

小児の歯科疾患の現状と歯科保健対策

平成 29 年度 版



歯や口の健康普及マーク
「ハビィー」

新潟県福祉保健部
新潟県教育委員会

目 次

I	調査の概要	1
1	目 的	1
2	調査対象	1
3	調査方法及び内容	1
(1)	調査方法	1
(2)	調査項目及び対象	1
4	集計方法等	2
(1)	むし歯	2
(2)	永久歯のむし歯	2
(3)	乳歯のむし歯	3
(4)	むし歯治療歯率	3
(5)	C O (要観察歯)	3
(6)	G O (歯周疾患要観察者)	3
(7)	G (歯科医師による精密検査及び歯周治療を要する者)	3
5	本調査結果利用上の留意点	3
II	結果の概要	4
1	むし歯の現状	4
(1)	3 歳児のむし歯の経年推移 (乳歯)	4
(2)	5 歳児のむし歯の経年推移 (乳歯)	4
(3)	12 歳児のむし歯の経年推移 (永久歯)	5
(4)	17 歳のむし歯の経年推移 (永久歯)	5
(5)	3 歳児の一人平均むし歯数 (市町村別)	6
(6)	12 歳児の一人平均むし歯数 (市町村別)	6
2	歯肉炎の現状	7
3	歯科疾患の現状	8
4	学校等における歯科保健対策の取組状況	9
(1)	歯科保健対策	9
(2)	児童・生徒に対する歯科保健教育	1 0
(3)	保護者に対する歯科保健教育	1 0
(4)	歯科健診及び事後対策の状況	1 0

5 受診勧奨後の歯科医院への受診状況	1 1
(1) GO・G (歯肉炎)	1 1
(2) CO (要観察歯)	1 1
Ⅲ 調査の結果	1 2
(1) 乳歯むし歯の現状	1 2
(2) 永久歯むし歯及び歯周疾患の現状	1 3
(3) 受診勧奨後の歯科医院への受診状況	1 7
(4) 乳児むし歯の年次推移	1 9
(5) 永久歯むし歯の年次推移	2 1
(6) CO (要観察歯) の年次推移	2 5
(7) 歯周疾患の状況の年次推移	2 6
(8) 市町村別の小児むし歯の現状	2 8
(9) 市町村別の学校等における歯科保健対策の取組状況	3 0
(10) 市町村別のフッ化物洗口実施状況	3 3
(11) 地域機関管内別の 17 歳のむし歯の現状及び 高等学校における歯科保健対策の取組状況	3 4
Ⅳ 平成 29 年調査票	3 5
歯科保健実態調査票	
(保育所、幼稚園、幼保連携型認定こども園、小・中学校用)	3 5
歯科疾患状況調査票	
(保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園用)	3 6
歯科疾患状況調査票 (小・中学校用)	3 7
歯科疾患状況・歯科保健実態調査票 (高等学校用)	3 8
受診状況調査票 (小・中学校用)	3 9
Ⅴ 資料編	4 0
1 参考資料	4 0
(1) 都道府県別の 12 歳児一人平均むし歯数	4 0
(2) 都道府県別のフッ化物洗口の現状	4 0
(3) 市町村むし歯予防事業の実施状況	4 1
(4) フッ化物洗口のむし歯予防効果	4 2

I 調 査 の 概 要

1 目 的

本県における小児の歯科疾患の実態や学校等における歯科保健対策の取組状況を調査し、歯科保健施策の評価、検討を行うための基礎資料を得ることを目的とした。

2 調査対象

- ア 平成 28 年度に市町村の歯科健康診査（母子保健法第 12 条に基づく）を受診した 1 歳 6 か月児、3 歳児及びその他の乳幼児
- イ 県内全ての保育所、幼稚園、幼保連携型認定こども園、小学校、中学校、中等教育学校、高等学校、特別支援学校、並びにこれら施設において平成 29 年度の定期歯科健康診断（新潟県児童福祉施設の設備及び運営に関する基準を定める条例第 16 条、新潟市児童福祉施設の設備及び運営の基準に関する条例第 16 条、学校保健安全法第 13 条、就学前の子どもに関する教育、保育等の総合的な提供の推進に関する法律第 27 条に基づく）を受けた幼児、児童・生徒

3 調査方法及び内容

（1）調査方法

インターネット上の専用の調査システムを用いて、各施設が別紙調査票（画面）によりデータ入力を行った。

（2）調査項目及び対象

ア 歯科疾患

（ア）1 歳 6 か月児、3 歳児及びその他の乳幼児

平成 28 年度に市町村が実施した各種乳幼児歯科健康診査結果に基づき、市町村から保健所に提出された「母子保健事業報告」を用いた。

なお、市町村における健康診査の実施状況（平成 28 年度）は以下のとおりである。

表 I-3-1 市町村における健康診査の実施状況（平成 28 年度）

		実施市町村数	受診者数（受診率）
1 歳 6 か月児歯科健診		30	16,200 人（98.0%）
3 歳児歯科健診		30	16,984 人（97.8%）
その他	1 歳児	14	
	2 歳児	25	
	2 歳 6 か月児	18	
	3 歳 6 か月児	11	

（イ）保育所・幼稚園及び幼保連携型認定こども園の幼児

県内の全保育所・幼稚園及び幼保連携型認定こども園を対象に、別紙調査票（別紙 2）により、年齢別の乳歯むし歯数などを調査した。集計は、報告に不備のない 818 の保育所等の幼児を対象とした。

（ウ）小学校、中学校、中等教育学校、高等学校、特別支援学校の児童・生徒

県内全ての学校を対象に、別紙調査票（別紙 3、4）により、学年別の永久歯のむし歯や歯肉の状態等について調査した。調査対象数は以下のとおりである。

表 I-3-2 調査対象学校数及び児童生徒数（平成 29 年度）

小学校	中学校 (中等教育学校含む)	高等学校 (全日制・定時制・通信制)
501 校 (110,566 人)	272 校 (57,932 人)	144 校 (60,500 人)

※分校も 1 施設とし、特別支援学校は小学部、中学部、高等部に分けて各々 1 施設とした。

イ 学校等における歯科保健対策

県内全ての保育所、幼稚園、幼保連携型認定こども園、小学校、中学校、中等教育学校（前期課程）及び特別支援学校（幼稚部、小学部、中学部）を対象に、別紙調査票（別紙 1）により、学校等における歯科保健対策の実施状況を調査した。

表 I-3-3 回答施設数（平成 29 年度）

保育所	幼稚園	幼保連携型認定こども園	小学校	中学校 (中等教育学校含む)	高等学校 (全日制・定時制・通信制)
632 施設	98 施設	88 施設	501 施設	272 施設	144 施設

※分校も 1 施設とし、特別支援学校は幼稚部、小学部、中学部に分けて各々 1 施設とした。

ウ 受診勧奨後の歯科医院への受診状況

むし歯、要観察歯、歯肉炎等で受診勧奨を受けた児童・生徒の歯科医院への受診状況を把握するため、県内全ての小学校、中学校、中等教育学校（前期課程）及び特別支援学校（小学部、中学部）を対象に、別紙調査票（別紙 5）により調査を行った。

各学校では、学校歯科健診において CO、C、GO、G をスクリーニングされた児童・生徒に対して、治療勧告や予防や指導のための受診勧奨が行われており、その後の「診療結果通知書」により歯科医院への受診の有無並びに医療機関で行った処置内容を把握している。

表 I-3-4 回答施設数（平成 29 年度）

小学校	中学校 (中等教育学校含む)
501 施設	272 施設

※分校も 1 施設とし、特別支援学校は小学部、中学部に分けて各々 1 施設とした。

4 集計方法等

(1) むし歯

むし歯そのものは蓄積性疾患であるので、むし歯の実態を評価する指標の中には、未処置歯はもちろん、歯科治療によって処置された歯も含まれる。

(2) 永久歯のむし歯

むし歯有病者率（DMF 者率）

$$= \frac{D(\text{未処置歯})、M(\text{喪失歯})、F(\text{処置歯})\text{のいずれかを 1 歯以上有する者の数}}{\text{被 検 者 数}} \times 100(\%)$$

一人平均むし歯数（DMF T 指数）

$$= \frac{\text{むし歯総数}}{\text{被検者数}} \quad \text{むし歯総数：未処置歯、喪失歯、処置歯の合計本数}$$

喪失歯所有者率

$$= \frac{M \text{ (喪失歯) を 1 歯以上有する者の数}}{\text{被 検 者 数}} \times 100 (\%)$$

注) D : Decayed、永久歯の未処置歯(C)をいう。

M : Missing because of caries、永久歯のむし歯が原因である喪失歯をいう。

F : Filled、永久歯の処置歯をいう。

(3) 乳歯のむし歯

むし歯有病者率 (d f 者率)

$$= \frac{d \text{ (未処置歯) 、 } f \text{ (処置歯) のいずれかを 1 歯以上有する者の数}}{\text{被 検 者 数}} \times 100 (\%)$$

一人平均むし歯数 (d f 指数)

$$= \frac{\text{むし歯総数}}{\text{被検者数}} \quad \text{むし歯総数：未処置歯、処置歯の合計本数}$$

注) d : decayed deciduous teeth、乳歯の未処置歯で処置を必要とするものをいう。

f : filled deciduous teeth、乳歯の処置歯をいう。

(4) むし歯治療歯率

$$\text{むし歯治療歯率} = \frac{\text{処置歯の総数}}{\text{むし歯総数}} \times 100 (\%)$$

(5) CO (要観察歯)

COとは、学校・園の健診で使用する記号のひとつで、主に、初期のむし歯が疑われる歯を示す。フッ化物利用やシーラント等により、むし歯の発生や進行を防ぐことが可能である。

なお、統計処理する際には、むし歯数には含めない。

$$\text{CO所有者率} = \frac{\text{CO (要観察歯) を 1 歯以上有する者の数}}{\text{被 検 者 数}} \times 100 (\%)$$

$$\text{一人平均CO数} = \frac{\text{被検者中のCOの合計}}{\text{被 検 者 数}} \times 100 (\%)$$

(6) GO (歯周疾患要観察者)

GOとは、学校健診で使用する記号で、歯肉の状態が区分1 (要観察) と判断された者を指す、すなわち、歯肉に軽度の炎症症状があり定期的な観察が必要な者である。

$$\text{GO者率} = \frac{\text{GOと判定された者の数}}{\text{被 検 者 数}} \times 100 (\%)$$

(7) G (歯科医師による精密検査及び歯周治療を要する者)

Gとは、学校健診で使用する記号で、歯肉の状態が区分2 (要精検) と判断された者を指す、すなわち、歯科医師による精密検査、診断、治療が必要と判定された者である。

$$\text{G者率} = \frac{\text{Gと判定された者の数}}{\text{被 検 者 数}} \times 100 (\%)$$

5 本調査結果利用上の留意点

調査の施設区分については、認定こども園の「保育所型」及び「地方裁量型」は保育所に、「幼稚園型」は幼稚園に含み、「幼保連携型」は別に集計した。

Ⅱ 結 果 の 概 要

1 むし歯の現状

(1) 3歳児のむし歯の経年推移(乳歯)

3歳児の一人平均むし歯数は、減少傾向にあるが、平成28年度は平成27年度に比べ0.01本増加し、0.42本となった。

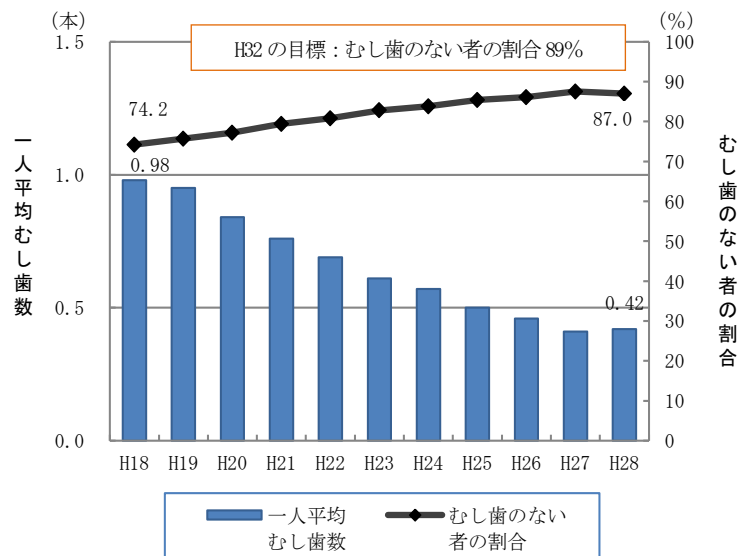
また、3歳児のむし歯のない者の割合は、平成28年度は平成27年度に比べ0.5ポイント減少し、87.0%となった。

表Ⅱ-1-1 3歳児のむし歯状況

年度	一人平均 むし歯数	むし歯のない 者の割合
H18	0.98	74.2
H19	0.95	75.7
H20	0.84	77.2
H21	0.76	79.4
H22	0.69	80.8
H23	0.61	82.8
H24	0.57	83.8
H25	0.50	85.4
H26	0.46	86.1
H27	0.41	87.5
H28	0.42	87.0
目標 H32	—	89.0

※3歳児歯科健康診査結果
(母子保健事業報告)

図Ⅱ-1-1 3歳児のむし歯の経年推移



(2) 5歳児のむし歯の経年推移(乳歯)

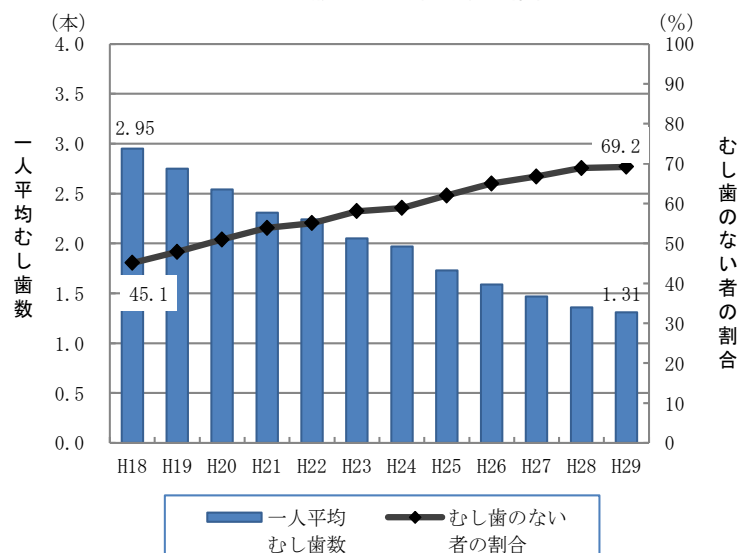
5歳児の一人平均むし歯数は、毎年着実に減少しており、平成29年度は平成28年度に比べ0.05本減少し、1.31本となった。

また、5歳児のむし歯のない者の割合は、平成29年度は平成28年度に比べ0.3ポイント増加し、69.2%となった。

表Ⅱ-1-2 5歳児のむし歯状況

年度	一人平均 むし歯数	むし歯のない 者の割合
H18	2.95	45.1
H19	2.75	47.9
H20	2.54	51.0
H21	2.31	53.9
H22	2.24	55.1
H23	2.05	58.1
H24	1.97	58.9
H25	1.73	62.0
H26	1.59	65.0
H27	1.47	66.8
H28	1.36	68.9
H29	1.31	69.2
目標 H32	—	—

図Ⅱ-1-2 5歳児のむし歯の経年推移



(3) 12 歳児のむし歯の経年推移(永久歯)

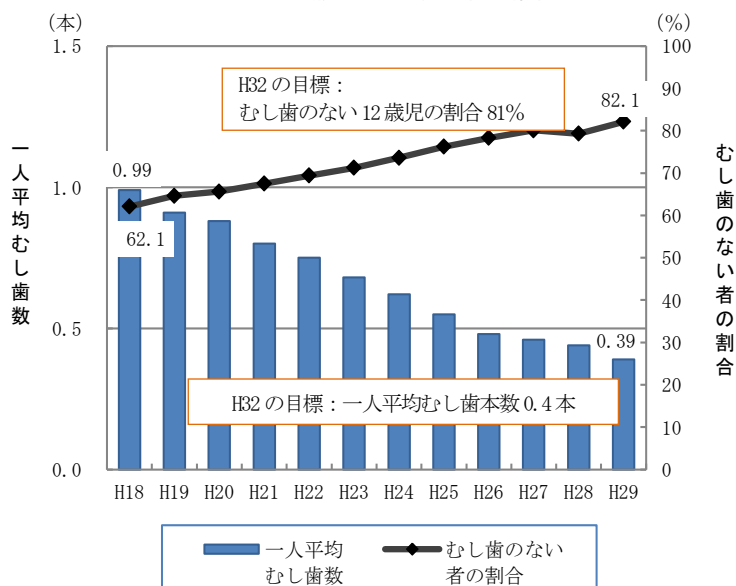
12 歳児の一人平均むし歯数は、毎年着実に減少しており、平成 29 年度は平成 28 年度に比べ 0.05 本減少し、0.39 本となった。

また、12 歳児のむし歯のない者の割合は、平成 29 年度は平成 28 年度に比べ 2.4 ポイント増加し、82.1%となった。

表Ⅱ-1-3 12歳児のむし歯状況

年度	一人平均 むし歯数	むし歯のない 者の割合
H18	0.99	62.1
H19	0.91	64.6
H20	0.88	65.6
H21	0.80	67.5
H22	0.75	69.4
H23	0.68	71.2
H24	0.62	73.6
H25	0.55	76.2
H26	0.48	78.3
H27	0.46	80.1
H28	0.44	79.3
H29	0.39	82.1
目標 H32	0.40	81.0

