

# 歯磨き習慣に関するアンケート調査報告書

学齡期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用状況

平成 17 年 3 月

財団法人 8020 推進財団

## はじめに

平成 11 年の歯科疾患実態調査結果<sup>1)</sup>によれば、わが国の歯磨きの実施状況は調査年毎に上昇し、学齢期の「毎日歯磨きをする者」はおよそ 93% から 95% となり、学齢期における歯磨き習慣の向上がうかがえる。また、平成 12 年 4 月からは、第 3 次の国民健康づくり対策の一環として「健康日本 21」<sup>2)</sup>が提唱され、「歯の健康」に関する目標値(表 1)の一つに「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合を 90% 以上にする」が掲げられ、フッ化物配合歯磨剤の使用が推進されている。

表 1 . 健康日本 21 「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用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年から急激に上昇して、2002年には86%までに達し<sup>5)</sup>、現在では欧米の普及状況に徐々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

での系統的なモニタリングはなされていない。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使用状況に関する質問紙調査によれば、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%、また、歯磨剤使用者に対するフッ化物配合歯磨剤の使用率割合は平均で90.5%であることが示されたが、「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使用者の割合を90%以上にする」からは11.7ポイントも不足していた。

このような状況のから、8020推進財団では、2005年度に予定されている「健康日本21」の目標値の中間見直し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、アンケート調査を神奈川歯科大学社会歯科学講座と協力して実施したのでここに報告する。

平成17年3月

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 平田 幸夫

# 目 次

． 調査設計概要	
1 ． 調査の目的	1
2 ． 調査の対象	1
3 ． 調査方法	2
4 ． 調査対象者の回収状況	2
． 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
． まとめおよび提言	25
． 謝辞	27
． 文献	27
． 参考資料	
1 ． 集計結果表	29
2 ． 調査協力依頼文書	60
3 ． 調査票	62

# . 調查設計概要

## ．調査設計概要

### 1．調査の目的

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、「健康日本 21」の目標値に定められている「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合」の実態を明らかにして、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する。

### 2．調査の対象

本調査は、「学齢期の歯磨き習慣の状況」ならびに「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の割合」の実態を把握することを目的としていることから、学校歯科医と学校長から協力が得られた小学校、中学校を対象とした。

抽出方法は、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、電話や書面にて協力の得られた学校歯科医から学校側へ協力の有無を確認した上で、正式に学校歯科医ならびに学校長に調査協力の依頼をし、協力が得られた学校を調査客体とした。

なお、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、調査対象者数を把握した。

調査対象者数は、小学校 25 校の全児童（調査対象者数：12,700 名）、中学校 21 校の全生徒（調査対象者数：10,580 名）である。小学校、および中学校の所在地は表 2 の通りである。

表 2．調査対象となる小学校・中学校の所在地

	小学校	中学校		小学校	中学校
北海道	1校	1校	愛知県	-	1校
山形県	1校	1校	和歌山県	1校	2校
群馬県	1校	1校	岡山県	1校	-
埼玉県	1校	1校	徳島県	1校	1校
千葉県	1校	1校	香川県	1校	-
神奈川県	4校	3校	高知県	-	1校
新潟県	2校	1校	宮崎県	2校	1校
山梨県	2校	1校	鹿児島県	1校	2校
岐阜県	1校	-	沖縄県	2校	2校
静岡県	2校	1校	合計	25校	21校

### 3. 調査方法

調査実施については、協力が得られた学校の全児童、全生徒人数分の調査票と保護者・児童・生徒への協力依頼文書（詳細は巻末資料を参照）をまとめて学校へ宅配便にて送付し、学校側から児童・生徒に手渡してもらい、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<sup>6)</sup>らの調査票を改変したもので、属性（校種・性・学年）、現在の歯みがき状況、フッ化物配合歯磨剤使用有無に大別され、計10の質問からなる。

調査は、2005年2月21日（月）に調査票を調査対象校、または学校歯科医に発送し、受験シーズンであったことから学校側の都合に配慮し2005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. 調査項目一覧

質問項目	調査票の質問番号	
	小学校	中学校
性	Face1	Face1
学年	Face2	Face2
歯みがき習慣	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

### 4. 調査対象者の回収状況

調査対象者の回収状況を表4に示す。事前に学校側から児童・生徒の人数を知らせてもらい、その合計人数を調査対象者とした。調査対象者数は全体で23,280名（小学校12,700名、中学校10,580名）であり、回収数は全体で17,760名（小学校9,951名、中学校7,809名）、回収率は全体で76.3%（小学校78.4%、中学校73.8%）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。有効回答の回収数は全体で17,237名(小学校9,810名、中学校7,427名)、有効回答の回収率は全体で74.0%(小学校77.2%、中学校70.2%)であり、この有効回答の回収数で集計・分析を行った。また、調査対象校の所在地別有効回答の回収状況を表5に示す。

表4 . 調査対象者の回収状況

	全体	小学校 (25校)	中学校 (21校)
調査対象者数	23,280	12,700	10,580
回収数	17,760	9,951	7,809
回収率	76.3%	78.4%	73.8%
有効回答の回収数	17,237	9,810	7,427
有効回答の回収率	74.0%	77.2%	70.2%

表5 . 調査対象校の所在地別有効回答の回収状況

	小学校		中学校	
	学校数	有効回収数	学校数	有効回収数
北海道	1校	217	1校	372
山形県	1校	506	1校	420
群馬県	1校	507	1校	123
埼玉県	1校	411	1校	452
千葉県	1校	650	1校	199
神奈川県	4校	1,914	3校	1,496
新潟県	2校	999	1校	143
山梨県	2校	560	1校	631
岐阜県	1校	690	-	-
静岡県	2校	1,090	1校	381
愛知県	-	-	1校	464
和歌山県	1校	496	2校	571
岡山県	1校	285	-	-
徳島県	1校	66	1校	104
香川県	1校	301	-	-
高知県	-	-	1校	592
宮崎県	2校	529	1校	185
鹿児島県	1校	239	2校	604
沖縄県	2校	350	2校	690
合計	25校	9,810	21校	7,427





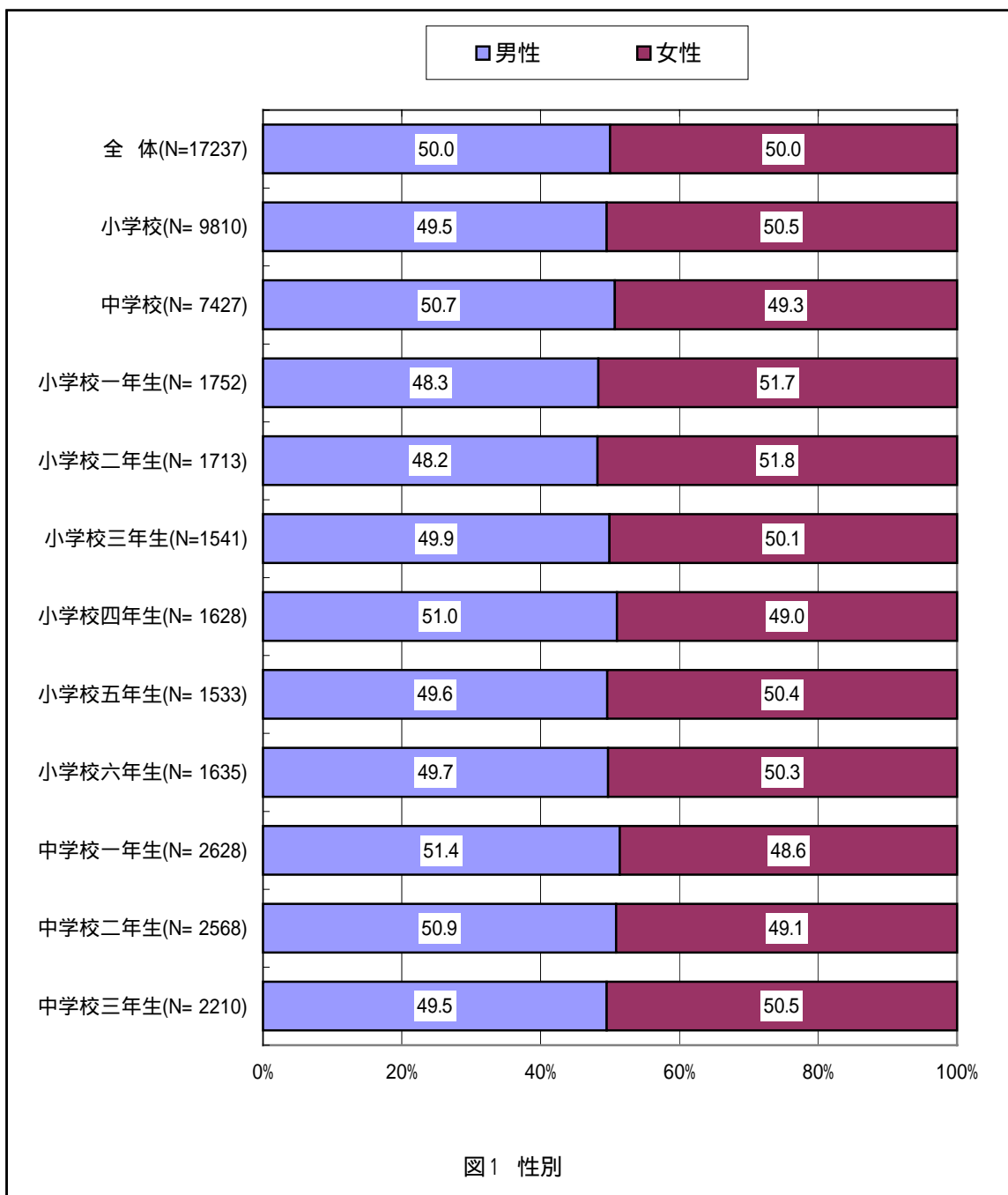
## **・調査結果および考察**

## ．調査結果および考察

### 1．対象者の属性

#### 1) 性別

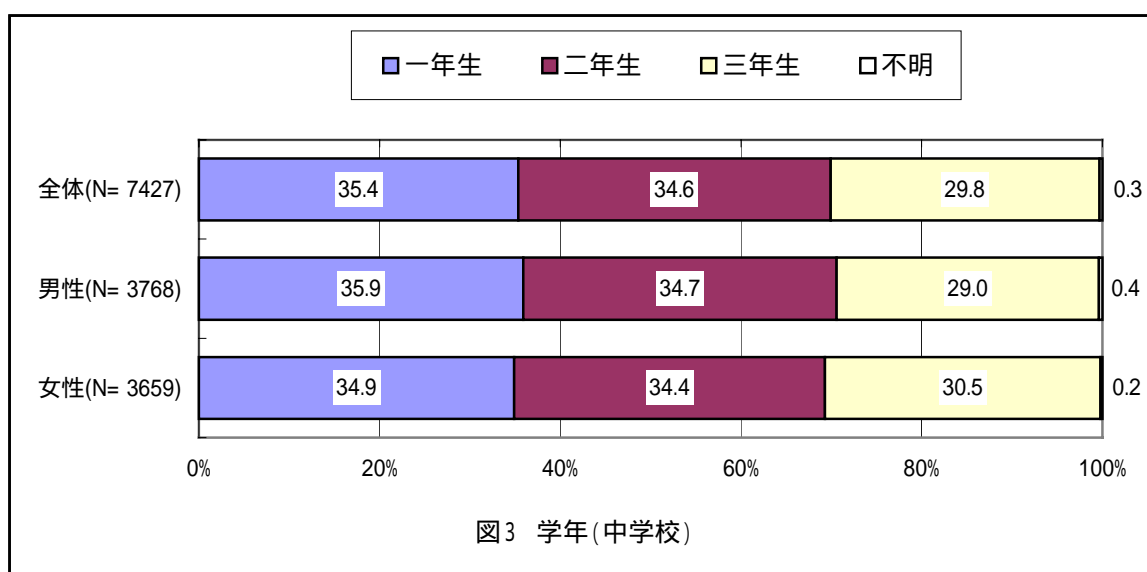
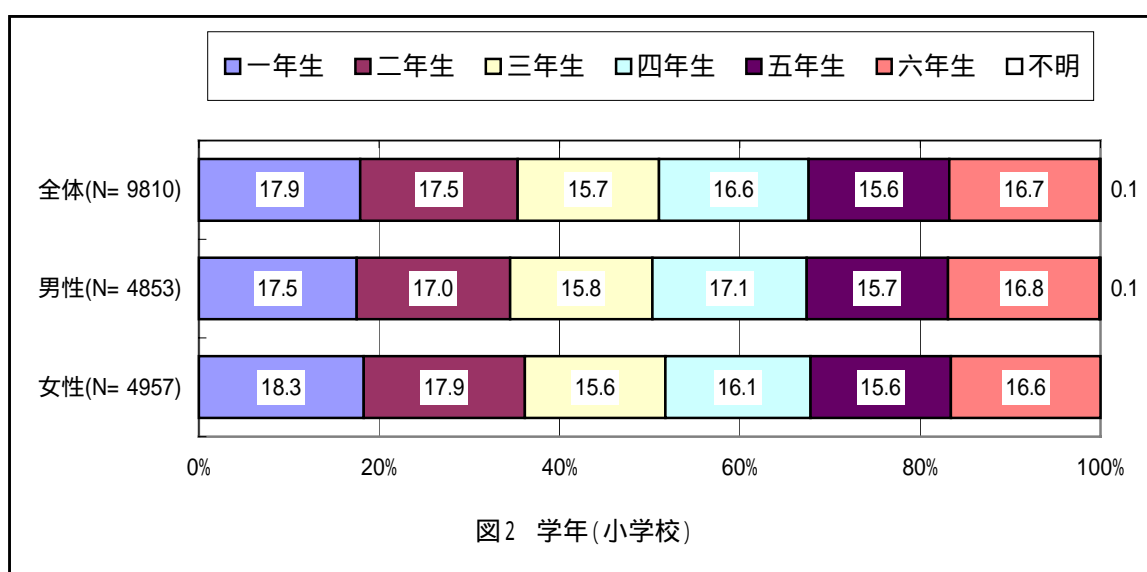
調査対象者の性別は、全体で男性が50.0%、女性が50.0%で半数となっている。校種別でも小学校(男性49.5%、女性50.5%)、中学校(男性50.7%、女性49.3%)ともに約半数であり、学年別にみても大差はなかった(図1)。



## 2) 学年

小学校の調査対象者を学年別で見ると、全体では「一年生」が17.9%と最も高く、「五年生」が15.6%で最も低かったが大差はみられなかった。性別でも同様の結果であり大差はなかった(図2)。

一方、中学校の調査対象者を学年別で見ると、全体では「三年生」が29.8%と回答者の割合が低いことが示された。調査時期が2月から3月にかけて行われたため、高校受験と重なった影響で回答者の割合が低くなったと思われる。性別でも同様に三年生が低い割合を示した(図3)。



## 2 . 現在の歯磨き状況について

### 1 ) 歯磨き習慣

歯磨き習慣について全体をみると、「1日3回以上歯磨きをする」と回答した者の割合は16.1%、「1日2回歯磨きをする」が60.5%と最も高く、「1日1回歯磨きをする」が19.3%であり、1日1回以上歯磨きをする割合は95.9%である。「時々歯磨きをする程度」が3.1%、「ほとんど歯磨きはしない」が0.7%であった。

校種別では、「1日3回以上歯磨きをする」割合が小学校で19.0%と高く、中学校では12.2%と低い割合を示した。

性別では、1日2回以上歯磨きをする者の割合が、女性82.2%、男性70.9%であり、女性の方が1割以上高い割合を示した。また、「1日1回歯磨きをする」割合では、男性が23.7%と非常に高く、小学校および中学校の男性で、ともに2割を超えていた(図4)。

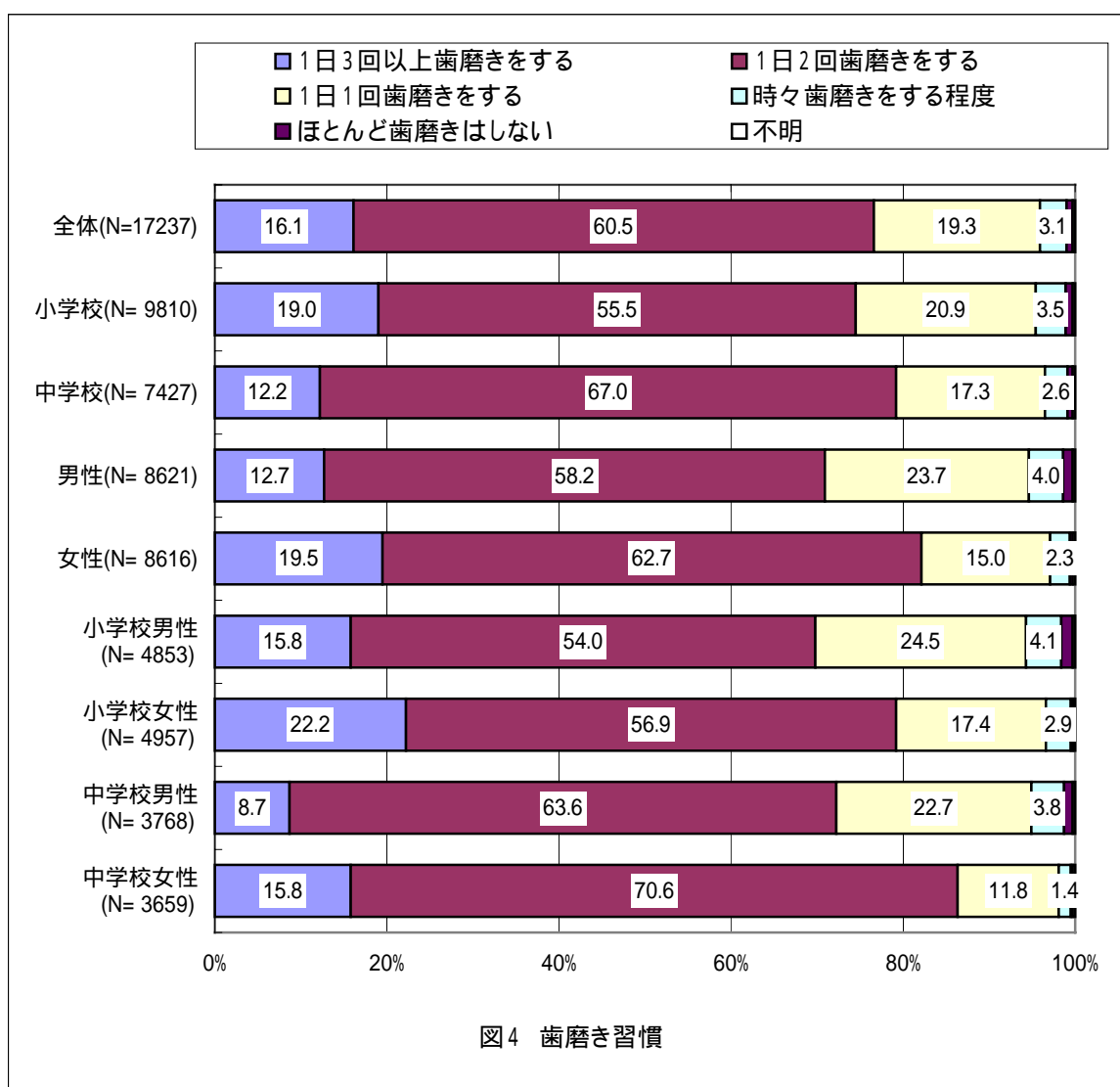


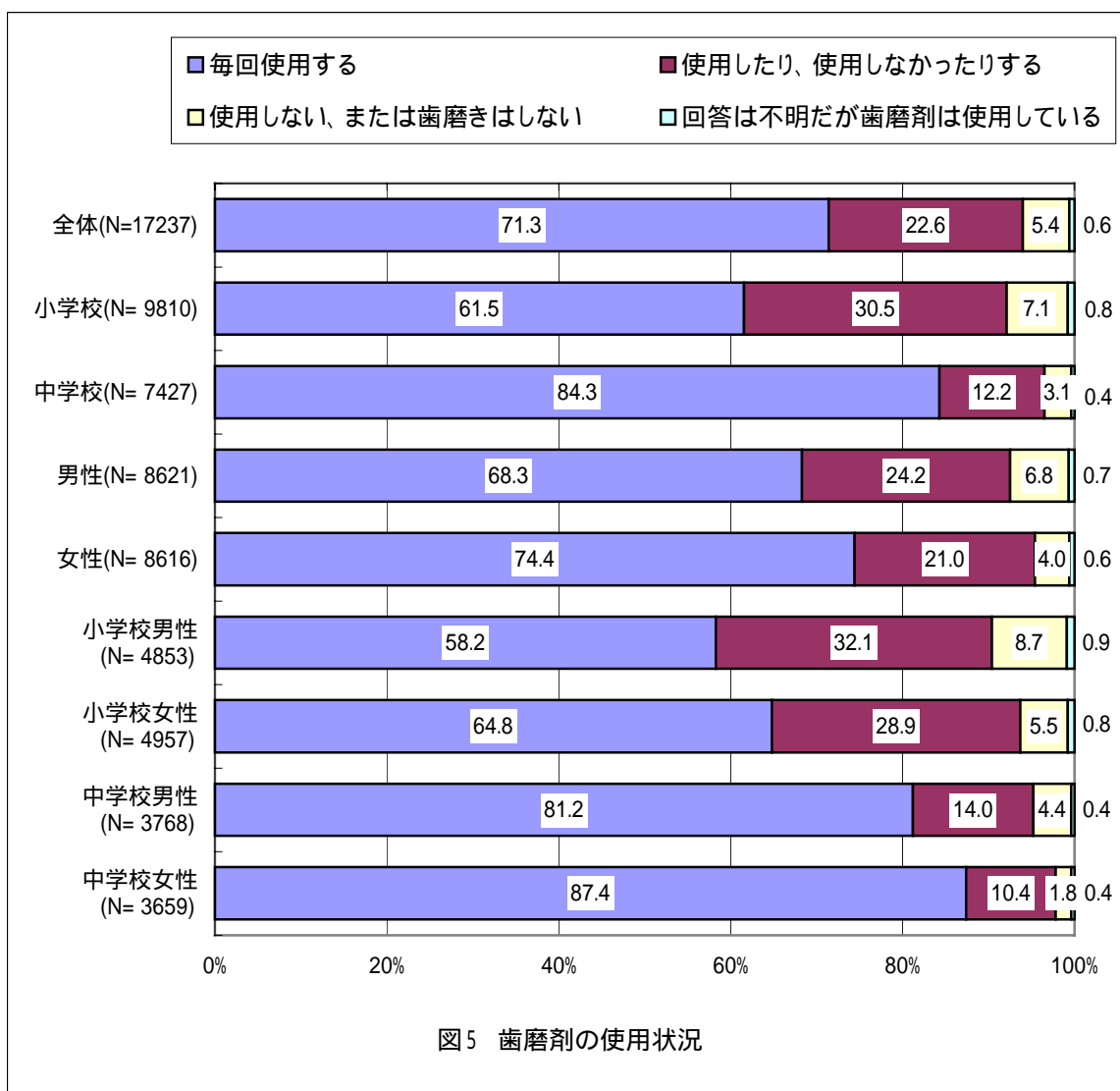
図4 歯磨き習慣

## 2) 歯磨剤の使用状況

歯磨剤の使用状況について全体をみると、「毎回使用する」と回答した者の割合は71.3%と最も高く、「使用したり、使用しなかったりする」が22.6%、「使用しない、または歯磨きはしない」が5.4%、この質問での「回答は不明だが、歯磨剤は使用している」が0.6%であった（質問2では無回答だが、質問4以降は回答している111名が対象）。以上から、約95%の者が歯磨剤を使用しているものの、使用していない者の多くは、次の質問で示されるように、「味が悪い」「子どもが嫌がる」「歯磨剤が辛い」「面倒である」などの理由からと考えられた。

