

# 歯磨き習慣に関するアンケート調査 第二報

健康日本21の目標値を見据えた

学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用状況

## 報告書

平成23年3月

財団法人 8020推進財団

## はじめに

平成 17(2005)年の歯科疾患実態調査結果<sup>1)</sup>によれば、学齢期の「毎日歯磨きをする者」はおよそ 95%となり、学齢期における歯磨き習慣の向上が窺える。一方、平成 12(2000)年 4 月に、第 3 次の国民健康づくり対策として提唱された「健康日本 2 1」<sup>2)</sup>は、平成 22(2010)年度をその目標年として「歯の健康」に関する目標値の一つに「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用割合を 90%以上にする」を掲げ、フッ化物配合歯磨剤の使用を推奨してきた。

表 1. 健康日本 2 1 「歯の健康」目標値一覧

区分	内容	目標値
1 歯の喪失防止	80歳における20歯以上の自分の歯を有する者の割合の増加	20%以上
	60歳における24歯以上の自分の歯を有する者の割合の増加	50%以上
	定期的に歯石除去や歯面清掃を受けている者の割合の増加	30%以上
	定期的に歯科検診を受けている者の割合の増加	30%以上
2 幼児期のう蝕予防	3歳児におけるう蝕のない者の割合の増加	80%以上
	3歳までにフッ化物歯面塗布を受けたことのある者の割合の増加	50%以上
3 学齢期のう蝕予防等	12歳児における1人平均う蝕数(DMF歯数)の減少	1歯以下
	学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合の増加	90%以上
	学齢期において過去1年間に個別的歯口清掃指導を受けたことのある者の割合の増加	30%以上
4 成人期の歯周病予防	40、50歳における進行した歯周炎に罹患している者(4mm以上の歯周ポケットを有する者)の割合の減少	(4mm以上の歯周ポケットを有する者)の割合を3割以上減少させる
	40、50歳における歯間部清掃器具を使用している者の割合の増加	50%以上
	喫煙が及ぼす健康影響についての知識の普及	

フッ化物配合歯磨剤は齲蝕予防を目的に世界中で最も多く利用されているフッ化物応用法<sup>3)</sup>であり、その普及が先進諸国の齲蝕減少に大きく貢献したといわれている<sup>4)</sup>。わが国のフッ化物配合歯磨剤の普及状況を市場占有率(シェア)で見た場合、1985年に12%程度であったものが10年後に48%となり、その後、1998年からは企業の努力により急激に上昇して、2002年には86%そして2008年には89%までに達し<sup>5)</sup>、現在では、欧米の普及状況に近づいてきている。

しかしながら、わが国ではフッ化物配合歯磨剤の使用状況についての系統的なモニタリングはされておらず、2000年に平田<sup>6)</sup>らが幼児ならびに学童8396人を対象に実施したフッ化物配合歯磨剤の使用状況に関する調査によれば、6歳から12歳までの学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用率は平均で78.3%（歯磨剤使用者に対するフッ化物配合歯磨剤の使用割合では平均で90.5%）と、「健康日本21」の目標値である「学齢期におけるF配合歯磨剤の使用割合を90%以上にする」からは11.7ポイント不足していた。そのような背景から、8020推進財団では2005年度に「健康日本21」の目標値を視野に入れながら、学齢期（小学生・中学生）における歯磨き習慣ならびにフッ化物配合歯磨剤の使用状況の把握を目的にアンケート調査<sup>7)</sup>を実施し、学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用率が平均で88.1%（歯磨剤使用者に対するフッ化物配合歯磨剤の使用割合では平均で93.1%）となり、目標値の90%以上にあと1.9ポイントまで近づいた事を報告した。

以上のような状況から、8020推進財団では「健康日本21」の目標値に向けての継続的な調査の重要性に鑑み、「健康日本21」の目標年である2010年度に、前回同様の定点において学齢期（小学生・中学生）における歯磨き習慣ならびにフッ化物配合歯磨剤の使用状況の調査を実施したのでここに報告する。

平成23年3月

[作業班メンバー]

主任：平田幸夫 神奈川歯科大学社会歯科学講座歯科医療社会学分野 教授  
安藤雄一 国立保健医療科学院口腔保健部口腔保健情報室 室長  
山本龍生 神奈川歯科大学社会歯科学講座歯科医療社会学分野 准教授  
阿部 智 神奈川歯科大学社会歯科学講座歯科医療社会学分野 助教  
相田 潤 東北大学大学院歯学研究科国際歯科保健学分野 助教

# 目 次

. 調査設計概要	
1 . 調査の目的 -----	1
2 . 調査の対象 -----	1
3 . 調査の方法 -----	2
4 . 調査票の回収状況 -----	3
. 調査結果および考察	
1 . 対象者の属性 -----	5
2 . 現在の歯磨き状況について -----	7
3 . フッ化物配合歯磨剤の使用状況 -----	17
4 . 歯科保健行動およびう蝕に関わる要因 -----	25
. まとめおよび提言 -----	37
. 謝 辞 -----	39
. 文 献 -----	39
. 参考資料	
1 . 集計結果表 -----	41
2 . 調査協力依頼文書 -----	69
3 . 調査票 -----	71

## ・ 調査設計概要

## ．調査設計概要

### 1 ．調査の目的

「21 世紀における国民健康づくり運動（健康日本 21）」では健康寿命の延伸を実現するために、2010 年度を目途とした具体的な目標等を提示することにより、健康に関連する全ての関係機関・団体等を始めとして、国民が一体となった健康づくり運動を総合的かつ効果的に推進し、国民各層の自由な意思決定に基づく健康づくりに関する意識の向上及び取組を促している。生活習慣病及びその原因となる生活習慣等の課題について、9 分野（栄養・食生活、身体活動と運動、休養・こころの健康づくり、たばこ、アルコール、歯の健康、糖尿病、循環器病、がん）ごとの「基本方針」、「現状と目標」、「対策」などが策定された。そのうち、歯の健康については「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合」を 90%以上とする目標値が設定された。そこで、本調査は、学齢期の歯磨き習慣の状況を把握するとともに、「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合」の 2010 年での目標値の達成度合いを確認することで今後の施策を考えるための基礎資料を得ることを目的とした。

### 2 ．調査の対象

調査対象は 2005 年に実施した調査対象校のうち本研究への同意の得られた学校の児童・生徒とした。なお、2005 年調査においては、全国を概ね 6 ブロック（北海道・東北、関東、中部、東海、近畿・中国・四国、九州・沖縄）にわけ、歯科医師会名簿などを参考に学校歯科医を抽出した後、協力の得られた学校歯科医から学校側の協力有無を確認した上で、正式に学校長に調査協力依頼をし、協力が得られた学校を調査客体とした。

調査協力が得られた学校に対しては、事前に全校児童・生徒の人数を知らせてもらい、調査人数を把握した。調査対象者は、小学校 17 校の全児童（調査対象者数：9,464 名）、中学校 16 校の全生徒（調査対象者数：8,472 名）とした。小学校、および中学校の所在地は表 2 の通りである。

表 2 . 調査対象小学校・中学校の所在地

	小学校	中学校			小学校	中学校
北海道	1校			静岡県	2校	1校
山形県		1校		愛知県		1校
埼玉県	1校	1校		和歌山県	1校	2校
千葉県	1校	1校		徳島県	1校	1校
神奈川県	3校	2校		香川県	1校	
新潟県	1校	1校		高知県		1校
山梨県	2校			宮崎県	2校	1校
岐阜県		1校		鹿児島県	1校	2校
				合計	17校	16校

### 3 . 調査方法

協力が得られた学校の全児童、全生徒人数分の調査票をまとめて宅配便で送付し、学校側から児童・生徒に調査票を手渡してもらい、児童・生徒には調査票を自宅に持ち帰って回答してもらった。

表 3 に質問項目の一覧を示す。調査内容は、平田ら<sup>7)</sup>の調査票を基本として一部改変したもので、属性(性・学年)、現在の歯みがき状況、フッ化物配合歯磨剤使用の有無、歯科保健行動およびう蝕に関わる環境因子に大別され、計 19 の質問からなる。2010年12月21日に調査票を調査対象校、または学校歯科医に発送し、学校側の都合に配慮し2011年3月10日を目途に回収を行った。また、調査票への回答は、小学生(一年生から六年生までの全て)は保護者に回答してもらい、中学生は生徒自身に回答をお願いした。

表 3 . 質問項目一覧

質問項目	質問票の質問番号	
	小学校	中学校
性	Face 1	Face 1
学 年	Face 2	Face 2
歯磨き習慣	質問1	質問1
歯磨剤の使用状況	質問2	質問2
歯磨剤を使用しない理由	質問3	質問3
歯磨剤の使用量	質問4	質問4
歯磨剤を歯ブラシにつける人(小学校のみの質問)	質問5	-
歯磨き後の口すすぎ状況	質問6	質問5
口すすぎの回数	質問6	質問6
現在使用している歯磨剤を選んだ理由	質問7	質問6
フッ化物配合歯磨剤使用有無	質問8	質問7
これまでむし歯になった経験	質問9	質問8
過去1年間の歯科治療経験	質問10	質問9
歯の治療に行かない理由	質問11	質問10
甘味飲食物の摂取頻度	質問12	質問11
むし歯予防のために行っていること	質問13	質問12
食べものの好き嫌い	質問14	質問13
兄弟の数	質問15	質問14
兄弟の出生順	質問15	質問14
祖父母との同居の状況	質問16	質問15
学校以外での運動回数	質問17	質問16

#### 4 . 調査票の回収状況

調査票の回収状況を表 4 に示す。調査対象者数は全体で 17,936 名(小学校 9,464 名、中学校 8,472 名)であり、回収数は全体で 12,460 名(小学校 6,470 名、中学校 5,990 名)、回収率は全体で 69.5%(小学校 68.4%、中学校 70.7%)であった。集計・分析を行うにあたり、性別とフッ化物配合歯磨剤使用有無のどちらかの質問で回答が得られなかったものを集計・分析対象から除外し、この 2 つの質問で両方とも回答されていたものを有効回答とした。有効回答数は全体で 12,040 名(小学校 6,336 名、中学校 5,704 名)であり、この有効回答数で集計・分析を行った。

表 4 . 調査対象者の回収状況

	全体	小学校(17校)	中学校(16校)
調査対象者数	17,936	9,464	8,472
回収数	12,460	6,470	5,990
回収率	69.5%	68.4%	70.7%
有効回答数	12,040	6,336	5,704
有効回答率	67.1%	66.9%	67.3%



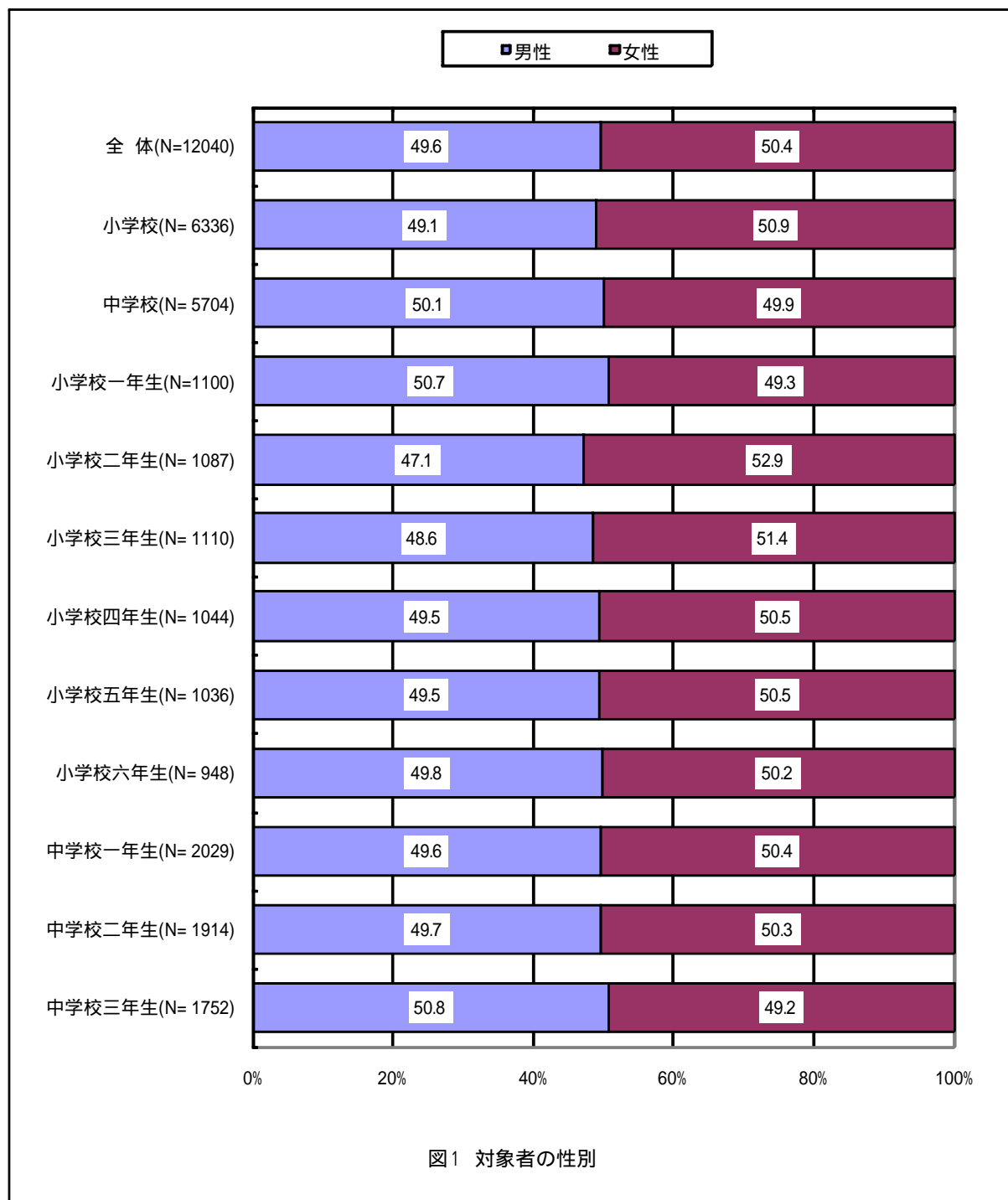
## ・ 調査結果および考察

## ．調査結果および考察

### 1．対象者の属性

#### 1) 性別

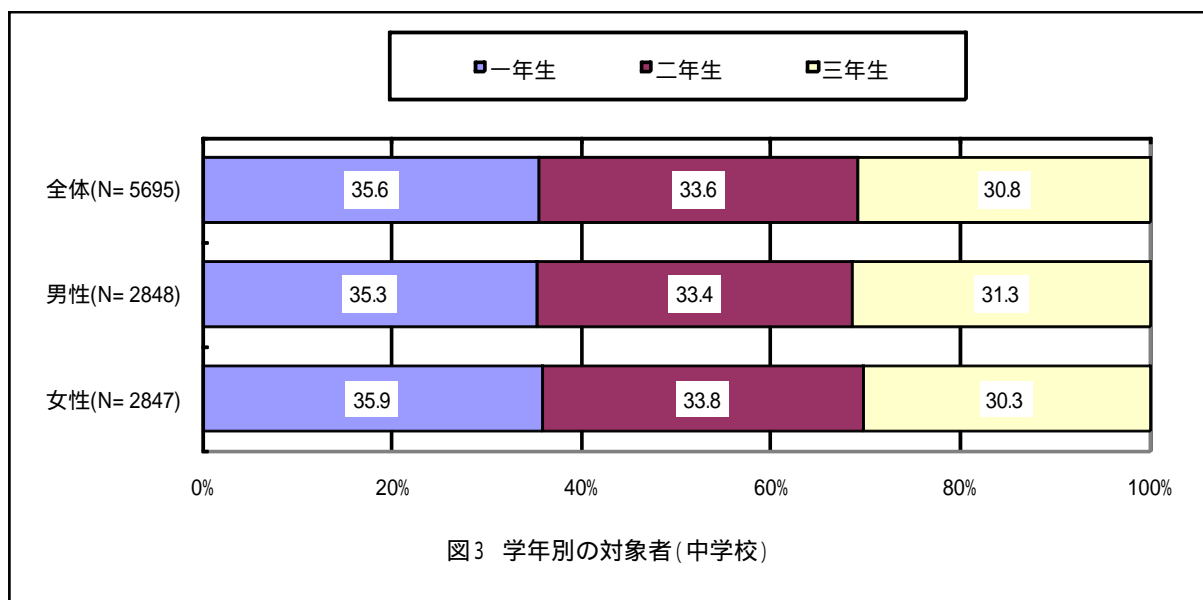
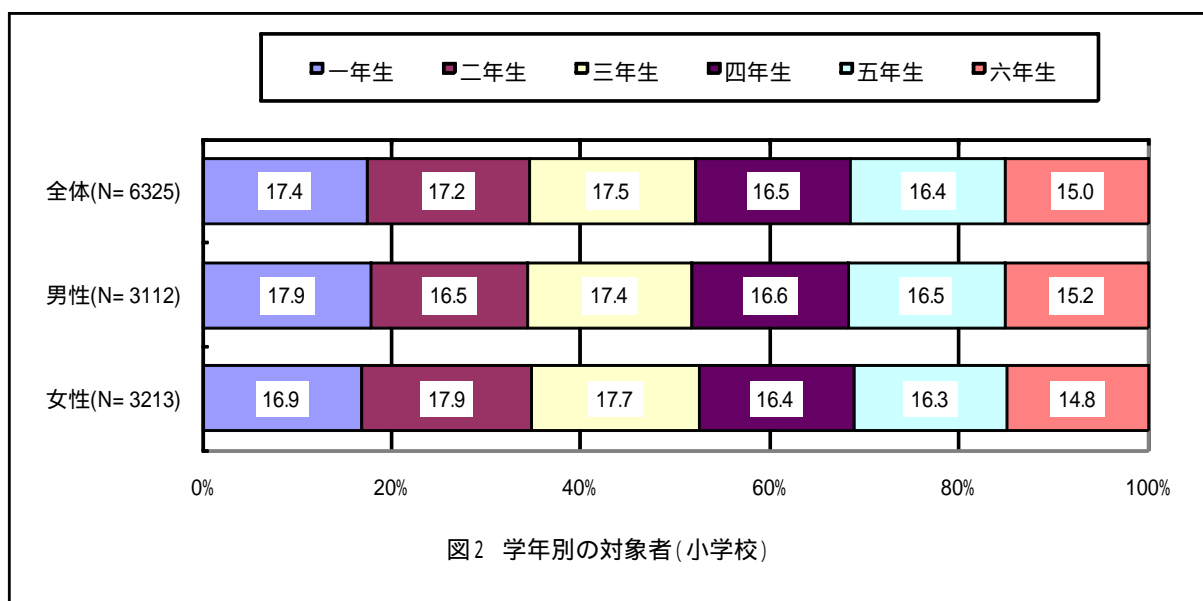
調査対象者の性別は、全体で男性が 49.6%、女性が 50.4%であった。校種別でも小学校（男性 49.1%、女性 50.9%）、中学校（男性 50.1%、女性 49.9%）ともに性差はほとんどなかった（図 1）。



## 2) 学年

小学校の調査対象者を学年別で見ると、全体では「三年生」が 17.5%と最も多く、「六年生」が 15.0%でやや少なかった(図 2)。男女別でも類似した結果であった。

同様に中学校の調査対象者を学年別で見ると、全体では「一年生」が 35.6%とやや多かった(図 3)。性差はほとんどなかった。



## 2. 現在の歯みがき状況について

### 1) 歯みがき回数

歯みがき回数について対象者全体をみると、「1日2回」が61.1%（2005年：60.5%）と最も多く、次いで「1日3回以上」の22.0%（2005年：16.1%）、「1日1回」の14.3%（2005年：19.3%）の順であった（図4）。1日1回以上する者の割合は97.5%であった。全体として2005年調査と比較して歯みがき回数がやや増加していた。

校種別では、「1日3回以上」の割合が小学校で26.6%（2005年：19.0%）と中学校の16.9%（2005年12.2%）よりも高い割合を示した。

性別では、「1日3回以上」の割合が、女性25.3%（2005年：19.5%）、男性18.7%（2005年：12.7%）であり、女性の方が高い割合を示した。

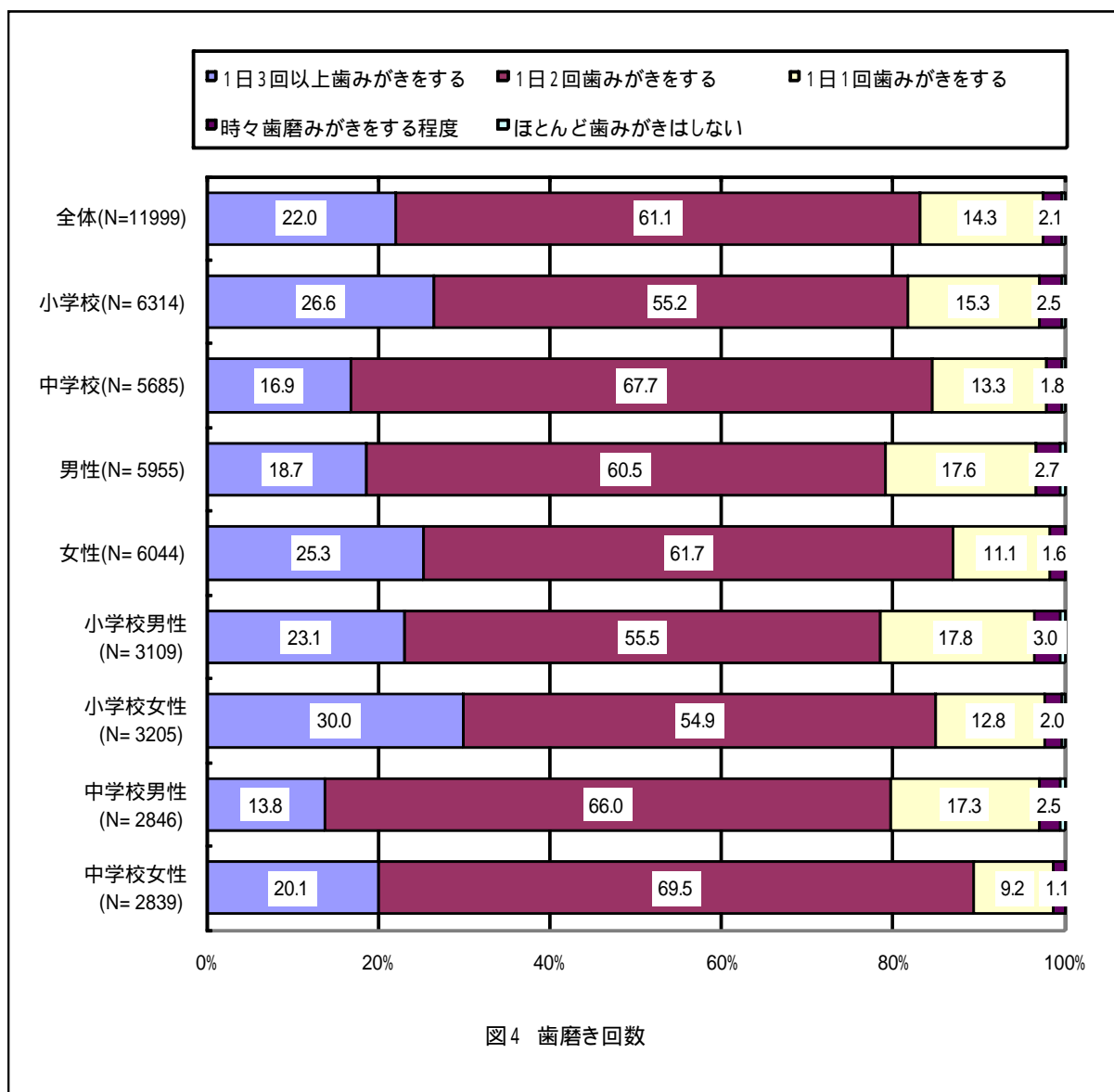


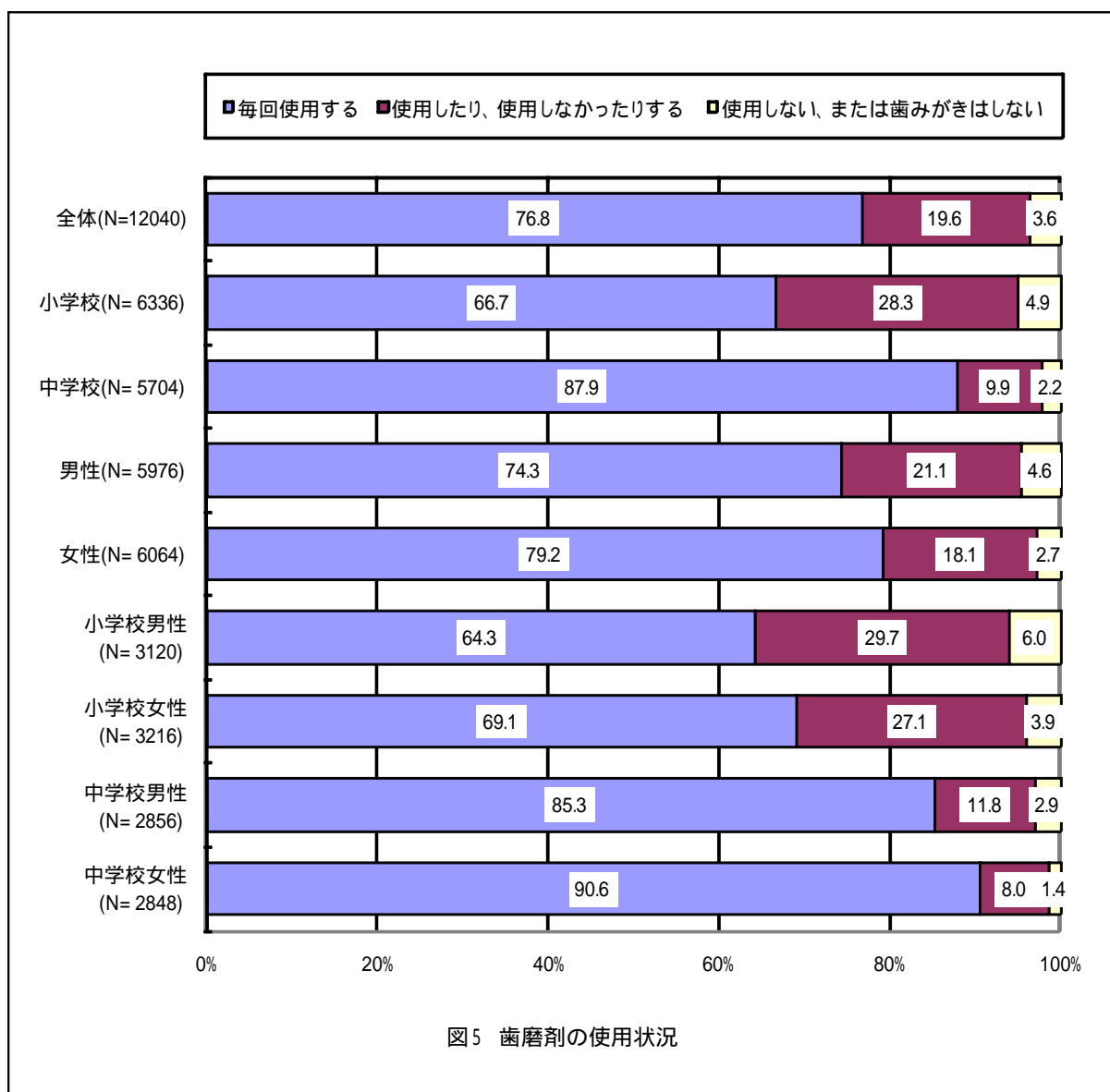
図4 歯磨き回数

## 2) 歯磨剤の使用状況

歯磨剤の使用状況について対象者全体をみると、「毎回使用する」の割合は76.8%と最も高く(図5)、2005年(71.3%)よりも増加していた。「使用したり、使用しなかったりする」は19.6%(2005年:22.6%)、「使用しない、または歯みがきはしない」は3.6%(2005年:0.6%)であった。