図Ⅱ-1-3 12歳児のむし歯の経年推移



(4) 17 歳のむし歯の経年推移(永久歯)

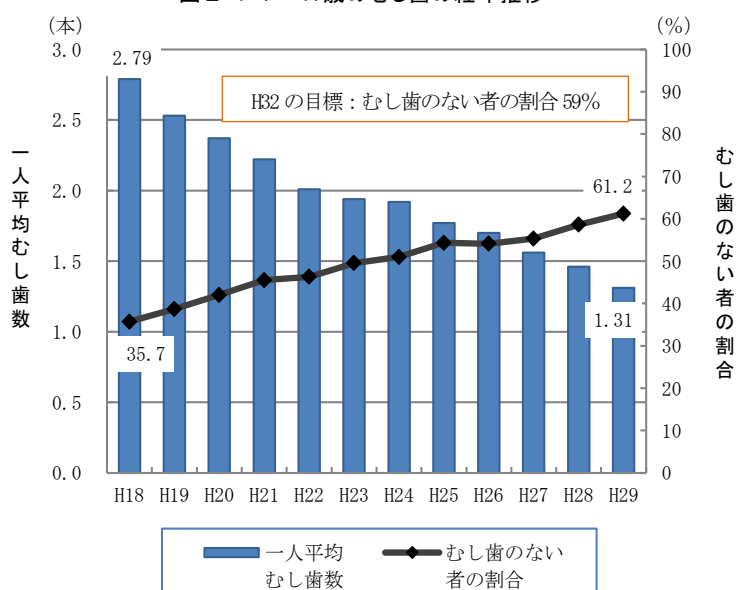
17 歳の一人平均むし歯数は、毎年着実に減少しており、平成 29 年度は平成 28 年度に比べ 0.15 本減少し、1.31 本となった。

また、17 歳のむし歯のない者の割合は、平成 29 年度は平成 28 年度に比べ 2.6 ポイント増加し、61.2%となった。

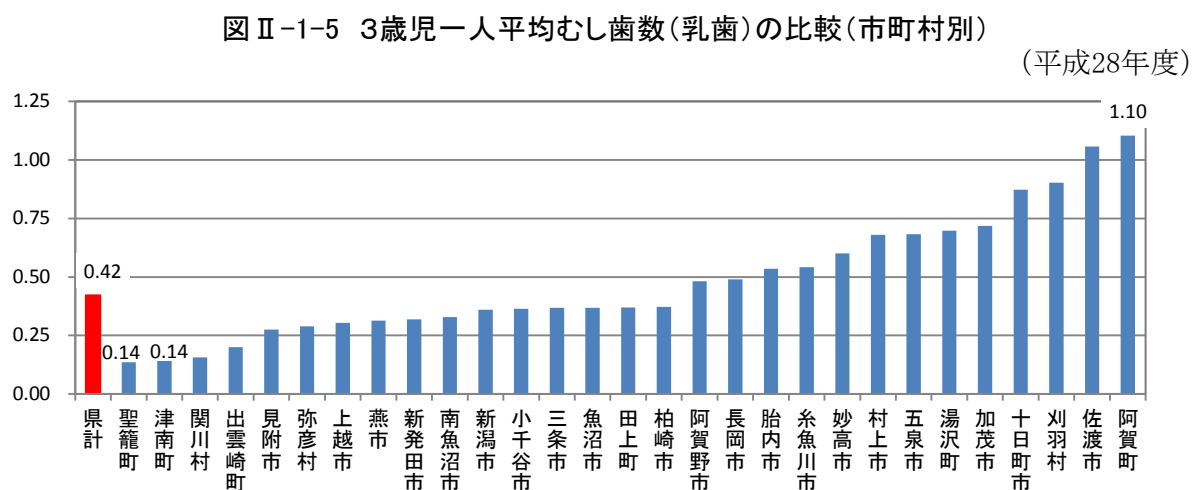
表Ⅱ-1-4 17歳のむし歯状況

年度	一人平均 むし歯数	むし歯のない 者の割合
H18	2.79	35.7
H19	2.53	38.7
H20	2.37	42.0
H21	2.22	45.5
H22	2.01	46.3
H23	1.94	49.5
H24	1.92	51.0
H25	1.77	54.3
H26	1.70	54.1
H27	1.56	55.3
H28	1.46	58.6
H29	1.31	61.2
目標 H32	-	59.0

図Ⅱ-1-4 17歳のむし歯の経年推移



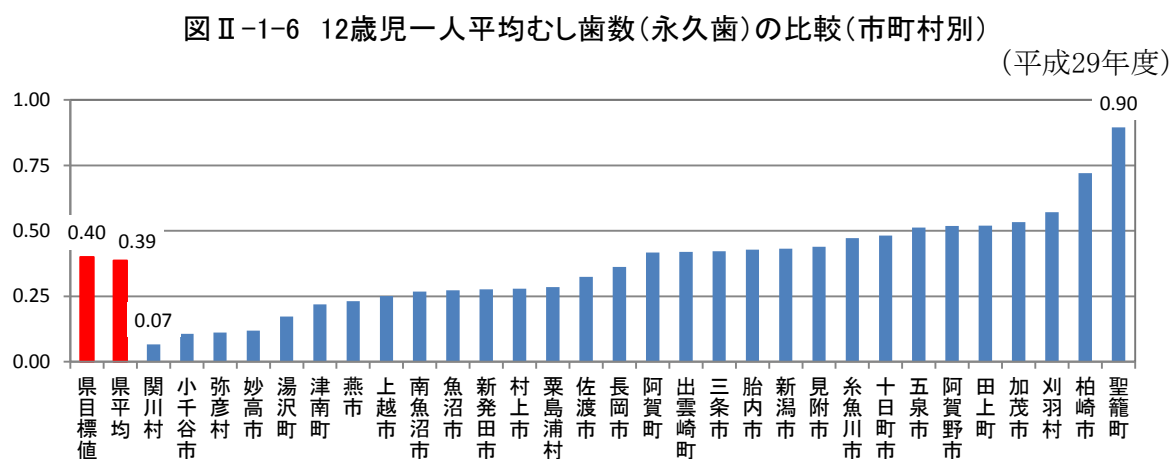
(5) 3歳児の一人平均むし歯数(市町村別)



※3歳児歯科健康診査結果(母子保健事業報告)

※粟島浦村については、対象者が少なく個人が特定されるおそれがあるため、数値を公表しない。

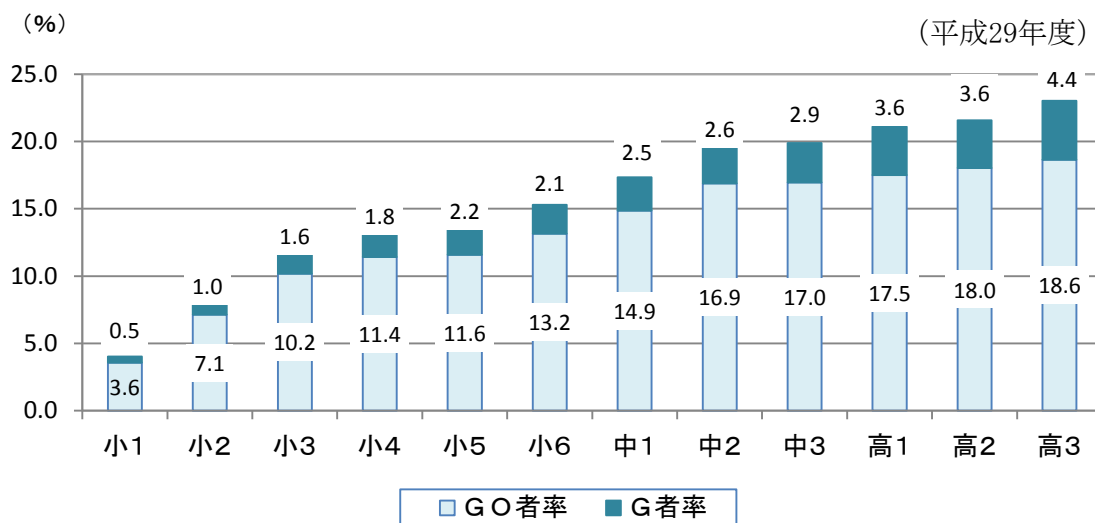
(6) 12歳児の一人平均むし歯数(市町村別)



2 歯肉炎の現状

学年が上がるにしたがい、歯肉炎(GOまたはG)有病者率が高くなる。また、中学生の頃から明らかな歯肉炎(G)を有する割合が高くなる。

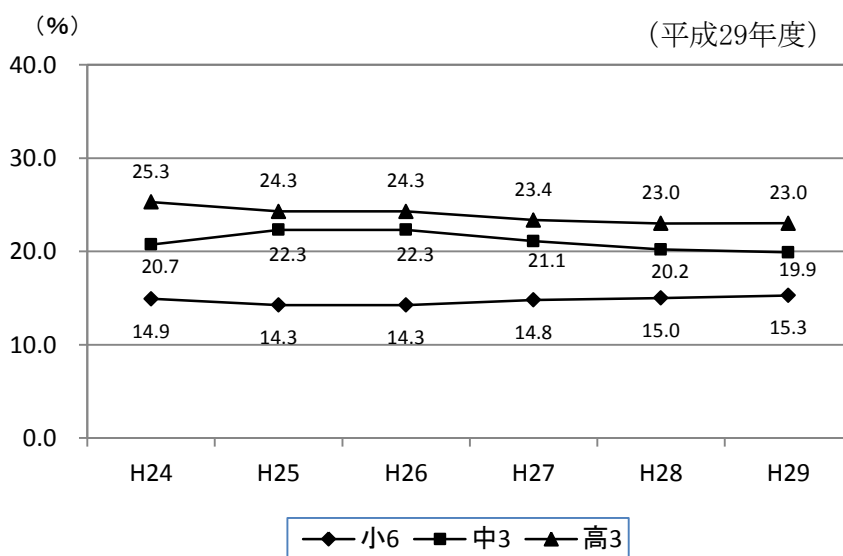
図Ⅱ-2-1 歯肉炎(GOまたはG)有病者率



※高校生の数値は定時制及び通信制を除く

小学6年生、中学3年生及び高校3年生の有病者率は、ほぼ横ばいである。

図Ⅱ-2-2 歯肉炎(GOまたはG)有病者率の推移



※高校生の数値は定時制及び通信制を除く

3 歯科疾患の現状

表Ⅱ-3 園児、児童及び生徒における疾患の状況(平成29年度)

学 年	受診者数 (人)	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)	治療歯率 (%)	CO所有 者率 (%)	一人平均 CO数 (本)	GO者率 (%)	G者率 (%)
年少組(3歳児)	16,518	13.3	0.44	22.7				
年中組(4歳児)	16,799	22.2	0.85	37.3				
年長組(5歳児)	17,356	30.8	1.31	50.1				
全学年	50,673	22.2	0.88	41.4				
小学1 年	18,145	1.6	0.02	52.6	2.5	0.04	3.6	0.5
2 年	17,933	3.0	0.04	58.7	4.8	0.08	7.1	1.0
3 年	18,459	4.7	0.07	64.1	7.1	0.12	10.2	1.6
4 年	18,571	6.4	0.10	65.0	7.9	0.14	11.4	1.8
5 年	18,995	10.2	0.18	67.4	9.2	0.17	11.6	2.2
6 年	18,463	12.0	0.23	66.2	9.9	0.20	13.2	2.1
全学年	110,566	6.4	0.11	65.2	6.9	0.12	9.5	1.5
中学1 年	19,095	17.9	0.39	69.5	13.2	0.28	14.9	2.5
2 年	19,434	22.9	0.53	74.8	15.0	0.33	16.9	2.6
3 年	19,403	25.8	0.68	71.8	17.4	0.42	17.0	2.9
全学年	57,932	22.2	0.54	72.3	15.2	0.34	16.2	2.7
高校1 年	19,878	27.0	0.75	75.9			17.5	3.6
2 年	19,220	34.3	1.04	76.2			18.0	3.6
3 年	19,210	38.8	1.31	76.5			18.6	4.4
全学年	58,308	33.3	1.03	76.3			18.1	3.8

注1) 受診者数は、新潟県児童福祉施設の設備及び運営に関する基準を定める条例第16条、新潟市児童福祉施設の設備及び運営の基準に関する条例第16条(保育所)、学校保健安全法第13条(幼稚園・小学校・中学校・高等学校・中等教育学校・特別支援学校)、就学前の子どもに関する教育、保育等の総合的な提供の推進に関する法律第27条(幼保連携型認定こども園)に基づく定期歯科健診を受けた者の数である。

注2) 園児は、乳歯の状況、児童・生徒は永久歯の状況である。

注3) 高校については、定時制及び通信制を除く数値である。

注4) CO: 要観察歯

主に、初期のむし歯が疑われる歯を示す。フッ化物利用やシーラントなどにより、むし歯の発生や進行を防ぐことが可能である。

なお、統計処理する際には、むし歯数には含めない。

注5) GO: 歯肉の状態が要観察(歯肉の状態が区分1)

注6) G: 歯肉の状態が要精検(歯肉の状態が区分2)

4 学校等における歯科保健対策の取組状況

(1) 歯科保健対策

表Ⅱ-4-1 学校等における歯科保健対策の実施状況(平成29年度)
(%)

	保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定こども園	小 学 校	中 学 校
フッ化物歯面塗布	0.9	2.2	4.0
歯みがき ^{注)}	94.7	95.6	72.4
歯磨剤の使用 ^{注)}	1.5	26.3	44.9

注) 学校等の施設内で給食後等に組織的に実施しているもの

《フッ化物洗口の実施状況》

施設実施率は、小学校(89.4%)が最も高く、次いで保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園(73.6%)であった。人数実施率は、全体で67.2%であった。

表Ⅱ-4-2 校種別フッ化物洗口実施状況(平成29年度)

施設 区分	施 設			人 数				
	対象施設 ^{注)}	実施施設	実施率 (%)	対象 児童数	実施施設 全児童数	実施 児童数	実施率 (%)	参加率 (%)
保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定こども園	814	599	73.6	34,138	23,867	23,301	68.3	97.6
小 学 校	473	423	89.4	109,977	92,614	90,432	82.2	97.6
中 学 校	243	115	47.3	57,460	23,071	22,222	38.7	96.3
特別支援学校	29	6	20.7	1,078	211	156	14.5	73.9
合 計	1,559	1,143	73.3	202,653	139,763	136,111	67.2	97.4

表Ⅱ-4-3 フッ化物洗口の種類(平成29年度)

(%)

種類	保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定こども園	小 学 校	中 学 校	特別支援学校
フッ化ナトリウム試薬	16.5	17.3	16.5	16.7
ミラノール	15.9	27.0	20.9	33.3
オラブリス	67.6	55.8	62.6	50.0
その他	—	—	—	—

表Ⅱ-4-4 フッ化物洗口の週間実施回数(平成29年度)

(%)

実 施 回 数	保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定こども園	小 学 校	中 学 校	特別支援学校
週 1 回	0.5	99.8	99.1	100.0
週 2 ～ 3 回	54.4	—	—	—
週 4 ～ 5 回	45.1	0.2	0.9	—
そ の 他	—	—	—	—

(2) 児童・生徒に対する歯科保健教育

表Ⅱ-4-5 児童・生徒に対する歯科保健教育実施状況(平成29年度)

(%)

		保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定 こども園	小 学 校	中 学 校	高等学校
学級活動等における保健指導等		86.6	99.2	94.1	
フッ化物配合(フッ素入り)歯磨剤の使用の指導		8.7	54.1	47.1	
歯のみがき方の評価 ^{注)}		42.7	96.2	80.1	
デンタルフロスを用いた歯の磨き方の指導		9.9	81.8	81.3	
(内 訳)	媒体等を使った指導のみ	4.9	25.5	25.0	18.8
	児童・生徒が実際に使用した場合	1.5	55.5	55.5	9.0
	その他	3.5	0.8	0.7	3.5

注) 歯垢染色剤を用いて評価しているもの

(3) 保護者に対する歯科保健教育

表Ⅱ-4-6 保護者に対する歯科保健教育実施状況(平成29年度)

(%)

	保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定 こども園	小 学 校	中 学 校
講演会・講習会	38.6	18.8	5.1
保健だより等による広報活動	78.1	99.0	98.2
フッ化物配合歯磨剤の使用の推奨	18.8	46.5	41.2
デンタルフロスの使用の推奨	14.5	67.7	76.5

(4) 歯科健診及び事後対策の状況

表Ⅱ-4-7 歯科健診及び事後対策の状況(平成29年度)

(%)

	保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定 こども園	小 学 校	中 学 校
定期歯科健診	100.0	100.0	100.0
臨時歯科健診	63.1	41.1	31.6
治療勧告	98.2	100.0	100.0
CO(要観察歯)に対する精査・予防処置の勧奨 ^{注)}	79.4	99.4	100.0

注) 勧奨実施施設/(全体の施設数-対象者がいない施設)

表Ⅱ-4-8 治療勧告回数の割合(平成29年度)

(%)