校種別では、「毎回使用する」と回答した者の割合は中学校 84.3%、小学校 61.5%であり、比較すると中学校の方が小学校よりも2割以上高い。

性別では、あまり大差はみられなかったが、女性の方が使用する割合が高く、特に中学校の女性で「毎回使用する」と回答した者の割合が87.4%と最も高かった（図5）。

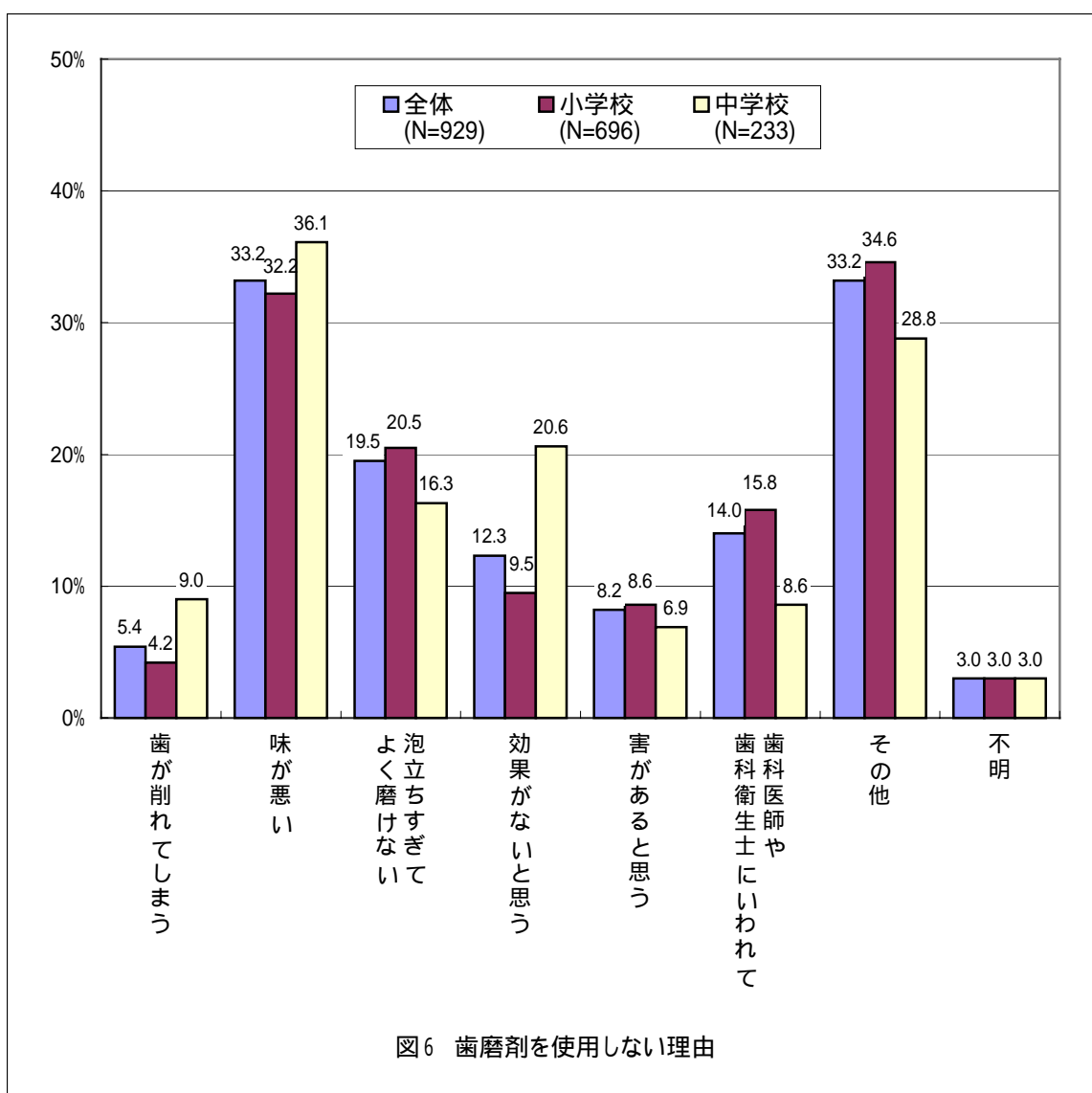


### 3) 歯磨剤を使用しない理由

歯磨剤を使用しない、または歯磨きはしない者を対象に、歯磨剤を使用しない理由を全体で見ると、「味が悪い」が33.2%で最も高く、次いで「泡立ちすぎてよくみがけない」が19.5%、「歯科医師や歯科衛生士にいわれて」が14.0%、「効果がないと思う」が12.3%、「害があると思う」が8.2%、「歯が削れてしまう」が5.4%の順となっており、歯科専門家の指示も大きく影響している。

校種別では、全体と同様「味が悪い」が最も高く(小学校32.2%、中学校36.1%)、次いで高かったのは、小学校では「泡立ちすぎてよくみがけない」20.5%、中学校では「効果がないと思う」20.6%である(図6)。

また、「その他」と回答した者の割合が33.2%と非常に高く、記載内容をまとめると、小学校では「子どもが嫌がる」「歯磨剤が辛い」「面倒である」と記載した理由が多く、中学校では「面倒である」「気持ち悪い」「何となく」という理由が多かった。

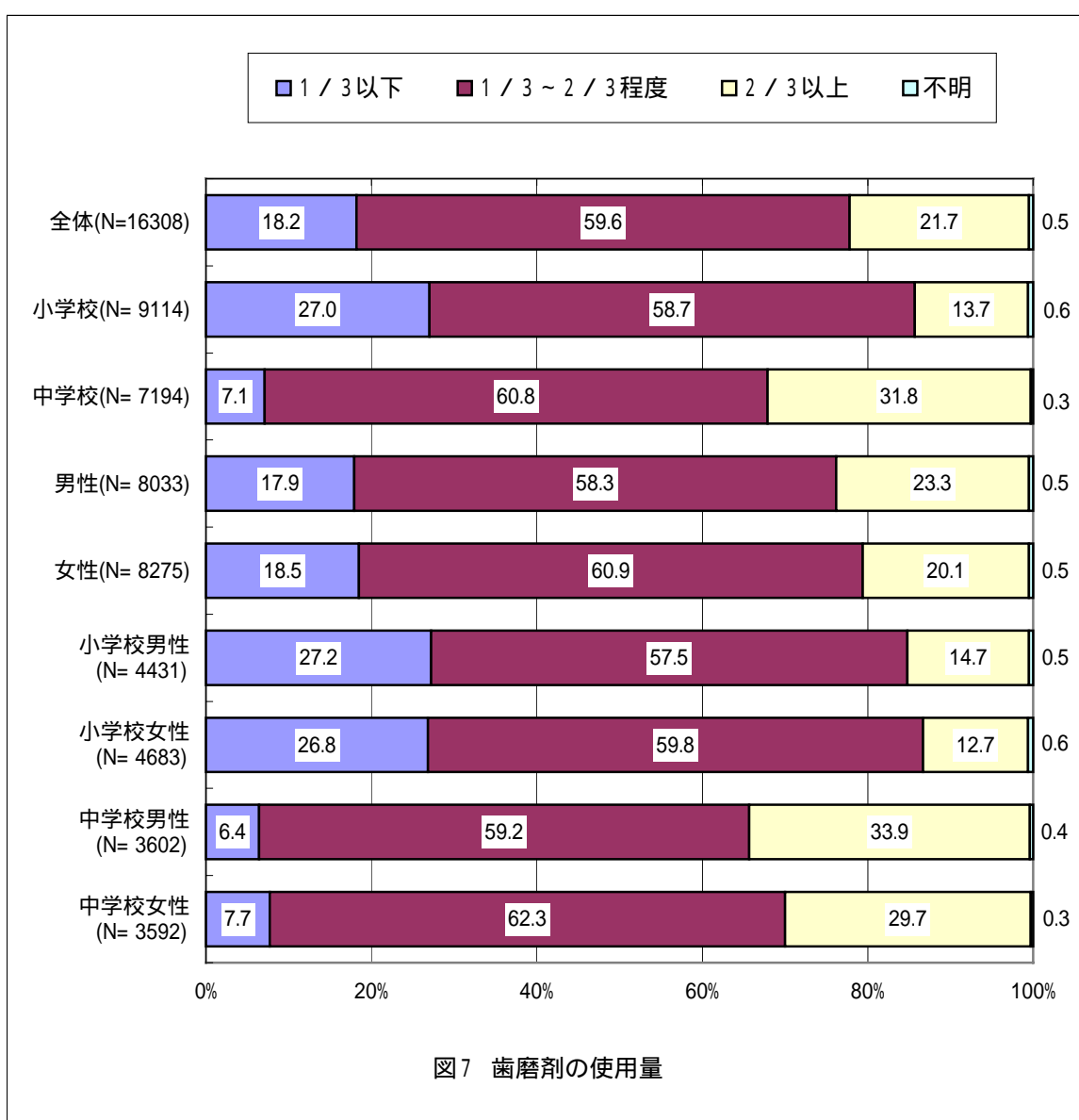


#### 4) 歯磨剤の使用量

歯磨剤を使用している者を対象に、歯ブラシにつける歯磨剤の使用量について全体をみると、「1/3以下」と回答した者の割合は18.2%、「1/3～2/3程度」が59.6%で最も高く、「2/3以上」が21.7%であった。

校種別では、小学校で「1/3以下」と回答した者の割合は27.0%、中学校では7.1%であり、比較すると小学校の方が2割ほど高い割合を示した。また、中学校では「2/3以上」と回答した者の割合が31.8%であり、比較すると中学校の方が歯磨剤の使用量が多い傾向がうかがえる。

性別では、あまり大差はみられなかった(図7)。



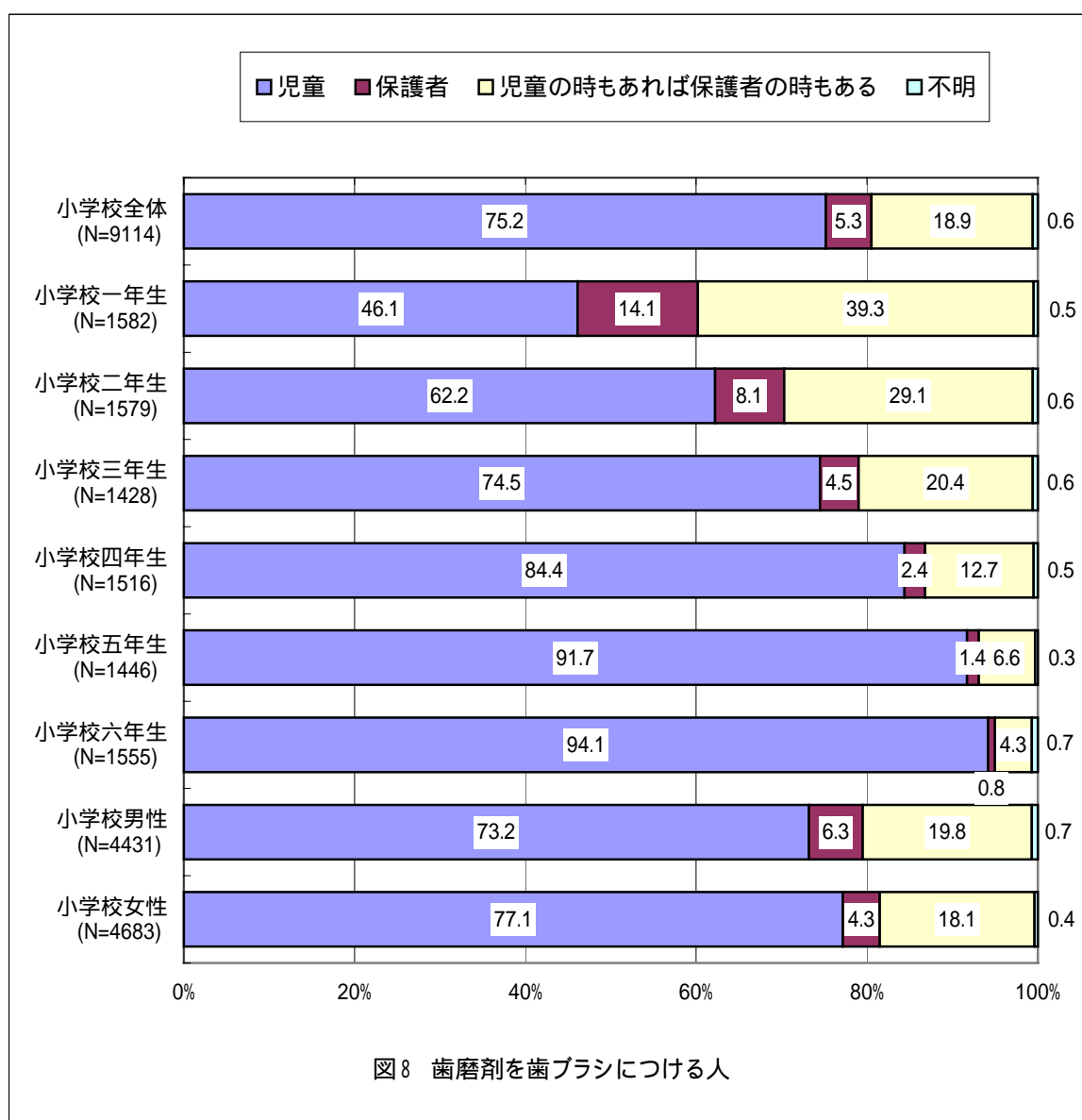


## 5) 歯磨剤を歯ブラシにつける人

歯磨剤を使用している者を対象に、歯磨剤を歯ブラシにつける人（小学校のみ質問）について全体をみると、「児童」と回答した者の割合は75.2%で最も高く、「保護者」が5.3%、「児童の時もあれば保護者の時もある」が18.9%であった。

学年別では、学年が上がるに連れて、児童自身が歯磨剤をつける割合が高くなる傾向がうかがえる。小学校一年生では児童自身が歯磨剤をつける割合が46.1%に対し、小学校六年生になると94.1%であり、その差は顕著で、小学校低学年ほど保護者が歯磨剤の使用には関与しているといえる。

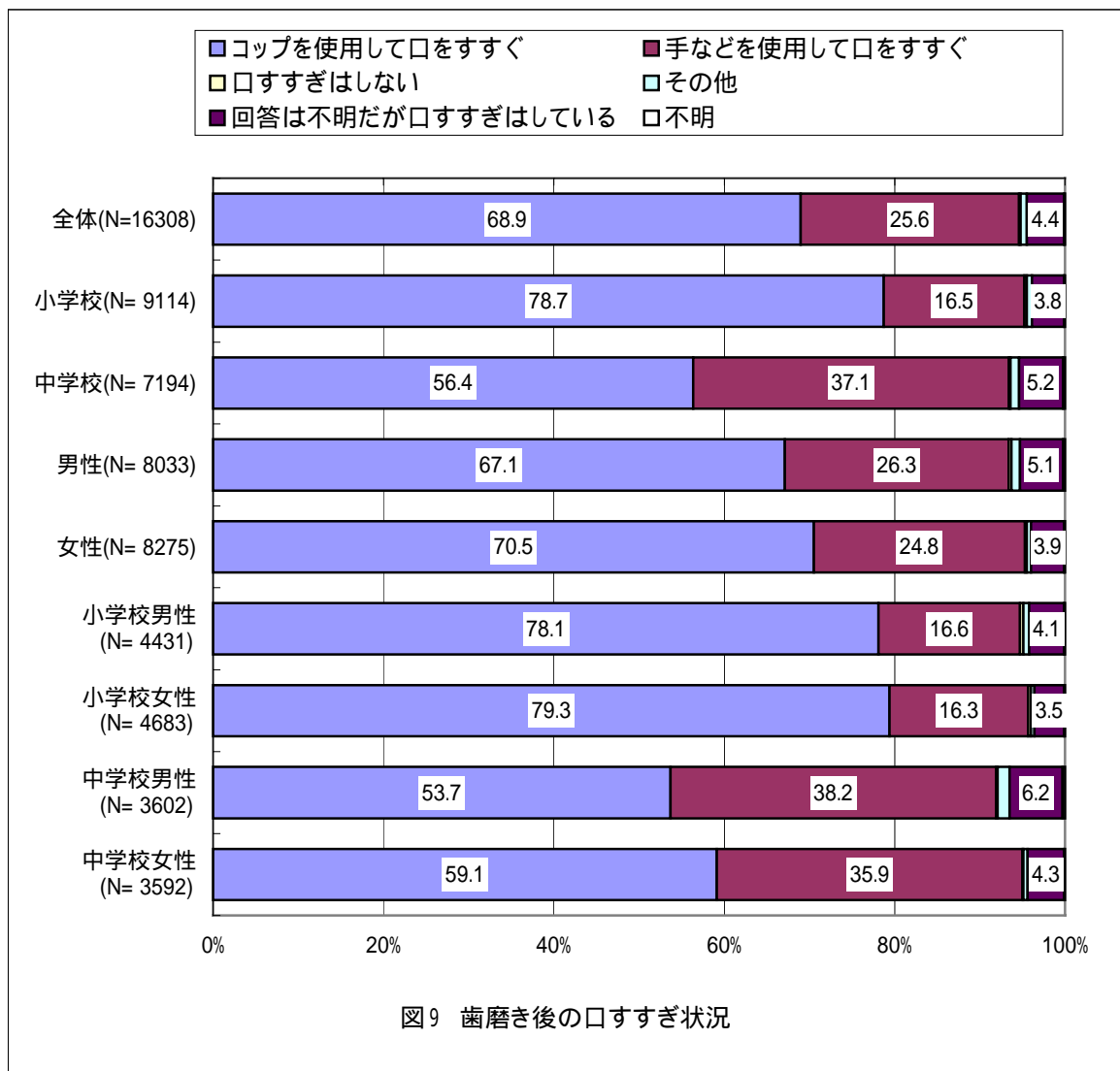
性別では、あまり差はみられないが、児童自身が歯磨剤をつける割合をみると女性（77.1%）の方が、男性（73.2%）より若干であるが高かった（図8）。



## 6) 歯磨き後の口すすぎ状況

歯磨剤を使用している者を対象に、歯磨き後の口すすぎ状況について全体をみると、「コップを使用して口をすすぐ」と回答した者の割合は 68.9%で最も高く、「手などを使用して口をすすぐ」が 25.6%、「口すすぎはしない」が 0.2%、「その他」が 0.7%、この質問での「回答は不明だが口すすぎはしている」が 4.4%であった（小学校は質問 6、中学校は質問 7 では無回答だが、すすぐ回数は回答している 725 名が対象）。「口すすぎはしない」と回答した者の割合が 0.2%であるため、歯磨剤使用者のほぼ全員の対象者が口すすぎをしていることが示された。

校種別、性別では、あまり差はみられなかったが、小学校では「コップを使用して口をすすぐ」割合が 78.7%と高く、中学校では「手などを使用して口をすすぐ」割合が 37.1%と高い（図 9）。



