

平成 28 年 度

学 校 保 健 統 計

大阪市教育局事務局
教務部 学校保健担当

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、平成28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年度より小学校・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。

平成29年3月

大阪市教育局事務局
教務部 学校保健担当

目 次

平成 28 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
平成 28 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（平成 27 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（平成 27 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・口の健康教室（中学校 1 年生）実施状況	23
(6)中学校 歯・口の健康づくり実施状況	23
(7)大阪市よい歯の学校・幼稚園表彰受賞校園数	23
(8)平成 28 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（平成 27 年度）	
(1)月別発令数	26
(2)年次別発令数	26

平成 28 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 校園数	A 表 提出率(%)	B 表提出 校園数	B 表 提出率(%)
幼稚園	5 4	5 4	100.0	5 4	100.0
小学校	2 9 2	2 9 2	100.0	2 9 2	100.0
中学校	1 3 0	1 3 0	100.0	1 3 0	100.0
高等学校	2 0	2 0	100.0	2 0	100.0
合計	4 9 6	4 9 6	100.0	4 9 6	100.0

2 本年度調査の変更点

(1) 発育測定の変更

調査項目「座高」を削除

(2) 疾病、有所見の変更

調査項目「寄生虫卵保有者」を削除

調査項目「栄養せき柱皮膚」を「栄養せき柱四肢皮膚」とし四肢の状態を調査対象に追加

3 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 5 歳と 6 歳の間が 8.4 cm と最も大きい。

女子の各年齢間の身長差は 5 歳と 6 歳の間が 8.1 cm と最も大きい。

男子は 4 歳と、6 歳から 14 歳までで毎年 5 cm 以上大きくなっている。

女子は 5 歳から 11 歳まで毎年 5 cm 以上大きくなっている。

女子は 10 歳、11 歳で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 5.3 kg と最も大きい。

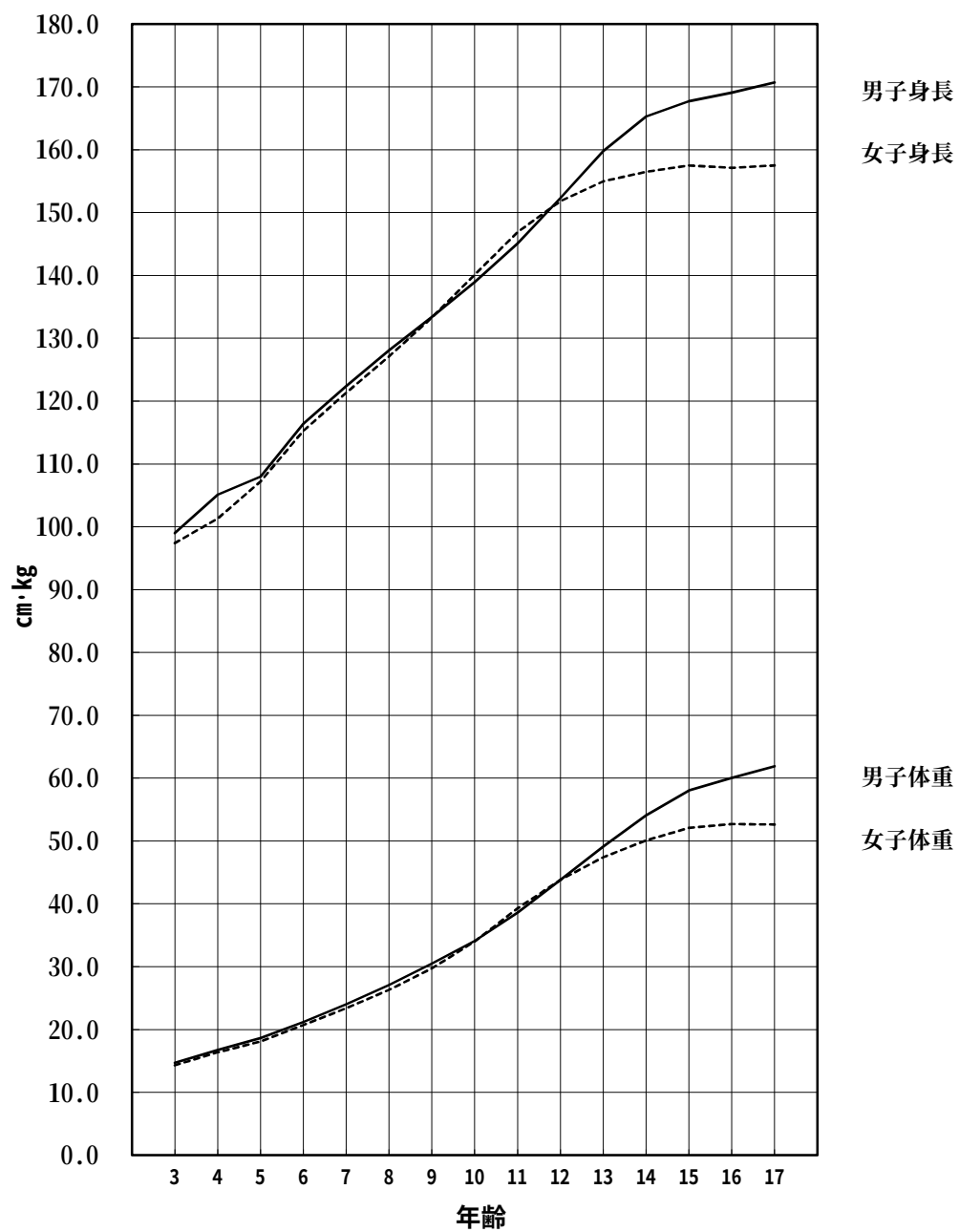
女子の各年齢間の体重差は 10 歳と 11 歳の間が、5.3 kg と最も大きい。

男子は 11 歳から 14 歳まで毎年 4 kg 以上大きくなっている。

女子は 10 歳から 12 歳まで毎年 4 kg 以上大きくなっている。

女子は 11 歳で男子の体重を上回っている。

(3)まとめ



(平成28年度身長・体重)

4 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 18 年度との比較）（％）

幼稚園

	平成 18 年度	平成 28 年度	平成 18 年度と 平成 28 年度の差
肥満傾向	0.49	0.24	▲0.25
せき柱側わん	0.00	0.15	0.15
歯（処置完了者及び未処置歯のある者）	37.99	30.60	▲7.39
ぜん息	1.36	0.58	▲0.78

小学校

	平成 18 年度	平成 28 年度	平成 18 年度と 平成 28 年度の差
肥満傾向	3.41	7.11	3.70
せき柱側わん	0.17	0.41	0.24
歯（処置完了者及び未処置歯のある者）	66.23	49.98	▲16.25
ぜん息	6.62	4.11	▲2.51

中学校

	平成 18 年度	平成 28 年度	平成 18 年度と 平成 28 年度の差
肥満傾向	3.02	9.18	6.16
せき柱側わん	0.69	1.22	0.53
歯（処置完了者及び未処置歯のある者）	61.70	39.25	▲22.45
ぜん息	5.64	3.43	▲2.21