校種別では、「毎回使用する」者の割合は中学校が87.9%(2005年:84.3%)であり、小学校の66.7%(2005年:61.5%)よりも高かった。

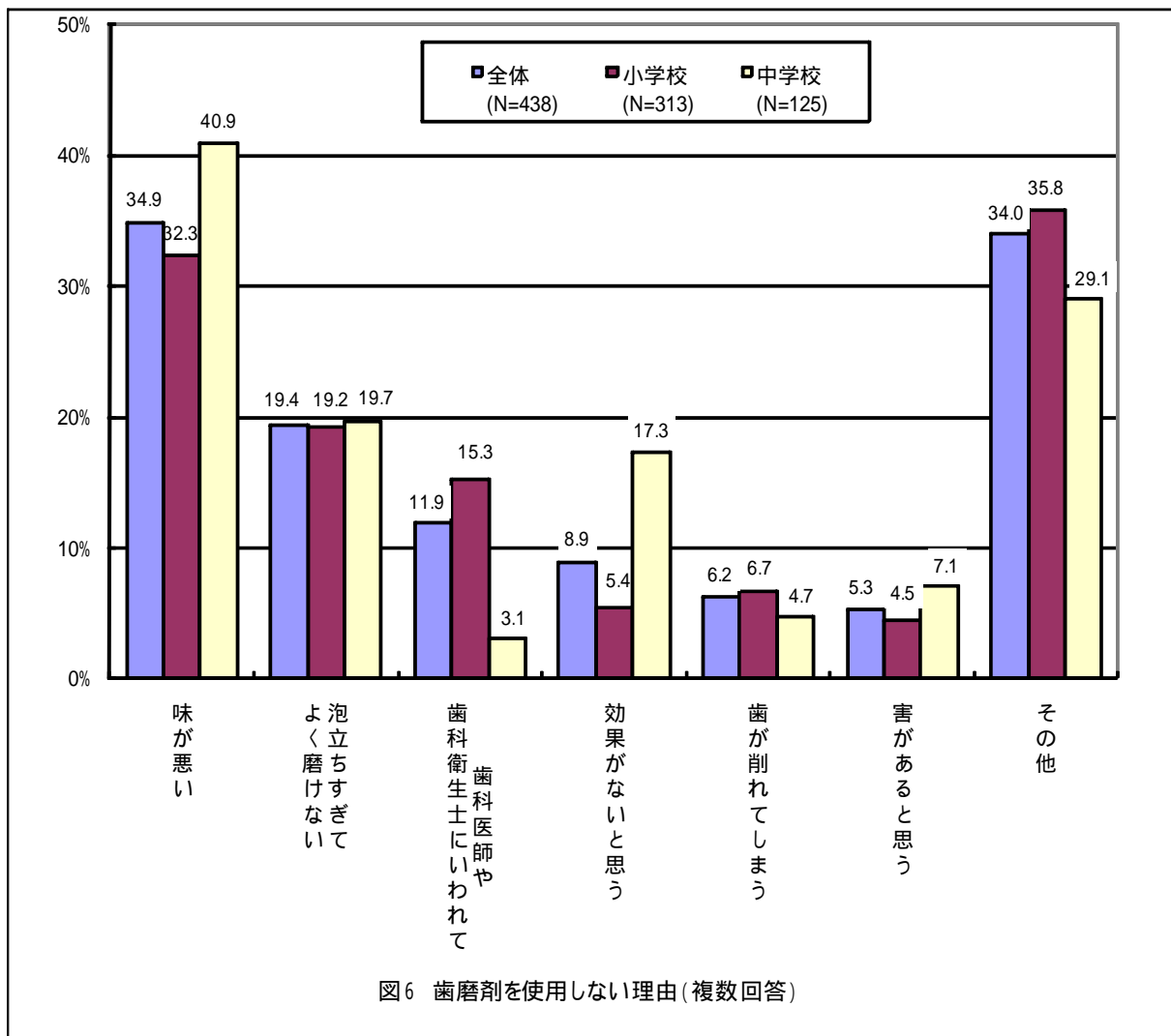
性別では、女性の方が毎回使用する者の割合が比較的高く、特に中学校の女性で90.6%(2005年:87.4%)と最も高かった。



### 3) 歯磨剤を使用しない理由

歯磨剤を使用しない理由について対象者全体をみると、「味が悪い」が 34.9% (2005年: 33.2%) で最も高く、次いで「泡立ちすぎてよくみがけない」の 19.4% (2005年: 19.4%)、「歯科医師や歯科衛生士にいわれて」の 11.9% (2005年: 14.0%)、「効果がないと思う」の 8.9% (2005年: 12.3%)、「歯が削れてしまう」の 6.2% (2005年: 5.4%)、「害があると思う」の 5.3% (2005年: 8.2%) の順となっていた(図6)。「その他」は 34.0% であり、小学校において「子供が嫌がる」などの回答が多かった。

校種別でも全体と同様「味が悪い」が最も高く、次いで「泡立ちすぎてよくみがけない」であった。中学校は小学校に比べて「味が悪い」や「効果がないと思う」と答えた者の割合が高かった。

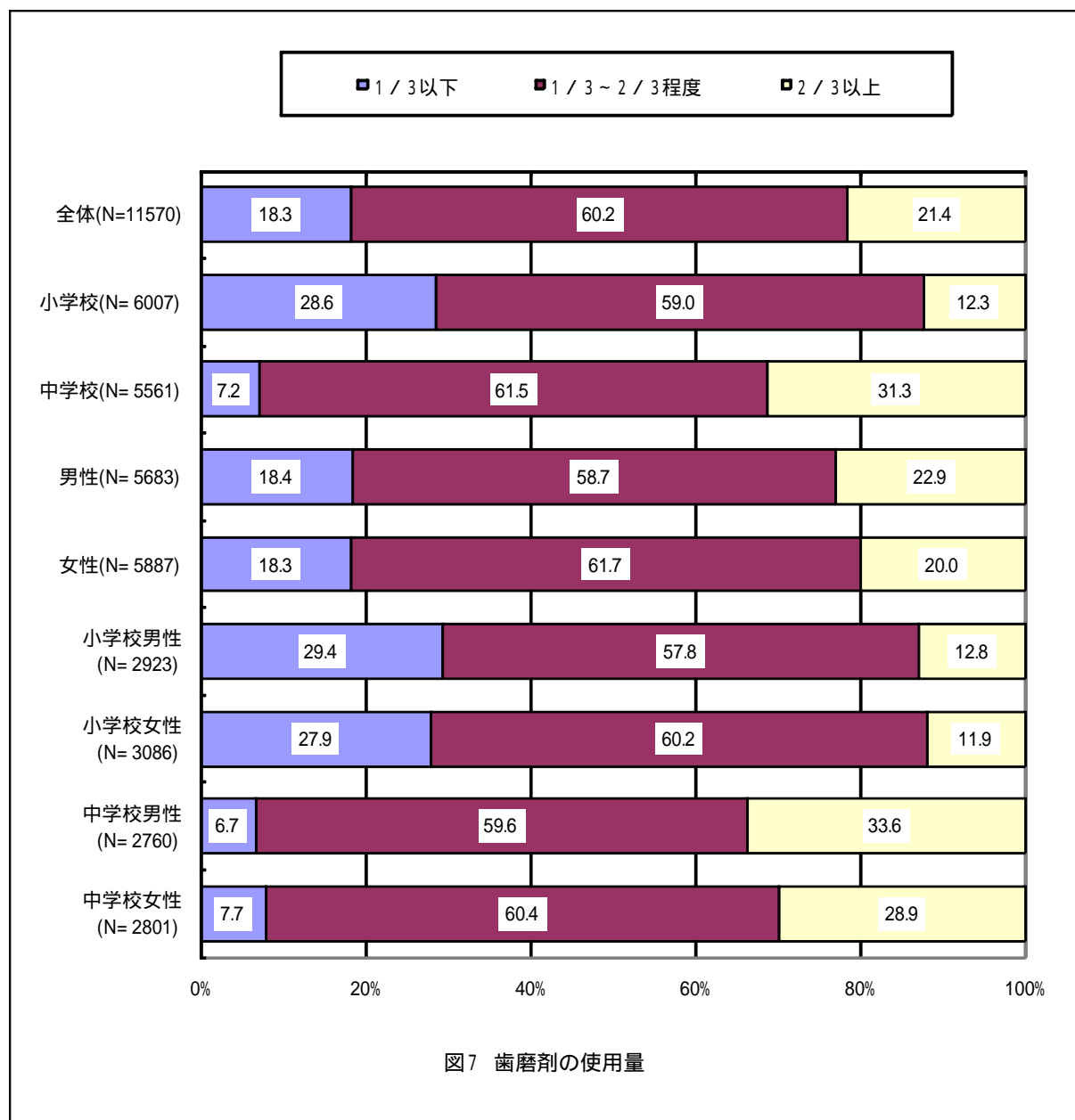


#### 4) 歯磨剤の使用量

歯磨剤の使用量について対象者全体をみると、ブラシ（植毛）部の「1/3～2/3程度」が60.2%（2005年：59.6%）で最も高く、「2/3以上」が21.4%（2005年：21.7%）、「1/3以下」が18.3%（2005年：18.2%）であった（図7）。

校種別では、小学校で「1/3以下」の割合は28.6%（2005年：27.0%）であり、中学校の7.2%（2005年：7.1%）よりも高かった。また、中学校では「2/3以上」の割合が31.3%（2005年：31.8%）で、「1/3以下」の者よりも多く、小学校よりも歯磨剤の使用量が多い傾向であった。

性差はほとんどみられなかった。



### 5) 歯磨剤を歯ブラシにつける人（小学校のみ質問）

歯磨剤を歯ブラシにつける人について小学校全体をみると、「児童」の割合は71.7%（2005年：75.2%）で最も高く、「児童の時もあれば保護者の時もある」が22.1%（2005年：18.9%）、「保護者」が6.2%（2005年：5.3%）であった（図8）。

学年別では、学年が上がるにつれて児童自身が歯磨剤をつける割合が高くなった。すなわち一年生では40.4%（2005年：46.1%）に対し、六年生では94.1%（2005年：94.1%）であった。

性別では「児童」自身で歯磨剤をつける者が男性（69.3%）よりも女性（73.9%）の方が多かった。

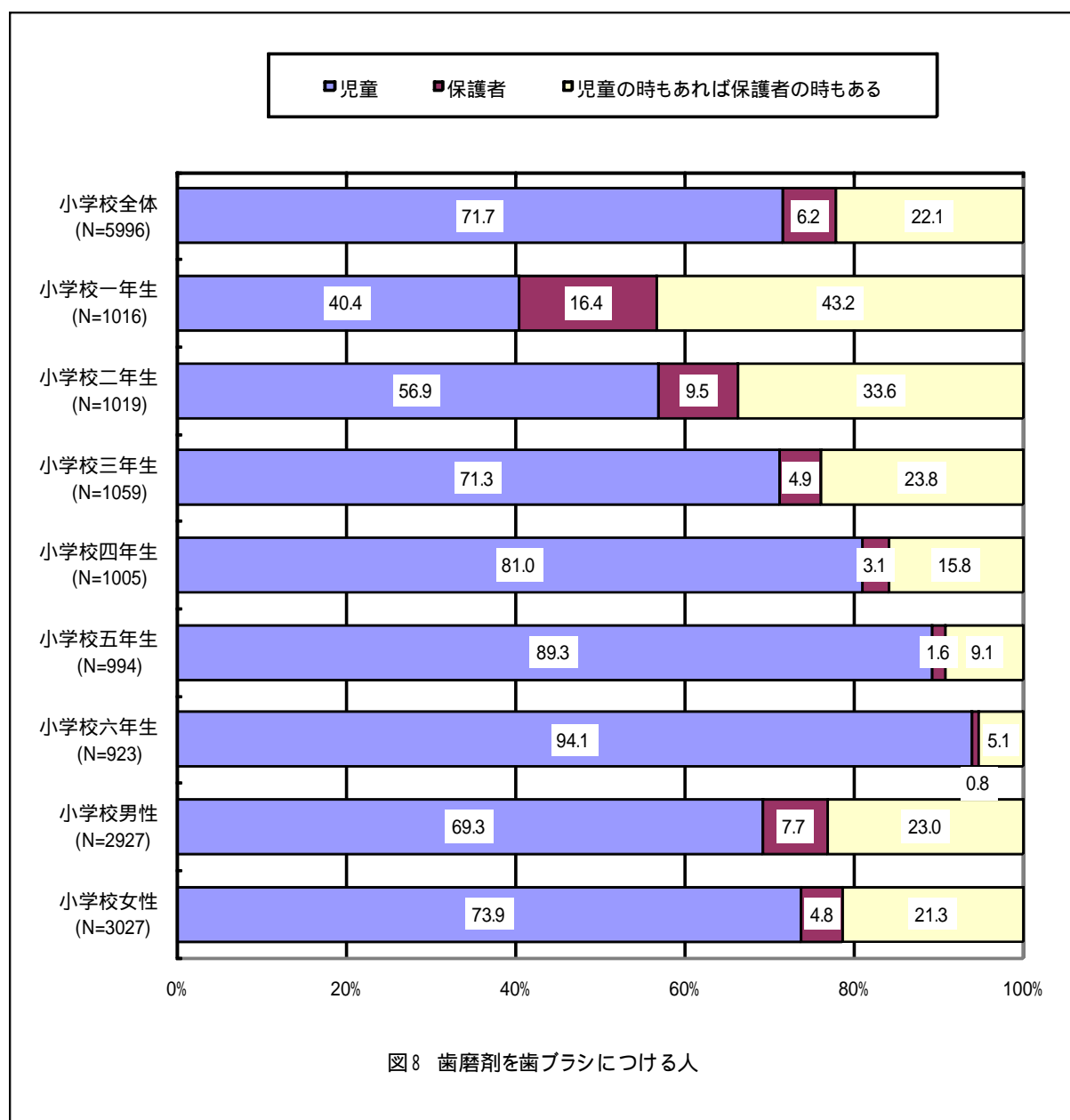


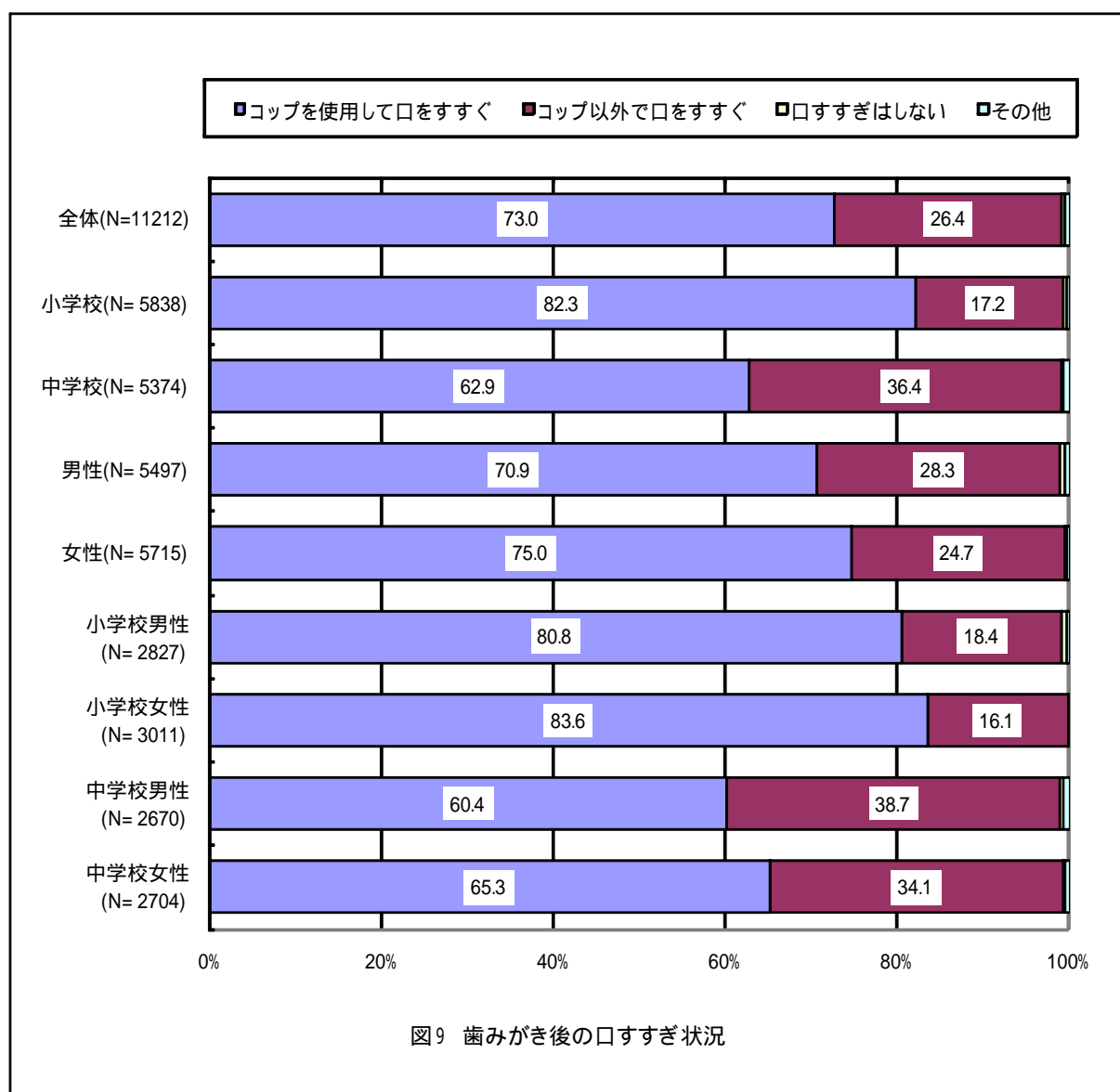
図8 歯磨剤を歯ブラシにつける人



## 6) 歯みがき後の口すすぎ状況

歯みがき後の口すすぎ状況について対象者全体をみると、「コップを使用して口をすすぐ」と回答した者の割合は73.0%（2005年：68.9%）で最も高く、「コップ以外を使用して口をすすぐ」が26.4%（2005年：25.6%）、「口すすぎはしない」が0.4%（2005年：0.7%）であり、歯磨剤使用者のほとんどが口すすぎをしていることが示された（図9）。

校種別では、小学校では「コップを使用して口をすすぐ」割合が82.3%（2005年：78.7%）と中学校の62.9%（2005年：56.4%）よりも高かった。



### 7) 口すすぎの回数

歯みがき後の口すすぎをする者を対象として、すすぎ回数についてみると、「3回」の割合が40.7%(2005年:37.6%)で最も高く、次いで「2回」が21.4%(2005年:14.1%)、「5回」が16.5%(2005年:19.0%)、「4回」が11.0%(2005年:15.5%)の順であった(図10)。口すすぎの平均回数は3.6回であり、2005年(3.9回)と比較して口すすぎ回数がやや減少していた。

口すすぎの平均回数をみると、校種別では、小学校が3.2回(2005年:3.5回)、中学校が4.0回(2005年:4.3回)であり、性別では男性が3.6回(2005年:3.7回)、女性が3.6回(2005年:4.0回)であった。

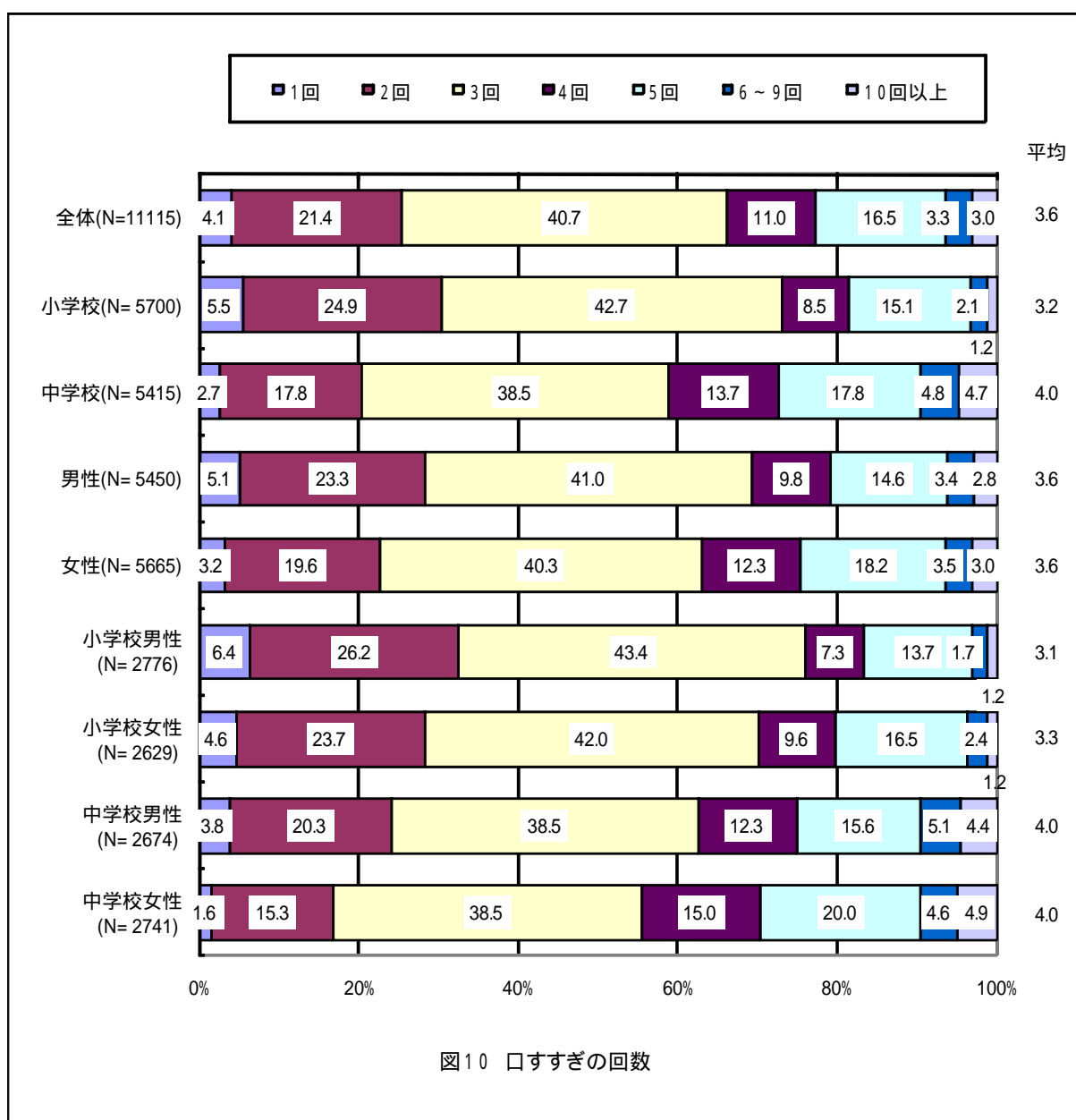
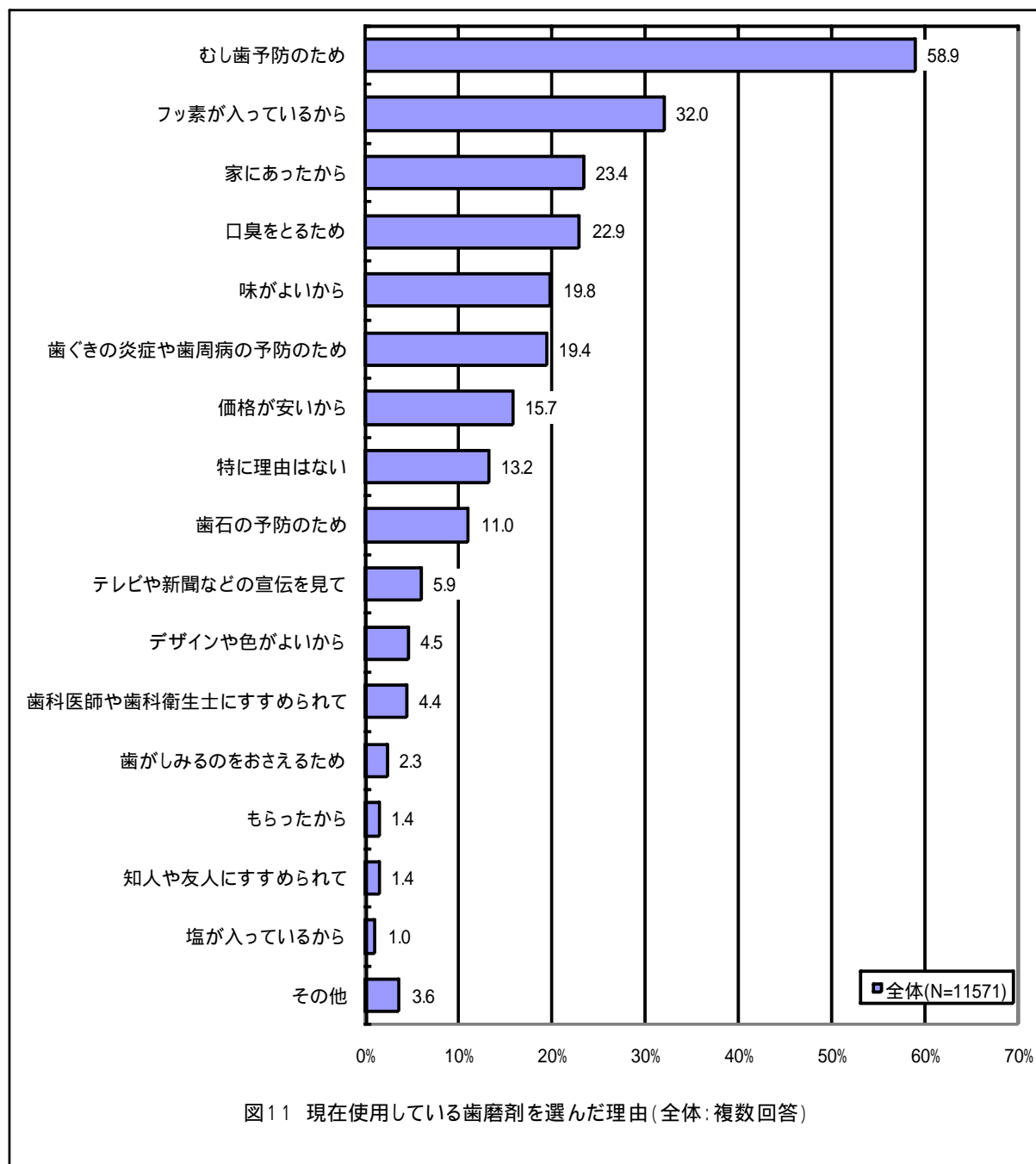


図10 口すすぎの回数

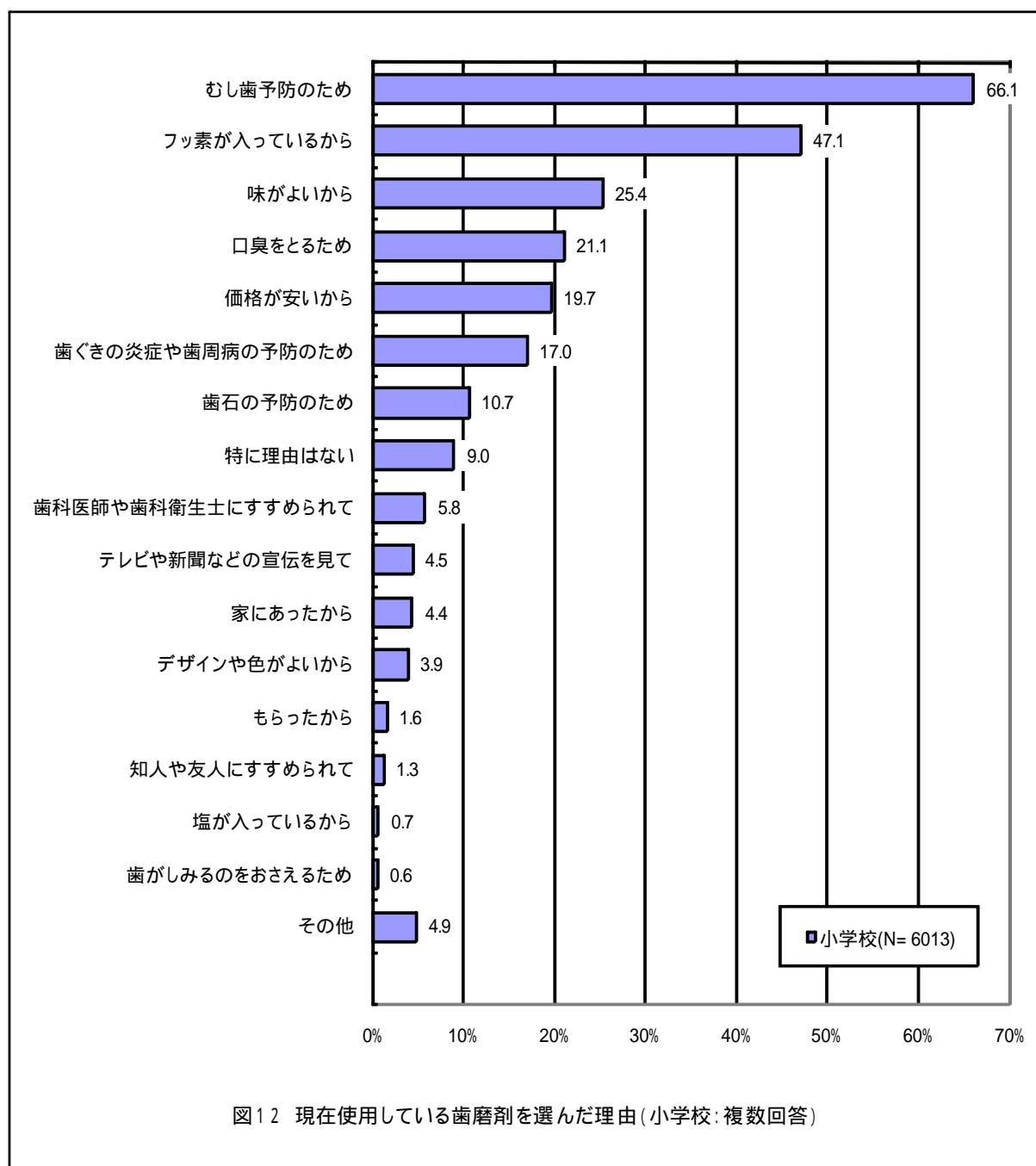
8 - 1 ) 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 ( 全体 )

現在使用している歯磨剤を選んだ理由について、上位 5 項目を対象者全体で見ると、「むし歯予防のため」が 58.9% ( 2005 年 : 55.7% ) で最も高く、次いで「フッ素が入っているから」が 32.0% ( 2005 年 : 32.5% )、「家にあったから」が 23.4% ( 2005 年 : 24.2% )、「口臭をとるため」が 22.9% ( 2005 年 : 19.4% )、「味がよいから」が 19.8% ( 2005 年 : 13.6% ) の順であり、2005 年とほぼ同様の結果であった ( 図 11 )。また、「歯科医師や歯科衛生士のすすめ」による理由は低位であった。