	保育所・幼稚園・ 幼保連携型認定 こども園	小 学 校	中 学 校
年 1 回	36.0	11.6	12.9
2 回	61.1	47.9	43.4
3 回	1.2	27.9	29.8
4 回 以 上	1.6	12.6	14.0

5 受診勧奨後の歯科医院への受診状況

(1) GO・G(歯肉炎)

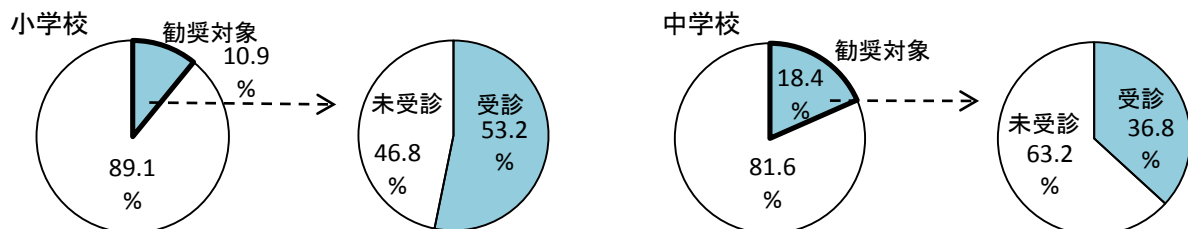
勧奨対象者の割合は、小学校10.9%、中学校18.4%であった。そのうち歯科医院を受診した児童、生徒の割合は、小学校53.2%、中学校36.8%であった。

表Ⅱ-5-1 健診後の受診状況(GO・G)

(平成29年度)

	学校健診受診者 (人)	勧奨対象		歯科医院受診状況	
		人数	割合(%)	人数	割合(%)
小学校	110,739	12,019	10.9	6,396	53.2
中学校	57,970	10,677	18.4	3,928	36.8

図Ⅱ-5-1 勧奨対象者の割合及び歯科医院受診状況(GO・G)



(2) CO(要観察歯)

勧奨対象者の割合は、小学校6.9%、中学校15.1%であった。そのうち歯科医院を受診した児童、生徒の割合は、小学校55.1%、中学校36.5%であった。

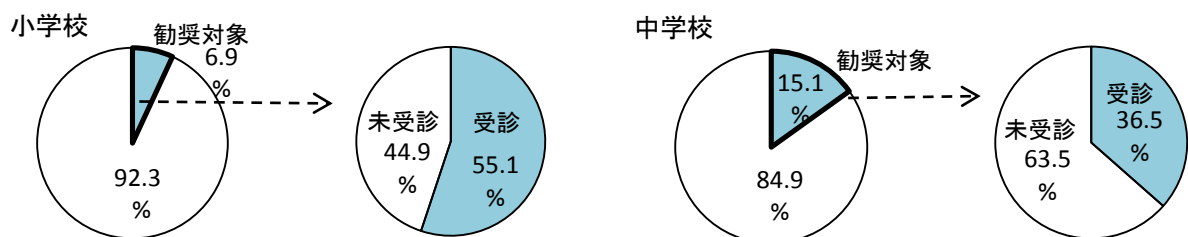
なお、歯科医院での処置内容はシーラント(約40%)が最も多かった。

表Ⅱ-5-2 健診後の受診状況(CO)

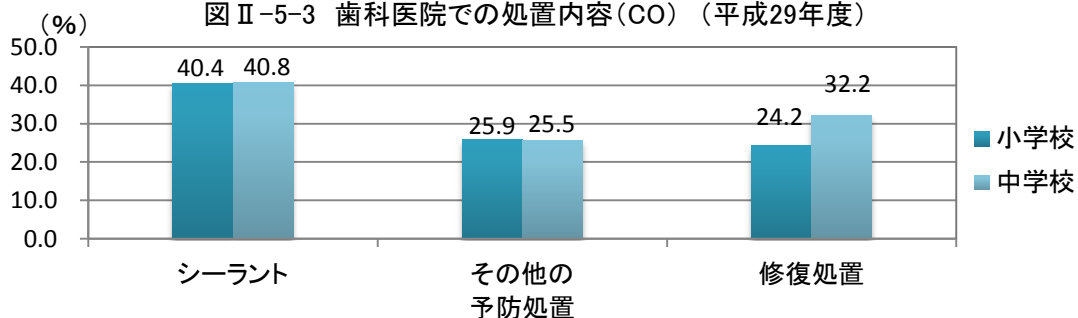
(平成29年度)

	学校健診受診者 (人)	勧奨対象		歯科医院受診状況	
		人数	割合(%)	人数	割合(%)
小学校	110,739	7,604	6.9	4,188	55.1
中学校	57,970	8,757	15.1	3,200	36.5

図Ⅱ-5-2 勧奨対象者の割合及び歯科医院受診状況(CO)



図Ⅱ-5-3 歯科医院での処置内容(CO) (平成29年度)



Ⅲ 調 査 の 結 果

(1) 乳歯むし歯の現状

表Ⅲ-1-1 保育所・幼稚園幼保連携型認定こども園児 乳歯の有病状況

1 全施設		施設数 818		(平成29年度)						
年齢	被検者数 (人)	むし歯の ある人 (人)	むし歯数 (本)			むし歯 有病者率 (%)	一人平均むし歯数(本)			治療歯率 (%)
			総本数	未処置歯	処置歯		総数	未処置歯	処置歯	
年少組(3歳児)	16,518	2,189	7,333	5,666	1,667	13.3	0.44	0.34	0.10	22.7
年中組(4歳児)	16,799	3,722	14,331	8,986	5,345	22.2	0.85	0.53	0.32	37.3
年長組(5歳児)	17,356	5,347	22,795	11,381	11,414	30.8	1.31	0.66	0.66	50.1
計	50,673	11,258	44,459	26,033	18,426	22.2	0.88	0.51	0.36	41.4

2 公私立幼稚園		施設数 94		(平成29年度)						
年齢	被検者数 (人)	むし歯の ある人 (人)	むし歯数 (本)			むし歯 有病者率 (%)	一人平均むし歯数(本)			治療歯率 (%)
			総本数	未処置歯	処置歯		総数	未処置歯	処置歯	
年少組(3歳児)	2,133	230	767	575	192	10.8	0.36	0.27	0.09	25.0
年中組(4歳児)	2,198	420	1,566	917	649	19.1	0.71	0.42	0.30	41.4
年長組(5歳児)	2,599	656	2,734	1,322	1,412	25.2	1.05	0.51	0.54	51.6
計	6,930	1,306	5,067	2,814	2,253	18.8	0.73	0.41	0.33	44.5

※特別支援学校を除く

3 全保育所		施設数 632		(平成29年度)						
年齢	被検者数 (人)	むし歯の ある人 (人)	むし歯数 (本)			むし歯 有病者率 (%)	一人平均むし歯数(本)			治療歯率 (%)
			総本数	未処置歯	処置歯		総数	未処置歯	処置歯	
年少組(3歳児)	11,353	1,652	5,533	4,306	1,227	14.6	0.49	0.38	0.11	22.2
年中組(4歳児)	11,564	2,766	10,808	6,989	3,819	23.9	0.93	0.60	0.33	35.3
年長組(5歳児)	11,699	3,939	17,036	8,650	8,386	33.7	1.46	0.74	0.72	49.2
計	34,616	8,357	33,377	19,945	13,432	24.1	0.96	0.58	0.39	40.2

4 幼保連携型認定こども園		施設数 88		(平成29年度)						
年齢	被検者数 (人)	むし歯の ある人 (人)	むし歯数 (本)			むし歯 有病者率 (%)	一人平均むし歯数(本)			治療歯率 (%)
			総本数	未処置歯	処置歯		総数	未処置歯	処置歯	
年少組(3歳児)	3,025	307	1,033	785	248	10.1	0.34	0.26	0.08	24.0
年中組(4歳児)	3,027	534	1,952	1,075	877	17.6	0.64	0.36	0.29	44.9
年長組(5歳児)	3,051	749	3,021	1,408	1,613	24.5	0.99	0.46	0.53	53.4
計	9,103	1,590	6,006	3,268	2,738	17.5	0.66	0.36	0.30	45.6

5 特別支援学校幼稚部		施設数 4		(平成29年度)						
年齢	被検者数 (人)	むし歯の ある人 (人)	むし歯数 (本)			むし歯 有病者率 (%)	一人平均むし歯数(本)			治療歯率 (%)
			総本数	未処置歯	処置歯		総数	未処置歯	処置歯	
年少組(3歳児)	7	0	0	0	0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0
年中組(4歳児)	10	2	5	5	0	20.0	0.50	0.50	0.00	0.0
年長組(5歳児)	7	3	4	1	3	42.9	0.57	0.14	0.43	75.0
計	24	5	9	6	3	20.8	0.38	0.25	0.13	33.3

(2) 永久歯むし歯及び歯周疾患の現状

表Ⅲ-1-2 児童・生徒 永久歯むし歯及び歯周疾患の状況

1 全施設		施設数		917		(平成29年度)														
	被検者数	むし歯 のある 人数	むし歯数（本）				むし歯 有病者 率(%)	一人平均むし歯数（本）				治療 歯率 (%)	C0の ある 人数	C0所 有者 率(%)	C0 歯数 （本）	一人平 均C0歯 数(本)	G0と判 定され た人数	G0 者率 （%）	Gと判 定され た人数	G 者率 （%）
			総本数	未処置 歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置 歯	処置歯	喪失歯									
学年																				
小学 1 年	18,145	282	378	179	199	0	1.6	0.02	0.01	0.01	0.00	52.6	461	2.5	703	0.04	650	3.6	82	0.5
2 年	17,933	533	770	318	452	0	3.0	0.04	0.02	0.03	0.00	58.7	862	4.8	1,371	0.08	1,281	7.1	175	1.0
3 年	18,459	875	1,319	474	845	0	4.7	0.07	0.03	0.05	0.00	64.1	1,310	7.1	2,258	0.12	1,881	10.2	288	1.6
4 年	18,571	1,193	1,911	663	1,243	5	6.4	0.10	0.04	0.07	0.00	65.0	1,463	7.9	2,590	0.14	2,119	11.4	328	1.8
5 年	18,995	1,930	3,343	1,082	2,254	7	10.2	0.18	0.06	0.12	0.00	67.4	1,749	9.2	3,229	0.17	2,199	11.6	410	2.2
6 年	18,463	2,217	4,282	1,441	2,835	6	12.0	0.23	0.08	0.15	0.00	66.2	1,822	9.9	3,656	0.20	2,428	13.2	395	2.1
全学年	110,566	7,030	12,003	4,157	7,828	18	6.4	0.11	0.04	0.07	0.00	65.2	7,667	6.9	13,807	0.12	10,558	9.5	1,678	1.5
中学 1 年	19,095	3,409	7,379	2,233	5,130	16	17.9	0.39	0.12	0.27	0.00	69.5	2,521	13.2	5,407	0.28	2,838	14.9	472	2.5
2 年	19,434	4,452	10,384	2,588	7,769	27	22.9	0.53	0.13	0.40	0.00	74.8	2,914	15.0	6,366	0.33	3,283	16.9	515	2.6
3 年	19,403	5,008	13,246	3,683	9,508	55	25.8	0.68	0.19	0.49	0.00	71.8	3,380	17.4	8,075	0.42	3,291	17.0	568	2.9
全学年	57,932	12,869	31,009	8,504	22,407	98	22.2	0.54	0.15	0.39	0.00	72.3	8,815	15.2	19,848	0.34	9,412	16.2	1,555	2.7
高校 1 年	20,568	5,604	15,780	3,799	11,880	101	27.2	0.77	0.18	0.58	0.00	75.3					3,651	17.8	779	3.8
2 年	19,945	6,908	21,134	5,060	15,954	120	34.6	1.06	0.25	0.80	0.01	75.5					3,622	18.2	755	3.8
3 年	19,888	7,786	26,287	6,213	19,923	151	39.1	1.32	0.31	1.00	0.01	75.8					3,728	18.7	895	4.5
4 年	99	49	216	71	141	4	49.5	2.18	0.72	1.42	0.04	65.3					23	23.2	10	10.1
全学年	60,500	20,347	63,417	15,143	47,898	376	33.6	1.05	0.25	0.79	0.01	75.5					11,024	18.2	2,439	4.0
全施設	228,998	40,246	106,429	27,804	78,133	492	17.6	0.46	0.12	0.34	0.00	73.4	16,482	9.8	33,655	0.20	30,994	13.5	5,672	2.5

注) C0:要観察歯 G0:歯肉の状態が要観察(歯肉の状態が区分1) G:歯肉の状態が要精検(歯肉の状態が区分2)

2 小学校（特別支援学校を除く） 施設数 473 (平成29年度)

学年	被検者数	むし歯のある人数	むし歯数（本）				むし歯有病者率（%）	一人平均むし歯数（本）				治療歯率（%）	C0のある人数	C0所 有者率（%）	C0歯数（本）	一人平均C0歯数（本）	G0と判定された人数	G0者率（%）	Gと判定された人数	G者率（%）
			総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置歯	処置歯	喪失歯									
小学1年	18,036	280	376	179	197	0	1.6	0.02	0.01	0.01	0.00	52.4	460	2.6	702	0.04	644	3.6	80	0.4
2年	17,828	529	766	315	451	0	3.0	0.04	0.02	0.03	0.00	58.9	860	4.8	1,369	0.08	1,280	7.2	173	1.0
3年	18,363	867	1,301	469	832	0	4.7	0.07	0.03	0.05	0.00	64.0	1,306	7.1	2,251	0.12	1,873	10.2	287	1.6
4年	18,479	1,184	1,896	659	1,232	5	6.4	0.10	0.04	0.07	0.00	65.0	1,455	7.9	2,580	0.14	2,111	11.4	326	1.8
5年	18,903	1,911	3,293	1,063	2,226	4	10.1	0.17	0.06	0.12	0.00	67.6	1,741	9.2	3,211	0.17	2,187	11.6	408	2.2
6年	18,368	2,201	4,242	1,422	2,814	6	12.0	0.23	0.08	0.15	0.00	66.3	1,816	9.9	3,640	0.20	2,419	13.2	391	2.1
全学年	109,977	6,972	11,874	4,107	7,752	15	6.3	0.11	0.04	0.07	0.00	65.3	7,638	6.9	13,753	0.13	10,514	9.6	1,665	1.5

注） C0:要観察歯 G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

3 中学校（特別支援学校を除く） 施設数 243 (平成29年度)

学年	被検者数	むし歯のある人数	むし歯数（本）				むし歯有病者率（%）	一人平均むし歯数（本）				治療歯率（%）	C0のある人数	C0所 有者率（%）	C0歯数（本）	一人平均C0歯数（本）	G0と判定された人数	G0者率（%）	Gと判定された人数	G者率（%）
			総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置歯	処置歯	喪失歯									
中学1年	18,947	3,377	7,312	2,220	5,076	16	17.8	0.39	0.12	0.27	0.00	69.4	2,500	13.2	5,366	0.28	2,807	14.8	468	2.5
2年	19,264	4,408	10,251	2,542	7,682	27	22.9	0.53	0.13	0.40	0.00	74.9	2,890	15.0	6,305	0.33	3,256	16.9	509	2.6
3年	19,249	4,964	13,083	3,603	9,426	54	25.8	0.68	0.19	0.49	0.00	72.0	3,362	17.5	8,038	0.42	3,258	16.9	561	2.9
全学年	57,460	12,749	30,646	8,365	22,184	97	22.2	0.53	0.15	0.39	0.00	72.4	8,752	15.2	19,709	0.34	9,321	16.2	1,538	2.7

注） C0:要観察歯 G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

4-1 全日制高校（特別支援学校を除く） 施設数 101

（平成29年度）

学年	被検者数	むし歯のある人数	むし歯数（本）				むし歯有病者率（%）	一人平均むし歯数（本）				治療歯率（%）	G0と判定された人数	G0者率（%）	Gと判定された人数	G者率（%）
			総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置歯	処置歯	喪失歯					
高校 1 年	19,397	5,203	14,440	3,344	11,007	89	26.8	0.74	0.17	0.57	0.00	76.2	3,359	17.3	681	3.5
2 年	18,802	6,425	19,318	4,484	14,739	95	34.2	1.03	0.24	0.78	0.01	76.3	3,343	17.8	635	3.4
3 年	18,785	7,254	24,237	5,558	18,577	102	38.6	1.29	0.30	0.99	0.01	76.6	3,461	18.4	789	4.2
全学年	56,984	18,882	57,995	13,386	44,323	286	33.1	1.02	0.23	0.78	0.01	76.4	10,163	17.8	2,105	3.7

注） G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

4-2 全日制高校（特別支援学校含む） 施設数 131

（平成29年度）

学年	被検者数	むし歯のある人数	むし歯数（本）				むし歯有病者率（%）	一人平均むし歯数（本）				治療歯率（%）	G0と判定された人数	G0者率（%）	Gと判定された人数	G者率（%）
			総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置歯	処置歯	喪失歯					
高校 1 年	19,878	5,370	14,994	3,517	11,384	93	27.0	0.75	0.18	0.57	0.00	75.9	3,481	17.5	714	3.6
2 年	19,220	6,595	20,007	4,673	15,236	98	34.3	1.04	0.24	0.79	0.01	76.2	3,463	18.0	683	3.6
3 年	19,210	7,448	25,127	5,793	19,230	104	38.8	1.31	0.30	1.00	0.01	76.5	3,582	18.6	840	4.4
全学年	58,308	19,413	60,128	13,983	45,850	295	33.3	1.03	0.24	0.79	0.01	76.3	10,526	18.1	2,237	3.8