高等学校

	平成 18 年度	平成 28 年度	平成 18 年度と 平成 28 年度の差
肥満傾向	6.25	1.30	▲4.95
せき柱側わん	1.03	0.72	▲0.31
歯（処置完了者及び未処置歯のある者）	75.08	46.68	▲28.40
ぜん息	3.67	1.63	▲2.04

※ 平成 18 年度と平成 28 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18年度)幼稚園0.49%、小学校3.41%、中学校3.02%、高等学校6.25%であり、平成28年度は幼稚園0.24%、小学校7.11%、中学校9.18%、高等学校1.30%である。

肥満傾向の者については、10年前(平成18年度)と比較すると、小学校、中学校については増加しているが、幼稚園、高等学校では減少している。

小学校・中学校においては割合が増加しているが、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する。

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。

平成26年度の割合は、小学校7.14%、中学校9.45%であり平成28年度と比較すると、減少している。

(2) せき柱側わん

せき柱側わん有所見の者は10年前(平成18年度)幼稚園0.00%、小学校0.17%、中学校0.69%、高等学校1.03%であり、平成28年度は幼稚園0.15%、小学校0.41%、中学校1.22%、高等学校0.72%である。

せき柱側わん有所見の者については、10年前(平成18年度)と比較して、高等学校は減少しているが、幼稚園、小学校、中学校では増加している。

(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18年度)には、幼稚園37.99%、小学校66.23%、中学校61.70%、高等学校75.08%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、平成28年度は幼稚園30.60%、小学校49.98%、中学校39.25%、高等学校46.68%となり、むし歯の被患率は低下傾向にある。

(4) ぜん息

ぜん息の者の割合は、10年前(平成18年度)には、幼稚園1.36%、小学校6.62%、中学校5.64%、高等学校3.67%であり、平成28年度は幼稚園0.58%、小学校4.11%、中学校3.43%、高等学校1.63%である。10年前(平成18年度)と比較すると、すべての校種で減少している。なお、その他欄の内訳のうち、ぜん息、腎臓疾患、その他の疾患・有所見の被患率について再集計した結果、26年度においては小学校ぜん息4.19%、腎臓疾患0.16%、その他の疾患・有所見2.41%、中学校ぜん息3.11%、腎臓疾患0.15%、その他の疾患・有所見2.04%、27年度においては小学校ぜん息4.18%、腎臓疾患0.16%、その他の疾患・有所見2.78%、中学校ぜん息3.16%、腎臓疾患0.19%、その他の疾患・有所見2.20%であった。

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

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	342	99.0	-	14.7	-
	4	656	105.1	-	16.7	-
	5	739	108.0	110.4	18.6	18.9
小学校	6	9,616	116.4	116.5	21.2	21.4
	7	9,885	122.4	122.5	24.0	24.0
	8	9,809	128.1	128.1	27.1	27.2
	9	9,704	133.4	133.6	30.5	30.6
	10	9,188	138.9	138.8	34.1	34.0
	11	9,537	145.1	145.2	38.6	38.4
中学校	12	8,836	152.3	152.7	43.8	44.0
	13	8,962	159.8	159.9	49.1	48.8
	14	9,452	165.3	165.2	54.1	53.9
高等学校	15	384	167.7	168.3	58.0	58.7
	16	347	169.1	169.9	60.0	60.5
	17	367	170.7	170.7	61.9	62.5
	18	29	169.6	-	63.5	-

(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	318	97.4	-	14.3	-
	4	618	101.3	-	16.4	-
	5	645	107.2	109.4	18.1	18.5
小学校	6	9,256	115.3	115.6	20.7	20.9
	7	9,256	121.3	121.5	23.4	23.5
	8	9,371	127.1	127.2	26.3	26.4
	9	9,120	133.3	133.4	29.7	29.8
	10	8,774	140.1	140.2	34.0	34.0
	11	8,965	146.9	146.8	39.3	39.0
中学校	12	8,443	151.8	151.9	43.8	43.7
	13	8,469	155.2	154.8	47.4	47.2
	14	8,633	156.5	156.5	50.1	50.0
高等学校	15	364	157.5	157.1	52.1	51.7
	16	347	157.1	157.5	52.7	52.6
	17	329	157.5	157.8	52.6	52.9
	18	24	155.3	-	52.7	-

(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	11	1,374	110.3	110.8	19.1	19.2
		18	752	110.6	110.7	18.8	19.1
		24	772	110.2	110.5	18.5	18.9
		25	777	109.9	110.4	18.5	18.9
		26	802	109.2	110.3	18.7	18.9
		27	732	110.1	110.4	18.5	18.9
		28	739	108.0	110.4	18.6	18.9
小学校	6	11	8,973	116.5	116.6	21.6	21.7
		18	3,747	116.4	116.6	21.4	21.5
		24	4,111	116.5	116.5	21.3	21.3
		25	4,196	116.4	116.6	20.4	21.3
		26	9,921	116.4	116.5	21.2	21.3
		27	9,953	116.5	116.5	21.4	21.3
		28	9,616	116.4	116.5	21.2	21.4
	7	11	8,955	122.4	122.4	24.4	24.4
		18	4,070	122.4	122.5	24.1	24.2
		24	4,286	122.4	122.4	24.0	24.0
		25	4,142	122.2	122.4	23.1	23.9
		26	9,786	122.3	122.4	23.8	24.0
		27	9,849	124.1	122.5	24.2	23.9
		28	9,885	122.4	122.5	24.0	24.0
	8	11	8,996	128.0	128.0	27.8	27.7
		18	4,209	128.1	128.3	27.5	27.4
		24	4,696	128.2	128.2	27.2	27.1
		25	4,651	127.7	128.2	27.0	27.1
		26	9,217	127.9	128.0	26.9	27.0
		27	9,739	127.9	128.1	26.9	26.9
		28	9,809	128.1	128.1	27.1	27.2
	9	11	9,021	133.6	133.5	31.6	31.2
		18	4,242	133.4	133.6	31.0	30.9
		24	4,750	133.4	133.6	30.7	30.5
		25	4,671	133.1	133.6	30.6	30.4
		26	9,617	133.4	133.6	30.4	30.4
		27	9,199	133.4	133.5	30.4	30.4
		28	9,704	133.4	133.6	30.5	30.6
	10	11	9,473	138.8	139.1	35.3	35.1
		18	4,207	138.6	138.9	34.5	34.9
		24	4,827	138.8	138.9	34.3	34.0
		25	4,736	138.8	139.0	34.5	34.3
		26	9,800	138.9	138.9	34.1	34.0
		27	9,591	138.9	138.9	34.1	34.0
		28	9,188	138.9	138.8	34.1	34.0
	11	11	9,545	145.1	145.3	39.9	39.3
		18	4,084	145.1	145.1	39.4	38.8
		24	4,628	145.0	145.0	38.7	38.2
		25	4,822	144.7	145.0	38.8	38.3
		26	9,958	145.0	145.1	38.5	38.4
		27	9,798	145.0	145.2	38.3	38.2
		28	9,537	145.1	145.2	38.6	38.4