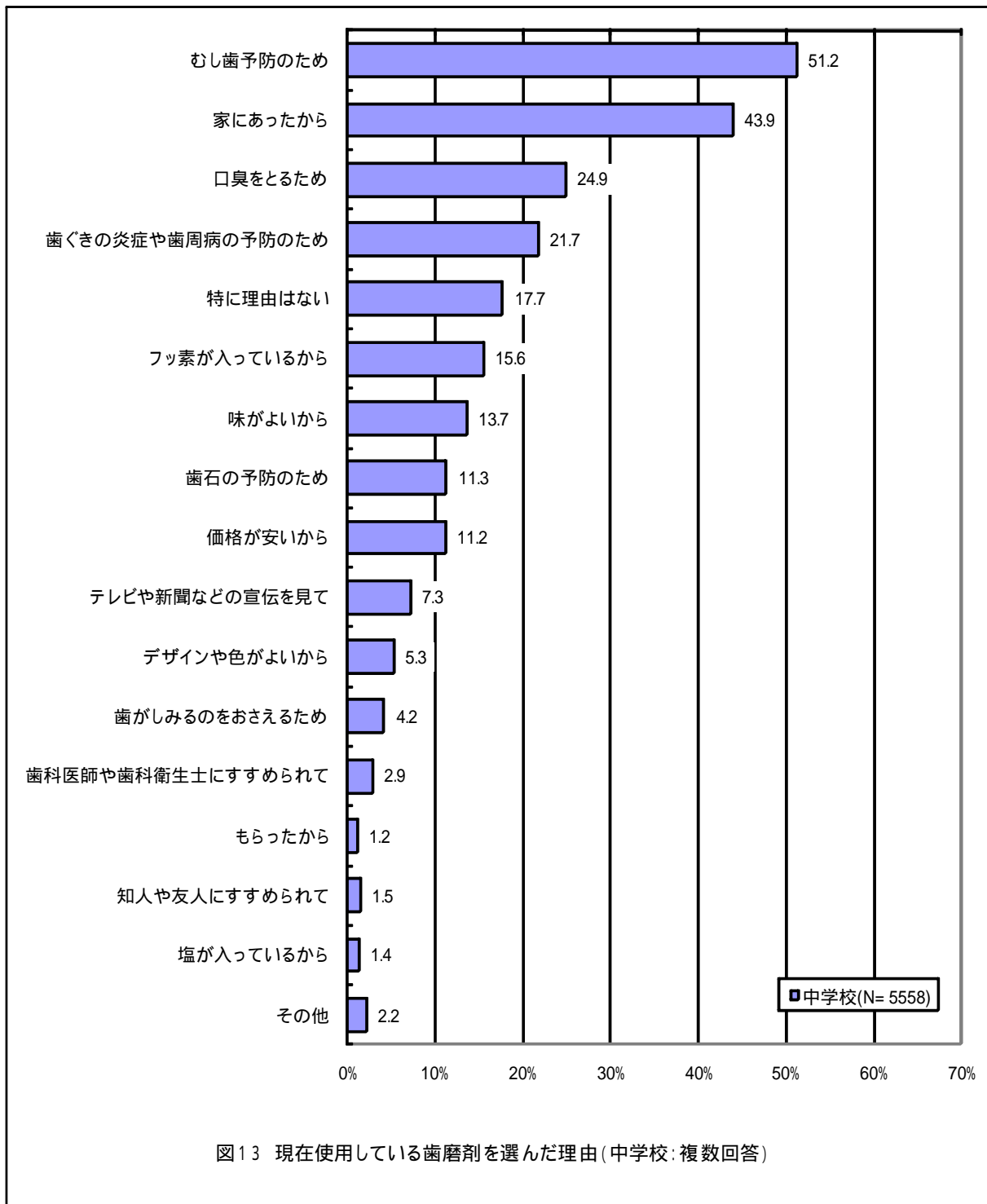
## 8 - 2 ) 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 (小学校)

小学校の上位 5 項目をみると、「むし歯予防のため」が 66.1% (2005 年 : 63.2%) で最も高く、次いで「フッ素が入っているから」が 47.1% (2005 年 : 47.2%)、「味がよいから」が 25.4% (2005 年 : 17.5%)、「口臭をとるため」が 21.1% (2005 年 : 16.2%)、「価格が安いから」が 19.7% (2005 年 : 18.1%) の順となっていた (図 12)。保護者が回答しているためか、使用目的が明確であるとともに、「価格が安いから」のような生活観を示す回答も上位に含まれていた。



8 - 3 ) 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 ( 中学校 )

中学校の上位 5 項目をみると、「むし歯予防のため」が 51.2%( 2005 年 : 46.2% ) で最も高く、次いで「家にあったから」が 43.9% ( 2005 年 : 47.8% )、「口臭をとるため」が 24.9% ( 2005 年 : 23.5% )、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が 21.7% ( 2005 年 : 20.9% )、「特に理由はない」が 17.7% ( 2005 年 : 10.3% ) の順となっていた ( 図 13 )。



### 3. フッ化物配合歯磨剤の使用状況

#### 1) フッ化物配合歯磨剤の使用者割合

図14で示すように「全対象者での割合」で見ると、89.4%がフッ化物配合歯磨剤を使用しており、2005年(88.1%)より1.3%増加していた。校種別では、小学校が90.2%(2005年:88.2%)、中学校が88.4%(2005年:87.8%)であった。性別では、男性が88.4%(2005年:86.5%)、女性が90.3%(2005年:89.7%)で、女性の方がやや高かった。

健康日本21「歯の健康」で掲げられている「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合の増加」の目標値は「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合 90%以上」となっており、目標値である90%以上には届いてはいないが、2005年よりも近接していた。

一方、歯磨剤を使用している者を分母とした場合には、フッ化物配合歯磨剤の使用割合は全体で92.7%(2005年:93.1%)、小学校が94.9%(2005年:95.0%)、中学校は90.4%(2005年:90.7%)といずれも「90%以上」を超えていた。

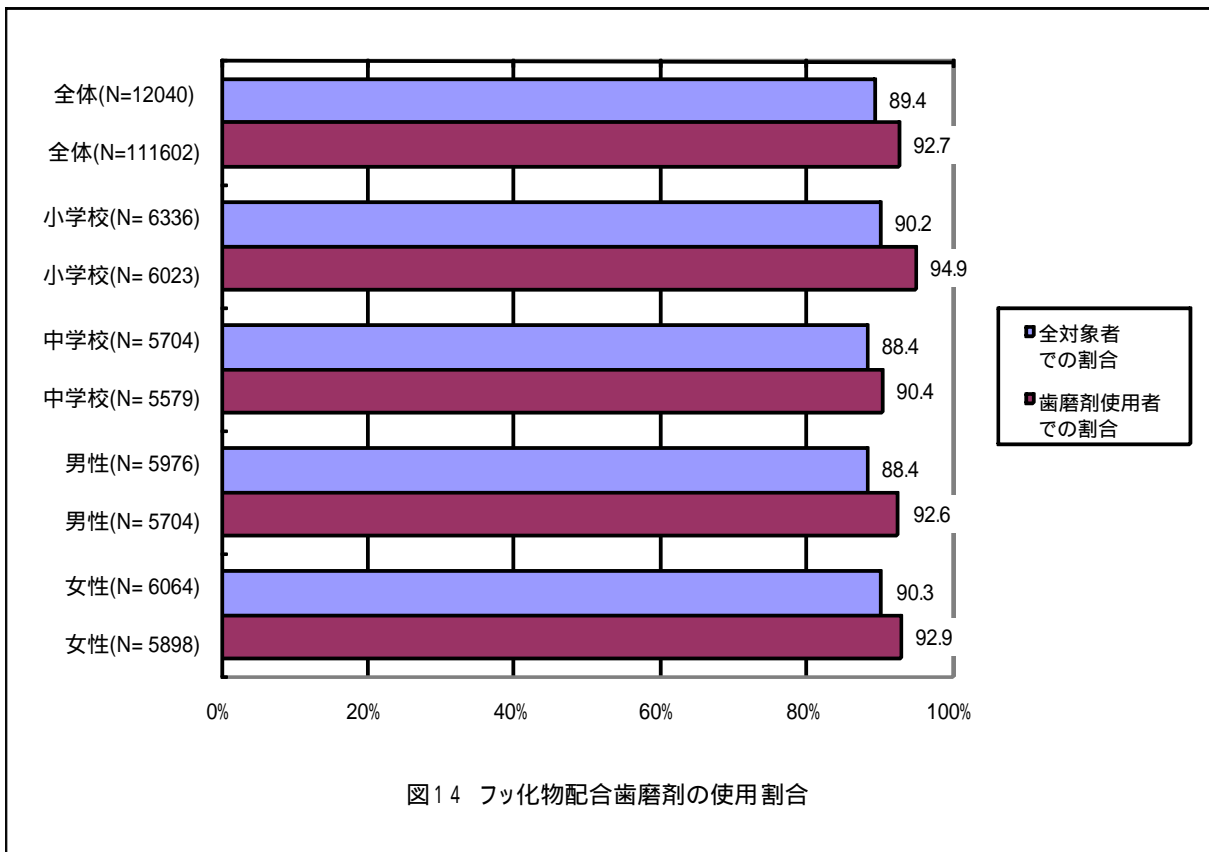


表 5 に学年別、校種・性別、学年・性別のフッ化物配合歯磨剤の使用割合を示した。「全対象者での割合」で見ると、学年別では「小学校三年生」が 90.8% (2005 年：87.6%)、「小学校五年生」が 91.1% (2005 年：89.1%)、「小学校六年生」が 91.6% (2005 年：90.1%)、校種・性別では「小学校の女性」が 91.0% (2005 年：89.3%)、学年・性別では「小学校六年生の男性」が 90.9% (2005 年：89.1%)、「小学校二年生の女性」が 90.1% (2005 年：88.6%)、「小学校三年生の女性」が 93.5% (2005 年：88.7%)、「小学校五年生の女性」が 92.5% (2005 年：90.8%)、「小学校六年生の女性」が 92.2% (2005 年：91.1%)、「中学校一年生の女性」が 90.8% (2005 年：91.1%) で目標値を超えていた。

逆にフッ化物配合歯磨剤の使用割合が低いのは、学年別では「中学校二年生」が 87.7% (2005 年：87.3%)、校種・性別では「中学校の男性」が 87.4% (2005 年：85.5%)、学年・性別では「中学校一年生の男性」が 87.2% (2005 年：85.0%)、「中学校二年生の男性」が 87.5% (2005 年：85.2%)、「中学校三年生の男性」が 87.4% (2005 年：86.5%) となっていた。

一方、「歯磨剤使用者に対する割合」では、フッ化物配合歯磨剤の使用割合が高いのは、学年別では「小学校一年生」が 96.1% (2005 年：95.7%)、校種・性別では「小学校の男性」が 95.1% (2005 年：95.5%)、学年・性別では「小学校一年生の男性」が 96.5% (2005 年：96.4%)、「小学校四年生の男性」が 96.3% (2005 年：95.8%) であった。フッ化物配合歯磨剤の使用割合が 90%を下回ったのは、「中学校三年生の男性」89.5%、「中学校二年生の女性」の 88.9%であった。

また、表 6 に示した都道府県別に算出したフッ化物配合歯磨剤使用割合での平均値を「全対象者での割合」で見ると、全体で 89.0% (2005 年：88.2%)、小学校で 89.1% (2005 年：87.7%)、中学校で 88.9% (2005 年：88.3%)、男性で 87.7% (2005 年：86.4%)、女性で 90.1% (2005 年：90.0%) であり、調査対象学校のばらつきもさほど大きくないように思われた(表 6)。そして、「歯磨剤使用者に対する割合」においては、ほとんどが 90%以上の目標値を達成しているか、または近接している状況で、それも校種・学年・性ごとにみた場合のばらつきも少ないように思われた。

表 5 . フッ化物配合歯磨剤の使用割合

		合 計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合	歯磨剤使用者に 対する割合
全 体		12,040	11,602	438	10,759	843	89.4%	92.7%
校 種	小学校	6,336	6,023	313	5,715	308	90.2%	94.9%
	中学校	5,704	5,579	125	5,044	535	88.4%	90.4%
性 別	男性	5,976	5,704	272	5,282	422	88.4%	92.6%
	女性	6,064	5,898	166	5,477	421	90.3%	92.9%
学 年	小学校一年生	1,100	1,018	82	978	40	88.9%	96.1%
	小学校二年生	1,087	1,020	67	975	45	89.7%	95.6%
	小学校三年生	1,110	1,065	45	1,008	57	90.8%	94.7%
	小学校四年生	1,044	988	56	932	56	89.3%	94.3%
	小学校五年生	1,036	998	38	944	54	91.1%	94.6%
	小学校六年生	948	924	24	868	56	91.6%	93.9%
	中学校一年生	2,029	1,975	54	1,806	169	89.0%	91.4%
	中学校二年生	1,914	1,878	36	1,679	199	87.7%	89.4%
中学校三年生	1,752	1,717	35	1,551	166	88.5%	90.3%	
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	3,120	2,932	188	2,787	145	89.3%	95.1%
	小学校・女性	3,216	3,091	125	2,928	163	91.0%	94.7%
	中学校・男性	2,856	2,772	84	2,495	277	87.4%	90.0%
	中学校・女性	2,848	2,807	41	2,549	258	89.5%	90.8%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	558	513	45	495	18	88.7%	96.5%
	小学校二年生・男性	512	478	34	457	21	89.3%	95.6%
	小学校三年生・男性	540	508	32	475	33	88.0%	93.5%
	小学校四年生・男性	517	482	35	464	18	89.7%	96.3%
	小学校五年生・男性	513	485	28	460	25	89.7%	94.8%
	小学校六年生・男性	472	459	13	429	30	90.9%	93.5%
	中学校一年生・男性	1,006	969	37	877	92	87.2%	90.5%
	中学校二年生・男性	952	926	26	833	93	87.5%	90.0%
	中学校三年生・男性	890	869	21	778	91	87.4%	89.5%
	小学校一年生・女性	542	505	37	483	22	89.1%	95.6%
	小学校二年生・女性	575	542	33	518	24	90.1%	95.6%
	小学校三年生・女性	570	557	13	533	24	93.5%	95.7%
	小学校四年生・女性	527	506	21	468	38	88.8%	92.5%
	小学校五年生・女性	523	513	10	484	29	92.5%	94.3%
	小学校六年生・女性	476	465	11	439	26	92.2%	94.4%
	中学校一年生・女性	1,023	1,006	17	929	77	90.8%	92.3%
	中学校二年生・女性	962	952	10	846	106	87.9%	88.9%
	中学校三年生・女性	862	848	14	773	75	89.7%	91.2%


 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上



表 6 . 都道府県別に算出したフッ化物配合歯磨剤使用者割合での平均値と標準偏差

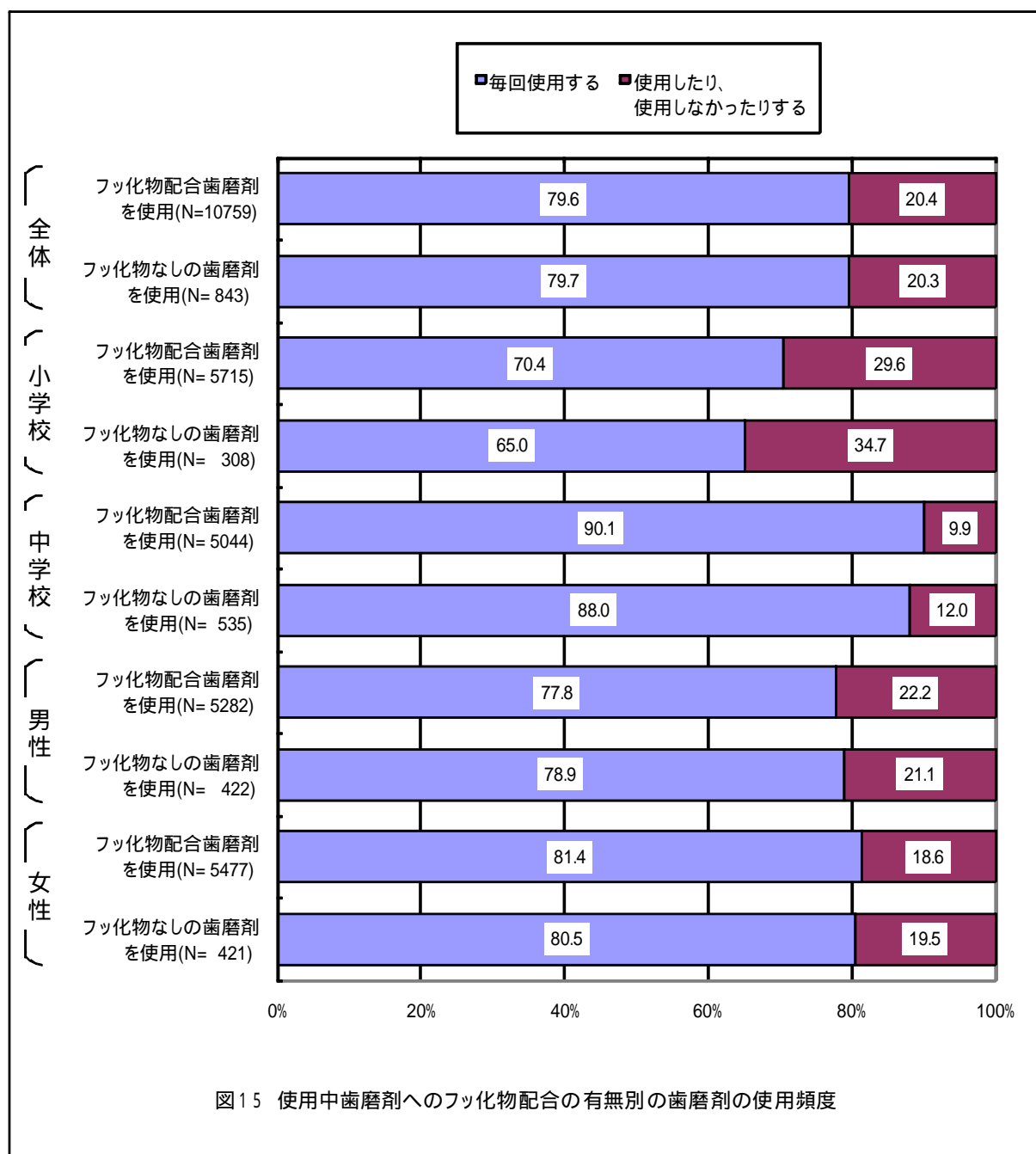
		合 計 (人)	全対象者での平均値・標準偏差(%)		歯磨剤使用者での平均値・標準偏差(%)	
			%の平均値	%の標準偏差	%の平均値	%の標準偏差
全 体		12,040	89.0%	2.6	92.6%	2.1
校 種	小学校	6,336	89.1%	4.0	95.6%	2.2
	中学校	5,704	88.9%	2.6	90.7%	2.1
性 別	男性	5,976	87.7%	3.2	92.4%	3.4
	女性	6,064	90.1%	2.7	93.0%	2.0
学 年	小学校一年生	1,100	87.7%	8.9	95.4%	3.7
	小学校二年生	1,087	87.5%	6.7	96.1%	2.5
	小学校三年生	1,110	89.6%	7.3	94.8%	2.9
	小学校四年生	1,044	86.1%	10.8	94.5%	4.1
	小学校五年生	1,036	90.0%	4.9	95.6%	4.0
	小学校六年生	948	91.4%	4.6	93.6%	3.4
	中学校一年生	2,029	89.6%	3.8	91.8%	3.2
	中学校二年生	1,914	88.5%	4.4	89.9%	3.4
	中学校三年生	1,752	88.8%	3.7	90.7%	3.8
校 種・ 性 別	小学校・男性	3,120	87.4%	4.9	94.8%	2.7
	小学校・女性	3,216	90.3%	7.0	95.0%	2.1
	中学校・男性	2,856	88.3%	4.0	90.8%	3.3
	中学校・女性	2,848	89.7%	1.9	90.9%	1.7
学 年・ 性 別	小学校一年生・男性	558	88.4%	7.8	95.8%	3.7
	小学校二年生・男性	512	84.7%	12.4	95.7%	3.9
	小学校三年生・男性	540	86.9%	9.8	93.6%	4.8
	小学校四年生・男性	517	85.8%	13.8	96.8%	3.1
	小学校五年生・男性	513	87.9%	9.0	96.0%	4.3
	小学校六年生・男性	472	90.3%	9.6	92.4%	5.7
	中学校一年生・男性	1,006	88.2%	6.1	90.8%	4.9
	中学校二年生・男性	952	89.5%	7.0	91.5%	5.5
	中学校三年生・男性	890	87.3%	3.6	89.4%	4.4
	小学校一年生・女性	542	87.1%	10.6	94.6%	5.6
	小学校二年生・女性	575	89.4%	10.0	96.3%	3.0
	小学校三年生・女性	570	92.5%	6.0	96.1%	2.9
	小学校四年生・女性	527	88.3%	10.6	93.0%	5.4
	小学校五年生・女性	523	93.1%	4.8	95.5%	3.6
	小学校六年生・女性	476	84.7%	5.1	86.4%	4.3
	中学校一年生・女性	1,023	91.1%	3.5	92.6%	3.2
	中学校二年生・女性	962	87.9%	4.0	88.7%	4.0
	中学校三年生・女性	862	90.1%	4.6	91.4%	4.4

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

2) 使用している歯磨剤へのフッ化物配合の有無別からみた歯みがき状況

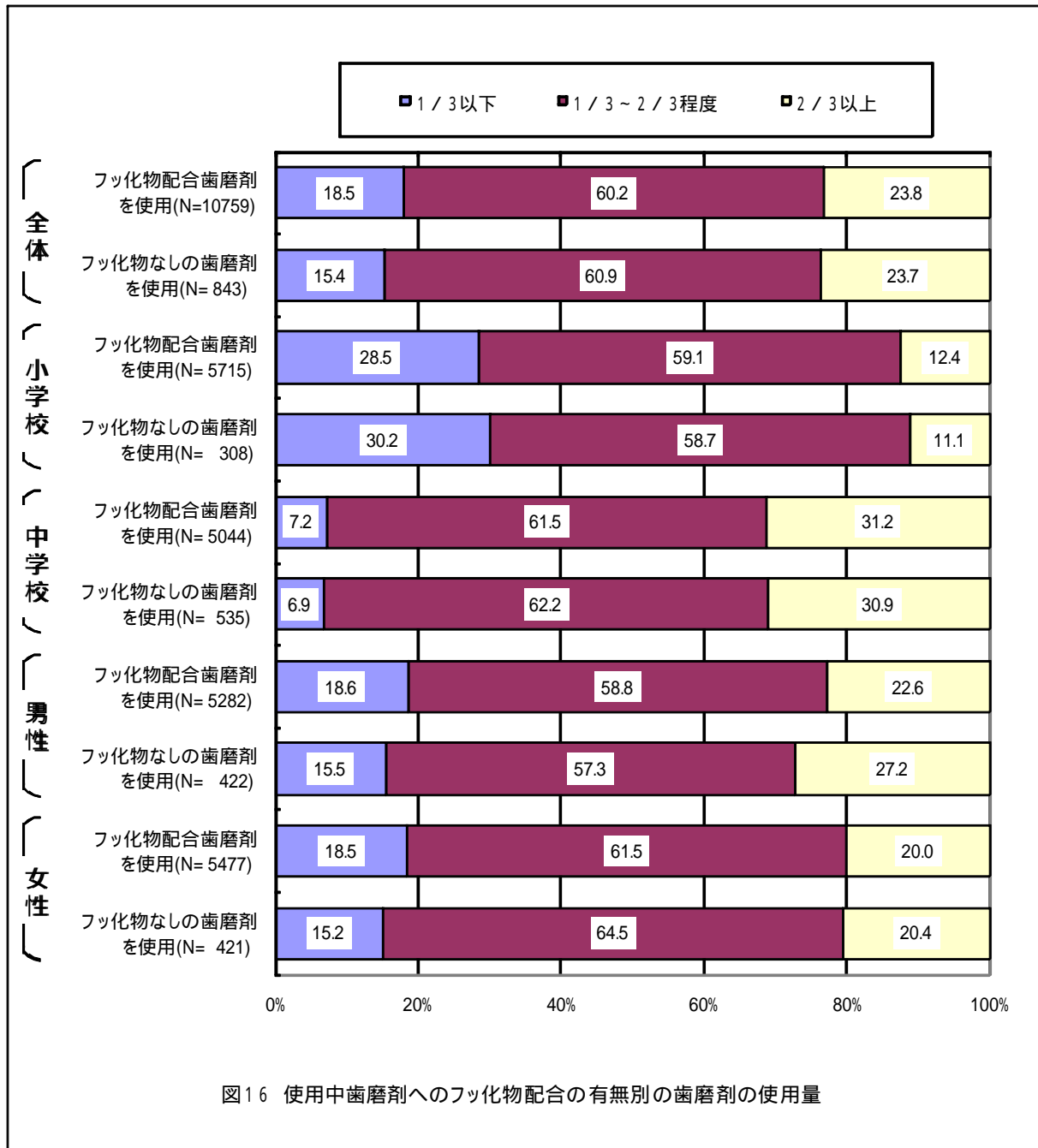
歯磨剤の使用頻度

使用している歯磨剤へのフッ化物配合の有無別に、歯磨剤の使用頻度をみると、対象者全体ではほとんど差がみられなかった(図 15)。小学校のフッ化物配合歯磨剤使用者では、「毎回使用する」者の割合が70.4%(2005年:66.5%)であり、フッ化物なしの歯磨剤使用者の65.0%(2005年:61.5%)よりも約5%高かった。



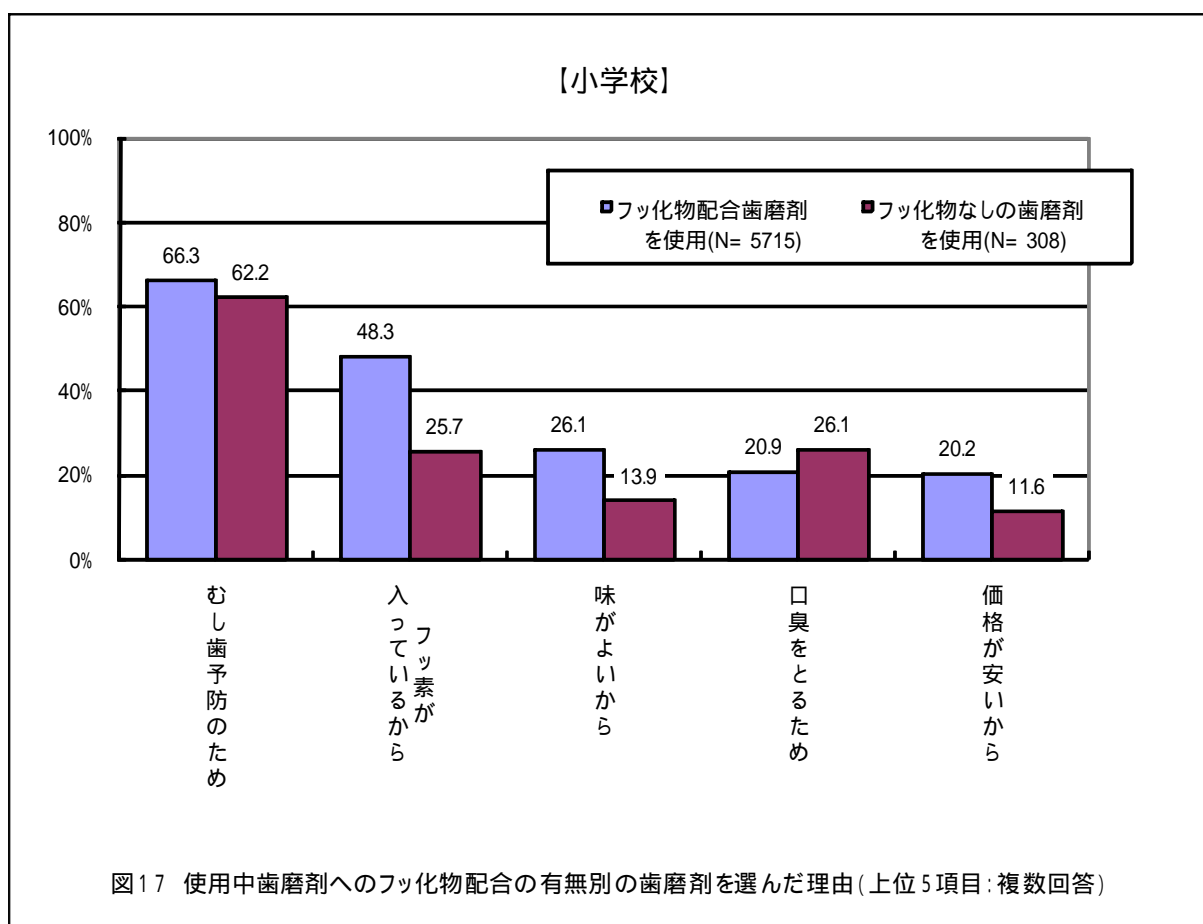
## 歯磨剤の使用量

使用中歯磨剤へのフッ化物配合の有無別に、歯磨剤の使用量をみると、対象者全体および校種に分けてみてもほとんど差はみられなかった(図16)。男性では、フッ化物配合歯磨剤使用者の方が未配合の歯磨剤使用者よりも歯磨剤の使用量が少ない傾向にあった。



