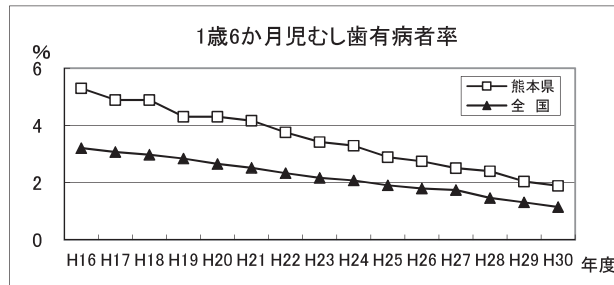


2. 1歳6か月児及び3歳児歯科健康診査結果等

①1歳6か月児及び3歳児のむし歯の状況

◆1歳6か月児むし歯有病者率(%)

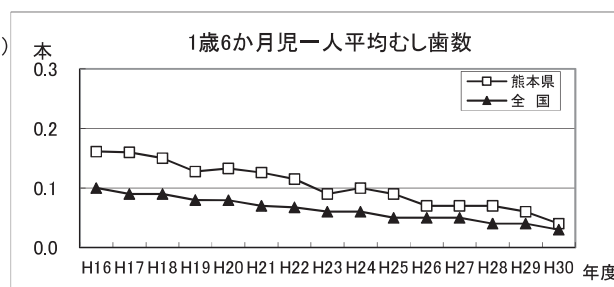
年度	熊本県	全 国
H16	5.29	3.21
H17	4.89	3.07
H18	4.89	2.98
H19	4.30	2.84
H20	4.30	2.66
H21	4.17	2.52
H22	3.76	2.33
H23	3.42	2.17
H24	3.29	2.08
H25	2.89	1.91
H26	2.75	1.80
H27	2.51	1.75
H28	2.40	1.47
H29	2.04	1.31
H30	1.89	1.15



1歳6か月児のむし歯有病者率は、2.75%(H26)から2.51%(H27)、2.40%(H28)、2.04%(H29)、1.89%(H30)と年々減少している。

◆1歳6か月児一人平均むし歯数

年度	熊本県	全 国
H16	0.16	0.10
H17	0.16	0.09
H18	0.15	0.09
H19	0.13	0.08
H20	0.13	0.08
H21	0.13	0.07
H22	0.11	0.07
H23	0.09	0.06
H24	0.10	0.06
H25	0.09	0.05
H26	0.07	0.05
H27	0.07	0.05
H28	0.07	0.04
H29	0.06	0.04
H30	0.04	0.03

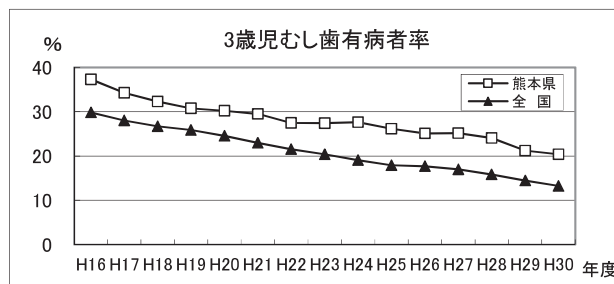


1歳6か月児の一人平均むし歯数は、0.07本(H26)、0.07本(H27)、0.07本(H28)、0.06本(H29)とほぼ横ばいの状況で推移していたが、H30年度は0.04本に減少している。

むし歯の多い市町村においては、1歳6か月前からの保護者に対する歯科保健指導、フッ化物塗布の機会を設け、歯の生え始めからのむし歯予防の意識づけを行う必要があると思われる。

◆3歳児むし歯有病者率 (%)

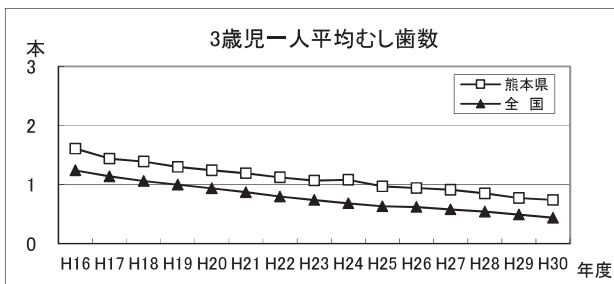
年度	熊本県	全 国
H16	37.31	29.84
H17	34.27	28.01
H18	32.32	26.67
H19	30.74	25.86
H20	30.19	24.56
H21	29.49	22.95
H22	27.44	21.54
H23	27.40	20.40
H24	27.62	19.08
H25	26.14	17.91
H26	25.08	17.69
H27	25.18	16.96
H28	24.08	15.80
H29	21.18	14.43
H30	20.39	13.24



