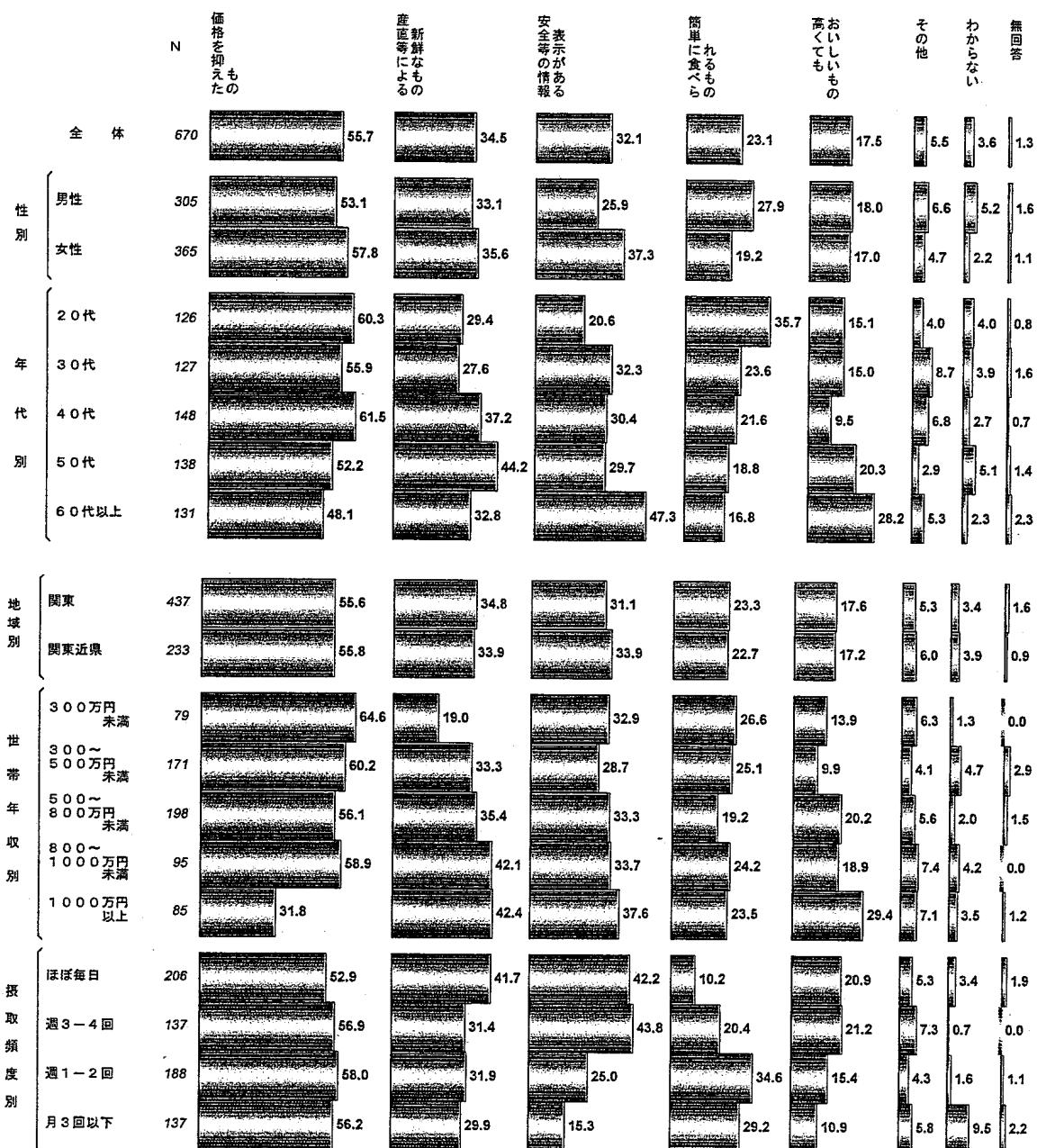
より多く食べるようになるくだものの販売方法(図表17)は、女性や単身・2人世帯の多い20代、60代で「バラ売りでの販売」が5割を超えており。年代が進むと「栄養等情報の提供」「産直等で販売」の割合が高くなり、若年層になると「ファミレス等のデザート」が高くなる。

くだものを食べる頻度別では、頻度が高まるほど「栄養等情報の提供」「産直等で販売」の希望が高くなる。逆に頻度が低くなるほど「ファミレス等のデザート」への希望が高くなることから、低頻度になるほど外食によるくだもの消費に頼ることが考えられる。

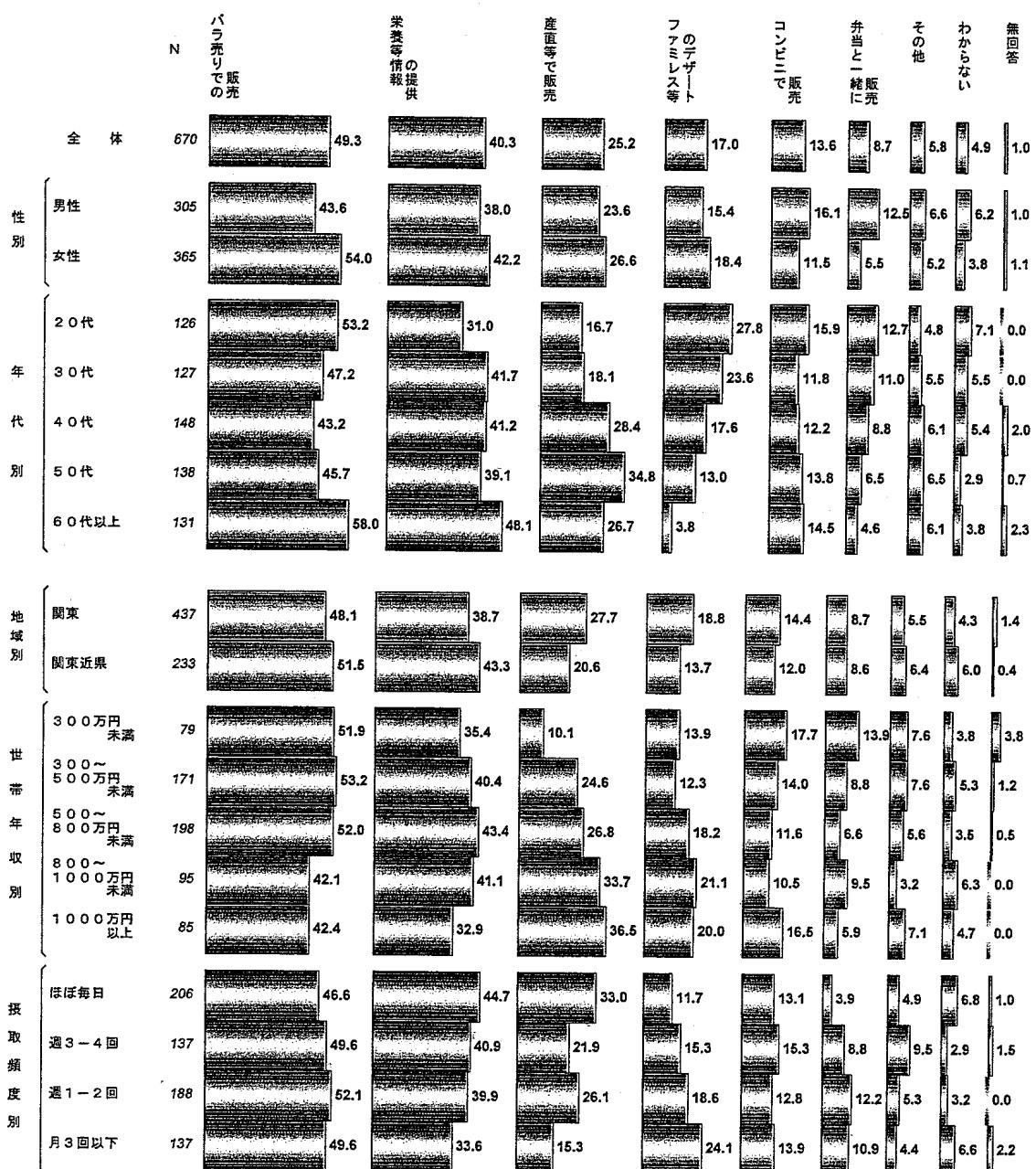
世帯年収別では、年収が高くなると「産直等で販売」への希望が増加する。地域別では、関東でのニーズは、「産直等で販売」「ファミレス等のデザート」が関東近県より若干高い。

くだもの消費量増加に有効なアピール(図表18)は、女性及び若年層で「美容によいこと」が高い。年収が高いほど「季節感」を挙げる割合が高い。地域別では、関東では「季節感」が求められており、関東近県では「健康によい」「食習慣の改善」が高くなっている。

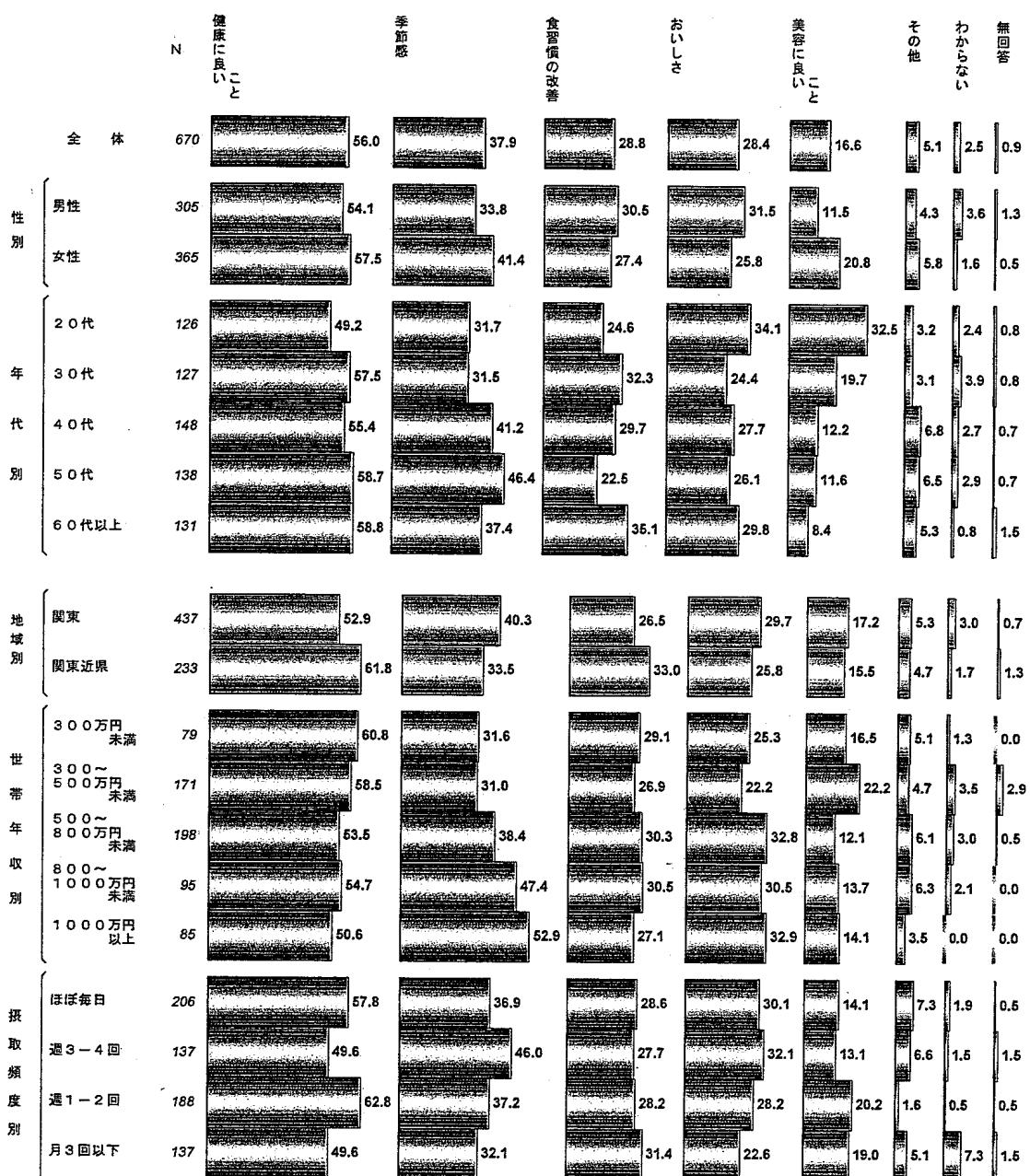
図表 16 くだものを食べる量を増やすための提供方法(2つまで)