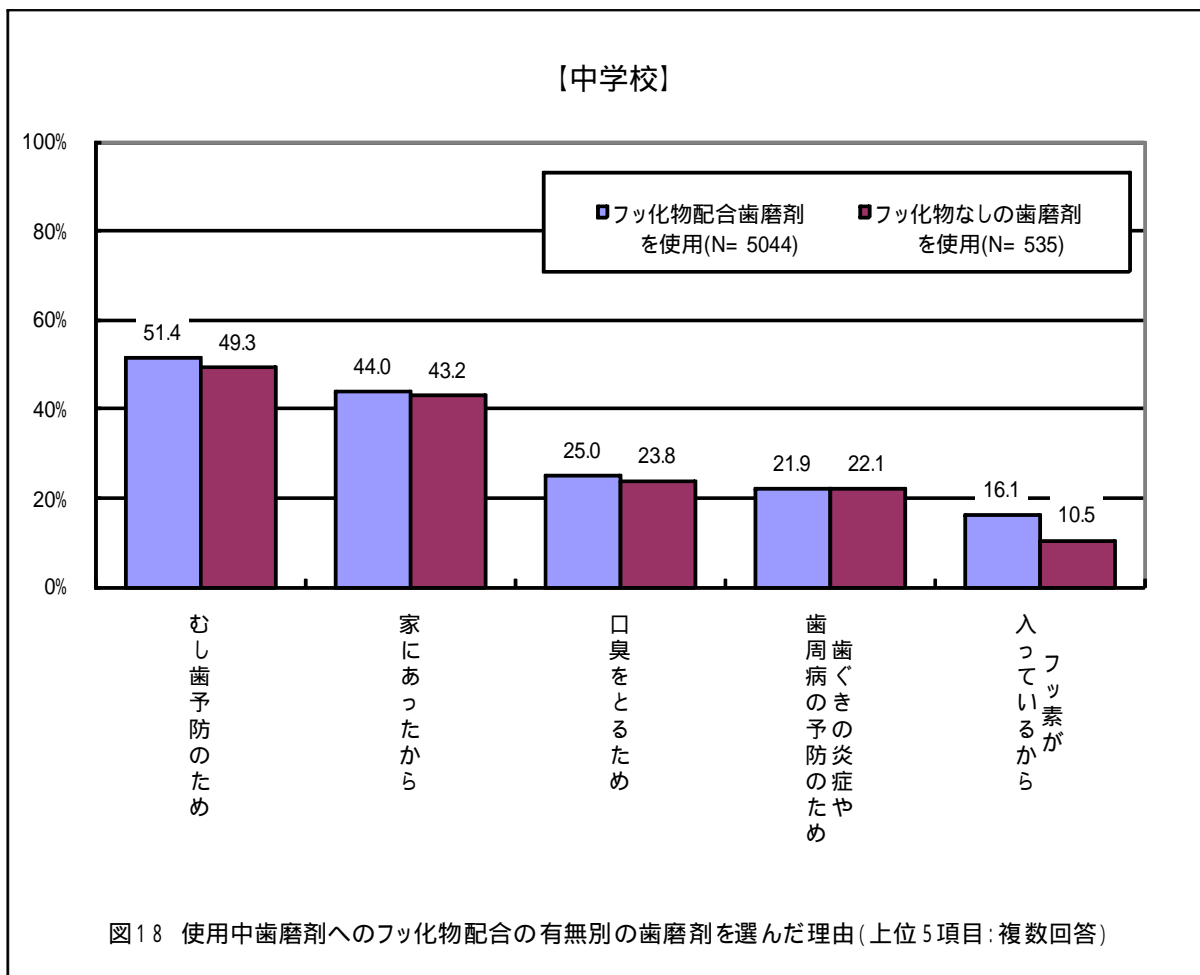
### 歯磨剤を選んだ理由（小学校）

小学校を対象に使用中歯磨剤へのフッ化物配合の有無別に、歯磨剤を選んだ理由の上位5項目をみると、フッ化物配合歯磨剤使用者では「むし歯予防のため」が66.3%（2005年：64.0%）で最も高く、次いで「フッ素が入っているから」が48.3%（2005年：48.7%）、「味がよいから」が26.1%（2005年：18.0%）、「口臭をとるため」が20.9%、「価格が安いから」が20.2%（2005年：18.5%）となっていた（図17）。フッ化物配合歯磨剤を使用している小学生（保護者回答）は、その約48%がフッ化物配合であるということを知りながら使用しているが、約26%の者は使用する歯磨剤にフッ化物が配合されていないにもかかわらず、選択理由として「フッ素が入っているから」としていた。



### 歯磨剤を選んだ理由（中学校）

中学校を対象に使用中歯磨剤へのフッ化物配合の有無別に、歯磨剤を選んだ理由の上位5項目をみると、フッ化物配合歯磨剤使用者では「むし歯予防のため」が51.4%(2005年:46.2%)で最も高く、次いで「家にあったから」が44.0%(2005年:47.9%)、「口臭をとるため」が25.0%(2005年:23.3%)、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が21.9%(2005年:20.8%)、「フッ素が入っているから」が16.1%(2005年:14.4%)の順であった(図18)。フッ化物なしの歯磨剤使用者との比較では、大きな差はみられなかったが、2005年と比較し「むし歯予防のため」に歯磨剤を使用する者が約5%増加していた。また、使用している歯磨剤にフッ化物が配合されていないにも関わらず、歯磨剤選択理由として「フッ素が入っているから」を選択した者が10.5%いた。



#### 4 . 歯科保健行動およびう蝕に関わる要因

##### 1 ) むし歯の経験

むし歯の経験について対象者全体をみると、「乳歯でなった」が 49.9%で最も高く、「なったことがない」が 22.1%、「乳歯と永久歯の両方でなった」が 15.7%であった（図 19）。

校種別では、小学校で「乳歯でなった」の割合は 59.2%であり、中学校の 39.3%よりも高かった。

性差はほとんどみられなかった。

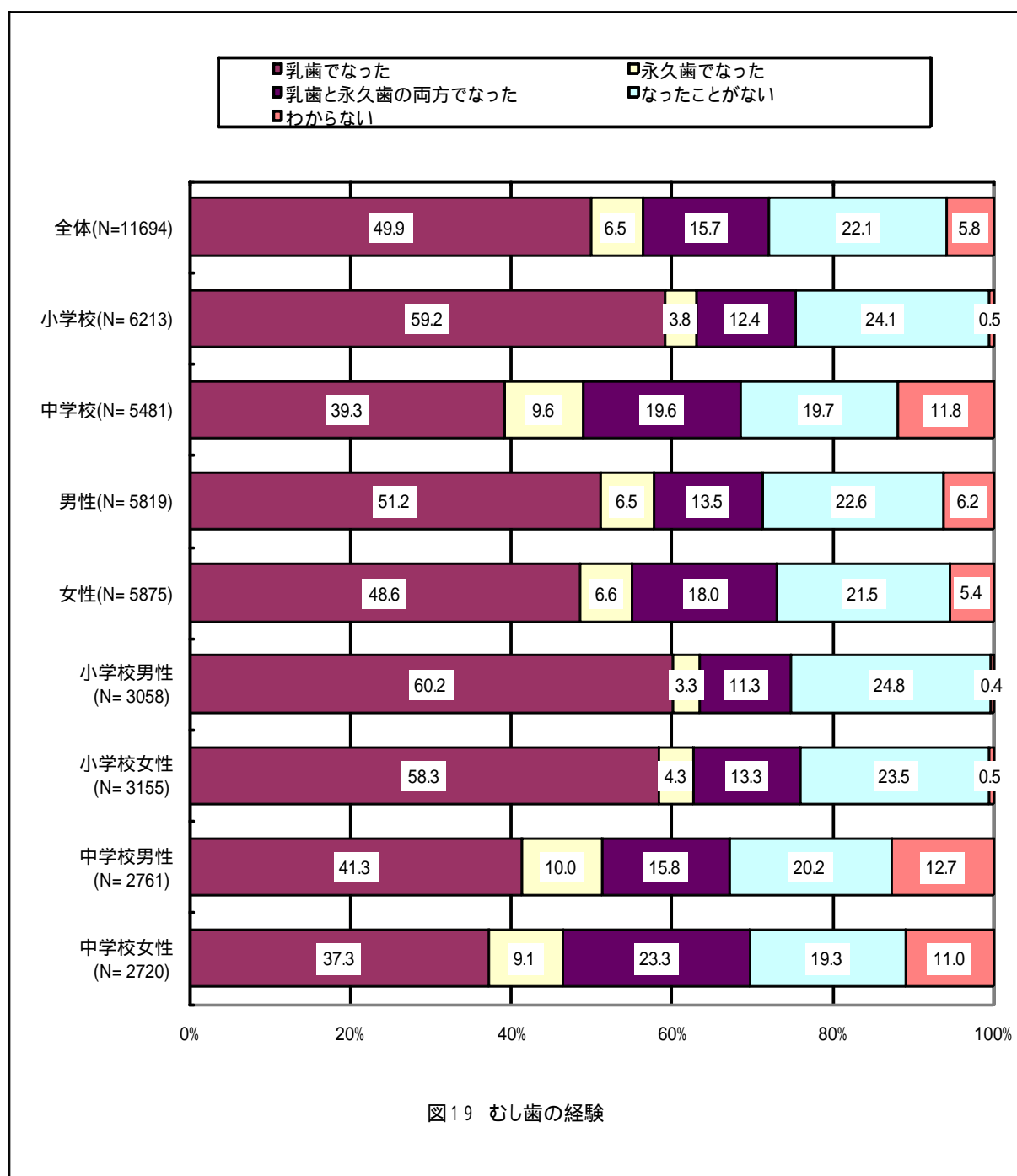


図 19 むし歯の経験

## 2) 過去1年間の歯科治療経験

過去1年間の歯科治療経験について対象者全体をみると、「治療経験なし」が42.3%で最も高く、「むし歯の治療」が34.7%、「歯ならびの治療」が8.8%であった(図20)。

校種別では、中学校で「治療経験なし」の割合は53.1%であり、小学校の34.4%よりも高かった。

性差はほとんどみられなかった。

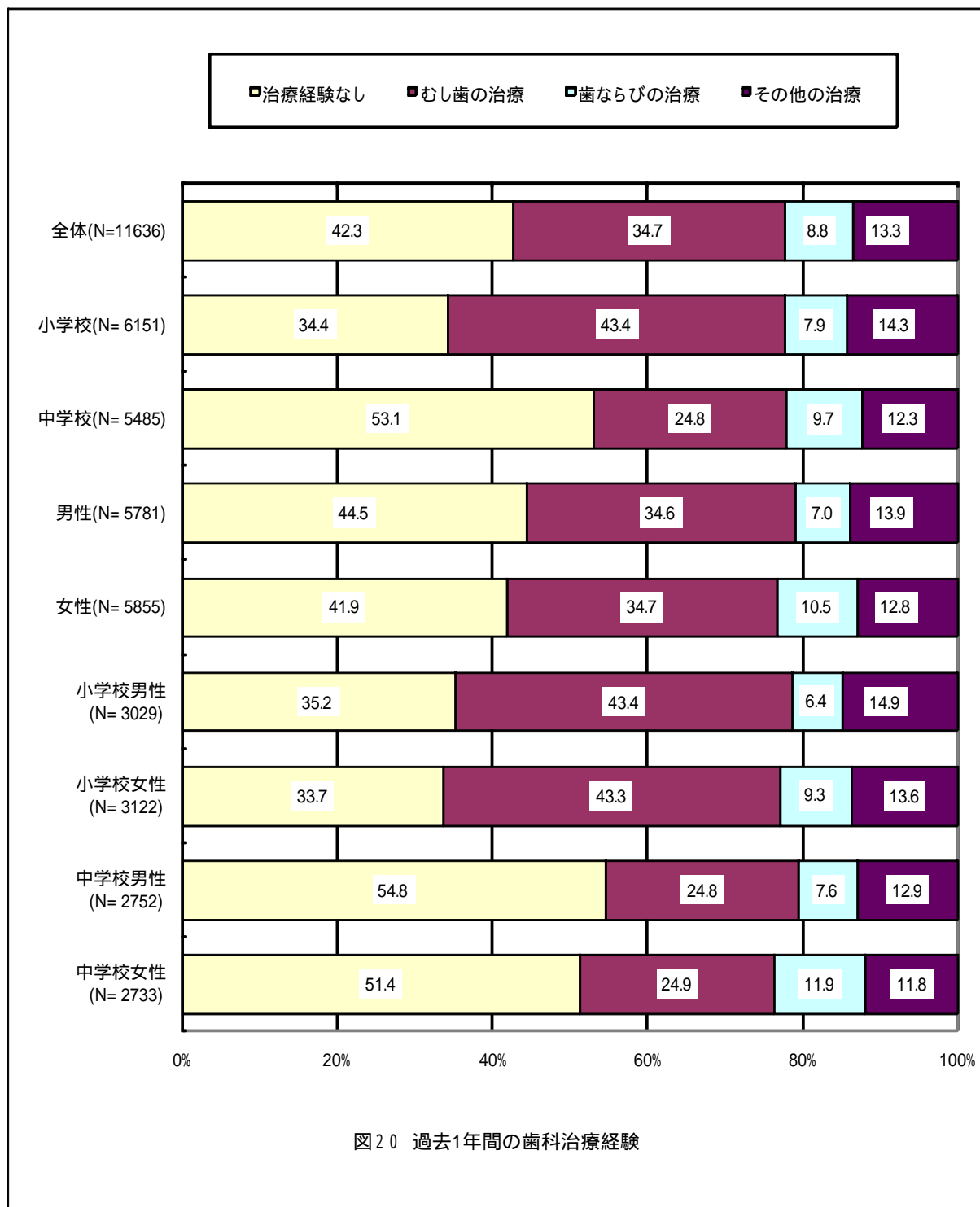


図20 過去1年間の歯科治療経験

### 3) 歯の治療に行かない理由

歯の治療に行かない理由について対象者全体をみると、「口の中に問題がない」が78.0%で最も高く、次いで「時間がない」が14.2%であった(図21)。

校種別では、小学校で「口の中に問題がない」の割合は82.1%であり、中学校の75.0%よりも高かった。

性差はほとんどみられなかった。

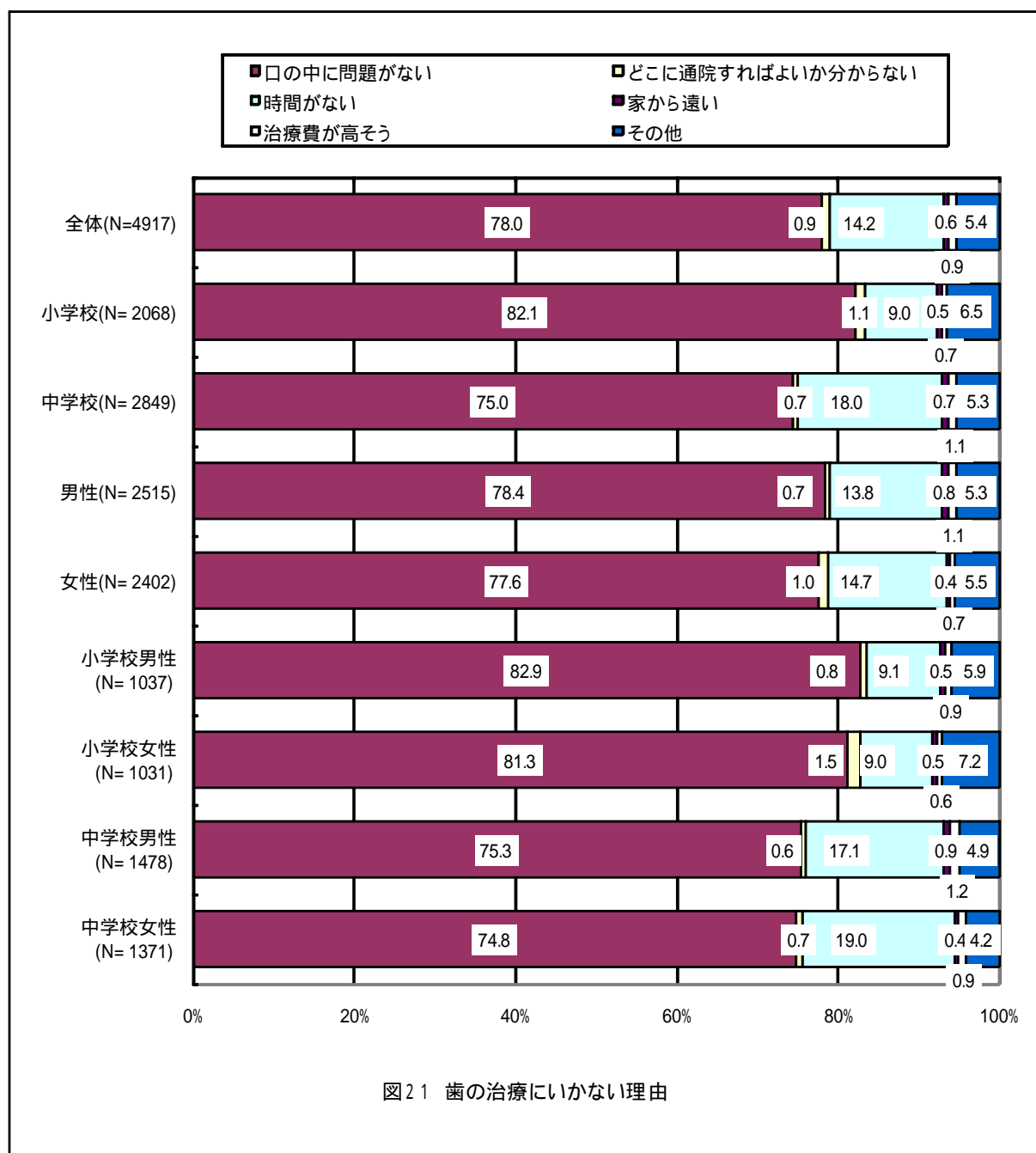


図21 歯の治療に行かない理由

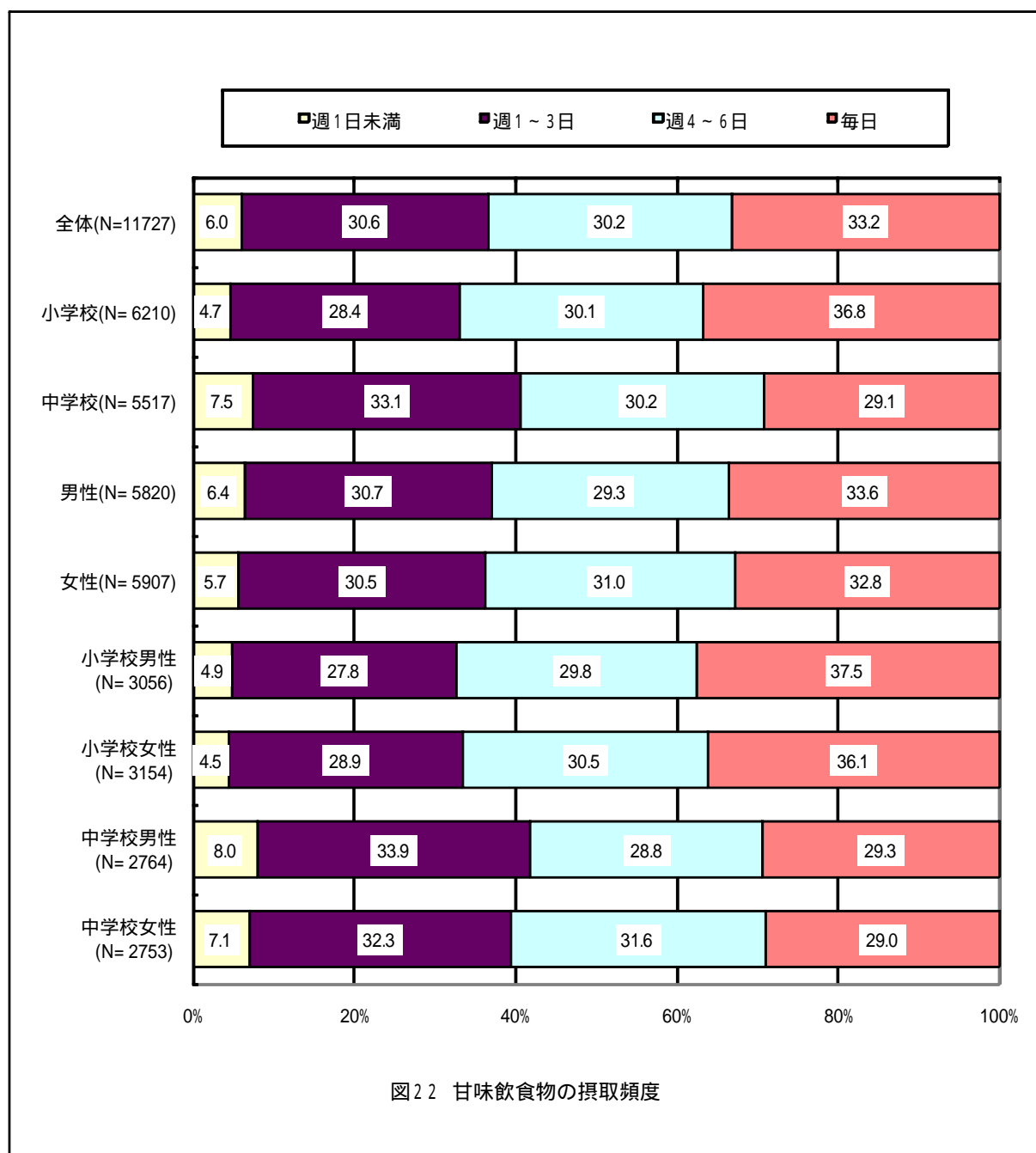


#### 4) 甘味飲食物の摂取頻度

甘味飲食物の摂取頻度について対象者全体をみると、「毎日」が 33.2%で最も高く、「週1～3日」が 30.6%、「週4～6日」が 30.2%であった(図 22)。

校種別では、小学校で「毎日」の割合は 36.8%であり、中学校の 29.1%よりも高かった。

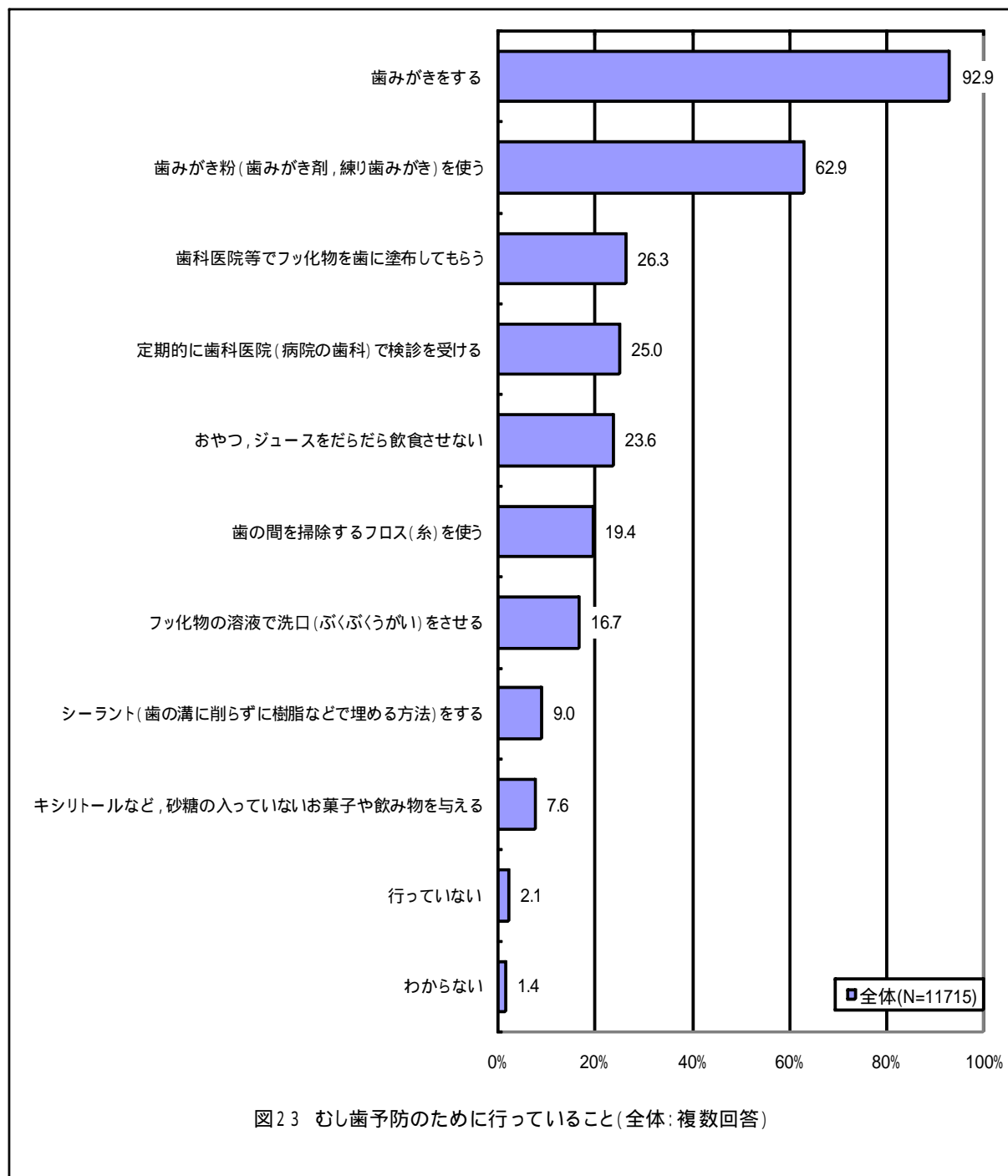
性差はほとんどみられなかった。



## 5) むし歯予防のためにやっていること

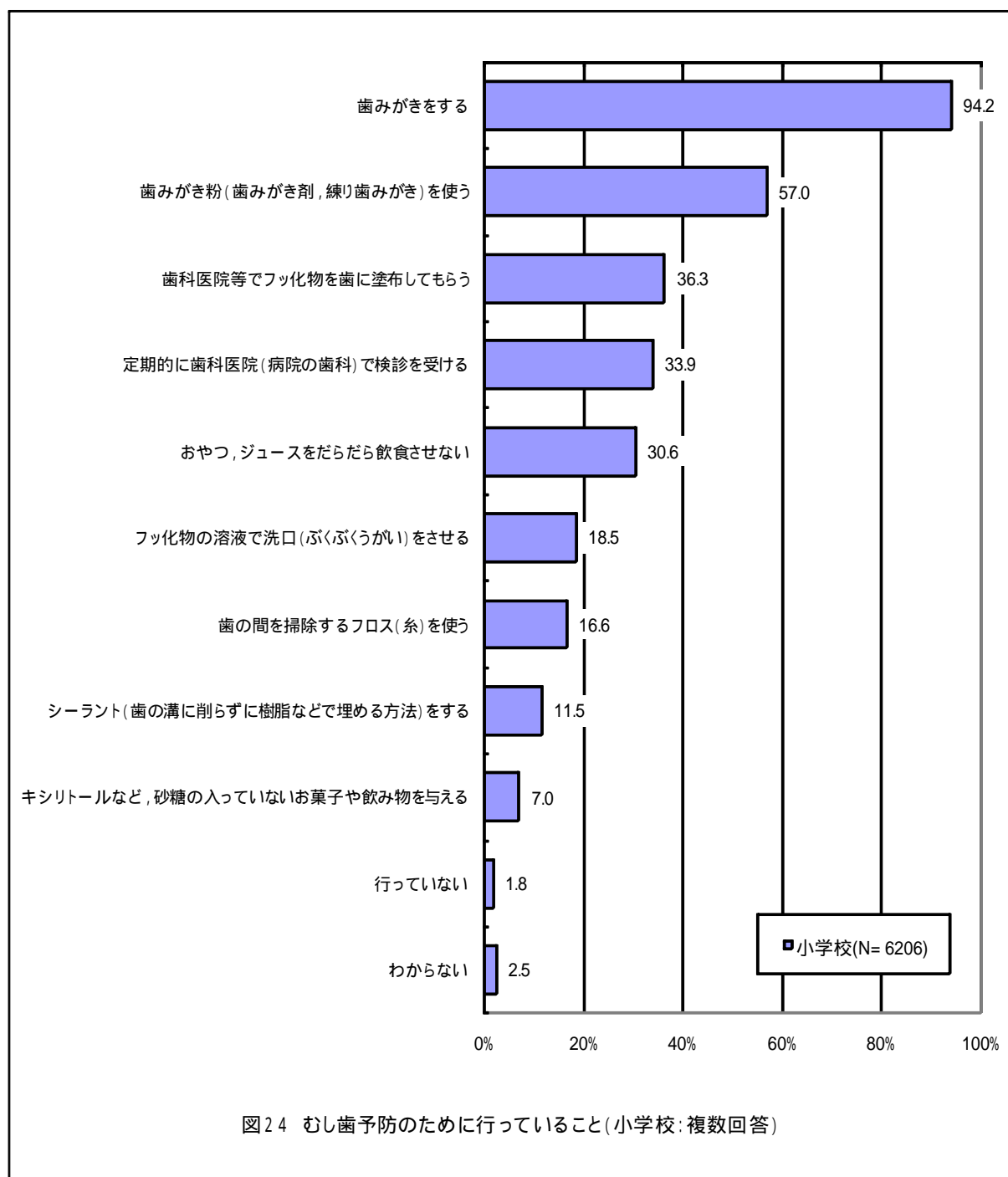
### 5-1) むし歯予防のためにやっていること(全体)

むし歯予防のためにやっていることについて、上位5項目を対象者全体で見ると、「歯みがきをする」が92.9%で最も高く、次いで「歯みがき粉(歯みがき剤、練り歯みがき)を使う」が62.9%、「歯科医院等でフッ化物を歯に塗布してもらう」が26.3%、「定期的に歯科医院(病院の歯科)で検診を受ける」が25.0%、「おやつ、ジュースをだらだら飲食させない」が23.6%の順であった(図23)。