3歳児のむし歯有病者率は、25.08%(H26)から25.18%(H27)、24.08%(H28)、21.18%(H29)、20.39%(H30)と減少している。

◆3歳児一人平均むし歯数 (本)

年度	熊本県	全 国
H16	1.61	1.24
H17	1.44	1.14
H18	1.39	1.06
H19	1.30	1.00
H20	1.24	0.94
H21	1.19	0.87
H22	1.12	0.80
H23	1.07	0.74
H24	1.08	0.68
H25	0.97	0.63
H26	0.94	0.62
H27	0.91	0.58
H28	0.85	0.54
H29	0.77	0.49
H30	0.74	0.44



3歳児の一人平均むし歯数は、0.94本(H26)から0.91本(H27)、0.85本(H28)、0.77本(H29)、0.74本(H30)と減少している。

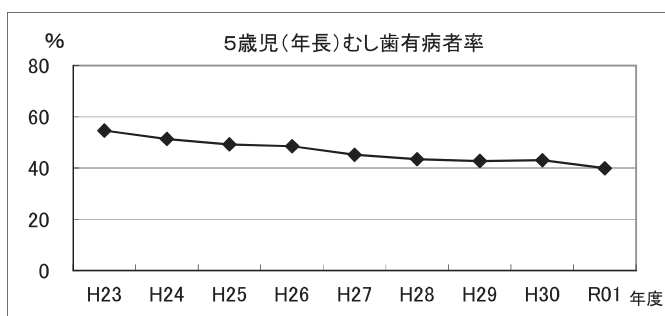
むし歯の多い市町村において、保護者の認識を高め、間食の与え方や歯磨き(仕上げ磨き)の習慣の定着を図り、3歳までの間にフッ化物塗布を受ける機会を設けるなどの対応が必要と考えられる。

②5歳児(年長)及び11歳児(小学校6年)のむし歯の状況

◆5歳児むし歯有病者率

年度	熊本県 (%)
H23	54.64
H24	51.36
H25	49.19
H26	48.52
H27	45.18
H28	43.48
H29	42.80
H30	43.03
R01	39.95

県歯科保健状況調査

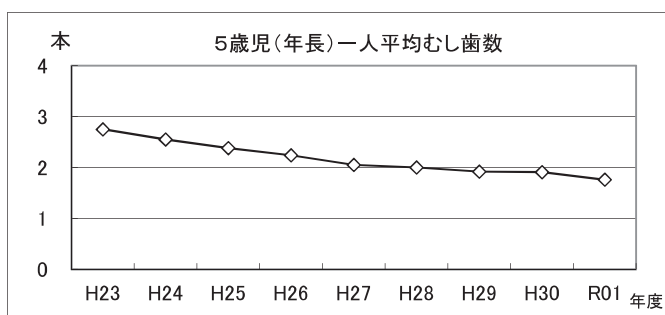


5歳児(年長児)のむし歯有病者率は年々減少しており、令和元年度は39.95%であった。

◆5歳児一人平均むし歯数

年度	熊本県 (本)
H23	2.75
H24	2.55
H25	2.38
H26	2.24
H27	2.05
H28	2.00
H29	1.92
H30	1.91
R01	1.76