## 7) 口すすぎの回数

歯磨き後の口すすぎをする者を対象とした、すすぎ回数について全体をみると、「3回」と回答した者の割合が37.6%で最も高く、次いで「5回」が19.0%、「4回」が15.5%、「2回」が14.1%、「6～9回」が6.1%、「10回以上」が2.8%、「1回」が2.2%の順となっている。また、口すすぎの平均回数は3.9回であった。

口すすぎの平均回数をみると、校種別では、小学校が3.5回、中学校が4.3回であり、性別では男性3.7回、女性4.0回である(図10)。

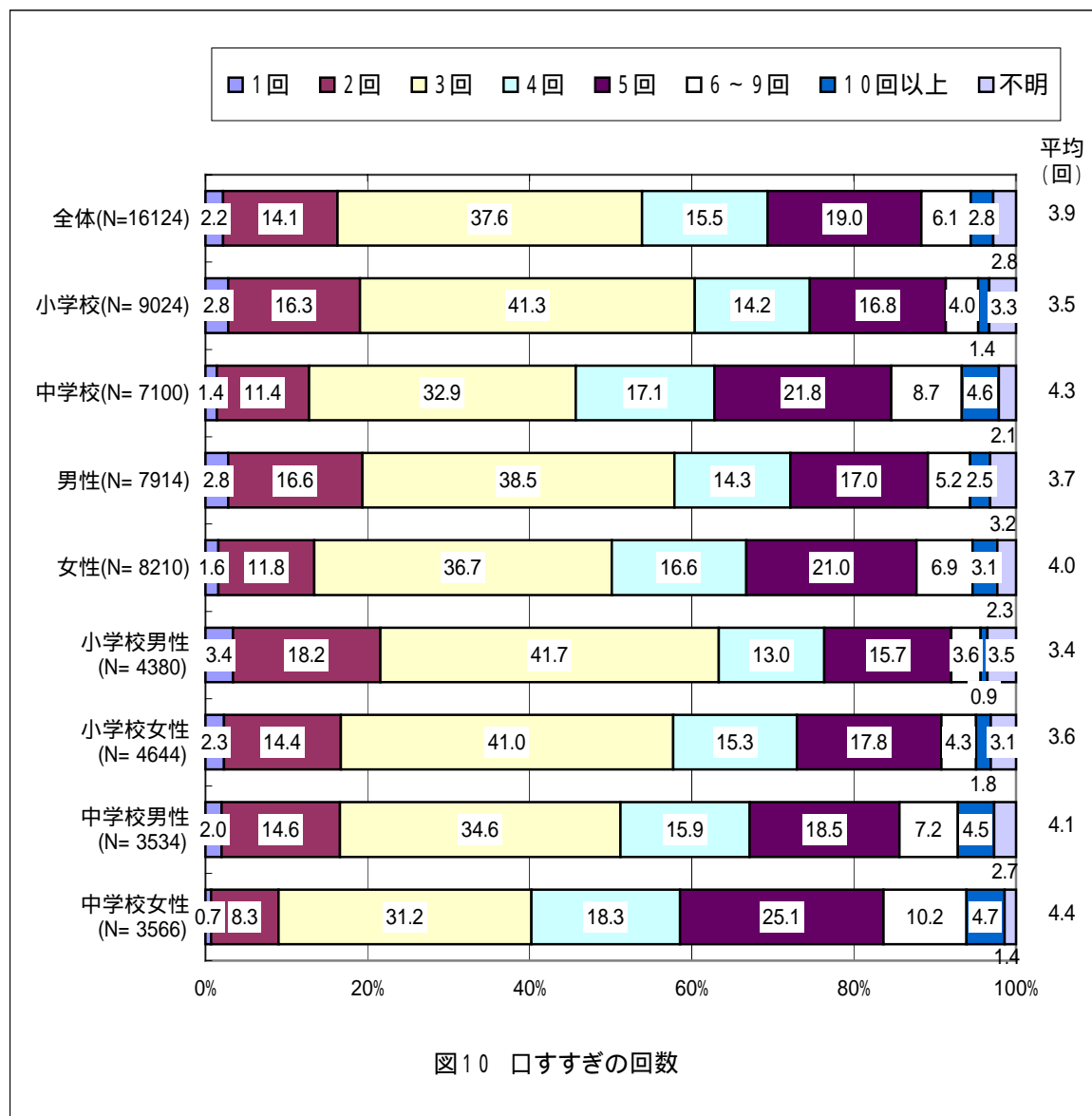


図10 口すすぎの回数

### 8 - 1 ) 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 (全体 : 複数回答)

歯磨剤を使用している者を対象に、現在使用している歯磨剤を選んだ理由について、上位 5 項目を全体でみると、「むし歯予防のため」と回答した者の割合が 55.7% で最も高く、次いで「フッ素が入っているから」が 32.5%、「家にあったから」が 24.2%、「口臭をとるため」が 19.4%、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が 18.8% の順となっている (図 11)。

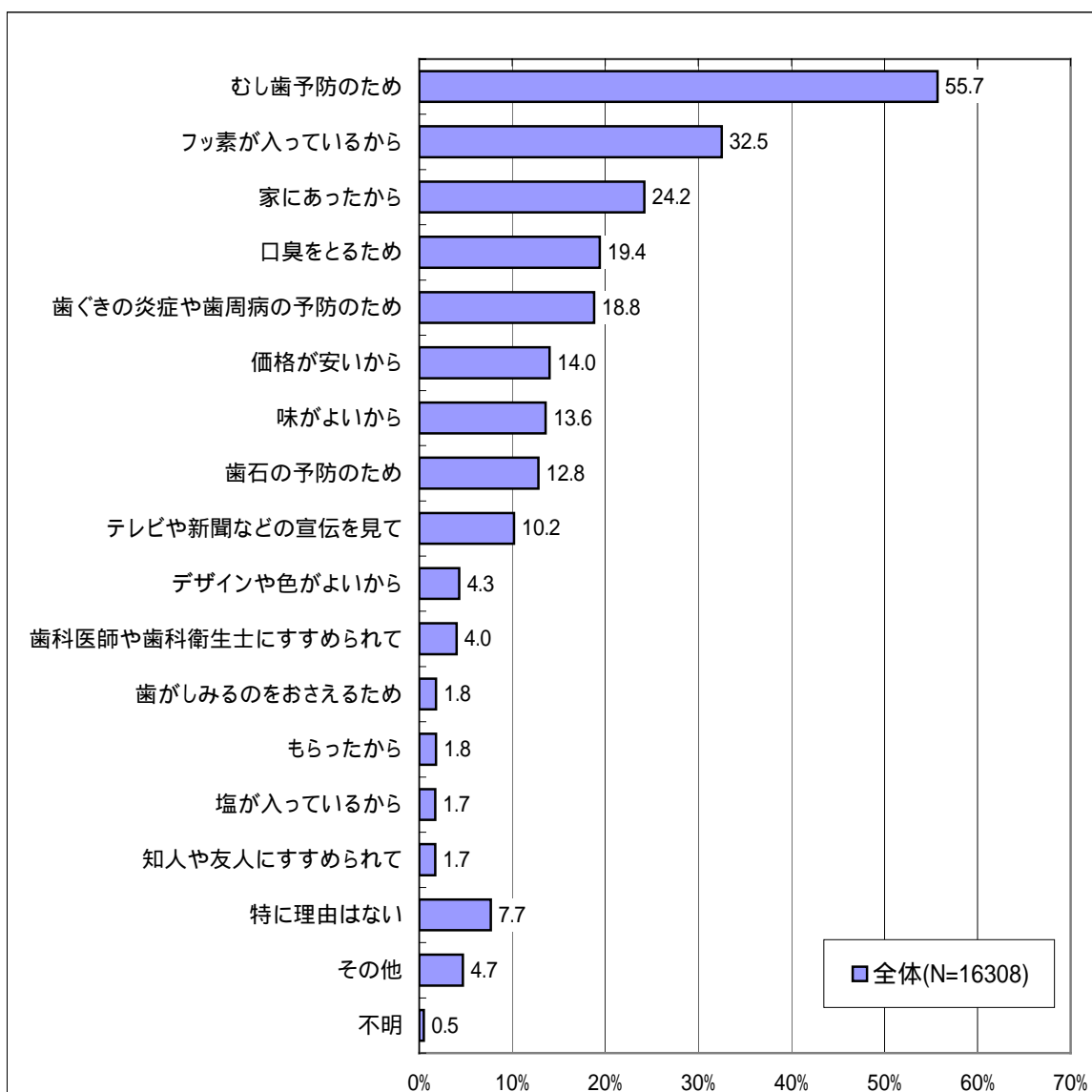
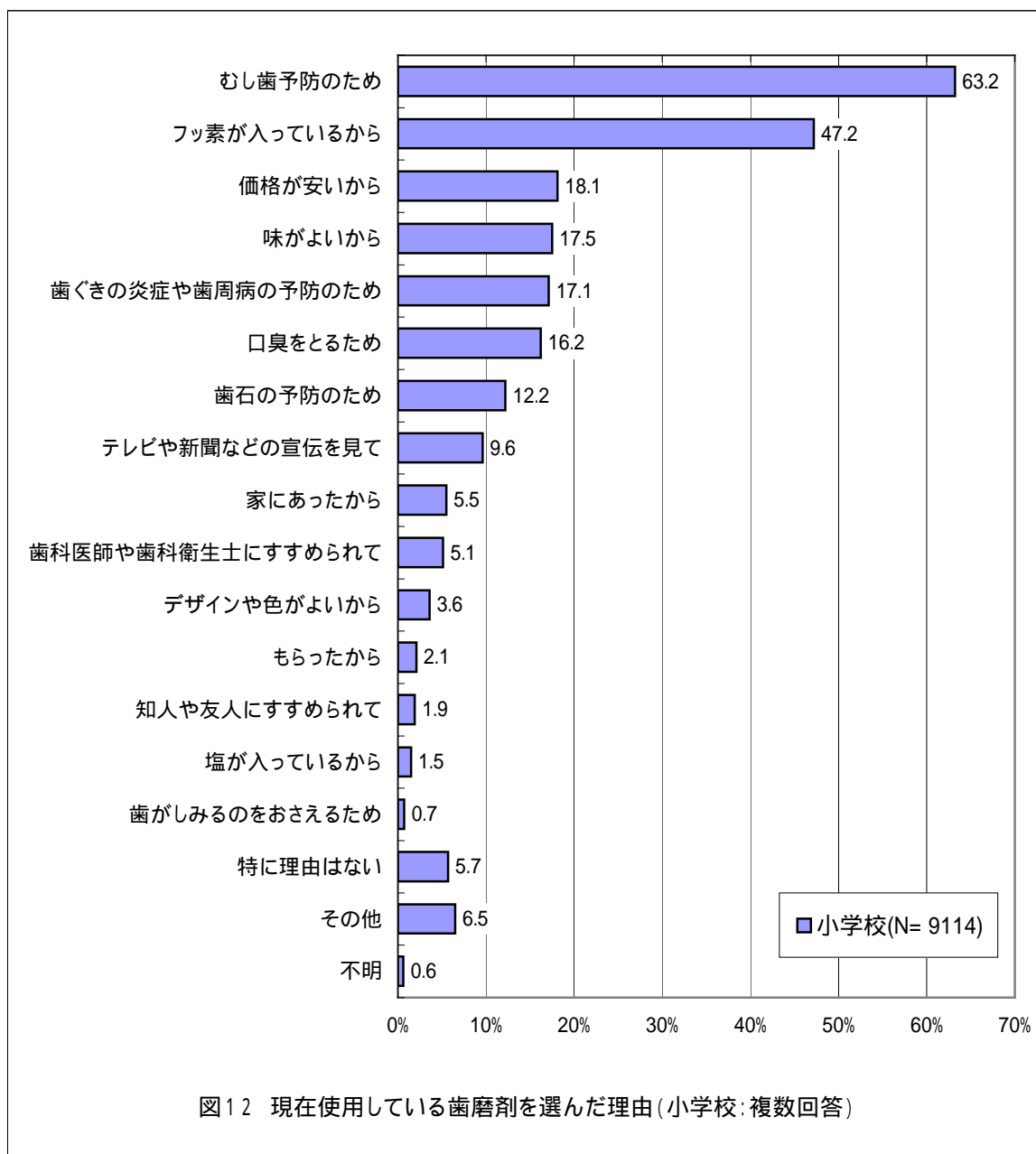


図 11 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 (全体 : 複数回答)

## 8 - 2 ) 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 (小学校 : 複数回答)

小学校の上位 5 項目をみると、「むし歯予防のため」と回答した者の割合が 63.2%で最も高く、次いで「フッ素が入っているから」が 47.2%、「価格が安いから」が 18.1%、「味がよいから」が 17.5%、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が 17.1%の順となっている (図 12)。

小学生については、保護者が回答しているため、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 : 複数回答 )

中学校の上位 5 項目をみると、「家にあったから」と回答した者の割合が 47.8% で最も高く、次いで「むし歯予防のため」が 46.2%、「口臭をとるため」が 23.5%、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が 20.9%、「フッ素が入っているから」が 14.0%の順となっている ( 図 13 )。

このことから、中学生の約半数は目的をもって歯磨剤を使用していないことが理解できる。一方で、使用にあたっては歯周病や口臭の予防にも感心を示していることがうかがえる。

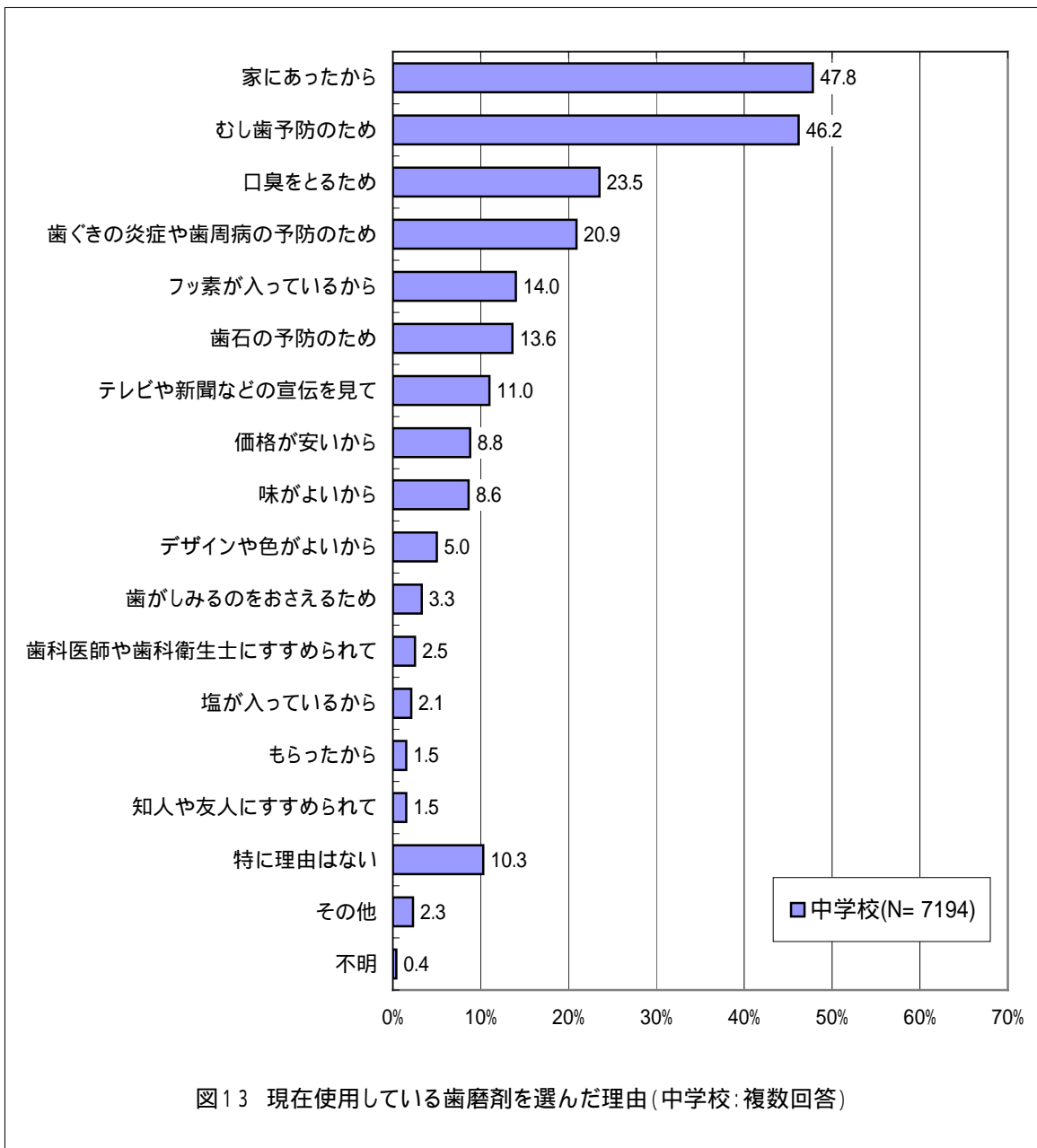


図 13 現在使用している歯磨剤を選んだ理由 ( 中学校 : 複数回答 )

### 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割合

表 6 と図 14 で示すように、フッ化物配合歯磨剤の使用状況を「全対象者での割合」で見ると、全体では、88.1%がフッ化物配合歯磨剤を使用していた。校種別では、小学校が 88.2%、中学校が 87.8%であり、ほとんど差はみられなかったが、性別では、男性が 86.5%、女性が 89.7%で、女性の方がフッ化物配合歯磨剤の使用率は高くなっている。また、表 7 に示した各県ごとに求めた平均値の平均および標準偏差の結果では、全体では  $88.2 \pm 2.8\%$ 、校種別では、小学校で  $87.7 \pm 4.9\%$ 、中学校で  $88.3 \pm 3.2\%$ と先の小学校と中学校の値とがほぼ逆転していたが、ほとんど差はみられなかった。性別では、男性で  $86.4 \pm 3.5\%$ 、女性で  $90.0 \pm 2.9\%$ となり、先と同様、女性の方がフッ化物配合歯磨剤の使用率は高くなっている。

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」にはいずれも届いてはいないが、目標値に近い割合が示された。

一方、歯磨剤を使用している者を対象とした場合には、フッ化物配合歯磨剤の使用割合は平均で 93.1%、小学校が 95.0%、中学校が 90.7%といずれも目標値である「90%以上」を超えていた（表 6、図 14、表 7）。

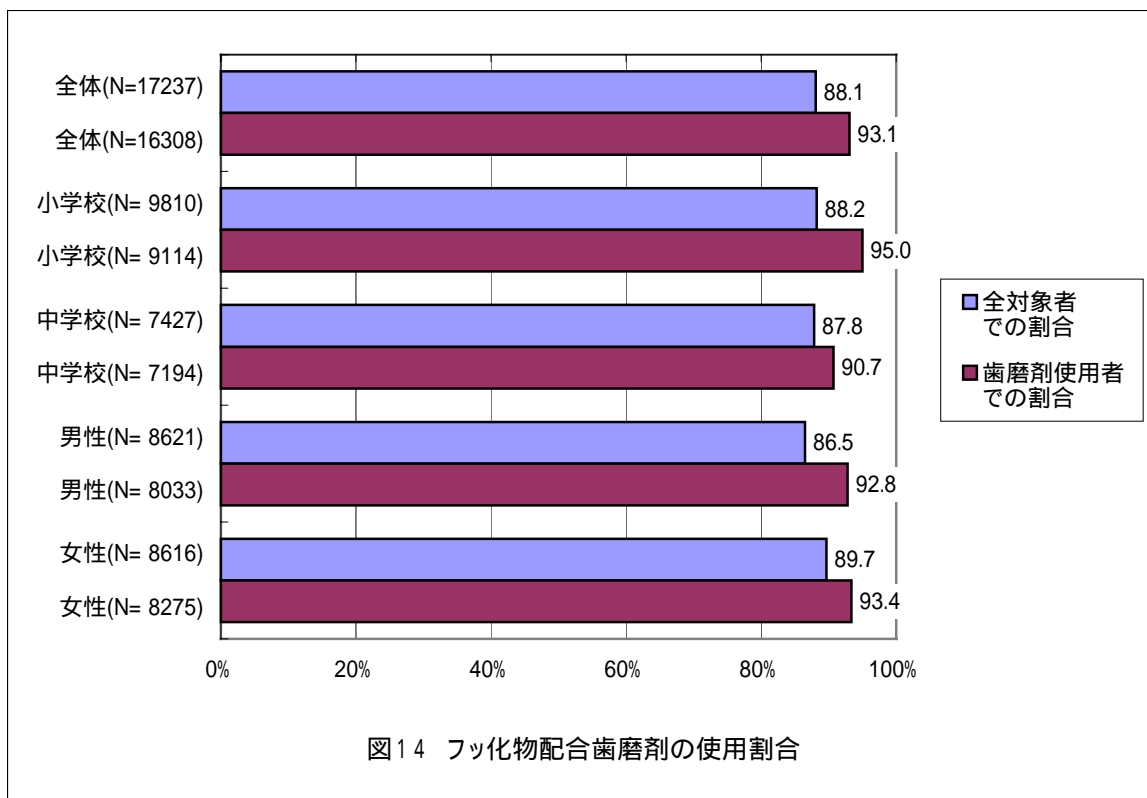


図14 フッ化物配合歯磨剤の使用割合

表 6 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者割合を示した。「全対象者に対する割合」で見ると、学年別では「小学校六年生」が 90.1%、校種・性別では「中学校の女性」が 90.2%、学年・性別では「小学校五年生の女性」が 90.8%、「小学校六年生の女性」が 91.1%、「中学校一年生の女性」が 91.1%、「中学校三年生の女性」が 90.1%で目標値を超えていた。フッ化物配合歯磨剤を高い割合で使用しているのは、小学校高学年の女性、および中学校の女性で使用割合が高いことが示された。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「小学校一年生」が 86.4%、校種・性別では「中学校の男性」が 85.5%、学年・性別では「小学校一年生の男性」が 85.4%、「中学校一年生の男性」が 85.0%、「中学校二年生の男性」が 85.2%となっている。しかしながら、使用割合が一番低い「中学校一年生の男性」でも 85.0%の使用率であった。