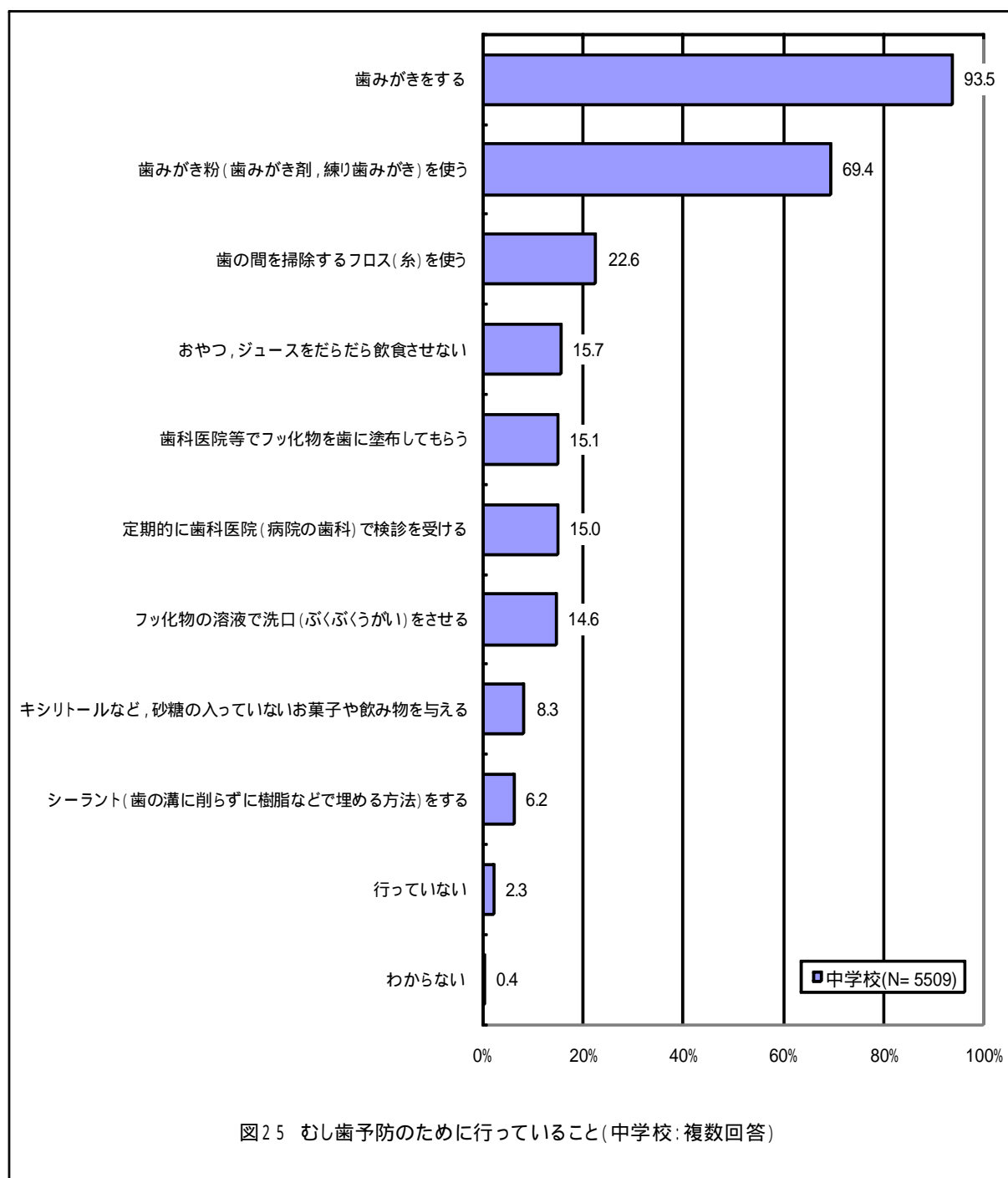
5 - 2 ) むし歯予防のためにやっていること (小学校)

小学校の上位 5 項目をみると、「歯みがきをする」が 94.2%で最も高く、次いで「歯みがき粉 (歯みがき剤, 練り歯みがき) を使う」が 57.0%、「歯科医院等でフッ化物を歯に塗布してもらう」が 36.3%、「定期的に歯科医院 (病院の歯科) で検診を受ける」が 33.9%、「おやつ, ジュースをだらだら飲食させない」が 30.6%の順であった (図 24)。



5 - 3 ) むし歯予防のためにやっていること ( 中学校 )

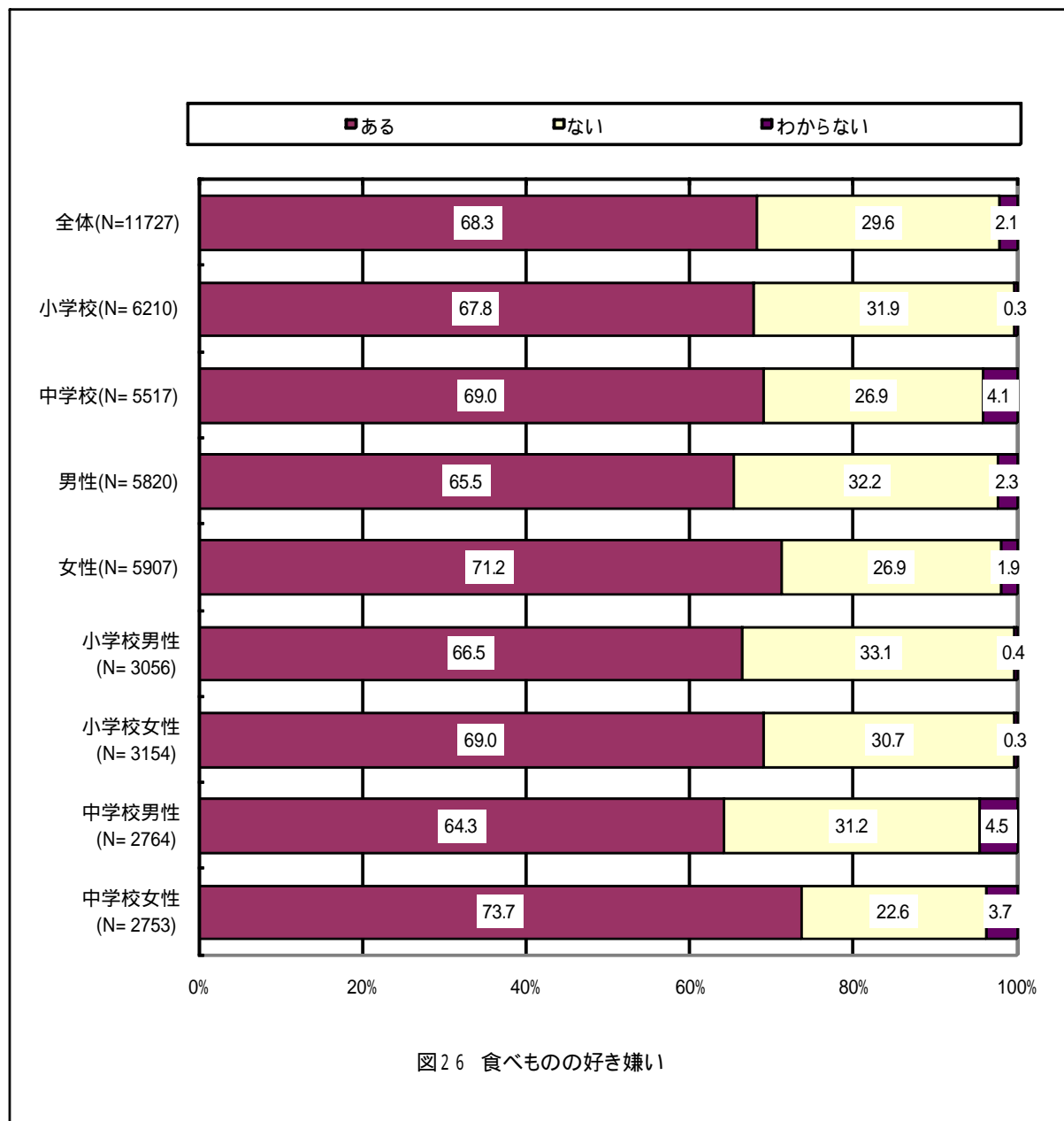
中学校の上位 5 項目をみると、「歯みがきをする」が 93.5%で最も高く、次いで「歯みがき粉 ( 歯みがき剤 , 練り歯みがき ) を使う」が 69.4%、「歯の間を掃除するフロス ( 糸 ) を使う」が 22.6%、「おやつ , ジュースをだらだら飲食させない」が 15.7%、「歯科医院等でフッ化物を歯に塗布してもらう」が 15.1%の順であった ( 図 25 )。



## 6) 食べものの好き嫌い

食べものの好き嫌いについて対象者全体をみると、「ある」が68.3%で最も高く、「ない」が29.6%であった(図26)。

性差では女性で好き嫌いがある者の割合が71.2%と男性の65.5%よりも高かった。

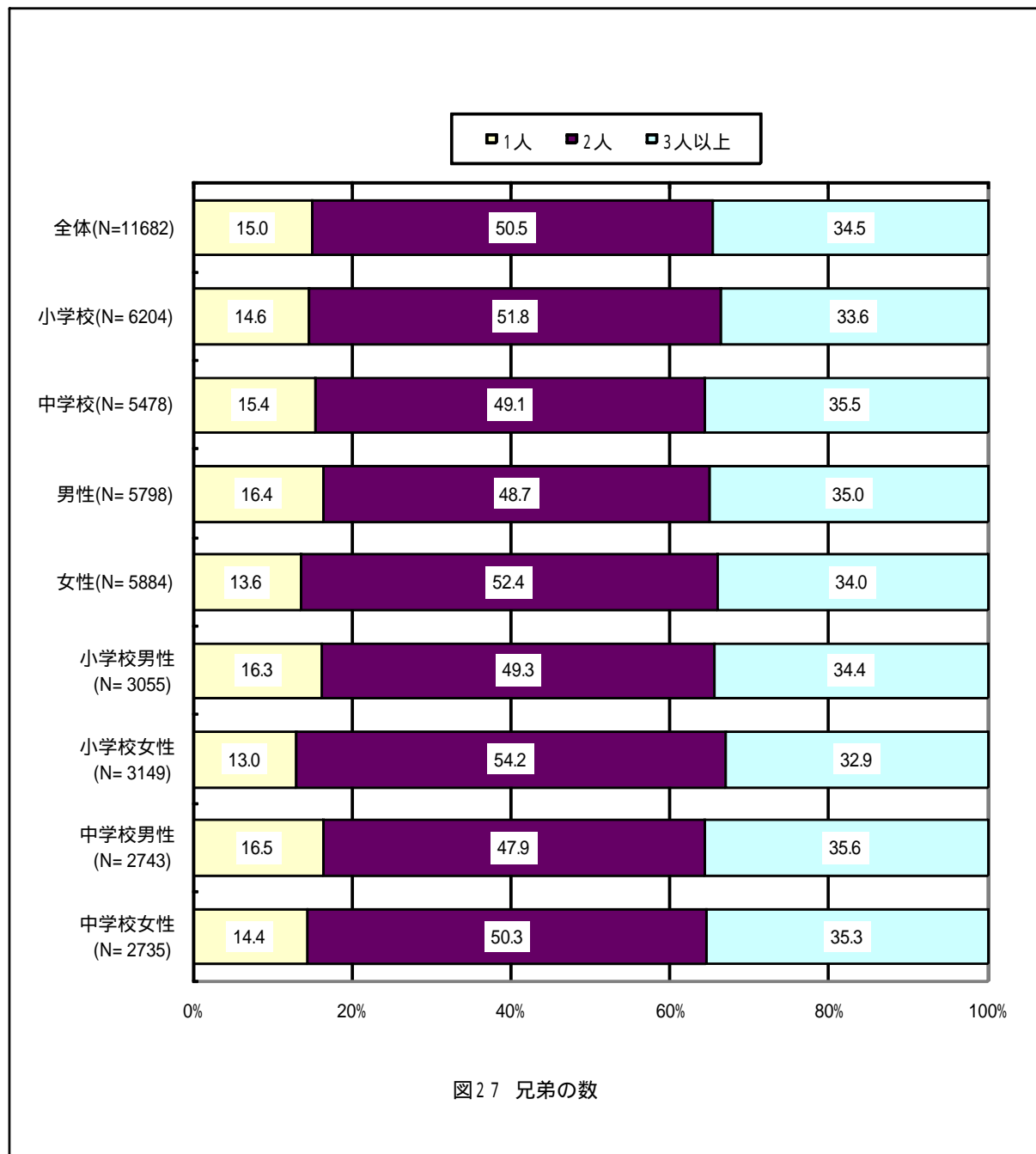


## 7) 兄弟の数と出生順

### 7-1) 兄弟の数

兄弟の数について対象者全体をみると、「2人」が50.5%で最も多く、「3人以上」が34.5%、「1人」が15.0%であった(図27)。

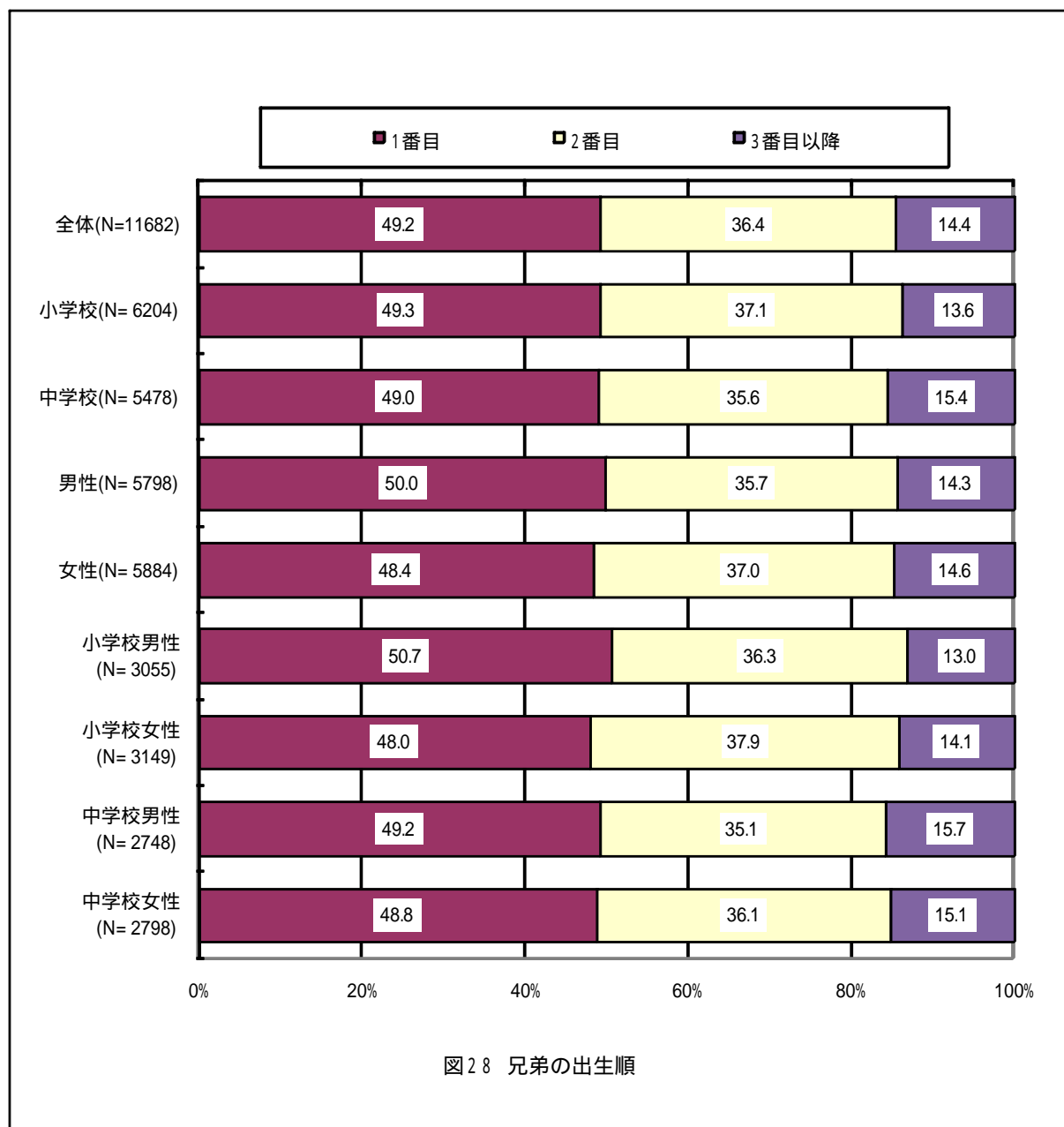
校種別の差、性差はほとんどみられなかった。



## 7 - 2 ) 出生順

兄弟の出生順について対象者全体をみると、「1 番目」が 49.2%で最も高く、「2 番目」が 36.4%、「3 番目以降」が 14.4%であった（図 28）。

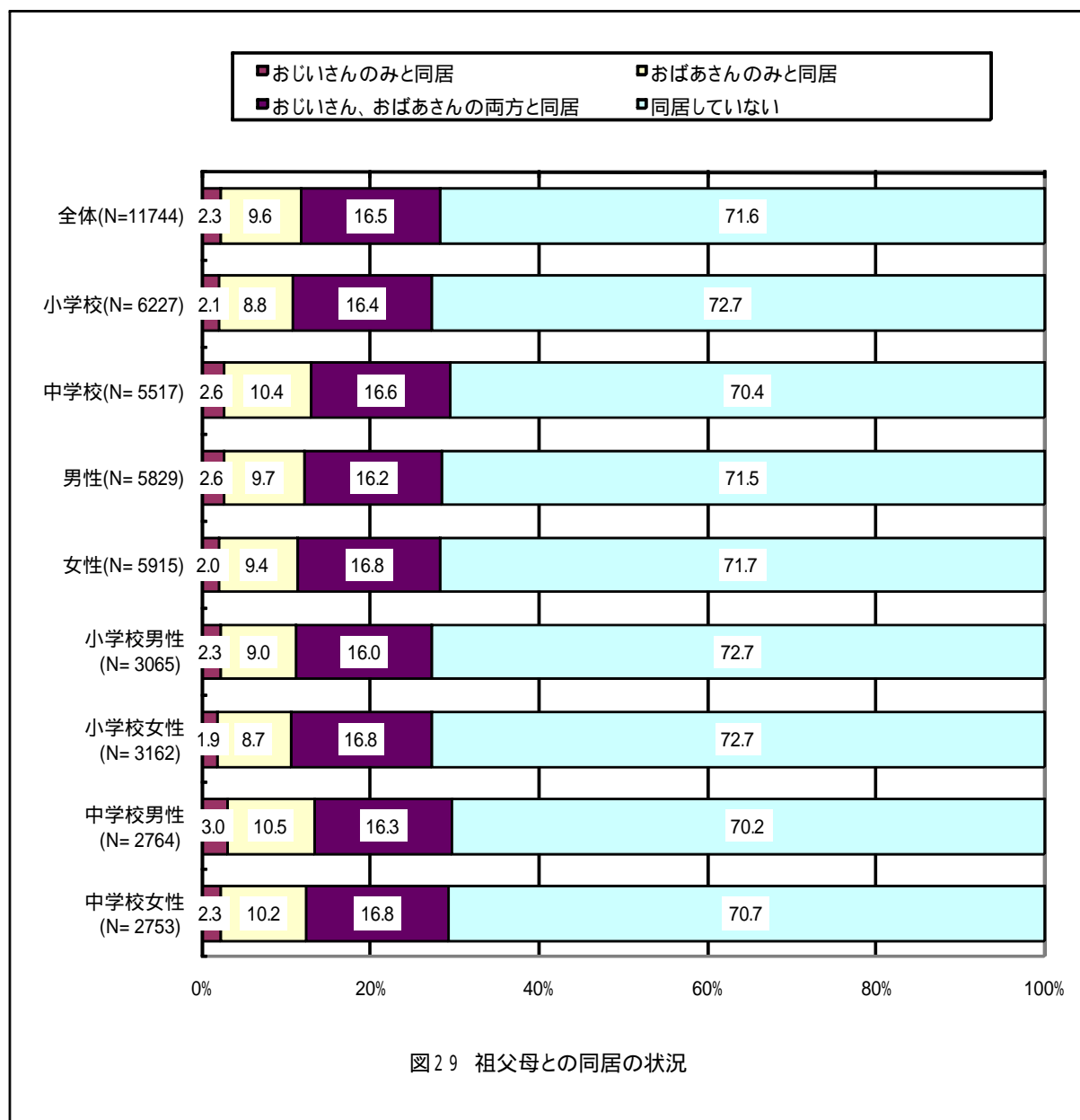
校種別の差、性差はほとんどみられなかった。



## 8) 祖父母との同居の状況

祖父母との同居の状況について対象者全体をみると、「同居していない」が71.6%で最も高く、「おじいさん、おばあさんの両方と同居」が16.5%、「おばあさんのみと同居」が9.6%であった(図29)。

校種別の差、性差はほとんどみられなかった。



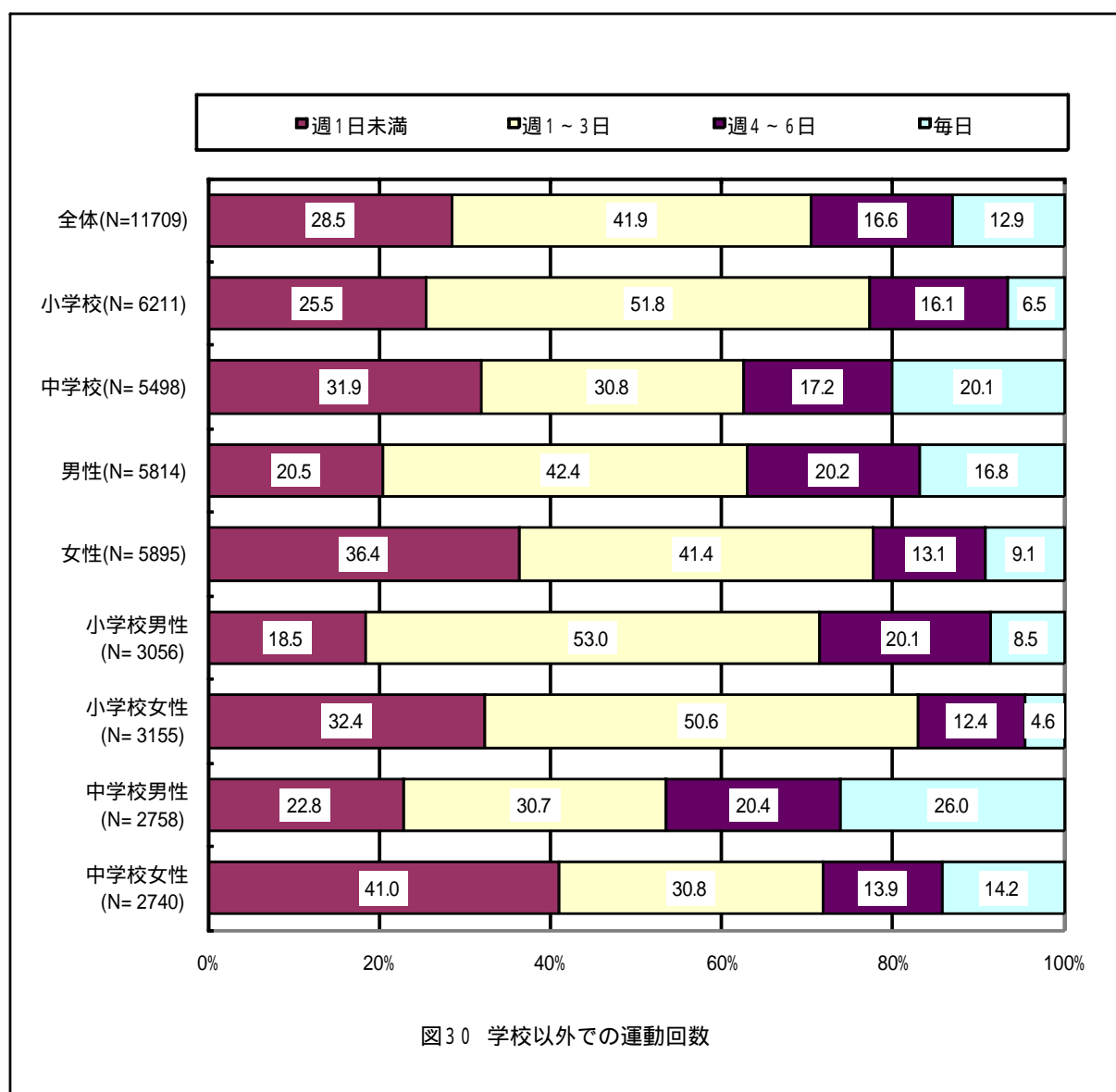


### 9) 学校以外での運動回数

学校以外での運動回数について対象者全体をみると、「週 1~3 日」が 41.9%で最も高く、「週 1 日未満」が 28.5%、「週 4~6 日」が 16.6%、「毎日」が 12.9%であった(図 30)。

校種別では、小学校で「週 1~3 日」の割合は 51.8%であり、中学校の 30.8%よりも高かった。

性差では、女性で「週 1~3 日」の割合は 41.4%であり、男性の 20.5%よりも高かった。



・ まとめおよび提言

・ 謝 辞

・ 文 献

## ．まとめおよび提言

学齢期の歯磨き習慣の中で、2010年度の結果を基に健康日本21の総括が予定されていることから、本調査では「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用状況」に主眼を置いた。全国12道県の小学校17校（有効回答数：6,336名）と13道県の中学校16校（有効回答数：5,704名）を対象として集計・分析を行った。その結果、以下の所見が得られた。

学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用割合は、対象者全体（歯磨剤を使用しない者を含む）では89.4%（小学校：90.2%、中学校：88.4%）で、性別では、男性が88.4%、女性が90.3%であった。健康日本21の「歯の健康」が掲げる目標値「90%以上」には、0.6ポイント不足していたが2005年の調査より1.3ポイント目標値に近づいていた。一方、都道府県毎に求めたフッ化物配合歯磨剤の使用割合の平均および標準偏差では、全体で $89.0 \pm 2.6\%$ （小学校： $89.1 \pm 4.0\%$ 、中学校： $88.9 \pm 2.6\%$ ）、性別では、男性で $87.7 \pm 3.2\%$ 、女性で $90.1 \pm 2.7\%$ であった。

歯磨き回数は、「1日3回以上歯磨きをする」割合は小学校（26.6%）の方が中学校（16.9%）より多く、また、男性（18.7%）より女性（25.3%）の方が多かった。

対象者の96.4%の者が歯磨剤を使用していたが、使用しない理由の上位は「味が悪い」（34.9%）、「泡立ちすぎてよく磨けない」（19.4%）であった。歯磨剤を使用しない理由として「歯科医師や歯科衛生士にいわれて」（11.9%）を挙げる者もあり、フッ化物配合歯磨剤に対する専門家への情報提供も必要であると考えられた。

歯磨剤を「毎回使用する」者の割合は中学校（87.9%）の方が小学校（66.7%）より多く、特に、中学校の女性では90.6%と最も高かった。

歯磨剤の使用量はブラシ（植毛）部の1/3～2/3程度（60.2%）が最も多かった。次いで多かったのは小学生では1/3以下（28.6%）である一方で、中学生では2/3以上（31.3%）であった。また、歯ブラシに歯磨剤をつける者では、小学低学年ほど保護者である傾向が見られた。

フッ化物配合歯磨剤の使用と歯磨剤を選んだ理由においては、小学生（保護者回答）では、その48.3%（2005年：48.7%）がフッ化物配合であるということを認識して使用していたが中学生では16.1%（2005年：14.4%）と低く、この傾向は2005年とほぼ同じであった。

以上から、学齢期の 89.4%の者がフッ化物配合歯磨剤を使用していることが明らかになった。この数値は、「健康日本 21」の目標値である「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用割合を 90%以上にする」には達していないものの、2000 年に平田<sup>6)</sup>らが実施した調査結果の 78.3%、2005 年に 8020 推進財団が実施した調査<sup>7)</sup>の 88.1%と比較すると増加し、目標に近づいていた。

フッ化物配合歯磨剤使用者の歯磨剤選択理由のうち「フッ素が入っているから」とする者が小学生で 48.3%、中学生で 16.1%と低いことから、今後はう蝕予防におけるフッ化物配合歯磨剤使用の重要性に関する知識をさらに啓発し、積極的に口腔保健行動ができる者が増加する施策が必要であると考えられた。

## ．謝辞

今回の調査にご協力いただきました学校歯科医の皆様、また、受験シーズンにもかかわらず早く調査にご協力いただきました学校関係者ならびに保護者の皆様に心から感謝申し上げます。

## ．文献

- 1) 歯科疾患実態調査報告解析検討委員会：解説平成 17 年歯科疾患実態調査．（財）口腔保健協会、東京、2007．
- 2) （財）健康・体力づくり事業財団：健康日本 2 1（21 世紀における国民健康づくり運動について）（財）健康・体力づくり事業財団、東京、2000．
- 3) Murray JJ：Chapter 3 Community Water Fluoridation. In：Appropriate Use of Fluorides for Human Health, WHO, Geneva, 1986, pp.127-128.
- 4) Federation Internationale Dentaire：FDI policy statement on fluorides and fluoridation for the prevention of dental caries. Dent World. 2(3):11-15, 17, 1993.
- 5) 一般社団法人日本口腔衛生学会フッ化物応用委員会編：フッ化物応用の科学．（財）口腔保健協会、東京、2010． p.167.
- 6) 平田幸夫、川口陽子、磯崎篤則ほか：わが国の幼児期ならびに学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用状況．口腔衛生学会雑誌 53:611-614、2003.
- 7) （財）8 0 2 0 推進財団：歯磨き習慣に関するアンケート調査 学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用状況 報告書．（財）8 0 2 0 推進財団、東京、2005.


