

平成 28 年度学校保健統計調査結果 確報

—高知県の調査結果の概要—

【調査の概要】

1 調査の目的

この調査は、学校における幼児、児童及び生徒（以下「児童等」という。）の発育及び健康の状態を明らかにし、学校保健行政上の基礎資料を得るものである。

2 調査事項

児童等の発育状態（身長、体重）及び健康状態（疾病・異常の有無）。

3 調査の対象

調査の対象は、文部科学大臣が指定する幼稚園、幼保連携型認定こども園、小学校、中学校、高等学校及び中等教育学校（以下「調査実施校」という。）に在籍する満 5 歳から 17 歳（平成 28 年 4 月 1 日現在）までの 13 年齢の「児童等」の一部（抽出調査）。

〈調査実施校数及び調査対象者数〉

区 分	調査実施校 (校・園)	発育状態調査		健康状態調査	
		調査対象者(人)	抽出率(%)	調査対象者(人)	抽出率(%)
幼稚園	27	894	63.9	990	70.8
小学校	58	5,404	15.8	22,083	64.5
中学校	38	4,235	22.6	12,670	67.5
高等学校	24	2,081	10.7	14,088	72.5
計	147	12,614	17.1	49,831	67.5

(注) 1. 発育状態の調査は、調査実施校に在籍する幼児、児童及び生徒のうちから年齢別男女別に抽出された者を対象とし、健康状態の調査は、調査実施校の在学者全員を対象としている。

2. 幼稚園には幼保連携型認定こども園を含む(以下同じ)。

3. 小学校及び中学校の抽出率は、それぞれ義務教育学校の第1学年から第6学年の児童数及び第7学年から第9学年の生徒数を含む割合としている。

4 調査の時期

調査は、学校保健安全法による健康診断の結果に基づき、平成 28 年 4 月 1 日から 6 月 30 日の間に実施。

5 調査系統

文部科学大臣⇄都道府県知事⇄調査実施校の長

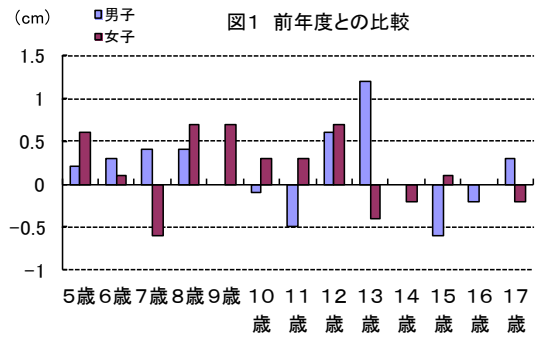
【調査結果の概要】

1 発育状態

(1) 身長

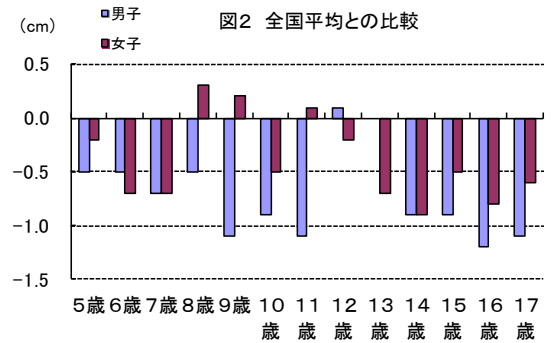
①前年度との比較

- ・男子は、5、6、7、8、12、13、17歳の年齢で前年度より増加している。
- ・女子は、5、6、8、9、10、11、12、15歳の年齢で前年度より増加している。



②全国平均との比較

- ・男子は、12、13歳を除く年齢で全国平均を下回っている。
- ・女子は、8、9、11歳を除く年齢で全国平均を下回っている。



③親世代 (30年前) との比較

- 30年前の昭和61年度と比較すると、
- ・男子は、5、6歳を除く年齢で親世代を上回っている。
 - ・女子は、8、9、10、11、12、14、15歳の年齢で親世代を上回っている。
- このうち最も増加したのは、男子は12歳で3.5cm、女子は9歳で1.9cmの増加となっている。