図表 17 くだものを食べる量を増やすための販売方法(2つまで)



図表 18 くだものを食べる量を増やすためにアピールすべき点(2つまで)



## (2) くだもの消費拡大に関する各種活動についての認知状況

「毎日くだもの 200 グラム！」の標語の認知状況(図表 19)については、「知っていた」「なんとなく聞いたことはある」を合わせた“認知層”は女性の方が高い。年代別では、年代が下がるほど認知率も低下する。また、くだものを食べる頻度が高いほど認知率が高い。

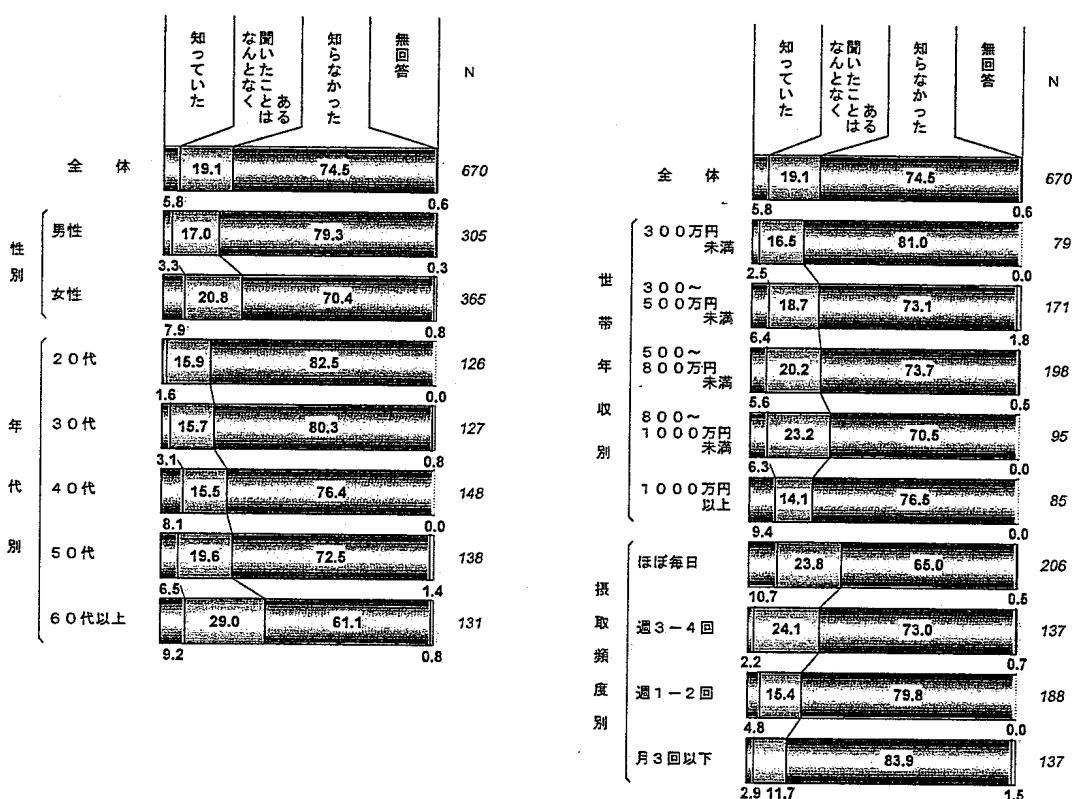
「毎日くだもの 200 グラム！」ロゴマークの認知度(図表 20)については、年代別では 60 代を除いては、それほど大きな差はみられない。また、年代別以外では認知率の大きな差はみられない。

毎日 200 グラム以上のくだもの摂取が健康によいことに関する認知状況(図表 21)については、女性の認知率が高く、若年層ほど認知率が低くなる。摂取頻度別では、摂取頻度が高いと認知度は高くなる。

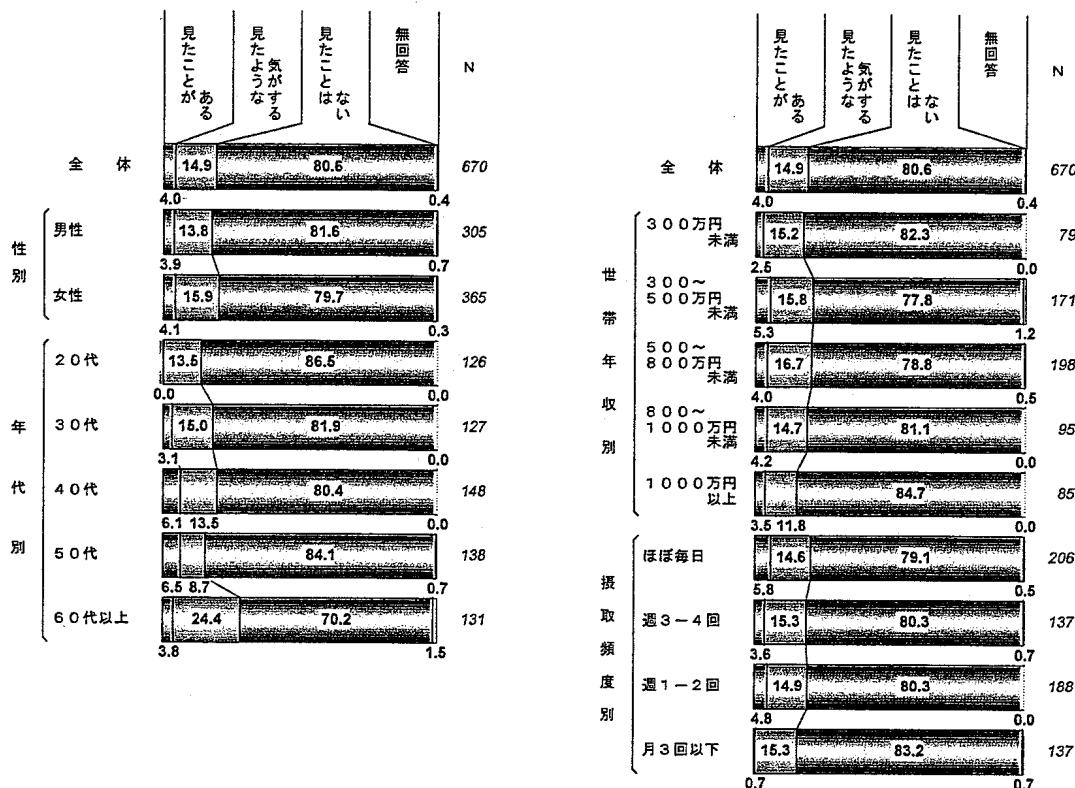
くだもの摂取量が多いと生活習慣病になりにくいことの認知(図表 22)については、年代、摂取頻度で大きな違いが見られるが、それ以外ではほとんど差はみられない。

このような状況を踏まえると、全体としてくだものと健康維持に関する情報はすでにある程度得ている場合が多いと思われるが、若年層になるほどこうした情報の認知が低くなることから、標語やロゴマークの認知と合わせて、若年層の目に触れるような手段(テレビや新聞・雑誌等)により、くだものと健康に関する情報を提供していくことが必要と考えられる。