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 95.7%、校種・性別では「小学校の男性」が 95.5%、学年・性別では「小学校二年生の男性」が 96.4%、「小学校一年生の女性」が 96.0%であった。また、学年・校種・性別の詳細をみても、ほとんどが 90%以上の使用割合であった。フッ化物配合歯磨剤の使用割合が 90%を超えなかったのは、「中学校の男性」の 89.5%、「中学校一年生の男性」89.6%、「中学校二年生の男性」88.8%である。そのため、歯磨剤使用者においては、そのほとんどがフッ化物配合歯磨剤を使用していることから、「歯磨剤未使用者」および「歯磨きをしない者」の割合を減らすことにより、目標値であるフッ化物配合歯磨剤の使用者割合「90%以上」が達成されるものと推測された。



表6 . フッ化物配合歯磨剤の使用割合

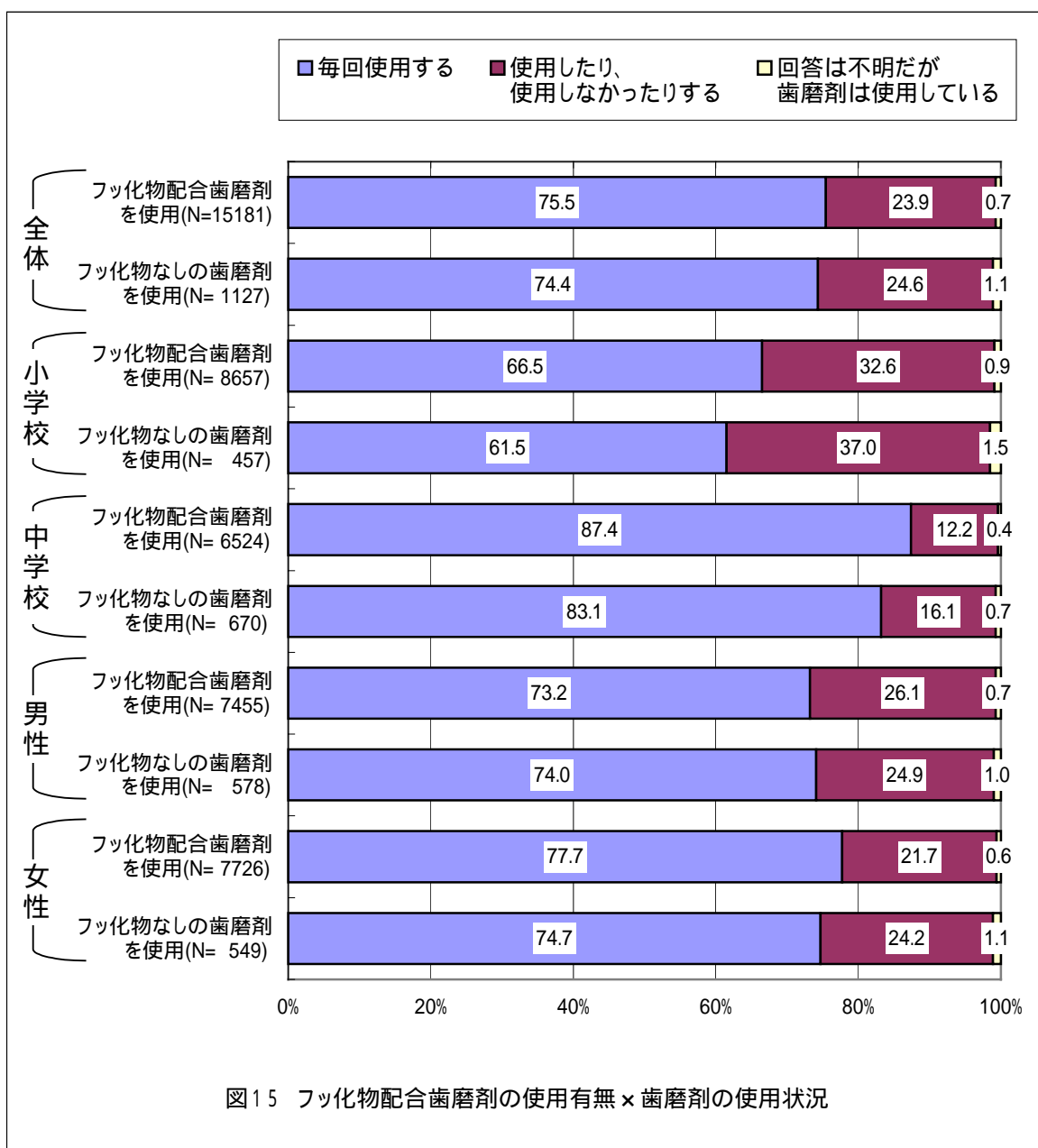
		合 計 (人)	歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用有無		フッ化物配合歯磨剤使用割合	
			使用している (人)	使用しない、 歯磨きはしない (人)	フッ化物配合 歯磨剤を使用 (人)	フッ化物なしの 歯磨剤を使用 (人)	全対象者 での割合 (%)	歯磨剤使用者 での割合 (%)
全 体		17,237	16,308	929	15,181	1,127	88.1%	93.1%
校種	小学校	9,810	9,114	696	8,657	457	88.2%	95.0%
	中学校	7,427	7,194	233	6,524	670	87.8%	90.7%
性別	男性	8,621	8,033	588	7,455	578	86.5%	92.8%
	女性	8,616	8,275	341	7,726	549	89.7%	93.4%
学年	小学校一年生	1,752	1,582	170	1,514	68	86.4%	95.7%
	小学校二年生	1,713	1,579	134	1,507	72	88.0%	95.4%
	小学校三年生	1,541	1,428	113	1,350	78	87.6%	94.5%
	小学校四年生	1,628	1,516	112	1,439	77	88.4%	94.9%
	小学校五年生	1,533	1,446	87	1,366	80	89.1%	94.5%
	小学校六年生	1,635	1,555	80	1,473	82	90.1%	94.7%
	中学校一年生	2,628	2,538	90	2,312	226	88.0%	91.1%
	中学校二年生	2,568	2,490	78	2,242	248	87.3%	90.0%
中学校三年生	2,210	2,145	65	1,952	193	88.3%	91.0%	
校種・性別	小学校・男性	4,853	4,431	422	4,232	199	87.2%	95.5%
	小学校・女性	4,957	4,683	274	4,425	258	89.3%	94.5%
	中学校・男性	3,768	3,602	166	3,223	379	85.5%	89.5%
	中学校・女性	3,659	3,592	67	3,301	291	90.2%	91.9%
学年・性別	小学校一年生・男性	847	758	89	723	35	85.4%	95.4%
	小学校二年生・男性	826	748	78	721	27	87.3%	96.4%
	小学校三年生・男性	769	696	73	665	31	86.5%	95.5%
	小学校四年生・男性	831	760	71	728	32	87.6%	95.8%
	小学校五年生・男性	760	699	61	664	35	87.4%	95.0%
	小学校六年生・男性	813	763	50	724	39	89.1%	94.9%
	中学校一年生・男性	1,351	1,282	69	1,149	133	85.0%	89.6%
	中学校二年生・男性	1,308	1,254	54	1,114	140	85.2%	88.8%
	中学校三年生・男性	1,094	1,051	43	946	105	86.5%	90.0%
	小学校一年生・女性	905	824	81	791	33	87.4%	96.0%
	小学校二年生・女性	887	831	56	786	45	88.6%	94.6%
	小学校三年生・女性	772	732	40	685	47	88.7%	93.6%
	小学校四年生・女性	797	756	41	711	45	89.2%	94.0%
	小学校五年生・女性	773	747	26	702	45	90.8%	94.0%
	小学校六年生・女性	822	792	30	749	43	91.1%	94.6%
	中学校一年生・女性	1,277	1,256	21	1,163	93	91.1%	92.6%
	中学校二年生・女性	1,260	1,236	24	1,128	108	89.5%	91.3%
	中学校三年生・女性	1,116	1,094	22	1,006	88	90.1%	92.0%

表7. 都道府県別に算出したフッ化物配合歯磨剤使用比率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		17,237	88.2	2.8	93.1	2.3
校種	小学校	9,810	87.7	4.9	94.6	1.7
	中学校	7,427	88.3	3.2	91.0	3.2
性別	男性	8,621	86.4	3.5	92.9	2.7
	女性	8,616	90.0	2.9	93.4	2.3
学年	小学校一年生	1,752	85.8	8.7	95.5	3.0
	小学校二年生	1,713	87.5	4.8	95.7	2.6
	小学校三年生	1,541	87.4	8.4	93.9	4.5
	小学校四年生	1,628	87.9	6.7	94.1	4.5
	小学校五年生	1,533	89.5	5.9	95.0	3.5
	小学校六年生	1,635	88.6	6.6	93.9	4.7
	中学校一年生	2,628	87.4	4.4	90.4	4.0
	中学校二年生	2,568	88.6	4.3	90.9	4.0
	中学校三年生	2,210	89.7	4.4	92.3	4.0
校種・性別	小学校・男性	4,853	86.3	5.7	95.0	2.7
	小学校・女性	4,957	89.1	4.6	94.3	1.8
	中学校・男性	3,768	85.5	4.8	89.6	3.4
	中学校・女性	3,659	90.7	3.3	92.2	3.6
学年・性別	小学校一年生・男性	847	83.8	9.3	94.8	4.8
	小学校二年生・男性	826	86.1	7.8	96.7	2.6
	小学校三年生・男性	769	86.5	8.5	94.8	5.3
	小学校四年生・男性	831	87.2	7.1	95.2	4.6
	小学校五年生・男性	760	87.3	9.2	95.6	4.7
	小学校六年生・男性	813	87.1	8.3	93.9	5.2
	中学校一年生・男性	1,351	84.3	7.6	89.0	6.2
	中学校二年生・男性	1,308	86.4	7.1	89.1	5.5
	中学校三年生・男性	1,094	87.9	7.7	91.6	6.2
	小学校一年生・女性	905	87.5	11.4	96.2	3.3
	小学校二年生・女性	887	89.2	5.7	94.8	3.7
	小学校三年生・女性	772	88.4	9.4	93.6	6.5
	小学校四年生・女性	797	88.4	6.8	93.1	5.3
	小学校五年生・女性	773	91.2	6.3	94.1	5.8
	小学校六年生・女性	822	90.1	7.1	93.6	7.5
	中学校一年生・女性	1,277	90.8	6.0	91.9	5.7
	中学校二年生・女性	1,260	90.9	4.6	92.3	4.6
	中学校三年生・女性	1,116	90.9	2.8	92.8	3.4

2) フッ化物配合歯磨剤の使用有無からみた歯磨き状況(歯磨剤使用者が対象)  
歯磨剤の使用状況

フッ化物配合歯磨剤の使用の有無別に、歯磨剤の使用状況をみると、図 15 から、「全体」、「男性」では差がみられなかったが、「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 66.5%であるのに対し、フッ化物なしの歯磨剤使用者では 61.5%であり、フッ化物配合歯磨剤使用者の方が歯磨剤を毎回使用する割合が高かった。また「中学校」と「女性」においても同様の結果が示された(図 15)。



## 歯磨剤の使用量

フッ化物配合歯磨剤の使用の有無別に、歯磨剤の使用量をみると、図 16 から、「全体」では差はみられなかったが、「小学校」、「中学校」、「女性」においては、フッ化物配合歯磨剤使用者の方が、若干ではあるが歯磨剤の使用量が多いことがうかがえる。逆に「男性」では、フッ化物配合歯磨剤使用者の方が、歯磨剤の使用量が少ない傾向にあった（図 16）。

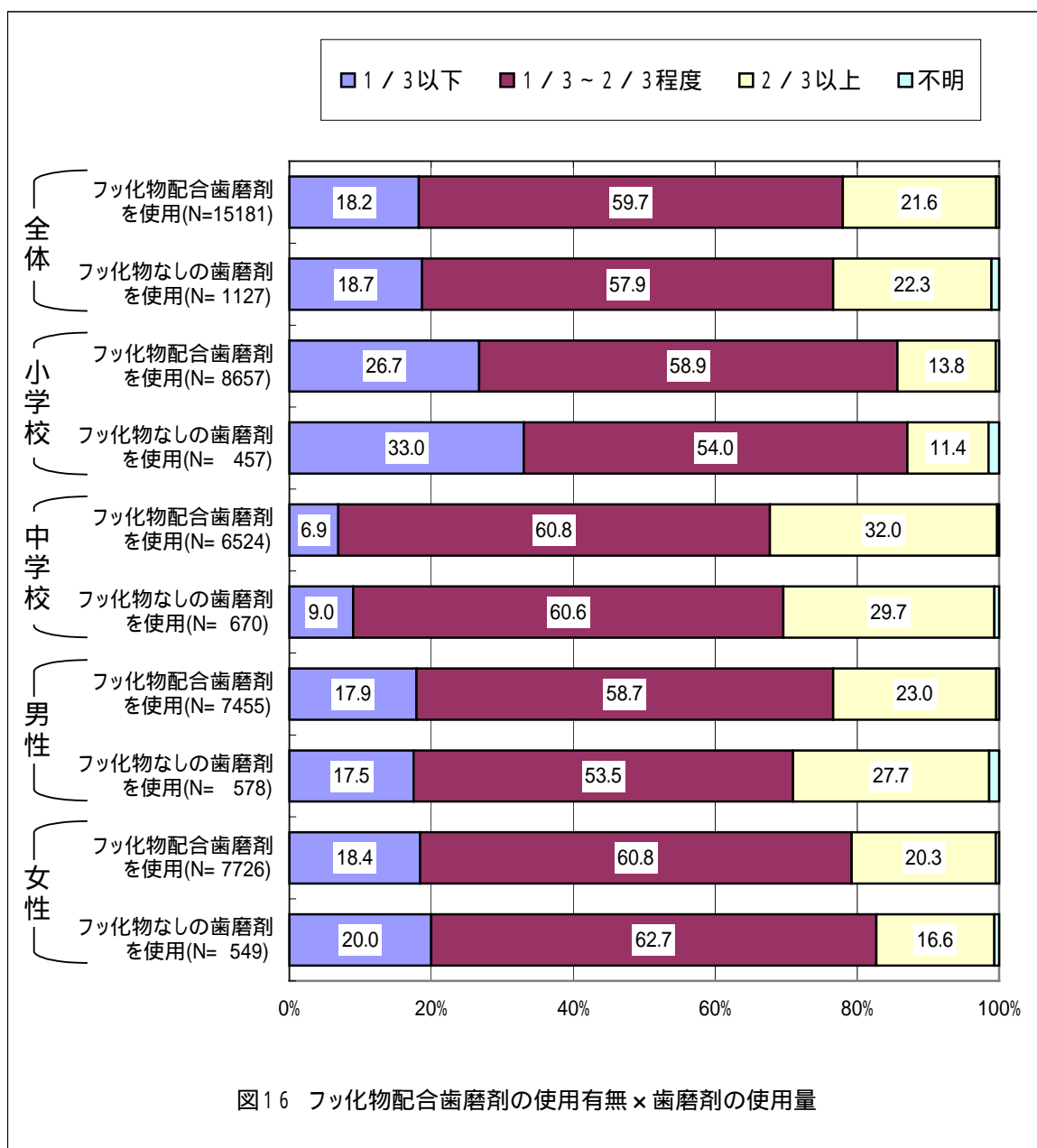


図16 フッ化物配合歯磨剤の使用有無×歯磨剤の使用量

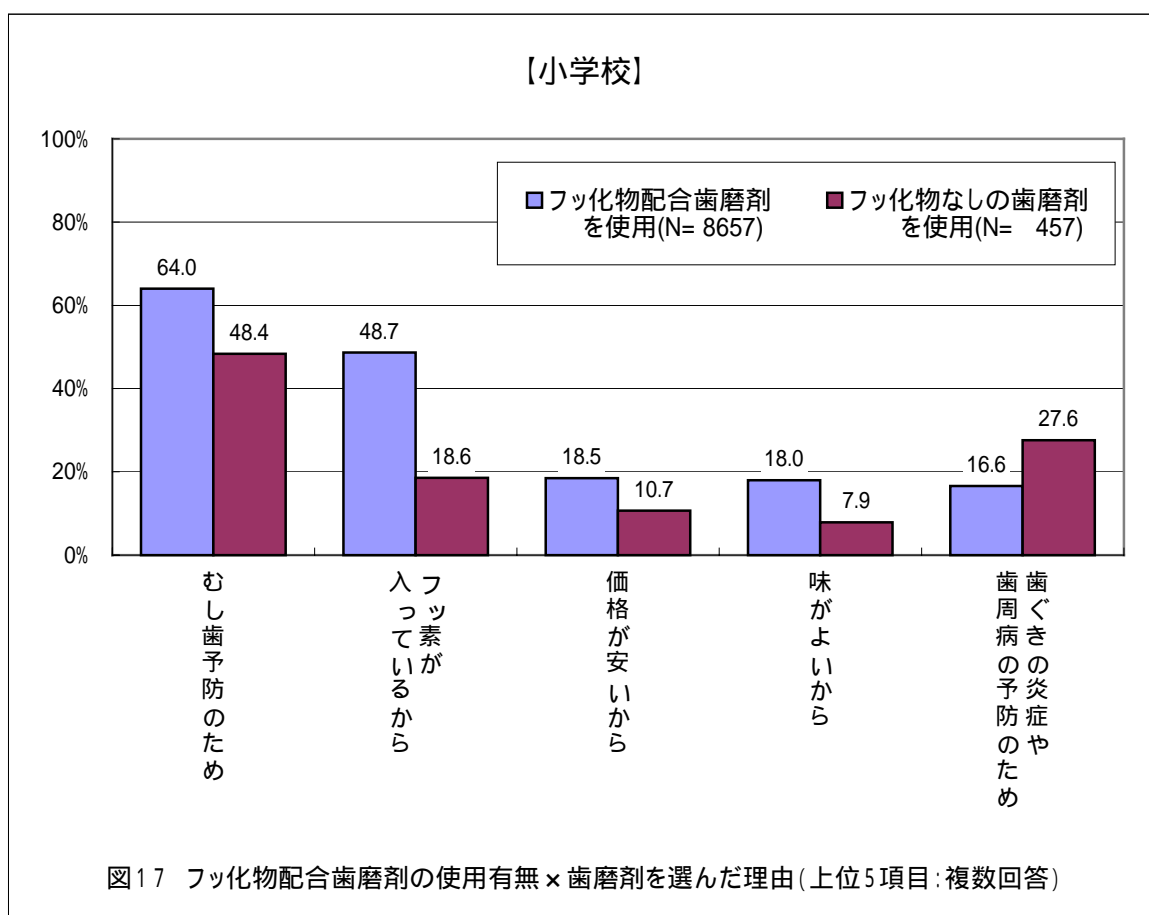
### 歯磨剤を選んだ理由（小学校：複数回答）

小学校を対象にフッ化物配合歯磨剤の使用の有無別に、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64.0%で最も高く、次いで「フッ素が入っているから」が48.7%、「価格が安いから」が18.5%、「味がよいから」が18.0%、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が16.6%となっている。

フッ化物配合歯磨剤使用者とフッ化物なしの歯磨剤使用者で比較すると、「むし歯予防のため」では15.6ポイント、「フッ素が入っているから」では30.1ポイントの差があり、フッ化物配合歯磨剤使用者のほうが選んだ理由としての割合が高かった。

