

令和2年度

学校保健統計

大阪市教育局委員会事務局 指導部
保健体育担当 保健体育グループ

まえがき

大阪市においては、幼児・児童・生徒の発育状態及び健康状態を明らかにするため、毎年「学校保健統計調査」を行っています。

本資料は、令和2年度に実施した「学校保健統計調査」等の結果をとりまとめたものです。

また、調査対象について平成25年度までは、各校園種とも各学年1クラス抽出、26年度から小学校・中学校は全児童・生徒へ拡大しています。

本書が、大阪市の学校保健に関する基礎的資料として各方面において広く活用され、さらに学校保健の充実が図られることを期待します。

○新型コロナウイルス感染症の影響に伴う対応

文部科学省から公表された「令和2年度学校保健統計調査」については、「令和2年度については、新型コロナウイルス感染症の影響により、例年4月1日から6月30日に実施される健康診断について当該年度末までに実施することとなったため、学校保健統計調査においても調査期間を年度末まで延長することとした。このため、本集計結果は、成長の著しい時期において測定時期を異にしたデータを集計したものとなっており、過去の数値と単純比較することはできない。」とされています。大阪市における学校保健統計においても、同様の扱いといたします。

令和3年10月

大阪市教育局事務局 指導部 保健体育担当 保健体育グループ

目 次

令和2年度大阪市学校保健統計調査結果の概要	1
1 幼児・児童・生徒の発育測定(身長・体重の2測定)	
(1)年齢別、性別の測定値(全国対比)	6
(2)年次別の測定値(全国対比)	7
2 幼児・児童・生徒の疾病、有所見	
(1)校種別の被患者数、被患率	11
(2)年齢別の被患者数、被患率	13
令和2年度全国学校保健統計調査結果	18
3 (独)日本スポーツ振興センター概況(令和元年度)	
(1)年次別災害報告状況	21
(2)校種別医療費等の給付状況	21
(3)年次別医療費等の給付状況	21
4 感染症による学級休業の状況(令和元年度)	
(1)月別学級休業学級数及び罹患者数(校園休業、学年休業を含む)	22
(2)校種別学級休業学級数(校園休業、学年休業を含む)	22
(3)年次別学級休業学級数(校園休業、学年休業を含む)	22
5 むし歯予防	
(1)フッ化物塗布(小学校4年生)実施状況	23
(2)幼稚園における歯みがき指導実施状況	23
(3)低学年における歯みがき指導(小学校2年生)実施状況	23
(4)小学校 歯・口の健康教室(小学校6年生)実施状況	23
(5)中学校 歯・口の健康づくり実施状況	23
(6)大阪市よい歯の学校・幼稚園表彰受賞校園数	23
(7)令和2年度児童生徒DMFT指数調査結果	24・25
6 光化学スモッグ発令状況(令和元年度)	
(1)月別発令数	26
(2)年次別発令数	26

令和2年度大阪市学校保健統計調査結果の概要

1 学校保健統計調査実施状況

校種別	校園数	A表提出	A表	B表提出	B表
		校園数	提出率(%)	校園数	提出率(%)
幼稚園	52	0	0.0	52	100.0
小学校	288	288	100.0	288	100.0
中学校	131	132	100.8	131	100.0
高等学校	21	21	100.0	0	0.0
合計	492	441	100.0	471	100.0

2 幼児・児童・生徒の発育測定(身長・体重の2測定)3歳～17歳

(1) 身長

男子の各年齢間の身長差は11歳と12歳の間が7.5cmと最も大きい。

女子の各年齢間の身長差は9歳と10歳の間が6.8cmと最も大きい。

男子は4歳から13歳までで毎年5cm以上大きくなっている。

女子は4歳から11歳までで毎年5cm以上大きくなっている。

9歳から11歳で、女子は男子の身長を上回っている。

(2) 体重

男子の各年齢間の体重差は12歳と13歳の間が5.2kgと最も大きい。

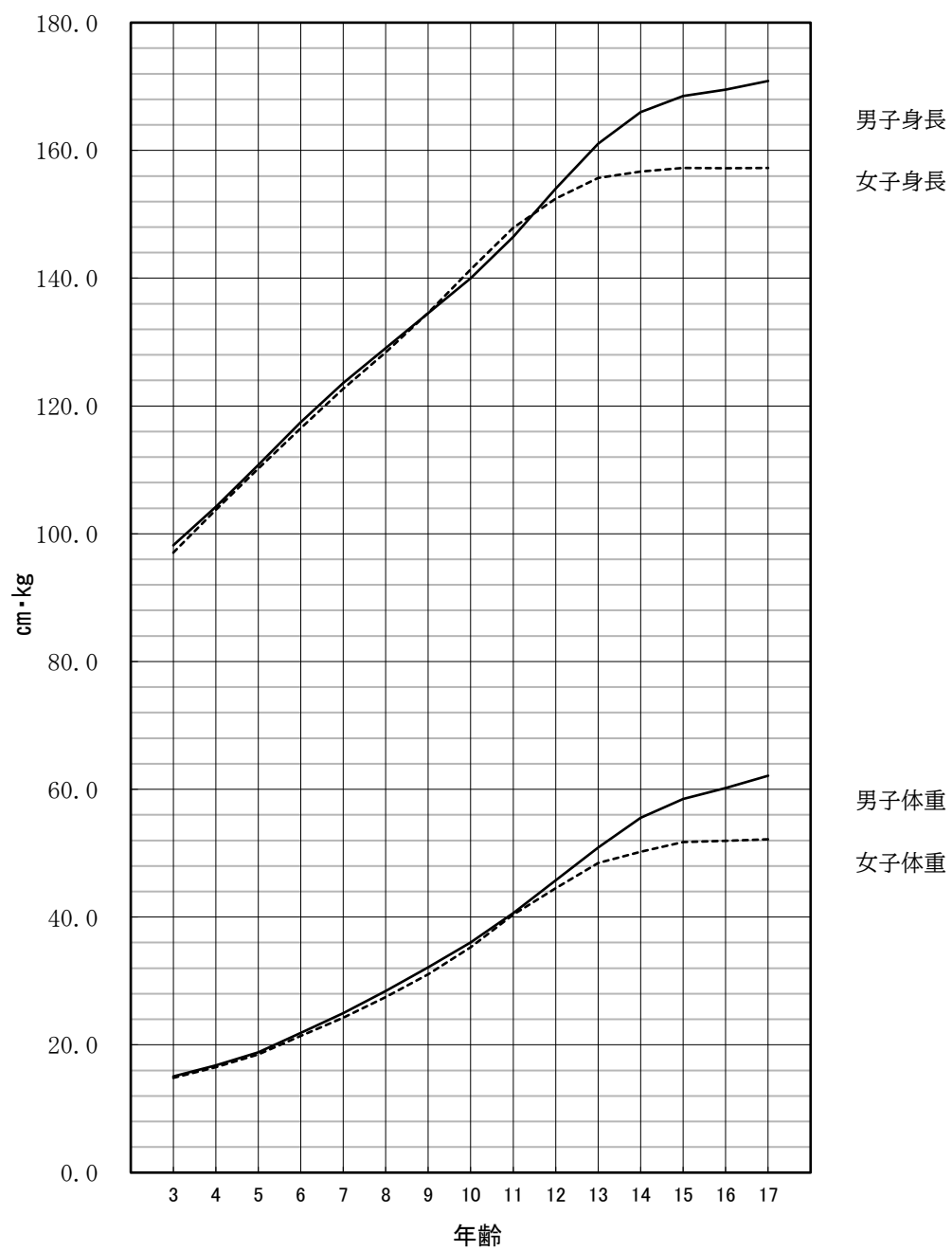
女子の各年齢間の体重差は10歳と11歳の間が5.1kgと最も大きい。

男子は11歳から14歳までで毎年4kg以上大きくなっている。

女子は10歳から12歳までで毎年4kg以上大きくなっている。

女子は男子の体重を上回ることはなかった。

(3)まとめ



(令和2年度身長・体重)

3 主な疾病・有所見率の推移

疾病・有所見率のうち主なものについて、10年前と比較すると次表のとおりである。
 疾病・有所見率の推移(平成22年度との比較)(%)

幼稚園

	平成22年度	令和2年度	平成22年度と 令和2年度の差
肥満傾向	0.19	1.08	0.89
せき柱側わん	0.06	0.08	0.02
歯(処置完了者及び未処置歯のある者)	32.46	23.14	▲ 9.32
ぜん息	1.33	0.58	▲ 0.75