## . 參考資料

．参考資料

1．集計結果表

集計結果表 1．都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【北海道】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		188	174	14	165	9	87.8%	94.8%
校種	小学校	188	174	14	165	9	87.8%	94.8%
	中学校	0	0	0	0	0	-	-
性別	男性	98	89	9	84	5	85.7%	94.4%
	女性	90	85	5	83	4	90.0%	97.6%
学年	小学校一年生	32	29	3	25	4	78.1%	86.2%
	小学校二年生	38	34	4	34	0	89.5%	100.0%
	小学校三年生	40	36	4	32	4	80.0%	88.9%
	小学校四年生	36	35	1	35	0	97.2%	100.0%
	小学校五年生	25	23	2	23	0	92.0%	100.0%
	小学校六年生	17	17	0	16	1	94.1%	94.1%
	中学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
中学校三年生	0	0	0	0	0	-	-	
校種・性別	小学校・男性	98	89	9	84	5	85.7%	94.4%
	小学校・女性	90	85	5	81	4	90.0%	95.3%
	中学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
学年・性別	小学校一年生・男性	15	14	1	13	1	86.7%	92.9%
	小学校二年生・男性	18	15	3	15	0	83.3%	100.0%
	小学校三年生・男性	21	18	3	15	3	71.4%	83.3%
	小学校四年生・男性	20	20	0	20	0	100.0%	100.0%
	小学校五年生・男性	13	11	2	11	0	84.6%	100.0%
	小学校六年生・男性	11	11	0	10	1	100.0%	90.9%
	中学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校一年生・女性	17	15	2	12	3	70.6%	80.0%
	小学校二年生・女性	20	19	1	19	0	95.0%	100.0%
	小学校三年生・女性	19	18	1	17	1	89.5%	94.4%
	小学校四年生・女性	16	15	1	15	0	93.8%	100.0%
	小学校五年生・女性	12	12	0	12	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・女性	6	6	0	6	0	100.0%	100.0%
	中学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 2 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【山形】


		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		437	429	8	383	46	87.6%	89.3%
校種	小学校	0	0	0	0	0	-	-
	中学校	437	429	8	383	46	87.6%	89.3%
性別	男性	222	220	2	196	24	88.3%	89.1%
	女性	215	209	6	187	22	87.0%	89.5%
学年	小学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生	138	134	4	126	8	91.3%	94.0%
中学校二年生	152	150	2	134	16	88.2%	89.3%	
中学校三年生	147	145	2	123	22	83.7%	84.8%	
校種・性別	小学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・男性	222	220	2	196	24	88.3%	89.1%
	中学校・女性	215	209	6	187	22	87.0%	89.5%
学年・性別	小学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・男性	62	61	1	57	4	91.9%	93.4%
	中学校二年生・男性	82	82	0	73	9	89.0%	89.0%
	中学校三年生・男性	78	77	1	66	11	84.6%	85.7%
	小学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・女性	76	73	3	69	4	90.8%	94.5%
	中学校二年生・女性	70	68	2	61	7	87.1%	89.7%
中学校三年生・女性	69	68	1	57	11	82.6%	83.8%	

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上



集計結果表 3 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【埼玉】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		1,088	1,064	24	984	80	90.4%	92.5%
校種	小学校	612	592	20	552	40	90.2%	93.2%
	中学校	476	472	4	432	40	90.8%	91.5%
性別	男性	523	509	14	474	35	90.6%	93.1%
	女性	565	555	10	510	45	90.3%	91.9%
学年	小学校一年生	101	94	7	88	6	87.1%	93.6%
	小学校二年生	105	100	5	94	6	89.5%	94.0%
	小学校三年生	111	109	2	104	5	93.7%	95.4%
	小学校四年生	101	98	3	92	6	91.1%	93.9%
	小学校五年生	116	113	3	104	9	89.7%	92.0%
	小学校六年生	78	78	0	70	8	89.7%	89.7%
	中学校一年生	179	176	3	157	19	87.7%	89.2%
	中学校二年生	137	136	1	128	8	93.4%	94.1%
中学校三年生	159	159	0	146	13	91.8%	91.8%	
校種・性別	小学校・男性	302	289	13	268	21	88.7%	92.7%
	小学校・女性	310	303	7	284	19	91.6%	93.7%
	中学校・男性	221	220	1	206	14	93.2%	93.6%
	中学校・女性	255	252	3	226	26	88.6%	89.7%
学年・性別	小学校一年生・男性	50	46	4	42	4	84.0%	91.3%
	小学校二年生・男性	45	43	2	39	4	86.7%	90.7%
	小学校三年生・男性	62	60	2	58	2	93.5%	96.7%
	小学校四年生・男性	41	38	3	37	1	90.2%	97.4%
	小学校五年生・男性	60	58	2	53	5	88.3%	91.4%
	小学校六年生・男性	44	44	0	39	5	88.6%	88.6%
	中学校一年生・男性	80	79	1	74	5	92.5%	93.7%
	中学校二年生・男性	63	63	0	61	2	96.8%	96.8%
	中学校三年生・男性	77	77	0	70	7	90.9%	90.9%
	小学校一年生・女性	51	48	3	46	2	90.2%	95.8%
	小学校二年生・女性	60	57	3	55	2	91.7%	96.5%
	小学校三年生・女性	49	49	0	46	3	93.9%	93.9%
	小学校四年生・女性	60	60	0	55	5	91.7%	91.7%
	小学校五年生・女性	56	55	1	51	4	91.1%	92.7%
	小学校六年生・女性	34	34	0	31	3	91.2%	91.2%
	中学校一年生・女性	99	97	2	83	14	83.8%	85.6%
	中学校二年生・女性	74	73	1	67	6	90.5%	91.8%
	中学校三年生・女性	82	82	0	76	6	92.7%	92.7%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上


集計結果表 4 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【千葉】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		1,128	1,103	25	1,050	53	93.1%	95.2%
校種	小学校	783	763	20	736	27	94.0%	96.5%
	中学校	345	340	5	314	26	91.0%	92.4%
性別	男性	539	521	18	501	20	92.9%	96.2%
	女性	589	582	7	549	33	93.2%	94.3%
学年	小学校一年生	145	140	5	138	2	95.2%	98.6%
	小学校二年生	120	115	5	111	4	92.5%	96.5%
	小学校三年生	139	136	3	131	5	94.2%	96.3%
	小学校四年生	125	122	3	112	10	89.6%	91.8%
	小学校五年生	133	130	3	129	1	97.0%	99.2%
	小学校六年生	118	117	1	112	5	94.9%	95.7%
	中学校一年生	130	129	1	123	6	94.6%	95.3%
	中学校二年生	105	105	0	95	10	90.5%	90.5%
中学校三年生	109	105	4	95	10	87.2%	90.5%	
校種・性別	小学校・男性	370	355	15	344	11	93.0%	96.9%
	小学校・女性	413	408	5	392	16	94.9%	96.1%
	中学校・男性	169	166	3	157	9	92.9%	94.6%
	中学校・女性	176	174	2	157	17	89.2%	90.2%
学年・性別	小学校一年生・男性	66	63	3	63	0	95.5%	100.0%
	小学校二年生・男性	51	49	2	48	1	94.1%	98.0%
	小学校三年生・男性	70	67	3	63	4	90.0%	94.0%
	小学校四年生・男性	56	53	3	51	2	91.1%	96.2%
	小学校五年生・男性	61	58	3	58	0	95.1%	100%
	小学校六年生・男性	64	63	1	59	4	92.2%	93.7%
	中学校一年生・男性	64	64	0	61	3	95.3%	95.3%
	中学校二年生・男性	48	48	0	47	1	97.9%	97.9%
	中学校三年生・男性	57	54	3	49	5	86.0%	90.7%
	小学校一年生・女性	79	77	2	75	2	94.9%	97.4%
	小学校二年生・女性	69	66	3	63	3	91.3%	95.5%
	小学校三年生・女性	69	69	0	68	1	98.6%	98.6%
	小学校四年生・女性	69	69	0	61	8	88.4%	88.4%
	小学校五年生・女性	72	72	0	71	1	98.6%	98.6%
	小学校六年生・女性	54	54	0	53	1	98.1%	98.1%
	中学校一年生・女性	66	65	1	62	3	93.9%	95.4%
	中学校二年生・女性	57	57	0	48	9	84.2%	84.2%
	中学校三年生・女性	52	51	1	46	5	88.5%	90.2%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上


集計結果表 5 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【神奈川】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		1,900	1,827	73	1,690	137	88.9%	92.5%
校種	小学校	1,105	1,048	57	988	60	89.4%	94.3%
	中学校	795	779	16	702	77	88.3%	90.1%
性別	男性	974	930	44	860	70	88.3%	92.5%
	女性	926	897	29	830	67	89.6%	92.5%
学年	小学校一年生	222	199	23	191	8	86.0%	96.0%
	小学校二年生	200	191	9	179	12	89.5%	93.7%
	小学校三年生	197	193	4	176	17	89.3%	91.2%
	小学校四年生	161	151	10	145	6	90.1%	96.0%
	小学校五年生	177	172	5	160	12	90.4%	93.0%
	小学校六年生	144	139	5	134	5	93.1%	96.4%
	中学校一年生	298	290	8	256	34	85.9%	88.3%
	中学校二年生	295	293	2	267	26	90.5%	91.1%
中学校三年生	200	194	6	177	17	88.5%	91.2%	
校種・性別	小学校・男性	564	531	33	504	27	89.4%	94.9%
	小学校・女性	541	517	24	484	33	89.5%	93.6%
	中学校・男性	410	399	11	356	43	86.8%	89.2%
	中学校・女性	385	380	5	346	34	89.9%	91.1%
学年・性別	小学校一年生・男性	114	101	13	97	4	85.1%	96.0%
	小学校二年生・男性	109	103	6	99	4	90.8%	96.1%
	小学校三年生・男性	92	89	3	79	10	85.9%	88.8%
	小学校四年生・男性	87	82	5	81	1	93.1%	98.8%
	小学校五年生・男性	90	87	3	81	6	90.0%	93.1%
	小学校六年生・男性	70	68	2	66	2	94.3%	97.1%
	中学校一年生・男性	155	149	6	130	19	83.9%	87.2%
	中学校二年生・男性	144	142	2	125	17	86.8%	88.0%
	中学校三年生・男性	109	106	3	99	7	90.8%	93.4%
	小学校一年生・女性	108	98	10	94	4	87.0%	95.9%
	小学校二年生・女性	91	88	3	80	8	87.9%	90.9%
	小学校三年生・女性	105	104	1	97	7	92.4%	93.3%
	小学校四年生・女性	74	69	5	64	5	86.5%	92.8%
	小学校五年生・女性	87	85	2	79	6	90.8%	92.9%
	小学校六年生・女性	74	71	3	68	3	91.9%	95.8%
	中学校一年生・女性	143	141	2	126	15	88.1%	89.4%
	中学校二年生・女性	151	151	0	142	9	94.0%	94.0%
	中学校三年生・女性	91	88	3	78	10	85.7%	88.6%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上


集計結果表 6 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【新潟】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		699	670	29	634	36	90.7%	94.6%
校種	小学校	477	451	26	433	18	90.8%	96.0%
	中学校	222	219	3	201	18	90.5%	91.8%
性別	男性	321	304	17	288	16	89.7%	94.7%
	女性	378	366	12	346	20	91.5%	94.5%
学年	小学校一年生	80	74	6	72	2	90.0%	97.3%
	小学校二年生	80	73	7	68	5	85.0%	93.2%
	小学校三年生	91	88	3	85	3	93.4%	96.6%
	小学校四年生	84	79	5	77	2	91.7%	97.5%
	小学校五年生	70	68	2	65	3	92.9%	95.6%
	小学校六年生	72	69	3	66	3	91.7%	95.7%
	中学校一年生	75	73	2	64	9	85.3%	87.7%
	中学校二年生	71	71	0	68	3	95.8%	95.8%
中学校三年生	76	75	1	69	6	90.8%	92.0%	
校種・性別	小学校・男性	225	210	15	201	9	89.3%	95.7%
	小学校・女性	252	241	11	232	9	92.1%	96.3%
	中学校・男性	96	94	2	87	7	90.6%	92.6%
	中学校・女性	126	125	1	114	11	90.5%	91.2%
学年・性別	小学校一年生・男性	37	34	3	33	1	89.2%	97.1%
	小学校二年生・男性	28	24	4	21	3	75.0%	87.5%
	小学校三年生・男性	48	45	3	43	2	89.6%	95.6%
	小学校四年生・男性	44	40	4	40	0	90.9%	100.0%
	小学校五年生・男性	33	33	0	32	1	97.0%	97.0%
	小学校六年生・男性	35	34	1	32	2	91.4%	94.1%
	中学校一年生・男性	34	33	1	28	5	82.4%	84.8%
	中学校二年生・男性	30	30	0	30	0	100.0%	100.0%
	中学校三年生・男性	32	31	1	29	2	90.6%	93.5%
	小学校一年生・女性	43	40	3	39	1	90.7%	97.5%
	小学校二年生・女性	52	49	3	47	2	90.4%	95.9%
	小学校三年生・女性	43	43	0	42	1	97.7%	97.7%
	小学校四年生・女性	40	39	1	37	2	92.5%	94.9%
	小学校五年生・女性	37	35	2	33	2	89.2%	94.3%
	小学校六年生・女性	37	35	2	34	1	91.9%	97.1%
	中学校一年生・女性	41	40	1	36	4	87.8%	90.0%
	中学校二年生・女性	41	41	0	38	3	92.7%	92.7%
	中学校三年生・女性	44	44	0	40	4	90.9%	90.9%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 7 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【山梨】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		407	379	28	355	24	87.2%	93.7%
校種	小学校	407	379	28	355	24	87.2%	93.7%
	中学校	0	0	0	0	0	-	-
性別	男性	204	184	20	174	10	85.3%	94.6%
	女性	203	195	8	181	14	89.2%	92.8%
学年	小学校一年生	56	50	6	46	4	82.1%	92.0%
	小学校二年生	63	58	5	56	2	88.9%	96.6%
	小学校三年生	68	63	5	59	4	86.8%	93.7%
	小学校四年生	83	78	5	72	6	86.7%	92.3%
	小学校五年生	74	69	5	66	3	89.2%	95.7%
	小学校六年生	62	60	2	55	5	88.7%	91.7%
	中学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
校種・性別	小学校・男性	204	184	20	174	10	85.3%	94.6%
	小学校・女性	203	195	8	181	14	89.2%	92.8%
	中学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
学年・性別	小学校一年生・男性	35	30	5	28	2	80.0%	93.3%
	小学校二年生・男性	38	35	3	35	0	92.1%	100.0%
	小学校三年生・男性	33	30	3	29	2	87.9%	96.7%
	小学校四年生・男性	36	32	4	30	2	83.3%	93.8%
	小学校五年生・男性	33	29	4	27	2	81.8%	93.1%
	小学校六年生・男性	28	27	1	25	2	89.3%	92.6%
	中学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校一年生・女性	21	20	1	18	2	85.7%	90.0%
	小学校二年生・女性	25	23	2	22	2	88.0%	95.7%
	小学校三年生・女性	35	33	2	31	2	88.6%	93.9%
	小学校四年生・女性	47	46	1	42	4	89.4%	91.3%
	小学校五年生・女性	41	40	1	39	1	95.1%	97.5%
	小学校六年生・女性	34	33	1	30	3	88.2%	90.9%
	中学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上


集計結果表 8 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【岐阜】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		594	577	17	522	55	87.9%	90.5%
校種	小学校	0	0	0	0	0	-	-
	中学校	594	577	17	522	55	87.9%	90.5%
性別	男性	269	258	11	230	28	85.5%	89.1%
	女性	325	319	6	292	27	89.8%	91.5%
学年	小学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生	210	203	7	184	19	87.6%	90.6%
	中学校二年生	200	196	4	174	22	87.0%	88.8%
中学校三年生	183	177	6	163	14	89.1%	92.1%	
校種・性別	小学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・男性	269	258	11	230	28	85.5%	89.1%
	中学校・女性	325	319	6	292	27	89.8%	91.5%
学年・性別	小学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・男性	94	88	6	77	11	81.9%	87.5%
	中学校二年生・男性	97	95	2	85	10	87.6%	89.5%
	中学校三年生・男性	77	74	3	67	7	87.0%	90.5%
	小学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・女性	116	115	1	107	8	92.2%	93.0%
	中学校二年生・女性	103	101	2	89	12	86.4%	88.1%
	中学校三年生・女性	106	103	3	96	7	90.6%	93.2%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 9 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【静岡】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		1,323	1,262	61	1,177	85	89.0%	93.3%
校種	小学校	952	901	51	856	45	89.9%	95.0%
	中学校	371	361	10	321	40	86.5%	88.9%
性別	男性	671	634	37	593	41	88.4%	93.5%
	女性	652	628	24	584	44	89.6%	93.0%
学年	小学校一年生	166	154	12	149	5	89.8%	96.8%
	小学校二年生	167	154	13	147	7	88.0%	95.5%
	小学校三年生	143	133	10	129	4	90.2%	97.0%
	小学校四年生	169	163	6	154	9	91.1%	94.5%
	小学校五年生	150	144	6	133	11	88.7%	92.4%
	小学校六年生	157	153	4	144	9	91.7%	94.1%
	中学校一年生	138	136	2	125	11	90.6%	91.9%
	中学校二年生	121	116	5	98	18	81.0%	84.5%
中学校三年生	111	108	3	98	10	88.3%	90.7%	
校種・性別	小学校・男性	486	457	29	438	19	90.1%	95.8%
	小学校・女性	466	444	22	418	26	89.7%	94.1%
	中学校・男性	185	177	8	158	22	85.4%	89.3%
	中学校・女性	186	184	2	166	18	89.2%	90.2%
学年・性別	小学校一年生・男性	94	87	7	87	0	92.6%	100.0%
	小学校二年生・男性	78	72	6	68	4	87.2%	94.4%
	小学校三年生・男性	65	60	5	59	1	90.8%	98.3%
	小学校四年生・男性	91	87	4	82	5	90.1%	94.3%
	小学校五年生・男性	88	82	6	77	5	87.5%	93.9%
	小学校六年生・男性	70	69	1	65	4	92.9%	94.2%
	中学校一年生・男性	65	63	2	56	7	86.2%	88.9%
	中学校二年生・男性	70	65	5	57	8	81.4%	87.7%
	中学校三年生・男性	49	48	1	42	6	85.7%	87.5%
	小学校一年生・女性	72	67	5	62	5	86.1%	92.5%
	小学校二年生・女性	89	82	7	79	3	88.8%	96.3%
	小学校三年生・女性	78	73	5	70	3	89.7%	95.9%
	小学校四年生・女性	78	76	2	72	4	92.3%	94.7%
	小学校五年生・女性	62	62	0	56	6	90.3%	90.3%
	小学校六年生・女性	87	84	3	79	5	90.8%	94.0%
	中学校一年生・女性	73	73	0	69	4	94.5%	94.5%
	中学校二年生・女性	51	51	0	41	10	80.4%	80.4%
	中学校三年生・女性	62	60	2	56	4	90.3%	93.3%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 10 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【愛知】


		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		372	361	11	318	43	85.5%	88.1%
校種	小学校	0	0	0	0	0	-	-
	中学校	372	361	11	318	43	85.5%	88.1%
性別	男性	208	200	8	170	30	81.7%	85.0%
	女性	164	161	3	148	13	90.2%	91.9%
学年	小学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生	134	129	5	113	16	84.3%	87.6%
	中学校二年生	131	130	1	111	19	84.7%	85.4%
中学校三年生	107	102	5	94	8	87.9%	92.2%	
校種・性別	小学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・男性	208	200	8	170	30	81.7%	85.0%
	中学校・女性	164	161	3	148	13	90.2%	91.9%
学年・性別	小学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・男性	75	71	4	58	13	77.3%	81.7%
	中学校二年生・男性	79	78	1	65	13	82.3%	83.3%
	中学校三年生・男性	54	51	3	47	4	87.0%	92.2%
	小学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・女性	59	58	1	55	3	93.2%	94.8%
	中学校二年生・女性	52	52	0	46	6	88.5%	88.5%
	中学校三年生・女性	53	51	2	47	4	88.7%	92.2%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上




集計結果表 1 1 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【和歌山】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		983	962	21	893	69	90.8%	92.8%
校種	小学校	446	436	10	414	22	92.8%	95.0%
	中学校	537	526	11	479	47	89.2%	91.1%
性別	男性	460	446	14	414	32	90.0%	92.8%
	女性	523	516	7	479	37	91.6%	92.8%
学年	小学校一年生	65	62	3	58	4	89.2%	93.5%
	小学校二年生	69	67	2	64	3	92.8%	95.5%
	小学校三年生	79	78	1	75	3	94.9%	96.2%
	小学校四年生	73	71	2	66	5	90.4%	93.0%
	小学校五年生	76	76	0	74	2	97.4%	97.4%
	小学校六年生	84	82	2	77	5	91.7%	93.9%
	中学校一年生	176	171	5	163	8	92.6%	95.3%
	中学校二年生	187	181	6	157	24	84.0%	86.7%
中学校三年生	172	172	0	157	15	91.3%	91.3%	
校種・性別	小学校・男性	203	197	6	186	11	91.6%	94.4%
	小学校・女性	243	239	4	228	11	93.8%	95.4%
	中学校・男性	257	249	8	228	21	88.7%	91.6%
	中学校・女性	280	277	3	251	26	89.6%	90.6%
学年・性別	小学校一年生・男性	37	36	1	33	3	89.2%	91.7%
	小学校二年生・男性	35	34	1	33	1	94.3%	97.1%
	小学校三年生・男性	33	32	1	30	2	90.9%	93.8%
	小学校四年生・男性	32	31	1	30	1	93.8%	96.8%
	小学校五年生・男性	29	29	0	29	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・男性	37	35	2	31	4	83.8%	88.6%
	中学校一年生・男性	88	85	3	80	5	90.9%	94.1%
	中学校二年生・男性	85	80	5	73	7	85.9%	91.3%
	中学校三年生・男性	82	82	0	73	9	89.0%	89.0%
	小学校一年生・女性	28	26	2	25	1	89.3%	96.2%
	小学校二年生・女性	34	33	1	31	2	91.2%	93.9%
	小学校三年生・女性	46	46	0	45	1	97.8%	97.8%
	小学校四年生・女性	41	40	1	36	4	87.8%	90.0%
	小学校五年生・女性	47	47	0	45	2	95.7%	95.7%
	小学校六年生・女性	47	47	0	46	1	97.9%	97.9%
	中学校一年生・女性	88	86	2	83	3	94.3%	96.5%
	中学校二年生・女性	102	101	1	84	17	82.4%	83.2%
	中学校三年生・女性	90	90	0	84	6	93.3%	93.3%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上


集計結果表 1 2 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【徳島】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		133	132	4	125	4	94.0%	94.7%
校種	小学校	25	22	3	22	0	88.0%	100.0%
	中学校	108	107	1	103	4	95.4%	96.3%
性別	男性	66	62	4	61	1	92.4%	98.4%
	女性	67	67	0	64	3	95.5%	95.5%
学年	小学校一年生	6	6	0	6	0	100.0%	100.0%
	小学校二年生	5	4	1	4	0	80.0%	100.0%
	小学校三年生	4	4	0	4	0	100.0%	100.0%
	小学校四年生	3	2	1	2	0	66.7%	100.0%
	小学校五年生	5	4	1	4	0	80.0%	100.0%
	小学校六年生	2	2	0	2	0	100.0%	100.0%
	中学校一年生	40	40	0	39	1	97.5%	97.5%
	中学校二年生	33	33	0	31	2	93.9%	93.9%
中学校三年生	35	34	1	33	1	94.3%	97.1%	
校種・性別	小学校・男性	16	13	3	13	0	81.3%	100.0%
	小学校・女性	9	9	0	9	0	100.0%	100.0%
	中学校・男性	50	49	1	48	1	96.0%	98.0%
	中学校・女性	58	58	0	55	3	94.8%	94.8%
学年・性別	小学校一年生・男性	4	4	0	4	0	100.0%	100.0%
	小学校二年生・男性	2	1	1	1	0	50.0%	100.0%
	小学校三年生・男性	3	3	0	3	0	100.0%	100.0%
	小学校四年生・男性	2	1	1	1	0	50.0%	100.0%
	小学校五年生・男性	3	2	1	2	0	66.7%	100.0%
	小学校六年生・男性	2	2	0	2	0	100.0%	100.0%
	中学校一年生・男性	24	24	0	24	0	100.0%	100.0%
	中学校二年生・男性	11	11	0	11	0	100.0%	100.0%
	中学校三年生・男性	15	14	1	13	1	86.7%	92.9%
	小学校一年生・女性	2	2	0	2	0	100.0%	100.0%
	小学校二年生・女性	3	3	0	3	0	100.0%	100.0%
	小学校三年生・女性	1	1	0	1	0	100.0%	100.0%
	小学校四年生・女性	1	1	0	1	0	100.0%	100.0%
	小学校五年生・女性	2	2	0	2	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・女性	16	16	0	15	1	93.8%	93.8%
	中学校二年生・女性	22	22	0	20	2	90.9%	90.9%
	中学校三年生・女性	20	20	0	20	0	100.0%	100.0%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 13 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【香川】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		293	275	18	257	18	87.7%	93.5%
校種	小学校	293	275	18	257	18	87.7%	93.5%
	中学校	0	0	0	0	0	-	-
性別	男性	146	137	9	129	8	88.4%	94.2%
	女性	147	138	9	128	10	87.1%	92.8%
学年	小学校一年生	50	48	2	47	1	94.0%	97.9%
	小学校二年生	46	41	5	40	1	87.0%	97.6%
	小学校三年生	47	44	3	41	3	87.2%	93.2%
	小学校四年生	51	46	5	44	2	86.3%	95.7%
	小学校五年生	48	46	2	40	6	83.3%	87.0%
	小学校六年生	51	50	1	45	5	88.2%	90.0%
	中学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
校種・性別	小学校・男性	146	137	9	129	8	88.4%	94.2%
	小学校・女性	147	138	9	128	10	87.1%	92.8%
	中学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
学年・性別	小学校一年生・男性	26	25	1	25	0	96.2%	100.0%
	小学校二年生・男性	24	21	3	20	1	83.3%	95.2%
	小学校三年生・男性	23	22	1	21	1	91.3%	95.5%
	小学校四年生・男性	24	22	2	22	1	91.7%	100.0%
	小学校五年生・男性	25	23	2	20	4	80.0%	87.0%
	小学校六年生・男性	24	24	0	23	1	95.8%	95.8%
	中学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校一年生・女性	24	24	1	22	1	91.7%	91.7%
	小学校二年生・女性	22	20	2	20	0	90.9%	100.0%
	小学校三年生・女性	24	22	2	20	2	83.3%	90.9%
	小学校四年生・女性	27	24	3	23	1	85.2%	95.8%
	小学校五年生・女性	23	23	0	21	2	91.3%	91.3%
	小学校六年生・女性	27	26	1	22	4	81.5%	84.6%
	中学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上


集計結果表 14 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【高知】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		629	607	22	549	58	87.3%	90.4%
校種	小学校	0	0	0	0	0	-	-
	中学校	629	607	22	549	58	87.3%	90.4%
性別	男性	363	348	15	308	40	84.8%	88.5%
	女性	266	259	7	241	18	90.6%	93.1%
学年	小学校一年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生	234	225	9	210	15	89.7%	93.3%
	中学校二年生	210	202	8	179	23	85.2%	88.6%
中学校三年生	185	180	5	160	20	86.5%	88.9%	
校種・性別	小学校・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校・男性	363	348	15	308	40	84.8%	88.5%
	中学校・女性	266	259	7	241	18	90.6%	93.1%
学年・性別	小学校一年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・男性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・男性	135	131	8	116	11	85.9%	88.5%
	中学校二年生・男性	117	116	4	99	14	84.6%	85.3%
	中学校三年生・男性	111	114	3	93	15	83.8%	81.6%
	小学校一年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校二年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校四年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校五年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	小学校六年生・女性	0	0	0	0	0	-	-
	中学校一年生・女性	99	98	1	94	4	94.9%	95.9%
	中学校二年生・女性	93	89	4	80	9	86.0%	89.9%
	中学校三年生・女性	74	72	2	67	5	90.5%	93.1%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 15 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【宮崎】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		1,208	1,173	35	1,100	73	91.1%	93.8%
校種	小学校	871	842	29	808	34	92.8%	96.0%
	中学校	337	331	6	292	39	86.6%	88.2%
性別	男性	602	576	26	538	38	89.4%	93.4%
	女性	606	597	9	562	35	92.7%	94.1%
学年	小学校一年生	147	141	6	138	3	93.9%	97.9%
	小学校二年生	160	157	3	154	3	96.3%	98.1%
	小学校三年生	169	164	5	156	8	92.3%	95.1%
	小学校四年生	122	117	5	111	6	91.0%	94.9%
	小学校五年生	133	127	6	120	7	90.2%	94.5%
	小学校六年生	137	133	4	126	7	92.0%	94.7%
	中学校一年生	120	116	4	106	10	88.3%	91.4%
	中学校二年生	99	98	1	90	8	90.9%	91.8%
中学校三年生	117	116	1	95	21	81.2%	81.9%	
校種・性別	小学校・男性	425	403	22	385	18	90.6%	95.5%
	小学校・女性	446	439	7	423	16	94.8%	96.4%
	中学校・男性	177	173	4	153	20	86.4%	88.4%
	中学校・女性	160	158	2	139	19	86.9%	88.0%
学年・性別	小学校一年生・男性	66	62	4	60	2	90.9%	96.8%
	小学校二年生・男性	70	68	2	66	2	94.3%	97.1%
	小学校三年生・男性	79	74	5	69	5	87.3%	93.2%
	小学校四年生・男性	69	65	4	61	4	88.4%	93.8%
	小学校五年生・男性	62	58	4	56	2	90.3%	96.6%
	小学校六年生・男性	76	73	3	70	3	92.1%	95.9%
	中学校一年生・男性	59	57	2	53	4	89.8%	93.0%
	中学校二年生・男性	54	53	1	49	4	90.7%	92.5%
	中学校三年生・男性	63	62	1	50	12	79.4%	80.6%
	小学校一年生・女性	81	79	2	78	1	96.3%	98.7%
	小学校二年生・女性	90	89	1	88	1	97.8%	98.9%
	小学校三年生・女性	90	90	0	87	3	96.7%	96.7%
	小学校四年生・女性	53	52	1	50	2	94.3%	96.2%
	小学校五年生・女性	71	69	2	64	5	90.1%	92.8%
	小学校六年生・女性	61	60	1	56	4	91.8%	93.3%
	中学校一年生・女性	61	59	2	53	6	86.9%	89.8%
	中学校二年生・女性	45	45	0	41	4	91.1%	91.1%
	中学校三年生・女性	54	54	0	45	9	83.3%	83.3%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 16 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合 【鹿児島】