県歯科保健状況調査

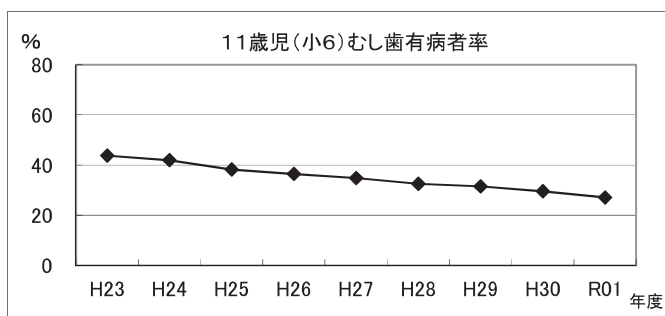


5歳児(年長児)の一人平均むし歯数は年々減少しており、令和元年度は1.76本であった。

◆11歳児むし歯有病者率

年度	熊本県 (%)
H23	43.75
H24	41.99
H25	38.24
H26	36.50
H27	34.81
H28	32.56
H29	31.54
H30	29.52
R01	27.06

県歯科保健状況調査

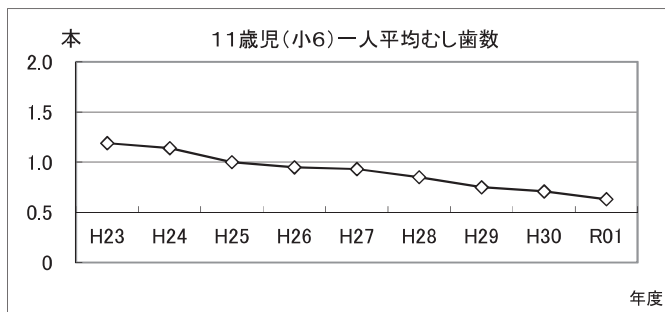


11歳児(小学6年生)のむし歯有病者率は年々減少しており、令和元年度は27.06%であった。

◆11歳児一人平均むし歯数

年度	熊本県 (本)
H23	1.19
H24	1.14
H25	1.00
H26	0.95
H27	0.93
H28	0.85
H29	0.75
H30	0.71
R01	0.63

県歯科保健状況調査



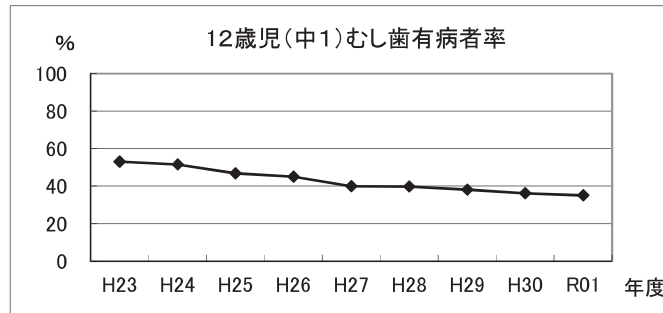
11歳児(小学6年生)の一人平均むし歯数は年々減少しており、令和元年度は0.63本であった。

③12歳児(中学1年生)及び14歳児(中学3年生)のむし歯の状況

◆12歳児むし歯有病者率

年度	熊本県 (%)
H23	53.07
H24	51.46
H25	46.78
H26	44.99
H27	39.85
H28	39.71
H29	38.02
H30	36.18
R01	35.02

県歯科保健状況調査



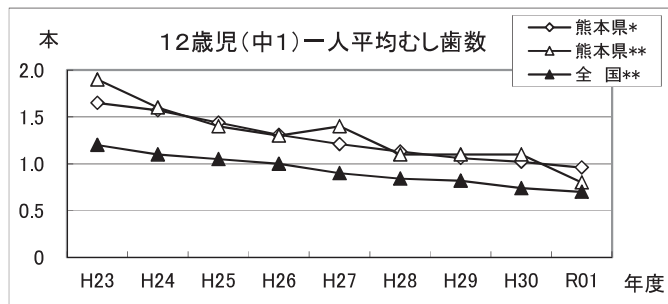
12歳児(中学1年生)のむし歯有病者率は年々減少しており、令和元年度は35.02%であった。

◆12歳児一人平均むし歯数 (本)

年度	熊本県*	熊本県**	全 国**
H23	1.65	1.9	1.20
H24	1.57	1.6	1.10
H25	1.44	1.4	1.05
H26	1.31	1.3	1.00
H27	1.21	1.4	0.90
H28	1.13	1.1	0.84
H29	1.06	1.1	0.82
H30	1.02	1.1	0.74
R01	0.96	0.8	0.70