小学校

	平成22年度	令和2年度	平成22年度と 令和2年度の差
肥満傾向	1.86	10.37	8.51
せき柱側わん	0.13	0.64	0.51
歯(処置完了者及び未処置歯のある者)	58.21	42.51	▲ 15.70
ぜん息	4.67	0.88	▲ 3.79

中学校

	平成22年度	令和2年度	平成22年度と 令和2年度の差
肥満傾向	2.03	11.15	9.12
せき柱側わん	0.49	0.97	0.48
歯(処置完了者及び未処置歯のある者)	52.39	34.45	▲ 17.94
ぜん息	4.39	0.94	▲ 3.45

高等学校

	平成22年度	令和2年度	平成22年度と 令和2年度の差
肥満傾向	2.77	4.03	1.26
せき柱側わん	0.54	1.12	0.58
歯(処置完了者及び未処置歯のある者)	62.78	43.14	▲ 19.64
ぜん息	2.96	0.71	▲ 2.25

※ 平成22年度と令和2年度の差 ▲(減少)

(1) 肥満傾向

肥満傾向の者の割合は、10年前(平成22年度)幼稚園0.19%、小学校1.86%、中学校2.03%、高等学校2.77%であり、令和2年度は幼稚園1.08%、小学校10.37%、中学校11.15%、高等学校4.03%である。肥満傾向の者については、10年前(平成22年度)と比較すると、全ての校種において増加している。小学校・中学校においては割合が大幅に増加しているが、平成25年度までは学校医から肥満傾向と判定された者等を「肥満傾向の者」として集計していたところを、平成26年度から児童・生徒の身長、体重を元に肥満度を算出し、その値が20%以上の者を「肥満傾向の者」とするよう集計方法を変更したためと推察される。

肥満度計算式＝{実測体重(kg)－身長別標準体重(kg)}÷身長別標準体重(kg)×100%

なお、身長別標準体重については、(公財)日本学校保健会が発行している「児童生徒等の健康診断マニュアル」に掲載された計算式により算出している。

(2) せき柱側わん

せき柱側わん有所見の者は10年前(平成22年度)幼稚園0.06%、小学校0.13%、中学校0.49%、高等学校0.54%であり、令和2年度は幼稚園0.08%、小学校0.64%、中学校0.97%、高等学校1.12%である。

せき柱側わん有所見の者については、10年前(平成22年度)と比較して、全ての校種において増加している。

(3) むし歯(う歯)の被患率

むし歯の被患率(処置完了者を含む)は、10年前(平成22年度)には、幼稚園32.46%、小学校58.21%、中学校52.39%、高等学校62.78%であった。近年においては、歯・口の健康づくりの指導や啓発等により歯についての意識が高くなってきたことから、令和2年度は幼稚園23.14%、小学校42.51%、中学校34.45%、高等学校43.14%となり、むし歯の被患率は大幅に減少している。

(4) ぜん息

ぜん息の者の割合は、10年前(平成22年度)には、幼稚園1.33%、小学校4.67%、中学校4.39%、高等学校2.96%であり、令和2年度は幼稚園0.58%、小学校0.88%、中学校0.94%、高等学校0.71%である。10年前(平成22年度)と比較すると、すべての校種で減少している。

4 幼児・児童・生徒の疾病有所見校種別の被患率(大阪市)

区分(%)		幼稚園	小学校	中学校	高等学校
90以上					
80以上～90未満					
70以上～80未満					視力(1.0未満)
60以上～70未満				視力(1.0未満)	
50以上～60未満					
40以上～50未満			視力(1.0未満)、むし歯		むし歯
30以上～40未満				むし歯	
20以上～30未満		むし歯			
10以上～20未満		視力(1.0未満)、耳垢栓塞・耳垢	肥満傾向	肥満傾向	
10 ～ 1	8～10			その他の口腔の疾病・有所見	
	6～8	歯列・咬合	耳垢栓塞・耳垢、その他の口腔の疾病・有所見		
	4～6	鼻炎、その他の口腔の疾病・有所見		耳垢栓塞・耳垢	耳垢栓塞・耳垢
	2～4	その他の眼疾患・有所見	アレルギー性結膜炎、その他の眼疾患・有所見、鼻炎、歯列・咬合	栄養不良、その他の眼疾患・有所見、鼻炎、アレルギー性鼻炎、歯列・咬合、蛋白検出、潜血検出	栄養不良、肥満傾向、アレルギー性鼻炎、歯列・咬合、歯周疾患、その他の口腔の疾病・有所見、蛋白検出、潜血検出、心臓の疾病・有所見、その他の疾病・有所見
	1～2	肥満傾向、アレルギー性結膜炎	栄養不良、アトピー性皮膚炎、アレルギー性鼻炎、歯周疾患、蛋白検出、潜血検出、心臓の疾病・有所見、その他の疾病・有所見	アレルギー性結膜炎、歯周疾患、沈渣有所見、心臓の疾病・有所見	アトピー性皮膚炎、その他の眼疾患・有所見
	0.5～1.0	アトピー性皮膚炎、その他皮膚疾患・有所見、副鼻腔炎、潜血検出、ぜん息	せき柱側わん、その他皮膚疾患・有所見、その他の耳疾患・有所見、沈渣有所見、ぜん息	せき柱側わん、その他せき柱の疾病・胸郭有所見、アトピー性皮膚炎、その他の耳疾患・有所見、ぜん息、その他の疾病・有所見	せき柱側わん、その他せき柱の疾病・胸郭有所見、アレルギー性結膜炎、鼻炎、沈渣有所見、四肢の状態ぜん息
	0.1～0.5	栄養不良、伝染性皮膚疾患、結膜炎、中耳炎、その他の耳疾患・有所見、アレルギー性鼻炎、へんとう肥大、その他の鼻・咽頭疾患・有所見、歯周疾患、蛋白検出	その他せき柱の疾病・胸郭有所見、結膜炎、難聴、副鼻腔炎、へんとう肥大、その他の鼻・咽頭疾患・有所見、四肢の状	その他皮膚疾患・有所見、結膜炎、難聴、副鼻腔炎、へんとう肥大、その他の鼻・咽頭疾患・有所見、糖検出、四肢の状態腎臓疾患	その他皮膚疾患・有所見、難聴、その他の耳疾患・有所見、副鼻腔炎、顎関節、糖検出、腎臓疾患
0.1未満		せき柱側わん、その他せき柱の疾病・胸郭有所見、アデノイド、顎関節、沈渣有所見、四肢の状態結核、腎臓疾患	伝染性皮膚疾患、中耳炎、アデノイド、顎関節、糖検出、結核、腎臓疾患	伝染性皮膚疾患、中耳炎、アデノイド、顎関節、結核	伝染性皮膚疾患、結膜炎、中耳炎、アデノイド、へんとう肥大、その他の鼻・咽頭疾患・有所見、結核

1 幼児・児童・生徒の発育測定(身長・体重の2測定)

(1)年齢別、性別の測定値(全国対比)

(男子)

測定種別		大阪市 受検人員	身長(cm)		体重(kg)	
校種別	年齢別		大阪市	全国	大阪市	全国
幼稚園	3	324	98.2	-	15.1	-
	4	693	104.2	-	16.8	-
	5	863	110.8	110.9	18.8	19.2
小学校	6	9,638	117.4	117.8	21.9	21.8
	7	9,709	123.6	123.5	25.0	25.2
	8	9,866	129.1	128.9	28.4	28.2
	9	9,867	134.5	134.4	32.1	32.4
	10	9,615	140.0	139.9	36.0	36.8
	11	9,852	146.5	147.3	40.6	40.2
中学校	12	8,837	154.0	153.9	45.7	45.5
	13	8,694	161.1	160.6	50.9	50.0
	14	8,213	166.0	166.3	55.5	55.1
高等学校	15	342	168.5	168.1	58.5	57.9
	16	318	169.5	169.7	60.2	60.4
	17	311	170.9	170.7	62.1	62.9
	18	12	170.1	-	64.5	-

(女子)

測定種別		大阪市 受検人員	身長(cm)		体重(kg)	
校種別	年齢別		大阪市	全国	大阪市	全国
幼稚園	3	294	97.0	-	14.8	-
	4	677	103.7	-	16.5	-
	5	785	110.2	109.9	18.5	18.9
小学校	6	9,253	116.5	116.7	21.4	21.3
	7	9,203	122.7	122.7	24.3	24.2
	8	9,200	128.4	128.2	27.5	26.7
	9	9,192	134.6	133.3	31.0	30.3
	10	9,250	141.3	141.5	35.2	34.5
	11	9,217	147.9	148.3	40.4	41.5
中学校	12	8,336	152.5	152.4	44.5	44.5
	13	8,008	155.7	155.2	48.5	47.8
	14	7,789	156.7	156.9	50.2	50.2
高等学校	15	369	157.2	157.2	51.7	51.5
	16	367	157.2	157.5	51.9	52.1
	17	331	157.3	157.9	52.2	52.6
	18	10	156.4	-	58.9	-