(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	11	8,350	152.4	152.7	45.6	45.1
		18	2,025	152.2	152.6	44.9	44.9
		24	2,338	152.1	152.4	43.8	44.0
		25	2,373	152.2	152.3	44.0	43.9
		26	9,556	152.3	152.5	43.9	44.0
		27	9,177	152.4	152.6	43.9	43.9
		28	8,836	152.3	152.7	43.8	44.0
	13	11	8,187	159.8	160.0	51.0	50.2
		18	2,009	159.3	159.8	50.2	49.9
		24	2,381	159.0	159.5	49.0	49.0
		25	2,320	159.2	159.5	48.9	48.8
		26	9,093	159.5	159.7	48.9	48.8
		27	9,525	159.4	159.8	48.7	48.8
		28	8,962	159.8	159.9	49.1	48.8
	14	11	8,452	165.4	165.5	56.1	55.3
		18	2,011	165.1	165.3	55.6	55.1
		24	2,399	164.9	165.1	54.4	54.2
		25	2,364	164.7	165.0	54.2	54.0
		26	9,210	164.8	165.1	54.0	53.9
		27	9,232	165.0	165.1	54.1	53.9
		28	9,452	165.3	165.2	54.1	53.9
高等学校	15	11	2,105	167.7	168.5	59.6	59.3
		18	389	166.4	168.5	58.3	60.1
		24	448	166.9	168.4	57.5	59.2
		25	480	166.5	168.3	57.7	58.9
		26	504	165.9	168.3	57.0	58.9
		27	510	166.3	168.3	57.5	59.0
		28	384	167.7	168.3	58.0	58.7
	16	11	2,099	169.7	170.2	61.0	61.1
		18	373	169.1	170.0	60.9	62.0
		24	415	168.5	169.8	60.2	61.1
		25	433	168.4	169.9	59.4	61.0
		26	401	167.4	169.8	58.4	60.7
		27	435	167.7	169.8	59.3	60.6
		28	347	169.1	169.9	60.0	60.5
	17	11	2,031	170.8	170.9	60.2	62.4
		18	332	169.2	170.9	62.4	63.9
		24	406	168.8	170.7	61.4	62.9
		25	402	169.0	170.7	61.6	62.8
		26	422	168.7	170.7	61.0	62.6
		27	398	169.1	170.7	61.2	62.5
		28	367	170.7	170.7	61.9	62.5

(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	11	1,308	109.3	109.9	18.5	18.8
		18	718	109.8	109.8	18.2	18.7
		24	732	109.3	109.5	18.2	18.5
		25	730	109.5	109.6	18.4	18.6
		26	727	109.5	109.5	18.2	18.5
		27	725	108.8	109.4	17.9	18.5
		28	645	107.2	109.4	18.1	18.5
小学校	6	11	8,380	115.7	115.8	21.2	21.3
		18	3,643	115.5	115.8	20.8	21.0
		24	3,895	115.5	115.6	20.8	20.9
		25	3,921	115.2	115.6	20.8	20.9
		26	9,407	115.4	115.5	20.7	20.8
		27	9,287	115.4	115.5	20.8	20.8
		28	9,256	115.3	115.6	20.7	20.9
	7	11	8,349	121.5	121.6	23.8	23.8
		18	3,880	121.3	121.7	23.4	23.6
		24	3,980	121.4	121.6	23.4	23.5
		25	3,886	121.3	121.6	23.5	23.5
		26	9,139	121.3	121.5	23.2	23.4
		27	9,399	122.6	121.5	23.5	23.4
		28	9,256	121.3	121.5	23.4	23.5
	8	11	8,350	127.2	127.4	27.0	27.0
		18	3,891	127.3	127.4	26.6	26.6
		24	4,451	127.3	127.4	26.4	26.3
		25	4,320	127.1	127.3	26.5	26.4
		26	8,784	127.1	127.4	26.3	26.4
		27	9,140	127.2	127.3	26.2	26.4
		28	9,371	127.1	127.2	26.3	26.4
	9	11	8,431	133.2	133.5	30.9	30.7
		18	3,975	133.5	133.5	30.4	30.1
		24	4,460	133.2	133.4	30.0	30.0
		25	4,431	133.2	133.6	29.9	30.0
		26	9,046	133.3	133.4	29.8	29.8
		27	8,785	133.3	133.4	29.7	29.7
		28	9,120	133.3	133.4	29.7	29.8
	10	11	8,972	140.0	140.3	35.2	34.9
		18	3,941	139.9	140.2	34.3	34.2
		24	4,461	140.0	140.1	34.1	34.0
		25	4,400	140.1	140.1	34.3	34.0
		26	9,339	140.0	140.1	34.0	34.0
		27	8,972	139.9	140.1	34.0	33.9
		28	8,774	140.1	140.2	34.0	34.0
	11	11	8,792	146.9	147.1	40.4	40.0
		18	3,910	146.8	147.0	39.7	39.5
		24	4,469	146.7	146.7	39.2	38.9
		25	4,426	146.5	146.8	39.1	39.0
		26	9,456	146.7	146.8	39.0	39.0
		27	9,351	146.6	146.7	38.9	38.8
		28	8,965	146.9	146.8	39.3	39.0

(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	11	7,706	151.9	152.2	45.3	45.1
		18	1,868	151.6	152.0	44.5	44.4
		24	2,242	151.3	151.9	43.9	43.7
		25	2,245	151.4	151.8	43.5	43.7
		26	8,616	151.7	151.8	43.8	43.6
		27	8,611	151.8	151.8	43.9	43.6
		28	8,443	151.8	151.9	43.8	43.7
	13	11	7,717	155.0	155.1	48.7	48.2
		18	1,826	155.0	155.2	48.3	47.9
		24	2,252	154.7	155.0	47.2	47.4
		25	2,224	154.7	154.8	47.5	47.1
		26	8,679	154.4	154.8	47.3	47.2
		27	8,638	154.9	154.9	47.3	47.3
		28	8,469	155.0	154.8	47.4	47.2
	14	11	8,018	156.7	156.7	51.1	50.7
		18	1,818	156.6	156.7	50.8	50.6
		24	2,217	156.2	156.5	50.1	49.9
		25	2,248	156.1	156.5	49.9	49.9
		26	8,840	156.3	156.4	50.0	50.0
		27	8,847	156.4	156.5	50.2	49.9
		28	8,633	156.5	156.5	50.1	50.0
高等学校	15	11	3,150	156.9	157.3	52.2	52.2
		18	475	156.8	157.3	52.7	52.3
		24	410	155.8	157.2	51.3	51.6
		25	420	156.1	157.0	52.8	51.4
		26	474	155.1	157.0	52.2	51.4
		27	396	155.3	157.1	52.0	51.5
		28	364	157.5	157.1	52.1	51.7
	16	11	2,992	157.6	157.8	53.6	53.1
		18	438	157.3	157.8	53.1	53.4
		24	473	156.8	157.6	52.4	52.5
		25	411	156.7	157.6	53.0	52.5
		26	459	155.9	157.6	52.0	52.4
		27	403	157.1	157.6	52.6	52.6
		28	347	157.1	157.5	52.7	52.6
	17	11	2,775	158.2	158.1	53.5	53.1
		18	453	157.2	158.0	53.5	53.7
		24	467	156.6	158.0	51.6	52.9
		25	477	157.3	158.0	53.3	52.9
		26	433	156.6	157.9	52.9	52.9
		27	389	157.8	157.9	54.1	53.0
		28	329	157.5	157.8	52.6	52.9