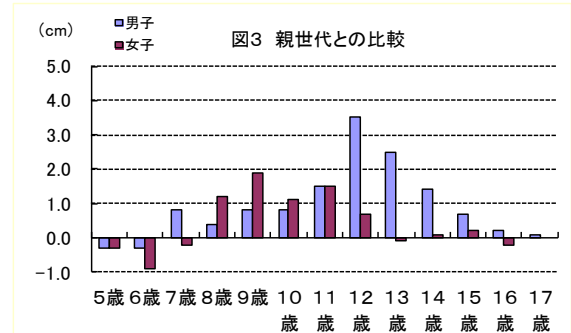


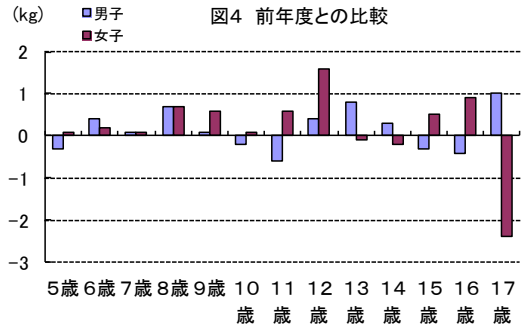
表1 年齢別身長の平均値

区分	年齢	男子						女子					
		平成28年度				昭和61年度		平成28年度				昭和61年度	
		高知県		全国		C	A-C	高知県		全国		C	A-C
		A	対前年度	B	A-B			A	対前年度	B	A-B		
幼稚園	5歳	109.9	0.2	110.4	-0.5	110.2	-0.3	109.2	0.6	109.4	-0.2	109.5	-0.3
小学校	6歳	116.0	0.3	116.5	-0.5	116.3	-0.3	114.9	0.1	115.6	-0.7	115.8	-0.9
	7歳	121.8	0.4	122.5	-0.7	121.0	0.8	120.8	-0.6	121.5	-0.7	121.0	-0.2
	8歳	127.6	0.4	128.1	-0.5	127.2	0.4	127.5	0.7	127.2	0.3	126.3	1.2
	9歳	132.5	0.0	133.6	-1.1	131.7	0.8	133.6	0.7	133.4	0.2	131.7	1.9
	10歳	137.9	-0.1	138.8	-0.9	137.1	0.8	139.7	0.3	140.2	-0.5	138.6	1.1
中学校	11歳	144.1	-0.5	145.2	-1.1	142.6	1.5	146.9	0.3	146.8	0.1	145.4	1.5
	12歳	152.8	0.6	152.7	0.1	149.3	3.5	151.7	0.7	151.9	-0.2	151.0	0.7
	13歳	159.9	1.2	159.9	0.0	157.4	2.5	154.1	-0.4	154.8	-0.7	154.2	-0.1
高等学校	14歳	164.3	0.0	165.2	-0.9	162.9	1.4	155.6	-0.2	156.5	-0.9	155.5	0.1
	15歳	167.4	-0.6	168.3	-0.9	166.7	0.7	156.6	0.1	157.1	-0.5	156.4	0.2
	16歳	168.7	-0.2	169.9	-1.2	168.5	0.2	156.7	0.0	157.5	-0.8	156.9	-0.2
	17歳	169.6	0.3	170.7	-1.1	169.5	0.1	157.2	-0.2	157.8	-0.6	157.2	0.0