(2)年次別の測定値(全国対比)その1

(男子)

測定種別			本市 受検人数	身長(cm)		体重(kg)	
校種別	年齢別	年度		大阪市	全国	大阪市	全国
幼稚園	5	12	863	110.3	110.7	19.1	19.2
		22	688	110.4	110.7	18.6	19.0
		28	739	108.0	110.4	18.6	18.9
		29	970	110.9	110.3	18.6	18.9
		30	920	110.0	110.3	18.6	18.9
		31	863	108.4	110.3	18.6	18.9
		2	863	110.8	110.9	18.8	19.2
小学校	6	12	3,970	116.6	116.7	21.7	21.8
		22	3,848	116.6	116.7	21.3	21.4
		28	9,616	116.4	116.5	21.2	21.4
		29	9,899	116.4	116.5	21.2	21.4
		30	9,921	116.4	116.5	21.2	21.4
		31	9,648	116.4	116.5	21.3	21.4
		2	9,638	117.4	117.8	21.9	21.8
	7	12	3,944	122.3	122.5	24.4	24.4
		22	3,853	122.5	122.5	24.2	24.0
		28	9,885	122.4	122.5	24.0	24.0
		29	9,610	122.4	122.5	24.0	24.1
		30	9,873	122.5	122.5	24.3	24.1
		31	9,811	122.4	122.6	24.0	24.2
		2	9,709	123.6	123.5	25.0	25.2
	8	12	3,931	128.0	128.1	27.7	27.7
		22	4,346	128.0	128.2	27.2	27.2
		28	9,809	128.1	128.1	27.1	27.2
		29	9,873	128.1	128.2	27.1	27.2
		30	9,612	128.1	128.1	27.2	27.2
		31	9,820	128.2	128.1	27.2	27.3
		2	9,866	129.1	128.9	28.4	28.2
	9	12	3,824	133.4	133.6	31.6	31.2
		22	4,307	133.4	133.5	30.6	30.5
		28	9,704	133.4	133.6	30.5	30.6
		29	9,815	133.4	133.5	30.5	30.5
		30	9,846	133.5	133.7	30.7	30.7
		31	9,560	133.5	133.5	30.7	30.7
		2	9,867	134.5	134.4	32.1	32.4
	10	12	3,887	139.2	139.1	35.5	35.1
		22	4,229	138.9	138.8	34.2	34.1
		28	9,188	138.9	138.8	34.1	34.0
		29	9,726	138.8	139.0	34.1	34.2
		30	9,809	138.9	138.8	34.3	34.1
		31	9,842	138.9	139.0	34.5	34.4
		2	9,615	140.0	139.9	36.0	36.8
	11	12	4,003	145.3	145.3	40.1	39.4
		22	4,225	144.7	145.0	38.7	38.4
		28	9,537	145.1	145.2	38.6	38.4
		29	9,221	145.2	145.0	38.5	38.2
		30	9,729	145.1	145.2	38.6	38.4
		31	9,761	145.1	145.2	38.8	38.7
		2	9,852	146.5	147.3	40.6	40.2

(2)年次別の測定値(全国対比)その2

(男子)

測定種別			本市 受検人数	身長(cm)		体重(kg)	
校種別	年齢別	年度		大阪市	全国	大阪市	全国
中学校	12	12	1,999	152.4	152.9	45.3	45.4
		22	2,237	152.1	152.4	44.1	44.1
		28	8,836	152.3	152.7	43.8	44.0
		29	8,674	152.5	152.8	44.0	44.0
		30	8,343	152.4	152.7	43.9	44.0
		31	8,816	152.6	152.8	44.2	44.2
		2	8,837	154.0	153.9	45.7	45.5
	13	12	1,925	159.8	160.0	50.3	50.4
		22	2,188	159.3	159.7	48.9	49.2
		28	8,962	159.8	159.9	49.1	48.8
		29	8,708	159.6	160.0	48.9	49.0
		30	8,526	160.0	159.8	49.1	48.8
		31	8,197	159.8	160.0	49.2	49.2
		2	8,694	161.1	160.6	50.9	50.0
	14	12	1,910	165.4	165.5	55.3	55.4
		22	2,153	164.6	165.1	54.5	54.4
		28	9,452	165.3	165.2	54.1	53.9
		29	8,955	165.3	165.3	54.4	53.9
		30	8,679	165.1	165.3	54.1	54.0
		31	8,516	165.3	165.4	54.5	54.1
		2	8,213	166.0	166.3	55.5	55.1
高等学校	15	12	475	167.0	168.6	59.7	59.7
		22	382	167.4	168.2	60.5	59.5
		28	384	167.7	168.3	58.0	58.7
		29	385	167.6	168.2	59.8	58.9
		30	347	167.5	168.4	58.8	58.6
		31	336	167.9	168.3	58.7	58.8
		2	342	168.5	168.1	58.5	57.9
	16	12	462	167.6	170.1	58.9	61.2
		22	360	169.5	169.9	60.5	61.5
		28	347	169.1	169.9	60.0	60.5
		29	337	169.5	169.9	59.9	60.6
		30	313	169.3	169.9	60.2	60.6
		31	330	169.4	169.9	60.4	60.7
		2	318	169.5	169.7	60.2	60.4
	17	12	506	169.3	170.8	62.3	62.6
		22	338	169.1	170.7	61.7	63.1
		28	367	170.7	170.7	61.9	62.5
		29	332	170.2	170.6	61.1	62.6
		30	303	170.5	170.6	61.0	62.4
		31	347	169.6	170.6	62.5	62.5
		2	311	170.9	170.7	62.1	62.9

(2)年次別の測定値(全国対比)その3

(女子)

測定種別			本市 受検人数	身長(cm)		体重(kg)	
校種別	年齢別	年度		大阪市	全国	大阪市	全国
幼稚園	5	12	872	109.9	109.9	18.5	18.8
		22	651	110.0	109.8	18.3	18.6
		28	645	107.2	109.4	18.1	18.5
		29	871	109.3	109.3	18.1	18.5
		30	920	110.0	110.3	18.6	18.9
		31	804	109.5	109.4	18.1	18.6
		2	785	110.2	109.9	18.5	18.9
小学校	6	12	3,663	115.7	116.8	21.1	21.3
		22	3,618	115.6	115.8	20.8	21.0
		28	9,256	115.3	115.6	20.7	20.9
		29	9,220	115.3	115.7	20.7	21.0
		30	9,921	116.4	116.5	21.2	21.4
		31	9,183	115.4	115.6	20.9	20.9
		2	9,253	116.5	116.7	21.4	21.3
	7	12	3,654	121.7	121.7	23.8	23.8
		22	3,656	121.4	121.7	23.5	23.5
		28	9,256	121.3	121.5	23.4	23.5
		29	9,242	121.3	121.5	23.3	23.5
		30	9,873	122.5	122.5	24.3	24.1
		31	9,182	121.5	121.4	23.4	23.5
		2	9,203	122.7	122.7	24.3	24.2
	8	12	3,630	127.1	127.5	27.0	27.0
		22	3,988	127.2	127.4	26.5	26.5
		28	9,371	127.1	127.2	26.3	26.4
		29	9,234	127.3	127.3	26.5	26.4
		30	9,612	128.1	128.1	27.2	27.2
		31	9,141	127.1	127.3	26.5	26.5
		2	9,200	128.4	128.2	27.5	26.7
	9	12	3,656	133.4	133.5	30.9	30.7
		22	4,109	133.3	133.5	30.0	30.0
		28	9,120	133.3	133.4	29.7	29.8
		29	9,365	133.3	133.4	29.8	29.9
		30	9,846	133.5	133.7	30.7	30.7
		31	9,233	133.2	133.4	29.9	30.0
		2	9,192	134.6	133.3	31.0	30.3
	10	12	3,663	140.0	140.3	35.2	34.9
		22	4,088	140.1	140.2	34.4	34.1
		28	8,774	140.1	140.2	34.0	34.0
		29	9,120	140.0	140.1	33.9	34.0
		30	9,809	138.9	138.8	34.3	34.1
		31	9,192	140.1	140.2	34.3	34.2
		2	9,250	141.3	141.5	35.2	34.5
	11	12	3,752	147.0	147.1	40.6	40.1
		22	4,086	146.7	146.8	39.3	39.0
		28	8,965	146.9	146.8	39.3	39.0
		29	8,765	146.8	146.7	39.1	39.0
		30	9,729	145.1	145.2	38.6	38.4
		31	9,332	146.7	146.6	39.2	39.0
		2	9,217	147.9	148.3	40.4	41.5