* 県歯科保健状況調査(全数)

** 文部科学省学校保健統計調査(抽出)



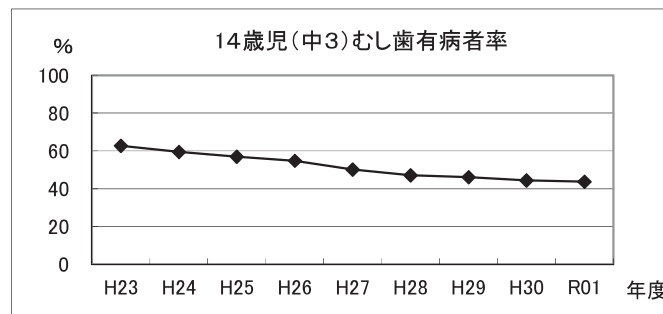
文部科学省の学校保健統計調査(抽出)では、12歳児の一人平均むし歯数は、平成30年度の1.1本から、令和元年度は0.8本と減少しているものの、依然として、全国平均0.70本(R01)を上回っている。県歯科保健状況調査(全数)では、0.96本であり、いずれの場合もむし歯の多い県に位置している。

都道府県別にみると、文部科学省の学校保健統計調査(抽出)の一人平均むし歯数の全国順位は23位であった。

◆14歳児むし歯有病者率

年度	熊本県 (%)
H23	62.70
H24	59.47
H25	56.95
H26	54.78
H27	50.07
H28	47.14
H29	46.13
H30	44.39
R01	43.73

県歯科保健状況調査

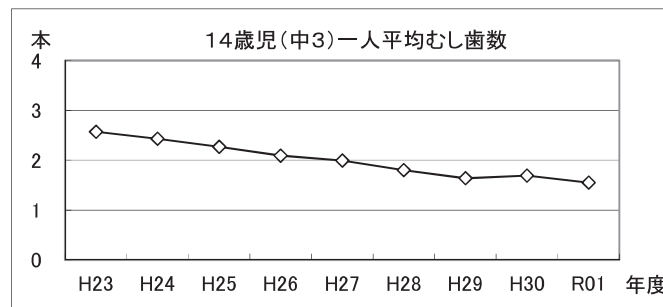


14歳児(中学3年生)のむし歯有病者率は年々減少しており、令和元年度は43.73%であった。

◆14歳児一人平均むし歯数

年度	熊本県 (本)
H23	2.57
H24	2.43
H25	2.27
H26	2.09
H27	1.99
H28	1.80
H29	1.64
H30	1.69
R01	1.55

県歯科保健状況調査



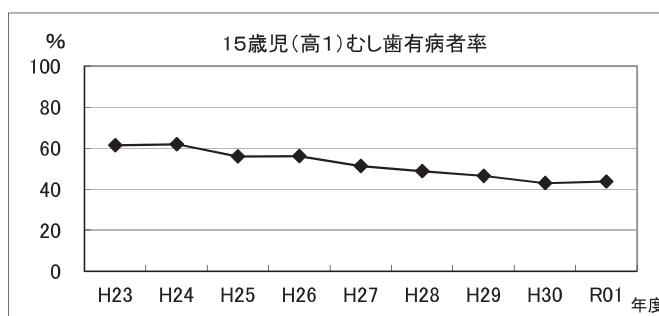
14歳児(中学3年生)の一人平均むし歯数は年々減少しており、令和元年度は1.55本であった。

④15歳児(高校1年生)及び17歳児(高校3年生)のむし歯の状況

◆15歳児むし歯有病者率

年度	熊本県 (%)
H23	61.41
H24	61.89
H25	56.00
H26	56.13
H27	51.29
H28	48.71
H29	46.52
H30	42.88
R01	43.66