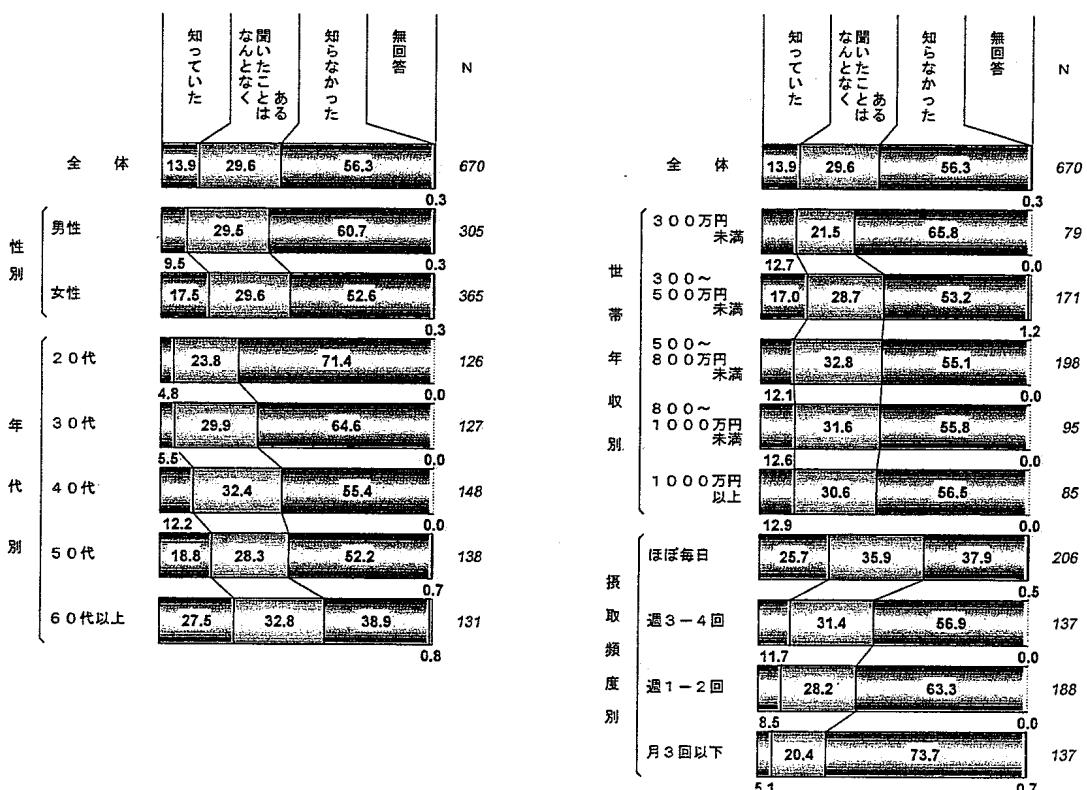
図表 19 「毎日くだもの 200 グラム！」標語認知状況



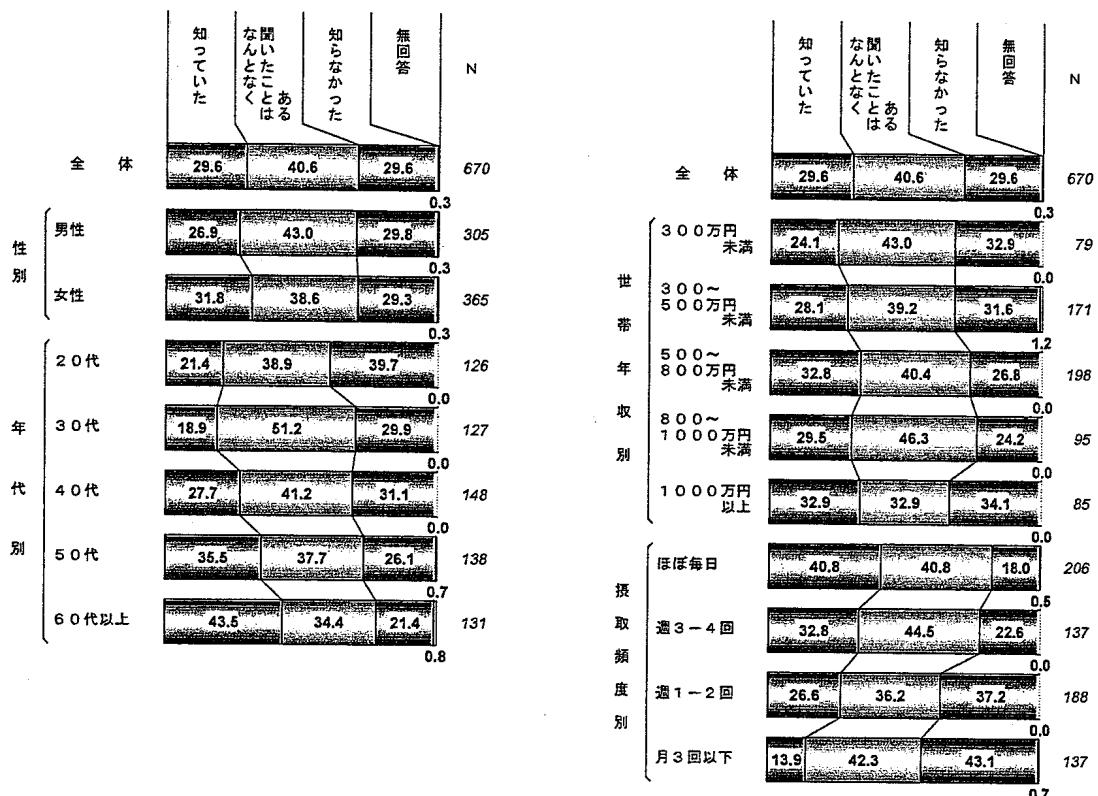
図表 20 「毎日くだもの 200 グラム！」ロゴマーク認知状況



図表 21 毎日 200 グラム以上のくだもの摂取が健康によいことに関する認知状況



図表 22 くだもの摂取量が多いと生活習慣病になりにくいことの認知状況



### (3) くだものの消費拡大へ向けての方策

#### ① 若年層の消費・購買意欲喚起に向けて

5頁で述べたように、若年層でのくだもの摂取頻度は低くなっている。その要因としては、まず、ライフスタイルの変化に伴い、食事の回数・時間帯も多様化し、外食の機会が増える等、日常的にくだものを摂取しにくくなっていることがある。また、『レジャー白書2003』によれば、余暇時間が減ったと感じる割合は年々増加し、2002年では29.5%と過去最高となっている。特に若年層ではその傾向がより強いと推測され、食べるまでに手間のかかるくだものを避けて、簡単に食べられる食品への嗜好が高くなっていると考えられる。さらには、可処分所得が低い、独身者が多いといった特徴のある若年層にとっては、価格が高い、バラ売りされていないといった流通・販売上の問題も考えられる。

このようなことから、若年層の購買意欲を高める方策として、

1) 外食の利用機会が多いことを踏まえ、飲食店でのくだものの提供機会の拡大

2) 小売店の店頭での販売方法

3) 話題性のある輸入くだものも含めた消費拡大策

4) 若年層に対するくだものの効用(栄養面・美容面等)についての情報提供の強化

といったことが挙げられる。

最近では、首都圏を中心にフルーツを中心としたカフェ、フルーツバー、食べ放題等が話題となっており、こうした外食産業の動向にも注目していくことが必要である。

同時に、家庭での消費機会が外食に比べて圧倒的に高かったという結果を踏まえて、内食向けの販売方法を工夫していくことが求められる。具体的には、調査内容にもあつた「バラ売り」の積極的採用や、価格の引き下げ、数種類のくだものを取り混ぜた販売等が考えられよう。

#### ② くだものの品質向上

高年層・高所得者層においては、価格よりもくだものの鮮度・品質に重点を置いていることがみえてきた。摂取頻度が高いこともあるが、贈答品で購入する頻度が若年層より高いということも影響要因であると考えられる。若年層に向けては、販売価格の引き下げが必要ではあるが、一方で品質重視の層もあり、現状ではこれらの層の摂取頻度が高いことを考えると、品質向上も看過できない課題と言える。

#### ③ 情報提供の強化の必要性

今回の調査から、性別・年代を超えて、くだものに関する情報提供は今後の重要な課題の1つとして浮かび上がってきた。

「くだものは健康によい」といった一般的な情報は多くの人が認知しているものの、200グラムといった具体的な数値や標語・ロゴマークについては、認知度が低いという現状である。

特に、自由回答でみられるような過度に強調された知識(くだもの=太る、ダイエットでの偏った摂取 等)の拡散を食い止め、栄養や効用に関する正確な情報を伝えていく必要がある。

そのための方策としては、次のようなことが挙げられる。

1) 新聞・雑誌・テレビ等多様なメディアの活用による若年層向けの情報提供

2) これらの媒体を経由したくだものに関する正確な情報の提供

3) 生産者と消費者を直接結ぶ産直・直売所等を通じた情報提供

調查分析結果

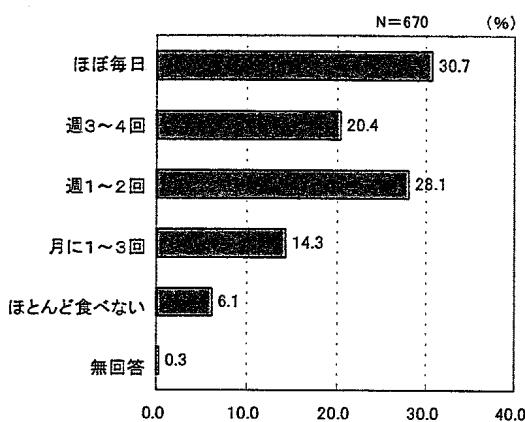
## 【調査分析結果】

### 1. 日常の生鮮くだものの消費行動

#### (1) くだものを食べる頻度

- くだものを食べる頻度については、「ほぼ毎日」が30.7%、「週1~2回」が28.1%となっており、「ほとんど食べない」は6.1%にとどまっている。

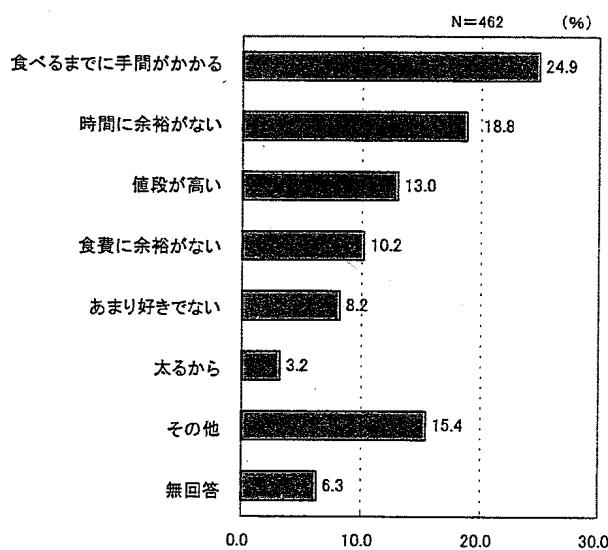
図表 23 くだものを食べる頻度



#### (2) くだものを毎日食べない理由

- くだ물을食べる頻度が週3~4回以下と回答した人に、くだ물을毎日は食べない理由を尋ねたところ、「食べるまでに手間がかかる」が24.9%と最も高く、次いで「時間に余裕がない」が18.8%となっている。
- 「その他」としては、「食事だけで満腹になる」「買うこと・食べることを忘れてしまう」等の理由が挙げられている。

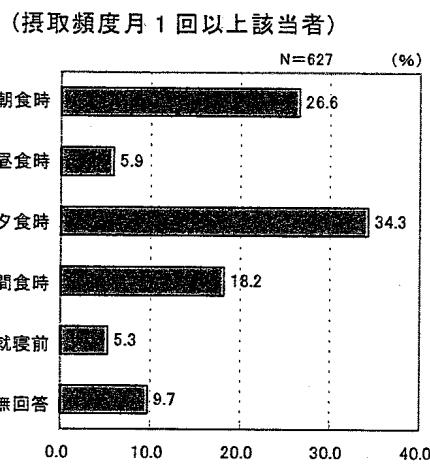
図表 24 くだものを毎日食べない理由(摂取頻度週3~4回以下該当者)



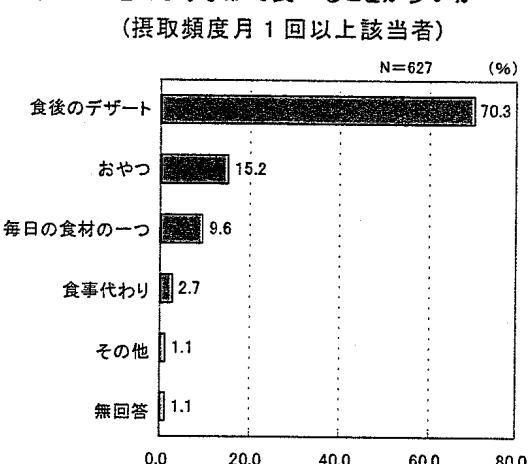
### (3) くだものを食べる時間帯・食べ方

- 月に1回以上くだものを食べるという人がくだものを食べる時間帯は、「夕食時」(34.3%)、「朝食時」(26.6%)が高い。「間食時」も18.2%となっている。
- どのような形で食べることが多いかについては、「食後のデザート」が70.3%と高く、その他は、「おやつ」(15.2%)等が挙げられている。

図表 25 くだものを食べる時間帯



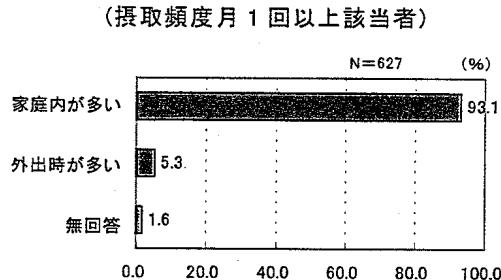
図表 26 どのような形で食べることが多いか



### (4) くだものを食べる場所

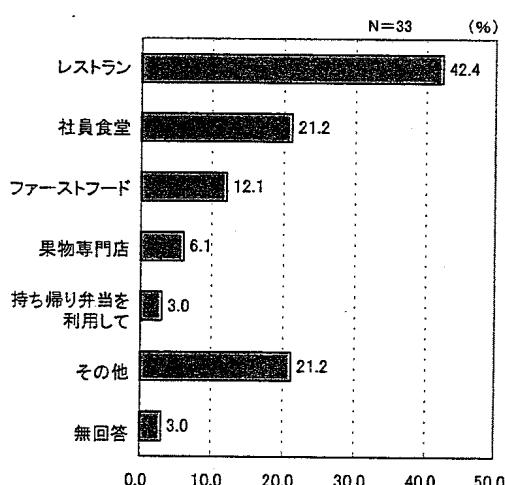
- 月1回以上くだものを食べる人が、家庭内と外出時のどちらでくだものを食べることが多いかについては、「家庭内が多い」が93.1%と圧倒的に多くなっている。
- 「外出時が多い」との回答者に、くだものを食べる場所を尋ねたところ、「レストラン」が42.4%と最も多く、次いで「社員食堂」(21.2%)となっている。

図表 27 家庭内と外出時のどちらでくだものを食べることが多いか



図表 28 外出時にくだものを食べる場所(2つまで)

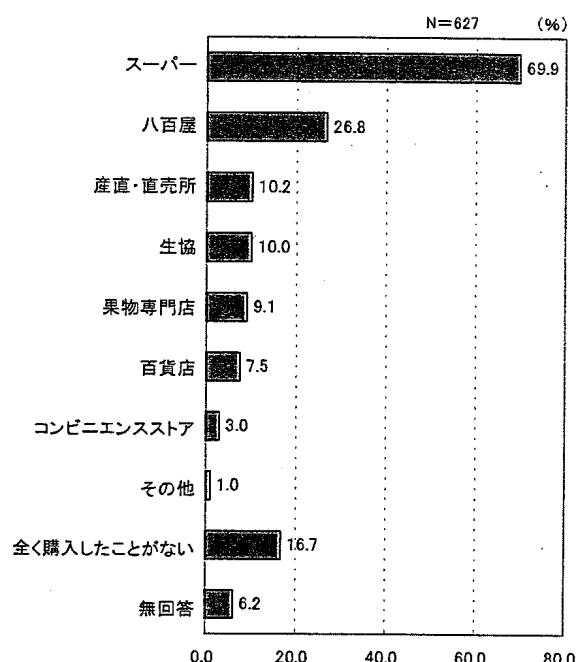
(外出時の摂取機会高該当者)