(2)年次別の測定値(全国対比)その4

(女子)

測定種別			本市 受検人数	身長(cm)		体重(kg)	
校種別	年齢別	年度		大阪市	全国	大阪市	全国
中学校	12	12	1,807	152.1	153.1	45.5	45.0
		22	2,063	151.6	151.9	44.0	43.8
		28	8,443	151.8	151.9	43.8	43.7
		29	8,122	151.8	151.8	44.0	43.6
		30	7,895	151.7	151.9	43.9	43.7
		31	8,093	152.0	151.9	43.8	43.8
		2	8,336	152.5	152.4	44.5	44.5
	13	12	1,801	155.1	155.1	48.6	48.3
		22	1,992	154.9	155.0	47.8	47.3
		28	8,469	155.0	154.8	47.4	47.2
		29	8,357	154.9	154.9	47.6	47.2
		30	7,995	154.9	154.9	47.4	47.2
		31	7,769	154.9	154.8	47.5	47.3
		2	8,008	155.7	155.2	48.5	47.8
	14	12	1,756	156.8	156.8	51.2	50.7
		22	2,016	156.7	156.5	50.3	50.0
		28	8,633	156.5	156.5	50.1	50.0
		29	8,492	156.6	156.5	50.3	50.0
		30	8,343	156.6	156.6	50.3	49.9
		31	8,022	156.5	156.5	50.3	50.1
		2	7,789	156.7	156.9	50.2	50.2
高等学校	15	12	625	156.6	157.8	53.0	52.1
		22	503	156.4	157.1	51.5	51.6
		28	364	157.5	157.1	52.1	51.7
		29	336	156.5	157.1	51.8	51.6
		30	369	156.7	157.1	52.1	51.6
		31	335	157.1	157.2	52.4	51.7
		2	369	157.2	157.2	51.7	51.5
	16	12	622	156.9	157.7	52.5	53.0
		22	470	157.3	157.7	53.0	52.7
		28	347	157.1	157.5	52.7	52.6
		29	327	157.3	157.6	51.8	52.6
		30	365	157.3	157.6	52.2	52.5
		31	329	156.5	157.7	52.4	52.7
		2	367	157.2	157.5	51.9	52.1
	17	12	585	157.2	158.1	54.4	53.1
		22	447	157.5	158.0	53.4	52.9
		28	329	157.5	157.8	52.6	52.9
		29	319	157.6	157.8	53.9	53.0
		30	362	158.4	157.8	52.7	52.9
		31	313	158.1	157.9	52.5	53.0
		2	331	157.3	157.9	52.2	52.6

2 幼児・児童・生徒の疾病、有所見(その1)

(1) 校種別の被患者数、被患者率

校種別				幼稚園		小学校	
数・率				実数	%	実数	%
疾病・有所見							
在籍者数				3,710		114,599	
栄養 せき柱 四肢皮膚	受検者数			3,621		112,169	
	栄養 状態	栄養不良傾向		6	0.17	1,977	1.76
		肥満		39	1.08	11,637	10.37
	脊柱	せき柱側わん		3	0.08	720	0.64
	胸郭	その他せき柱の疾病・胸郭有所見		2	0.06	498	0.44
	四肢	四肢の状況		3	0.08	317	0.28
	皮膚	伝染性皮膚疾患		12	0.33	49	0.04
アトピー性皮膚炎		26	0.72	1,349	1.20		
その他皮膚疾患・有所見		35	0.97	601	0.54		
眼	視力	受検者数		3,066		113,463	
		裸眼視力 1.0 以上		2,505	81.70	65,415	57.65
		眼力を 含む	1.0 以上	187	6.10	3,139	2.77
			1.0 未満 0.7 以上	276	9.00	17,649	15.55
			0.7 未満 0.3 以上	88	2.87	19,771	17.43
	0.3 未満		10	0.33	7,432	6.55	
	眼疾患	受検者数		3,589		111,052	
		結膜炎		11	0.31	266	0.24
アレルギー性結膜炎		62	1.73	2,294	2.07		
その他の眼疾患・有所見		105	2.93	2,877	2.59		
耳	難聴	受検者数		1,142		83,792	
		難聴		0	-	128	0.15
	耳疾患	受検者数		3,589		112,034	
		中耳炎		8	0.22	70	0.06
		耳垢栓塞・耳垢		524	14.60	8,528	7.61
その他の耳疾患・有所見		17	0.47	598	0.53		
鼻・ 咽頭	受検者数		3,589		112,034		
	鼻炎		156	4.35	4,111	3.67	
	アレルギー性鼻炎		16	0.45	2,006	1.79	
	副鼻腔炎		18	0.50	404	0.36	
	アデノイド		0	0.00	5	0.00	
	へんとう肥大		11	0.31	287	0.26	
	その他の鼻・咽頭疾患・有所見		6	0.17	141	0.13	
歯・ 口腔	受検者数		3,449		112,178		
	むし歯のない者		2,651	76.86	64,493	57.49	
	むし歯	処置完了者	3	0.09	9,015	8.04	
		永久歯	永久歯	368	10.67	22,230	19.82
			永久歯	10	0.29	5,731	5.11
	未処置歯のある者		567	16.44	17,553	15.65	
	歯列・咬合		209	6.06	3,814	3.40	
	顎関節疾患		2	0.06	32	0.03	
歯周病		14	0.41	1,200	1.07		
その他の口腔の疾病・有所見		139	4.03	8,547	7.62		
尿	受検者数		3,636		112,931		
	蛋白尿		14	0.39	1,249	1.11	
	潜血尿		23	0.63	1,376	1.22	
	糖尿		9	0.25	93	0.08	
沈渣有		0	0.00	696	0.62		
その他	受検者数		3,621		112,169		
	結核		0	0.00	0	0.00	
	ぜん息		21	0.58	985	0.88	
	臓疾患		3	0.08	55	0.05	
	心臓の疾病・有所見		13	0.36	1,241	1.11	
	その他の疾病・有所見		9	0.25	1,206	1.08	
ツベルクリン 反応	受検者数		-	-	65		
	陽性		-	-	15	23.08	
	陰性		-	-	49	75.38	

2 幼児・児童・生徒の疾病、有所見(その2)

(1) 校種別の被患者数、被患率

校種別 数・率				中学校		高等学校			
疾病・有所見				実数	%	実数	%		
在籍者数				51,497		2,551			
栄養 せき 柱 四肢 皮膚	受検者数			48,714		2,425			
	栄養 状態	栄肥	養満	不傾	良向	1,829	3.75	74	3.05
		5,428	11.14	84	3.46				
	脊柱 胸郭	せき柱側わん	469	0.96	23	0.95			
		その他せき柱の疾病・胸郭有所見	301	0.62	18	0.74			
	四肢	四肢の状態			217	0.45	18	0.74	
	皮膚	伝染性皮膚疾患			1	0.00	1	0.04	
		アトピー性皮膚炎			461	0.95	28	1.15	
その他皮膚疾患・有所見			95	0.20	4	0.16			
眼	視力	受検者数			50,152		2,510		
		裸眼視力 1.0 以上			18,498	36.88	710	28.29	
		眼力を 鏡を 等含 視む	1.0 以上	3,898	7.77	392	15.62		
			1.0 未満 0.7 以上	9,883	19.71	613	24.42		
			0.7 未満 0.3 以上	13,318	26.56	559	22.27		
	0.3 未満		4,545	9.06	236	9.40			
	眼疾患	受検者数			47,212		2,366		
		結膜炎			162	0.34	1	0.04	
アレルギー性結膜炎			732	1.55	19	0.80			
その他の眼疾患・有所見			1,185	2.51	31	1.31			
耳	難聴	受検者数			34,212		1,522		
		難聴			62	0.18	6	0.39	
	耳疾患	受検者数			48,191		2,392		
		中耳	耳炎			26	0.05	1	0.04
			耳垢栓塞・耳垢			2,891	6.00	96	4.01
その他の耳疾患・有所見			274	0.57	3	0.13			
鼻・ 咽頭	受検者数			48,191		2,392			
	鼻炎	アレルギー性鼻炎			1,214	2.52	17	0.71	
		副鼻腔炎			1,429	2.97	62	2.59	
	アデノイド	炎症			117	0.24	4	0.17	
		肥大			0	0.00	0	0.00	
	その他鼻・咽頭疾患・有所見	へんとう肥			94	0.20	2	0.08	
		50			0.10	2	0.08		
歯・ 口腔	受検者数			48,039		2,378			
	むし歯のない者			31,557	65.69	1,257	52.86		
	むし歯	処置完了者		永久歯	9,461	19.69	698	29.35	
		805		乳歯	805	1.68	23	0.97	
	未処置歯のある者		永久歯	6,104	12.71	437	18.38		
	463		乳歯	463	0.96	20	0.84		
	歯列・咬合			989	2.06	76	3.20		
	顎関節			33	0.07	4	0.17		
	歯周病			771	1.60	61	2.57		
	その他の口腔の疾病・有所見			4,455	9.27	62	2.61		
尿	受検者数			48,654		2,494			
	蛋白質検査	尿検査			1,400	2.88	61	2.45	
		1,393			2.86	84	3.37		
	糖沈	尿検査			83	0.17	10	0.40	
		14			1.22	14	0.56		
その他	受検者数			48,714		2,425			
	結核	核			0	0.00	0	0.00	
		452			0.93	14	0.58		
	腎臓疾患	腎臓疾患			54	0.11	6	0.25	
		959			1.97	52	2.14		
	その他の疾病・有所見			453	0.93	56	2.31		