注） G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

5 定時制高校 施設数 13

（平成29年度）

学年	被検者数	むし歯のある人数	むし歯数（本）				むし歯有病者率（%）	一人平均むし歯数（本）				治療歯率（%）	G0と判定された人数	G0者率（%）	Gと判定された人数	G者率（%）
			総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置歯	処置歯	喪失歯					
高校 1 年	690	234	786	282	496	8	33.9	1.14	0.41	0.72	0.01	63.1	170	24.6	65	9.4
2 年	725	313	1,127	387	718	22	43.2	1.55	0.53	0.99	0.03	63.7	159	21.9	72	9.9
3 年	678	338	1,160	420	693	47	49.9	1.71	0.62	1.02	0.07	59.7	146	21.5	55	8.1
4 年	99	49	216	71	141	4	49.5	2.18	0.72	1.42	0.04	65.3	23	23.2	10	10.1
全学年	2,192	934	3,289	1,160	2,048	81	42.6	1.50	0.53	0.93	0.04	62.3	498	22.7	202	9.2

注） G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

学年	被検者数	むし歯のある人数	むし歯数(本)				むし歯有病者率(%)	一人平均むし歯数(本)				治療歯率(%)	C0のある人数	C0所有者率(%)	C0歯数(本)	一人平均C0歯数(本)	G0と判定された人数	G0者率(%)	Gと判定された人数	G者率(%)
			総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総数	未処置歯	処置歯	喪失歯									
小学1年	109	2	2	0	2	0	1.8	0.02	0.00	0.02	0.00	100.0	1	0.9	1	0.01	6	5.5	2	1.8
2年	105	4	4	3	1	0	3.8	0.04	0.03	0.01	0.00	25.0	2	1.9	2	0.02	1	1.0	2	1.9
3年	96	8	18	5	13	0	8.3	0.19	0.05	0.14	0.00	72.2	4	4.2	7	0.07	8	8.3	1	1.0
4年	92	9	15	4	11	0	9.8	0.16	0.04	0.12	0.00	73.3	8	8.7	10	0.11	8	8.7	2	2.2
5年	92	19	50	19	28	3	20.7	0.54	0.21	0.30	0.03	56.0	8	8.7	18	0.20	12	13.0	2	2.2
6年	95	16	40	19	21	0	16.8	0.42	0.20	0.22	0.00	52.5	6	6.3	16	0.17	9	9.5	4	4.2
全学年	589	58	129	50	76	3	9.8	0.22	0.08	0.13	0.01	58.9	29	4.9	54	0.09	44	7.5	13	2.2
中学1年	148	32	67	13	54	0	21.6	0.45	0.09	0.36	0.00	80.6	21	14.2	41	0.28	31	20.9	4	2.7
2年	170	44	133	46	87	0	25.9	0.78	0.27	0.51	0.00	65.4	24	14.1	61	0.36	27	15.9	6	3.5
3年	154	44	163	80	82	1	28.6	1.06	0.52	0.53	0.01	50.3	18	11.7	37	0.24	33	21.4	7	4.5
全学年	472	120	363	139	223	1	25.4	0.77	0.29	0.47	0.00	61.4	63	13.3	139	0.29	91	19.3	17	3.6
高校1年	481	167	554	173	377	4	34.7	1.15	0.36	0.78	0.01	68.1					122	25.4	33	6.9
2年	418	170	689	189	497	3	40.7	1.65	0.45	1.19	0.01	72.1					120	28.7	48	11.5
3年	425	194	890	235	653	2	45.6	2.09	0.55	1.54	0.00	73.4					121	28.5	51	12.0
全学年	1,324	531	2,133	597	1,527	9	40.1	1.61	0.45	1.15	0.01	71.6					363	27.4	132	10.0
全施設	2,385	709	2,625	786	1,826	13	29.7	1.10	0.33	0.77	0.01	69.6	92	8.7	193	0.18	498	20.9	162	6.8

注) C0:要観察歯 G0:歯肉の状態が要観察(歯肉の状態が区分1) G:歯肉の状態が要精検(歯肉の状態が区分2)

(3) 受診勧奨後の歯科医院への受診状況

表Ⅲ-1-3 児童・生徒 受診勧奨後の歯科医院受診状況

1 全施設 施設数 773

(平成29年度)

学年	被 検 者 数	歯肉炎（G0・G）				むし歯（未処置歯）				要観察歯（C0）																	
		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		受診者のうち 診療・処置が 完了した者		経過観察								経過観察		不明	
																処 置 内 容											
																シーラント （再掲）		その他の予防処 置（再掲）		修復処置 （再掲）		その他・不明					
																										複数回答可	
人数	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	
小学1年	18,092	704	3.9	446	63.4	166	0.9	114	68.7	458	2.5	307	67.0	233	75.9	84	36.1	66	28.3	49	21.0	45	19.3	85	27.7	15	4.9
2年	17,998	1,443	8.0	859	59.5	290	1.6	143	49.3	850	4.7	522	61.4	385	73.8	161	41.8	93	24.2	83	21.6	70	18.2	145	27.8	24	4.6
3年	18,496	2,137	11.6	1,234	57.7	411	2.2	214	52.1	1,298	7.0	722	55.6	528	73.1	242	45.8	124	23.5	124	23.5	82	15.5	186	25.8	38	5.3
4年	18,616	2,397	12.9	1,332	55.6	496	2.7	239	48.2	1,448	7.8	816	56.4	589	72.2	237	40.2	143	24.3	148	25.1	99	16.8	212	26.0	53	6.5
5年	19,047	2,560	13.4	1,258	49.1	795	4.2	340	42.8	1,760	9.2	963	54.7	684	71.0	268	39.2	187	27.3	155	22.7	108	15.8	280	29.1	52	5.4
6年	18,490	2,778	15.0	1,267	45.6	910	4.9	358	39.3	1,790	9.7	858	47.9	624	72.7	238	38.1	175	28.0	178	28.5	84	13.5	229	26.7	44	5.1
全学年	110,739	12,019	10.9	6,396	53.2	3,068	2.8	1,408	45.9	7,604	6.9	4,188	55.1	3,043	72.7	1,230	40.4	788	25.9	737	24.2	488	16.0	1,137	27.1	226	5.4
中学1年	19,099	3,244	17.0	1,394	43.0	1,337	7.0	475	35.5	2,518	13.2	1,021	40.5	759	74.3	326	43.0	216	28.5	232	30.6	64	8.4	286	28.0	41	4.0
2年	19,447	3,702	19.0	1,312	35.4	1,534	7.9	465	30.3	2,916	15.0	1,072	36.8	831	77.5	309	37.2	215	25.9	258	31.0	92	11.1	297	27.7	44	4.1
3年	19,424	3,731	19.2	1,222	32.8	1,849	9.5	558	30.2	3,323	17.1	1,107	33.3	832	75.2	353	42.4	186	22.4	290	34.9	86	10.3	293	26.5	45	4.1
全学年	57,970	10,677	18.4	3,928	36.8	4,720	8.1	1,498	31.7	8,757	15.1	3,200	36.5	2,422	75.7	988	40.8	617	25.5	780	32.2	242	10.0	876	27.4	130	4.1
全施設	168,709	22,696	13.5	10,324	45.5	7,788	4.6	2,906	37.3	16,361	9.7	7,388	45.2	5,465	74.0	2,218	40.6	1,405	25.7	1,517	27.8	730	13.4	2,013	27.2	356	4.8

注) C0: 要観察歯 G0: 歯肉の状態が要観察 (歯肉の状態が区分1) G: 歯肉の状態が要精検 (歯肉の状態が区分2)

2 小学校 (特別支援学校を除く) 施設数 473

(平成29年度)

学年	被 検 者 数	歯肉炎 (G0・G)				むし歯 (未処置歯)				要観察歯 (C0)																	
		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		受診者のうち 診療・処置が 完了した者		経過観察								経過観察		不明	
																処 置 内 容											
																シーラント (再掲)		その他の予防処 置 (再掲)		修復処置 (再掲)		その他・不明					
																										複数回答可	
		人数	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	
小学 1 年	17,983	696	3.9	442	63.5	166	0.9	114	68.7	457	2.5	306	67.0	233	76.1	84	36.1	66	28.3	49	21.0	45	19.3	84	27.5	15	4.9
2 年	17,893	1,440	8.0	858	59.6	286	1.6	141	49.3	848	4.7	521	61.4	384	73.7	160	41.7	93	24.2	83	21.6	70	18.2	145	27.8	24	4.6
3 年	18,402	2,129	11.6	1,230	57.8	406	2.2	211	52.0	1,295	7.0	719	55.5	527	73.3	241	45.7	124	23.5	124	23.5	82	15.6	184	25.6	38	5.3
4 年	18,525	2,387	12.9	1,326	55.6	493	2.7	238	48.3	1,440	7.8	813	56.5	586	72.1	236	40.3	141	24.1	147	25.1	99	16.9	212	26.1	53	6.5
5 年	18,958	2,547	13.4	1,252	49.2	786	4.1	335	42.6	1,752	9.2	961	54.9	683	71.1	267	39.1	187	27.4	155	22.7	108	15.8	279	29.0	52	5.4
6 年	18,398	2,765	15.0	1,258	45.5	903	4.9	353	39.1	1,784	9.7	855	47.9	622	72.7	237	38.1	174	28.0	178	28.6	84	13.5	228	26.7	43	5.0
全学年	110,159	11,964	10.9	6,366	53.2	3,040	2.8	1,392	45.8	7,576	6.9	4,175	55.1	3,035	72.7	1,225	40.4	785	25.9	736	24.3	488	16.1	1,132	27.1	225	5.4

注) C0: 要観察歯 G0: 歯肉の状態が要観察 (歯肉の状態が区分1) G: 歯肉の状態が要精検 (歯肉の状態が区分2)

3 中学校（特別支援学校を除く）施設数 243

（平成29年度）

学年	被 検 者 数	歯肉炎（G0・G）				むし歯（未処置歯）				要観察歯（C0）																	
		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		受診者のうち 診療・処置が 完了した者		経過観察								経過観察		不明	
																処 置 内 容											
																シーラント （再掲）		その他の予防処 置（再掲）		修復処置 （再掲）		その他・不明					
人数	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%			
中学 1 年	18,951	3,209	16.9	1,377	42.9	1,329	7.0	470	35.4	2,497	13.2	1,009	40.4	750	74.3	324	43.2	213	28.4	230	30.7	62	8.3	284	28.1	40	4.0
2 年	19,279	3,669	19.0	1,293	35.2	1,510	7.8	452	29.9	2,892	15.0	1,060	36.7	823	77.6	307	37.3	211	25.6	257	31.2	91	11.1	293	27.6	44	4.2
3 年	19,271	3,693	19.2	1,201	32.5	1,834	9.5	550	30.0	3,306	17.2	1,095	33.1	823	75.2	350	42.5	184	22.4	287	34.9	85	10.3	290	26.5	45	4.1
全学年	57,501	10,571	18.4	3,871	36.6	4,673	8.1	1,472	31.5	8,695	15.1	3,164	36.4	2,396	75.7	981	40.9	608	25.4	774	32.3	238	9.9	867	27.4	129	4.1

注） C0：要観察歯 G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

4 特別支援学校 施設数 57

（平成29年度）

学年	被 検 者 数	歯肉炎（G0・G）				むし歯（未処置歯）				要観察歯（C0）																			
		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		勧奨対象者		受診者		経過観察												経過観察		不明	
														処 置 内 容															
														シーラント （再掲）		その他の予防処 置（再掲）		修復処置 （再掲）		その他・不明									
	複数回答可																												
人数	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%	人数	%			
小学1年	109	8	7.3	4	50.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0		
2年	105	3	2.9	1	33.3	4	3.8	2	50.0	2	1.9	1	50.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
3年	94	8	8.5	4	50.0	5	5.3	3	60.0	3	3.2	3	100.0	1	33.3	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0		
4年	91	10	11.0	6	60.0	3	3.3	1	33.3	8	8.8	3	37.5	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
5年	89	13	14.6	6	46.2	9	10.1	5	55.6	8	9.0	2	25.0	1	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0		
6年	92	13	14.1	9	69.2	7	7.6	5	71.4	6	6.5	3	50.0	2	66.7	1	50.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	33.3		
全学年	580	55	9.5	30	54.5	28	4.8	16	57.1	28	4.8	13	46.4	8	61.5	5	62.5	3	37.5	1	12.5	0	0.0	5	38.5	1	7.7		
中学1年	148	35	23.6	17	48.6	8	5.4	5	62.5	21	14.2	12	57.1	9	75.0	2	22.2	3	33.3	2	22.2	2	22.2	2	16.7	1	8.3		
2年	168	33	19.6	19	57.6	24	14.3	13	54.2	24	14.3	12	50.0	8	66.7	2	25.0	4	50.0	1	12.5	1	12.5	4	33.3	0	0.0		
3年	153	38	24.8	21	55.3	15	9.8	8	53.3	17	11.1	12	70.6	9	75.0	3	33.3	2	22.2	3	33.3	1	11.1	3	25.0	0	0.0		
全学年	469	106	22.6	57	53.8	47	10.0	26	55.3	62	13.2	36	58.1	26	72.2	7	26.9	9	34.6	6	23.1	4	15.4	9	25.0	1	2.8		
全施設	1,049	161	15.3	87	54.0	75	7.1	42	56.0	90	8.6	49	54.4	34	69.4	12	35.3	12	35.3	7	20.6	4	11.8	14	28.6	2	4.1		

注） C0：要観察歯 G0：歯肉の状態が要観察（歯肉の状態が区分1） G：歯肉の状態が要精検（歯肉の状態が区分2）

(4) 乳児むし歯の年次推移

ア 1歳6か月児

表Ⅲ-1-4 1歳6か月児のむし歯有病状況の年次推移

	実 施 市町村数	対象者数 (人)	受診者数 (人)	むし歯の ある者 (人)	むし歯 総本数 (本)	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)
平成14	110	21,391	20,266	768	2,324	3.8	0.11
15	101	21,046	20,155	730	2,185	3.6	0.11
16	65	19,793	18,739	623	1,799	3.3	0.10
17	35	19,988	19,075	522	1,621	2.7	0.08
18	34	18,874	18,009	527	1,476	2.9	0.08
19	35	19,059	18,296	483	1,448	2.6	0.08
20	31	18,745	18,134	428	1,199	2.4	0.07
21	30	18,589	17,979	428	1,204	2.4	0.07
22	30	18,235	17,713	396	1,169	2.2	0.07
23	29	18,294	17,769	372	1,004	2.1	0.06
24	30	18,183	17,786	308	913	1.7	0.05
25	30	17,556	17,087	290	763	1.7	0.04
26	30	17,218	16,842	210	566	1.2	0.03
27	30	16,757	16,409	239	659	1.5	0.04
28	30	16,524	16,200	178	490	1.1	0.03

注) 当該年度の3月末現在の市町村数

(母子保健事業報告)

イ 3歳児

表Ⅲ-1-5 3歳児のむし歯有病状況の年次推移

	実 施 市町村数	対象者数 (人)	受診者数 (人)	むし歯の ある者 (人)	むし歯 総本数 (本)	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)
平成14	111	21,959	20,649	6,854	27,899	33.2	1.35
15	101	21,845	20,653	6,195	25,310	30.0	1.23
16	65	21,538	19,982	5,632	22,571	28.2	1.13
17	35	19,802	18,548	4,850	19,313	26.1	1.04
18	34	20,014	18,630	4,802	18,238	25.8	0.98
19	35	19,752	18,779	4,564	17,908	24.3	0.95
20	31	18,569	17,672	4,024	14,801	22.8	0.84
21	29	19,097	18,193	3,744	13,763	20.6	0.76
22	30	18,835	18,124	3,480	12,546	19.2	0.69
23	29	18,527	17,925	3,083	10,958	17.2	0.61
24	30	18,313	17,850	2,886	10,257	16.2	0.57
25	30	18,305	17,737	2,581	8,782	14.6	0.50
26	30	18,034	17,641	2,449	8,148	13.9	0.46
27	30	17,333	16,978	2,119	6,956	12.5	0.41
28	30	17,359	16,984	2,206	7,148	13.0	0.42

注) 当該年度の3月末現在の市町村数

(母子保健事業報告)

ウ その他の乳幼児

表Ⅲ-1-6 乳幼児のむし歯有病状況(平成28年度)

年齢	実施市町村数	受診者数 (人)	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)
1歳	14	10,412	0.1	0.004
2歳	25	9,256	3.0	0.07
2歳6か月	18	6,465	5.5	0.16
3歳6か月	11	8,186	12.9	0.42

注) 当該年度の3月末現在の市町村数 (母子保健事業報告)