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				3,453			113,113	
栄養 せき柱 四肢皮膚	受検者数			3,397			111,658	
	栄養状態	栄養満腹	不良傾向	0	0.00		1,563	1.40
	脊柱	せき柱側弯		8	0.24		7,939	7.11
	胸郭	その他せき柱の疾病・胸郭有所見		5	0.15		457	0.41
				7	0.21		421	0.38
	四肢	四肢の状態		3	0.09		1,146	1.03
	皮膚	伝染性皮膚疾患		33	0.97		47	0.04
	アトピー性皮膚炎		53	1.56		1,797	1.61	
	その他皮膚疾患・有所見		25	0.74		449	0.40	
眼	視力	受検者数		2,270			112,166	
		裸眼視力 1.0 以上		1,759	77.49		69,517	61.98
		眼力を含む 眼鏡等視む	1.0 以上	168	7.40		2,816	2.51
			1.0 未満 0.7 以上	266	11.72		16,907	15.07
			0.7 未満 0.3 以上	72	3.17		16,931	15.09
		0.3 未満	5	0.22		5,825	5.19	
	眼疾患	受検者数		3,389			110,143	
		結膜炎		19	0.56		346	0.31
		アレルギー性結膜炎		96	2.83		3,130	2.84
	その他の眼疾患・有所見		124	3.66		2,963	2.69	
耳	難聴	受検者数		-			74,773	
		難聴		-	-		103	0.14
	耳疾患	受検者数		3,381			111,021	
		中耳炎		44	1.30		126	0.11
		耳垢栓塞・耳垢		474	14.02		8,176	7.36
	その他の耳疾患・有所見		7	0.21		1,161	1.05	
鼻・咽頭	受検者数			3,381			111,021	
	鼻炎			313	9.26		7,212	6.50
	アレルギー性鼻炎			25	0.74		3,442	3.10
	副鼻腔炎			52	1.54		994	0.90
	アデノイド			0	0.00		2	0.00
	へんとう肥大			33	0.98		613	0.55
	その他の鼻・咽頭疾患・有所見			4	0.12		372	0.34
歯・口腔	受検者数			3,382			112,110	
	むし歯のない者			2,347	69.40		56,072	50.02
	むし歯	処置完了者	永久歯	0	0.00		9,104	8.12
			乳歯	314	9.28		26,718	23.83
		未処置歯のある者	永久歯	2	0.06		6,560	5.85
			乳歯	623	18.42		22,981	20.50
	歯列・咬合		195	5.77		4,021	3.59	
	顎関節症		2	0.06		26	0.02	
	歯周病		17	0.50		1,251	1.12	
その他の口腔の疾病・有所見		56	1.66		7,748	6.91		
尿	受検者数			3,411			111,335	
	蛋白検査			18	0.53		1,564	1.40
	潜血検査			36	1.06		1,956	1.76
	糖沈			2	0.06		103	0.09
	沈渣検査			5	0.15		959	0.86
その他	受検者数			3,453			113,113	
	結核菌		0	0.00		0	0.00	
	腎臓の疾病・有所見		20	0.58		4,647	4.11	
	心臓の疾病・有所見		2	0.06		206	0.18	
	その他の疾病・有所見		5	0.14		1,193	1.05	
			12	0.35		3,590	3.17	
ツベルクリン 反応	受検者数			-	-		97	
	陽性			-	-		28	28.87
	陰性			-	-		69	71.13

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、被患者率

			校種別	中学校		高等学校	
			数・率	実数	%	実数	%
疾病・有所見							
栄養 せき 柱 四肢 皮膚	在籍者数		53,746			2,953	
	受検者数		52,176			2,918	
	栄養状態	栄養不良	1,473	2.82		50	1.71
	脊柱	肥満傾向	4,790	9.18		38	1.30
	胸郭	せき柱側わん	639	1.22		21	0.72
	四肢	その他せき柱の疾病・胸郭有所見	432	0.83		4	0.14
	皮膚	四肢の状態	991	1.90		11	0.38
	皮膚	伝染性皮膚疾患	1	0.00		0	0.00
	皮膚	アトピー性皮膚炎	504	0.97		57	1.95
	皮膚	その他皮膚疾患・有所見	86	0.16		2	0.07
眼	視力	受検者数	52,692			2,937	
		裸眼視力1.0以上	22,276	42.28		800	27.24
		眼力を含む 1.0未満0.7以上	4,353	8.26		556	18.93
		1.0未満0.3以上	9,825	18.65		738	25.13
		0.7未満0.3未満	12,260	23.27		626	21.31
		0.3未満	3,951	7.50		217	7.39
	眼疾患	受検者数	51,609			2,911	
		結膜炎	187	0.36		8	0.27
		アレルギー性結膜炎	1,587	3.08		72	2.47
		その他の眼疾患・有所見	1,448	2.81		33	1.13
耳	難聴	受検者数	34,814			1,923	
		難聴	56	0.16		6	0.31
	耳疾患	受検者数	51,545			2,914	
		中耳炎	26	0.05		2	0.07
		耳垢栓塞・耳垢	3,180	6.17		88	3.02
		その他の耳疾患・有所見	314	0.61		4	0.14
鼻・咽頭	受検者数		51,545			2,914	
	鼻炎	アレルギー性鼻炎	1,902	3.69		79	2.71
	副鼻腔炎	アレルギー性副鼻腔炎	2,758	5.35		115	3.95
	アデノイド	肥大	334	0.65		6	0.21
	へんとう	肥大	2	0.00		0	0.00
	その他の鼻・咽頭疾患・有所見		197	0.38		4	0.14
			126	0.24		23	0.79
歯・口腔	受検者数		51,834			2,920	
	むし歯の無い者		31,488	60.75		1,557	53.32
	むし歯	処置完了者	11,753	22.67		861	29.49
		永久歯	1,363	2.63		5	0.17
		未処置歯のある者	7,358	14.20		468	16.03
		永久歯	805	1.55		13	0.45
	歯列・咬合		1,490	2.87		68	2.33
	顎関節		107	0.21		2	0.07
	歯周病		1,149	2.22		126	4.32
	その他の口腔の疾病・有所見		5,660	10.92		31	1.06
尿	受検者数		51,710			2,922	
	蛋白尿	検出	2,005	3.88		70	2.40
		潜血	1,815	3.51		129	4.41
		糖	75	0.15		5	0.17
		沈渣	894	1.73		22	0.75
その他	受検者数		53,746			2,953	
	結核	核	0	0.00		0	0.00
		腎臓	1,841	3.43		48	1.63
		心臓	123	0.23		0	0.00
		その他の疾病・有所見	927	1.72		59	2.00
	その他の疾病・有所見		1,328	2.47		45	1.52