### (5) くだものを購入したことがある場所

- 月1回以上くだものを食べる人がくだものを購入したことがある場所については、「スーパー」(69.9%)が大勢を占めている。次いで、「八百屋」(26.8%)、「産直・直売所」(10.2%)、「生協」(10.0%)となっている。一方、「全く購入したことがない」人は16.7%となっている。

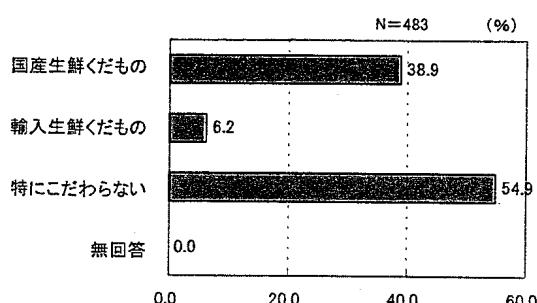
図表 29 くだものを購入したことがある場所(くだもの摂取頻度月1回以上該当者、2つまで)



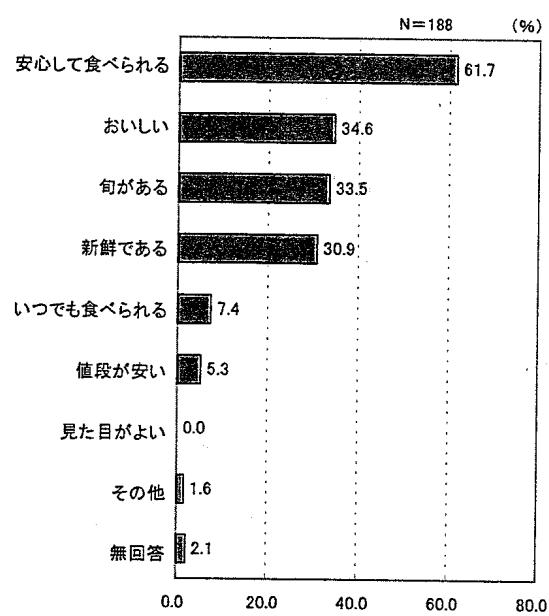
### (6) 国産品／輸入品の選択状況

- 月1回以上くだ물을食べる人に、国産品／輸入品のどちらをよく購入するかについて尋ねたところ、「国産生鮮くだもの」が38.9%、「輸入生鮮くだもの」は6.2%、「特にこだわらない」が54.9%であった。
- 国産品の選択理由については、「安心して食べられる」が61.7%と最も高く、「おいしい」(34.6%)、「旬がある」(33.5%)、「新鮮である」(30.9%)が続いている。
- 輸入品については、「値段が安い」(70.0%)、「いつでも食べられる」(50.0%)、「おいしい」(26.7%)が主な選択理由となっている。

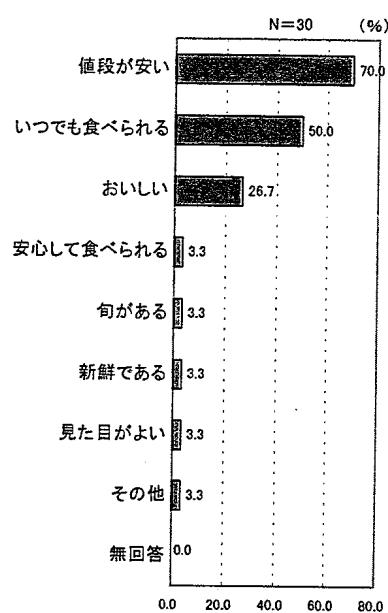
図表 30 国産品／輸入品の購入状況(くだもの摂取頻度月1回以上該当者)



図表 31 国産品の選択理由(国産品志向者、2つまで)



図表 32 輸入品の選択理由(輸入品志向者、2つまで)



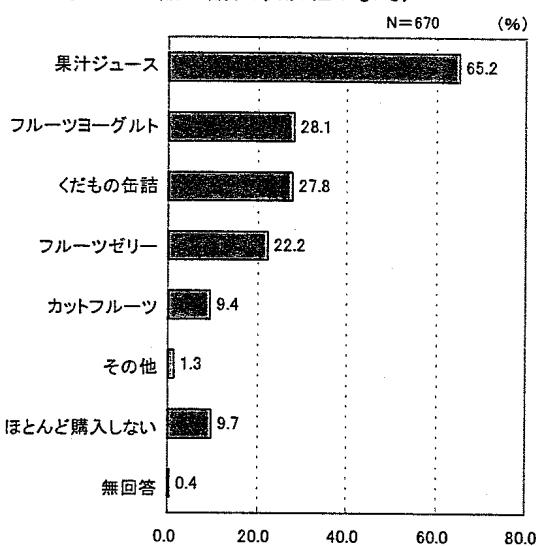
※サンプル数が少ないため、分析にあたっては注意を要する。

## 2. くだものと他の食品との選択・購入状況

### (1) くだもの加工品の購入状況

- 生鮮くだものの代わりに購入するくだもの加工品を尋ねたところ、「果汁ジュース」が 65.2% と最も高く、「フルーツヨーグルト」(28.1%)、「くだもの缶詰」(27.8%)、「フルーツゼリー」(22.2%) が続いている。また、「ほとんど購入しない」は 9.7% であった。

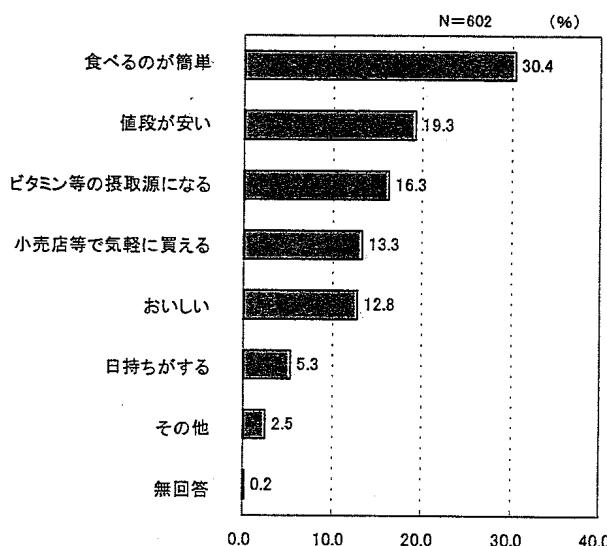
図表 33 くだもの加工品の購入状況(2つまで)



### (2) くだもの加工品の購入理由

- くだもの加工品の購入経験者の購入理由については、「食べるのが簡単」(30.4%)、「値段が安い」(19.3%)、「ビタミン等の摂取源になる」(16.3%) 等が高くなっている。

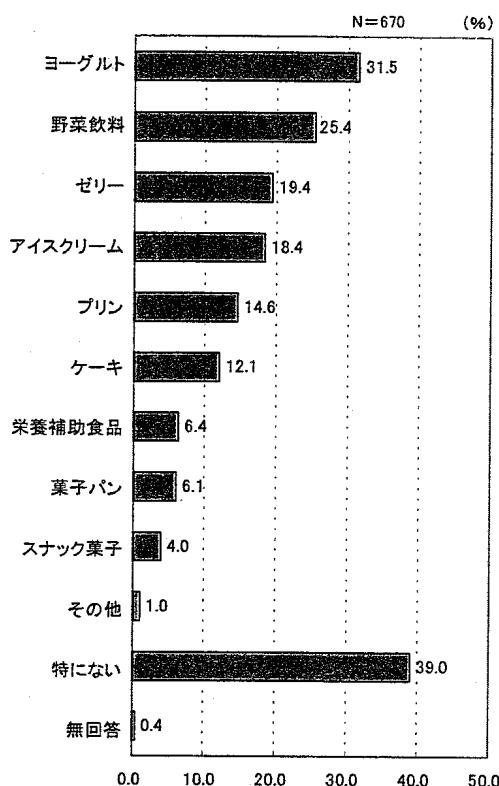
図表 34 くだもの加工品の購入理由(くだもの加工品購入経験者)



### (3) くだもの(加工品含む)と競合する食品

- くだもの(加工品含む)と購入を迷う食品について尋ねたところ、「ヨーグルト」(31.5%)、「野菜飲料」(25.4%)が高くなっている。一方、「特にない」は39.0%となっている。

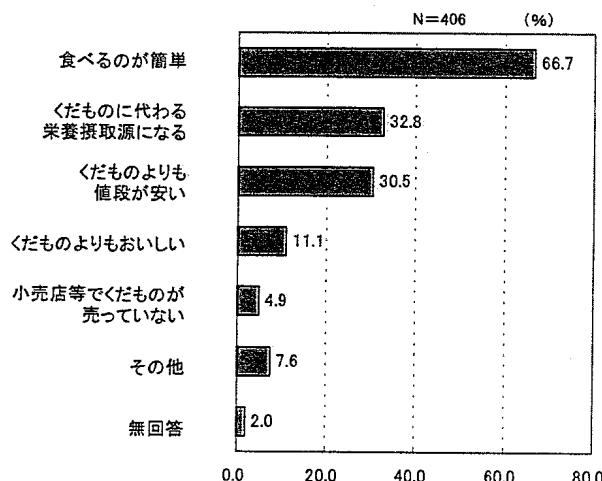
図表 35 くだもの(加工品含む)と競合する食品(3つまで)



### (4) くだもの以外の食品の購入理由

- くだもの以外の食品を購入する理由としては、「食べるのが簡単」(66.7%)が最も高く、次いで「くだものに代わる栄養摂取源になる」(32.8%)、「くだものよりも値段が安い」(30.5%)が挙げられている。

図表 36 くだもの以外の食品の購入理由(2つまで)



### 3. くだものの種類別の選択状況

#### (1) くだものの種類別の選択

- みかん、りんご、なし、かき、ぶどう、ももの国産6品目について、他のくだものと1対1で比較した際の選択傾向を見たところ、全体としてはそれぞれのくだものを選択する理由は「おいしい」「簡単に食べられる」が中心であった。特に、みかんは「簡単に食べられる」という理由で選択される割合が高く、それ以外の品目の選択理由は主に「おいしい」が挙げられている。
- なお、本調査の実施時期が6月ということもあり、調査時点以降に旬を迎えるくだもの(もも、ぶどう、なし等)を中心に、それぞれの品目組み合わせの回答傾向に季節的な影響があることが推測されるため、分析においてはその点に留意する必要がある。

図表 37 くだものの種類別の選択

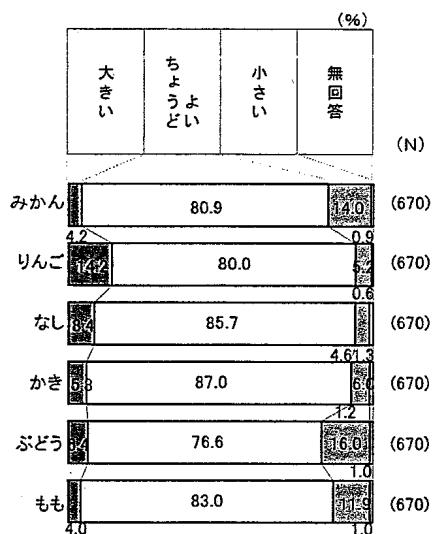
品目組み合わせ	回答率 (%)	選択理由(%)						
		簡単に食べられる	おいしい	健康によい	安い			
みかんと他の品目	①みかん	64.6	おいしい	21.7	健康によい	4.8	安い	1.8
	りんご	32.8	簡単に食べられる	71.6	おいしい	44.5	簡単に食べられる	5.5
	②みかん	21.5	おいしい	49.1	健康によい	31.3	安い	2.8
	いちご	75.2	簡単に食べられる	34.7	おいしい	16.3	健康によい	13.9
	③みかん	69.3	簡単に食べられる	69.4	おいしい	21.1	健康によい	5.2
	オレンジ	26.6	おいしい	66.2	健康によい	9.6	簡単に食べられる	5.6
	④みかん	50.3	簡単に食べられる	57.3	おいしい	33.8	健康によい	4.7
	グレープフルーツ	45.8	おいしい	54.4	健康によい	39.7	安い	3.9
	⑤みかん	31.6	簡単に食べられる	72.2	おいしい	18.4	健康によい	3.9
	バナナ	64.3	健康によい	36.0	簡単に食べられる	33.6	おいしい	13.2
りんごと他の品目	①りんご	25.8	おいしい	45.1	健康によい	35.3	安い	17.9
	いちご	70.6	簡単に食べられる	58.6	おいしい	31.1	健康によい	9.9
	②りんご	65.4	おいしい	47.9	健康によい	36.3	簡単に食べられる	12.1
	オレンジ	30.0	簡単に食べられる	67.2	おいしい	17.4	健康によい	12.9
	③りんご	49.3	おいしい	54.2	健康によい	25.8	簡単に食べられる	17.3
	グレープフルーツ	46.6	簡単に食べられる	59.0	健康によい	31.1	簡単に食べられる	5.8
	④りんご	30.6	おいしい	71.7	健康によい	24.9	簡単に食べられる	3.4
	バナナ	66.7	簡単に食べられる	50.1	健康によい	21.7	おいしい	15.9
							安い	12.1