県歯科保健状況調査

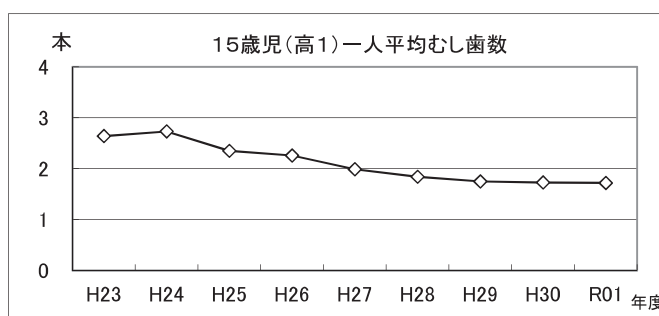


15歳児(高校1年生)のむし歯有病者率は年々減少していたが、令和元年度には0.78ポイント増加し、43.66%であった。

◆15歳児一人平均むし歯数

年度	熊本県 (本)
H23	2.64
H24	2.73
H25	2.35
H26	2.26
H27	1.99
H28	1.84
H29	1.75
H30	1.73
R01	1.72

県歯科保健状況調査

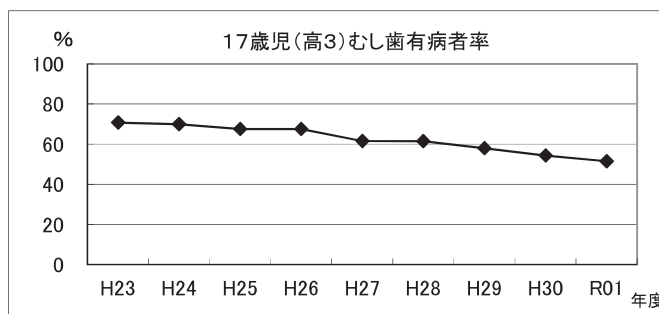


15歳児(高校1年生)の一人平均むし歯数は減少しており、令和元年度は1.72本であった。

◆17歳児むし歯有病者率

年度	熊本県 (%)
H23	70.69
H24	69.92
H25	67.57
H26	67.50
H27	61.59
H28	61.47
H29	57.99
H30	54.30
R01	51.49

県歯科保健状況調査

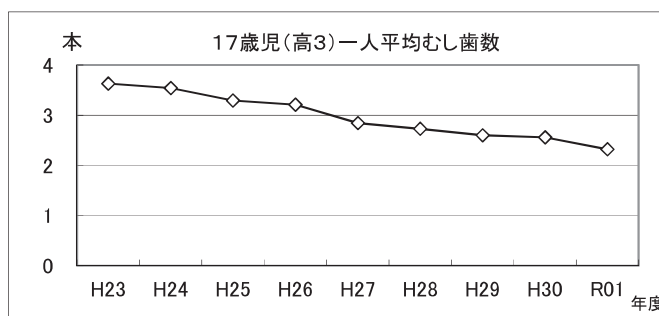


17歳児(高校3年生)のむし歯有病者率は年々減少しており、令和元年度は51.49%であった。

◆17歳児一人平均むし歯数

年度	熊本県 (本)
H23	3.63
H24	3.54
H25	3.29
H26	3.21
H27	2.84
H28	2.73
H29	2.60
H30	2.56
R01	2.32