(2)年齢別の被患者数、被患率(その1)

疾病別			栄養状態					せき柱側わん		胸郭有所見	
校種別	年齢別	在籍者数	受検者数	栄養不良		肥満傾向		せき柱側わん		その他せき柱の疾病・胸郭有所見	
				実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	626	602	1	0.17	4	0.66	0	0.00	2	0.33
	4	1,400	1,368	1	0.07	11	0.80	0	0.00	0	0.00
	5	1,684	1,651	4	0.24	24	1.45	3	0.18	0	0.00
小学校	6	19,025	18,613	89	0.48	1,029	5.53	107	0.57	67	0.36
	7	19,004	18,701	136	0.73	1,508	8.06	98	0.52	77	0.41
	8	19,180	18,858	238	1.26	2,028	10.75	128	0.68	74	0.39
	9	19,180	18,775	389	2.07	2,293	12.21	104	0.55	95	0.51
	10	18,996	18,594	528	2.84	2,377	12.78	121	0.65	84	0.45
	11	19,214	18,628	597	3.20	2,402	12.89	162	0.87	101	0.54
中学校	12	17,355	16,822	719	4.27	1,950	11.59	147	0.87	107	0.64
	13	17,215	16,053	602	3.75	1,779	11.08	175	1.09	103	0.64
	14	16,511	15,436	494	3.20	1,660	10.75	146	0.95	90	0.58
高等学校	15	697	678	35	5.16	26	3.83	11	1.62	6	0.88
	16	682	665	21	3.16	24	3.61	8	1.20	6	0.90
	17	636	619	15	2.42	29	4.68	3	0.48	6	0.97

疾病別		四肢の状態		皮膚疾患・有所見					
校種別	年齢別	四肢の状態		伝染性皮膚疾患		アトピー性皮膚炎		その他の皮膚疾患・有所見	
		実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	0	0.00	2	0.33	1	0.17	5	0.83
	4	3	0.22	3	0.22	16	1.17	17	1.24
	5	0	0.00	7	0.42	9	0.55	13	0.79
小学校	6	47	0.25	24	0.13	220	1.18	102	0.55
	7	30	0.16	12	0.06	223	1.19	108	0.58
	8	37	0.20	4	0.02	217	1.15	84	0.45
	9	45	0.24	6	0.03	226	1.20	95	0.51
	10	70	0.38	3	0.02	239	1.29	104	0.56
	11	88	0.47	0	0.00	224	1.20	108	0.58
中学校	12	75	0.45	1	0.01	179	1.06	32	0.19
	13	65	0.40	0	0.00	131	0.82	26	0.16
	14	77	0.50	0	0.00	151	0.98	36	0.23
高等学校	15	9	1.33	0	0.00	11	1.62	1	0.15
	16	4	0.60	0	0.00	6	0.90	1	0.15
	17	5	0.81	1	0.16	9	1.45	2	0.32

(2)年齢別の被患者数、被患率(その2)

疾病別		視力										
校種別	年齢別	受検者数	裸眼視力		眼鏡等を含む視力							
			1.0以上	%	1.0以上	%	1.0未満	%	0.7未満	%	0.3未満	%
幼稚園	3	254	208	81.89	4	1.57	34	13.39	8	3.15	0	0.00
	4	1,198	965	80.55	67	5.59	122	10.18	39	3.26	5	0.42
	5	1,614	1,332	82.53	116	7.19	120	7.43	41	2.54	5	0.31
小学校	6	18,833	13,585	72.13	320	1.70	2,976	15.80	1,630	8.66	305	1.62
	7	18,823	12,713	67.54	348	1.85	2,811	14.93	2,214	11.76	730	3.88
	8	19,026	11,410	59.97	473	2.49	2,879	15.13	3,086	16.22	1,173	6.17
	9	18,998	10,237	53.88	540	2.84	2,887	15.20	3,747	19.72	1,573	8.28
	10	18,772	9,097	48.46	645	3.44	3,005	16.01	4,310	22.96	1,706	9.09
	11	19,011	8,373	44.04	813	4.28	3,091	16.26	4,784	25.16	1,945	10.23
中学校	12	17,118	7,090	41.42	1,012	5.91	3,171	18.52	4,364	25.49	1,478	8.63
	13	16,669	6,097	36.58	1,217	7.30	3,311	19.86	4,447	26.68	1,593	9.56
	14	15,958	5,187	32.50	1,638	10.26	3,329	20.86	4,381	27.45	1,420	8.90
高等学校	15	689	204	29.61	97	14.08	139	20.17	177	25.69	72	10.45
	16	675	187	27.70	121	17.93	168	24.89	138	20.44	61	9.04
	17	630	175	27.78	131	20.79	146	23.17	136	21.59	42	6.67

疾病別		眼疾患							難聴		
校種別	年齢別	受検者数	結膜炎		アレルギー性結膜炎		その他の眼疾患・有所見		受検者数	難聴	
			実数	%	実数	%	実数	%		実数	%
幼稚園	3	595	1	0.17	14	2.35	21	3.53	—	—	—
	4	1,367	7	0.51	20	1.46	45	3.29	—	—	—
	5	1,627	3	0.18	28	1.72	39	2.40	—	—	—
小学校	6	18,516	54	0.29	366	1.98	480	2.59	18,652	30	0.16
	7	18,490	47	0.25	365	1.97	493	2.67	18,756	26	0.14
	8	18,647	44	0.24	377	2.02	465	2.49	18,858	26	0.14
	9	18,564	50	0.27	379	2.04	486	2.62	—	—	—
	10	19,011	34	0.18	387	2.04	498	2.62	18,652	30	0.16
	11	18,488	37	0.20	420	2.27	455	2.46	—	—	—
中学校	12	16,300	53	0.33	277	1.70	439	2.69	17,100	22	0.13
	13	15,783	48	0.30	221	1.40	342	2.17	—	—	—
	14	14,764	61	0.41	233	1.58	403	2.73	15,769	32	0.20
高等学校	15	671	0	0.00	8	1.19	13	1.94	603	3	0.50
	16	640	1	0.16	4	0.63	6	0.94	—	—	—
	17	577	0	0.00	3	0.52	10	1.73	545	3	0.55

(2)年齢別の被患者数、被患率(その3)

疾病別		耳疾患							鼻・咽頭		
校種別	年齢別	受検者数	中耳炎		耳垢栓塞・耳垢		その他の耳疾患・有所見		受検者数	鼻炎	
			実数	%	実数	%	実数	%		実数	%
幼稚園	3	600	0	0.00	123	20.50	4	0.67	600	40	6.67
	4	1,359	6	0.44	215	15.82	5	0.37	1,359	58	4.27
	5	1,630	2	0.12	186	11.41	8	0.49	1,630	58	3.56
小学校	6	18,721	20	0.11	1,826	9.75	120	0.64	18,721	836	4.47
	7	18,670	15	0.08	1,551	8.31	126	0.67	18,670	747	4.00
	8	18,836	8	0.04	1,397	7.42	129	0.68	18,836	706	3.75
	9	18,688	5	0.03	1,345	7.20	75	0.40	18,688	686	3.67
	10	18,459	13	0.07	1,208	6.54	87	0.47	18,459	558	3.02
	11	18,660	9	0.05	1,201	6.44	61	0.33	18,660	578	3.10
中学校	12	16,593	9	0.05	1,129	6.80	112	0.67	16,593	427	2.57
	13	16,031	8	0.05	928	5.79	112	0.70	16,031	423	2.64
	14	15,180	9	0.06	833	5.49	50	0.33	15,180	362	2.38
高等学校	15	672	0	0.00	26	3.87	1	0.15	672	2	0.30
	16	645	1	0.16	23	3.57	0	0.00	645	7	1.09
	17	583	0	0.00	28	4.80	1	0.17	583	8	1.37