(2) 体重

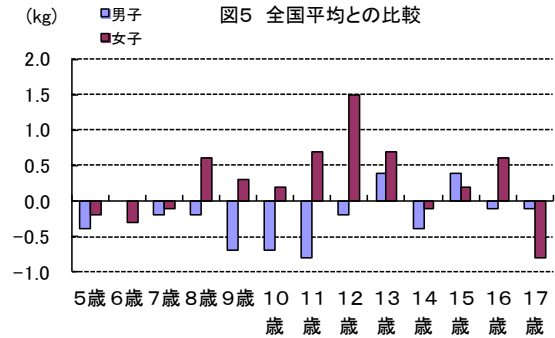
①前年度との比較

- ・男子は、6、7、8、9、12、13、14、17歳の年齢で前年度より増加している。
- ・女子は、13、14、17歳を除く年齢で前年度より増加している。



②全国平均との比較

- ・男子は、6、13、15歳を除く年齢で全国平均を下回っている。
- ・女子は、8、9、10、11、12、13、15、16歳の年齢で全国平均を上回っている。



③親世代（30年前）との比較

30年前の昭和61年度と比較すると、

- ・男子は、5歳を除く年齢で親世代を上回っている。
- ・女子は、5、6、17歳を除く年齢で親世代を上回っている。

このうち最も増加したのは、男子は15歳で2.0kg、女子は12歳で1.4kgの増加となっている。

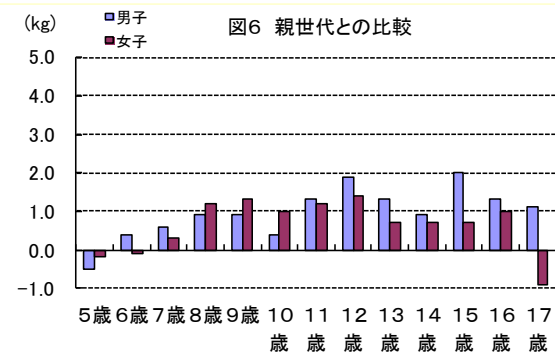


表2 年齢別体重の平均値

区分	年齢	男子						女子					
		平成28年度				昭和61年度		平成28年度				昭和61年度	
		高知県		全国		高知県		高知県		全国		高知県	
		A	対前年度	B	A-B	C	A-C	A	対前年度	B	A-B	C	A-C
幼稚園	5歳	18.5	-0.3	18.9	-0.4	19.0	-0.5	18.3	0.1	18.5	-0.2	18.5	-0.2
小学校	6歳	21.4	0.4	21.4	0.0	21.0	0.4	20.6	0.2	20.9	-0.3	20.7	-0.1
	7歳	23.8	0.1	24.0	-0.2	23.2	0.6	23.4	0.1	23.5	-0.1	23.1	0.3
	8歳	27.0	0.7	27.2	-0.2	26.1	0.9	27.0	0.7	26.4	0.6	25.8	1.2
	9歳	29.9	0.1	30.6	-0.7	29.0	0.9	30.1	0.6	29.8	0.3	28.8	1.3
	10歳	33.3	-0.2	34.0	-0.7	32.9	0.4	34.2	0.1	34.0	0.2	33.2	1.0
中学校	11歳	37.6	-0.6	38.4	-0.8	36.3	1.3	39.7	0.6	39.0	0.7	38.5	1.2
	12歳	43.8	0.4	44.0	-0.2	41.9	1.9	45.2	1.6	43.7	1.5	43.8	1.4
	13歳	49.2	0.8	48.8	0.4	47.9	1.3	47.9	-0.1	47.2	0.7	47.2	0.7
高等学校	14歳	53.5	0.3	53.9	-0.4	52.6	0.9	49.9	-0.2	50.0	-0.1	49.2	0.7
	15歳	59.1	-0.3	58.7	0.4	57.1	2.0	51.9	0.5	51.7	0.2	51.2	0.7
	16歳	60.4	-0.4	60.5	-0.1	59.1	1.3	53.2	0.9	52.6	0.6	52.2	1.0
	17歳	62.4	1.0	62.5	-0.1	61.3	1.1	52.1	-2.4	52.9	-0.8	53.0	-0.9

2 健康状態

(1) 主な疾病・異常被患率(被患率別)

- ・幼稚園、小学校においては「むし歯(う歯)」の者の割合が最も高く、次いで「裸眼視力1.0未満の者」の順となっている。
- ・中学校、高等学校においては、「裸眼視力1.0未満の者」の割合が最も高く、次いで「むし歯(う歯)」の順となっている。