		合計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者で の割合 (%)
全体		658	610	48	557	53	84.7%	91.3%
校種	小学校	177	140	37	139	11	78.5%	99.3%
	中学校	481	470	11	428	42	89.0%	91.1%
性別	男性	320	296	24	264	26	82.5%	89.2%
	女性	353	329	24	296	29	83.9%	90.0%
学年	小学校一年生	30	21	9	20	1	66.7%	95.2%
	小学校二年生	34	26	8	24	2	70.6%	92.3%
	小学校三年生	22	17	5	16	1	72.7%	94.1%
	小学校四年生	36	26	10	22	4	61.1%	84.6%
	小学校五年生	29	26	3	26	0	89.7%	100.0%
	小学校六年生	26	24	2	21	3	80.8%	87.5%
	中学校一年生	157	153	4	140	13	89.2%	91.5%
	中学校二年生	173	167	6	147	20	85.0%	88.0%
中学校三年生	151	150	1	141	9	93.4%	94.0%	
校種・性別	小学校・男性	81	69	14	61	6	75.3%	88.4%
	小学校・女性	96	73	23	68	5	70.8%	93.2%
	中学校・男性	229	219	10	201	18	87.8%	91.8%
	中学校・女性	252	251	1	227	24	90.1%	90.4%
学年・性別	小学校一年生・男性	14	11	3	10	1	71.4%	90.9%
	小学校二年生・男性	14	13	1	12	1	85.7%	92.3%
	小学校三年生・男性	11	8	3	7	1	63.6%	87.5%
	小学校四年生・男性	15	11	4	10	1	66.7%	90.9%
	小学校五年生・男性	16	15	1	15	0	93.8%	100.0%
	小学校六年生・男性	11	9	2	7	2	63.6%	77.8%
	中学校一年生・男性	71	68	3	63	5	88.7%	92.6%
	中学校二年生・男性	72	66	6	58	8	80.6%	87.9%
	中学校三年生・男性	86	85	1	80	5	93.0%	94.1%
	小学校一年生・女性	16	10	6	10	0	62.5%	100.0%
	小学校二年生・女性	20	13	7	12	1	60.0%	92.3%
	小学校三年生・女性	11	9	2	9	0	81.8%	100.0%
	小学校四年生・女性	21	15	6	12	3	57.1%	80.0%
	小学校五年生・女性	13	11	2	11	0	84.6%	100.0%
	小学校六年生・女性	15	15	0	14	1	93.3%	93.3%
	中学校一年生・女性	86	85	1	77	8	89.5%	90.6%
	中学校二年生・女性	101	101	0	89	12	88.1%	88.1%
	中学校三年生・女性	65	65	0	61	4	93.8%	93.8%

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

集計結果表 17 . クロス集計：性別

		対象数	男性	女性	
N 表	全 体	12,040	5,976	6,064	
	校 種	小学校	6,336	3,120	3,216
		中学校	5,704	2,856	2,848
	性 別	男 性	5,976	5,976	-
		女 性	6,064	-	6,064
	学 年 別	小学校一年生	1,100	558	542
		小学校二年生	1,087	512	575
		小学校三年生	1,110	540	570
		小学校四年生	1,044	517	527
		小学校五年生	1,036	513	523
小学校六年生		948	472	476	
中学校一年生		2,029	1,006	1,023	
中学校二年生		1,914	952	962	
中学校三年生	1,752	890	862		
% 表	全 体	100.0	49.6	50.4	
	校 種	小学校	100.0	49.2	50.9
		中学校	100.0	50.1	49.9
	性 別	男 性	100.0	100.0	-
		女 性	100.0	-	100.0
	学 年 別	小学校一年生	100.0	50.7	49.3
		小学校二年生	100.0	47.1	52.9
		小学校三年生	100.0	48.6	51.4
		小学校四年生	100.0	49.5	50.5
		小学校五年生	100.0	49.5	50.5
小学校六年生		100.0	49.8	50.2	
中学校一年生		100.0	49.6	50.4	
中学校二年生		100.0	49.7	50.3	
中学校三年生	100.0	50.8	49.2		

集計結果表 18 . クロス集計：学年別

		対象数	小学校 一年生	小学校 二年生	小学校 三年生	小学校 四年生	小学校 五年生	小学校 六年生	中学校 一年生	中学校 二年生	中学校 三年生	
N 表	全 体	12,040	1,100	1,087	1,110	1,044	1,036	948	2,029	1,914	1,752	
	校 種	小学校	6,325	1,100	1,087	1,110	1,044	1,036	948	-	-	-
		中学校	5,695	-	-	-	-	-	-	2,029	1,914	1,752
	性 別	男 性	5,960	558	512	540	517	513	472	1,006	952	890
		女 性	6,060	542	575	570	527	523	476	1,023	962	862
	学 年 別	小学校一年生	1,100	1,100	-	-	-	-	-	-	-	-
		小学校二年生	1,087	-	1,087	-	-	-	-	-	-	-
		小学校三年生	1,110	-	-	1,110	-	-	-	-	-	-
		小学校四年生	1,044	-	-	-	1,044	-	-	-	-	-
		小学校五年生	1,036	-	-	-	-	1,036	-	-	-	-
小学校六年生		948	-	-	-	-	-	948	-	-	-	
中学校一年生		2,029	-	-	-	-	-	-	2,029	-	-	
中学校二年生		1,914	-	-	-	-	-	-	-	1,914	-	
中学校三年生		1,752	-	-	-	-	-	-	-	-	1,752	
% 表	全 体	100.0	9.1	9.0	9.2	8.7	8.6	7.9	16.9	15.9	14.6	
	校 種	小学校	100.0	17.4	17.2	17.5	16.5	16.3	15.0	-	-	-
		中学校	100.0	-	-	-	-	-	-	35.6	33.6	30.8
	性 別	男 性	100.0	17.9	16.5	17.4	16.7	16.4	15.1	35.2	33.2	31.6
		女 性	100.0	16.9	17.9	17.8	16.3	16.2	14.9	35.7	33.7	30.7
	学 年 別	小学校一年生	100.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
		小学校二年生	100.0	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-
		小学校三年生	100.0	-	-	100.0	-	-	-	-	-	-
		小学校四年生	100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-	-
		小学校五年生	100.0	-	-	-	-	100.0	-	-	-	-
小学校六年生		100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	-	-	
中学校一年生		100.0	-	-	-	-	-	-	100.0	-	-	
中学校二年生		100.0	-	-	-	-	-	-	-	100.0	-	
中学校三年生	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0		



集計結果表 19 . クロス集計：歯みがき習慣

		対象数	1日3回 以上歯磨 きをする	1日2回 歯磨きを する	1日1回 歯磨きを する	時々歯磨 きをする 程度	ほとんど 歯磨きは しない	
N 表	全 体	11,999	2,643	7,335	1,718	257	46	
	校 種	小学校	6,314	1,680	3,486	964	157	27
		中学校	5,685	963	3,849	754	100	19
	性 別	男 性	5,955	1,111	3,603	1,046	163	32
		女 性	6,044	1,532	3,732	672	94	14
	学 年 別	小学校一年生	1,093	289	604	174	23	3
		小学校二年生	1,084	311	568	182	21	2
		小学校三年生	1,104	292	616	162	28	6
		小学校四年生	1,043	275	557	162	42	7
		小学校五年生	1,033	277	581	149	19	7
小学校六年生		946	231	557	132	24	2	
中学校一年生		2,023	319	1,316	226	51	10	
中学校二年生		1,907	312	1,182	229	31	4	
中学校三年生	1,746	312	1,182	229	18	5		
% 表	全 体	100.0	22.0	61.2	14.3	2.1	0.4	
	校 種	小学校	100.0	26.6	55.2	15.3	2.5	0.4
		中学校	100.0	16.9	67.7	13.3	1.8	0.3
	性 別	男 性	100.0	18.7	60.5	17.6	2.7	0.5
		女 性	100.0	25.3	61.7	11.1	1.6	0.2
	学 年 別	小学校一年生	100.0	26.4	55.3	15.9	2.1	0.3
		小学校二年生	100.0	28.7	52.4	16.8	1.9	0.2
		小学校三年生	100.0	26.4	55.8	14.7	2.5	0.5
		小学校四年生	100.0	26.4	53.4	15.5	4.0	0.7
		小学校五年生	100.0	26.8	56.2	14.4	1.8	0.7
小学校六年生		100.0	24.4	58.9	14.0	2.5	0.2	
中学校一年生		100.0	15.8	66.5	14.7	2.5	0.5	
中学校二年生		100.0	17.3	69.0	11.9	1.6	0.2	
中学校三年生	100.0	17.9	67.7	13.1	1.0	0.3		

集計結果表 20 . クロス集計：歯磨剤の使用状況

		対象数	毎回使用する	使用したり、使用しなかったりする	使用しない、または歯磨きはしない	
N 表	全 体	12,040	9,241	2,361	438	
	校 種	小学校	6,336	4,227	1,796	313
		中学校	5,704	5,014	565	125
	性 別	男 性	5,976	4,441	1,263	272
		女 性	6,064	4,800	1,098	166
	学 年 別	小学校一年生	1,100	675	343	82
		小学校二年生	1,087	664	356	67
		小学校三年生	1,110	749	316	45
		小学校四年生	1,044	689	299	56
		小学校五年生	1,036	727	271	38
小学校六年生		948	715	209	24	
中学校一年生		2,029	1,711	264	54	
中学校二年生		1,914	1,702	176	36	
中学校三年生	1,752	1,593	124	35		
% 表	全 体	100.0	76.8	19.6	3.6	
	校 種	小学校	100.0	66.7	28.3	4.9
		中学校	100.0	87.9	9.9	2.2
	性 別	男 性	100.0	74.3	21.1	4.6
		女 性	100.0	79.2	18.1	2.7
	学 年 別	小学校一年生	100.0	61.4	31.2	7.5
		小学校二年生	100.0	61.1	32.8	6.2
		小学校三年生	100.0	67.5	28.5	4.1
		小学校四年生	100.0	66.0	28.6	5.4
		小学校五年生	100.0	70.2	26.2	3.7
小学校六年生		100.0	75.4	22.0	2.5	
中学校一年生		100.0	84.3	13.0	2.7	
中学校二年生		100.0	88.9	9.2	1.9	
中学校三年生	100.0	90.9	7.1	2.0		

集計結果表 2 1 . クロス集計：歯磨剤を使用しない理由（複数回答）

【歯磨剤未使用者に対する質問】

		対象数	歯が削れてしまう	味が悪い	泡立ちすぎてよく磨けない	効果がな いと思う	害がある と思う	歯科医師 や歯科衛 生士にい われて	その他	
N 表	全 体	438	27	153	85	39	23	52	149	
	校 種	小学校	313	21	101	60	17	14	48	112
		中学校	127	6	52	25	22	9	4	37
	性 別	男 性	272	12	90	55	26	15	35	92
		女 性	166	15	63	30	13	8	17	57
	学 年 別	小学校一年生	82	6	24	11	1	4	13	40
		小学校二年生	67	5	28	11	5	4	6	19
		小学校三年生	45	2	17	14	1	1	4	14
		小学校四年生	56	4	14	14	4	1	13	16
		小学校五年生	38	2	11	5	2	2	7	16
		小学校六年生	24	2	7	5	4	2	5	6
		中学校一年生	54	1	24	11	8	4	4	14
		中学校二年生	36	3	12	3	7	2	0	11
中学校三年生	35	2	16	11	7	3	0	12		
% 表	全 体	100.0	6.2	34.9	19.4	8.9	5.3	11.9	34.0	
	校 種	小学校	100.0	6.7	32.3	19.2	5.4	4.5	15.3	35.8
		中学校	100.0	4.7	40.9	19.7	17.3	7.1	3.1	29.1
	性 別	男 性	100.0	4.4	33.1	20.2	9.6	5.5	12.9	33.8
		女 性	100.0	9.0	38.0	18.1	7.8	4.8	10.2	34.3
	学 年 別	小学校一年生	100.0	7.3	29.3	13.4	1.2	4.9	15.9	48.8
		小学校二年生	100.0	7.5	41.8	16.4	7.5	6.0	9.0	28.4
		小学校三年生	100.0	4.4	37.8	31.1	2.2	2.2	8.9	31.1
		小学校四年生	100.0	7.1	25.0	25.0	7.1	1.8	23.2	28.6
		小学校五年生	100.0	5.3	28.9	13.2	5.3	5.3	18.4	42.1
		小学校六年生	100.0	8.3	29.2	20.8	16.7	8.3	20.8	25.0
		中学校一年生	100.0	1.9	44.4	20.4	14.8	7.4	7.4	25.9
		中学校二年生	100.0	8.3	33.3	8.3	19.4	5.6	0.0	30.6
中学校三年生	100.0	5.7	45.7	31.4	20.0	8.6	0.0	34.3		

集計結果表 2 2 . クロス集計：歯磨剤の使用量

【歯磨剤使用者に対する質問】

		対象数	1 / 3 以下	1 / 3 ~ 2 / 3 程度	2 / 3 以上	
N 表	全 体	11,570	2,121	9,670	2,479	
	校 種	小学校	6,009	1,720	3,548	741
		中学校	5,561	401	3,422	1,738
	性 別	男 性	5,683	1,045	3,335	1,303
		女 性	5,887	1,076	3,635	1,176
	学 年 別	小学校一年生	1,015	359	562	94
		小学校二年生	1,015	331	575	109
		小学校三年生	1,062	313	649	100
		小学校四年生	988	274	586	128
		小学校五年生	995	237	619	139
小学校六年生		924	202	551	171	
中学校一年生		1,968	171	1,251	546	
中学校二年生		1,870	124	1,153	593	
中学校三年生	1,714	106	1,012	596		
% 表	全 体	100.0	18.3	60.2	21.4	
	校 種	小学校	100.0	28.6	59.0	12.3
		中学校	100.0	7.2	61.5	31.3
	性 別	男 性	100.0	18.4	58.7	22.9
		女 性	100.0	18.3	61.7	20.0
	学 年 別	小学校一年生	100.0	35.4	55.4	9.3
		小学校二年生	100.0	32.6	56.7	10.7
		小学校三年生	100.0	29.5	61.1	9.4
		小学校四年生	100.0	27.7	59.3	13.0
		小学校五年生	100.0	23.8	62.2	14.0
小学校六年生		100.0	21.9	59.6	18.5	
中学校一年生		100.0	8.7	63.6	27.7	
中学校二年生		100.0	6.6	61.7	31.7	
中学校三年生	100.0	6.2	59.0	34.8		

集計結果表 2 3 . クロス集計：歯磨剤を歯ブラシにつける人（小学生のみの質問）

【歯磨剤使用者に対する質問】

		対象数	児童	保護者	児童の時 もあれば 保護者の 時もある	
N 表	全 体	6,006	4,305	371	1,330	
	校 種	小学校	6,006	4,305	371	1,330
		中学校	-	-	-	-
	性 別	男 性	2,927	2,029	224	674
		女 性	3,079	2,276	147	656
	学 年 別	小学校一年生	1,016	410	167	439
		小学校二年生	1,019	580	97	342
		小学校三年生	1,059	755	52	252
		小学校四年生	985	798	31	156
		小学校五年生	994	888	16	90
小学校六年生		923	869	7	47	
中学校一年生		-	-	-	-	
中学校二年生		-	-	-	-	
中学校三年生		-	-	-	-	
% 表	全 体	-	-	-	-	
	校 種	小学校	100.0	71.7	6.2	22.1
		中学校	-	-	-	-
	性 別	男 性	100.0	69.3	7.7	23.0
		女 性	100.0	73.9	4.8	21.3
	学 年 別	小学校一年生	100.0	40.4	16.4	43.2
		小学校二年生	100.0	56.9	9.5	33.6
		小学校三年生	100.0	71.3	4.9	23.8
		小学校四年生	100.0	81.0	3.1	15.8
		小学校五年生	100.0	89.3	1.6	9.1
小学校六年生		100.0	94.1	0.8	5.1	
中学校一年生		-	-	-	-	
中学校二年生		-	-	-	-	
中学校三年生		-	-	-	-	

集計結果表 24 . クロス集計：歯磨き後の口すすぎ状況

【歯磨剤使用者に対する質問】

		対象数	コップを使用して口をすすぐ	手などを使用して口をすすぐ	口すすぎはしない	その他	
N表	全 体	11,212	8,181	2,962	40	29	
	校 種	小学校	5,838	4,802	1,006	23	7
		中学校	5,374	3,379	1,956	17	22
	性 別	男 性	5,497	3,896	1,553	29	19
		女 性	5,715	4,285	1,409	11	10
	学 年 別	小学校一年生	986	880	100	5	1
		小学校二年生	993	870	114	8	1
		小学校三年生	1,033	861	169	2	1
		小学校四年生	957	773	179	3	2
		小学校五年生	967	755	208	3	1
小学校六年生		893	654	236	2	1	
中学校一年生		1,901	1,225	662	6	8	
中学校二年生		1,806	1,131	665	2	8	
中学校三年生	1,660	1,018	627	9	6		
%表	全 体	100.0	73.0	26.4	0.4	0.3	
	校 種	小学校	100.0	82.3	17.2	0.4	0.1
		中学校	100.0	62.9	36.4	0.3	0.4
	性 別	男 性	100.0	70.9	28.3	0.5	0.3
		女 性	100.0	75.0	24.7	0.2	0.2
	学 年 別	小学校一年生	100.0	89.2	10.1	0.5	0.1
		小学校二年生	100.0	87.6	11.5	0.8	0.1
		小学校三年生	100.0	83.3	16.4	0.2	0.1
		小学校四年生	100.0	80.8	18.7	0.3	0.2
		小学校五年生	100.0	78.1	21.5	0.3	0.1
小学校六年生		100.0	73.2	26.4	0.2	0.1	
中学校一年生		100.0	64.4	34.8	0.3	0.4	
中学校二年生		100.0	62.6	36.8	0.1	0.4	
中学校三年生	100.0	61.3	37.8	0.5	0.4		

集計結果表 25 . クロス集計：口すすぎの回数

【口すすぎを行う者に対する質問】

		対象数	1回	2回	3回	4回	5回	6～9回	10～19回	20回以上	平均回数	標準偏差	
N表	全 体	11,114	457	2,382	4,519	1,226	1,829	380	274	47	3.59	3.20	
	校種	小学校	5,700	312	1,420	2,433	485	863	119	61	7	3.21	1.60
		中学校	5,414	145	962	2,086	741	966	261	213	40	4.00	4.24
	性別	男 性	5,449	278	1,270	2,236	532	797	184	123	29	3.56	3.94
		女 性	5,665	179	1,112	2,283	694	1,032	196	151	18	3.63	2.28
	学年別	小学校一年生	973	58	249	397	76	156	25	11	1	3.21	1.56
		小学校二年生	947	71	282	383	69	113	15	13	1	3.05	1.70
		小学校三年生	1,027	56	256	455	77	153	21	9	0	3.16	1.39
		小学校四年生	924	52	212	424	74	135	17	9	1	3.19	1.47
		小学校五年生	946	40	245	380	101	156	14	8	2	3.25	1.67
小学校六年生		875	35	173	391	87	149	27	11	2	3.41	1.80	
中学校一年生		1,927	56	373	744	241	336	85	78	14	3.99	4.51	
中学校二年生		1,829	52	320	687	275	323	93	64	15	3.99	4.13	
中学校三年生		1,651	36	268	652	224	306	83	71	11	4.02	4.05	
%表	全 体	100.0	4.1	21.4	40.7	11.0	16.5	3.4	2.5	0.4	3.59	3.20	
	校種	小学校	100.0	5.5	24.9	42.7	8.5	15.1	2.1	1.1	0.1	3.21	1.60
		中学校	100.0	2.7	17.8	38.5	13.7	17.8	4.8	4.0	0.7	4.00	4.24
	性別	男 性	100.0	5.1	23.3	41.0	9.8	14.6	3.4	2.3	0.5	3.56	3.94
		女 性	100.0	3.2	19.6	40.3	12.3	18.2	3.5	2.7	0.3	3.63	2.28
	学年別	小学校一年生	100.0	5.9	25.2	40.1	7.7	15.8	2.5	1.1	0.1	3.21	1.56
		小学校二年生	100.0	7.4	29.2	39.7	7.2	11.7	1.6	1.3	0.1	3.05	1.70
		小学校三年生	100.0	5.4	24.5	43.6	7.4	14.7	2.0	0.9	0.0	3.16	1.39
		小学校四年生	100.0	5.5	22.5	45.0	7.9	14.3	1.8	1.0	0.1	3.19	1.47
		小学校五年生	100.0	4.2	25.5	39.5	10.5	16.2	1.5	0.8	0.2	3.25	1.67
小学校六年生		100.0	3.9	20.0	43.7	9.7	16.6	3.0	1.2	0.2	3.41	1.80	
中学校一年生		100.0	2.8	18.7	37.3	12.1	16.9	4.3	3.9	0.7	3.99	4.51	
中学校二年生		100.0	2.7	16.8	36.3	14.5	17.1	4.9	3.4	0.8	3.99	4.13	
中学校三年生		100.0	2.1	15.4	37.5	12.9	17.6	4.8	4.1	0.6	4.02	4.05	

集計結果表 26 . クロス集計：使用している歯磨剤を選んだ理由1（複数回答）

【歯磨剤使用者に対する質問】

		対象数	むし歯予防のため	歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため	口臭をとるため	歯石の予防のため	歯がしみるのをおさえるため	フッ素が入っているから	塩が入っているから	価格が安いから	デザインや色がよいから	味がよいから	
N表	全 体	11,571	6,817	2,239	2,654	1,272	270	3,701	119	1,811	526	2,287	
	校種	小学校	6,013	3,973	1,023	1,270	645	38	2,835	41	1,187	233	1,527
		中学校	5,558	2,844	1,216	1,384	627	232	866	78	624	293	760
	性別	男 性	5,686	3,358	1,134	1,292	644	163	1,804	73	838	210	1,033
		女 性	5,885	3,459	1,105	1,362	628	107	1,897	46	973	316	1,254
	学年別	小学校一年生	1,020	679	125	183	101	3	576	3	170	53	320
		小学校二年生	1,016	649	131	182	85	8	505	5	196	46	277
		小学校三年生	1,064	696	157	196	110	7	521	5	236	49	284
		小学校四年生	985	664	183	230	118	7	452	9	174	26	248
		小学校五年生	996	662	198	249	125	2	397	10	225	32	202
		小学校六年生	922	617	227	227	105	11	379	9	185	27	194
		中学校一年生	1,969	1,038	451	501	225	72	352	27	2,335	119	273
		中学校二年生	1,870	955	408	179	202	81	289	23	185	87	241
中学校三年生	1,710	849	356	401	199	77	225	28	204	87	245		
%表	全 体	100.0	58.9	19.4	22.9	11.0	2.3	32.0	1.0	15.7	4.5	19.8	
	校種	小学校	100.0	66.1	17.0	21.1	10.7	0.6	47.1	0.7	19.7	3.9	25.4
		中学校	100.0	51.2	21.9	24.9	11.3	4.2	15.6	1.4	11.2	5.3	13.7
	性別	男 性	100.0	59.1	19.9	22.7	11.3	2.9	31.7	1.3	14.7	3.7	18.2
		女 性	100.0	58.8	18.8	23.1	10.7	1.8	32.2	0.8	16.5	5.4	21.3
	学年別	小学校一年生	100.0	66.6	12.3	17.9	9.9	0.3	56.5	0.3	16.7	5.2	31.4
		小学校二年生	100.0	63.9	12.9	17.9	8.4	0.8	49.7	0.5	19.3	4.5	27.3
		小学校三年生	100.0	65.4	14.8	18.4	10.3	0.7	49.0	0.5	22.2	4.6	26.7
		小学校四年生	100.0	67.4	18.6	23.4	12.0	0.7	45.9	0.9	17.7	2.6	25.2
		小学校五年生	100.0	66.5	19.9	25.0	12.6	0.2	39.9	1.0	22.6	3.2	20.3
		小学校六年生	100.0	66.9	24.6	24.6	11.4	1.2	41.1	1.0	20.1	2.9	21.0
		中学校一年生	100.0	52.7	22.9	25.4	11.4	3.7	17.9	1.4	118.6	6.0	13.9
		中学校二年生	100.0	51.1	21.8	9.6	10.8	4.3	15.5	1.2	9.9	4.7	12.9
中学校三年生	100.0	49.6	20.8	23.5	11.6	4.5	13.2	1.6	11.9	5.1	14.3		



集計結果表 27 . クロス集計：使用している歯磨剤を選んだ理由 2（複数回答）


【歯磨剤使用者に対する質問】

		対象数	テレビや新聞などの宣伝を見て	知人や友人にすすめられて	歯科医師や歯科衛生士にすすめられて	家にあっ たから	もらった から	特に理由 はない	その他	
N 表	全 体	11,571	677	162	513	2,705	163	1,524	414	
	校 種	小学校	6,013	272	78	351	263	98	542	293
		中学校	5,558	405	84	162	2,442	65	982	121
	性 別	男 性	5,686	294	84	231	1,226	94	830	194
		女 性	5,885	383	78	282	1,479	69	694	220
	学 年 別	小学校一年生	1,020	28	11	67	24	14	85	63
		小学校二年生	1,016	29	12	66	43	20	109	53
		小学校三年生	1,064	49	10	81	41	14	89	51
		小学校四年生	985	50	16	51	43	13	83	50
		小学校五年生	996	60	16	48	61	22	92	41
小学校六年生		922	55	13	38	51	14	84	35	
中学校一年生		1,969	149	24	58	764	22	354	44	
中学校二年生		1,870	129	34	56	866	24	332	36	
中学校三年生	1,710	127	26	48	809	19	293	41		
% 表	全 体	100.0	5.9	1.4	4.4	23.4	1.4	13.2	3.6	
	校 種	小学校	100.0	4.5	1.3	5.8	4.4	1.6	9.0	4.9
		中学校	100.0	7.3	1.5	2.9	43.9	1.2	17.7	2.2
	性 別	男 性	100.0	5.2	1.5	4.1	21.6	1.7	14.6	3.4
		女 性	100.0	6.5	1.3	4.8	25.1	1.2	11.8	3.7
	学 年 別	小学校一年生	100.0	2.7	1.1	6.6	2.4	1.4	8.3	6.2
		小学校二年生	100.0	2.9	1.2	6.5	4.2	2.0	10.7	5.2
		小学校三年生	100.0	4.6	0.9	7.6	3.9	1.3	8.4	4.8
		小学校四年生	100.0	5.1	1.6	5.2	4.4	1.3	8.4	5.1
		小学校五年生	100.0	6.0	1.6	4.8	6.1	2.2	9.2	4.1
小学校六年生		100.0	6.0	1.4	4.1	5.5	1.5	9.1	3.8	
中学校一年生		100.0	7.6	1.2	2.9	38.8	1.1	18.0	2.2	
中学校二年生		100.0	6.9	1.8	3.0	46.3	1.3	17.8	1.9	
中学校三年生	100.0	7.4	1.5	2.8	47.3	1.1	17.1	2.4		

集計結果表 28 . クロス集計：フッ素配合歯磨剤の使用有無

【歯磨剤使用者に対する質問】

		対象数	フッ化物 配合歯磨 剤を使用	フッ化物 なしの歯 磨剤を使 用	
N 表	全 体	12,040	10,759	1,281	
	校 種	小学校	6,336	5,715	621
		中学校	5,704	5,044	660
	性 別	男 性	5,976	5,282	694
		女 性	6,064	5,477	587
	学 年 別	小学校一年生	1,100	978	122
		小学校二年生	1,087	975	112
		小学校三年生	1,110	1,008	102
		小学校四年生	1,044	932	112
		小学校五年生	1,036	944	92
		小学校六年生	948	868	80
		中学校一年生	2,029	1,806	223
		中学校二年生	1,914	1,679	235
中学校三年生		1,752	1,551	201	
% 表	全 体	100.0%	89.4%	10.6%	
	校 種	小学校	100.0%	90.2%	9.8%
		中学校	100.0%	88.4%	11.6%
	性 別	男 性	100.0%	88.4%	11.6%
		女 性	100.0%	90.3%	9.7%
	学 年 別	小学校一年生	100.0%	88.9%	11.1%
		小学校二年生	100.0%	89.7%	10.3%
		小学校三年生	100.0%	90.8%	9.2%
		小学校四年生	100.0%	89.3%	10.7%
		小学校五年生	100.0%	91.1%	8.9%
		小学校六年生	100.0%	91.6%	8.4%
		中学校一年生	100.0%	89.0%	11.0%
		中学校二年生	100.0%	87.7%	12.3%
中学校三年生		100.0%	88.5%	11.5%	

 : フッ化物配合歯磨剤の使用割合 90%以上

平成22年12月24日

小学校児童とその保護者様

財団法人8020推進財団  
理事長 大久保 満 男  
神奈川歯科大学歯科医療社会学分野  
教授 平 田 幸 夫  
(職印 省略)

「歯磨き習慣ならびにフッ化物配合歯磨剤の使用状況と生活習慣調査(アンケート調査)」のご協力について(お願い)

謹啓 児童とその保護者様におかれましては、時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

本財団では、2005年に、皆様のご協力により、「学齢期(小学生・中学生)の歯磨き習慣ならびにフッ化物配合歯磨剤の使用状況調査(アンケート)」を実施しました。そして、本年度も引き続き前回の調査項目に生活習慣項目を追加して調査を実施することになりました。つきましては、ご協力の程、宜しくお願いいたします。

この度の調査の実施にあたりましては、学校長にご協力をお願いしましたところ快諾をいただくことができました。つきましては、下記の要領によりアンケートへのご回答をくださいますようお願い申し上げます。

なお、本調査は前回と同様にお子様のプライバシーの保護に配慮して実施されますので、お名前は記入しないでください。また、調査への参加は自由です。そして、不参加であっても、本人やご家族に不利益を与えるようなことはありません。

謹白

記

ピンク色のアンケート用紙に保護者の方がご記入のうえ、お子様から担任教諭へご提出ください。

なお、使用歯磨き剤の名称は確認のうえ回答ください。

平成22年12月24日

中学校生徒とその保護者様

財団法人8020推進財団  
理事長 大久保 満 男  
神奈川歯科大学歯科医療社会学分野  
教授 平田 幸 夫  
(職印 省略)