品目組み合わせ		回答率 (%)	選択理由(%)							
なしと他の品目	①なし	54.9	おいしい	83.2	簡単に食べられる	9.5	安い	4.9	健康によい	1.9
	すいか	41.2	おいしい	77.2	簡単に食べられる	14.9	健康によい	6.9	安い	1.1
	②なし	44.9	おいしい	62.8	安い	31.6	簡単に食べられる	5.0	健康によい	0.7
	メロン	50.6	おいしい	95.0	簡単に食べられる	2.4	健康によい	2.1	安い	0.3
	③なし	43.3	おいしい	75.5	簡単に食べられる	19.7	安い	4.1	健康によい	0.3
	ぶどう	53.0	おいしい	50.7	簡単に食べられる	41.7	健康によい	7.0	安い	0.0
	④なし	72.7	おいしい	85.6	簡単に食べられる	10.5	健康によい	2.3	安い	1.4
	オレンジ	23.1	おいしい	60.6	健康によい	21.3	簡単に食べられる	14.2	安い	3.2
	⑤なし	63.9	おいしい	83.9	簡単に食べられる	11.0	健康によい	3.0	安い	1.9
	グレープフルーツ	31.9	おいしい	46.7	健康によい	41.1	簡単に食べられる	7.0	安い	4.7
かきと他の品目	⑥なし	51.8	おいしい	95.7	簡単に食べられる	2.3	健康によい	1.2	安い	0.6
	バナナ	44.2	簡単に食べられる	42.2	健康によい	26.0	安い	16.6	おいしい	14.2
ぶどうと他の品目	①かき	58.5	おいしい	73.7	健康によい	19.9	簡単に食べられる	4.3	安い	1.8
	オレンジ	38.1	おいしい	67.5	簡単に食べられる	16.1	健康によい	11.8	安い	4.3
	②かき	52.1	おいしい	74.8	健康によい	15.5	簡単に食べられる	8.0	安い	1.4
	グレープフルーツ	43.6	おいしい	58.9	健康によい	31.5	簡単に食べられる	7.5	安い	2.1
	③かき	42.1	おいしい	77.7	健康によい	18.1	簡単に食べられる	3.5	安い	0.4
	バナナ	54.5	簡単に食べられる	38.9	健康によい	24.7	おいしい	23.0	安い	13.2
	①ぶどう	50.1	おいしい	56.0	簡単に食べられる	37.8	健康によい	4.2	安い	1.8
	すいか	45.7	おいしい	75.2	簡単に食べられる	16.3	健康によい	4.2	安い	2.9
	②ぶどう	45.7	おいしい	41.8	簡単に食べられる	29.7	安い	24.5	健康によい	3.6
	メロン	50.7	おいしい	91.8	簡単に食べられる	6.2	健康によい	1.5	安い	0.3
ももと他の品目	③ぶどう	21.6	簡単に食べられる	49.7	おいしい	38.6	安い	9.0	健康によい	2.1
	もも	74.5	おいしい	94.6	簡単に食べられる	3.2	健康によい	1.6	安い	0.2
	④ぶどう	71.5	おいしい	54.9	簡単に食べられる	40.5	健康によい	4.2	安い	0.2
	オレンジ	24.2	おいしい	58.0	簡単に食べられる	18.5	健康によい	17.3	安い	5.6
	⑤ぶどう	62.8	おいしい	59.4	簡単に食べられる	37.3	健康によい	2.4	安い	0.7
	グレープフルーツ	32.7	おいしい	50.7	健康によい	37.4	簡単に食べられる	7.3	安い	4.1
	⑥ぶどう	48.4	おいしい	80.2	簡単に食べられる	17.0	健康によい	2.8	安い	0.0
	バナナ	48.2	簡単に食べられる	35.6	健康によい	26.3	安い	19.5	おいしい	18.3
	①もも	66.4	おいしい	94.4	簡単に食べられる	3.6	安い	0.9	健康によい	0.7
	すいか	29.6	おいしい	63.1	簡単に食べられる	20.2	安い	8.6	健康によい	7.1
ももと他の品目	②もも	59.9	おいしい	82.8	安い	12.2	簡単に食べられる	3.2	健康によい	1.2
	メロン	36.0	おいしい	89.2	簡単に食べられる	6.6	健康によい	3.3	安い	0.8
	③もも	79.4	おいしい	92.7	簡単に食べられる	5.1	健康によい	1.7	安い	0.0
	オレンジ	16.4	おいしい	47.3	健康によい	23.6	簡単に食べられる	16.4	安い	11.8
	④もも	74.3	おいしい	93.0	簡単に食べられる	4.6	健康によい	1.4	安い	0.0
	グレープフルーツ	21.3	おいしい	42.0	健康によい	36.4	安い	12.6	簡単に食べられる	8.4
	⑤もも	61.6	おいしい	97.8	健康によい	1.2	簡単に食べられる	0.5	安い	0.0
	バナナ	33.9	簡単に食べられる	32.2	健康によい	26.9	安い	25.6	おいしい	15.4

## (2) くだものサイズに対する印象

- 販売されているくだものサイズについては、いずれの品目でも「ちょうどよい」が80%前後となっている。品目別では、りんごについては「大きい」との回答が14.2%、みかん、ぶどうでは「小さい」との回答が15%程度あった。

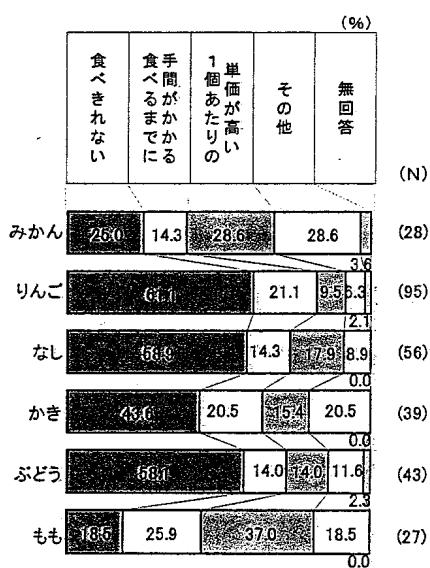
図表 38 くだものサイズに対する印象



## (3) くだものが「大きい」と感じる点

- くだもののサイズに対する印象で「大きい」と回答した人に、そのように感じる点を尋ねたところ、「食べきれない」がりんご(61.1%)、なし(58.9%)、ぶどう(58.1%)で高かった。もも、みかんでは「一個あたりの単価が高い」との回答率が高くなっている。

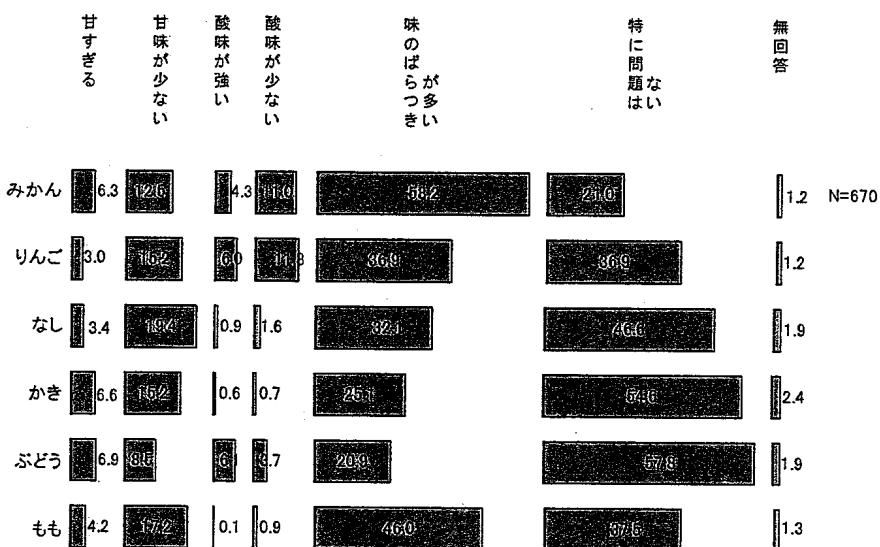
図表 39 くだものが「大きい」と感じる点



#### (4) くだもの味に対する印象

- くだもの味に対する印象については、「味のばらつきが多い」が、みかん(58.2%)やもも(46.0%)で高かった。また、各品目において「甘みが少ない」との回答が、2番目に挙がっている。また、りんご、みかんでは「酸味が少ない」との回答が10%強となっている。

図表 40 くだもの味に対する印象(それぞれ2つまで)

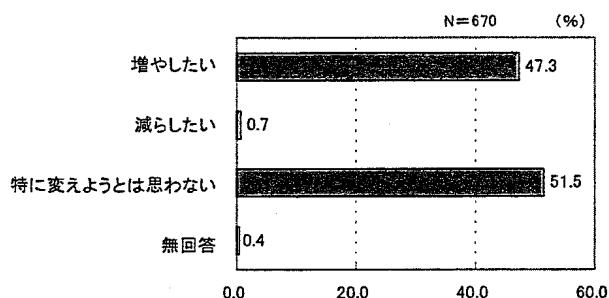


#### 4. くだものの消費に対する意識

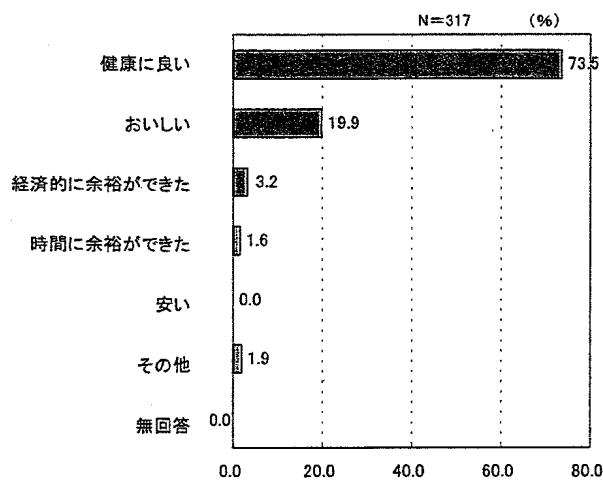
##### (1) くだものを食べる量の増減意向とその理由

- 今後、くだものを食べる量については、「特に変えようとは思わない」が 51.5%、「増やしたい」が 47.3%と約半数ずつとなった。「減らしたい」はわずか 0.7%であった。
- くだものを食べる量を「増やしたい」理由としては、「健康によい」が 73.5%と圧倒的に高く、次いで「おいしい」(19.9%)が高くなっている。
- 「特に変えようと思わない」理由としては、「現在でも十分食べている」(54.2%)、「他の食物とのバランスで」(29.0%)が挙げられている。
- 「減らしたい」は該当者が 5 名であったが、その理由には「高いから」が挙げられている。