表3 学校種別疾病・異常の被患率順位

順位	幼稚園		小学校		中学校		高等学校	
	区分	%	区分	%	区分	%	区分	%
1	むし歯(う歯)	34.4	むし歯(う歯)	60.1	裸眼視力1.0未満の者	51.7	裸眼視力1.0未満の者	60.4
2	裸眼視力1.0未満の者	26.1	裸眼視力1.0未満の者	32.8	むし歯(う歯)	41.2	むし歯(う歯)	52.7
3	歯列・咬合	5.6	その他の疾病・異常(歯・口腔)	8.4	鼻・副鼻腔疾患	7.9	歯列・咬合	7.0
4	口腔咽喉頭疾患・異常	4.7	鼻・副鼻腔疾患	6.8	心電図異常	6.8	歯肉の状態	6.8
5	その他の疾病・異常(歯・口腔)	3.4	歯垢の状態	6.5	歯垢の状態 歯肉の状態	6.3	鼻・副鼻腔疾患	6.6
6	ぜん息	2.7	歯列・咬合	5.8	歯列・咬合	4.8	心電図異常	5.8
7	アトピー性皮膚炎	2.3	心電図異常	4.7	その他の疾病・異常(歯・口腔)	4.0	歯垢の状態 その他の疾病・異常	4.4
8	その他の皮膚疾患	1.9	歯肉の状態	4.5	耳疾患	2.4	せき柱・胸部・四肢の状態	3.4
9	鼻・副鼻腔疾患	1.2	耳疾患	4.2	蛋白検出の者	2.3	その他の疾病・異常(歯・口腔) アトピー性皮膚炎	2.4
10	心臓の疾病・異常	0.9	ぜん息	3.7	口腔咽喉頭疾患・異常	2.2	ぜん息	1.6

表4 主な疾病・異常の被患率(被患率別)

区分	裸眼視力		眼の疾病・異常	耳鼻咽喉頭			歯・口腔			せき柱・胸部 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
	1.0未満の者	0.3未満の者		耳疾患	鼻疾・副鼻腔疾患	口腔疾患・咽喉頭異常	むし歯(う歯)							
	計	処完了置者		未処置者	計	処完了置者	未処置者							
幼稚園 5歳	26.1	-	-	0.5	1.2	4.7	34.4	12.5	21.9	0.3	2.3	...	0.6	2.7
幼稚園 計	32.8	10.4	0.2	4.2	6.8	3.4	60.1	25.2	35.0	0.8	3.0	4.7	0.8	3.7
小学校 6歳	18.9	0.8	0.4	9.0	8.8	4.8	55.6	19.0	36.6	0.4	3.7	4.7	0.3	2.6
小学校 7歳	22.3	4.1	0.1	3.9	3.9	5.5	59.5	19.8	39.7	0.8	2.9	...	0.3	5.0
小学校 8歳	29.8	6.6	0.2	4.5	8.2	2.8	66.1	26.9	39.2	0.5	4.1	...	0.3	3.9
小学校 9歳	34.9	11.6	0.1	2.9	6.4	3.4	67.5	30.7	36.8	0.8	1.6	...	1.1	4.0
小学校 10歳	40.7	15.7	0.2	4.6	7.0	2.3	61.6	29.0	32.6	1.3	2.7	...	1.1	3.5
小学校 11歳	49.4	22.6	0.2	0.7	6.7	1.8	50.4	25.1	25.3	1.0	3.4	...	1.3	3.0
小学校 計	51.7	27.5	0.5	2.4	7.9	2.2	41.2	23.7	17.5	1.0	1.6	6.8	2.3	1.4
中学校 12歳	52.6	26.4	0.7	4.2	11.8	3.0	36.6	21.1	15.5	0.7	1.6	6.8	1.7	1.7
中学校 13歳	48.2	23.8	0.8	0.8	3.6	1.7	40.0	23.3	16.7	1.5	1.2	...	2.8	1.4
中学校 14歳	54.2	32.1	0.1	2.2	8.4	2.1	46.5	26.5	20.0	0.9	2.1	...	2.5	1.1
中学校 計	60.4	38.4	0.3	0.4	6.6	1.0	52.7	28.3	24.4	3.4	2.4	5.8	1.4	1.6
高等学校 15歳	59.4	37.3	0.4	0.7	7.7	1.1	47.4	24.8	22.6	2.6	2.8	5.8	1.6	2.3
高等学校 16歳	59.8	38.0	0.2	0.1	5.5	0.9	52.9	28.6	24.3	3.7	2.3	...	1.4	1.3
高等学校 17歳	62.1	39.9	0.4	0.2	6.6	1.1	58.1	31.6	26.5	3.9	2.1	...	1.1	1.2