(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		四肢の状態	
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		四肢の状態	
				実数	%	実数	%	実数	%	実数	%
幼稚園	3	671	656	0	0.00	1	0.15	0	0.00	1	0.15
	4	1,339	1,319	0	0.00	2	0.15	1	0.08	1	0.08
	5	1,443	1,422	0	0.00	5	0.35	4	0.28	1	0.07
小学校	6	18,985	18,767	68	0.36	678	3.61	56	0.30	142	0.76
	7	19,240	19,052	73	0.38	965	5.07	90	0.47	158	0.83
	8	19,261	19,025	170	0.89	1299	6.83	89	0.47	166	0.87
	9	18,911	18,567	348	1.87	1559	8.40	67	0.36	163	0.88
	10	18,051	17,824	418	2.35	1574	8.83	70	0.39	239	1.34
	11	18,665	18,423	486	2.64	1864	10.12	85	0.46	278	1.51
中学校	12	17,399	17,187	561	3.26	1706	9.93	191	1.11	290	1.69
	13	17,803	17,090	456	2.67	1539	9.01	197	1.15	305	1.78
	14	18,544	17,899	456	2.55	1545	8.63	251	1.40	396	2.21
高等学校	15	981	972	24	2.47	16	1.65	8	0.82	5	0.51
	16	958	944	16	1.69	11	1.17	8	0.85	4	0.42
	17	959	954	10	1.05	11	1.15	5	0.52	2	0.21

疾病別		胸郭有所見		皮膚疾患・有所見					
校 種 別	年 齢 別	その他せき柱の疾病 ・胸郭有所見		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	1	0.15	5	0.76	15	2.29	4	0.61
	4	4	0.30	15	1.14	12	0.91	15	1.14
	5	2	0.14	13	0.91	26	1.83	6	0.42
小学校	6	56	0.30	30	0.16	335	1.79	100	0.53
	7	66	0.35	4	0.02	309	1.62	80	0.42
	8	69	0.36	4	0.02	283	1.49	92	0.48
	9	57	0.31	4	0.02	314	1.69	64	0.34
	10	85	0.48	2	0.01	292	1.64	48	0.27
	11	88	0.48	3	0.02	264	1.43	65	0.35
中学校	12	137	0.80	1	0.01	176	1.02	34	0.20
	13	144	0.84	0	0.00	167	0.98	26	0.15
	14	151	0.84	0	0.00	161	0.90	26	0.15
高等学校	15	0	0.00	0	0.00	23	2.37	1	0.10
	16	3	0.32	0	0.00	21	2.22	1	0.11
	17	1	0.10	0	0.00	12	1.26	0	0.00

(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	53	25	47.17	11	20.75	16	30.19	1	1.89	0	0.00
	4	955	729	76.34	76	7.96	115	12.04	33	3.46	2	0.21
	5	1,262	1,005	79.64	81	6.42	135	10.70	38	3.01	3	0.24
小学校	6	18,813	14,290	75.96	265	1.41	2,742	14.58	1,264	6.72	186	0.99
	7	19,091	13,463	70.52	285	1.49	2,821	14.78	1,922	10.07	564	2.95
	8	19,089	12,228	64.06	371	1.94	2,830	14.83	2,672	14.00	969	5.08
	9	18,775	11,034	58.77	495	2.64	2,763	14.72	3,243	17.27	1,221	6.50
	10	17,898	9,379	52.40	596	3.33	2,822	15.77	3,712	20.74	1,375	7.68
	11	18,500	9,123	49.31	804	4.35	2,929	15.83	4,118	22.26	1,510	8.16
中学校	12	17,254	8,095	46.92	1,129	6.54	3,040	17.62	3,834	22.22	1,150	6.67
	13	17,404	7,246	41.63	1,399	8.04	3,259	18.73	4,177	24.00	1,315	7.56
	14	18,034	6,935	38.46	1,825	10.12	3,526	19.55	4,249	23.56	1,486	8.24
高等学校	15	974	262	26.90	160	16.43	241	24.74	224	23.00	87	8.93
	16	953	248	26.02	171	17.94	258	27.07	199	20.88	77	8.08
	17	957	272	28.42	218	22.78	231	24.14	191	19.96	45	4.70

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	652	2	0.31	19	2.91	17	2.61	—	—	—
	4	1,323	10	0.76	35	2.65	42	3.17	—	—	—
	5	1,414	7	0.50	42	2.97	65	4.60	—	—	—
小学校	6	18,465	59	0.32	384	2.08	576	3.12	18,733	25	0.13
	7	18,778	51	0.27	494	2.63	519	2.76	19,016	27	0.14
	8	18,733	64	0.34	564	3.01	495	2.64	19,139	27	0.14
	9	18,504	57	0.31	586	3.17	499	2.70	—	—	—
	10	17,553	57	0.32	546	3.11	433	2.47	17,885	24	0.13
	11	18,110	58	0.32	556	3.07	441	2.44	—	—	—
中学校	12	16,992	74	0.44	582	3.43	518	3.05	16,998	25	0.15
	13	17,006	43	0.25	502	2.95	462	2.72	—	—	—
	14	17,611	70	0.40	503	2.86	468	2.66	17,816	31	0.17
高等学校	15	964	3	0.31	30	3.11	12	1.24	974	1	0.10
	16	945	4	0.42	28	2.96	11	1.16	—	—	—
	17	954	1	0.10	14	1.47	9	0.94	949	5	0.53

(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	653	12	1.84	128	19.60	1	0.15	653	78	11.94
	4	1,312	16	1.22	193	14.71	3	0.23	1,312	126	9.60
	5	1,416	16	1.13	153	10.81	3	0.21	1,416	109	7.70
小学校	6	18,600	33	0.18	1862	10.01	320	1.72	18,600	1,420	7.63
	7	18,931	18	0.10	1486	7.85	260	1.37	18,931	1,372	7.25
	8	18,963	20	0.11	1349	7.11	186	0.98	18,963	1,237	6.52
	9	18,548	16	0.09	1259	6.79	150	0.81	18,548	1,109	5.98
	10	17,652	20	0.11	1128	6.39	120	0.68	17,652	1,054	5.97
	11	18,327	19	0.10	1092	5.96	125	0.68	18,327	1,020	5.57
中学校	12	16,975	11	0.06	1107	6.52	116	0.68	16,975	726	4.28
	13	16,939	7	0.04	1145	6.76	109	0.64	16,939	549	3.24
	14	17,631	8	0.05	928	5.26	89	0.50	17,631	627	3.56
高等学校	15	963	2	0.21	32	3.32	0	0.00	963	26	2.70
	16	947	0	0.00	24	2.53	0	0.00	947	30	3.17
	17	955	0	0.00	31	3.25	4	0.42	955	23	2.41

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	2	0.31	8	1.23	0	0.00	7	1.07	0	0.00
	4	11	0.84	25	1.91	0	0.00	11	0.84	3	0.23
	5	12	0.85	19	1.34	0	0.00	15	1.06	1	0.07
小学校	6	454	2.44	288	1.55	1	0.01	133	0.72	78	0.42
	7	581	3.07	199	1.05	1	0.01	127	0.67	70	0.37
	8	628	3.31	150	0.79	0	0.00	99	0.52	79	0.42
	9	566	3.05	141	0.76	0	0.00	103	0.56	50	0.27
	10	571	3.23	117	0.66	0	0.00	87	0.49	50	0.28
	11	642	3.50	99	0.54	0	0.00	64	0.35	45	0.25
中学校	12	957	5.64	127	0.75	0	0.00	78	0.46	27	0.16
	13	884	5.22	114	0.67	2	0.01	62	0.37	49	0.29
	14	917	5.20	93	0.53	0	0.00	57	0.32	50	0.28
高等学校	15	42	4.36	4	0.42	0	0.00	2	0.21	7	0.73
	16	37	3.91	0	0.00	0	0.00	1	0.11	9	0.95
	17	35	3.66	2	0.21	0	0.00	1	0.10	7	0.73