エ 保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園

表Ⅲ-1-7 保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園における乳歯むし歯有病状況の年次推移

年度 \ 年齢	3歳児(年少組)		4歳児(年中組)		5歳児(年長組)	
	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)	むし歯 有病者率 (%)	一人平均 むし歯数 (本)
平成14	38.2	1.73	51.7	2.73	62.8	3.64
15	36.0	1.56	49.9	2.60	60.5	3.43
16	33.4	1.45	48.8	2.49	59.5	3.32
17	31.0	1.32	45.3	2.30	56.9	3.17
18	29.1	1.19	43.5	2.11	54.9	2.95
19	27.1	1.07	40.8	1.99	52.1	2.75
20	26.4	1.04	37.6	1.77	49.0	2.54
21	23.4	0.90	37.4	1.71	46.1	2.31
22	22.4	0.85	33.7	1.51	44.9	2.24
23	20.5	0.73	32.9	1.44	41.9	2.05
24	17.8	0.64	30.0	1.27	41.1	1.97
25	16.8	0.60	27.6	1.14	38.0	1.73
26	16.0	0.58	25.8	1.05	35.0	1.59
27	14.9	0.53	24.2	0.96	33.2	1.47
28	13.4	0.44	23.5	0.93	31.1	1.36
29	13.3	0.44	22.2	0.85	30.8	1.31

(5) 永久歯むし歯の年次推移

ア 小学校

表Ⅲ-1-8 小学校のむし歯有病者率の年次推移

(%)

年 度	小学1年	小学2年	小学3年	小学4年	小学5年	小学6年	全学年
平成14	4.5	10.8	17.9	25.8	32.9	40.5	22.3
15	3.3	9.8	17.1	23.1	29.9	36.0	20.1
16	3.3	8.2	15.3	22.0	28.4	33.1	18.6
17	3.5	8.2	13.9	21.2	27.2	32.4	18.0
18	2.7	8.0	13.1	18.5	24.8	29.8	16.4
19	2.9	7.2	12.8	18.3	22.6	28.6	15.6
20	2.6	6.7	11.8	18.2	22.5	25.4	14.7
21	2.1	5.3	10.3	15.8	21.2	24.8	13.5
22	2.1	5.3	8.9	14.0	18.5	24.7	12.6
23	2.1	5.1	8.4	12.1	16.6	20.9	11.1
24	1.6	5.0	7.7	11.9	14.9	19.2	10.3
25	1.7	3.5	7.3	11.0	14.4	17.2	9.4
26	1.5	3.5	6.3	10.1	13.6	15.6	8.6
27	1.3	3.1	6.1	8.3	11.6	15.5	7.8
28	1.2	3.2	5.1	8.2	10.1	13.7	7.0
29	1.6	3.0	4.7	6.4	10.2	12.0	6.4

表Ⅲ-1-9 小学校一人平均むし歯数の年次推移

(本)

年 度	小学1年	小学2年	小学3年	小学4年	小学5年	小学6年	全学年
平成14	0.07	0.18	0.33	0.53	0.73	1.01	0.48
15	0.05	0.17	0.31	0.45	0.65	0.86	0.42
16	0.05	0.13	0.28	0.42	0.61	0.78	0.38
17	0.05	0.13	0.24	0.40	0.56	0.75	0.36
18	0.04	0.13	0.23	0.35	0.51	0.67	0.33
19	0.04	0.11	0.23	0.35	0.46	0.65	0.31
20	0.04	0.11	0.20	0.34	0.46	0.55	0.29
21	0.03	0.08	0.18	0.29	0.43	0.54	0.27
22	0.03	0.08	0.15	0.25	0.36	0.52	0.24
23	0.03	0.08	0.14	0.22	0.32	0.44	0.21
24	0.02	0.08	0.13	0.21	0.28	0.40	0.19
25	0.02	0.05	0.12	0.19	0.27	0.35	0.17
26	0.02	0.05	0.11	0.18	0.25	0.33	0.16
27	0.02	0.05	0.09	0.14	0.22	0.31	0.14
28	0.02	0.05	0.08	0.14	0.18	0.26	0.12
29	0.02	0.04	0.07	0.10	0.18	0.23	0.11

表Ⅲ-1-10 小学生の治療歯率の年次推移

(%)

年 度	小学1年	小学2年	小学3年	小学4年	小学5年	小学6年	全学年
平成14	51.5	56.3	64.0	70.8	73.1	75.4	70.9
15	51.1	58.0	65.0	72.2	74.6	75.5	71.8
16	53.3	60.1	65.4	71.4	71.9	75.2	71.1
17	53.3	57.8	64.4	68.4	71.4	72.3	69.2
18	55.6	55.3	62.3	66.3	70.3	71.8	67.9
19	54.1	55.3	64.0	67.2	69.4	71.0	67.7
20	55.7	58.5	61.6	68.0	69.0	70.9	67.7
21	55.5	60.9	64.5	65.5	70.7	71.3	68.5
22	47.3	54.6	62.8	68.4	68.9	71.2	67.8
23	49.6	57.4	62.8	66.7	69.9	71.6	67.9
24	53.7	56.3	65.5	68.7	69.1	70.8	68.2
25	50.4	54.8	63.9	65.4	68.7	69.1	66.6
26	50.6	54.4	59.0	65.2	69.7	70.5	66.7
27	53.1	59.9	62.9	66.7	68.9	70.4	67.6
28	47.3	56.0	59.4	64.9	65.0	69.9	65.2
29	52.6	58.7	64.1	65.0	67.4	66.2	65.2

イ 中学校

表Ⅲ-1-11 中学生のむし歯有病者率の年次推移

(%)

年 度	中学1年	中学2年	中学3年	全学年
平成14	49.5	56.5	63.5	56.6
15	46.1	53.6	58.5	52.9
16	41.7	49.5	56.0	49.1
17	40.2	45.8	52.2	46.1
18	37.9	43.8	49.6	43.8
19	35.4	40.6	46.3	40.7
20	34.4	39.7	44.8	39.7
21	32.5	37.9	43.0	37.8
22	30.6	35.7	41.2	35.8
23	28.8	32.8	37.9	33.2
24	26.4	32.1	35.5	31.4
25	23.8	29.9	34.5	29.4
26	21.7	27.3	32.0	27.0
27	19.9	24.7	29.2	24.7
28	20.3	23.3	27.3	23.7
29	17.9	22.9	25.8	22.2

表Ⅲ-1-12 中学生の一人平均むし歯数の年次推移

(本)

年 度	中学1年	中学2年	中学3年	全学年
平成14	1.42	1.89	2.38	1.90
15	1.29	1.71	2.09	1.71
16	1.14	1.52	1.93	1.53
17	1.05	1.38	1.78	1.41
18	0.99	1.28	1.66	1.31
19	0.91	1.18	1.51	1.20
20	0.88	1.12	1.41	1.14
21	0.80	1.05	1.35	1.07
22	0.75	0.99	1.28	1.00
23	0.68	0.88	1.13	0.90
24	0.62	0.84	1.04	0.83
25	0.55	0.77	1.01	0.78
26	0.48	0.69	0.89	0.69
27	0.46	0.63	0.81	0.64
28	0.44	0.57	0.74	0.58
29	0.39	0.53	0.68	0.54

表Ⅲ-1-13 中学生の治療歯率の年次推移

(%)

年 度	中学1年	中学2年	中学3年	全学年
平成14	77.5	79.2	81.4	79.7
15	76.8	80.7	81.1	79.9
16	74.9	79.1	80.7	78.7
17	74.4	77.2	78.6	77.1
18	71.6	75.3	78.0	75.5
19	72.2	75.4	76.9	75.1
20	72.3	74.8	75.7	74.6
21	74.2	75.5	76.4	75.6
22	72.9	74.3	76.3	74.8
23	74.6	76.0	76.5	75.9
24	73.0	75.3	77.2	75.5
25	71.3	72.0	73.8	72.6
26	72.2	74.2	75.8	74.4
27	72.4	72.4	74.2	73.2
28	70.9	72.6	74.1	72.9
29	69.5	74.8	71.8	72.3

ウ 高等学校(定時制及び通信制を除く)

表Ⅲ-1-14 高校生のむし歯有病者率の年次推移

(%)

年 度	高校1年	高校2年	高校3年	全学年
平成14	67.7	74.2	77.6	73.2
15	62.5	69.6	74.2	68.8
16	58.7	66.0	69.9	64.9
17	55.4	62.4	67.0	61.6
18	52.4	58.3	64.3	58.3
19	48.4	55.7	61.3	55.0
20	46.7	52.7	58.0	52.4
21	43.7	50.0	54.5	49.3
22	43.4	48.1	53.7	48.2
23	39.3	46.2	50.5	45.3
24	36.4	43.2	49.0	42.9
25	34.9	40.8	45.7	40.4
26	35.5	40.6	45.9	40.6
27	33.2	40.2	44.7	39.3
28	30.2	36.3	41.4	36.0
29	27.0	34.3	38.8	33.3

表Ⅲ-1-15 高校生の一人平均むし歯数の年次推移

(本)

年 度	高校1年	高校2年	高校3年	全学年
平成14	2.76	3.44	3.93	3.77
15	2.43	3.01	3.65	3.03
16	2.19	2.86	3.26	2.77
17	1.98	2.48	2.98	2.48
18	1.89	2.30	2.79	2.33
19	1.67	2.14	2.53	2.11
20	1.55	1.96	2.37	1.96
21	1.48	1.85	2.22	1.84
22	1.38	1.71	2.01	1.69
23	1.25	1.61	1.94	1.60
24	1.17	1.55	1.92	1.54
25	1.12	1.44	1.77	1.44
26	1.06	1.37	1.70	1.37
27	0.95	1.29	1.56	1.26
28	0.85	1.18	1.46	1.16
29	0.75	1.04	1.31	1.03

表Ⅲ-1-16 高校生の治療歯率の年次推移

(%)

年 度	高校1年	高校2年	高校3年	全学年
平成14	80.7	80.9	82.6	81.5
15	80.7	81.6	81.9	81.5
16	77.9	79.0	80.4	79.3
17	79.0	79.7	81.5	80.2
18	76.5	78.2	79.0	78.1
19	77.8	78.7	80.5	79.2
20	77.8	77.9	79.1	78.4
21	76.7	76.4	78.3	77.3
22	74.4	76.0	76.4	75.7
23	77.0	76.9	78.0	77.4
24	75.5	76.2	76.9	76.3
25	75.3	75.7	77.1	76.2
26	75.4	76.2	76.5	76.1
27	76.9	77.0	77.0	77.0
28	76.5	75.3	76.5	76.1
29	75.9	76.2	76.5	76.3

(6) CO(要観察歯)の年次推移

ア COの状況

表Ⅲ-1-17 COの状況の年次推移(小学生)

年 度	小学1年		小学2年		小学3年		小学4年		小学5年		小学6年		全学年	
	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数
平成23	3.5	0.05	7.8	0.13	10.0	0.17	11.6	0.20	12.4	0.22	13.6	0.26	9.9	0.17
24	2.9	0.04	6.8	0.11	9.5	0.16	10.9	0.19	12.0	0.22	12.0	0.22	9.2	0.16
25	2.8	0.04	5.3	0.09	8.7	0.15	9.5	0.17	11.0	0.20	11.3	0.21	8.2	0.14
26	2.6	0.04	6.0	0.10	7.7	0.13	9.2	0.16	10.0	0.18	11.4	0.21	7.9	0.14
27	2.7	0.04	5.3	0.09	7.9	0.13	9.0	0.15	9.9	0.18	10.7	0.20	7.6	0.13
28	2.5	0.04	5.1	0.08	7.1	0.13	8.8	0.16	9.2	0.17	10.4	0.20	7.2	0.13
29	2.5	0.04	4.8	0.08	7.1	0.12	7.9	0.14	9.2	0.17	9.9	0.20	6.9	0.12

注) 者率:CO所有者率(%)、歯数:一人平均CO歯数(本)

表Ⅲ-1-18 COの状況の年次推移(中学生)

年 度	中学1年		中学2年		中学3年		全学年	
	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数	者率	歯数
平成23	18.2	0.39	19.7	0.45	22.4	0.52	20.1	0.45
24	17.4	0.36	18.9	0.43	20.5	0.49	18.9	0.42
25	15.8	0.32	18.2	0.41	20.9	0.49	18.3	0.41
26	15.2	0.30	17.5	0.39	19.3	0.46	17.3	0.38
27	14.6	0.29	16.7	0.37	18.0	0.42	16.5	0.36
28	14.0	0.29	16.7	0.36	18.0	0.42	16.3	0.36
29	13.2	0.28	15.0	0.33	17.4	0.42	15.2	0.34

注) 者率:CO所有者率(%)、歯数:一人平均CO歯数(本)

イ 勧奨後の歯科医院への受診状況

表Ⅲ-1-19 受診状況の年次推移(CO) (小学生)

年度	学校健診 受診者(人)	勧奨対象		歯科医院受診状況	
		人数	割合(%)	人数	割合(%)
平成23	123,592	12,130	9.8	6,377	52.6
24	120,372	11,137	9.3	6,011	54.0
25	117,703	9,608	8.2	5,139	53.5
26	115,239	8,901	7.7	4,816	54.1
27	114,076	8,612	7.5	4,701	54.6
28	112,044	8,033	7.2	4,375	54.5
29	110,739	7,604	6.9	4,188	55.1

表Ⅲ-1-20 受診状況の年次推移(CO) (中学生)

年度	学校健診 受診者(人)	勧奨対象		歯科医院受診状況	
		人数	割合(%)	人数	割合(%)
平成23	66,699	13,378	20.1	4,871	36.4
24	65,546	12,375	18.9	4,555	36.8
25	64,857	11,949	18.4	4,243	35.5
26	63,435	11,042	17.4	3,974	36.0
27	61,575	10,102	16.4	3,658	36.2
28	59,710	9,675	16.2	3,558	36.8
29	57,970	8,757	15.1	3,200	36.5

表Ⅲ-1-21 歯科医院での診療内容の年次推移(CO) (小学生)
(%)

年度	シーラント	その他の 予防処置	修復処置
平成23	42.8	22.4	27.7
24	42.4	21.0	28.4
25	41.9	22.9	28.3
26	41.2	22.7	26.6
27	42.3	23.7	28.8
28	41.5	24.1	25.6
29	40.4	25.9	24.2

表Ⅲ-1-22 歯科医院での診療内容の年次推移(CO) (中学生)
(%)

年度	シーラント	その他の 予防処置	修復処置
平成23	40.8	20.0	36.6
24	38.8	20.2	38.3
25	38.2	18.3	36.8
26	37.7	21.2	35.9
27	39.6	19.5	35.3
28	41.1	23.6	33.1
29	40.8	25.5	32.2

(7) 歯周疾患の状況の年次推移

ア GO及びGの状況

表Ⅲ-1-23 GO者率及びG者率の年次推移(小学生)

年 度	小 1		小 2		小 3		小 4		小 5		小 6		全学年	
	GO	G	GO	G	GO	G	GO	G	GO	G	GO	G	GO	G
平成23	3.6	0.4	7.7	1.1	11.0	1.6	12.3	2.1	13.4	2.5	13.8	2.6	10.5	1.7
24	3.3	0.5	7.4	1.0	10.5	1.3	12.9	1.8	13.0	2.1	12.6	2.3	10.1	1.5
25	3.0	0.6	6.8	1.0	10.7	1.6	10.6	2.2	12.0	2.1	12.0	2.2	9.3	1.6
26	3.7	0.6	7.9	1.2	10.9	1.8	11.5	1.9	12.7	2.2	12.3	2.6	9.9	1.7
27	3.6	0.4	7.5	1.0	10.4	1.5	12.5	2.0	12.3	1.9	12.8	2.5	9.9	1.6
28	3.5	0.4	7.1	1.0	10.2	1.7	11.1	2.1	11.9	2.5	12.7	2.3	9.5	1.7
29	3.6	0.5	7.1	1.0	10.2	1.6	11.4	1.8	11.6	2.2	13.2	2.1	9.5	1.5

注) GO:GO者率、G:G者率

表Ⅲ-1-24 GO者率及びG者率の年次推移(中学生)

年 度	中 1		中 2		中 3		全学年	
	GO	G	GO	G	GO	G	GO	G
平成23	17.1	3.2	18.7	3.4	18.3	3.9	18.0	3.5
24	17.1	2.6	17.4	3.1	17.6	3.2	17.4	3.0
25	15.9	2.8	17.3	3.2	18.5	3.8	17.3	3.3
26	16.0	3.0	16.6	3.1	17.8	3.4	16.8	3.1
27	15.4	2.5	17.2	2.9	16.0	3.3	16.2	2.9
28	15.4	2.7	16.7	3.3	17.0	3.3	16.3	3.1
29	14.9	2.5	16.9	2.6	17.0	2.9	16.2	2.7

注) GO:GO者率、G:G者率

表Ⅲ-1-25 GO者率及びG者率の年次推移(高校生(定時制及び通信制を除く))

(%)

年 度	高 1		高 2		高 3		全学年	
	GO	G	GO	G	GO	G	GO	G
平成23	18.4	3.9	19.0	4.8	19.8	5.1	19.1	4.6
24	17.9	3.9	18.9	4.4	20.6	4.7	19.2	4.3
25	19.3	3.2	19.5	4.3	20.1	4.1	19.7	3.9
26	18.7	3.8	19.8	4.1	19.1	4.3	19.2	4.1
27	18.7	3.8	19.7	4.5	19.3	4.1	19.2	4.1
28	17.5	3.4	18.5	4.4	18.7	4.3	18.3	4.0
29	17.5	3.6	18.0	3.6	18.6	4.4	18.1	3.8

注) GO:GO者率、G:G者率

イ 勧奨後の歯科医院への受診状況

表Ⅲ-1-26 受診状況の年次推移(GO・G) (小学生)