疾病別		鼻・咽頭									
校種別	年齢別	アレルギー性鼻炎		副鼻腔炎		アデノイド		へんとう肥大		その他の鼻・咽頭疾患・有所見	
		実数	%	実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	3	0.50	3	0.50	0	0.00	1	0.17	0	0.00
	4	4	0.29	7	0.52	0	0.00	7	0.52	3	0.22
	5	9	0.55	8	0.49	0	0.00	3	0.18	3	0.18
小学校	6	312	1.67	131	0.70	1	0.01	69	0.37	31	0.17
	7	322	1.72	89	0.48	0	0.00	60	0.32	22	0.12
	8	407	2.16	69	0.37	4	0.02	41	0.22	21	0.11
	9	317	1.70	49	0.26	0	0.00	44	0.24	22	0.12
	10	320	1.73	36	0.20	0	0.00	40	0.22	22	0.12
	11	328	1.76	30	0.16	0	0.00	33	0.18	23	0.12
中学校	12	494	2.98	52	0.31	0	0.00	38	0.23	14	0.08
	13	473	2.95	32	0.20	0	0.00	29	0.18	23	0.14
	14	462	3.04	32	0.21	0	0.00	16	0.11	12	0.08
高等学校	15	23	3.42	2	0.30	0	0.00	1	0.15	1	0.15
	16	21	3.26	1	0.16	0	0.00	1	0.16	1	0.16
	17	17	2.92	1	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00

(2)年齢別の被患者数、被患率(その4)

疾病別		歯・口腔								
校種別	年齢別	受検者数	むし歯のない者		処置完了の者				未処置歯のある者	
					永久歯		乳歯		永久歯	
			実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	563	479	85.08	0	0.00	23	4.09	0	0.00
	4	1,295	1,025	79.15	1	0.08	111	8.57	2	0.15
	5	1,591	1,147	72.09	2	0.13	234	14.71	8	0.50
小学校	6	18,721	11,222	59.94	323	1.73	3,258	17.40	310	1.66
	7	18,684	9,447	50.56	884	4.73	4,628	24.77	616	3.30
	8	18,826	9,391	49.88	1,317	7.00	5,062	26.89	924	4.91
	9	18,743	9,923	52.94	1,811	9.66	4,590	24.49	1,128	6.02
	10	18,521	11,594	62.60	2,080	11.23	3,116	16.82	1,241	6.70
	11	18,683	12,916	69.13	2,600	13.92	1,576	8.44	1,512	8.09
中学校	12	16,497	11,121	67.41	2,922	17.71	467	2.83	1,951	11.83
	13	15,874	10,515	66.24	3,080	19.40	197	1.24	2,014	12.69
	14	15,288	9,603	62.81	3,422	22.38	133	0.87	2,129	13.93
高等学校	15	668	392	58.68	185	27.69	3	0.45	125	18.71
	16	648	373	57.56	204	31.48	9	1.39	74	11.42
	17	585	316	54.02	166	28.38	11	1.88	88	15.04

疾病別		歯・口腔									
校種別	年齢別	未処置歯のある者		歯列・咬合		顎関節		歯周疾患		その他の口腔疾病・有所見	
		乳歯									
		実数	%	実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	72	12.79	22	3.91	0	0.00	1	0.18	18	3.20
	4	213	16.45	76	5.87	2	0.15	6	0.46	57	4.40
	5	282	17.72	111	6.98	0	0.00	7	0.44	64	4.02
小学校	6	3,863	20.63	401	2.14	0	0.00	64	0.34	1,037	5.54
	7	4,122	22.06	683	3.66	4	0.02	133	0.71	1,300	6.96
	8	3,753	19.94	681	3.62	6	0.03	200	1.06	1,361	7.23
	9	3,134	16.72	635	3.39	5	0.03	250	1.33	1,570	8.38
	10	1,850	9.99	736	3.97	12	0.06	273	1.47	1,609	8.69
	11	831	4.45	678	3.63	5	0.03	280	1.50	1,670	8.94
中学校	12	285	1.73	385	2.33	14	0.08	259	1.57	1,401	8.49
	13	112	0.71	302	1.90	11	0.07	242	1.52	1,440	9.07
	14	58	0.38	302	1.98	8	0.05	270	1.77	1,608	10.52
高等学校	15	4	0.60	32	4.79	0	0.00	30	4.49	21	3.14
	16	6	0.93	25	3.86	0	0.00	19	2.93	21	3.24
	17	10	1.71	13	2.22	3	0.51	11	1.88	12	2.05

(2)年齢別の被患者数、被患率(その5)

疾病別		尿								
校種別	年齢別	受検者数	蛋白検出		潜血検出		糖検出		沈渣有所見	
			実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	602	4	0.66	3	0.50	2	0.33	0	0.00
	4	1,383	5	0.36	13	0.94	4	0.29	0	0.00
	5	1,651	5	0.30	7	0.42	3	0.18	0	0.00
小学校	6	18,759	106	0.57	164	0.87	10	0.05	98	0.52
	7	18,760	116	0.62	155	0.83	9	0.05	83	0.44
	8	18,958	140	0.74	156	0.82	13	0.07	84	0.44
	9	18,928	174	0.92	198	1.05	22	0.12	118	0.62
	10	18,708	280	1.50	250	1.34	21	0.11	137	0.73
	11	18,818	433	2.30	453	2.41	18	0.10	176	0.94
中学校	12	16,800	412	2.45	474	2.82	20	0.12	198	1.18
	13	16,231	512	3.15	459	2.83	21	0.13	205	1.26
	14	15,230	463	3.04	448	2.94	42	0.28	183	1.20
高等学校	15	686	22	3.21	21	3.06	2	0.29	4	0.58
	16	669	22	3.29	23	3.44	2	0.30	4	0.60
	17	622	10	1.61	19	3.05	3	0.48	1	0.16

疾病別		その他										
校種別	年齢別	受検者数	結核		ぜん息		腎臓疾患		心臓の疾病・有所見		その他の疾病・有所見	
			実数	%	実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	602	0	0.00	2	0.33	1	0.17	2	0.33	2	0.33
	4	1,368	0	0.00	7	0.51	1	0.07	3	0.22	2	0.15
	5	1,651	0	0.00	12	0.73	1	0.06	8	0.48	5	0.30
小学校	6	18,613	0	0.00	164	0.88	7	0.04	584	3.14	167	0.90
	7	18,701	0	0.00	163	0.87	10	0.05	195	1.04	167	0.89
	8	18,858	0	0.00	162	0.86	10	0.05	144	0.76	213	1.13
	9	18,775	0	0.00	149	0.79	7	0.04	129	0.69	266	1.42
	10	18,594	0	0.00	171	0.92	7	0.04	113	0.61	202	1.09
	11	18,628	0	0.00	176	0.94	14	0.08	76	0.41	191	1.03
中学校	12	16,822	0	0.00	162	0.96	11	0.07	559	3.32	119	0.71
	13	16,053	0	0.00	159	0.99	19	0.12	217	1.35	195	1.21
	14	15,436	0	0.00	131	0.85	24	0.16	171	1.11	139	0.90
高等学校	15	678	0	0.00	6	0.88	2	0.29	19	2.80	21	3.10
	16	665	0	0.00	4	0.60	2	0.30	15	2.26	18	2.71
	17	619	0	0.00	4	0.65	1	0.16	10	1.62	17	2.75

令和2年度全国学校保健統計調査結果

1 幼児・児童・生徒の疾病有所見校種別の被患率(全国)