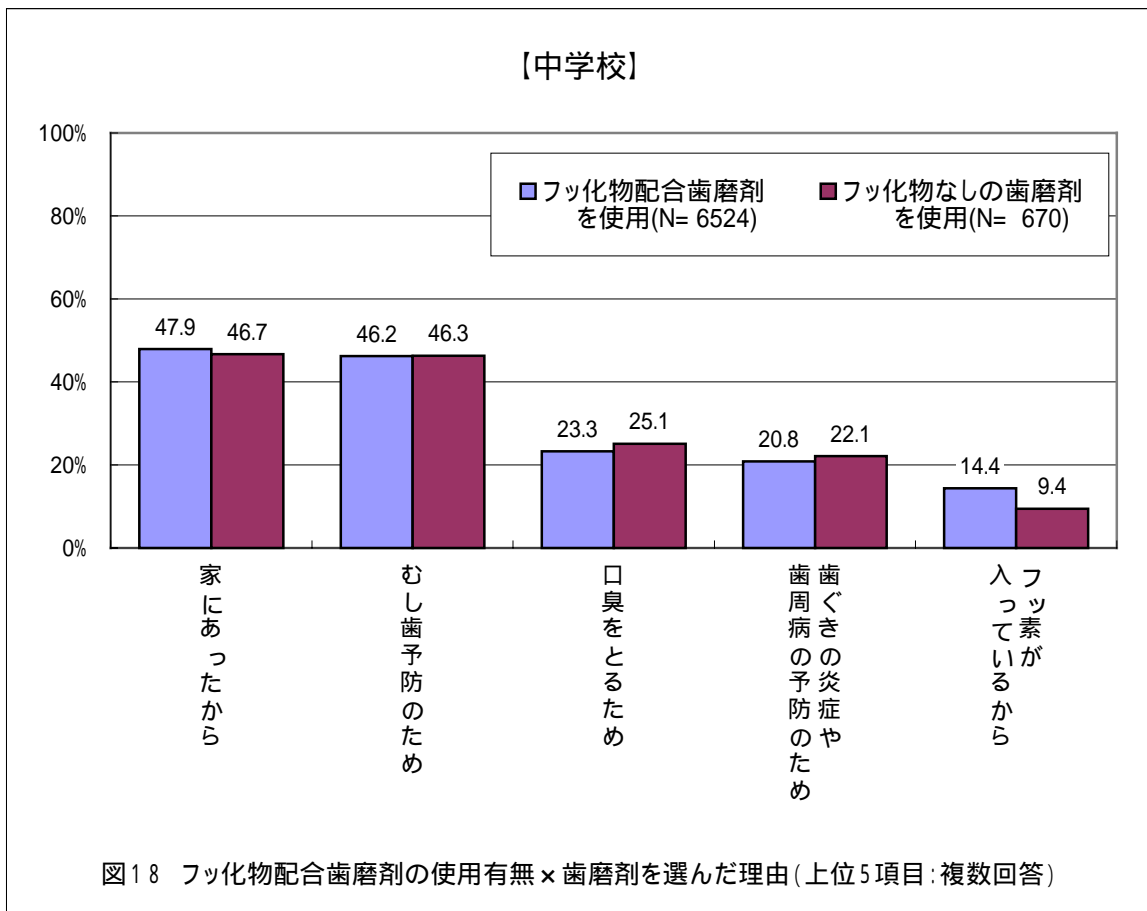
逆に「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」では、フッ化物なしの歯磨剤使用者のほうが11.0ポイント高かった（図17）。

このことから、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49%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ることが示唆された。



### 歯磨剤を選んだ理由（中学校：複数回答）

中学校を対象にフッ化物配合歯磨剤の使用の有無別に、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「家にあったから」が47.9%で最も高く、次いで「むし歯予防のため」が46.2%、「口臭をとるため」が23.3%、「歯ぐきの炎症や歯周病の予防のため」が20.8%、「フッ素が入っているから」が14.4%となっている。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。中学校では「フッ素が入っているから」という理由で歯磨剤を選んだ者の割合が14.4%と低い割合が示された（図18）。



. まとめおよび提言

. 謝辞

. 文献

## ．まとめおよび提言

本調査の目的は、学齢期の歯磨き習慣の中で、特に、2005年度に「健康日本21」の目標値の中間見直しが予定されていることから、「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の使用状況」に主体が置かれた。そのため、全国からの小学校25校（調査対象者数：12,700名）と中学校21校（調査対象者数：10,580名）を対象として、そこから回収された有効回答の回収数分（小学校9,810名、中学校7,427名）の質問調査票をもとに集計・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者割合は、全体（歯磨剤を使用しない者を含む）の平均では88.1%（小学校：88.2%、中学校：87.8%）で、性別では、男性が86.5%、女性が89.7%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、1.9ポイント不足していたが近似した割合が示された。また、歯磨剤使用者の中でのフッ化物配合歯磨剤の使用者割合は93.1%、（小学校：95.0%、中学校：90.7%）で、目標値を超えていた。一方、都道府県毎に求めた平均値に関する平均および標準偏差では、使用者割合は、全体で $88.2 \pm 2.8\%$ （小学校： $87.7 \pm 4.9\%$ 、中学校： $88.3 \pm 3.2\%$ ）、性別では、男性で $86.4 \pm 3.5\%$ 、女性で $90.0 \pm 2.9\%$ であった。また、歯磨剤使用者に対する使用者割合の平均では $93.1 \pm 2.3\%$ （小学校： $94.6 \pm 1.7\%$ 、中学校： $91.0 \pm 3.2\%$ ）で目標値を超えていた。

歯磨き習慣は良好で、「1日3回以上歯みがきをする」割合は小学校（19.0%）の方が中学校（12.2%）より多く、また、1日2回以上歯みがきをする者の割合では男性（70.9%）より女性（82.2%）の方が多かった。

歯磨剤については、94.5%の者が歯磨剤を使用していたが、使用しないものの理由の多くは「味が悪い」「子どもが嫌がる」「歯磨剤が辛い」「面倒である」であった。また、「毎回使用する」の割合は中学校（84.3%）の方が小学校（61.5%）より多く、特に、中学校の女性では87.4%と最も高かった。

歯磨剤の使用量は概ね歯ブラシの1/3～2/3程度が最も多かった。しかし、小学生では1/3以下、一方、中学生では2/3以上の使用傾向が見られた。また、歯ブラシに歯磨剤をつける者では、小学校低学年ほど保護者の介入傾向が見られ、安全確保がされているように思われた。

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、48.7%がフッ化物配合であるということ認識して購入し、使用していることが示唆された。



以上から、今回実施した本調査によって、学齢期の歯磨き習慣、特に、「学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤使用者の使用状況」においては、学齢期の 88.1%の者（歯磨剤使用者の中では 93.1%の者）がフッ化物配合歯磨剤を日常の歯磨き習慣の中で使用していることが判明した。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使用者の割合を 90%以上にする」には達していないものの、6 歳児から 12 歳児の結果ではあるが、2000 年に平田<sup>6)</sup>らが実施した調査結果の 78.3%から 9.8 ポイントも上昇し、かなり目標値に近接した。これらの要因についてはいくつか考えられるが、企業努力によるフッ化物配合歯磨剤のシェアの拡大、「健康日本 21」ならびに 8020 推進運動に基づく保護者や学校歯科関係の尽力も大きな要因といえる。しかしながら、学齢期の低学年には、まだ、「歯磨きをしない」や「歯磨剤を使用しない」などの存在もあることから、今後もフッ化物配合歯磨剤の使用も含め、学齢期の正しい歯磨き習慣形成のために関係者の積極的な支援とともに、学齢期におけるフッ化物配合歯磨剤の使用状況について定期的なモニタリングが必要であると思われた。

## ．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、児童・生徒の皆様にご心から感謝申し上げます。

## ．文献

- 1 ) 厚生労働省医政局歯科保健課編：平成 11 年歯科疾患実態調査報告、(財)口腔保健協会、東京、2001 .
- 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 : Chapter3 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 )(財)ライオン歯科衛生研究所編：一目でわかる口腔保健統計グラフ . P54、(財)富徳会、東京、2003 .( <http://www.lion.co.jp/life/sectop/index.htm> )
- 6 ) 日本口腔衛生学会フッ化物応用委員会(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 . 口腔衛生学会誌 53:611-614、2003 .



## . 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		589	556	33	508	48	86.2%	91.4%
校 種	小学校	217	198	19	188	10	86.6%	94.9%
	中学校	372	358	14	320	38	86.0%	89.4%
性 別	男性	278	255	23	233	22	83.8%	91.4%
	女性	311	301	10	275	26	88.4%	91.4%
学 年	小学校一年生	36	34	2	30	4	83.3%	88.2%
	小学校二年生	47	42	5	38	4	80.9%	90.5%
	小学校三年生	38	37	1	37	0	97.4%	100.0%
	小学校四年生	26	24	2	22	2	84.6%	91.7%
	小学校五年生	43	37	6	37	0	86.0%	100.0%
	小学校六年生	27	24	3	24	0	88.9%	100.0%
	中学校一年生	126	122	4	113	9	89.7%	92.6%
	中学校二年生	129	126	3	111	15	86.0%	88.1%
	中学校三年生	117	110	7	96	14	82.1%	87.3%
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	108	95	13	91	4	84.3%	95.8%
	小学校・女性	109	103	6	97	6	89.0%	94.2%
	中学校・男性	170	160	10	142	18	83.5%	88.8%
	中学校・女性	202	198	4	178	20	88.1%	89.9%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	19	17	2	15	2	78.9%	88.2%
	小学校二年生・男性	21	18	3	17	1	81.0%	94.4%
	小学校三年生・男性	21	21	0	21	0	100.0%	100.0%
	小学校四年生・男性	10	9	1	8	1	80.0%	88.9%
	小学校五年生・男性	21	16	5	16	0	76.2%	100.0%
	小学校六年生・男性	16	14	2	14	0	87.5%	100.0%
	中学校一年生・男性	58	55	3	52	3	89.7%	94.5%
	中学校二年生・男性	57	54	3	48	6	84.2%	88.9%
	中学校三年生・男性	55	51	4	42	9	76.4%	82.4%
	小学校一年生・女性	17	17	0	15	2	88.2%	88.2%
	小学校二年生・女性	26	24	2	21	3	80.8%	87.5%
	小学校三年生・女性	17	16	1	16	0	94.1%	100.0%
	小学校四年生・女性	16	15	1	14	1	87.5%	93.3%
	小学校五年生・女性	22	21	1	21	0	95.5%	100.0%
	小学校六年生・女性	11	10	1	10	0	90.9%	100.0%
	中学校一年生・女性	68	67	1	61	6	89.7%	91.0%
	中学校二年生・女性	72	72	0	63	9	87.5%	87.5%
	中学校三年生・女性	62	59	3	54	5	87.1%	91.5%

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【山形県】

		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		926	898	28	849	49	91.7%	94.5%
校 種	小学校	506	482	24	464	18	91.7%	96.3%
	中学校	420	416	4	385	31	91.7%	92.5%
性 別	男性	430	413	17	396	17	92.1%	95.9%
	女性	496	485	11	453	32	91.3%	93.4%
学 年	小学校一年生	72	70	2	69	1	95.8%	98.6%
	小学校二年生	63	58	5	55	3	87.3%	94.8%
	小学校三年生	78	75	3	74	1	94.9%	98.7%
	小学校四年生	84	78	6	76	2	90.5%	97.4%
	小学校五年生	85	82	3	78	4	91.8%	95.1%
	小学校六年生	124	119	5	112	7	90.3%	94.1%
	中学校一年生	159	158	1	148	10	93.1%	93.7%
	中学校二年生	110	109	1	99	10	90.0%	90.8%
	中学校三年生	150	148	2	138	10	92.0%	93.2%
校 種・ 性 別	小学校・男性	247	234	13	230	4	93.1%	98.3%
	小学校・女性	259	248	11	234	14	90.3%	94.4%
	中学校・男性	183	179	4	166	13	90.7%	92.7%
	中学校・女性	237	237	0	219	18	92.4%	92.4%
学 年・ 性 別	小学校一年生・男性	30	30	0	30	0	100.0%	100.0%
	小学校二年生・男性	24	22	2	21	1	87.5%	95.5%
	小学校三年生・男性	37	35	2	34	1	91.9%	97.1%
	小学校四年生・男性	47	43	4	43	0	91.5%	100.0%
	小学校五年生・男性	43	42	1	42	0	97.7%	100.0%
	小学校六年生・男性	66	62	4	60	2	90.9%	96.8%
	中学校一年生・男性	66	65	1	61	4	92.4%	93.8%
	中学校二年生・男性	59	58	1	51	7	86.4%	87.9%
	中学校三年生・男性	58	56	2	54	2	93.1%	96.4%
	小学校一年生・女性	42	40	2	39	1	92.9%	97.5%
	小学校二年生・女性	39	36	3	34	2	87.2%	94.4%
	小学校三年生・女性	41	40	1	40	0	97.6%	100.0%
	小学校四年生・女性	37	35	2	33	2	89.2%	94.3%
	小学校五年生・女性	42	40	2	36	4	85.7%	90.0%
	小学校六年生・女性	58	57	1	52	5	89.7%	91.2%
	中学校一年生・女性	93	93	0	87	6	93.5%	93.5%
	中学校二年生・女性	51	51	0	48	3	94.1%	94.1%
	中学校三年生・女性	92	92	0	84	8	91.3%	91.3%

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【群馬県】

		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		630	598	32	569	29	90.3%	95.2%
校 種	小学校	507	476	31	450	26	88.8%	94.5%
	中学校	123	122	1	119	3	96.7%	97.5%
性 別	男性	309	288	21	278	10	90.0%	96.5%
	女性	321	310	11	291	19	90.7%	93.9%
学 年	小学校一年生	88	82	6	79	3	89.8%	96.3%
	小学校二年生	85	81	4	76	5	89.4%	93.8%
	小学校三年生	78	74	4	73	1	93.6%	98.6%
	小学校四年生	108	102	6	96	6	88.9%	94.1%
	小学校五年生	76	69	7	60	9	78.9%	87.0%
	小学校六年生	71	67	4	65	2	91.5%	97.0%
	中学校一年生	44	44	0	42	2	95.5%	95.5%
	中学校二年生	39	39	0	39	0	100.0%	100.0%
中学校三年生	40	39	1	38	1	95.0%	97.4%	
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	246	225	21	216	9	87.8%	96.0%
	小学校・女性	261	251	10	234	17	89.7%	93.2%
	中学校・男性	63	63	0	62	1	98.4%	98.4%
	中学校・女性	60	59	1	57	2	95.0%	96.6%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	43	39	4	38	1	88.4%	97.4%
	小学校二年生・男性	45	44	1	43	1	95.6%	97.7%
	小学校三年生・男性	37	34	3	34	0	91.9%	100.0%
	小学校四年生・男性	49	46	3	43	3	87.8%	93.5%
	小学校五年生・男性	37	30	7	27	3	73.0%	90.0%
	小学校六年生・男性	34	31	3	30	1	88.2%	96.8%
	中学校一年生・男性	16	16	0	16	0	100.0%	100.0%
	中学校二年生・男性	22	22	0	22	0	100.0%	100.0%
	中学校三年生・男性	25	25	0	24	1	96.0%	96.0%
	小学校一年生・女性	45	43	2	41	2	91.1%	95.3%
	小学校二年生・女性	40	37	3	33	4	82.5%	89.2%
	小学校三年生・女性	41	40	1	39	1	95.1%	97.5%
	小学校四年生・女性	59	56	3	53	3	89.8%	94.6%
	小学校五年生・女性	39	39	0	33	6	84.6%	84.6%
	小学校六年生・女性	37	36	1	35	1	94.6%	97.2%
	中学校一年生・女性	28	28	0	26	2	92.9%	92.9%
	中学校二年生・女性	17	17	0	17	0	100.0%	100.0%
	中学校三年生・女性	15	14	1	14	0	93.3%	100.0%

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【埼玉県】

		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		863	833	30	782	51	90.6%	93.9%
校 種	小学校	411	393	18	376	17	91.5%	95.7%
	中学校	452	440	12	406	34	89.8%	92.3%
性 別	男性	431	410	21	383	27	88.9%	93.4%
	女性	432	423	9	399	24	92.4%	94.3%
学 年	小学校一年生	82	75	7	73	2	89.0%	97.3%
	小学校二年生	78	76	2	69	7	88.5%	90.8%
	小学校三年生	48	46	2	45	1	93.8%	97.8%
	小学校四年生	85	83	2	81	2	95.3%	97.6%
	小学校五年生	57	55	2	52	3	91.2%	94.5%
	小学校六年生	61	58	3	56	2	91.8%	96.6%
	中学校一年生	129	127	2	116	11	89.9%	91.3%
	中学校二年生	179	173	6	163	10	91.1%	94.2%
中学校三年生	141	137	4	124	13	87.9%	90.5%	
校 種・ 性 別	小学校・男性	208	197	11	191	6	91.8%	97.0%
	小学校・女性	203	196	7	185	11	91.1%	94.4%
	中学校・男性	223	213	10	192	21	86.1%	90.1%
	中学校・女性	229	227	2	214	13	93.4%	94.3%
学 年・ 性 別	小学校一年生・男性	41	37	4	36	1	87.8%	97.3%
	小学校二年生・男性	32	31	1	29	2	90.6%	93.5%
	小学校三年生・男性	27	26	1	26	0	96.3%	100.0%
	小学校四年生・男性	44	43	1	42	1	95.5%	97.7%
	小学校五年生・男性	30	29	1	27	2	90.0%	93.1%
	小学校六年生・男性	34	31	3	31	0	91.2%	100.0%
	中学校一年生・男性	59	57	2	49	8	83.1%	86.0%
	中学校二年生・男性	95	89	6	81	8	85.3%	91.0%
	中学校三年生・男性	67	65	2	60	5	89.6%	92.3%
	小学校一年生・女性	41	38	3	37	1	90.2%	97.4%
	小学校二年生・女性	46	45	1	40	5	87.0%	88.9%
	小学校三年生・女性	21	20	1	19	1	90.5%	95.0%
	小学校四年生・女性	41	40	1	39	1	95.1%	97.5%
	小学校五年生・女性	27	26	1	25	1	92.6%	96.2%
	小学校六年生・女性	27	27	0	25	2	92.6%	92.6%
	中学校一年生・女性	70	70	0	67	3	95.7%	95.7%
	中学校二年生・女性	84	84	0	82	2	97.6%	97.6%
	中学校三年生・女性	74	72	2	64	8	86.5%	88.9%



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【千葉県】

		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		849	805	44	772	33	90.9%	95.9%
校 種	小学校	650	613	37	594	19	91.4%	96.9%
	中学校	199	192	7	178	14	89.4%	92.7%
性 別	男性	414	387	27	371	16	89.6%	95.9%
	女性	435	418	17	401	17	92.2%	95.9%
学 年	小学校一年生	132	124	8	122	2	92.4%	98.4%
	小学校二年生	111	102	9	100	2	90.1%	98.0%
	小学校三年生	123	117	6	114	3	92.7%	97.4%
	小学校四年生	122	112	10	104	8	85.2%	92.9%
	小学校五年生	79	78	1	77	1	97.5%	98.7%
	小学校六年生	83	80	3	77	3	92.8%	96.3%
	中学校一年生	77	72	5	69	3	89.6%	95.8%
	中学校二年生	77	75	2	67	8	87.0%	89.3%
中学校三年生	44	44	0	41	3	93.2%	93.2%	
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	327	306	21	300	6	91.7%	98.0%
	小学校・女性	323	307	16	294	13	91.0%	95.8%
	中学校・男性	87	81	6	71	10	81.6%	87.7%
	中学校・女性	112	111	1	107	4	95.5%	96.4%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	64	61	3	61	0	95.3%	100.0%
	小学校二年生・男性	53	50	3	50	0	94.3%	100.0%
	小学校三年生・男性	64	60	4	58	2	90.6%	96.7%
	小学校四年生・男性	73	64	9	62	2	84.9%	96.9%
	小学校五年生・男性	38	37	1	36	1	94.7%	97.3%
	小学校六年生・男性	35	34	1	33	1	94.3%	97.1%
	中学校一年生・男性	36	32	4	30	2	83.3%	93.8%
	中学校二年生・男性	31	29	2	22	7	71.0%	75.9%
	中学校三年生・男性	19	19	0	18	1	94.7%	94.7%
	小学校一年生・女性	68	63	5	61	2	89.7%	96.8%
	小学校二年生・女性	58	52	6	50	2	86.2%	96.2%
	小学校三年生・女性	59	57	2	56	1	94.9%	98.2%
	小学校四年生・女性	49	48	1	42	6	85.7%	87.5%
	小学校五年生・女性	41	41	0	41	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・女性	48	46	2	44	2	91.7%	95.7%
	中学校一年生・女性	41	40	1	39	1	95.1%	97.5%
	中学校二年生・女性	46	46	0	45	1	97.8%	97.8%
	中学校三年生・女性	25	25	0	23	2	92.0%	92.0%

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【神奈川県】

		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		3,410	3,189	221	2,976	213	87.3%	93.3%
校 種	小学校	1,914	1,769	145	1,687	82	88.1%	95.4%
	中学校	1,496	1,420	76	1,289	131	86.2%	90.8%
性 別	男性	1,781	1,645	136	1,525	120	85.6%	92.7%
	女性	1,629	1,544	85	1,451	93	89.1%	94.0%
学 年	小学校一年生	343	307	36	295	12	86.0%	96.1%
	小学校二年生	349	320	29	307	13	88.0%	95.9%
	小学校三年生	302	276	26	259	17	85.8%	93.8%
	小学校四年生	331	307	24	296	11	89.4%	96.4%
	小学校五年生	299	281	18	267	14	89.3%	95.0%
	小学校六年生	290	278	12	263	15	90.7%	94.6%
	中学校一年生	456	430	26	395	35	86.6%	91.9%
	中学校二年生	553	521	32	467	54	84.4%	89.6%
	中学校三年生	483	465	18	423	42	87.6%	91.0%
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	973	882	91	840	42	86.3%	95.2%
	小学校・女性	941	887	54	847	40	90.0%	95.5%
	中学校・男性	808	763	45	685	78	84.8%	89.8%
	中学校・女性	688	657	31	604	53	87.8%	91.9%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	174	155	19	149	6	85.6%	96.1%
	小学校二年生・男性	183	164	19	157	7	85.8%	95.7%
	小学校三年生・男性	154	137	17	129	8	83.8%	94.2%
	小学校四年生・男性	175	156	19	151	5	86.3%	96.8%
	小学校五年生・男性	143	132	11	123	9	86.0%	93.2%
	小学校六年生・男性	144	138	6	131	7	91.0%	94.9%
	中学校一年生・男性	247	231	16	207	24	83.8%	89.6%
	中学校二年生・男性	300	281	19	250	31	83.3%	89.0%
	中学校三年生・男性	258	248	10	225	23	87.2%	90.7%
	小学校一年生・女性	169	152	17	146	6	86.4%	96.1%
	小学校二年生・女性	166	156	10	150	6	90.4%	96.2%
	小学校三年生・女性	148	139	9	130	9	87.8%	93.5%
	小学校四年生・女性	156	151	5	145	6	92.9%	96.0%
	小学校五年生・女性	156	149	7	144	5	92.3%	96.6%
	小学校六年生・女性	146	140	6	132	8	90.4%	94.3%
	中学校一年生・女性	209	199	10	188	11	90.0%	94.5%
	中学校二年生・女性	253	240	13	217	23	85.8%	90.4%
	中学校三年生・女性	225	217	8	198	19	88.0%	91.2%