年度	学校健診 受診者(人)	勧奨対象		歯科医院受診状況	
		人数	割合(%)	人数	割合(%)
平成23	123,592	14,645	11.8	7,576	51.7
24	120,372	13,677	11.4	7,290	53.3
25	117,703	12,678	10.8	6,796	53.6
26	115,239	13,210	11.5	7,223	54.7
27	114,076	12,799	11.2	7,146	55.8
28	112,044	12,388	11.1	6,803	54.9
29	110,739	12,019	10.9	6,396	53.2

表Ⅲ-1-27 受診状況の年次推移(GO・G) (中学生)

年度	学校健診 受診者(人)	勧奨対象		歯科医院受診状況	
		人数	割合(%)	人数	割合(%)
平成23	66,699	14,242	21.4	4,974	34.9
24	65,546	13,308	20.3	4,533	34.1
25	64,857	13,177	20.3	4,575	34.7
26	63,435	12,565	19.8	4,308	34.3
27	61,575	11,693	19.0	4,237	36.2
28	59,710	11,442	19.2	4,178	36.5
29	57,970	10,677	18.4	3,928	36.8

(8) 市町村別の小児むし歯の現状

表Ⅲ-1-28 市町村別の小児むし歯の現状(一人平均むし歯数)

市町村名	3歳児 一人平均むし歯数		5歳児 一人平均むし歯数		12歳児 一人平均むし歯数	
	平成27年度	平成28年度	平成28年度	平成29年度	平成28年度	平成29年度
新潟市	0.36	0.36	1.08	1.02	0.49	0.43
村上市	0.58	0.68	2.01	2.02	0.29	0.28
関川村	0.43	0.16	2.89	2.39	0.11	0.07
粟島浦村	※非公開	※非公開	※非公開	※非公開	2.00	0.29
新発田市	0.27	0.32	1.08	0.91	0.47	0.28
阿賀野市	0.46	0.48	1.86	1.70	0.55	0.52
胎内市	0.33	0.53	1.51	1.53	0.26	0.43
聖籠町	0.38	0.14	1.46	1.39	1.11	0.90
五泉市	0.49	0.68	1.48	1.51	0.65	0.51
阿賀町	0.67	1.10	3.41	3.29	0.60	0.42
三条市	0.34	0.37	1.20	1.24	0.61	0.42
加茂市	0.29	0.72	1.37	1.34	0.41	0.53
燕市	0.43	0.31	1.29	1.37	0.24	0.23
弥彦村	0.10	0.29	2.26	1.70	0.26	0.11
田上町	0.14	0.37	1.24	0.93	0.51	0.52
長岡市	0.48	0.49	1.26	1.36	0.38	0.36
小千谷市	0.34	0.36	1.29	1.46	0.11	0.11
見附市	0.23	0.28	1.14	1.16	0.42	0.44
出雲崎町	0.09	0.20	1.69	0.88	0.14	0.42
魚沼市	0.55	0.37	1.97	1.79	0.26	0.27
南魚沼市	0.39	0.33	1.60	1.66	0.55	0.27
湯沢町	0.68	0.70	1.26	2.39	0.22	0.17
十日町市	0.88	0.87	2.26	2.05	0.54	0.48
津南町	0.71	0.14	1.32	0.89	0.22	0.22
柏崎市	0.29	0.37	1.66	1.67	0.58	0.72
刈羽村	0.49	0.90	1.81	2.24	0.56	0.57
上越市	0.38	0.30	1.44	1.26	0.29	0.25
妙高市	0.37	0.60	2.03	1.85	0.13	0.12
糸魚川市	0.57	0.54	1.91	1.66	0.37	0.47
佐渡市	1.19	1.06	2.59	2.67	0.52	0.32
県平均	0.41	0.42	1.36	1.31	0.44	0.39

※ 対象者が少なく個人が特定されるおそれがあるため、数値を公表しない。

注1) 3歳児一人平均むし歯数: 3歳児歯科健康診査結果(母子保健法)

注2) 5歳児一人平均むし歯数: ・保育所における定期歯科健康診断結果(新潟県児童福祉施設の設備及び運営に関する基準を定める条例、新潟市児童福祉施設の設備及び運営の基準に関する条例)
・幼稚園における定期歯科健康診断結果(学校保健安全法)
・幼保連携型認定こども園における定期歯科健康診断結果(就学前の子どもに関する教育、保育等の総合的な提供の推進に関する法律)

注3) 12歳児一人平均むし歯数: 学校における定期歯科健康診断結果(学校保健安全法)

表Ⅲ-1-29 市町村別の小児むし歯の現状(有病者率)

市町村名	3歳児 むし歯有病者率		5歳児 むし歯有病者率		12歳児 むし歯有病者率	
	平成27年度	平成28年度	平成28年度	平成29年度	平成28年度	平成29年度
新潟市	11.3	11.7	25.5	24.9	21.6	18.8
村上市	17.6	17.9	36.2	39.1	14.5	12.8
関川村	10.8	9.4	50.0	61.1	6.8	4.4
粟島浦村	※ 非公開	※ 非公開	※ 非公開	※ 非公開	50.0	14.3
新発田市	8.9	9.5	26.4	24.7	21.7	14.4
阿賀野市	13.8	12.9	40.1	34.0	22.8	21.9
胎内市	11.3	16.4	34.1	34.6	13.3	20.1
聖籠町	10.1	4.3	38.0	41.2	38.1	35.7
五泉市	14.8	16.6	30.5	31.5	29.4	21.9
阿賀町	20.9	37.5	61.2	53.8	27.3	19.4
三条市	11.1	12.3	29.7	31.2	27.4	20.0
加茂市	11.2	22.6	33.5	28.0	21.1	21.5
燕市	14.6	11.8	31.9	35.0	13.4	12.5
弥彦村	2.8	13.6	45.2	39.4	16.3	9.9
田上町	7.6	13.7	35.1	29.3	24.7	20.8
長岡市	14.9	14.6	29.3	32.9	18.9	18.1
小千谷市	9.0	14.8	32.2	35.4	8.5	6.8
見附市	8.6	8.1	28.0	29.5	23.9	22.0
出雲崎町	2.9	4.0	25.7	29.4	4.5	25.8
魚沼市	13.7	12.1	52.6	45.7	14.9	16.2
南魚沼市	13.0	13.4	42.2	40.2	24.6	12.7
湯沢町	17.0	11.6	32.6	52.9	11.9	13.5
十日町市	21.6	24.9	41.4	43.8	22.8	21.1
津南町	20.6	6.3	30.7	26.3	11.5	10.6
柏崎市	10.4	12.1	35.5	37.4	28.4	31.4
刈羽村	14.0	32.3	40.5	40.0	37.0	25.7
上越市	10.9	10.2	33.4	29.6	14.5	12.5
妙高市	12.0	16.1	45.3	39.3	7.1	7.0
糸魚川市	17.6	13.1	38.7	35.9	17.8	23.1
佐渡市	24.1	24.1	51.0	46.1	23.2	16.2
県平均	12.5	13.0	31.1	30.8	20.3	17.9

※ 対象者が少なく個人が特定されるおそれがあるため、数値を公表しない。

注1) 3歳児一人平均むし歯数: 3歳児歯科健康診査結果(母子保健法)

注2) 5歳児一人平均むし歯数: ・保育所における定期歯科健康診断結果(新潟県児童福祉施設の設備及び運営に関する基準を定める条例、新潟市児童福祉施設の設備及び運営の基準に関する条例)
・幼稚園における定期歯科健康診断結果(学校保健安全法)
・幼保連携型認定こども園における定期歯科健康診断結果(就学前の子どもに関する教育、保育等の総合的な提供の推進に関する法律)

注3) 12歳児一人平均むし歯数: 学校における定期歯科健康診断結果(学校保健安全法)

(9) 市町村別の学校等における歯科保健対策の取組状況

表Ⅲ-1-30 平成29年度歯科保健対策の取組状況(保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園)

(%)

市町村名	むし歯予防			歯科保健教育				保護者に対する歯科保健教育				健診及び事後対策			
	フッ化物歯面塗布	歯みがき	歯磨剤の使用	保健指導等における	素入れ歯磨剤(フッ素配合)の使用	歯みがき方の評価	デンタルフロスの指導	講演会・講習会	保健活動などによる	フッ化物配合歯磨剤の使用の推奨	デンタルフロスの使用の推奨	定期歯科健診	臨時歯科健診	治療勧告	COへの勧奨
新潟市	0.7	88.8	1.5	77.7	3.3	23.4	1.9	10.4	68.4	10.8	3.3	100.0	4.1	99.3	81.8
村上市	0.0	94.1	0.0	94.1	0.0	0.0	5.9	29.4	94.1	0.0	0.0	100.0	94.1	100.0	70.6
関川村	0.0	100.0	0.0	100.0	50.0	50.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
粟島浦村	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
新発田市	0.0	100.0	0.0	93.9	39.4	97.0	51.5	93.9	78.8	57.6	60.6	100.0	100.0	100.0	93.9
阿賀野市	5.6	100.0	11.1	94.4	55.6	94.4	0.0	33.3	100.0	44.4	0.0	100.0	77.8	94.4	83.3
胎内市	0.0	100.0	0.0	88.9	11.1	88.9	11.1	11.1	55.6	11.1	22.2	100.0	88.9	100.0	77.8
聖籠町	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0
五泉市	0.0	100.0	0.0	94.7	26.3	78.9	15.8	89.5	84.2	47.4	31.6	100.0	89.5	100.0	94.7
阿賀町	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	20.0	100.0	80.0	80.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0
三条市	3.0	93.9	3.0	81.8	6.1	27.3	6.1	18.2	57.6	9.1	3.0	100.0	90.9	97.0	84.8
加茂市	0.0	78.6	14.3	71.4	0.0	0.0	0.0	0.0	57.1	0.0	0.0	100.0	78.6	92.9	78.6
燕市	0.0	96.2	0.0	76.9	0.0	34.6	0.0	23.1	65.4	0.0	0.0	100.0	92.3	96.2	73.1
弥彦村	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	66.7
田上町	0.0	100.0	0.0	100.0	50.0	0.0	0.0	100.0	100.0	50.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
長岡市	0.0	99.0	0.0	90.6	6.3	3.1	0.0	6.3	87.5	7.3	2.1	100.0	95.8	96.9	80.2
小千谷市	0.0	100.0	0.0	100.0	7.1	100.0	7.1	100.0	92.9	35.7	28.6	100.0	92.9	100.0	100.0
見附市	0.0	100.0	0.0	82.4	0.0	29.4	5.9	58.8	70.6	17.6	17.6	100.0	88.2	100.0	82.4
出雲崎町	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	50.0	50.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
魚沼市	0.0	100.0	0.0	90.9	9.1	0.0	0.0	0.0	63.6	9.1	9.1	100.0	90.9	100.0	63.6
南魚沼市	3.7	100.0	0.0	100.0	14.8	100.0	85.2	96.3	100.0	88.9	88.9	100.0	100.0	96.3	100.0
湯沢町	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
十日町市	0.0	87.0	4.3	82.6	0.0	8.7	0.0	0.0	69.6	0.0	0.0	100.0	91.3	95.7	73.9
津南町	0.0	100.0	0.0	83.3	16.7	100.0	33.3	100.0	100.0	33.3	33.3	100.0	100.0	100.0	83.3
柏崎市	0.0	100.0	0.0	93.9	3.0	90.9	0.0	69.7	93.9	12.1	6.1	100.0	87.9	97.0	87.9
刈羽村	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
上越市	0.0	100.0	1.4	92.9	11.4	81.4	22.9	88.6	91.4	34.3	41.4	100.0	91.4	100.0	90.0
妙高市	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	90.9	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	90.9
糸魚川市	0.0	94.7	0.0	94.7	5.3	47.4	5.3	57.9	73.7	5.3	0.0	100.0	100.0	100.0	78.9
佐渡市	0.0	97.0	3.0	97.0	18.2	60.6	18.2	93.9	84.8	24.2	27.3	100.0	84.8	90.9	69.7
県計	0.9	94.7	1.5	86.6	8.7	42.7	9.9	38.6	78.1	18.8	14.5	100.0	63.1	98.2	83.3

注) 特別支援学校を含む

表Ⅲ-1-31 平成29年度歯科保健対策の取組状況(小学校)

(%)

市町村名	むし歯予防			歯科保健教育				保護者に対する歯科保健教育				健診及び事後対策			
	フッ化物歯面塗布	歯みがき	歯磨剤の使用	保健級指導等における	用素フッ化物配合(フッ素入り)歯磨剤の使用	歯のむし歯のリスクの評価	導いた歯の磨き方を指導	講演会・講習会	広報活動	保健活動	のフッ化物配合歯磨剤の使用	定期歯科健診	臨時歯科健診	治療勧告	C Oへの勧奨
新潟市	2.6	84.5	26.7	98.3	56.9	94.8	91.4	14.7	98.3	46.6	73.3	100.0	13.8	100.0	100.0
村上市	0.0	100.0	57.1	100.0	61.9	100.0	81.0	0.0	100.0	47.6	66.7	100.0	4.8	100.0	100.0
関川村	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
粟島浦村	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
新発田市	0.0	95.5	18.2	100.0	77.3	100.0	95.5	54.5	100.0	77.3	90.9	100.0	100.0	100.0	100.0
阿賀野市	0.0	100.0	33.3	100.0	88.9	100.0	44.4	0.0	100.0	44.4	33.3	100.0	11.1	100.0	100.0
胎内市	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	20.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
聖籠町	0.0	100.0	33.3	100.0	33.3	100.0	66.7	0.0	100.0	66.7	33.3	100.0	0.0	100.0	100.0
五泉市	0.0	100.0	20.0	100.0	90.0	100.0	90.0	10.0	100.0	60.0	70.0	100.0	20.0	100.0	100.0
阿賀町	0.0	100.0	28.6	100.0	42.9	100.0	57.1	71.4	100.0	42.9	42.9	100.0	0.0	100.0	100.0
三条市	0.0	100.0	33.3	95.2	66.7	100.0	95.2	33.3	100.0	71.4	85.7	100.0	0.0	100.0	95.2
加茂市	0.0	100.0	28.6	100.0	57.1	85.7	85.7	28.6	100.0	42.9	85.7	100.0	0.0	100.0	100.0
燕市	6.3	100.0	12.5	100.0	56.3	93.8	100.0	0.0	87.5	25.0	81.3	100.0	25.0	100.0	100.0
弥彦村	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
田上町	0.0	100.0	0.0	100.0	50.0	50.0	100.0	50.0	100.0	50.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
長岡市	0.0	98.4	23.0	100.0	44.3	93.4	68.9	4.9	98.4	39.3	62.3	100.0	100.0	100.0	100.0
小千谷市	0.0	100.0	0.0	100.0	22.2	100.0	77.8	0.0	100.0	44.4	66.7	100.0	11.1	100.0	100.0
見附市	0.0	88.9	22.2	100.0	66.7	100.0	88.9	77.8	100.0	66.7	77.8	100.0	100.0	100.0	88.9
出雲崎町	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
魚沼市	10.0	100.0	40.0	100.0	60.0	100.0	90.0	0.0	100.0	70.0	70.0	100.0	0.0	100.0	100.0
南魚沼市	5.0	100.0	15.0	100.0	50.0	100.0	95.0	5.0	100.0	45.0	80.0	100.0	5.0	100.0	100.0
湯沢町	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0
十日町市	5.3	100.0	52.6	100.0	26.3	100.0	47.4	26.3	100.0	26.3	36.8	100.0	0.0	100.0	100.0
津南町	0.0	100.0	100.0	100.0	66.7	100.0	66.7	33.3	100.0	66.7	66.7	100.0	100.0	100.0	100.0
柏崎市	0.0	100.0	9.1	100.0	36.4	90.9	68.2	27.3	100.0	31.8	54.5	100.0	0.0	100.0	100.0
刈羽村	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
上越市	3.8	98.1	9.4	100.0	67.9	98.1	98.1	26.4	100.0	58.5	84.9	100.0	98.1	100.0	100.0
妙高市	11.1	100.0	0.0	100.0	33.3	88.9	88.9	33.3	100.0	44.4	66.7	100.0	100.0	100.0	100.0
糸魚川市	5.9	100.0	47.1	94.1	23.5	88.2	58.8	11.8	100.0	29.4	47.1	100.0	100.0	100.0	100.0
佐渡市	0.0	100.0	29.2	100.0	33.3	100.0	45.8	16.7	100.0	16.7	20.8	100.0	8.3	100.0	100.0
県計	2.2	95.6	26.3	99.2	54.1	96.2	81.8	18.8	99.0	46.5	67.7	100.0	41.1	100.0	99.4

注) 特別支援学校を含む

表Ⅲ-1-32 平成29年度歯科保健対策の取組状況(中学校)

(%)