(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	656	532	81.10	0	0.00	28	4.27	0	0.00
	4	1,314	906	68.95	0	0.00	121	9.21	0	0.00
	5	1,412	909	64.38	0	0.00	165	11.69	2	0.14
小学校	6	18,811	10,471	55.66	255	1.36	3,511	18.66	238	1.27
	7	19,103	9,276	48.56	743	3.89	4,745	24.84	694	3.63
	8	19,101	8,111	42.46	1,348	7.06	5,666	29.66	1,110	5.81
	9	18,759	8,160	43.50	1,727	9.21	5,726	30.52	1,240	6.61
	10	17,877	9,011	50.41	2,154	12.05	4,426	24.76	1,402	7.84
	11	18,459	11,043	59.82	2,877	15.59	2,644	14.32	1,876	10.16
中学校	12	17,043	10,742	63.03	3,364	19.74	808	4.74	2,186	12.83
	13	17,081	10,518	61.58	3,847	22.52	354	2.07	2,421	14.17
	14	17,710	10,228	57.75	4,542	25.65	201	1.13	2,751	15.53
高等学校	15	966	580	60.04	235	24.33	1	0.10	141	14.60
	16	949	527	55.53	262	27.61	3	0.32	148	15.60
	17	954	442	46.33	341	35.74	1	0.10	159	16.67

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	82	12.50	48	7.32	0	0.00	2	0.30	13	1.98
	4	271	20.62	69	5.25	1	0.08	2	0.15	22	1.67
	5	270	19.12	78	5.52	1	0.07	13	0.92	21	1.49
小学校	6	4,700	24.99	424	2.25	2	0.01	55	0.29	771	4.10
	7	4,808	25.17	696	3.64	5	0.03	146	0.76	1,285	6.73
	8	4,871	25.50	736	3.85	3	0.02	232	1.21	1,416	7.41
	9	4,182	22.29	735	3.92	8	0.04	234	1.25	1,444	7.70
	10	2,893	16.18	698	3.90	5	0.03	265	1.48	1,391	7.78
	11	1,527	8.27	732	3.97	3	0.02	319	1.73	1,441	7.81
中学校	12	511	3.00	558	3.27	28	0.16	335	1.97	1,664	9.76
	13	196	1.15	438	2.56	33	0.19	403	2.36	1,848	10.82
	14	98	0.55	494	2.79	46	0.26	411	2.32	2,148	12.13
高等学校	15	7	0.72	23	2.38	0	0.00	29	3.00	10	1.04
	16	2	0.21	12	1.26	1	0.11	38	4.00	7	0.74
	17	4	0.42	32	3.35	1	0.10	54	5.66	14	1.47

(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	649	6	0.92	4	0.62	1	0.15	0	0.00
	4	1,329	9	0.68	15	1.13	0	0.00	3	0.23
	5	1,433	3	0.21	17	1.19	1	0.07	2	0.14
小学校	6	18,699	163	0.87	300	1.60	16	0.09	136	0.73
	7	18,968	163	0.86	277	1.46	8	0.04	123	0.65
	8	19,025	175	0.92	258	1.36	5	0.03	136	0.71
	9	18,631	258	1.38	269	1.44	17	0.09	131	0.70
	10	17,745	332	1.87	337	1.90	25	0.14	175	0.99
	11	18,267	473	2.59	515	2.82	32	0.18	258	1.41
中学校	12	17,015	622	3.66	618	3.63	23	0.14	314	1.85
	13	17,044	677	3.97	589	3.46	23	0.13	287	1.68
	14	17,651	706	4.00	608	3.44	29	0.16	293	1.66
高等学校	15	969	27	2.79	55	5.68	1	0.10	9	0.93
	16	951	21	2.21	37	3.89	1	0.11	10	1.05
	17	957	21	2.19	32	3.34	2	0.21	3	0.31

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	671	0	0.00	2	0.30	0	0.00	2	0.30	3	0.45
	4	1,339	0	0.00	7	0.52	1	0.07	1	0.07	4	0.30
	5	1,443	0	0.00	11	0.76	1	0.07	2	0.14	5	0.35
小学校	6	18,985	0	0.00	731	3.85	30	0.16	517	2.72	577	3.04
	7	19,240	0	0.00	748	3.89	53	0.28	155	0.81	650	3.38
	8	19,261	0	0.00	756	3.93	33	0.17	152	0.79	566	2.94
	9	18,911	0	0.00	788	4.17	27	0.14	111	0.59	625	3.30
	10	18,051	0	0.00	826	4.58	34	0.19	141	0.78	579	3.21
	11	18,665	0	0.00	798	4.28	29	0.16	117	0.63	593	3.18
中学校	12	17,399	0	0.00	657	579.00	39	0.22	514	2.95	421	2.42
	13	17,803	0	0.00	579	3.25	43	0.24	231	1.30	451	2.53
	14	18,544	0	0.00	605	3.26	41	0.22	182	0.98	456	2.46
高等学校	15	981	0	0.00	24	2.45	0	0.00	27	2.75	22	2.24
	16	958	0	0.00	12	1.25	0	0.00	14	1.46	11	1.15
	17	959	0	0.00	12	1.25	0	0.00	18	1.88	11	1.15

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		
10 ～ 1	8～10			鼻・副鼻腔疾患	鼻・副鼻腔疾患
	6～8		耳疾患、歯・口腔その他の疾病・異常		
	4～6		眼の疾病・異常、歯列・咬合	眼の疾病・異常、耳疾患、歯列・咬合 歯垢の状態、歯肉の状態 歯・口腔その他の疾病・異常	歯列・咬合、歯垢の状態 歯肉の状態
	2～4	耳疾患 鼻・副鼻腔疾患、歯列・咬合 アトピー性皮膚炎、ぜん息	歯垢の状態、アトピー性皮膚炎 心電図異常、ぜん息 その他の疾病・異常	せき柱・胸郭・四肢の状態 アトピー性皮膚炎、心電図異常 蛋白検出の者、ぜん息 その他疾病・異常	せき柱・胸郭・四肢の状態 眼の疾病・異常、耳疾患 アトピー性皮膚炎、心電図異常 蛋白検出の者、その他の疾病・異常
	1～2	眼の疾病・異常、口腔咽頭疾患・異常 歯・口腔その他の疾病・異常 その他の皮膚疾患 その他の疾病・異常	口腔咽頭疾患・異常、歯肉の状態、栄養状態 せき柱・胸郭・四肢の状態		歯・口腔その他の疾病・異常 ぜん息
1.0 ～ 0.1	0.5～1.0	歯垢の状態、蛋白検出の者 言語障害	難聴、その他の皮膚疾患 心臓の疾病・異常、蛋白検出の者	口腔咽頭疾患・異常、栄養状態 心臓の疾病・異常	顎関節 栄養状態 心臓の疾病・異常
	0.1～0.5	歯肉の状態、栄養状態 せき柱・胸郭・四肢の状態 心臓の疾病・異常	顎関節、腎臓疾患 言語障害	難聴、顎関節、その他の皮膚疾患 尿糖検出の者、腎臓疾患	難聴、口腔咽頭疾患・異常 その他の皮膚疾患、尿糖検出の者 腎臓疾患
0.1未満		顎関節、腎臓疾患	結核、尿糖検出の者	結核、言語障害	結核、言語障害