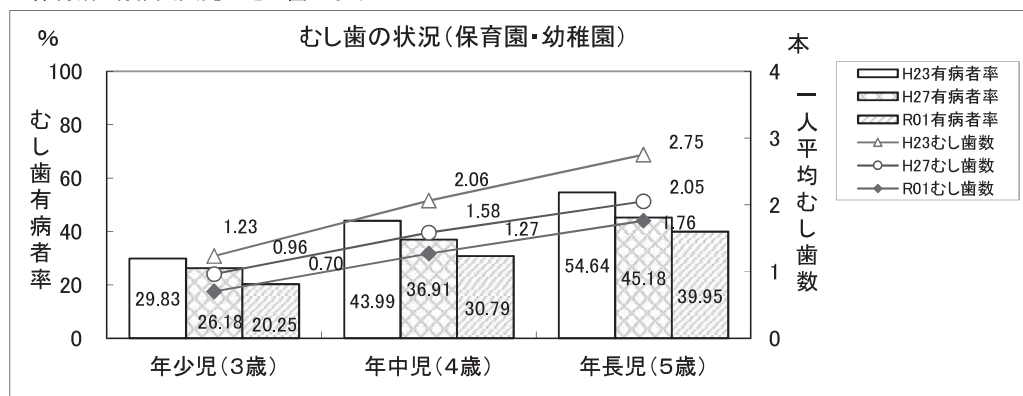
県歯科保健状況調査



17歳児(高校3年生)の一人平均むし歯数は年々減少しており、令和元年度は2.32本であった。

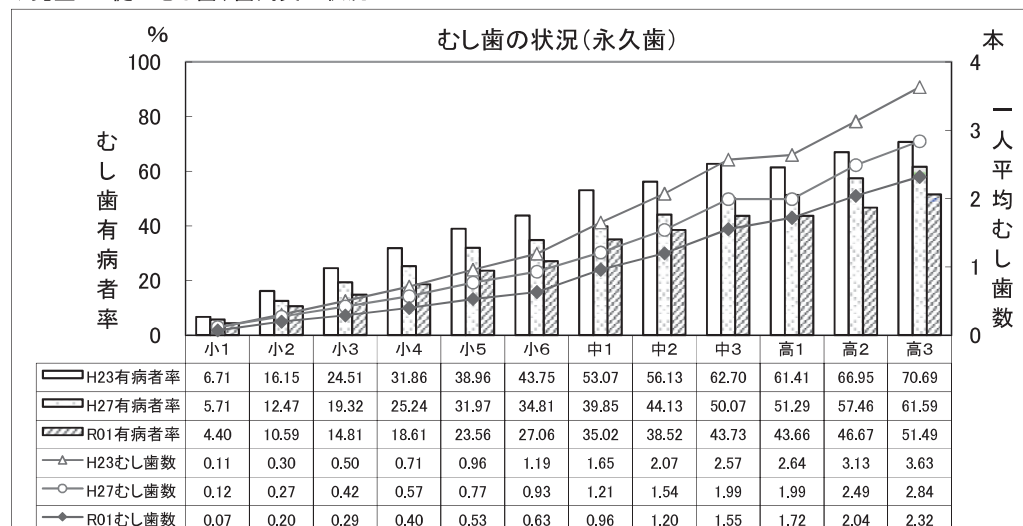
⑤保育所・幼稚園、小中高等学校におけるむし歯及び歯肉炎の状況

◆保育所・幼稚園園児のむし歯の状況

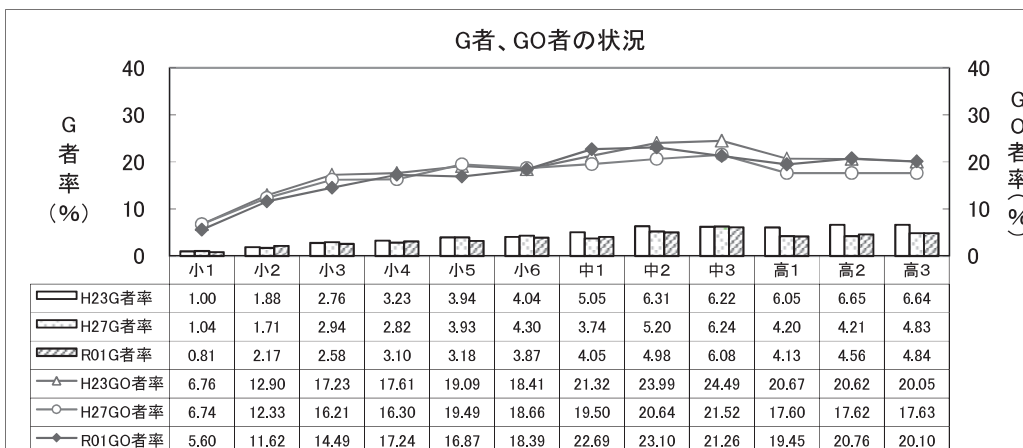


乳幼児期は乳歯むし歯の好発時期であり、年齢の増加とともにむし歯が増加する傾向がある。経年的に見ると、園児のむし歯有病者率は、同じ年齢群では年々減少しており、令和元年度は年少児 20.25%、年中児 30.79%、年長児 39.95%であった。一人平均むし歯数は、年少児 0.70本、年中児 1.27本、年長児 1.76本であった。