「歯磨き習慣ならびにフッ化物配合歯磨剤の使用状況と生活習慣調査(アンケート調査)」  
のご協力について(お願い)

謹啓 生徒とその保護者様におかれましては、時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

本財団では、2005年に、皆様のご協力により、「学齢期(小学生・中学生)の歯磨き習慣ならびにフッ化物配合歯磨剤の使用状況調査(アンケート)」を実施しました。そして、本年度も引き続き前回の調査項目に生活習慣項目を追加して調査を実施することになりました。つきましては、ご協力の程、宜しくお願いたします。

この度の調査の実施にあたりましては、学校長にご協力をお願いしましたところ快諾をいただくことができました。つきましては、下記の要領によりアンケートへのご回答をくださいますようお願い申し上げます。

なお、本調査は前回と同様にお子様のプライバシーの保護に配慮して実施されますので、お名前は記入しないでください。また、調査への参加は自由です。そして、不参加であっても、本人やご家族に不利益を与えるようなことはありません。

謹白

記

黄色のアンケート用紙に生徒様のご記入のうえ、生徒様から担任教諭へご提出ください。

なお、使用歯磨き剤の名称は確認のうえ回答ください。

【小学生用】

平成 22 年度

## 歯みがき習慣に関するアンケート

<ご記入にあたってのお願い>

このアンケートは、お子様の歯みがき習慣についておうかがいする内容です。

**必ず保護者の方がご記入いただきますよう、よろしくお願い致します。**

- ・アンケートの回答は、お子様の性別・学年、質問 1 から順番にお進みください。
- ・回答の際には、質問をよく読み、指示に従ってお答えください。
- ・回答項目が用意されている設問では、あてはまる回答項目の番号（1・2・3・・・）を 印で囲んでください。
- ・回答項目が用意されていない場合には、 内に文字や数字をご記入ください。
- ・設問で「その他」に 印をつけた場合は、具体的にその内容をご記入ください。

質問 8 は使用歯みがき剤の商品名をお調べいただき、回答していただく内容となっております。

大変細かくて、見にくいとは思いますが、使用している歯みがき剤を見つけていただき、

そのグループ（全 3 グループ）の左側にある番号に 印をつけてください。

また、歯みがき剤が見つからなかった場合は、下段にメーカー名と商品名をご記入ください。

財団法人 8020 推進財団

お子様の性別と学年についておたずねします。該当する番号に 印をつけてください。

性別

1. 男 2. 女

学年

1. 一年 2. 二年 3. 三年  
4. 四年 5. 五年 6. 六年

現在の歯みがき状況についておたずねします。

質問1. お子様は歯みがきをしますか ( 印は1つだけ)

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 1. 1日3回以上歯みがきをする | 4. 時々歯みがきをする    |
| 2. 1日2回歯みがきをする   | 5. ほとんど歯みがきはしない |
| 3. 1日1回歯みがきをする   |                 |

質問2. 歯みがきをする時に、歯みがき剤(チューブ入りなど)を使用しますか( 印は1つ)

- |                           |
|---------------------------|
| 1. 毎回歯みがき剤を使用する           |
| 2. 歯みがき剤を使ったり、使わなかったりする   |
| 3. 歯みがき剤は使わない、または歯みがきはしない |

質問2で「3」に 印をつけた方は質問3を回答してください。

質問3. 歯みがき剤を使わない理由はなんですか(あてはまる項目全てに 印)

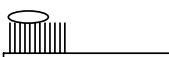
- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| 1. 歯が削れてしまう      | 5. 害があると思う         |
| 2. 味が悪い          | 6. 歯科医師や歯科衛生士にいわれて |
| 3. 泡立ちすぎてよくみがけない | 7. その他( )          |
| 4. 効果がないと思う      |                    |

歯みがき剤を使用しない方は、質問9以降をご回答ください。

質問2で「1」または「2」に 印をつけた方は、質問4以降をご回答ください。

質問4. 歯ブラシのブラシ(植毛)部に対して、歯みがき剤をどの程度つけていますか( 印は1つだけ)

- |          |                |          |
|----------|----------------|----------|
| 1. 1/3未満 | 2. 1/3以上、2/3未満 | 3. 2/3以上 |
|----------|----------------|----------|



質問5. 歯みがき剤を歯ブラシにつけるのは、どなたが行いますか( 印は1つだけ)

- |          |        |                      |
|----------|--------|----------------------|
| 1. お子様自身 | 2. 保護者 | 3. お子様の時もあれば保護者の時もある |
|----------|--------|----------------------|

質問6. 歯みがき後の口すすぎはどのようにしていますか( 印は1つだけ)

また、口をすすぐ場合は何回すすぐかを四角の中に回数をご記入ください。

- |                  |  |
|------------------|--|
| 1. コップを使用して口をすすぐ | } すすぐ回数は何回位ですか <input type="text"/> 回位 |
| 2. コップ以外で口をすすぐ   |  |
| 3. 口すすぎはしない      |  |
| 4. その他( )        |  |

質問7. ご使用の歯みがき剤を選んだ理由はなんですか(あてはまる項目全てに 印)

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1. むし歯の予防のため        | 10. 味がよいから            |
| 2. 歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため | 11. テレビや新聞などの宣伝を見て    |
| 3. 口臭をとるため          | 12. 知人や友人にすすめられて      |
| 4. 歯石の予防のため         | 13. 歯科医師や歯科衛生士にすすめられて |
| 5. 歯がしみるのをおさえるため    | 14. 家にあったから           |
| 6. フッ素が入っているから      | 15. もらったから            |
| 7. 塩が入っているから        | 16. とくに理由はない          |
| 8. 価格が安いから          | 17. その他( )            |
| 9. デザインや色がよいから      |                       |

**質問 8 . 現在、使用している歯みがき剤はなんですか。下のリストから使用している歯みがき剤を見つけて、そのグループの番号（1・2・3）に 印をつけてください。**

**\* 2種類以上使用している場合も、グループの番号に○印をつけてください。**

1	ライオン	クリニカライオン、クリニカむし歯プロテクトライオン、キシリデントライオン、キシリデンライオンこども、デンタークリアMAXライオン、デンターシステムライオン、デンターシステムEXライオン、ホワイトアンドホワイトライオン、ハイテクト、クリニカKid's、ライオンこどもはみがき、デントヘルス薬用ハミガキSP、デントヘルス薬用ハミガキ無研磨ジェル、デントヘルス薬用ハミガキしみるブロック
	サンスター	Ora <sup>2</sup> ステインクリアペースト、Ora <sup>2</sup> ホワイトスポットケアペースト、ガムデンタルジェル [電動ハブラシ用]、ガムデンタルペースト [オリジナル・センシティブ]、ガムデンタルペーストこども、薬用APホワイト ホワイトニングペースト、Sunstar Do こどもハミガキ、ガム歯間ケアジェル、ガムデンタルクリーム、Ora <sup>2</sup> プレスファインペースト [クリアミント・スブラッシュライム]、Sunstar Doペースト
	花王	ガードハロー、クリアクリーン [ナチュラルミント・エクストラクール・フレッシュシトラス]、クリアクリーン プラス、クリアクリーン プラス ホワイトニング、つぶ塩薬用ハミガキ、クリアクリーンKid's、薬用ピュオーラハミガキ
	スモカ歯磨	P.クリーンポリッシング ペーストFDファイン、ジェルコート<F>、プロハーブEMホワイト薬用AV20ジェルはみがき、薬用デンタルペースト、薬用デンタルホワイトAPF、ナチュラルホワイトトゥースペーストG、スーパースマイルS、オーラルモイストデンタルジェル、JHSデントサンホワイト、コンクールクリーニングジェル<PMTC>
	その他	アクアフレッシュハミガキ、シコンコート、シュミナイン、薬用シュミテクトft、薬用シュミテクトトータルケア、アクアフレッシュ エクストリームクリーン、アクアフレッシュ エクストリームクリーン ホワイトニング、薬用シュミテクトステインリムーバー、薬用シュミテクト プロエナメル、アクアフレッシュ エクストリームクリーンつやプラス

2	ライオン	エチケット Mouth Mist、エチケットライオン、ザクトクールライオン、ザクトライオン、タバコライオン、デンター塩つぶと生薬ライオン、クリニカ デンタルウォッシュ クイックケア、クリニカ デンタルリンス長時間ピュアコート、クリニカKid'sデンタルリンス、デンターシステムEXデンタルリンス、デントヘルス薬用リキッドケア、デントヘルスマウスローション、デンターシステム薬用歯間ジェル
	スモカ歯磨	P.クリーンポリッシング ペーストスーパーコース、P.クリーンポリッシング ペーストファイン、PROPO SALT、アロポリス、オーラルプロボS、グリーンズモカ、コンクールクリーニングジェル [レギュラー・ソフ]、水炭炭、ソラデーメイト、竹炭はみがき、デンタルエッセンスジェル MSロイヤル、デンタルリンスジェル MJ、歯磨スモカ 赤缶、歯磨スモカ 緑缶、ピンクスモカ、プロボッシュ、ホワイトハミガキ、薬用コープデンタルフレッシュ+、ガルシニアデンタルジェル、ナチュラルホワイトトゥースペーストW、マスティパール、ハイプロデント、プロボグリーデンタル、ソラデープラス、デンタルリンスジェルMT、シャインステップデンタルペースト歯磨き粉、ソラデーメイトピュア、ALデンタルペースト、薬用メディックエクストラリッチ、マスティマスト
	エスエス製薬	薬用ラカルト・ニュー5、ラカルト、ラカルト薬用爽快、ラカルトA (歯科医院専売品)、ラカルトニューハード
	アース製薬	モンダミン ベパーミント ノンアルコール、薬用モンダミン デンタルマニキュア ルビーシトラス、薬用モンダミン 歯肉炎予防
	サンギ	アバガード Mプラス、アバガード プレミオ、アバガード キッズ、アバガード スモーキン、アバガード ロイヤル、デンタアパトー MFX、デンタアパトー MX、デンタアパトー スモーキン、アバデント、ナノテクト

3	サンスター	ガム デンタルリンス、ガム デンタルリンスナイトケア [オリジナルタイプ・クールタイプ]、ガム デンタルリンスこども [ノンアルコールタイプ]、ガム デンタルコンディショナー、ガム メディカルドロップ、薬用ソルトミネラル塩、薬用メディカつぶつぶ塩、ラクサンスター、Ora <sup>2</sup> プレスファイン マウススプレー、Ora <sup>2</sup> ステインクリア ポリッシュ、Ora <sup>2</sup> ステインクリア ウォッシュ&コート、ラク マウススプレー、Ora <sup>2</sup> プレスファイン マウスウォッシュ [クリアミント・スブラッシュライム]
	日本ゼットク	NEWコパラスE、アバシウムMZ、アロエヌネオグリーン、クール&クリーン マウススプレー、コーラル、シャクリーニューコンセプト、シャクリーニューコンセプト マウスウォッシュ、シャクリー薬用ニューコンセプトSH、シルクスターL、ソルトグリーンデンタル、デンタルポリス、デンテック薬用歯みがき、デンテバスタマグ、ニューチェックマン、ボックスソルティアーはみがき、フジサワデンタルL、薬用マヤロン歯磨、ヤクルト薬用アパコートS.E、リクリスタルS、リスブランPWS歯みがき、リフレケア
	ファイザー製薬	薬用クールミントリステリン、薬用ターターコントロールリステリン、薬用フレッシュミントリステリン、薬用リステリン、薬用リステリンポケットパック
	森下仁丹	クレオーラホワイトニングペースト、仁丹の薬用デンタルリンス口臭殺菌のススメ、ハビカデンタルポリス
	その他	生薬、スミガキ、ニッサンマウスウォッシュ、ポリデント薬用デンタルリンス、薬用ナチュラルシトラスリステリン、薬用ソフトミントリステリン、生薬液、ひきしめ実感生薬、アロテクト、シュミテクト薬用デンタルリンス、マウスウォッシュ [ベパーミント・クールミント]

上記1～3までのリストにご使用の歯みがき剤がない場合、使用歯みがき剤のメーカー名と商品名をご記入ください。

**\* 2種類以上使用している場合も、それぞれのメーカー名と商品名をご記入ください。**

4	メーカー名:	商品名:
---	--------	------

該当する番号に 印をつけてください。

質問 9 . これまでお子様はむし歯になった経験がありますか ( 印は1つだけ)

- |                   |              |
|-------------------|--------------|
| 1 . 乳歯でなった        | 4 . なったことがない |
| 2 . 永久歯でなった       | 5 . わからない    |
| 3 . 乳歯と永久歯の両方でなった |              |

質問 10 . この1年間でお子様は歯の治療に行きましたか ( 印は1つだけ)

- |        |            |             |            |
|--------|------------|-------------|------------|
| 1 . ない | 2 . むし歯の治療 | 3 . 歯ならびの治療 | 4 . その他の治療 |
|--------|------------|-------------|------------|

質問 10 で「1」に 印をつけた方は質問 11 を回答してください。

質問 11 . 歯の治療にいかない理由はなんですか ( 印は最も当てはまるもの1つのみ)

- |                      |             |
|----------------------|-------------|
| 1 . 口の中に問題がない        | 4 . 家から遠い   |
| 2 . どこに通院すればよいか分からない | 5 . 治療費が高そう |
| 3 . 時間がない            | 6 . その他 ( ) |

質問 12 . お子様はふだん、甘いおやつや、清涼飲料や乳酸飲料、ジュース等の甘い飲み物を週何日飲食しますか ( 印は1つだけ)

- |           |           |           |        |
|-----------|-----------|-----------|--------|
| 1 . 週1日未満 | 2 . 週1～3日 | 3 . 週4～6日 | 4 . 毎日 |
|-----------|-----------|-----------|--------|

質問 13 . お子様のむし歯予防のために行っている又は行ったことのある項目がありますか。あてはまる番号をすべて選んで 印をつけて下さい。

- |                                    |
|------------------------------------|
| 1 . 歯みがきをさせる                       |
| 2 . 歯の間を掃除するフロス (糸) を使う            |
| 3 . 歯みがき粉 (歯みがき剤, 練り歯みがき) を使う      |
| 4 . キシリトールなど, 砂糖の入っていないお菓子や飲み物を与える |
| 5 . おやつ, ジュースをだらだら飲食させない           |
| 6 . フッ化物の溶液で洗口 (ぶくぶくうがい) をさせる      |
| 7 . 歯科医院等でフッ化物を歯に塗布してもらう           |
| 8 . シーラント (歯の溝に削らずに樹脂などで埋める方法) をする |
| 9 . 定期的に歯科医院 (病院の歯科) で検診を受ける       |
| 10 . 行っていない                        |
| 11 . わからない                         |

質問 14 . お子様は、食べものの好き嫌いがありますか ( 印は1つだけ)

- |        |        |           |
|--------|--------|-----------|
| 1 . ある | 2 . ない | 3 . わからない |
|--------|--------|-----------|

質問 15 . お子様は、何人兄弟 (姉妹) の何番目ですか ( 印は各項目1つずつ)

兄弟数 

1 . 1人	2 . 2人	3 . 3人以上
--------	--------	----------

出生順 

1 . 1番目	2 . 2番目	3 . 3番目以降
---------	---------	-----------

質問 16 . お子様は、おじいさんやおばあさんと同居していますか ( 印は1つだけ)

- |                |                       |
|----------------|-----------------------|
| 1 . おじいさんのみと同居 | 3 . おじいさん、おばあさんの両方と同居 |
| 2 . おばあさんのみと同居 | 4 . 同居していない           |

質問 17 . お子様は、学校以外で週に何日運動しますか ( 印は1つだけ)

- |           |           |           |        |
|-----------|-----------|-----------|--------|
| 1 . 週1日未満 | 2 . 週1～3日 | 3 . 週4～6日 | 4 . 毎日 |
|-----------|-----------|-----------|--------|

～ お忙しいところ、ご協力いただきありがとうございました ～



【中学生用】

平成22年度

## 歯みがき習慣に関するアンケート

<ご記入にあたってのお願い>

このアンケートは、あなたの歯みがき習慣についておうかがいする内容です。

- ・アンケートの回答は、あなたの性別・年齢、質問1から順番にお進みください。
- ・回答の際には、質問をよく読み、指示に従ってお答えください。
- ・回答項目が用意されている設問では、あてはまる回答項目の番号(1・2・3...)を印で囲んでください。
- ・回答項目が用意されていない場合には、内に文字や数字をご記入ください。
- ・設問で「その他」に印をつけた場合は、具体的にその内容をご記入ください。

質問7は使用歯みがき剤の商品名をお調べいただき、回答していただく内容となっております。大変細かくて、見にくいとは思いますが、使用している歯みがき剤を見つけていただき、そのグループ(全3グループ)の左側にある番号に印をつけてください。また、歯みがき剤が見つからなかった場合は、下段にメーカー名と商品名をご記入ください。

財団法人 8020推進財団

あなたの性別と学年についておたずねします。該当する番号に 印をつけてください。

性別

1. 男 2. 女

学年

1. 一年 2. 二年 3. 三年

現在の歯みがき状況についておたずねします。

質問1. あなたは歯みがきをしますか ( 印は1つだけ)

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 1. 1日3回以上歯みがきをする | 4. 時々歯みがきをする    |
| 2. 1日2回歯みがきをする   | 5. ほとんど歯みがきはしない |
| 3. 1日1回歯みがきをする   |                 |

質問2. 歯みがきをする時に、歯みがき剤(チューブ入りなど)を使用しますか ( 印は1つ)

- |                           |
|---------------------------|
| 1. 毎回歯みがき剤を使用する           |
| 2. 歯みがき剤を使ったり、使わなかったりする   |
| 3. 歯みがき剤は使わない、または歯みがきはしない |

質問2で「3」に 印をつけた方は質問3を回答してください。

質問3. 歯みがき剤を使わない理由はなんですか (あてはまる項目全てに 印)

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| 1. 歯がけずれる        | 5. 害があると思う         |
| 2. 味が悪い          | 6. 歯科医師や歯科衛生士にいわれて |
| 3. 泡立ちすぎてよくみがけない | 7. その他 ( )         |
| 4. 効果がないと思う      |                    |

歯みがき剤を使用しない方は、質問8以降をご回答ください。

質問2で「1」または「2」に 印をつけた方は、質問4以降をご回答ください。

質問4. 歯ブラシのブラシ(植毛)部に対して、歯みがき剤をどの程度つけていますか ( 印は1つだけ)

- |          |                |          |
|----------|----------------|----------|
| 1. 1/3未満 | 2. 1/3以上、2/3未満 | 3. 2/3以上 |
|----------|----------------|----------|



質問5. 歯みがき後の口すすぎはどのようにしていますか ( 印は1つだけ)

また、口をすすぐ場合は何回すすぐかを四角の中に回数をご記入ください。

- |                  |  |
|------------------|--|
| 1. コップを使用して口をすすぐ | } すすぐ回数は何回位ですか <input type="text"/> 回位 |
| 2. コップ以外で口をすすぐ   |  |
| 3. 口すすぎはしない      |  |
| 4. その他 ( )       |  |

質問6. ご使用の歯みがき剤を選んだ理由はなんですか (あてはまる項目全てに 印)

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1. むし歯予防のため         | 10. 味がよいから            |
| 2. 歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため | 11. テレビや新聞などの宣伝を見て    |
| 3. 口臭をとるため          | 12. 知人や友人にすすめられて      |
| 4. 歯石沈着の予防のため       | 13. 歯科医師や歯科衛生士にすすめられて |
| 5. 歯がしみるのをさえるため     | 14. 家にあつたから           |
| 6. フッ素が入っているから      | 15. もらったから            |
| 7. 塩が入っているから        | 16. とくに理由はない          |
| 8. 価格が安いから          | 17. その他 ( )           |
| 9. デザインや色がよいから      |                       |

質問7. 現在、使用している歯みがき剤はなんですか。下のリストから使用している歯みがき剤を見つけて、そのグループの番号(1・2・3)に印をつけてください。

\* 2種類以上使用している場合も、グループの番号に○印をつけてください。

1	ライオン	クリニカライオン、クリニカむし歯プロテクトライオン、キシリデントライオン、キシリデントライオンこども、デンタークリアMAXライオン、デンターシステムライオン、デンターシステムEXライオン、ホワイトアンドホワイトライオン、ハイテクト、クリニカKid's、ライオンこどもはみがき、デントヘルス薬用ハミガキSP、デントヘルス薬用ハミガキ無研磨ジェル、デントヘルス薬用ハミガキしみるブロック
	サンスター	Ora <sup>2</sup> ステインクリアペースト、Ora <sup>2</sup> ホワイトスポットケアペースト、ガムデンタルジェル[電動ハブラシ用]、ガムデンタルペースト[オリジナル・センシティブ]、ガムデンタルペーストこども、薬用APホワイトホワイトニングペースト、Sunstar Do こどもハミガキ、ガム歯間ケアジェル、ガムデンタルクリーム、Ora <sup>2</sup> プレスファインペースト[クリアミント・スブラッシュライム]、Sunstar Doペースト
	花王	ガードハロー、クリアクリーン[ナチュラルミント・エクストラクール・フレッシュトラス]、クリアクリーン プラス、クリアクリーン プラス ホワイトニング、つば塩薬用ハミガキ、クリアクリーンKid's、薬用ビュオーラハミガキ
	スモカ歯磨	P.クリーンポリッシング ペーストFDファイン、ジェルコート<F>、プロハーブEMホワイト薬用AV20ジェルはみがき、薬用デンタルペースト、薬用デンタルホワイトAPF、ナチュラルホワイトトゥースペーストG、スーパーマイルS、オーラルモイストデンタルジェル、JHSデントサンホワイト、コンクールクリーニングジェル<PMTC>
	その他	アクアフレッシュハミガキ、シコンコート、シュミナイン、薬用シュミテクトft、薬用シュミテクトトータルケア、アクアフレッシュ エクストリームクリーン、アクアフレッシュ エクストリームクリーン ホワイトニング、薬用シュミテクトステインリムーバー、薬用シュミテクトプロエナメル、アクアフレッシュ エクストリームクリーンつやプラス

2	ライオン	エチケット Mouth Mist、エチケットライオン、ザクトクールライオン、ザクトライオン、タバコライオン、デンター塩つばと生薬ライオン、クリニカ デンタルウォッシュ クイックケア、クリニカ デンタルリンス長時間ピュアコート、クリニカKid'sデンタルリンス、デンターシステムEXデンタルリンス、デントヘルス薬用リキッドケア、デントヘルスマウスローション、デンターシステム薬用歯間ジェル
	スモカ歯磨	P.クリーンポリッシング ペーストスーパーコース、P.クリーンポリッシング ペーストファイン、PROPO SALT、アロポリス、オーラルプロボS、グリーンズモカ、コンクールクリーニングジェル[レギュラー・ソフト]、水晶炭、ソラデーメイト、竹炭はみがき、デンタルエッセンスジェル MSローヤル、デンタルリンスジェル MJ、歯磨スモカ 赤缶、歯磨スモカ 緑缶、ピンクスモカ、プロボッシュ、ホワイトハミガキ、薬用コープデンタルフレッシュ+、ガルシニアデンタルジェル、ナチュラルホワイトトゥースペーストW、マスティパール、ハイプロデント、プロボグリーンデンタル、ソラデープラス、デンタルリンスジェルMT、シャインステップデンタルペースト歯磨き粉、ソラデーメイトピュア、ALデンタルペースト、薬用メディックエクストラリッチ、マスティマスト
	エスエス製薬	薬用ラカルト・ニュー5、ラカルト、ラカルト薬用爽快、ラカルトA(歯科医院専売品)、ラカルトニューハード
	アース製薬	モンダミン ペパーミント ノンアルコール、薬用モンダミン デンタルマニキュア ルビーシトラス、薬用モンダミン 歯肉炎予防
	サンギ	アバガード Mプラス、アバガード プレミオ、アバガード キッズ、アバガード スモーキン、アバガード ロイヤル、デンタアパトー MFX、デンタアパトー MX、デンタアパトー スモーキン、アバデント、ナノテクト

3	サンスター	ガム デンタルリンス、ガム デンタルリンスナイトケア[オリジナルタイプ・クールタイプ]、ガム デンタルリンスこども[ノンアルコールタイプ]、ガム デンタルコンディショナー、ガム メディカルドロップ、薬用ソルト ミネラル塩、薬用メディカつぶつぶ塩、ラークサンスター、Ora <sup>2</sup> プレスファイン マウススプレー、Ora <sup>2</sup> ステインクリア ポリッシュ、Ora <sup>2</sup> ステインクリア ウォッシュ&コート、ラーク マウススプレー、Ora <sup>2</sup> プレスファイン マウスウォッシュ[クリアミント・スブラッシュライム]
	日本ゼットク	NEWコパラスE、アパシウムMZ、アロエ・スネオグリーン、クール&クリーン マウススプレー、コーラル、シャクリーニューコンセプト、シャクリーニューコンセプト マウスウォッシュ、シャクリー薬用ニューコンセプトSH、シルクスターL、ソルトグリーンデンタル、デンタルポリス、デンテック薬用歯みがき、デンテバスタマグ、ニューチェックマン、ボックスソルティエーはみがき、フジサワデンタル、薬用マヤロン歯磨、ヤクルト薬用アバコートS.E.、リクリスタルS、リスプランPWS歯みがき、リフレケア
	ファイザー製薬	薬用クールミントリステリン、薬用ターターコントロールリステリン、薬用フレッシュミントリステリン、薬用リステリン、薬用リステリンポケットバック
	森下仁丹	クレオーラホワイトニングペースト、仁丹の薬用デンタルリンス口臭殺菌のススめ、ハピカデンタルポリス
	その他	生葉、シミガキ、ニッサンマウスウォッシュ、ポリデント薬用デンタルリンス、薬用ナチュラルシトラスリステリン、薬用ソフトミントリステリン、生葉液、ひきしめ実感生葉、アロテクト、シュミテクト薬用デンタルリンス、マウスウォッシュ[ペパーミント・クールミント]

上記1~3までのリストにご使用の歯みがき剤がない場合、使用歯みがき剤のメーカー名と商品名をご記入ください。

\* 2種類以上使用している場合も、それぞれのメーカー名と商品名をご記入ください。

4	メーカー名:	商品名:
---	--------	------

該当する番号に 印をつけてください。

質問 8 . これまでむし歯になった経験がありますか ( 印は 1 つだけ )

- |                   |              |
|-------------------|--------------|
| 1 . 乳歯でなった        | 4 . なったことがない |
| 2 . 永久歯でなった       | 5 . わからない    |
| 3 . 乳歯と永久歯の両方でなった |              |

質問 9 . この 1 年間で歯の治療に行きましたか ( 印は 1 つだけ )

- |        |            |             |            |
|--------|------------|-------------|------------|
| 1 . ない | 2 . むし歯の治療 | 3 . 歯ならびの治療 | 4 . その他の治療 |
|--------|------------|-------------|------------|

質問 9 で「1」に 印をつけた方は質問 10 を回答してください。

質問 10 . 歯の治療にいかない理由はなんですか ( 印は最も当てはまるもの 1 つのみ )

- |                      |             |
|----------------------|-------------|
| 1 . 口の中に問題がない        | 4 . 家から遠い   |
| 2 . どこに通院すればよいか分からない | 5 . お金が高そう  |
| 3 . 時間がない            | 6 . その他 ( ) |

質問 11 . ふだん、甘いおやつや、清涼飲料や乳酸飲料、ジュース等の甘い飲み物を週何日飲食しますか ( 印は 1 つだけ )

- |             |               |               |        |
|-------------|---------------|---------------|--------|
| 1 . 週 1 日未満 | 2 . 週 1 ~ 3 日 | 3 . 週 4 ~ 6 日 | 4 . 毎日 |
|-------------|---------------|---------------|--------|

質問 12 . むし歯予防のためにやっている又は行ったことのある項目がありますか。あてはまる番号をすべて選んで 印をつけて下さい。

- |                                      |
|--------------------------------------|
| 1 . 歯みがきをする                          |
| 2 . 歯の間を掃除するフロス ( 糸 ) を使う            |
| 3 . 歯みがき粉 ( 歯みがき剤 , 練り歯みがき ) を使う     |
| 4 . キシリトールなど , 砂糖の入っていないお菓子や飲み物を選ぶ   |
| 5 . おやつ , ジュースをだらだら飲食しない             |
| 6 . フッ化物の溶液で洗口 ( ぶくぶくうがい ) をする       |
| 7 . 歯科医院等でフッ化物を歯に塗布してもらう             |
| 8 . シーラント ( 歯の溝に削らずに樹脂などで埋める方法 ) をする |
| 9 . 定期的に歯科医院 ( 病院の歯科 ) で検診を受ける       |
| 10 . 行っていない                          |
| 11 . わからない                           |

質問 13 . 食べものの好き嫌いがありますか ( 印は 1 つだけ )

- |        |        |           |
|--------|--------|-----------|
| 1 . ある | 2 . ない | 3 . わからない |
|--------|--------|-----------|

質問 14 . 何人兄弟 ( 姉妹 ) の何番目ですか ( 印は各項目 1 つずつ )

兄弟数 

1 . 1 人	2 . 2 人	3 . 3 人以上
---------	---------	-----------

出生順 

1 . 1 番目	2 . 2 番目	3 . 3 番目以降
----------	----------	------------

質問 15 . おじいさんやおばあさんと同居していますか ( 印は 1 つだけ )

- |                |                       |
|----------------|-----------------------|
| 1 . おじいさんのみと同居 | 3 . おじいさん、おばあさんの両方と同居 |
| 2 . おばあさんのみと同居 | 4 . 同居していない           |

質問 16 . 学校以外で週に何日運動しますか ( 印は 1 つだけ )

- |             |               |               |        |
|-------------|---------------|---------------|--------|
| 1 . 週 1 日未満 | 2 . 週 1 ~ 3 日 | 3 . 週 4 ~ 6 日 | 4 . 毎日 |
|-------------|---------------|---------------|--------|

~ お忙しいところ、ご協力いただきありがとうございました ~