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【新潟県】

		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		1,142	1,080	62	1,010	70	88.4%	93.5%
校 種	小学校	999	940	59	889	51	89.0%	94.6%
	中学校	143	140	3	121	19	84.6%	86.4%
性 別	男性	573	537	36	503	34	87.8%	93.7%
	女性	569	543	26	507	36	89.1%	93.4%
学 年	小学校一年生	168	152	16	146	6	86.9%	96.1%
	小学校二年生	187	169	18	159	10	85.0%	94.1%
	小学校三年生	172	162	10	153	9	89.0%	94.4%
	小学校四年生	137	131	6	122	9	89.1%	93.1%
	小学校五年生	167	163	4	153	10	91.6%	93.9%
	小学校六年生	167	162	5	155	7	92.8%	95.7%
	中学校一年生	61	58	3	48	10	78.7%	82.8%
	中学校二年生	80	80	0	71	9	88.8%	88.8%
	中学校三年生	2	2	0	2	0	100.0%	100.0%
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	502	468	34	442	26	88.0%	94.4%
	小学校・女性	497	472	25	447	25	89.9%	94.7%
	中学校・男性	71	69	2	61	8	85.9%	88.4%
	中学校・女性	72	71	1	60	11	83.3%	84.5%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	87	78	9	74	4	85.1%	94.9%
	小学校二年生・男性	80	72	8	68	4	85.0%	94.4%
	小学校三年生・男性	87	80	7	75	5	86.2%	93.8%
	小学校四年生・男性	71	67	4	62	5	87.3%	92.5%
	小学校五年生・男性	91	88	3	83	5	91.2%	94.3%
	小学校六年生・男性	85	82	3	79	3	92.9%	96.3%
	中学校一年生・男性	32	30	2	27	3	84.4%	90.0%
	中学校二年生・男性	37	37	0	32	5	86.5%	86.5%
	中学校三年生・男性	2	2	0	2	0	100.0%	100.0%
	小学校一年生・女性	81	74	7	72	2	88.9%	97.3%
	小学校二年生・女性	107	97	10	91	6	85.0%	93.8%
	小学校三年生・女性	85	82	3	78	4	91.8%	95.1%
	小学校四年生・女性	66	64	2	60	4	90.9%	93.8%
	小学校五年生・女性	76	75	1	70	5	92.1%	93.3%
	小学校六年生・女性	82	80	2	76	4	92.7%	95.0%
	中学校一年生・女性	29	28	1	21	7	72.4%	75.0%
	中学校二年生・女性	43	43	0	39	4	90.7%	90.7%
	中学校三年生・女性	0	0	0	0	0	-	-

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【山梨県】

		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		1,191	1,096	95	1,024	72	86.0%	93.4%
校種	小学校	560	490	70	464	26	82.9%	94.7%
	中学校	631	606	25	560	46	88.7%	92.4%
性別	男性	605	548	57	509	39	84.1%	92.9%
	女性	586	548	38	515	33	87.9%	94.0%
学年	小学校一年生	98	84	14	80	4	81.6%	95.2%
	小学校二年生	72	65	7	63	2	87.5%	96.9%
	小学校三年生	92	80	12	77	3	83.7%	96.3%
	小学校四年生	119	102	17	97	5	81.5%	95.1%
	小学校五年生	85	74	11	67	7	78.8%	90.5%
	小学校六年生	93	84	9	79	5	84.9%	94.0%
	中学校一年生	234	221	13	207	14	88.5%	93.7%
	中学校二年生	176	170	6	153	17	86.9%	90.0%
	中学校三年生	219	213	6	198	15	90.4%	93.0%
校種・性別	小学校・男性	300	261	39	249	12	83.0%	95.4%
	小学校・女性	260	229	31	215	14	82.7%	93.9%
	中学校・男性	305	287	18	260	27	85.2%	90.6%
	中学校・女性	326	319	7	300	19	92.0%	94.0%
学年・性別	小学校一年生・男性	57	49	8	48	1	84.2%	98.0%
	小学校二年生・男性	41	36	5	35	1	85.4%	97.2%
	小学校三年生・男性	52	46	6	45	1	86.5%	97.8%
	小学校四年生・男性	56	49	7	47	2	83.9%	95.9%
	小学校五年生・男性	43	36	7	33	3	76.7%	91.7%
	小学校六年生・男性	51	45	6	41	4	80.4%	91.1%
	中学校一年生・男性	114	103	11	94	9	82.5%	91.3%
	中学校二年生・男性	84	80	4	70	10	83.3%	87.5%
	中学校三年生・男性	105	102	3	94	8	89.5%	92.2%
	小学校一年生・女性	41	35	6	32	3	78.0%	91.4%
	小学校二年生・女性	31	29	2	28	1	90.3%	96.6%
	小学校三年生・女性	40	34	6	32	2	80.0%	94.1%
	小学校四年生・女性	63	53	10	50	3	79.4%	94.3%
	小学校五年生・女性	42	38	4	34	4	81.0%	89.5%
	小学校六年生・女性	42	39	3	38	1	90.5%	97.4%
	中学校一年生・女性	120	118	2	113	5	94.2%	95.8%
	中学校二年生・女性	92	90	2	83	7	90.2%	92.2%
	中学校三年生・女性	114	111	3	104	7	91.2%	93.7%

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【岐阜県】

		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		690	620	70	585	35	84.8%	94.4%
校 種	小学校	690	620	70	585	35	84.8%	94.4%
	中学校	0	0	0	0	0	-	-
性 別	男性	318	283	35	273	10	85.8%	96.5%
	女性	372	337	35	312	25	83.9%	92.6%
学 年	小学校一年生	128	105	23	99	6	77.3%	94.3%
	小学校二年生	110	102	8	97	5	88.2%	95.1%
	小学校三年生	111	103	8	96	7	86.5%	93.2%
	小学校四年生	115	106	9	103	3	89.6%	97.2%
	小学校五年生	113	104	9	97	7	85.8%	93.3%
	小学校六年生	111	98	13	91	7	82.0%	92.9%
	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	318	283	35	273	10	85.8%	96.5%
	小学校・女性	372	337	35	312	25	83.9%	92.6%
	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	54	43	11	42	1	77.8%	97.7%
	小学校二年生・男性	51	47	4	44	3	86.3%	93.6%
	小学校三年生・男性	49	45	4	45	0	91.8%	100.0%
	小学校四年生・男性	58	54	4	53	1	91.4%	98.1%
	小学校五年生・男性	59	53	6	52	1	88.1%	98.1%
	小学校六年生・男性	45	39	6	35	4	77.8%	89.7%
	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	74	62	12	57	5	77.0%	91.9%
	小学校二年生・女性	59	55	4	53	2	89.8%	96.4%
	小学校三年生・女性	62	58	4	51	7	82.3%	87.9%
	小学校四年生・女性	57	52	5	50	2	87.7%	96.2%
	小学校五年生・女性	54	51	3	45	6	83.3%	88.2%
	小学校六年生・女性	66	59	7	56	3	84.8%	94.9%
	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	-	-

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【静岡県】

		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		1,471	1,402	69	1,315	87	89.4%	93.8%
校種	小学校	1,090	1,027	63	984	43	90.3%	95.8%
	中学校	381	375	6	331	44	86.9%	88.3%
性別	男性	709	663	46	621	42	87.6%	93.7%
	女性	762	739	23	694	45	91.1%	93.9%
学年	小学校一年生	203	186	17	180	6	88.7%	96.8%
	小学校二年生	188	173	15	165	8	87.8%	95.4%
	小学校三年生	145	135	10	129	6	89.0%	95.6%
	小学校四年生	209	199	10	190	9	90.9%	95.5%
	小学校五年生	160	152	8	146	6	91.3%	96.1%
	小学校六年生	185	182	3	174	8	94.1%	95.6%
	中学校一年生	127	125	2	108	17	85.0%	86.4%
	中学校二年生	126	123	3	110	13	87.3%	89.4%
中学校三年生	128	127	1	113	14	88.3%	89.0%	
校種・性別	小学校・男性	520	478	42	465	13	89.4%	97.3%
	小学校・女性	570	549	21	519	30	91.1%	94.5%
	中学校・男性	189	185	4	156	29	82.5%	84.3%
	中学校・女性	192	190	2	175	15	91.1%	92.1%
学年・性別	小学校一年生・男性	92	82	10	79	3	85.9%	96.3%
	小学校二年生・男性	93	83	10	80	3	86.0%	96.4%
	小学校三年生・男性	63	55	8	54	1	85.7%	98.2%
	小学校四年生・男性	100	93	7	90	3	90.0%	96.8%
	小学校五年生・男性	81	76	5	73	3	90.1%	96.1%
	小学校六年生・男性	91	89	2	89	0	97.8%	100.0%
	中学校一年生・男性	65	63	2	52	11	80.0%	82.5%
	中学校二年生・男性	60	59	1	52	7	86.7%	88.1%
	中学校三年生・男性	64	63	1	52	11	81.3%	82.5%
	小学校一年生・女性	111	104	7	101	3	91.0%	97.1%
	小学校二年生・女性	95	90	5	85	5	89.5%	94.4%
	小学校三年生・女性	82	80	2	75	5	91.5%	93.8%
	小学校四年生・女性	109	106	3	100	6	91.7%	94.3%
	小学校五年生・女性	79	76	3	73	3	92.4%	96.1%
	小学校六年生・女性	94	93	1	85	8	90.4%	91.4%
	中学校一年生・女性	62	62	0	56	6	90.3%	90.3%
	中学校二年生・女性	66	64	2	58	6	87.9%	90.6%
	中学校三年生・女性	64	64	0	61	3	95.3%	95.3%

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【愛知県】

		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		464	451	13	403	48	86.9%	89.4%
校 種	小学校	0	0	0	0	0	-	-
	中学校	464	451	13	403	48	86.9%	89.4%
性 別	男性	232	221	11	195	26	84.1%	88.2%
	女性	232	230	2	208	22	89.7%	90.4%
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	157	151	6	132	19	84.1%	87.4%
	中学校二年生	135	131	4	118	13	87.4%	90.1%
中学校三年生	172	169	3	153	16	89.0%	90.5%	
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	232	221	11	195	26	84.1%	88.2%
	中学校・女性	232	230	2	208	22	89.7%	90.4%
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	84	78	6	67	11	79.8%	85.9%
	中学校二年生・男性	69	66	3	57	9	82.6%	86.4%
	中学校三年生・男性	79	77	2	71	6	89.9%	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	73	73	0	65	8	89.0%	89.0%
	中学校二年生・女性	66	65	1	61	4	92.4%	93.8%
	中学校三年生・女性	93	92	1	82	10	88.2%	89.1%

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【和歌山県】

		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		1,067	1,031	36	963	68	90.3%	93.4%
校種	小学校	496	466	30	439	27	88.5%	94.2%
	中学校	571	565	6	524	41	91.8%	92.7%
性別	男性	560	537	23	495	42	88.4%	92.2%
	女性	507	494	13	468	26	92.3%	94.7%
学年	小学校一年生	83	77	6	72	5	86.7%	93.5%
	小学校二年生	89	83	6	79	4	88.8%	95.2%
	小学校三年生	89	80	9	75	5	84.3%	93.8%
	小学校四年生	65	60	5	58	2	89.2%	96.7%
	小学校五年生	85	82	3	76	6	89.4%	92.7%
	小学校六年生	85	84	1	79	5	92.9%	94.0%
	中学校一年生	244	240	4	223	17	91.4%	92.9%
	中学校二年生	242	240	2	220	20	90.9%	91.7%
	中学校三年生	82	82	0	78	4	95.1%	95.1%
校種・性別	小学校・男性	253	234	19	215	19	85.0%	91.9%
	小学校・女性	243	232	11	224	8	92.2%	96.6%
	中学校・男性	307	303	4	280	23	91.2%	92.4%
	中学校・女性	264	262	2	244	18	92.4%	93.1%
学年・性別	小学校一年生・男性	37	35	2	31	4	83.8%	88.6%
	小学校二年生・男性	47	42	5	40	2	85.1%	95.2%
	小学校三年生・男性	46	40	6	37	3	80.4%	92.5%
	小学校四年生・男性	35	33	2	32	1	91.4%	97.0%
	小学校五年生・男性	37	34	3	30	4	81.1%	88.2%
	小学校六年生・男性	51	50	1	45	5	88.2%	90.0%
	中学校一年生・男性	136	133	3	120	13	88.2%	90.2%
	中学校二年生・男性	130	129	1	119	10	91.5%	92.2%
	中学校三年生・男性	38	38	0	38	0	100.0%	100.0%
	小学校一年生・女性	46	42	4	41	1	89.1%	97.6%
	小学校二年生・女性	42	41	1	39	2	92.9%	95.1%
	小学校三年生・女性	43	40	3	38	2	88.4%	95.0%
	小学校四年生・女性	30	27	3	26	1	86.7%	96.3%
	小学校五年生・女性	48	48	0	46	2	95.8%	95.8%
	小学校六年生・女性	34	34	0	34	0	100.0%	100.0%
	中学校一年生・女性	108	107	1	103	4	95.4%	96.3%
	中学校二年生・女性	112	111	1	101	10	90.2%	91.0%
	中学校三年生・女性	44	44	0	40	4	90.9%	90.9%



集計結果表 1 3 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合【岡山県】

		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		285	276	9	257	19	90.2%	93.1%
校種	小学校	285	276	9	257	19	90.2%	93.1%
	中学校	0	0	0	0	0	-	-
性別	男性	145	138	7	128	10	88.3%	92.8%
	女性	140	138	2	129	9	92.1%	93.5%
学年	小学校一年生	42	39	3	37	2	88.1%	94.9%
	小学校二年生	46	43	3	43	0	93.5%	100.0%
	小学校三年生	45	45	0	40	5	88.9%	88.9%
	小学校四年生	41	41	0	37	4	90.2%	90.2%
	小学校五年生	44	43	1	40	3	90.9%	93.0%
	小学校六年生	66	64	2	59	5	89.4%	92.2%
	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	145	138	7	128	10	88.3%	92.8%
	小学校・女性	140	138	2	129	9	92.1%	93.5%
	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	22	19	3	17	2	77.3%	89.5%
	小学校二年生・男性	24	21	3	21	0	87.5%	100.0%
	小学校三年生・男性	21	21	0	18	3	85.7%	85.7%
	小学校四年生・男性	21	21	0	19	2	90.5%	90.5%
	小学校五年生・男性	28	27	1	27	0	96.4%	100.0%
	小学校六年生・男性	28	28	0	25	3	89.3%	89.3%
	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	20	20	0	20	0	100.0%	100.0%
	小学校二年生・女性	22	22	0	22	0	100.0%	100.0%
	小学校三年生・女性	24	24	0	22	2	91.7%	91.7%
	小学校四年生・女性	20	20	0	18	2	90.0%	90.0%
	小学校五年生・女性	16	16	0	13	3	81.3%	81.3%
	小学校六年生・女性	38	36	2	34	2	89.5%	94.4%
	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	-	-

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【徳島県】

		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		170	155	15	148	7	87.1%	95.5%
校 種	小学校	66	61	5	57	4	86.4%	93.4%
	中学校	104	94	10	91	3	87.5%	96.8%
性 別	男性	82	70	12	65	5	79.3%	92.9%
	女性	88	85	3	83	2	94.3%	97.6%
学 年	小学校一年生	8	7	1	7	0	87.5%	100.0%
	小学校二年生	10	8	2	8	0	80.0%	100.0%
	小学校三年生	11	11	0	10	1	90.9%	90.9%
	小学校四年生	14	13	1	12	1	85.7%	92.3%
	小学校五年生	13	13	0	13	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生	10	9	1	7	2	70.0%	77.8%
	中学校一年生	27	25	2	22	3	81.5%	88.0%
	中学校二年生	33	31	2	31	0	93.9%	100.0%
	中学校三年生	44	38	6	38	0	86.4%	100.0%
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	38	33	5	31	2	81.6%	93.9%
	小学校・女性	28	28	0	26	2	92.9%	92.9%
	中学校・男性	44	37	7	34	3	77.3%	91.9%
	中学校・女性	60	57	3	57	0	95.0%	100.0%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	3	2	1	2	0	66.7%	100.0%
	小学校二年生・男性	6	4	2	4	0	66.7%	100.0%
	小学校三年生・男性	7	7	0	6	1	85.7%	85.7%
	小学校四年生・男性	7	6	1	6	0	85.7%	100.0%
	小学校五年生・男性	8	8	0	8	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・男性	7	6	1	5	1	71.4%	83.3%
	中学校一年生・男性	14	12	2	9	3	64.3%	75.0%
	中学校二年生・男性	9	9	0	9	0	100.0%	100.0%
	中学校三年生・男性	21	16	5	16	0	76.2%	100.0%
	小学校一年生・女性	5	5	0	5	0	100.0%	100.0%
	小学校二年生・女性	4	4	0	4	0	100.0%	100.0%
	小学校三年生・女性	4	4	0	4	0	100.0%	100.0%
	小学校四年生・女性	7	7	0	6	1	85.7%	85.7%
	小学校五年生・女性	5	5	0	5	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・女性	3	3	0	2	1	66.7%	66.7%
	中学校一年生・女性	13	13	0	13	0	100.0%	100.0%
	中学校二年生・女性	24	22	2	22	0	91.7%	100.0%
	中学校三年生・女性	23	22	1	22	0	95.7%	100.0%

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【香川県】

		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		301	285	16	278	7	92.4%	97.5%
校種	小学校	301	285	16	278	7	92.4%	97.5%
	中学校	0	0	0	0	0	-	-
性別	男性	133	123	10	119	4	89.5%	96.7%
	女性	168	162	6	159	3	94.6%	98.1%
学年	小学校一年生	49	48	1	47	1	95.9%	97.9%
	小学校二年生	54	53	1	52	1	96.3%	98.1%
	小学校三年生	48	45	3	43	2	89.6%	95.6%
	小学校四年生	47	43	4	43	0	91.5%	100.0%
	小学校五年生	46	42	4	41	1	89.1%	97.6%
	小学校六年生	55	52	3	50	2	90.9%	96.2%
	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	133	123	10	119	4	89.5%	96.7%
	小学校・女性	168	162	6	159	3	94.6%	98.1%
	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	22	22	0	21	1	95.5%	95.5%
	小学校二年生・男性	24	23	1	23	0	95.8%	100.0%
	小学校三年生・男性	22	20	2	19	1	86.4%	95.0%
	小学校四年生・男性	24	21	3	21	0	87.5%	100.0%
	小学校五年生・男性	19	17	2	17	0	89.5%	100.0%
	小学校六年生・男性	20	18	2	16	2	80.0%	88.9%
	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	27	26	1	26	0	96.3%	100.0%
	小学校二年生・女性	30	30	0	29	1	96.7%	96.7%
	小学校三年生・女性	26	25	1	24	1	92.3%	96.0%
	小学校四年生・女性	23	22	1	22	0	95.7%	100.0%
	小学校五年生・女性	27	25	2	24	1	88.9%	96.0%
	小学校六年生・女性	35	34	1	34	0	97.1%	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	-	-

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【高知県】

		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		592	569	23	508	61	85.8%	89.3%
校種	小学校	0	0	0	0	0	-	-
	中学校	592	569	23	508	61	85.8%	89.3%
性別	男性	343	323	20	288	35	84.0%	89.2%
	女性	249	246	3	220	26	88.4%	89.4%
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	226	8	205	21	87.6%	90.7%
	中学校二年生	195	186	9	160	26	82.1%	86.0%
中学校三年生	162	156	6	143	13	88.3%	91.7%	
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	343	323	20	288	35	84.0%	89.2%
	中学校・女性	249	246	3	220	26	88.4%	89.4%
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	142	135	7	122	13	85.9%	90.4%
	中学校二年生・男性	111	103	8	89	14	80.2%	86.4%
	中学校三年生・男性	89	84	5	77	7	86.5%	91.7%
	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	92	91	1	83	8	90.2%	91.2%
	中学校二年生・女性	84	83	1	71	12	84.5%	85.5%
	中学校三年生・女性	73	72	1	66	6	90.4%	91.7%