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	口腔患・咽喉異常
幼稚園 5 歳		27.94	20.01	7.08	0.85	1.87	…	2.83	3.58	1.14
小 学 校	計	31.46	11.16	11.68	8.62	5.38	0.57	6.09	12.91	1.38
	6 歳	19.51	12.89	5.56	1.06	5.30	0.67	9.68	14.21	2.16
	7	22.38	11.47	8.00	2.91	5.05	0.59	6.57	12.56	1.54
	8	28.21	11.43	11.05	5.73	5.38	0.55	5.96	12.65	1.35
	9	34.54	10.91	13.86	9.77	5.78	…	5.41	13.35	1.27
	10	39.73	10.48	15.15	14.11	5.41	0.45	5.18	12.51	1.12
	11	44.19	9.81	16.36	18.02	5.36	…	3.81	12.19	0.87
中 学 校	計	54.63	11.53	16.42	26.68	5.12	0.31	4.47	11.52	0.69
	12 歳	48.69	10.36	15.74	22.59	5.67	0.32	5.53	13.01	0.87
	13	55.83	10.96	16.67	28.20	4.83	…	4.45	10.68	0.67
	14	59.37	13.24	16.86	29.27	4.86	0.30	3.48	10.90	0.55
高 等 学 校	計	65.98	11.84	16.59	37.54	3.43	0.26	2.30	9.41	0.42
	15 歳	65.78	12.72	17.93	35.13	3.84	0.26	2.89	10.81	0.43
	16	65.88	11.05	16.47	38.36	3.24	…	2.14	8.84	0.43
	17	66.30	11.72	15.24	39.34	3.18	0.27	1.85	8.56	0.40

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	未 処 置 ある者 歯						
幼稚園	5 歳	35.64	14.53	21.11	3.64	0.06	0.60	0.21	1.78	0.20
小 学 校	計	48.89	24.73	24.16	4.76	0.13	3.15	1.99	6.78	1.53
	6 歳	42.83	17.75	25.08	2.99	0.08	1.26	0.64	5.54	0.81
	7	50.45	23.57	26.88	4.54	0.10	2.42	1.31	5.48	1.08
	8	55.54	28.11	27.43	5.02	0.09	3.31	1.87	5.53	1.44
	9	55.54	29.66	25.89	5.18	0.15	3.56	2.28	7.33	1.79
	10	48.90	26.95	21.96	5.18	0.16	4.08	2.76	8.90	1.97
	11	40.00	22.28	17.73	5.60	0.22	4.23	3.06	7.90	2.08
中 学 校	計	37.49	20.98	16.51	5.37	0.44	5.41	4.57	4.13	0.96
	12 歳	35.52	20.02	15.50	5.41	0.37	5.15	4.05	6.07	1.08
	13	36.47	20.51	15.96	5.40	0.47	5.52	4.57	3.71	0.92
	14	40.37	22.37	18.00	5.30	0.47	5.55	5.06	2.67	0.88
高 等 学 校	計	49.19	28.35	20.84	4.39	0.67	5.14	4.69	1.00	0.70
	15 歳	44.06	25.70	18.36	4.41	0.62	5.01	4.54	1.18	0.72
	16	49.40	28.49	20.92	4.42	0.66	5.17	4.75	0.96	0.66
	17	54.26	30.93	23.33	4.33	0.72	5.23	4.79	0.87	0.71

2 全国の年齢別 疾病・有所見率等（その2）

単位 (%)

区 分		せ・四 き柱 の状 態 胸郭	皮膚疾患		結 核	検査の 対象者 結核の 精密	疾病・ 異常 心臓の	心電図 異常	蛋白 検出 の者	尿糖 検出 の者
			皮 膚 ア ト ピー 性 炎	皮 膚 疾 患 の 他 の						
幼稚園	5 歳	0.28	2.39	1.25	...	...	0.40	...	0.65	...
小学校	計	1.83	3.18	0.52	0.00	0.13	0.71	2.44	0.76	0.07
	6 歳	1.27	3.30	0.75	0.00	0.31	0.77	2.44	0.48	0.06
	7	1.41	3.16	0.62	0.00	0.10	0.77	...	0.47	0.06
	8	1.59	3.28	0.51	0.00	0.08	0.68	...	0.50	0.06
	9	1.76	3.12	0.44	0.00	0.10	0.71	...	0.68	0.06
	10	2.31	3.14	0.40	0.00	0.08	0.65	...	0.92	0.07
	11	2.64	3.08	0.43	0.00	0.09	0.67	...	1.46	0.09
中学校	計	3.43	2.65	0.22	0.00	0.08	0.84	3.30	2.57	0.12
	12 歳	2.86	2.68	0.23	0.00	0.09	0.79	3.30	2.33	0.12
	13	3.66	2.74	0.20	0.00	0.08	0.92	...	2.67	0.11
	14	3.74	2.54	0.22	0.00	0.06	0.81	...	2.72	0.14
高等学校	計	2.46	2.32	0.24	0.03	...	0.68	3.39	3.29	0.19
	15 歳	2.46	2.42	0.30	0.03	...	0.73	3.39	4.03	0.19
	16	2.49	2.32	0.20	...	...	0.70	...	3.10	0.18
	17	2.42	2.23	0.22	...	...	0.62	...	2.72	0.21

区 分		その他の疾病・異常							
		ぜん 息	腎 臓 疾 患	言 語 障 害	疾 病・ 異 常 の 他 の	喪 失 歯 数 (本)	むし歯 (う歯)		
							計	処 置 歯 数	未 処 置 歯 数
幼稚園	5 歳	2.30	0.05	0.52	1.37	...	...	...	...
小学校	計	3.69	0.17	0.43	2.95	...	...	...	...
	6 歳	3.88	0.15	0.68	2.83	...	...	...	...
	7	3.72	0.14	0.63	2.88	...	...	...	...
	8	3.70	0.20	0.49	2.85	...	...	...	...
	9	3.77	0.18	0.34	3.04	...	...	...	...
	10	3.51	0.18	0.25	3.05	...	...	...	...
	11	3.57	0.20	0.22	3.02	...	...	...	...
中学校	計	2.90	0.22	0.08	2.87	...	...	...	...
	12 歳	3.02	0.21	0.09	2.79	...	...	...	...
	13	2.90	0.21	0.08	2.91	...	...	...	...
	14	2.78	0.23	0.08	2.89	...	...	...	...
高等学校	計	1.91	0.22	0.02	2.50	...	...	...	...
	15 歳	1.96	0.19	0.03	2.69	...	...	...	...
	16	1.89	0.22	0.03	2.50	...	...	...	...
	17	1.88	0.24	0.02	2.32	...	...	...	...