区分(%)		幼稚園	小学校	中学校	高等学校
90以上					
80以上～90未満					
70以上～80未満					
60以上～70未満					裸眼視力1.0未満の者
50以上～60未満				裸眼視力1.0未満の者	
40以上～50未満			むし歯(う歯)		むし歯(う歯)
30以上～40未満		むし歯(う歯)	裸眼視力1.0未満の者	むし歯(う歯)	
20以上～30未満		裸眼視力1.0未満の者			
10以上～20未満			鼻・副鼻腔疾患	鼻・副鼻腔疾患	
10 ～ 1	8～10				鼻・副鼻腔疾患
	6～8		歯・口腔のその他の疾病・異常 耳疾患		
	4～6	歯列・咬合	眼の疾病・異常 歯列・咬合	眼の疾病・異常 歯列・咬合 耳疾患 歯垢の状態	歯垢の状態 歯肉の状態 歯列・咬合
	2～4	鼻・副鼻腔疾患	ぜん息 アトピー性皮膚炎 歯垢の状態 心電図異常 歯肉の状態 栄養状態	心電図異常 蛋白検出の者 ぜん息 アトピー性皮膚炎 歯肉の状態 歯・口腔のその他の疾病・異常	眼の疾病・異常 蛋白検出の者、 心電図異常 耳疾患 アトピー性皮膚炎
	1～2	ぜん息 眼の疾病・異常 口腔咽頭疾患・異常 その他の皮膚疾患 蛋白検出の者 歯垢の状態 耳疾患 歯・口腔のその他の疾病・異常 アトピー性皮膚炎	難聴	栄養状態 せき柱・胸郭・四肢の状態	ぜん息 せき柱・胸郭・四肢の状態 歯・口腔のその他の疾病・異常
1. 0 ～ 0. 1	0.5～1.0		心臓の疾病・異常 口腔咽頭疾患・異常 せき柱・胸郭・四肢の状態 蛋白検出の者	心臓の疾病・異常	栄養状態 心臓の疾病・異常
	0.1～0.5	歯肉の状態、 心臓の疾病・異常 栄養状態 せき柱・胸郭・四肢の状態 顎関節 言語障害	言語障害 腎臓疾患 顎関節 結核検査の対象者 その他の皮膚疾患	難聴 顎関節 その他の皮膚疾患 腎臓疾患 尿糖検出の者 口腔咽頭疾患・異常 結核検査の対象者	難聴、 その他の皮膚疾患、 尿糖検出の者 腎臓疾患 口腔咽頭疾患・異常 顎 関
0.1未満		腎臓疾患	尿糖検出の者	言語障害	言語障害 結核

2 全国の年齢別 疾病・有所見率等(その1)

単位 (%)

区 分		裸 眼 視 力				眼の 疾病・ 異常	難 聴	耳 鼻 咽 頭		
		計	1.0 未 満 0.7 以 上	0.7 未 満 0.3 以 上	0.3 未 満			耳 疾 患	鼻疾・ 副 鼻腔患	口疾 腔患 咽・ 喉異 頭常
幼稚園	5 歳	27.90	21.12	6.10	0.68	1.36	…	1.97	2.38	1.04
小 学 校	計	37.52	12.71	13.89	10.92	4.78	0.65	6.14	11.02	0.96
	6 歳	24.22	15.10	7.52	1.60	4.65	0.78	9.49	11.44	1.50
	7	28.43	13.93	10.43	4.06	4.40	0.70	6.77	11.02	1.22
	8	33.89	12.75	13.52	7.62	4.83	0.67	6.04	10.84	0.91
	9	41.46	12.28	16.60	12.58	5.00	…	5.36	11.73	0.86
	10	46.51	11.87	17.40	17.25	4.85	0.46	5.34	11.12	0.71
	11	49.47	10.51	17.42	21.54	4.93	…	4.05	10.00	0.62
中 学 校	計	58.29	13.52	19.42	25.34	4.66	0.41	5.01	10.21	0.45
	12歳	55.19	13.81	18.95	22.43	5.08	0.44	6.38	11.70	0.63
	13	59.30	13.60	19.51	26.19	4.53	…	4.66	9.49	0.40
	14	60.61	13.13	19.84	27.64	4.36	0.38	3.96	9.42	0.31
高 等 学 校	計	63.17	13.52	18.12	31.52	3.56	0.32	2.47	6.88	0.25
	15歳	63.29	13.63	20.67	29.00	3.46	0.33	3.27	7.76	0.26
	16	61.77	13.03	17.77	30.98	3.78	…	1.95	6.10	0.21
	17	64.43	13.91	15.94	34.58	3.44	0.30	2.18	6.77	0.30

区 分		歯 ・ 口 腔								栄 養 状 態
		むし歯(う歯)			歯 列 ・ 咬 合	顎 関 節	歯 垢 の 状 態	歯 肉 の 状 態	疾 病 ・ 異 常 そ の 他 の	
		計	処 了 者 置 者	未 の 有 る 処 置 者						
幼稚園	5 歳	30.34	12.69	17.66	4.22	0.10	1.11	0.32	1.99	0.30
小 学 校	計	40.21	20.58	19.62	4.88	0.10	3.45	2.17	6.39	2.03
	6 歳	36.46	15.36	21.10	3.61	0.05	1.82	1.04	5.74	0.94
	7	44.21	21.48	22.73	4.92	0.08	3.02	1.58	4.93	1.45
	8	47.51	24.60	22.91	5.36	0.08	3.56	2.15	5.57	2.05
	9	45.38	24.49	20.89	5.04	0.10	4.00	2.41	7.39	2.51
	10	37.05	20.23	16.82	5.16	0.11	4.08	2.74	8.01	2.57
	11	30.88	17.28	13.60	5.17	0.17	4.09	3.03	6.63	2.55
中 学 校	計	32.16	18.75	13.40	5.18	0.36	4.64	3.91	3.49	1.12
	12 歳	29.44	16.93	12.51	5.31	0.29	4.55	3.70	4.82	1.18
	13	32.04	18.87	13.17	5.15	0.34	4.59	3.82	3.22	1.12
	14	35.07	20.51	14.56	5.08	0.45	4.76	4.22	2.39	1.05
高 等 学 校	計	41.66	25.04	16.62	4.44	0.49	4.58	4.16	1.12	0.63
	15 歳	37.29	22.27	15.02	4.49	0.43	4.52	3.98	1.13	0.65
	16	42.26	25.36	16.91	4.45	0.51	4.67	4.15	1.16	0.61
	17	45.46	27.50	17.96	4.40	0.52	4.56	4.34	1.06	0.63

2 全国の年齢別 疾病・有所見率等(その2)

単位 (%)

区 分		せ・ き・四 柱・肢 の状 態	皮膚疾患		検査の 対象者 結核の 精密	結 核	疾病・ 心臓の 異常	心電図 異常	蛋白 検出の 者	尿糖 検出の 者
			ア皮 ト膚 ピー ー性 炎	その 皮膚 疾患 の他						
幼稚園	5 歳	0.35	1.90	1.11	...	...	0.37	...	1.00	...
	計	0.94	3.18	0.40	0.17	0.00	0.80	2.52	0.93	0.07
小学校	6 歳	0.63	3.16	0.51	0.36	0.00	0.98	2.52	0.49	0.07
	7	0.78	3.30	0.43	0.15	0.00	0.84	...	0.54	0.04
	8	0.84	3.19	0.40	0.14	0.00	0.77	...	0.59	0.06
	9	0.90	3.19	0.35	0.14	0.00	0.79	...	0.82	0.06
	10	1.13	3.18	0.36	0.14	0.00	0.75	...	1.18	0.08
	11	1.32	3.04	0.35	0.13	0.00	0.70	...	1.90	0.11
	計	1.65	2.86	0.24	0.11	0.00	1.00	3.33	3.25	0.19
中学校	12 歳	1.58	2.85	0.28	0.15	0.00	1.15	3.33	3.10	0.13
	13	1.69	2.83	0.20	0.09	0.00	0.96	...	3.42	0.18
	14	1.69	2.90	0.22	0.07	-	0.89	...	3.22	0.27
高等学校	計	1.19	2.44	0.18	...	0.03	0.86	3.30	3.19	0.23
	15 歳	1.34	2.58	0.19	...	0.03	0.98	3.30	3.81	0.22
	16	1.17	2.40	0.19	...	...	0.84	...	3.10	0.22
	17	1.05	2.33	0.15	...	...	0.76	...	2.66	0.25

区 分		その他の疾病・異常				永久歯の1人当り平均むし歯(う歯)等数				
		ぜん 息	腎 臓 疾 患	言 語 障 害	疾 病・ 異 常 の 他 の	計 (本)	喪 失 歯 数 (本)	むし歯(う歯)		
								計 (本)	処 置 歯 数 (本)	未 処 置 歯 数 (本)
幼稚園	5 歳	1.64	0.07	0.32	1.77	...	...	...	...	...
	計	3.31	0.20	0.41	4.44	...	...	...	...	...
小学校	6 歳	3.71	0.15	0.68	4.16	...	...	...	...	...
	7	3.45	0.19	0.53	4.42	...	...	...	...	...
	8	3.33	0.19	0.45	4.43	...	...	...	...	...
	9	3.15	0.20	0.35	4.46	...	...	...	...	...
	10	3.20	0.23	0.24	4.59	...	...	...	...	...
	11	3.06	0.25	0.21	4.55	...	...	...	...	...
	計	2.59	0.25	0.09	4.56	0.68	0.01	0.67	0.42	0.25
中学校	12 歳	2.67	0.23	0.10	4.45	0.68	0.01	0.67	0.42	0.25
	13	2.62	0.26	0.09	4.58	...	...	...	...	...
	14	2.49	0.24	0.07	4.65	...	...	...	...	...
高等学校	計	1.75	0.21	0.04	4.01	...	...	...	...	...
	15 歳	1.76	0.20	0.05	4.11	...	...	...	...	...
	16	1.77	0.21	0.04	3.99	...	...	...	...	...
	17	1.73	0.20	0.03	3.94	...	...	...	...	...