◆児童・生徒のむし歯、歯肉炎の状況



学齢期は永久歯むし歯の好発時期であり、年齢の増加とともにむし歯が増加する傾向がある。児童生徒のむし歯有病者率は同じ学年では年々減少しており、令和元年度は小学1年生 4.40%、小学6年生 27.06%、中学1年生 35.02%、中学3年生 43.73%、高校1年生 43.66%、高校3年生 51.49%であった。一人平均むし歯数は、小学1年生 0.07本、小学6年生 0.63本、中学1年生 0.96本、中学3年生 1.55本、高校1年生 1.72本、高校3年生 2.32本であった。



令和元年度のG者の割合は、小学1年生 0.81%、小学6年生 3.87%、中学1年生 4.05%、中学3年生 6.08%、高校1年生 4.13%、高校3年生 4.84%であり、平成27年度と比べると小学2年生及び小学4年生、中学1年生、高校2、3年生が増加しているが、その他の学年は減少している。GO者率については、小学4年生及び中学1、2年生、高校1、2、3年生以外が、平成27年度から令和元年度にかけて減少している。

平成30年度 歯科健康診査実施状況(1歳6か月児)

(1) 1歳6か月児歯科健康診査

市町村名	対象者数	受診者数	むし歯の 総数	むし歯の ある者	軟組織の 異常	咬合異常	その他の 異常	むし歯 保有者率	一人平均 むし歯数
	人	① 人	② 本	③ 人	人	人	人	③/① %	②/① 本
荒尾市	404	384	13	5	21	35	4	1.30	0.03
玉名市	521	508	35	28	11	25	5	5.51	0.07
玉東町	34	32	0	0	0	0	0	0.00	0.00
和水町	74	66	5	3	0	14	0	4.55	0.08
南関町	64	61	4	2	0	3	4	3.28	0.07
長洲町	96	87	0	0	3	2	1	0.00	0.00
山鹿市	385	375	11	7	4	24	4	1.87	0.03
菊池市	421	395	21	13	10	40	3	3.29	0.05
合志市	696	666	7	4	59	77	25	0.60	0.01
大津町	366	364	11	5	2	44	0	1.37	0.03
菊陽町	477	475	24	9	16	46	23	1.89	0.05
阿蘇市	174	174	3	1	1	12	1	0.57	0.02
南小国町	23	22	2	1	0	0	0	4.55	0.09
小国町	55	54	0	0	0	0	1	0.00	0.00
産山村	9	8	0	0	0	0	0	0.00	0.00
高森町	40	35	6	2	1	5	0	5.71	0.17
南阿蘇村	61	56	0	0	0	5	3	0.00	0.00
西原村	48	43	0	0	2	6	1	0.00	0.00
御船町	139	138	2	2	0	4	2	1.45	0.01
嘉島町	104	94	0	0	20	4	0	0.00	0.00
益城町	291	287	11	4	3	11	1	1.39	0.04
甲佐町	76	73	4	1	0	7	0	1.37	0.05
山都町	82	80	12	2	8	7	3	2.50	0.15
宇土市	270	273	29	11	13	40	3	4.03	0.11
宇城市	469	457	17	7	9	64	20	1.53	0.04
美里町	39	38	0	0	0	0	0	0.00	0.00
八代市	1,002	994	33	12	27	47	37	1.21	0.03
氷川町	72	72	2	2	0	1	2	2.78	0.03
水俣市	179	192	7	3	0	12	0	1.56	0.04
芦北町	90	89	8	5	3	13	18	5.62	0.09
津奈木町	27	27	1	1	0	2	2	3.70	0.04
人吉市	249	240	19	8	11	14	4	3.33	0.08
錦町	107	104	0	0	1	11	5	0.00	0.00
あさぎり町	125	120	12	4	5	14	3	3.33	0.10
多良木町	49	39	4	1	5	4	0	2.56	0.10
湯前町	20	20	0	0	0	0	1	0.00	0.00
水上村	20	20	0	0	0	0	0	0.00	0.00
相良村	32	32	0	0	0	3	0	0.00	0.00
五木村	3	3	0	0	0	0	0	0.00	0.00
山江村	34	34	5	2	0	0	0	5.88	0.15
球磨村	29	24	0	0	1	4	2	0.00	0.00
天草市	512	491	23	8	36	70	3	1.63	0.05
上天草市	147	143	14	5	9	2	48	3.50	0.10
苓北町	39	38	0	0	1	2	1	0.00	0.00
熊本市	6,831	6,705	310	119	1,394	1,501	480	1.77	0.05
熊本県	14,985	14,632	655	277	1,676	2,175	710	1.89	0.04
熊本県 (熊本市除)	8,154	7,927	345	158	282	674	230	1.99	0.04