市町村名	むし歯予防			歯科保健教育				保護者に対する歯科保健教育				健診及び事後対策			
	フッ化物歯面塗布	歯みがき	歯磨剤の使用	保健級指導等における	用素フッ化物配合(フッの指導)	歯のむがき方の評価	導いた歯の磨き方の指	講演会・講習会	広報活動	保健だより等による	のフッ化物配合歯磨剤の使用	定期歯科健診	臨時歯科健診	治療勧告	C Oへの勧奨
新潟市	4.3	44.9	31.9	97.1	44.9	87.0	88.4	1.4	97.1	40.6	81.2	100.0	11.6	100.0	100.0
村上市	0.0	90.0	60.0	90.0	30.0	40.0	90.0	20.0	100.0	40.0	90.0	100.0	10.0	100.0	100.0
関川村	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
粟島浦村	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
新発田市	0.0	58.3	33.3	100.0	75.0	83.3	83.3	0.0	91.7	41.7	58.3	100.0	16.7	100.0	100.0
阿賀野市	0.0	20.0	20.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	60.0	100.0	100.0	20.0	100.0	100.0
胎内市	0.0	75.0	50.0	100.0	75.0	100.0	100.0	0.0	100.0	75.0	75.0	100.0	0.0	100.0	100.0
聖籠町	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
五泉市	0.0	60.0	40.0	100.0	60.0	100.0	60.0	0.0	100.0	60.0	80.0	100.0	20.0	100.0	100.0
阿賀町	0.0	100.0	66.7	100.0	66.7	100.0	100.0	33.3	100.0	66.7	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
三条市	0.0	90.0	50.0	100.0	60.0	100.0	100.0	10.0	100.0	70.0	90.0	100.0	0.0	100.0	100.0
加茂市	0.0	80.0	20.0	80.0	20.0	60.0	80.0	0.0	100.0	40.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
燕市	14.3	85.7	57.1	100.0	28.6	100.0	100.0	0.0	100.0	28.6	57.1	100.0	14.3	100.0	100.0
弥彦村	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
田上町	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
長岡市	0.0	71.0	38.7	90.3	38.7	64.5	58.1	0.0	100.0	25.8	71.0	100.0	100.0	100.0	100.0
小千谷市	0.0	66.7	50.0	66.7	50.0	50.0	83.3	0.0	100.0	16.7	83.3	100.0	0.0	100.0	100.0
見附市	0.0	100.0	80.0	100.0	80.0	100.0	80.0	60.0	100.0	80.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0
出雲崎町	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
魚沼市	14.3	85.7	85.7	85.7	42.9	71.4	71.4	0.0	100.0	71.4	71.4	100.0	0.0	100.0	100.0
南魚沼市	14.3	100.0	42.9	100.0	14.3	100.0	85.7	0.0	100.0	14.3	57.1	100.0	14.3	100.0	100.0
湯沢町	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
十日町市	9.1	90.9	54.5	100.0	45.5	81.8	90.9	0.0	100.0	27.3	90.9	100.0	0.0	100.0	100.0
津南町	0.0	100.0	100.0	50.0	50.0	0.0	50.0	0.0	50.0	50.0	50.0	100.0	50.0	100.0	100.0
柏崎市	0.0	86.7	40.0	93.3	40.0	73.3	80.0	26.7	100.0	46.7	73.3	100.0	0.0	100.0	100.0
刈羽村	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
上越市	7.7	88.5	57.7	96.2	61.5	92.3	92.3	0.0	100.0	53.8	73.1	100.0	96.2	100.0	100.0
妙高市	25.0	100.0	50.0	100.0	50.0	100.0	75.0	0.0	100.0	25.0	50.0	100.0	100.0	100.0	100.0
糸魚川市	20.0	100.0	60.0	80.0	40.0	20.0	0.0	20.0	100.0	40.0	60.0	100.0	20.0	100.0	100.0
佐渡市	0.0	86.7	53.3	86.7	46.7	80.0	60.0	6.7	100.0	33.3	66.7	100.0	6.7	100.0	100.0
県計	4.0	72.4	44.9	94.1	47.1	80.1	81.3	5.1	98.2	41.2	76.5	100.0	31.6	100.0	100.0

注) 特別支援学校を含む

(10) 市町村別のフッ化物洗口実施状況

表Ⅲ-1-33 市町村別のフッ化物洗口実施状況

(平成29年)

市町村名	保育所・幼稚園				小学校				中学校			
	施設 総数	実施 施設数	施設 実施率	施設内 希望率	施設 総数	実施 施設数	施設 実施率	施設内 希望率	施設 総数	実施 施設数	施設 実施率	施設内 希望率
新潟市	267	209	78%	97%	109	72	66%	97%	62	8	13%	99%
村上市	17	15	88%	99%	20	20	100%	99%	9	1	11%	95%
関川村	2	2	100%	100%	1	1	100%	97%	1	1	100%	98%
粟島浦村	1	1	100%	100%	1	1	100%	100%	1	1	100%	73%
新発田市	33	33	100%	98%	21	21	100%	98%	10	10	100%	95%
阿賀野市	18	18	100%	99%	8	8	100%	99%	4	4	100%	98%
胎内市	9	8	89%	98%	5	5	100%	99%	4	4	100%	99%
聖籠町	3	3	100%	99%	3	1	33%	99%	1	0	0%	—
五泉市	19	19	100%	99%	9	9	100%	99%	4	0	0%	—
阿賀町	5	5	100%	100%	7	7	100%	100%	3	3	100%	99%
三条市	33	3	9%	99%	20	20	100%	97%	9	0	0%	—
加茂市	14	0	0%	—	7	1	14%	98%	5	0	0%	—
燕市	26	26	100%	99%	15	15	100%	98%	6	6	100%	98%
弥彦村	3	3	100%	98%	1	1	100%	99%	1	1	100%	100%
田上町	2	1	50%	100%	2	2	100%	97%	1	1	100%	96%
長岡市	95	30	32%	99%	58	57	98%	98%	28	5	18%	97%
小千谷市	14	14	100%	98%	8	8	100%	99%	5	0	0%	—
見附市	17	16	94%	98%	8	8	100%	99%	4	4	100%	98%
出雲崎町	2	1	50%	96%	1	1	100%	99%	1	1	100%	99%
魚沼市	11	11	100%	98%	9	9	100%	99%	6	6	100%	97%
南魚沼市	27	27	100%	97%	19	19	100%	98%	6	6	100%	87%
湯沢町	1	1	100%	94%	1	1	100%	97%	1	1	100%	99%
十日町市	23	13	57%	97%	18	18	100%	98%	10	2	20%	96%
津南町	6	0	0%	—	3	0	0%	—	2	1	50%	96%
柏崎市	33	24	73%	97%	20	20	100%	96%	13	5	38%	92%
刈羽村	1	1	100%	100%	1	1	100%	98%	1	1	100%	100%
上越市	69	55	80%	97%	51	50	98%	98%	24	23	96%	98%
妙高市	11	11	100%	97%	8	8	100%	98%	3	3	100%	98%
糸魚川市	19	18	95%	95%	16	16	100%	97%	4	4	100%	97%
佐渡市	33	31	94%	95%	23	23	100%	94%	14	13	93%	88%
県計	814	599	74%	98%	473	423	89%	98%	243	115	47%	96%

注) 特別支援学校を除く

(11) 地域機関管内別17歳のむし歯の現状及び高等学校における歯科保健対策の取組状況

表Ⅲ-1-34 17歳のむし歯の現状(地域機関管内別)

(平成29年度)

地域機関名	施設数	17歳児 人数計	むし歯の ある 人数	むし歯数(本)				むし歯 有病者 率(%)	一人平均むし歯数(本)				治療歯率
				総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯		総本数	未処置歯	処置歯	喪失歯	
新潟市	35	7,362	3,159	10,826	2,722	8,050	54	42.9	1.47	0.37	1.09	0.01	74.4
村上地域振興局	4	428	107	303	80	222	1	25.0	0.71	0.19	0.52	0.00	73.3
新発田地域振興局	12	1,537	606	2,162	614	1,530	18	39.4	1.41	0.40	1.00	0.01	70.8
新潟地域振興局	4	388	215	908	198	700	10	55.4	2.34	0.51	1.80	0.03	77.1
三条地域振興局	12	1,803	732	2,772	634	2,133	5	40.6	1.54	0.35	1.18	0.00	76.9
長岡地域振興局	17	2,762	912	2,627	429	2,183	15	33.0	0.95	0.16	0.79	0.01	83.1
魚沼地域振興局	2	167	52	130	27	103	0	31.1	0.78	0.16	0.62	0.00	79.2
南魚沼地域振興局	5	599	182	538	135	403	0	30.4	0.90	0.23	0.67	0.00	74.9
十日町地域振興局	7	631	251	848	157	691	0	39.8	1.34	0.25	1.10	0.00	81.5
柏崎地域振興局	8	777	369	1,307	255	1,051	1	47.5	1.68	0.33	1.35	0.00	80.4
上越地域振興局	16	1,920	528	1,529	342	1,187	0	27.5	0.80	0.18	0.62	0.00	77.6
糸魚川地域振興局	4	392	147	495	70	425	0	37.5	1.26	0.18	1.08	0.00	85.9
佐渡地域振興局	5	444	188	682	130	552	0	42.3	1.54	0.29	1.24	0.00	80.9
県計	131	19,210	7,448	25,127	5,793	19,230	104	38.8	1.31	0.30	1.00	0.01	76.5

注)全日制(特別支援学校を含む)高校の集計値

表Ⅲ-1-35 平成29年度歯科保健対策の取組状況(高等学校)

(%)

地域機関名	保学校 保健 指導等 の計画 における 歯科	指養 導護 教諭等 による 歯科保 健	歯生 科保 に健 活保 健委 員会 の	(学校 定期 歯科 健診 と連 携し た取 組)	治 療 勧 奨	歯デ ンタ ル磨 き方 の指 導を 用いた	学校での歯みがき(昼食後等)			
							生徒 が自 主的 に実 施	保 健委 員会 による 啓発	啓生 発つ 生徒 保が 健自 主委 員会 に実 よ施 る	そ 他
新潟市	63.2	52.6	13.2	18.4	100.0	18.4	91.7	0.0	2.8	5.6
村上地域振興局	80.0	60.0	20.0	20.0	100.0	40.0	100.0	0.0	0.0	0.0
新発田地域振興局	84.6	61.5	7.7	15.4	100.0	30.8	66.7	0.0	8.3	25.0
新潟地域振興局	100.0	75.0	75.0	25.0	100.0	75.0	40.0	20.0	40.0	0.0
三条地域振興局	91.7	75.0	25.0	8.3	100.0	25.0	91.7	8.3	0.0	0.0
長岡地域振興局	71.4	61.9	19.1	9.5	95.2	28.6	90.5	0.0	4.8	4.8
魚沼地域振興局	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	66.7	100.0	0.0	0.0	0.0
南魚沼地域振興局	80.0	60.0	0.0	0.0	100.0	40.0	100.0	0.0	0.0	0.0
十日町地域振興局	87.5	50.0	12.5	37.5	100.0	37.5	75.0	0.0	12.5	12.5
柏崎地域振興局	75.0	62.5	25.0	0.0	100.0	25.0	87.5	0.0	0.0	12.5
上越地域振興局	82.4	70.6	35.3	23.5	100.0	52.9	77.8	5.6	11.1	5.6
糸魚川地域振興局	75.0	50.0	75.0	25.0	100.0	25.0	50.0	0.0	25.0	25.0
佐渡地域振興局	100.0	66.7	33.3	0.0	100.0	16.7	60.0	0.0	20.0	20.0
県計	77.8	61.8	21.5	15.3	99.3	31.3	86.8	2.2	2.9	8.1

注)全施設の集計値

IV 平成29年調査票

別紙 1

新潟県統計報告登録第28-1号

平成29年 歯科保健実態調査票（保育所、幼稚園、幼保連携型認定こども園、小・中学校用）

市町村名		施設（学校）名	
TEL		FAX	
記入者名		統合・新設等の有無	有 ・ 無 （いずれかを○でかこむ）

A フッ化物（フッ素）洗口の状況

1 年 月
※フッ化物洗口を、前年度4月1日以降新たに開始した施設のみ、その開始年月を記入する。（年の記入は西暦で記入する。）

2 前年度のフッ化物洗口状況
0 ← 未実施 1 ← 実施

3 本年度のフッ化物（フッ素）洗口状況
0 ← 未実施 1 ← 実施

3 で実施「1」と記入した場合のみ以下 4 ～ 12 を記入してください。

4 フッ化物洗口法の種類
1 ← フッ化ナトリウム法
2 ← ミラノール（市販洗口剤）
3 ← オラプリス（市販洗口剤）
8 ← その他（ ）

5 フッ化物洗口の頻度
1 週間に何回実施するか、その回数を記入する。
8 ← その他（ ）

6 フッ化物洗口液の濃度（フッ化ナトリウムの濃度を記入する。）
1 ← 0.2%
2 ← 0.1% (0.099%)
3 ← 0.05% (0.055%)
8 ← その他（ ）

7 学年（組）ごとに実施の有無を記入
1年生（年少組） 4年生
2年生（年中組） 5年生
3年生（年長組） 6年生

フッ化物洗口実施学年
0 ← 未実施
1 ← 実施
8 ← 対象学年なし
※対象学年がない場合は8を記入
（例：保育所は、4～6年生まで8を記入）

8 フッ化物洗口対象学年児童数
※保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園では年中組と年長組の園児数。ただし、年長組のみを対象としている場合は年長組の園児数を記入する。

9 対象学年中のフッ化物洗口実施児童（園児）数

10 調剤者（フッ化ナトリウムを計量する者）
1 ← 薬剤師 3 ← 医師
2 ← 歯科医師 4 ← 市販洗口剤使用
8 ← その他（ ）

11 管理場所（計量されたフッ化ナトリウム又は市販洗口剤の保管場所）
1 ← 薬剤師 3 ← 医師
2 ← 歯科医師 4 ← 学校・園の施設できる場所
8 ← その他（ ）

12 使用するコップの種類
1 ← 紙コップ
2 ← ポリコップ
3 ← マイコップ
8 ← その他（ ）

B 歯科保健の状況（その年度内に実施する予定のものも含む）

1 学校・園におけるむし歯予防（フッ化物洗口以外）

13 フッ化物歯面塗布（フッ素塗布）
0 ← 未実施
1 年間に何回実施するかその回数を記入する。
（7回以上の場合→7）

14 歯みがき
0 ← 未実施 1 ← 実施
※学校・園で組織的に実施しているもののみ

15 歯みがき剤の使用
0 ← 未実施 1 ← 実施
※学校・園で組織的に実施しているもののみ

2 学校・園における歯科保健教育

16 学級活動等における保健指導等
0 ← 未実施 1 ← 実施

17 フッ化物配合（フッ素入り）歯磨剤の使用の指導
0 ← 未実施 1 ← 実施

18 歯垢染色剤による歯のみがき方の評価
0 ← 未実施 1 ← 実施

19 デンタルフロスを用いた歯の磨き方の指導
0 ← 未実施
1 ← 媒体等を使った指導のみ
2 ← 児童・生徒が実際に使用した場合
8 ← その他（ ）

3 保護者に対する歯科保健教育

20 講演会・講習会
0 ← 未実施 1 ← 実施

21 保健だより等による広報
0 ← 未実施 1 ← 実施

22 フッ化物配合歯磨剤の使用の推奨
0 ← 未実施 1 ← 実施

23 デンタルフロスの使用の推奨
0 ← 未実施 1 ← 実施

4 健診及び事後対策

24 歯科健診回数（歯科医師が健診を行ったもののみ）
0 ← 未実施
1 年間に何回実施するかその回数を記入する。
（7回以上の場合→7）

25 治療勧告回数
0 ← 未実施
1 年間に何回実施するかその回数を記入する。
（7回以上の場合→7）

26 歯肉炎（G・G0）に対する受診勧告・勧奨
0 ← 未実施 3 ← G0のみに実施
1 ← Gのみに実施 4 ← 対象者なし
2 ← G及びG0に実施

27 G0（要観察歯）に対する精査・予防処置の勧奨
0 ← 未実施 1 ← 実施 2 ← 対象者なし

平成29年 歯科疾患状況調査票（保育所・幼稚園・幼保連携型認定こども園用）

市町村名		施設（学校）名	
TEL		FAX	
記入者名		歯科医名	

（複数の場合は代表者名）

A 定期歯科健康診断の実施状況	
定期健診実施状況	<input type="text"/> 0 ← 実施しないもの 1 ← 実施済み 2 ← 実施予定のもの
定期健診実施月	<input type="text"/> ※予定も含む

B 定期歯科健康診断の結果（本年度の歯科健診結果を記入する。未実施の場合は記入しない。）					
<p>記入上の注意</p> <ul style="list-style-type: none"> 対象歯について 乳歯についてのみ記入する。 集計上の注意 被検者数には、対象歯が存在するか否かにかかわらず、健診を受けた者全員の人数を記入する。 むし歯所有者数には、乳歯について、未処置歯・処置歯のいずれかが1本でもある者の人数を記入する。（※したがって、処置完了者も含まれる。） 未処置歯とは、Cをさす。なお、CO（要観察歯）は未処置歯に含めないこと。 処置歯とは、Oをさす。なお、シーラントは処置歯に含めず、健全歯として扱うこと。※乳歯のサホライド塗布歯は、未処置歯として扱うこと。 					
	年齢	人 数（人）		むし歯本数（本）	
		被検者数 （人）	むし歯所有者数 （人）	未処置歯総本数 （本）	処置歯総本数 （本）
年少組・3歳児					
年中組・4歳児					
年長組・5歳児					
記入例					
年少組・3歳児	3	100	20	21	16