3 (独)日本スポーツ振興センター概況(平成31年度)

(1)年次別災害報告状況

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
災害報告件数	12,124	11,637	11,413	10,676	10,419
災害報告件数 加入者数(%)	6.45	6.31	6.19	5.87	5.78

(2)校種別医療費の給付状況

校種別	加入者数(イ)	給付件数(ロ)	(ロ)／(イ) (%)	給付金額(円)	1件あたりの 給付金額(円)
幼稚園	3,926	179	4.56	411,744	2,300
小学校	114,307	9,633	8.43	25,287,929	2,625
中学校	50,339	8,647	17.18	35,393,268	4,093
高等学校	11,743	1,972	16.79	16,548,491	8,392
計	180,315	20,431	11.33	77,641,432	3,800

(3)年次別医療費等の給付状況

区分		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
医療費	給付件数(件)	23,373	22,870	22,141	20,720	20,431
	給付金額(円)	97,910,811	91,706,069	86,067,606	77,851,099	77,641,432
障害見舞金	給付件数(件)	3	9	3	2	3
	給付金額(円)	4,540,000	56,280,000	9,220,000	1,640,000	3,100,000
死亡見舞金	給付件数(件)	1	0	1	0	2
	給付金額(円)	28,000,000	0	14,000,000	0	28,000,000

4 感染症による学級休業の状況(平成31年度)

(1)月別学級休業学級数及び罹患者数

(校園休業、学年休業を含む)

区分		平成 31年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和 2年 1月	2月	3月	計
かぜ様 疾患	学級数	31	3	7	1	0	12	10	29	249	431	484	0	1,257
	罹患者数	235	34	34	7	0	75	72	179	1,845	2,944	3,538	0	8,963
水痘	学級数	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
	罹患者数	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	9	0	18
流行性 耳下腺炎	学級数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	罹患者数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
麻しん	学級数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	罹患者数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
胃腸炎等	学級数	3	7	2	0	0	0	2	7	6	3	4	0	34
	罹患者数	38	59	12	0	0	0	11	73	61	26	33	0	313

(2)校種別学級休業学級数

(校園休業、学年休業を含む)

区分	かぜ様疾患	水痘	流行性 耳下腺炎	麻しん	胃腸炎等	計
幼稚園	44	0	0	0	6	50
小学校	992	3	0	0	28	1,023
中学校	218	0	0	0	0	218
高等学校	3	0	0	0	0	3
計	1,257	3	0	0	34	1,294

(3)年次別学級休業学級数

(校園休業、学年休業を含む)

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
かぜ様疾患	2,172	1,704	2,250	1,479	1,257
水痘	2		1	7	3
流行性耳下腺炎	5	6			0
麻しん					0
風しん					0
胃腸炎等	19	100	29	43	34
計	2,198	1,810	2,280	1,529	1,294

5 むし歯予防(平成31年度)

(1)フッ化物塗布(小学校4年生)実施状況

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
校数	283	272	274	280	276

(2)幼稚園における歯みがき指導実施状況

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
園数	29	29	27	27	26

(3)低学年における歯みがき指導(小学校2年生)実施状況

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
校数	304	291	290	289	286

(4)小学校、歯・口の健康教室(小学校6年生)実施状況

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
校数	288	284	285	286	289

(5)中学校、歯・口の健康づくり実施状況

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
校数	97	93	103	108	102

(6)大阪市よい歯の学校・幼稚園表彰受賞校園数

区分	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
幼稚園	51	51	54	54	49
小学校	246	250	243	249	252
中学校	44	50	51	51	50
高等学校	5	7	9	7	11
特別支援学校	11	0	0	0	0
計	357	358	357	361	362

(7)令和2年度 児童生徒DMFT指数調査結果

①調査対象

大阪市立小学校、中学校、高等学校の児童生徒

②調査方法

1)令和2年度定期健康診断の結果(歯の調査票)による

2)DMFT指数の算出方法

$$\text{DMFT指数} = \frac{D+M+F}{N}$$

(1人平均むし歯経験数)

D=未処置歯数
M=喪失歯数
F=処置歯数
N=調査人数

令和2年度 児童生徒のDMFT指数

校種別	学年	調査人数	処置歯		未処置歯		喪失歯	DMFT 指 数
			処置 歯数	1人 平均 歯数	未処置 歯数	1人 平均 歯数	喪失 歯数	
小学校	1	17,609	467	0.03	429	0.02	2	0.05
	2	18,559	1,422	0.08	960	0.05	21	0.13
	3	18,656	2,310	0.12	1,491	0.08	22	0.20
	4	18,649	3,480	0.19	1,873	0.10	19	0.29
	5	18,441	4,313	0.23	2,206	0.12	21	0.35
	6	18,599	6,063	0.33	2,942	0.16	17	0.49
中学校	1	16,423	7,884	0.48	4,174	0.25	31	0.74
	2	15,833	9,742	0.62	4,584	0.29	43	0.91
	3	15,229	11,841	0.78	4,924	0.32	58	1.10
高等学校	1	3,656	3,342	0.91	1,356	0.37	83	1.31
	2	3,621	4,538	1.25	1,313	0.36	117	1.65
	3	3,591	4,650	1.29	1,401	0.39	74	1.71

<参考資料>

児童生徒のDMFT指数年次推移

小学校

区分	1 年 生	2 年 生	3 年 生	4 年 生	5 年 生	6 年 生
平成25年度	0.06	0.13	0.24	0.34	0.47	0.62
平成26年度	0.06	0.11	0.23	0.35	0.48	0.61
平成27年度	0.06	0.13	0.20	0.30	0.45	0.56
平成28年度	0.04	0.12	0.22	0.28	0.39	0.56
平成29年度	0.06	0.10	0.21	0.29	0.38	0.50
平成30年度	0.06	0.13	0.18	0.29	0.39	0.47
令和元年度	0.05	0.13	0.19	0.24	0.37	0.49
令和2年度	0.05	0.13	0.20	0.29	0.35	0.49
年間増加	0.08		0.07	0.10	0.11	0.12

中学校

区分	1年生	2年生	3年生
平成25年度	0.99	1.22	1.58
平成26年度	1.01	1.21	1.51
平成27年度	0.86	1.10	1.35
平成28年度	0.83	1.03	1.28
平成29年度	0.75	0.97	1.17
平成30年度	0.75	1.00	1.24
令和元年度	0.72	0.92	1.20
令和2年度	0.74	0.91	1.10
年間増加	0.19		0.18

高等学校

区分	1年生	2年生	3年生
平成25年度	1.78	1.97	2.52
平成26年度	1.62	1.97	2.17
平成27年度	1.61	1.90	2.25
平成28年度	1.48	1.73	2.15
平成29年度	1.39	1.75	2.03
平成30年度	1.49	1.69	2.08
令和元年度	1.46	1.57	1.80
令和2年度	1.31	1.65	1.71
年間増加	0.19		0.14

※ 年間増加 令和元年度と令和2年度の差 ▲(減少)

6 光化学スモッグ発令状況

(1)月別発令数(平成31年度)

区分	平成31年									令和2年			
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
予報	—	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	6
注意報	—	3	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	5
警報	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
重大緊急警報	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0

(2)年次別発令数

区分		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
発令回数	予報	10	6	2	8	6
	注意報	9	2	1	4	5
	警報	0	0	0	0	0
	重大緊急警報	0	0	0	0	0

※大阪府ホームページにおいて、大阪市立学校園のある地域に発令された回数を記載(土日含む)