(注)1 「…」は、調査対象とならなかった場合である。

2 「-」は、数値がなかった場合である。

3 「X」は、疾病・異常被患率等の標準誤差が5%以上、受検者数が100人(5歳は50人)未満または回答校が1校以下のため統計数値を公表しない。

(2) 主な疾病・異常被患率（前年度比較）

- ・「裸眼視力 1.0 未満の者」の割合は、小学校で前年度を上回っているが、中学校、高等学校では前年度を下回っている。
- ・「鼻・副鼻腔疾患」の者の割合は、幼稚園、中学校、高等学校で前年度を上回っているが、小学校では前年度を下回っている。
- ・「むし歯（う歯）」の者の割合は、全ての区分で前年度を下回っている。
- ・「アトピー性皮膚炎」の者の割合は、幼稚園、小学校、高等学校で前年度を上回っている。

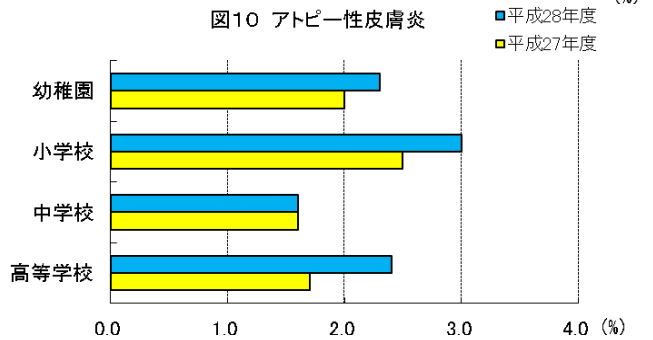
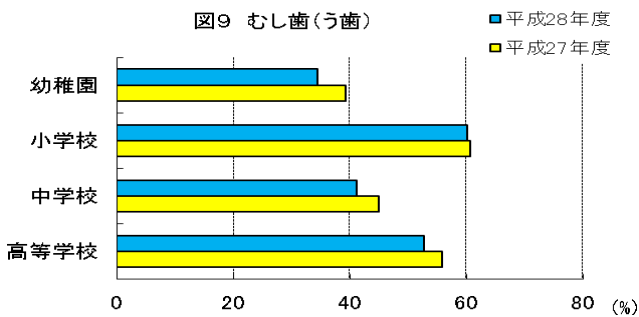
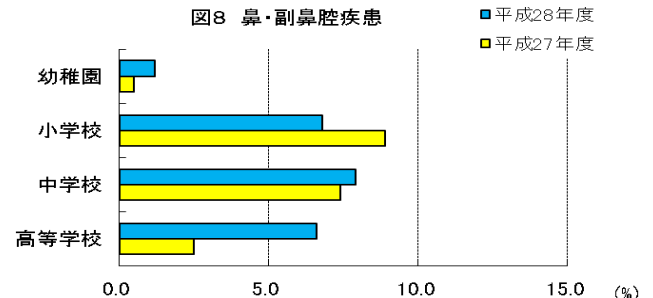
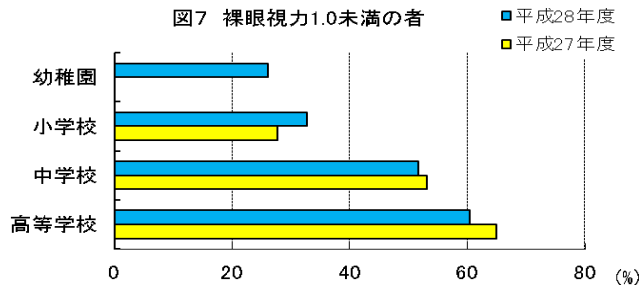


表5 主な疾病・異常の被患率(前年度比較)