平成29年 歯科疾患状況調査票（小・中学校用）

市町村名		施設（学校）名	
TEL		FAX	
記入者名		歯科医名	

（複数の場合は代表者名）

A 定期歯科健康診断の実施状況	
定期健診実施状況	<input type="text"/> 0 ← 実施しないもの 1 ← 実施済み 2 ← 実施予定のもの
定期健診実施月	<input type="text"/> ※予定も含む

B 定期歯科健康診断の結果（本年度の歯科健診結果を記入する。未実施の場合は記入しない。）										
<p>記入上の注意</p> <ul style="list-style-type: none"> 対象歯について 永久歯についてのみ記入する。 年齢について 小学校（小1→06、小2→07、小3→08、小4→09、小5→10、小6→11） 中学校（中1→12、中2→13、中3→14）…4年生以上の欄には記入しないこと。 集計上の注意 被検者数には、対象歯が存在するか否かにかかわらず、健診を受けた者全員の人数を記入する。 むし歯所有者数には、永久歯について、未処置歯・処置歯・喪失歯のいずれかが1本でもある者の人数を記入する。（※したがって、処置完了者も含まれる。） 未処置歯とは、Cをさす。なお、C O（要観察歯）は未処置歯に含めないこと。 処置歯とは、Oをさす。なお、シーラントは処置歯に含めず、健全歯として扱うこと。 喪失歯総本数には、喪失歯(△)の総本数を記入する。（※ただし、外傷、矯正等のむし歯以外の原因によるものは除く。） C O所有者数には、C O（要観察歯）が1本でもある者の人数を記入する。 C O総本数には、C O（要観察歯）の総本数を記入する。 G O所有者数には、歯肉の状態が1（要観察）と診断された者の人数を記入する。 G所有者数には、歯肉の状態が2（要精検）と診断された者の人数を記入する。 										
	年齢	人 数（人）		むし歯本数（本）			C O（要観察歯）		歯肉の状態	
		被検者数 （人）	むし歯所有者数 （人）	未処置歯総本数 （本）	処置歯総本数 （本）	喪失歯総本数 （本）	C O所有者数 （人）	C O総本数 （本）	G O所有者数 （人）	G所有者数 （人）
1年生										
2年生										
3年生										
4年生										
5年生										
6年生										
※中学校は4・5・6年生の欄に記入しない。										
記入例										
1年生	06	100	20	21	16	- 37 - 0	21	20	10	5

平成29年 歯科疾患状況・歯科保健実態調査票（高等学校用）

市町村名		施設（学校）名	
TEL		FAX	
記入者名		歯科医名	

（複数の場合は代表者名）

A 定期歯科健康診断の実施状況	
定期健診実施状況	<div><div></div><div>0 ← 実施しないもの 1 ← 実施済み 2 ← 実施予定のもの</div></div>
定期健診実施月	<div><div></div>※予定も含む</div>

B 定期歯科健康診断の結果		（本年度の歯科健診結果を記入する。未実施の場合は記入しない。）						
<div>記入上の注意 ・年齢について 高1→15、高2→16、 高3→17、高4→18（定時制） ・対象歯について 永久歯についてのみ記入する。</div>		<div>集計上の注意 ・被検者数には、対象歯が存在するか否かにかかわらず、健診を受けた者全員の人数を記入する。 ・むし歯所有者数には、未処置歯・処置歯・喪失歯のいずれか1本でもある者の人数を記入する。（※したがって、処置完了者も含まれる。） ・未処置歯とは、Cをさす。なお、CO（要観察歯）は未処置歯に含めないこと。 ・処置歯とは、Oをさす。なお、シーラントは処置歯に含めず、健全歯として扱うこと。 ・喪失歯とは、△をさす。ただし、外傷、矯正等むし歯以外が原因の喪失歯は除く。 ・GO所有者数には、歯肉の状態が1（要観察）と診断された者の人数を記入する。</div>						
	年齢	人 数（人）		むし歯本数（本）			歯肉の状態	
		被検者数 （人）	むし歯所有者数 （人）	未処置歯総本数 （本）	処置歯総本数 （本）	喪失歯総本数 （本）	GO所有者数 （人）	G所有者数 （人）
1年生	15							
2年生	16							
3年生	17							
4年生	18							
記入例								
1年生	15	100	20	21	16	0	21	20

C 歯科保健の状況（その年度内に実施する予定のものも含む）	
1 学校保健計画における歯科保健指導等の記載 2 養護教諭等による歯科保健指導 3 生徒による保健委員会の歯科保健活動 4 学校歯科医と連携した取組（定期歯科健診を除く） 0 未実施 1 生徒への実技指導や講話 8 その他（ ）	5 治療勧奨回数（ ）回 ※回数を記入 6 デンタルフロスを用いた磨き方指導 0 未実施 1 媒体等を使った指導のみ 2 生徒が実際に使った場合 8 その他（ ） 7 学校での歯みがき（昼食後等） 1 生徒が自主的に実施 2 保健委員会による啓発 3 1及び2を実施 8 その他（ ）

平成29年 受診状況調査票（小・中学校用）

市町村名		施設（学校）名	
TEL		FAX	
記入者名		歯科医名	

（複数の場合は代表者名）

歯科疾患の受診勧奨に対する受診状況（春の学校歯科健診の結果に基づき、10月末日現在の状況を記入する。）

記入上の注意

- 対象歯について
永久歯についてのみ記入する。
- 年齢について
小学校（小1→06、小2→07、小3→08、小4→09、小5→10、小6→11）
中学校（中1→12、中2→13、中3→14）…4年生以上の欄には記入しないこと。
- 集計上の注意
健診受診者数（春期）には、対象歯が存在するか否かにかかわらず、健診を受けた者全員の人数を記入する。
歯科医院受診者数には、受診勧奨を受けた者のうち、歯科医院を受診した者の人数を記入する。
処置が完了した者と経過観察と診断された者は重複しても良い。

学年	年 齢	健診受診者数	1. 歯肉炎（G0・G）		2. むし歯（C）		3. 要観察歯（C0）								
			歯肉炎（G・G0）で受診 勧奨を受けた者	歯科医院受 診者数	むし歯 （C）で受 診勧奨を受 けた者	歯科医院受 診者数	要観察歯 （C0）で受 診勧奨を受 けた者	歯科医院受 診者数							
									処置が完了 した者	処置内容				経過観察と 診断された 者	不明の者
										シーラント （再掲）	その他の予防 処置（再掲）	修復処置（再 掲）	その他・不明 （再掲）		
1年生															
2年生															
3年生															
4年生															
5年生															
6年生															

※中学校は4・5・6年生の欄に記入しない。

（記入例）

1年生	6	200	10	5	16	10	25	10	8	5	3	2	2	1	1
-----	---	-----	----	---	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---

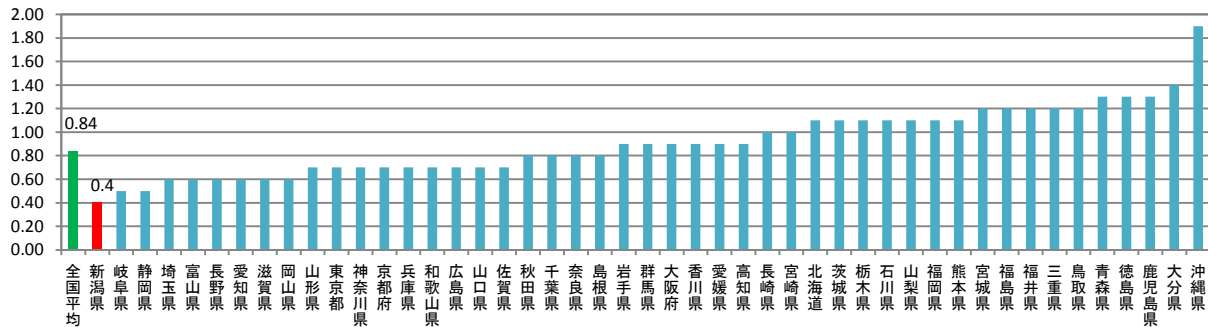
IV 資料 編

1 参考資料

(1) 都道府県別の12歳児一人平均むし歯数

図IV-1-1 12歳児一人平均むし歯数(永久歯)の比較(都道府県別)

(平成28年度)



(学校保健統計調査: 文部科学省)

(2) 都道府県別のフッ化物洗口の現状

平成28年3月現在、全国で973市区町村(実施率55.9%)、12,103施設、1,272,577人が施設における集団応用のフッ化物洗口を実施しています。

図IV-1-2 集団応用でのフッ化物洗口実施状況(都道府県別)

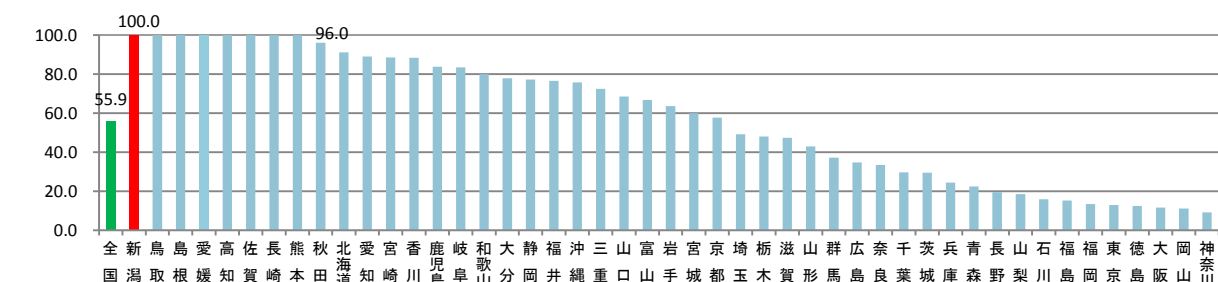
(平成28年3月現在)

都道府県名	実施施設数	実施人数	実施市町村数	都道府県名	実施施設数	実施人数	実施市町村数	都道府県名	実施施設数	実施人数	実施市町村数
北海道	1,203	94,847	163 (179)	石川	27	630	3 (19)	岡山	36	4,068	3 (27)
青森	44	4,858	9 (40)	福井	117	4,096	13 (17)	広島	44	1,568	8 (23)
岩手	158	5,573	21 (33)	山梨	22	563	5 (27)	山口	268	36,983	13 (19)
宮城	207	9,651	21 (35)	長野	178	29,331	15 (77)	徳島	8	129	3 (24)
秋田	456	52,725	24 (25)	岐阜	245	43,644	35 (42)	香川	121	21,007	15 (17)
山形	83	8,714	15 (35)	静岡	643	47,549	27 (35)	愛媛	199	29,339	20 (20)
福島	72	7,978	9 (59)	愛知	1,098	148,315	48 (54)	高知	284	10,876	34 (34)
茨城	15	720	13 (44)	三重	121	4,327	21 (29)	福岡	21	1,681	8 (60)
栃木	84	12,525	12 (25)	滋賀	104	12,836	9 (19)	佐賀	488	67,829	20 (20)
群馬	78	3,403	13 (35)	京都	394	98,094	15 (26)	長崎	633	48,235	21 (21)
埼玉	297	56,853	31 (63)	大阪	9	957	5 (43)	熊本	882	86,780	45 (45)
千葉	184	18,404	16 (54)	兵庫	308	15,657	10 (41)	大分	120	4,543	14 (18)
東京	32	1,887	8 (62)	奈良	70	4,848	13 (39)	宮崎	427	50,126	23 (26)
神奈川	33	1,293	3 (33)	和歌山	131	12,500	24 (30)	鹿児島	289	16,526	36 (43)
新潟	1,048	116,145	30 (30)	鳥取	112	4,314	19 (19)	沖縄	235	10,442	31 (41)
富山	211	29,792	10 (15)	島根	264	29,416	19 (19)	全国	12,103	1,272,577	973(1,741)

(NPO法人日本むし歯予防フッ素推進会議, WHO口腔保健協力センター, 公益財団法人8020推進財団, 一般社団法人日本学校歯科医会共同調査)

図IV-1-3 集団応用でのフッ化物洗口実施市町村実施率(都道府県別)

(平成28年3月現在)



(NPO法人日本むし歯予防フッ素推進会議, WHO口腔保健協力センター, 公益財団法人8020推進財団, 一般社団法人日本学校歯科医会共同調査)

(3) 市町村むし歯予防事業の実施状況

県では、現在は、4歳未満児の希望者を対象にフッ化物歯面塗布を行う乳歯う蝕予防事業及び保育所等において行う集団フッ化物洗口事業の2事業を実施する市町村に対し、「市町村う蝕予防事業補助金交付要綱」に基づき補助金を交付し、歯科保健事業の推進を図っている。

表Ⅳ-1-4 市町村う蝕予防事業の実施状況(実施市町村数)

年 度	乳歯う蝕予防事業 (フッ化物歯面塗布)	フッ化物洗口事業			補助金交付	全市町村数 注1)
		市町村数	施 設 数	実施人数		
平成12	88	93	792	79,542	77	112
13	92	93	783	79,816	81	111
14	92	94	778	81,445	81	111
15	94	94	765	81,403	83	101
16	56	57	756	81,490	47	65
17	32	32	760	82,764	30	35
18	32	32	783	84,976	30	35
19	32	32	784	83,221	29 注2)	35
20	28	28	872	87,911	25 注2)	31
21	27	27	897	89,867	25 注2)	30
22	27	28	926	93,586	25 注2)	30
23	28	29	929	93,002	26 注2)	30
24	28	29	965	96,817	26 注2)	30
25	28	29	989	102,547	26 注2)	30
26	28	29	1,023	110,306	27 注2)	30
27	28	30	1,048	116,145	27 注2)	30
28	28	30	1,083	125,697	27 注2)	30

注1) 当該年度の3月末現在の市町村数

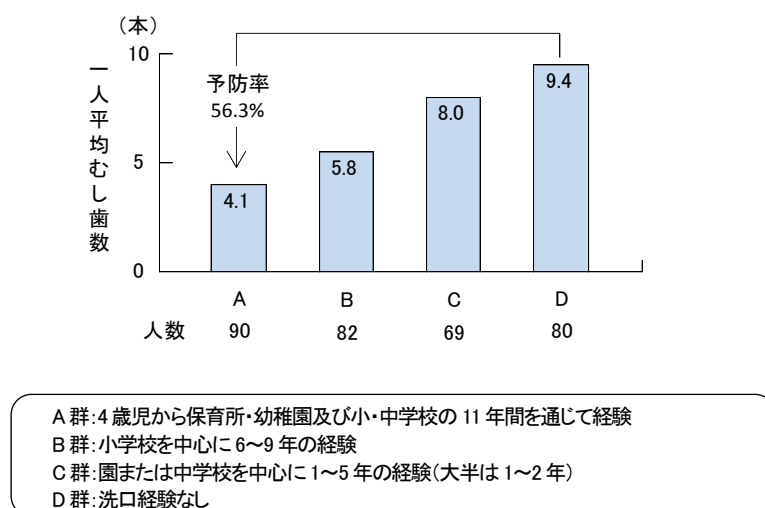
注2) 新潟市は補助金交付対象外

(4) フッ化物洗口のむし歯予防効果

平成2年度西蒲原郡及び燕市にある全県立高等学校10校に通学する2年生に対し、歯科健診を実施した。健診後出身地や出身保育所・幼稚園及び小・中学校を質問することにより過去のフッ化物洗口経験を確認し、その経験別に生徒を4群に分け一人平均むし歯数を比較した。

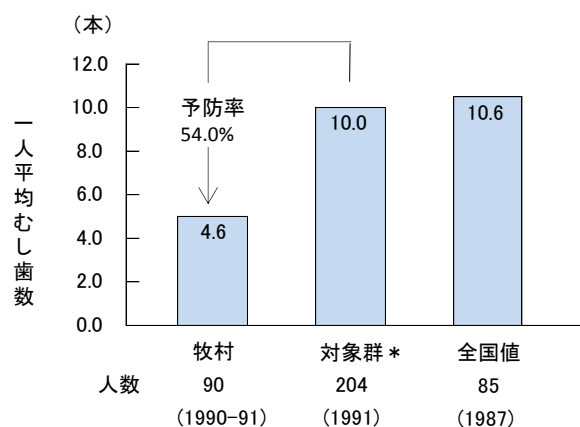
経験年数が長くなるにしたがって一人平均むし歯数は少なく、就学前の4歳児から小・中学校を通じて11年間洗口を経験した群（A群）は、洗口非経験群（D群）に比較して、56.3%の予防率を示した。

図IV-1-5 フッ化物洗口経験別高校2年生一人平均むし歯数の比較



また、東頸城郡牧村においては、昭和49年から村内のすべての保育所、小・中学校でフッ化物洗口が実施されているが、平成2年には、4歳から中学校卒業まで洗口を実施した人たちが成人式を迎え、その際に歯科健診を実施し一人平均むし歯数を算出した。その結果を対象群及び昭和62年厚生省歯科疾患実態調査（全国値）と比較したところ、一人平均むし歯数は対象群及び全国値の約半分であった。

図IV-1-6 20歳の一人平均むし歯数の比較



*フッ化物洗口の経験のない新潟市内の短大、専門学校の2年生

小児の歯科疾患の現状と歯科保健対策
(平成 29 年度版)

編集・発行 新潟県福祉保健部
新潟県教育委員会

〒950-8570 新潟市中央区新光町4番地1

新潟県福祉保健部	新潟県教育庁
健康対策課歯科保健係	保健体育課学校保健係
電話 025-280-5934	電話 025-280-5622
FAX 025-285-8757	FAX 025-284-9396