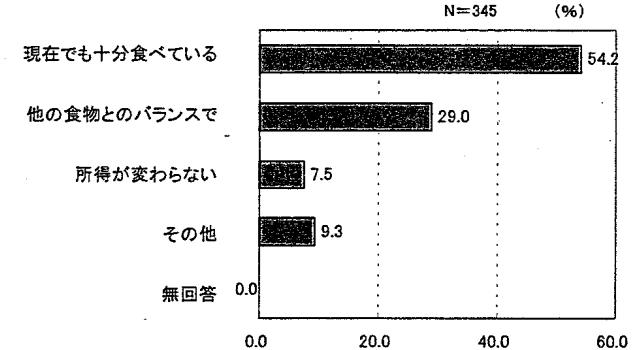
図表 41 くだものを食べる量の増減意向



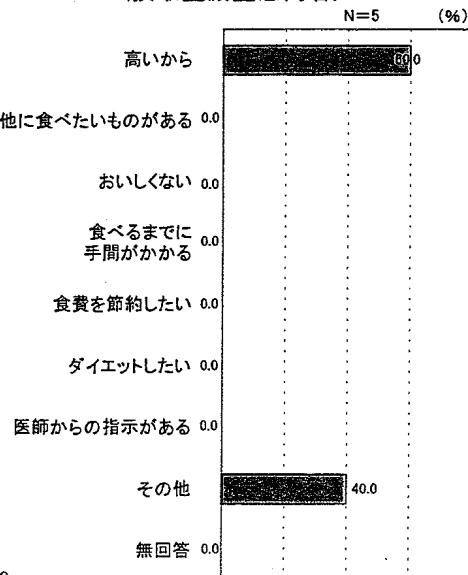
図表 42 くだものを食べる量を増やしたい理由  
(摂取量増量意向者)



図表 43 くだものを食べる量を特に変えようと思わない理由  
(摂取量現状維持意向者)



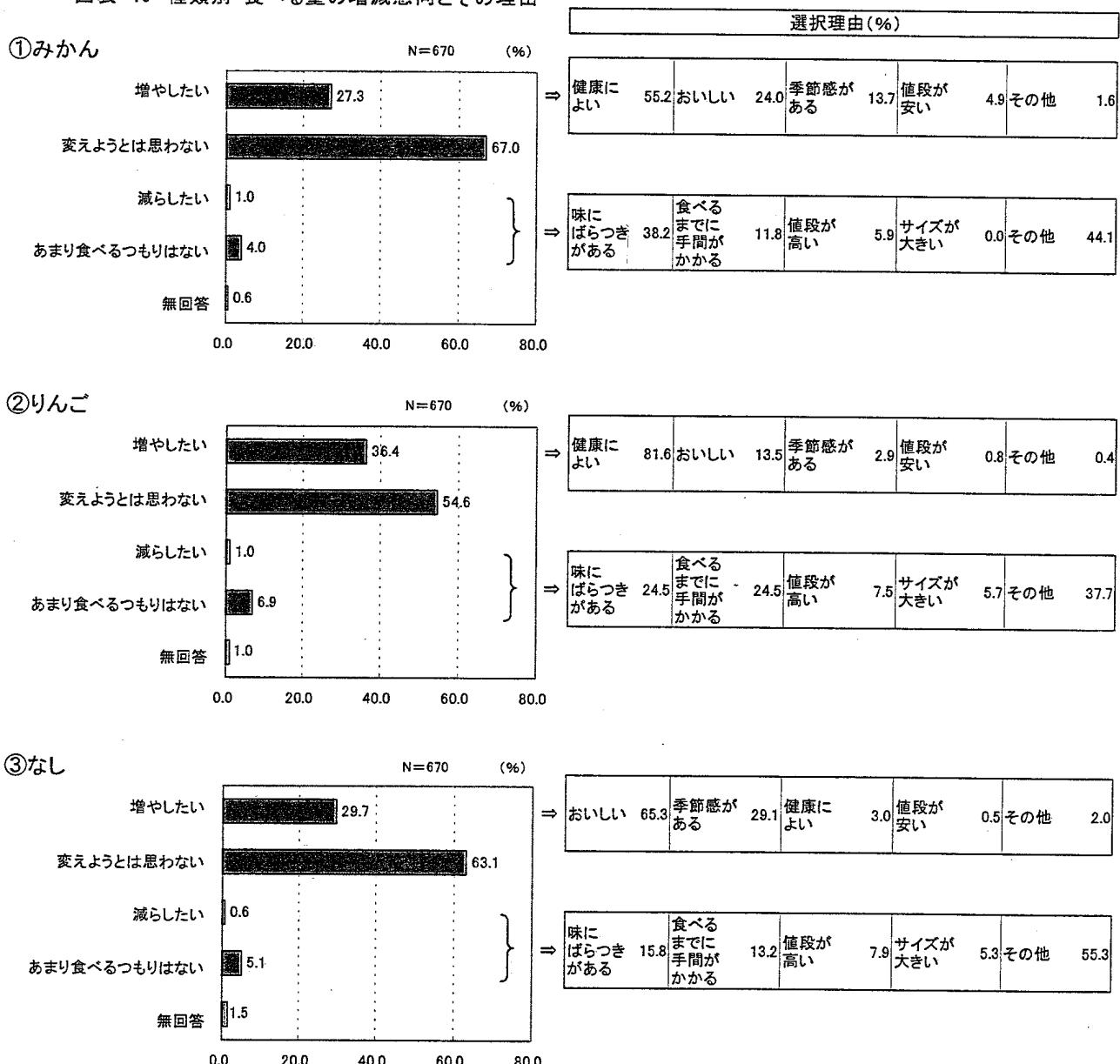
図表 44 くだものを食べる量を減らしたい理由  
(摂取量減量意向者)



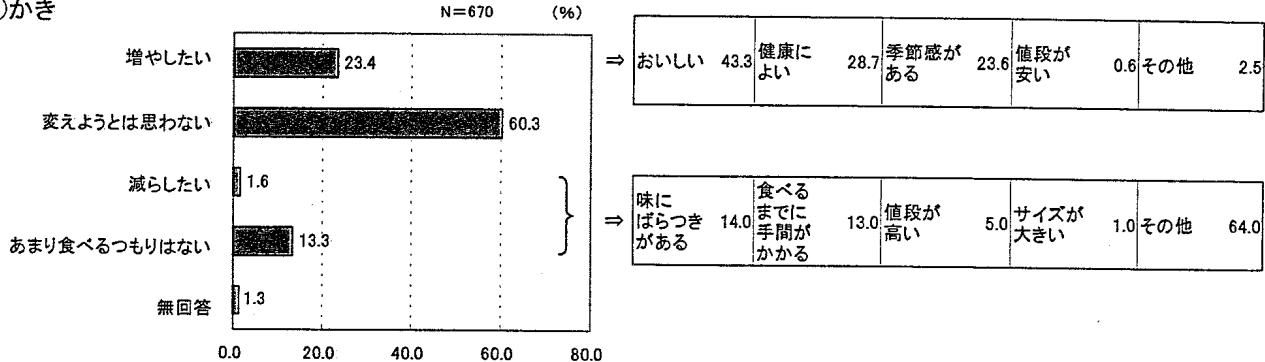
## (2) 種類別・食べる量の増減意向とその理由

- 今後、くだものを食べる量についての増減意向とその理由を種類別に尋ねたところ、いずれの種類でも、「増やしたい」「変えようとは思わない」が中心となっている。
- 特に、「増やしたい」との回答が多かったのは、キウイフルーツ(40.4%)、もも(40.3%)、りんご(36.4%)、さくらんぼ(国産、34.5%)等であった。
- その理由としては、もも、さくらんぼでは「おいしい」、キウイフルーツ、りんごでは「健康によい」が主に挙げられている。