区分	裸眼視力		眼の疾病・異常	耳鼻咽喉頭			歯・口腔			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	
	1.0未満の者	0.3未満の者		耳疾患	鼻疾・副鼻腔疾患	口腔疾患・咽頭・喉頭異常	むし歯(う歯)								
							計	処完了者	未処置のある者						
幼稚園	27	X	0.8	0.5	0.5	4.2	39.2	13.3	25.9	(-)	2.0	...	0.4	4.6	
	28	26.1	-	-	0.5	1.2	4.7	34.4	12.5	21.9	0.3	2.3	...	0.6	2.7
対前年差	-	-	-	0.0	0.7	0.5	-4.8	-0.8	-4.0	-	0.3	...	0.2	-1.9	
小学校	27	27.7	8.7	0.8	4.8	8.9	4.6	60.6	26.9	33.7	(0.3)	2.5	4.9	0.7	3.4
	28	32.8	10.4	0.2	4.2	6.8	3.4	60.1	25.2	35.0	0.8	3.0	4.7	0.8	3.7
対前年差	5.1	1.7	-0.6	-0.6	-2.1	-1.2	-0.5	-1.7	1.3	-	0.5	-0.2	0.1	0.3	
中学校	27	53.2	28.3	0.4	1.9	7.4	1.8	45.0	24.7	20.3	(0.4)	1.6	7.3	2.7	1.6
	28	51.7	27.5	0.5	2.4	7.9	2.2	41.2	23.7	17.5	1.0	1.6	6.8	2.3	1.4
対前年差	-1.5	-0.8	0.1	0.5	0.5	0.4	-3.8	-1.0	-2.8	-	0.0	-0.5	-0.4	-0.2	
高等学校	27	65.0	42.6	0.5	0.2	2.5	0.7	55.8	30.9	24.9	(0.5)	1.7	5.7	2.0	0.8
	28	60.4	38.4	0.3	0.4	6.6	1.0	52.7	28.3	24.4	3.4	2.4	5.8	1.4	1.6
対前年差	-4.6	-4.2	-0.2	0.2	4.1	0.3	-3.1	-2.6	-0.5	-	0.7	0.1	-0.6	0.8	

(注)1 「…」は、調査対象とならなかった場合である。

2 「-」は、数値がなかった場合である。

3 「X」は、疾病・異常被患率等の標準誤差が5%以上、受検者数が100人(5歳は50人)未満または回答校が1校以下のため統計数値を公表しない。

4 「せき柱・胸郭・四肢の状態」は、平成27年度までは「せき柱・胸郭」のみを調査。

(3) 主な疾病・異常被患率（全国比較）

- ・「裸眼視力 1.0 未満の者」の割合は、小学校で全国平均を上回っているが、幼稚園、中学校、高等学校では全国平均を下回っている。
- ・「鼻・副鼻腔疾患」の者の割合は、全ての区分で全国平均を下回っている。
- ・「むし歯（う歯）」の者の割合は、小学校、中学校、高等学校で全国平均を上回っているが、幼稚園では全国平均を下回っている。
- ・「アトピー性皮膚炎」の者の割合は、高等学校で全国平均を上回っているが、幼稚園、小学校、中学校では全国平均を下回っている。