平成30年度 歯科健康診査実施状況(3歳児)

(2) 3歳児歯科健康診査

市町村名	対象者数	受診者数	むし歯の 総数	むし歯の ある者	軟組織の 異常	咬合異常	その他の 異常	むし歯 保有者率	一人平均 むし歯数
	人	① 人	② 本	③ 人	人	人	人	③／① %	②／① 本
荒尾市	414	412	285	88	3	48	2	21.36	0.69
玉名市	549	540	329	113	3	43	1	20.93	0.61
玉東町	57	57	4	2	0	19	2	3.51	0.07
和水町	65	59	16	7	1	19	0	11.86	0.27
南関町	76	75	57	14	1	7	0	18.67	0.76
長洲町	131	125	141	32	7	14	7	25.60	1.13
山鹿市	383	378	194	58	6	33	18	15.34	0.51
菊池市	413	404	281	87	14	56	17	21.53	0.70
合志市	805	791	159	69	26	112	33	8.72	0.20
大津町	411	404	209	50	1	41	0	12.38	0.52
菊陽町	512	512	154	51	5	54	41	9.96	0.30
阿蘇市	212	211	226	55	0	28	2	26.07	1.07
南小国町	28	27	44	7	0	1	1	25.93	1.63
小国町	42	40	24	4	0	2	1	10.00	0.60
産山村	5	5	0	0	0	0	0	0.00	0.00
高森町	49	41	82	20	0	6	0	48.78	2.00
南阿蘇村	67	65	71	16	0	10	0	24.62	1.09
西原村	73	70	52	9	0	19	6	12.86	0.74
御船町	134	132	201	21	0	2	0	15.91	1.52
嘉島町	128	128	58	19	1	15	0	14.84	0.45
益城町	356	357	364	91	2	31	1	25.49	1.02
甲佐町	80	77	100	23	0	3	0	29.87	1.30
山都町	78	77	26	9	1	4	5	11.69	0.34
宇土市	310	303	240	63	4	222	1	20.79	0.79
宇城市	497	488	388	126	7	72	20	25.82	0.80
美里町	59	56	31	8	0	4	0	14.29	0.55
八代市	1,016	1,003	808	251	17	88	46	25.02	0.81
氷川町	74	73	64	21	0	5	3	28.77	0.88
水俣市	167	173	237	57	0	30	0	32.95	1.37
芦北町	110	107	106	25	1	18	15	23.36	0.99
津奈木町	25	23	7	5	0	3	1	21.74	0.30
人吉市	303	264	300	79	4	30	6	29.92	1.14
錦町	114	108	113	27	2	16	0	25.00	1.05
あさぎり町	123	120	168	48	7	34	19	40.00	1.40
多良木町	74	63	36	12	1	12	1	19.05	0.57
湯前町	22	22	10	5	1	2	0	22.73	0.45
水上村	18	18	13	5	0	0	0	27.78	0.72
相良村	32	28	29	11	0	1	0	39.29	1.04
五木村	6	6	6	2	0	2	0	33.33	1.00
山江村	36	35	28	6	1	2	1	17.14	0.80
球磨村	18	17	19	5	0	2	2	29.41	1.12
天草市	593	577	409	112	2	21	1	19.41	0.71
上天草市	188	182	231	55	11	11	5	30.22	1.27
苓北町	57	57	43	11	0	1	1	19.30	0.75
熊本市	6,891	6,741	5,008	1,372	874	1,908	707	20.35	0.74
熊本県	15,801	15,451	11,371	3,151	1,003	3,051	966	20.39	0.74
熊本県 (熊本市除)	8,910	8,710	6,363	1,779	129	1,143	259	20.42	0.73