集計結果表 17 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合【宮崎県】

		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		714	684	30	624	60	87.4%	91.2%
校 種	小学校	529	500	29	465	35	87.9%	93.0%
	中学校	185	184	1	159	25	85.9%	86.4%
性 別	男性	337	316	21	293	23	86.9%	92.7%
	女性	377	368	9	331	37	87.8%	89.9%
学 年	小学校一年生	81	76	5	73	3	90.1%	96.1%
	小学校二年生	72	67	5	64	3	88.9%	95.5%
	小学校三年生	73	66	7	57	9	78.1%	86.4%
	小学校四年生	61	58	3	51	7	83.6%	87.9%
	小学校五年生	103	100	3	94	6	91.3%	94.0%
	小学校六年生	139	133	6	126	7	90.6%	94.7%
	中学校一年生	65	64	1	53	11	81.5%	82.8%
	中学校二年生	49	49	0	43	6	87.8%	87.8%
中学校三年生	70	70	0	62	8	88.6%	88.6%	
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	250	230	20	221	9	88.4%	96.1%
	小学校・女性	279	270	9	244	26	87.5%	90.4%
	中学校・男性	87	86	1	72	14	82.8%	83.7%
	中学校・女性	98	98	0	87	11	88.8%	88.8%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	36	34	2	33	1	91.7%	97.1%
	小学校二年生・男性	32	29	3	29	0	90.6%	100.0%
	小学校三年生・男性	33	27	6	27	0	81.8%	100.0%
	小学校四年生・男性	35	33	2	29	4	82.9%	87.9%
	小学校五年生・男性	43	41	2	40	1	93.0%	97.6%
	小学校六年生・男性	71	66	5	63	3	88.7%	95.5%
	中学校一年生・男性	35	34	1	27	7	77.1%	79.4%
	中学校二年生・男性	17	17	0	15	2	88.2%	88.2%
	中学校三年生・男性	34	34	0	29	5	85.3%	85.3%
	小学校一年生・女性	45	42	3	40	2	88.9%	95.2%
	小学校二年生・女性	40	38	2	35	3	87.5%	92.1%
	小学校三年生・女性	40	39	1	30	9	75.0%	76.9%
	小学校四年生・女性	26	25	1	22	3	84.6%	88.0%
	小学校五年生・女性	60	59	1	54	5	90.0%	91.5%
	小学校六年生・女性	68	67	1	63	4	92.6%	94.0%
	中学校一年生・女性	30	30	0	26	4	86.7%	86.7%
	中学校二年生・女性	32	32	0	28	4	87.5%	87.5%
	中学校三年生・女性	36	36	0	33	3	91.7%	91.7%

集計結果表 18 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合【鹿児島県】

		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		843	767	76	685	82	81.3%	89.3%
校 種	小学校	239	190	49	171	19	71.5%	90.0%
	中学校	604	577	27	514	63	85.1%	89.1%
性 別	男性	435	388	47	340	48	78.2%	87.6%
	女性	408	379	29	345	34	84.6%	91.0%
学 年	小学校一年生	31	19	12	18	1	58.1%	94.7%
	小学校二年生	38	30	8	29	1	76.3%	96.7%
	小学校三年生	33	24	9	20	4	60.6%	83.3%
	小学校四年生	41	34	7	28	6	68.3%	82.4%
	小学校五年生	48	42	6	39	3	81.3%	92.9%
	小学校六年生	48	41	7	37	4	77.1%	90.2%
	中学校一年生	208	198	10	181	17	87.0%	91.4%
	中学校二年生	195	187	8	163	24	83.6%	87.2%
	中学校三年生	199	190	9	169	21	84.9%	88.9%
校 種 ・ 性 別	小学校・男性	121	94	27	82	12	67.8%	87.2%
	小学校・女性	118	96	22	89	7	75.4%	92.7%
	中学校・男性	314	294	20	258	36	82.2%	87.8%
	中学校・女性	290	283	7	256	27	88.3%	90.5%
学 年 ・ 性 別	小学校一年生・男性	13	10	3	9	1	69.2%	90.0%
	小学校二年生・男性	17	13	4	12	1	70.6%	92.3%
	小学校三年生・男性	20	14	6	12	2	60.0%	85.7%
	小学校四年生・男性	18	14	4	12	2	66.7%	85.7%
	小学校五年生・男性	25	20	5	17	3	68.0%	85.0%
	小学校六年生・男性	28	23	5	20	3	71.4%	87.0%
	中学校一年生・男性	110	104	6	96	8	87.3%	92.3%
	中学校二年生・男性	99	93	6	81	12	81.8%	87.1%
	中学校三年生・男性	104	96	8	80	16	76.9%	83.3%
	小学校一年生・女性	18	9	9	9	0	50.0%	100.0%
	小学校二年生・女性	21	17	4	17	0	81.0%	100.0%
	小学校三年生・女性	13	10	3	8	2	61.5%	80.0%
	小学校四年生・女性	23	20	3	16	4	69.6%	80.0%
	小学校五年生・女性	23	22	1	22	0	95.7%	100.0%
	小学校六年生・女性	20	18	2	17	1	85.0%	94.4%
	中学校一年生・女性	98	94	4	85	9	86.7%	90.4%
	中学校二年生・女性	96	94	2	82	12	85.4%	87.2%
	中学校三年生・女性	95	94	1	89	5	93.7%	94.7%

集計結果表 19 . 都道府県別フッ化物配合歯磨剤の使用割合【沖縄県】

		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		1,040	1,013	27	925	88	88.9%	91.3%
校種	小学校	350	328	22	309	19	88.3%	94.2%
	中学校	690	685	5	616	69	89.3%	89.9%
性別	男性	506	488	18	440	48	87.0%	90.2%
	女性	534	525	9	485	40	90.8%	92.4%
学年	小学校一年生	108	97	11	87	10	80.6%	89.7%
	小学校二年生	114	107	7	103	4	90.4%	96.3%
	小学校三年生	55	52	3	48	4	87.3%	92.3%
	小学校四年生	23	23	0	23	0	100.0%	100.0%
	小学校五年生	30	29	1	29	0	96.7%	100.0%
	小学校六年生	20	20	0	19	1	95.0%	95.0%
	中学校一年生	280	277	3	250	27	89.3%	90.3%
	中学校二年生	250	250	0	227	23	90.8%	90.8%
中学校三年生	157	155	2	136	19	86.6%	87.7%	
校種・性別	小学校・男性	164	150	14	139	11	84.8%	92.7%
	小学校・女性	186	178	8	170	8	91.4%	95.5%
	中学校・男性	342	338	4	301	37	88.0%	89.1%
	中学校・女性	348	347	1	315	32	90.5%	90.8%
学年・性別	小学校一年生・男性	53	45	8	38	7	71.7%	84.4%
	小学校二年生・男性	53	49	4	48	1	90.6%	98.0%
	小学校三年生・男性	29	28	1	25	3	86.2%	89.3%
	小学校四年生・男性	8	8	0	8	0	100.0%	100.0%
	小学校五年生・男性	14	13	1	13	0	92.9%	100.0%
	小学校六年生・男性	7	7	0	7	0	100.0%	100.0%
	中学校一年生・男性	137	134	3	120	14	87.6%	89.6%
	中学校二年生・男性	128	128	0	116	12	90.6%	90.6%
	中学校三年生・男性	76	75	1	64	11	84.2%	85.3%
	小学校一年生・女性	55	52	3	49	3	89.1%	94.2%
	小学校二年生・女性	61	58	3	55	3	90.2%	94.8%
	小学校三年生・女性	26	24	2	23	1	88.5%	95.8%
	小学校四年生・女性	15	15	0	15	0	100.0%	100.0%
	小学校五年生・女性	16	16	0	16	0	100.0%	100.0%
	小学校六年生・女性	13	13	0	12	1	92.3%	92.3%
	中学校一年生・女性	143	143	0	130	13	90.9%	90.9%
	中学校二年生・女性	122	122	0	111	11	91.0%	91.0%
	中学校三年生・女性	81	80	1	72	8	88.9%	90.0%

集計結果表 20 . クロス集計：性別

		対象数	男性	女性	不明	
N表	全 体	17237	8621	8616	-	
	校種	小学校	9810	4853	4957	-
		中学校	7427	3768	3659	-
	性別	男 性	8621	8621	-	-
		女 性	8616	-	8616	-
	学年別	小学校一年生	1752	847	905	-
		小学校二年生	1713	826	887	-
		小学校三年生	1541	769	772	-
		小学校四年生	1628	831	797	-
		小学校五年生	1533	760	773	-
		小学校六年生	1635	813	822	-
		中学校一年生	2628	1351	1277	-
		中学校二年生	2568	1308	1260	-
中学校三年生	2210	1094	1116	-		
%表	全 体	17237	50.0	50.0	-	
	校種	小学校	9810	49.5	50.5	-
		中学校	7427	50.7	49.3	-
	性別	男 性	8621	100.0	-	-
		女 性	8616	-	100.0	-
	学年別	小学校一年生	1752	48.3	51.7	-
		小学校二年生	1713	48.2	51.8	-
		小学校三年生	1541	49.9	50.1	-
		小学校四年生	1628	51.0	49.0	-
		小学校五年生	1533	49.6	50.4	-
		小学校六年生	1635	49.7	50.3	-
		中学校一年生	2628	51.4	48.6	-
		中学校二年生	2568	50.9	49.1	-
中学校三年生	2210	49.5	50.5	-		



集計結果表 2 1 . 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	不明	
N表	全 体	17237	1752	1713	1541	1628	1533	1635	2628	2568	2210	29	
	校種	小学校	9810	1752	1713	1541	1628	1533	1635	-	-	-	8
		中学校	7427	-	-	-	-	-	-	2628	2568	2210	21
	性別	男 性	8621	847	826	769	831	760	813	1351	1308	1094	22
		女 性	8616	905	887	772	797	773	822	1277	1260	1116	7
	学年別	小学校一年生	1752	1752	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小学校二年生	1713	-	1713	-	-	-	-	-	-	-	-
		小学校三年生	1541	-	-	1541	-	-	-	-	-	-	-
		小学校四年生	1628	-	-	-	1628	-	-	-	-	-	-
		小学校五年生	1533	-	-	-	-	1533	-	-	-	-	-
小学校六年生		1635	-	-	-	-	-	1635	-	-	-	-	
中学校一年生		2628	-	-	-	-	-	-	2628	-	-	-	
中学校二年生		2568	-	-	-	-	-	-	-	2568	-	-	
中学校三年生	2210	-	-	-	-	-	-	-	-	2210	-		
%表	全 体	17237	10.2	9.9	8.9	9.4	8.9	9.5	15.2	14.9	12.8	0.2	
	校種	小学校	9810	17.9	17.5	15.7	16.6	15.6	16.7	-	-	-	0.1
		中学校	7427	-	-	-	-	-	-	35.4	34.6	29.8	0.3
	性別	男 性	8621	9.8	9.6	8.9	9.6	8.8	9.4	15.7	15.2	12.7	0.3
		女 性	8616	10.5	10.3	9.0	9.3	9.0	9.5	14.8	14.6	13.0	0.1
	学年別	小学校一年生	1752	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小学校二年生	1713	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
		小学校三年生	1541	-	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-
		小学校四年生	1628	-	-	-	100.0	-	-	-	-	-	-
		小学校五年生	1533	-	-	-	-	100.0	-	-	-	-	-
小学校六年生		1635	-	-	-	-	-	100.0	-	-	-	-	
中学校一年生		2628	-	-	-	-	-	-	100.0	-	-	-	
中学校二年生		2568	-	-	-	-	-	-	-	100.0	-	-	
中学校三年生	2210	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	-		

集計結果表 2 2 . 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	不明	
N表	全 体	17237	2770	10424	3334	539	120	50	
	校種	小学校	9810	1865	5445	2050	346	77	27
		中学校	7427	905	4979	1284	193	43	23
	性別	男 性	8621	1094	5018	2041	343	98	27
		女 性	8616	1676	5406	1293	196	22	23
	学年別	小学校一年生	1752	401	940	348	49	10	4
		小学校二年生	1713	336	945	360	53	14	5
		小学校三年生	1541	297	873	310	52	8	1
		小学校四年生	1628	329	877	343	59	12	8
		小学校五年生	1533	252	847	349	69	12	4
小学校六年生		1635	249	959	338	63	21	5	
中学校一年生		2628	284	1755	476	82	20	11	
中学校二年生		2568	262	1752	472	64	14	4	
中学校三年生	2210	359	1454	334	46	9	8		
%表	全 体	17237	16.1	60.5	19.3	3.1	0.7	0.3	
	校種	小学校	9810	19.0	55.5	20.9	3.5	0.8	0.3
		中学校	7427	12.2	67.0	17.3	2.6	0.6	0.3
	性別	男 性	8621	12.7	58.2	23.7	4.0	1.1	0.3
		女 性	8616	19.5	62.7	15.0	2.3	0.3	0.3
	学年別	小学校一年生	1752	22.9	53.7	19.9	2.8	0.6	0.2
		小学校二年生	1713	19.6	55.2	21.0	3.1	0.8	0.3
		小学校三年生	1541	19.3	56.7	20.1	3.4	0.5	0.1
		小学校四年生	1628	20.2	53.9	21.1	3.6	0.7	0.5
		小学校五年生	1533	16.4	55.3	22.8	4.5	0.8	0.3
小学校六年生		1635	15.2	58.7	20.7	3.9	1.3	0.3	
中学校一年生		2628	10.8	66.8	18.1	3.1	0.8	0.4	
中学校二年生		2568	10.2	68.2	18.4	2.5	0.5	0.2	
中学校三年生	2210	16.2	65.8	15.1	2.1	0.4	0.4		

集計結果表 2 3 . 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	回答は不明だが歯磨剤は使用している	不明	
N 表	全 体	17237	12298	3899	929	111	-	
	校 種	小学校	9810	6038	2993	696	83	-
		中学校	7427	6260	906	233	28	-
	性 別	男 性	8621	5887	2087	588	59	-
		女 性	8616	6411	1812	341	52	-
	学 年 別	小学校一年生	1752	963	606	170	13	-
		小学校二年生	1713	988	579	134	12	-
		小学校三年生	1541	922	502	113	4	-
		小学校四年生	1628	974	518	112	24	-
		小学校五年生	1533	1019	412	87	15	-
		小学校六年生	1635	1165	375	80	15	-
		中学校一年生	2628	2150	376	90	12	-
		中学校二年生	2568	2171	311	78	8	-
中学校三年生	2210	1918	219	65	8	-		
% 表	全 体	17237	71.3	22.6	5.4	0.6	-	
	校 種	小学校	9810	61.5	30.5	7.1	0.8	-
		中学校	7427	84.3	12.2	3.1	0.4	-
	性 別	男 性	8621	68.3	24.2	6.8	0.7	-
		女 性	8616	74.4	21.0	4.0	0.6	-
	学 年 別	小学校一年生	1752	55.0	34.6	9.7	0.7	-
		小学校二年生	1713	57.7	33.8	7.8	0.7	-
		小学校三年生	1541	59.8	32.6	7.3	0.3	-
		小学校四年生	1628	59.8	31.8	6.9	1.5	-
		小学校五年生	1533	66.5	26.9	5.7	1.0	-
		小学校六年生	1635	71.3	22.9	4.9	0.9	-
		中学校一年生	2628	81.8	14.3	3.4	0.5	-
		中学校二年生	2568	84.5	12.1	3.0	0.3	-
中学校三年生	2210	86.8	9.9	2.9	0.4	-		

集計結果表 24 . 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	泡立ちず ぎでよく 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	不明	
N表	全 体	929	50	308	181	114	76	130	308	28	
	校種	小学校	696	29	224	143	66	60	110	241	21
		中学校	233	21	84	38	48	16	20	67	7
	性別	男 性	588	30	182	109	74	44	74	206	20
		女 性	341	20	126	72	40	32	56	102	8
	学年別	小学校一年生	170	6	63	39	16	14	26	64	3
		小学校二年生	134	4	36	25	12	16	21	51	2
		小学校三年生	113	7	29	21	10	10	19	45	4
		小学校四年生	112	7	36	29	15	8	17	29	3
		小学校五年生	87	2	36	14	7	5	13	27	3
		小学校六年生	80	3	24	15	6	7	14	25	6
		中学校一年生	90	7	34	17	16	8	9	24	1
		中学校二年生	78	12	29	14	16	3	8	19	5
中学校三年生	65	2	21	7	16	5	3	24	1		
%表	全 体	929	5.4	33.2	19.5	12.3	8.2	14.0	33.2	3.0	
	校種	小学校	696	4.2	32.2	20.5	9.5	8.6	15.8	34.6	3.0
		中学校	233	9.0	36.1	16.3	20.6	6.9	8.6	28.8	3.0
	性別	男 性	588	5.1	31.0	18.5	12.6	7.5	12.6	35.0	3.4
		女 性	341	5.9	37.0	21.1	11.7	9.4	16.4	29.9	2.3
	学年別	小学校一年生	170	3.5	37.1	22.9	9.4	8.2	15.3	37.6	1.8
		小学校二年生	134	3.0	26.9	18.7	9.0	11.9	15.7	38.1	1.5
		小学校三年生	113	6.2	25.7	18.6	8.8	8.8	16.8	39.8	3.5
		小学校四年生	112	6.3	32.1	25.9	13.4	7.1	15.2	25.9	2.7
		小学校五年生	87	2.3	41.4	16.1	8.0	5.7	14.9	31.0	3.4
		小学校六年生	80	3.8	30.0	18.8	7.5	8.8	17.5	31.3	7.5
		中学校一年生	90	7.8	37.8	18.9	17.8	8.9	10.0	26.7	1.1
		中学校二年生	78	15.4	37.2	17.9	20.5	3.8	10.3	24.4	6.4
中学校三年生	65	3.1	32.3	10.8	24.6	7.7	4.6	36.9	1.5		

集計結果表 25 . 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	不明	
N表	全 体	16308	2972	9722	3536	78	
	校 種	小学校	9114	2463	5350	1247	54
		中学校	7194	509	4372	2289	24
	性 別	男 性	8033	1439	4682	1873	39
		女 性	8275	1533	5040	1663	39
	学 年 別	小学校一年生	1582	535	893	145	9
		小学校二年生	1579	513	873	183	10
		小学校三年生	1428	406	805	203	14
		小学校四年生	1516	354	926	229	7
		小学校五年生	1446	329	882	229	6
		小学校六年生	1555	323	967	257	8
		中学校一年生	2538	198	1623	704	13
		中学校二年生	2490	182	1566	732	10
中学校三年生	2145	128	1168	848	1		
%表	全 体	16308	18.2	59.6	21.7	0.5	
	校 種	小学校	9114	27.0	58.7	13.7	0.6
		中学校	7194	7.1	60.8	31.8	0.3
	性 別	男 性	8033	17.9	58.3	23.3	0.5
		女 性	8275	18.5	60.9	20.1	0.5
	学 年 別	小学校一年生	1582	33.8	56.4	9.2	0.6
		小学校二年生	1579	32.5	55.3	11.6	0.6
		小学校三年生	1428	28.4	56.4	14.2	1.0
		小学校四年生	1516	23.4	61.1	15.1	0.5
		小学校五年生	1446	22.8	61.0	15.8	0.4
		小学校六年生	1555	20.8	62.2	16.5	0.5
		中学校一年生	2538	7.8	63.9	27.7	0.5
		中学校二年生	2490	7.3	62.9	29.4	0.4
中学校三年生	2145	6.0	54.5	39.5	0.0		

集計結果表 26 . 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	不明	
N表	全 体	9114	6852	484	1727	51	
	校種	小学校	9114	6852	484	1727	51
		中学校	-	-	-	-	-
	性別	男 性	4431	3242	281	878	30
		女 性	4683	3610	203	849	21
	学年別	小学校一年生	1582	730	223	621	8
		小学校二年生	1579	982	128	459	10
		小学校三年生	1428	1064	64	291	9
		小学校四年生	1516	1280	36	192	8
		小学校五年生	1446	1326	20	95	5
小学校六年生		1555	1464	13	67	11	
中学校一年生		-	-	-	-	-	
中学校二年生		-	-	-	-	-	
中学校三年生		-	-	-	-	-	
%表	全 体	9114	75.2	5.3	18.9	0.6	
	校種	小学校	9114	75.2	5.3	18.9	0.6
		中学校	-	-	-	-	-
	性別	男 性	4431	73.2	6.3	19.8	0.7
		女 性	4683	77.1	4.3	18.1	0.4
	学年別	小学校一年生	1582	46.1	14.1	39.3	0.5
		小学校二年生	1579	62.2	8.1	29.1	0.6
		小学校三年生	1428	74.5	4.5	20.4	0.6
		小学校四年生	1516	84.4	2.4	12.7	0.5
		小学校五年生	1446	91.7	1.4	6.6	0.3
小学校六年生		1555	94.1	0.8	4.3	0.7	
中学校一年生		-	-	-	-	-	
中学校二年生		-	-	-	-	-	
中学校三年生		-	-	-	-	-	

集計結果表 27 . 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	回答は不明だが口すすぎはしている	不明	
N表	全 体	16308	11232	4167	39	121	725	24	
	校種	小学校	9114	7175	1501	28	52	348	10
		中学校	7194	4057	2666	11	69	377	14
	性別	男 性	8033	5394	2114	23	81	406	15
		女 性	8275	5838	2053	16	40	319	9
	学年別	小学校一年生	1582	1385	126	8	5	58	-
		小学校二年生	1579	1326	172	9	9	62	1
		小学校三年生	1428	1133	226	2	8	59	-
		小学校四年生	1516	1180	268	3	9	54	2
		小学校五年生	1446	1059	324	2	8	50	3
小学校六年生		1555	1086	383	4	13	65	4	
中学校一年生		2538	1444	935	5	27	122	5	
中学校二年生		2490	1391	918	4	18	152	7	
中学校三年生	2145	1213	804	2	24	100	2		
%表	全 体	16308	68.9	25.6	0.2	0.7	4.4	0.1	
	校種	小学校	9114	78.7	16.5	0.3	0.6	3.8	0.1
		中学校	7194	56.4	37.1	0.2	1.0	5.2	0.2
	性別	男 性	8033	67.1	26.3	0.3	1.0	5.1	0.2
		女 性	8275	70.5	24.8	0.2	0.5	3.9	0.1
	学年別	小学校一年生	1582	87.5	8.0	0.5	0.3	3.7	-
		小学校二年生	1579	84.0	10.9	0.6	0.6	3.9	0.1
		小学校三年生	1428	79.3	15.8	0.1	0.6	4.1	-
		小学校四年生	1516	77.8	17.7	0.2	0.6	3.6	0.1
		小学校五年生	1446	73.2	22.4	0.1	0.6	3.5	0.2
小学校六年生		1555	69.8	24.6	0.3	0.8	4.2	0.3	
中学校一年生		2538	56.9	36.8	0.2	1.1	4.8	0.2	
中学校二年生		2490	55.9	36.9	0.2	0.7	6.1	0.3	
中学校三年生	2145	56.6	37.5	0.1	1.1	4.7	0.1		