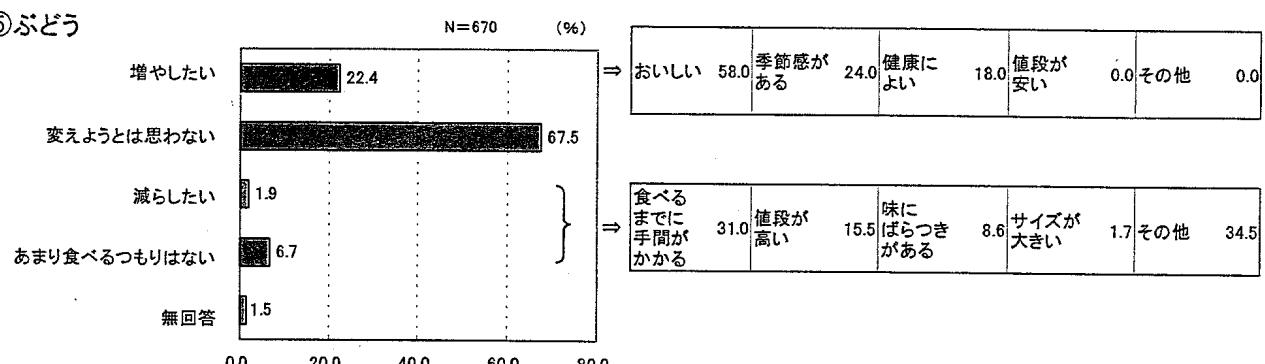
図表 45 種類別・食べる量の増減意向とその理由



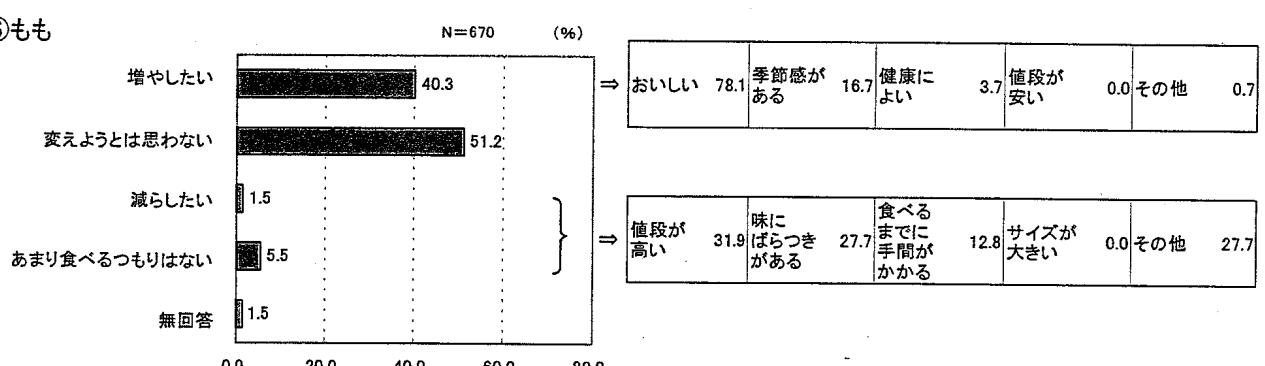
④かき



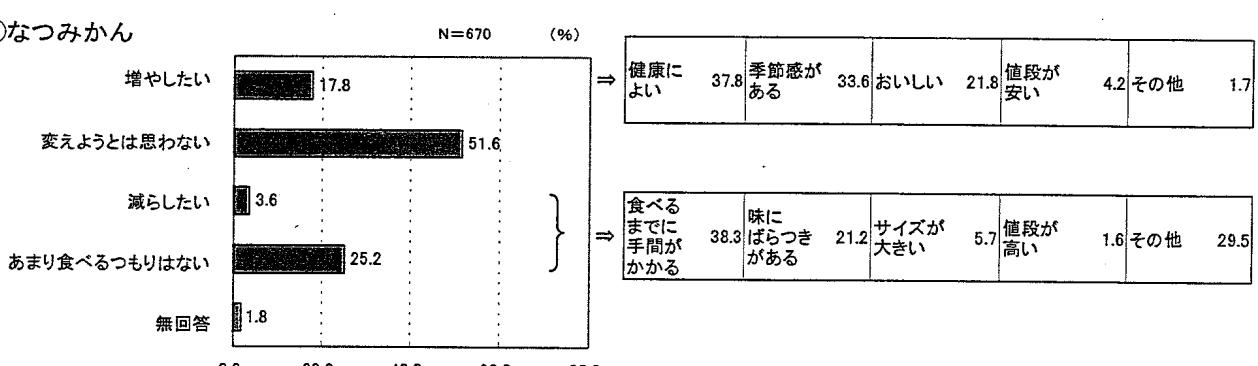
⑤ぶどう



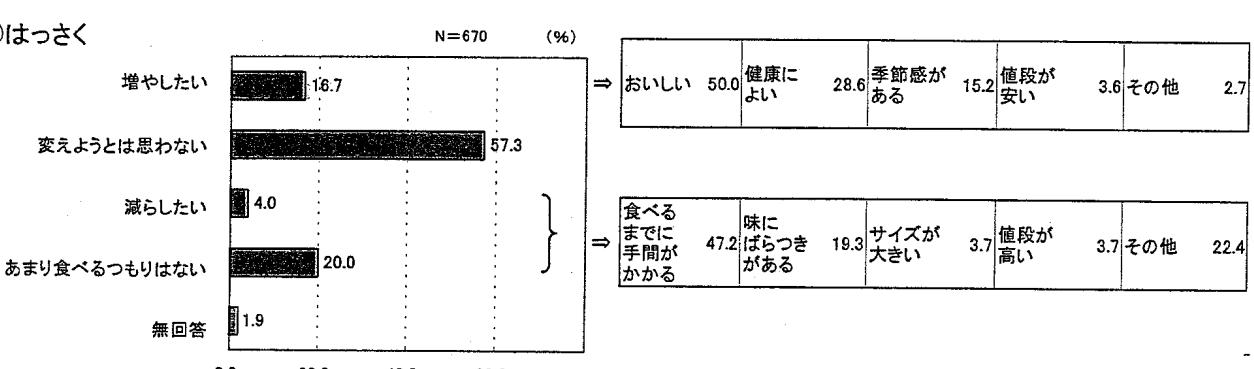
⑥もも



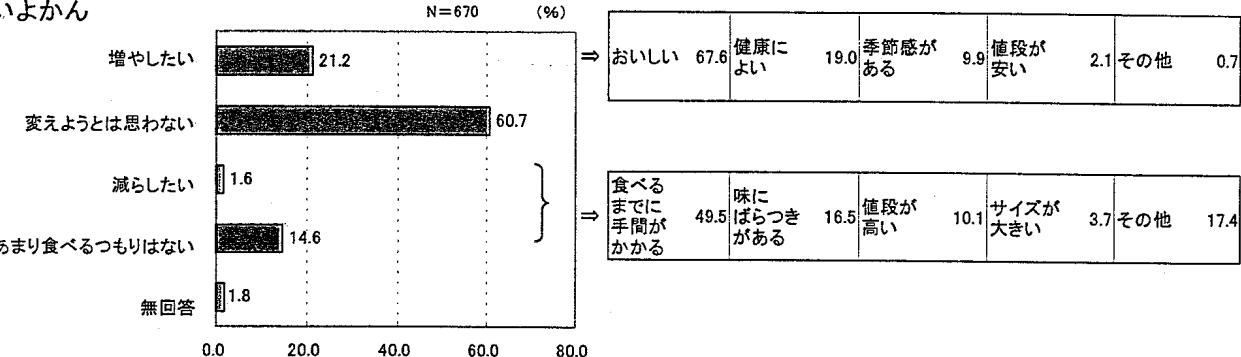
⑦なつみかん



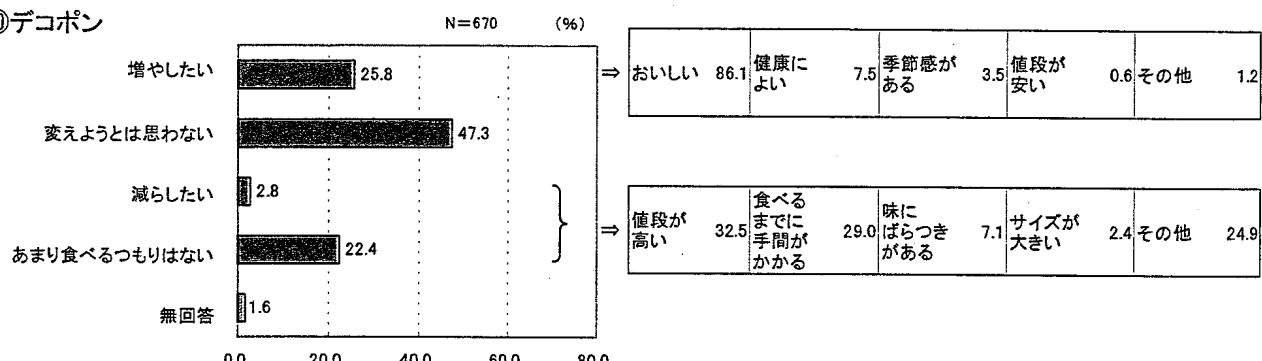
⑧はっさく



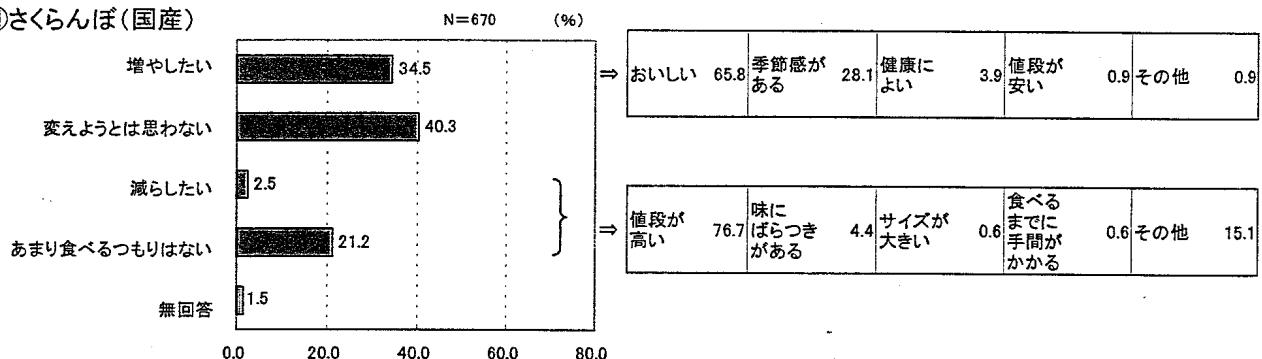
⑨いよかん



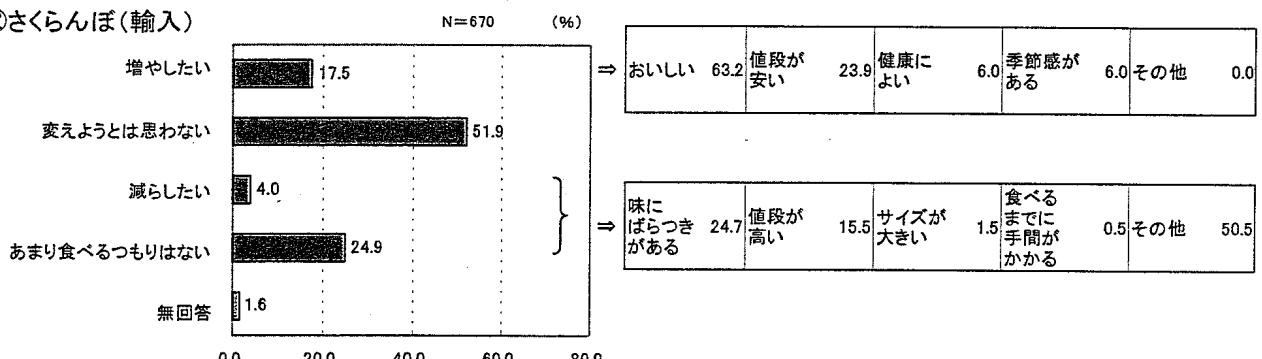
⑩デコポン



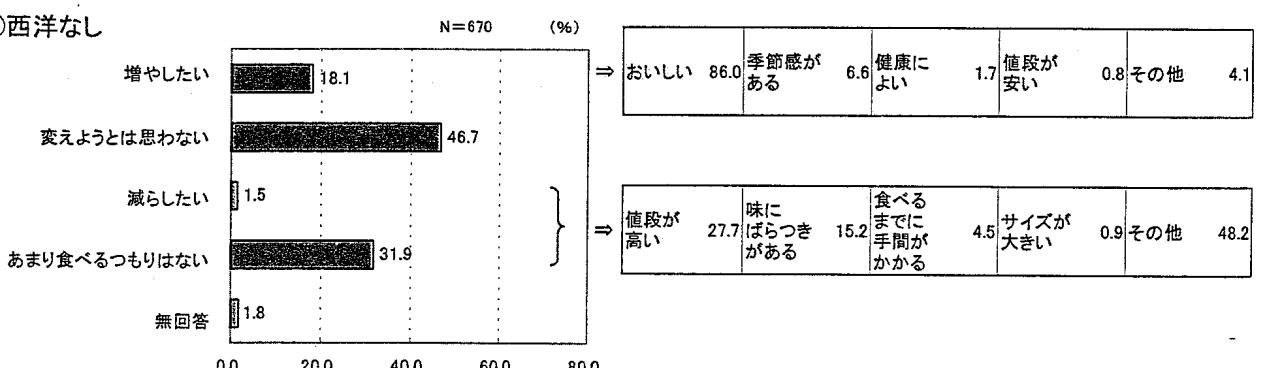
⑪さくらんぼ(国産)



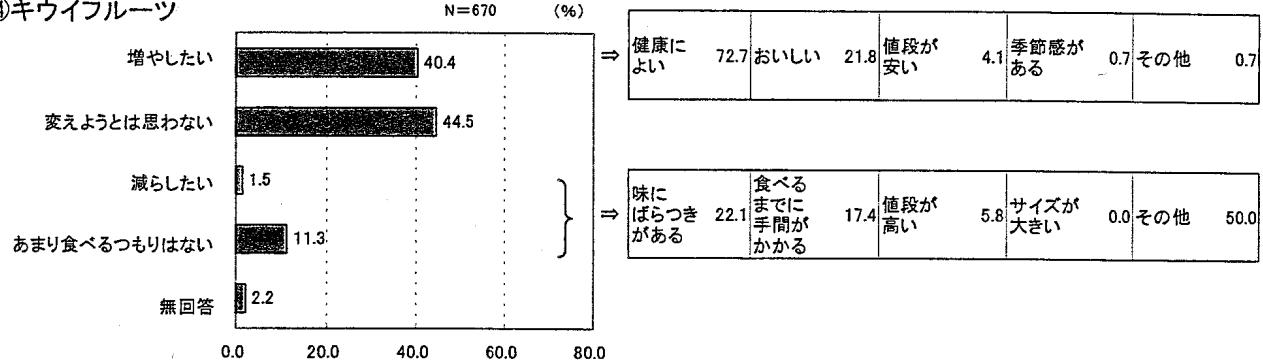
⑫さくらんぼ(輸入)