3 (独)日本スポーツ振興センター概況 (平成27年度)

(1)年次別災害報告状況

区分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
災害報告件数	16,651	16,386	13,460	12,816	12,124
災害報告件数 加入者数 (%)	8.38	8.46	7.10	6.80	6.45

(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	4,637	223	4.81	474,802	2,129
小学校	113,480	10,465	9.22	30,561,488	2,920
中学校	55,268	10,173	18.41	40,980,097	4,028
高等学校	14,531	2,512	17.29	25,894,424	10,308
計	187,916	23,373	12.44	97,910,811	4,189

※特別支援学校については、各学部ごとに、校種別に含む。

(3)年次別医療費等の給付状況

区分		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
医療費	給付件数(件)	30,516	30,161	25,699	24,467	23,373
	給付金額 (円)	189,652,327	183,897,340	104,841,551	100,403,859	97,910,811
障害見舞金	給付件数(件)	3	6	5	7	3
	給付金額 (円)	4,900,000	10,660,000	44,160,000	26,570,000	4,540,000
死亡見舞金	給付件数(件)	1	1	1	0	1
	給付金額 (円)	14,000,000	14,000,000	14,000,000	0	28,000,000

4 感染症による学級休業の状況（平成27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		27年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	28年 1月	2月	3月	計
かぜ様 疾患	学級数	19	8	4	1		1	6	1	5	174	1,455	498	2,172
	罹患者数	155	44	21	2		6	44	7	35	1,305	10,499	3,458	15,576
水痘	学級数											2		2
	罹患者数											6		6
流行性 耳下腺炎	学級数	2			1					1		1		5
	罹患者数	8			7					5		5		25
麻疹	学級数													0
	罹患者数													0
胃腸炎等	学級数	1	6	4						1	2	1	4	19
	罹患者数	6	55	27						6	15	8	39	156

(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	麻疹	胃腸炎等	計
幼稚園	78					78
小学校	1,694	2	5		19	1,720
中学校	371					371
高等学校	2					2
特別支援学校	27					27
計	2,172	2	5	0	19	2,198

(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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
かぜ様疾患	2,313	754	1,534	1,307	2,172
水痘		2	2	4	2
流行性 耳下腺炎				2	5
麻疹					
風しん					
胃腸炎等	12	37	22	41	19
計	2,325	793	1,558	1,354	2,198

5 むし歯予防（平成27年度）

(1)フッ化物塗布（小学校4年生）実施状況

区分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
校数	269	273	278	284	283

(2)幼稚園における歯みがき指導実施状況

区分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
園数	30	29	28	28	29

(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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
校数	293	298	302	304	304

(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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
校数	289	287	290	293	288

(5)中学校、歯・口の健康教室（中学校1年生）実施状況

区分	平成23年度
校数	68

(6)中学校、歯・口の健康づくり実施状況

区分	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
校数	79	83	95	97

(7)大阪市よい歯の学校・幼稚園表彰受賞校園数

区分	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
幼稚園	53	54	52	56	51
小学校	234	235	232	234	246
中学校	24	23	22	40	44
高等学校	3	5	6	6	5
特別支援学校	9	9	10	10	11
計	323	326	322	346	357

(8)平成28年度 児童生徒DMF T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) 平成28年度定期健康診断の結果（歯の調査票）による

2) DMF T指数の算出方法

$$\text{DMF T指数} = \frac{\text{D} + \text{M} + \text{F}}{\text{N}}$$

D = 未処置歯数
M = 喪失歯数
F = 処置歯数
N = 調査人数

(1人平均むし歯経験数)

平成28年度 児童生徒のDMF T指数

校種別	学年	調査人数	処置歯		未処置歯		喪失歯	DMF T 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	15618	368	0.02	315	0.02	0	0.04
	2	18852	1177	0.06	1004	0.05	0	0.12
	3	19000	2397	0.13	1757	0.09	0	0.22
	4	18693	3169	0.17	2000	0.11	4	0.28
	5	17791	4383	0.25	2499	0.14	0	0.39
	6	18375	6638	0.36	3560	0.19	1	0.56
中学校	1	17006	9223	0.54	4767	0.28	66	0.83
	2	17035	12196	0.72	5257	0.31	95	1.03
	3	17646	15705	0.89	6758	0.38	178	1.28
高等学校	1	4369	4412	1.01	1895	0.43	178	1.48
	2	4301	5192	1.21	1987	0.46	243	1.73
	3	4240	6397	1.51	2473	0.58	243	2.15

<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 2 1 年度	0.08	0.17	0.32	0.50	0.66	0.90
平成 2 2 年度	0.07	0.18	0.30	0.44	0.63	0.80
平成 2 3 年度	0.07	0.15	0.27	0.41	0.54	0.73
平成 2 4 年度	0.06	0.15	0.25	0.36	0.49	0.62
平成 2 5 年度	0.06	0.13	0.24	0.34	0.47	0.62
平成 2 6 年度	0.06	0.11	0.23	0.35	0.48	0.61
平成 2 7 年度	0.06	0.13	0.20	0.30	0.45	0.56
平成 2 8 年度	0.04	0.12	0.22	0.28	0.39	0.56
年間増加	<u>0.06</u>		<u>0.09</u>	<u>0.08</u>	<u>0.09</u>	<u>0.11</u>

中学校

区分	1年生	2年生	3年生
平成 2 1 年度	1.35	1.66	2.09
平成 2 2 年度	1.25	1.50	1.95
平成 2 3 年度	1.14	1.46	1.78
平成 2 4 年度	1.06	1.36	1.62
平成 2 5 年度	0.99	1.22	1.58
平成 2 6 年度	1.01	1.21	1.51
平成 2 7 年度	0.86	1.10	1.35
平成 2 8 年度	0.83	1.03	1.28
年間増加	<u>0.17</u>	<u>0.18</u>	

高等学校

区分	1年生	2年生	3年生
平成 2 1 年度	2.32	2.72	3.31
平成 2 2 年度	2.17	2.50	2.80
平成 2 3 年度	2.02	2.50	2.77
平成 2 4 年度	1.91	2.41	2.78
平成 2 5 年度	1.78	1.97	2.52
平成 2 6 年度	1.62	1.97	2.17
平成 2 7 年度	1.61	1.90	2.25
平成 2 8 年度	1.48	1.73	2.15
年間増加	<u>0.12</u>	<u>0.25</u>	

6 光化学スモッグ発令状況

(1)月別発令数（平成27年度）

区分	27 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10	11	12	28 1月	2月	3月	計
予報	—	2	—	1	7	—	—	—	—	—	—	—	10
注意報	—	1	—	1	7	—	—	—	—	—	—	—	9
警報	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
重大緊急警報	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0

(2)年次別発令数

区分		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
発令回数	予報	3	7	12	5	10
	注意報	3	4	6	3	9
	警報	0	0	0	0	0
	重大緊急警報	0	0	0	0	0