集計結果表 28 . 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	不明	平均回数	標準偏差	
N表	全 体	16124	352	2280	6065	2496	3063	976	397	51	444	3.85	2.23	
	校種	小学校	9024	255	1468	3728	1280	1515	359	119	3	297	3.52	1.51
		中学校	7100	97	812	2337	1216	1548	617	278	48	147	4.27	2.84
	性別	男 性	7914	218	1313	3048	1133	1343	411	165	31	252	3.73	2.42
		女 性	8210	134	967	3017	1363	1720	565	232	20	192	3.97	2.03
	学年別	小学校一年生	1569	34	264	665	221	259	67	19	1	39	3.52	1.58
		小学校二年生	1560	41	243	680	222	259	50	15	1	49	3.47	1.45
		小学校三年生	1418	51	253	582	199	205	55	18	-	55	3.42	1.46
		小学校四年生	1502	43	248	601	198	278	74	14	-	46	3.54	1.46
		小学校五年生	1433	41	239	579	214	230	53	24	1	52	3.53	1.57
小学校六年生		1534	44	219	617	226	283	60	29	-	56	3.60	1.52	
中学校一年生		2501	38	286	829	420	542	231	96	15	44	4.28	3.09	
中学校二年生		2461	32	266	828	448	536	203	78	17	53	4.19	2.51	
中学校三年生	2117	27	254	673	347	469	180	103	15	49	4.35	2.85		
%表	全 体	16124	2.2	14.1	37.6	15.5	19.0	6.1	2.5	0.3	2.8	3.85	2.23	
	校種	小学校	9024	2.8	16.3	41.3	14.2	16.8	4.0	1.3	0.0	3.3	3.52	1.51
		中学校	7100	1.4	11.4	32.9	17.1	21.8	8.7	3.9	0.7	2.1	4.27	2.84
	性別	男 性	7914	2.8	16.6	38.5	14.3	17.0	5.2	2.1	0.4	3.2	3.73	2.42
		女 性	8210	1.6	11.8	36.7	16.6	21.0	6.9	2.8	0.2	2.3	3.97	2.03
	学年別	小学校一年生	1569	2.2	16.8	42.4	14.1	16.5	4.3	1.2	0.1	2.5	3.52	1.58
		小学校二年生	1560	2.6	15.6	43.6	14.2	16.6	3.2	1.0	0.1	3.1	3.47	1.45
		小学校三年生	1418	3.6	17.8	41.0	14.0	14.5	3.9	1.3	-	3.9	3.42	1.46
		小学校四年生	1502	2.9	16.5	40.0	13.2	18.5	4.9	0.9	-	3.1	3.54	1.46
		小学校五年生	1433	2.9	16.7	40.4	14.9	16.1	3.7	1.7	0.1	3.6	3.53	1.57
小学校六年生		1534	2.9	14.3	40.2	14.7	18.4	3.9	1.9	-	3.7	3.60	1.52	
中学校一年生		2501	1.5	11.4	33.1	16.8	21.7	9.2	3.8	0.6	1.8	4.28	3.09	
中学校二年生		2461	1.3	10.8	33.6	18.2	21.8	8.2	3.2	0.7	2.2	4.19	2.51	
中学校三年生	2117	1.3	12.0	31.8	16.4	22.2	8.5	4.9	0.7	2.3	4.35	2.85		



集計結果表 29 . 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	16308	9089	3062	3166	2089	300	5305	283	2285	694	2213	
	校種	小学校	9114	5762	1560	1478	1109	63	4301	134	1651	332	1591
		中学校	7194	3327	1502	1688	980	237	1004	149	634	362	622
	性別	男 性	8033	4503	1508	1558	1038	186	2551	147	1131	277	1025
		女 性	8275	4586	1554	1608	1051	114	2754	136	1154	417	1188
	学年別	小学校一年生	1582	1015	169	190	165	13	835	16	264	81	352
		小学校二年生	1579	1025	213	228	176	11	800	15	277	64	309
		小学校三年生	1428	892	210	207	146	4	666	24	280	53	270
		小学校四年生	1516	963	261	260	189	8	711	19	271	37	247
		小学校五年生	1446	901	302	269	190	5	624	24	265	45	199
小学校六年生		1555	961	404	323	241	22	661	36	292	52	212	
中学校一年生		2538	1270	538	614	370	89	385	48	227	119	198	
中学校二年生		2490	1106	490	574	304	74	366	54	207	126	200	
中学校三年生	2145	944	470	496	302	72	248	47	198	116	223		
%表	全 体	16308	55.7	18.8	19.4	12.8	1.8	32.5	1.7	14.0	4.3	13.6	
	校種	小学校	9114	63.2	17.1	16.2	12.2	0.7	47.2	1.5	18.1	3.6	17.5
		中学校	7194	46.2	20.9	23.5	13.6	3.3	14.0	2.1	8.8	5.0	8.6
	性別	男 性	8033	56.1	18.8	19.4	12.9	2.3	31.8	1.8	14.1	3.4	12.8
		女 性	8275	55.4	18.8	19.4	12.7	1.4	33.3	1.6	13.9	5.0	14.4
	学年別	小学校一年生	1582	64.2	10.7	12.0	10.4	0.8	52.8	1.0	16.7	5.1	22.3
		小学校二年生	1579	64.9	13.5	14.4	11.1	0.7	50.7	0.9	17.5	4.1	19.6
		小学校三年生	1428	62.5	14.7	14.5	10.2	0.3	46.6	1.7	19.6	3.7	18.9
		小学校四年生	1516	63.5	17.2	17.2	12.5	0.5	46.9	1.3	17.9	2.4	16.3
		小学校五年生	1446	62.3	20.9	18.6	13.1	0.3	43.2	1.7	18.3	3.1	13.8
小学校六年生		1555	61.8	26.0	20.8	15.5	1.4	42.5	2.3	18.8	3.3	13.6	
中学校一年生		2538	50.0	21.2	24.2	14.6	3.5	15.2	1.9	8.9	4.7	7.8	
中学校二年生		2490	44.4	19.7	23.1	12.2	3.0	14.7	2.2	8.3	5.1	8.0	
中学校三年生	2145	44.0	21.9	23.1	14.1	3.4	11.6	2.2	9.2	5.4	10.4		

集計結果表 30 . 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	不明	
N表	全 体	16308	1666	280	647	3939	297	1263	761	83	
	校 種	小学校	9114	878	169	465	501	192	523	596	52
		中学校	7194	788	111	182	3438	105	740	165	31
	性 別	男 性	8033	722	134	305	1936	158	687	351	38
		女 性	8275	944	146	342	2003	139	576	410	45
	学 年 別	小学校一年生	1582	97	33	88	55	33	89	134	10
		小学校二年生	1579	116	29	86	84	31	93	102	7
		小学校三年生	1428	128	33	73	65	26	80	95	12
		小学校四年生	1516	146	23	82	91	22	91	99	9
		小学校五年生	1446	170	33	63	91	48	73	90	9
小学校六年生		1555	219	18	71	114	32	97	76	5	
中学校一年生		2538	288	43	56	1119	43	241	53	9	
中学校二年生		2490	263	41	68	1216	30	271	55	11	
中学校三年生	2145	236	26	58	1094	32	224	57	11		
%表	全 体	16308	10.2	1.7	4.0	24.2	1.8	7.7	4.7	0.5	
	校 種	小学校	9114	9.6	1.9	5.1	5.5	2.1	5.7	6.5	0.6
		中学校	7194	11.0	1.5	2.5	47.8	1.5	10.3	2.3	0.4
	性 別	男 性	8033	9.0	1.7	3.8	24.1	2.0	8.6	4.4	0.5
		女 性	8275	11.4	1.8	4.1	24.2	1.7	7.0	5.0	0.5
	学 年 別	小学校一年生	1582	6.1	2.1	5.6	3.5	2.1	5.6	8.5	0.6
		小学校二年生	1579	7.3	1.8	5.4	5.3	2.0	5.9	6.5	0.4
		小学校三年生	1428	9.0	2.3	5.1	4.6	1.8	5.6	6.7	0.8
		小学校四年生	1516	9.6	1.5	5.4	6.0	1.5	6.0	6.5	0.6
		小学校五年生	1446	11.8	2.3	4.4	6.3	3.3	5.0	6.2	0.6
小学校六年生		1555	14.1	1.2	4.6	7.3	2.1	6.2	4.9	0.3	
中学校一年生		2538	11.3	1.7	2.2	44.1	1.7	9.5	2.1	0.4	
中学校二年生		2490	10.6	1.6	2.7	48.8	1.2	10.9	2.2	0.4	
中学校三年生	2145	11.0	1.2	2.7	51.0	1.5	10.4	2.7	0.5		

集計結果表 3 1 . 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	不明	
N 表	全 体	16308	15181	1127	-	
	校 種	小学校	9114	8657	457	-
		中学校	7194	6524	670	-
	性 別	男 性	8033	7455	578	-
		女 性	8275	7726	549	-
	学 年 別	小学校一年生	1582	1514	68	-
		小学校二年生	1579	1507	72	-
		小学校三年生	1428	1350	78	-
		小学校四年生	1516	1439	77	-
		小学校五年生	1446	1366	80	-
		小学校六年生	1555	1473	82	-
		中学校一年生	2538	2312	226	-
		中学校二年生	2490	2242	248	-
中学校三年生	2145	1952	193	-		
% 表	全 体	16308	93.1	6.9	-	
	校 種	小学校	9114	95.0	5.0	-
		中学校	7194	90.7	9.3	-
	性 別	男 性	8033	92.8	7.2	-
		女 性	8275	93.4	6.6	-
	学 年 別	小学校一年生	1582	95.7	4.3	-
		小学校二年生	1579	95.4	4.6	-
		小学校三年生	1428	94.5	5.5	-
		小学校四年生	1516	94.9	5.1	-
		小学校五年生	1446	94.5	5.5	-
		小学校六年生	1555	94.7	5.3	-
		中学校一年生	2538	91.1	8.9	-
		中学校二年生	2490	90.0	10.0	-
中学校三年生	2145	91.0	9.0	-		

## 2. 調査協力依頼文書

平成17年2月21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 井 堂 孝 純  
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)

「歯みがき習慣に関するアンケート」のご協力について(お願い)

謹啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

児童とその保護者様におかれましては、学期末を控えなにかとご多忙のことと存じます。

さて、本財団では厚生労働省からの委託を受けて、学齢期(小学生・中学生)の「歯みがき習慣に関するアンケート」を実施することになりました。

このアンケート調査の実施にあたり、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ので、下記によりアンケートにご回答くださるようお願い申し上げます。

なお、アンケート調査についてのプライバシーの保護には十分に配慮いたします。

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、学童から担任の先生へ提出ください。

なお、使用歯みがき剤の名称は確認のうえ回答ください。

平成17年2月21日

中学校生徒ならびに保護者 様

財団法人8020推進財団

理事長 井 堂 孝 純

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)

「歯みがき習慣に関するアンケート」のご協力について(お願い)

謹啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

生徒とその保護者様におかれましては、学期末を控えなにかとご多忙のことと存じます。

さて、本財団では厚生労働省からの委託を受けて、学齢期(小学生・中学生)の「歯みがき習慣に関するアンケート」を実施することになりました。

このアンケート調査の実施にあたり、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ので、下記によりアンケートにご回答くださるようお願い申し上げます。

なお、アンケート調査についてのプライバシーの保護には十分に配慮いたします。

謹白

記

黄色のアンケート用紙にご記入のうえ、担任の先生に提出してください。

なお、使用歯みがき剤の名称は家庭で確認のうえご回答ください。

### 3. 調査票

#### 【小学生用】

平成16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伺いする内容です。

**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、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. 男性 2. 女性

学年

1. 一年生 2. 二年生 3. 三年生  
4. 四年生 5. 五年生 6. 六年生

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程度  |
| 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つだけ )

- |                           |
|---------------------------|
| 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、これで質問は終了です。

▶ 質問2で「1」または「2」に 印をつけた方は、質問4～質問8までを回答してください。

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以下 | 2. 1/3～2/3程度 | 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. 手などを使用して口をすすぐ |  |
| 3. 口すすぎはしない      |  |
| 4. その他 ( )       |  |

質問7. 現在、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 8 . 現在、お子様が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	PCクリニカライオン、 White&White プライムライオン、 エチケットライオン、 キシリデントライオン、 キシリデントライオンこども、 クリスタ、 デンター-aminoウインターグリーン、 デンター-aminoライオン、 デンターシステムライオン、 電動ハブラシのためのキシリデント、 ホワイトアンドホワイトライオン、 ミクロクリーンライオン、 ムシ歯になりやすい人のクリニカライオン Kid's、 ムシ歯になりやすい人のクリニカライオン<ベルガモットミント・さくらミント>、 ライオンこどもはみがき
	Ora <sup>2</sup> ステインクリアペースト [ナチュラルミント・クリスタルミント]、 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、 ガムデンタルペースト センシティブ、 ガムデンタルペースト ソルティミント、 ガムデンタルペーストこども、 こども歯みがき プチ、 ピュアハーブ、 薬用APホワイト ホワイトニングペースト
	ガードハロー、 クリアクリーン、 クリアクリーン エクストラクール、 クリアクリーン さわやかシトラス、 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、 こどもクリアクリーン、 つぶ塩薬用ハミガキ
	NID薬用ハミガキ、 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>、 ハノンデンタル、 プロハーブEMホワイト薬用 AV20ゲルはみがき 薬用デンタルペースト
	アクアフレッシュ アイスクールハミガキ、 アクアフレッシュ フッ素配合ジェルハミガキ<マイルドミント・クールミント>、 アクアフレッシュ ホワイトニングハミガキ、 アクアフレッシュハミガキ、 オムロン HT-GEL2、 シコンコート、 シュミナイン、 プロサール、 薬用シュミテクトft、 薬用ラカルトハーブ <モーニング>
2	エチケット Mouth Mist、 エチケットすっきりブレイク、 デンター塩つぶと生薬ライオン、 ハイテクト、 ハイテクトS、 ホワイトライオン、 ムシ歯になりやすい人のクリニカデンタルリンス
	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、 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、 生活良好マウスウォッシュ、 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、 デントサンホワイト、 プロボッシュ、 ホワイトハミガキ、 ホワイト薬用ハミガキ、 森の息吹、 薬用コープデンタル フレッシュ+、 薬用ホワイトハミガキ
	薬用ラカルト・ニュー5、 薬用ラカルトハーブ<ナイト>、 ラカルト、 ラカルトデオラプレス、 ラカルト薬用爽快
	モンダミンC シナモン、 モンダミンP ペパーミント、 モンダミンSM ストロングミント、 モンダミンTX センシティブ、 薬用モンダミン メディカルミント
	アパガードMプラス、 アパガードエクストラミント、 アパガードキッズ、 アパガードロイヤル、 デンタアパト-MFX、 デンタアパト-MX、 デンタアパト-ロイヤル
3	Ora <sup>2</sup> ポイントステインクリーナー、 Ora <sup>2</sup> マウスウォッシュ [フレッシュクール・フレッシュフルーティ]、 Ora <sup>2</sup> マウスウォッシュ 携帯用、 Orament マウスブレード、 ガムデンタルリンス [レギュラータイプ]、 ガムデンタルリンス [ノンアルコールタイプ]、 ガムデンタルリンスこども [ノンアルコールタイプ]、 ナチュラV、 薬用ソルトミネラル塩、 薬用ソルトメディテック、 薬用メディカつぶつぶ塩、 ラークサンスター
	NEWコパラスE、 アバシウムMZ、 アパデントM、 アパブライトMZ、 アロエーヌネオグリーン、 ケール&クリーン マウスブレード、 クリーンデンタルL、 コーラル 、 サンタチェックマン、 シティースL、 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、 デンキュア.T、 デンキュアS、 デンタルポリス、 デンテック薬用歯みがき、 デンテパスタマグ、 ニューチェックマン、 ノエビアデンタルAP 50S、 ノエビアデンタルPC、 パックス石けんハミガキ、 パックスソルティエーはみがき、 パックスナチュロンハミガキ、 フジサワデンタルL、 薬用イーグルEQ、 薬用マヤロン歯磨、 ヤカ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
	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
	クレオーラホワイトニングジェル、 クレオーラホワイトニングペースト、 ハピカ、 薬用ハピカ、 薬用ハピカ ハーブ&キシリトール
	1~2滴プレスケア、 梅ミントマウスウォッシュ、 コンクール<F>、 塩マウスウォッシュ、 生葉、 スミガキ、 ニッサンマウスウォッシュ、 ブラックス クールミント、 ブラックス ソフトミント、 薬用シュミテクト、 薬用メディックAP

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: <input type="text"/>	商品名: <input type="text"/>
---	-----------------------------	---------------------------

~ 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16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伺いする内容です。

- ・アンケートの回答は、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. 男性 2. 女性

学年

1. 一年生 2. 二年生 3. 三年生

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程度  |
| 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つだけ)

- |                           |
|---------------------------|
| 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、これで質問は終了です。

質問2で「1」または「2」に 印をつけた方は、質問4～質問7までを回答してください。

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以下

2. 1/3～2/3程度

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. 手などを使用して口をすすぐ |  |
| 3. 口すすぎはしない      |  |
| 4. その他 ( )       |  |

質問6. 現在、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	PCクリニカライオン、 White&White プライムライオン、 エチケツトライオン、 キシリデントライオン、 キシリデントライオンこども、 クリスタ、 デンター-aminoウインターグリーン、 デンター-aminoライオン、 デンターシステムライオン、 電動ハブラシのためのキシリデント、 ホワイトアンドホワイトライオン、 ミクロクリーンライオン、 ムシ歯になりやすい人のクリニカライオン Kid's、 ムシ歯になりやすい人のクリニカライオン<ベルガモットミント・さくらミント>、 ライオンこどもはみがき
	Ora <sup>2</sup> ステインクリアペースト [ナチュラルミント・クリスタルミント]、 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、 ガムデンタルペースト センシティブ、 ガムデンタルペースト ソルティミント、 ガムデンタルペーストこども、 こども歯みがき プチ、 ピュアハーブ、 薬用APホワイト ホワイトニングペースト
	ガードハロー、 クリアクリーン、 クリアクリーン エクストラクール、 クリアクリーン さわやかシトラス、 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、 こどもクリアクリーン、 つぶ塩薬用ハミガキ
	NID薬用ハミガキ、 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>、 ハノンデンタル、 プロハーブEMホワイト薬用 AV20ゲルはみがき 薬用デンタルペースト

2	エチケツト Mouth Mist、 エチケツトすっきりブレイク、 デンター塩つぶと生薬ライオン、 ハイテクト、 ハイテクトS、 ホワイトライオン、 ムシ歯になりやすい人のクリニカデンタルリンス
	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、 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、 生活良好マウスウォッシュ、 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、 デントサンホワイト、 プロボッシュ、 ホワイトハミガキ、 ホワイト薬用ハミガキ、 森の息吹、 薬用コープデンタル フレッシュ+、 薬用ホワイトハミガキ
	薬用ラカルト・ニュー5、 薬用ラカルトハーブ<ナイト>、 ラカルト、 ラカルトデオラプレス、 ラカルト薬用爽快
	モンダミンC シナモン、 モンダミンP ペパーミント、 モンダミンSM ストロングミント、 モンダミンTX センシティブ、 薬用モンダミン メディカルミント

3	Ora <sup>2</sup> ポイントステインクリーナー、 Ora <sup>2</sup> マウスウォッシュ [フレッシュクール・フレッシュフルーティ]、 Ora <sup>2</sup> マウスウォッシュ 携帯用、 Orament マウススプレー、 ガムデンタルリンス [レギュラータイプ]、 ガムデンタルリンス [ノンアルコールタイプ]、 ガムデンタルリンスこども [ノンアルコールタイプ]、 ナチュラV、 薬用ソルト ミネラル塩、 薬用ソルトメディック、 薬用メディカつぶつぶ塩、 ラークサンスター
	NEWコパラスE、 アバシウムMZ、 アパデントM、 アパブライトMZ、 アロエーヌネオグリーン、 ケール&クリーン マウススプレー、 クリーンデンタルL、 コーラル、 サンタチェックマン、 シティースL、 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、 デンキュア.T、 デンキュアS、 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、 ノエビアデンタルAP 50S、 ノエビアデンタルPC、 パックス石けんハミガキ、 パックスソルティエーはみがき、 パックスナチュロンハミガキ、 フジサワデンタルL、 薬用イーグルEQ、 薬用マヤロン歯磨、 ヤカルト薬用アバコート S.E.、 リクリスタルS、 リスブランPWS歯みがき
	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
	クレオーラホワイトニングジェル、 クレオーラホワイトニングペースト、 ハピカ、 薬用ハピカ、 薬用ハピカ ハーブ&キシリトール

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: <input type="text"/>	商品名: <input type="text"/>
---	-----------------------------	---------------------------

～ 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 ～