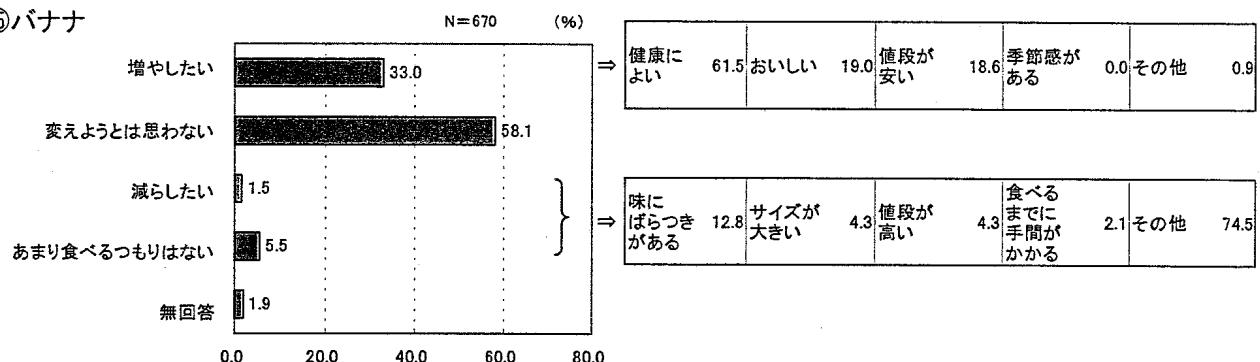
⑬西洋なし



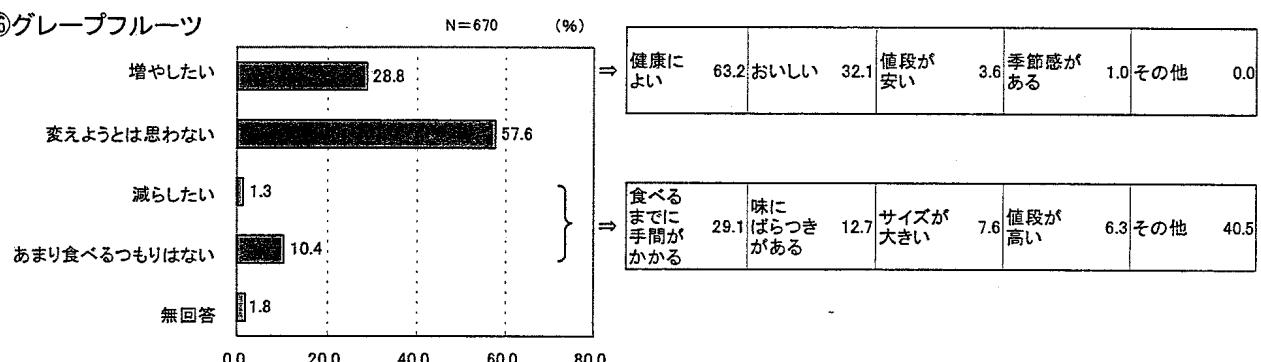
⑭キウイフルーツ



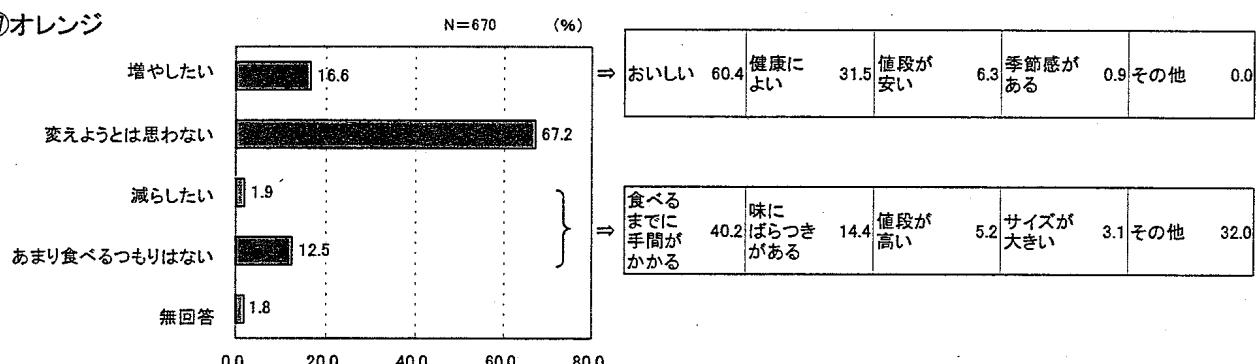
⑮バナナ



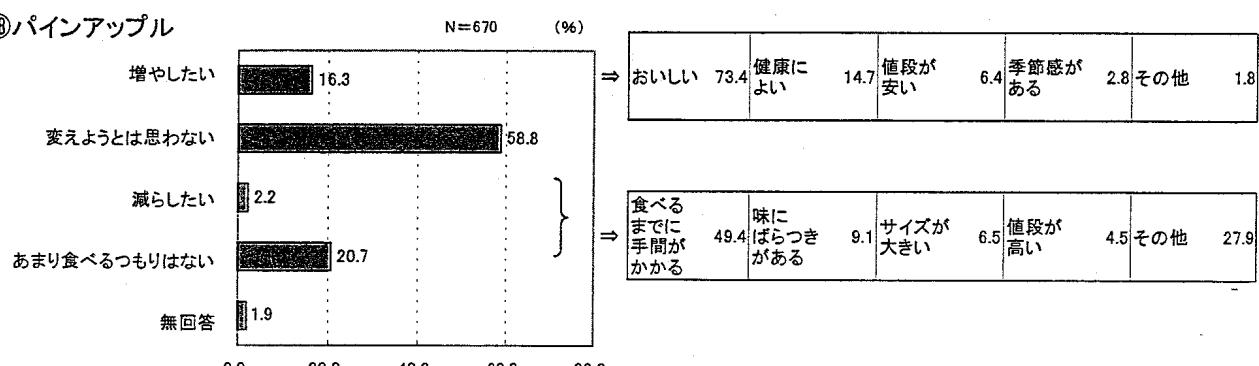
⑯グレープフルーツ



⑰オレンジ



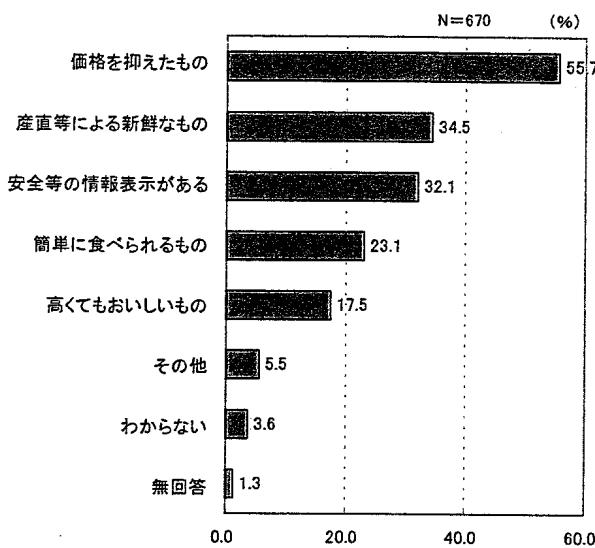
⑲パインアップル



### (3) くだものを食べる量を増やすための提供方法

- くだものを食べる量を増やすための提供方法を尋ねたところ、「価格を抑えたもの」を提供することへの希望が 55.7%と半数を超えた。次いで、「産直等による新鮮なもの」が 34.5%、「安全等の情報表示がある」ものが 32.1%となっている。

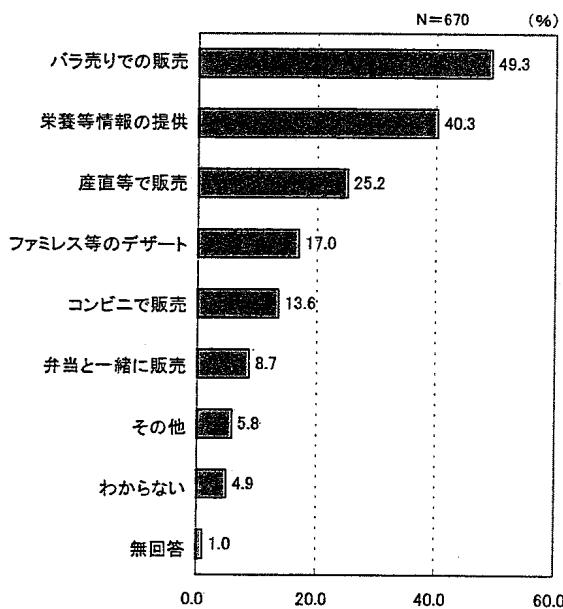
図表 46 くだものを食べる量を増やすための提供方法(2つまで)



### (4) くだものを食べる量を増やすための販売方法

- くだものを食べる量を増やすための販売方法については、「バラ売りでの販売」が 49.3%、「栄養等情報の提供」が 40.3%、「産直等で販売」が 25.2%と続いている。

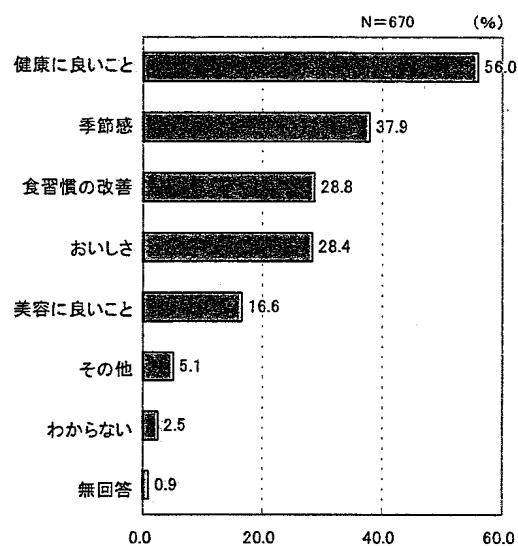
図表 47 くだものを食べる量を増やすための販売方法(2つまで)



### (5) くだもの消費量増加のために希望する取り組み

- くだもの消費量増加のために希望する取り組みについて、アピールすべき点は何かを尋ねたところ、「健康に良いこと」が 56.0%と最も高く、「季節感」(37.9%)、「食習慣の改善」(28.8%)、「おいしさ」(28.4%)が続いている。

図表 48 くだもの消費量増加のためにアピールするとよいこと(2つまで)

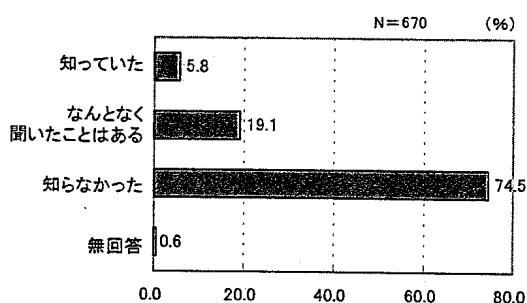


## 5. くだものの消費拡大に関する活動の認知状況

### (1) 「毎日くだもの 200 グラム！」標語認知状況

- 『果物のある食生活推進全国協議会』で掲げている「毎日くだもの 200 グラム！」の標語の認知状況については、「知っていた」が 5.8% にとどまり、「なんとなく聞いたことはある」も含めた「認知層」は 24.9% と、全体の 1/4 程度であった。

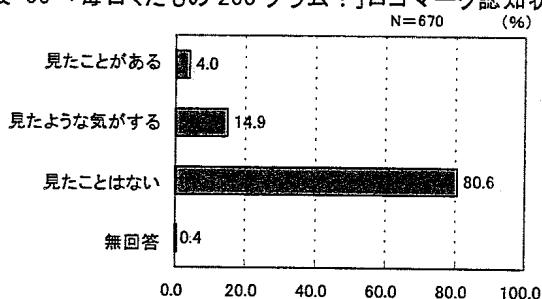
図表 49 くだものの消費拡大に関する活動の認知状況



### (2) 「毎日くだもの 200 グラム！」ロゴマーク認知状況

- 標語と組み合わせて使われているロゴマークについての認知状況については、「見たことがある」が 4.0% で、「見たような気がする」も含めた「認知層」は 18.9% と、標語の認知率を下回っている。

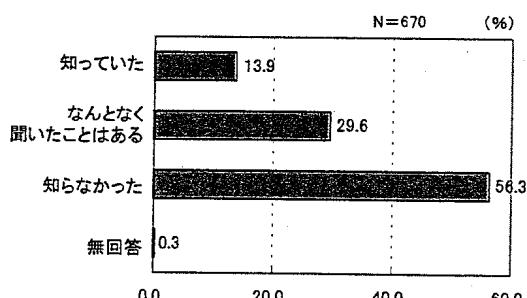
図表 50 「毎日くだもの 200 グラム！」ロゴマーク認知状況



### (3) くだものを食べる量と健康維持に関する認知状況

- くだものを毎日 200 グラム以上食べると健康によいことに関する認知状況については、「知っていた」が 13.9% で、「なんとなく聞いたことはある」を含めた「認知層」は、43.5% であった。

図表 51 くだものを毎日 200 グラム以上食べると健康によいことに関する認知状況



#### (4) くだものを食べる量と生活習慣病予防に関する認知状況

- くだものをたくさん食べると生活習慣病の予防となることに関する認知状況については、「認知層」が70.2%と高く、「知らなかった」(29.6%)を大きく上回っている。

図表 52 くだものをたくさん食べると生活習慣病予防になることに関する認知状況