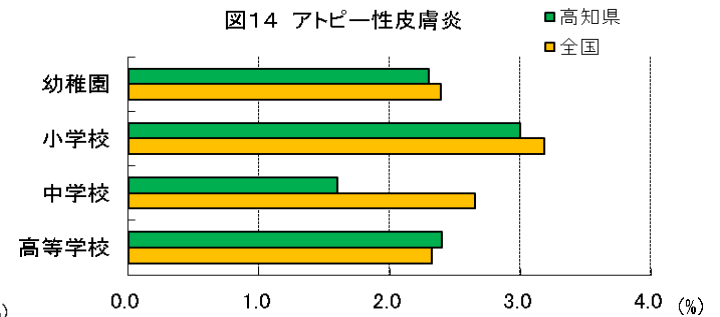
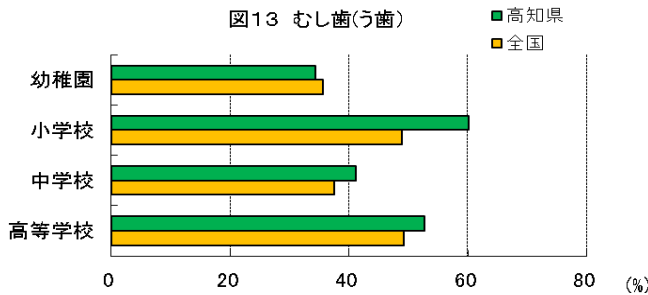
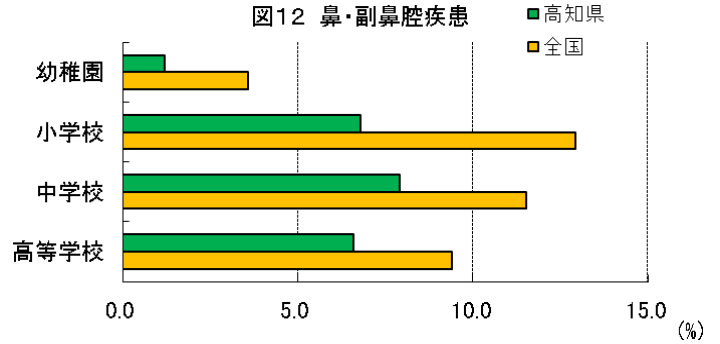
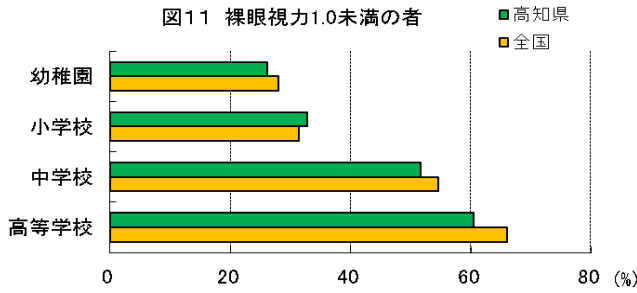


表6 主な疾病・異常の被患率(全国比較)

区 分	裸眼視力		眼の疾病・異常	耳 鼻 咽 頭			歯 ・ 口 腔			せき 四肢の状態 柱・胸郭	アトピー性皮膚炎	心電図異常	蛋白検出の者	ぜん息	
	1.0未満の者	0.3未満の者		耳疾患	鼻疾・副鼻腔疾患	口腔患咽・喉異常	むし歯(う歯)								
	計	処完了置者					未処置者	のある者							
幼稚園	全国	27.94	0.85	1.87	2.83	3.58	1.14	35.64	14.53	21.11	0.28	2.39	...	0.65	2.30
	高知県	26.1	-	-	0.5	1.2	4.7	34.4	12.5	21.9	0.3	2.3	...	0.6	2.7
対全国差	-1.8	-	-	-2.3	-2.4	3.6	-1.2	-2.0	0.8	0.0	-0.1	...	-0.1	0.4	
小学校	全国	31.46	8.62	5.38	6.09	12.91	1.38	48.89	24.73	24.16	1.83	3.18	2.44	0.76	3.69
	高知県	32.8	10.4	0.2	4.2	6.8	3.4	60.1	25.2	35.0	0.8	3.0	4.7	0.8	3.7
対全国差	1.3	1.8	-5.2	-1.9	-6.1	2.0	11.2	0.5	10.8	-1.0	-0.2	2.3	0.0	0.0	
中学校	全国	54.63	26.68	5.12	4.47	11.52	0.69	37.49	20.98	16.51	3.43	2.65	3.30	2.57	2.90
	高知県	51.7	27.5	0.5	2.4	7.9	2.2	41.2	23.7	17.5	1.0	1.6	6.8	2.3	1.4
対全国差	-2.9	0.8	-4.6	-2.1	-3.6	1.5	3.7	2.7	1.0	-2.4	-1.1	3.5	-0.3	-1.5	
高等学校	全国	65.99	37.58	3.43	2.30	9.41	0.42	49.18	28.35	20.84	2.46	2.32	3.39	3.29	1.91
	高知県	60.4	38.4	0.3	0.4	6.6	1.0	52.7	28.3	24.4	3.4	2.4	5.8	1.4	1.6
対全国差	-5.6	0.8	-3.1	-1.9	-2.8	0.6	3.5	-0.1	3.6	0.9	0.1	2.4	-1.9	-0.3	

(注) 1 「…」は、調査対象とならなかった場合である。

2 「-」は、数値がなかった場合である。

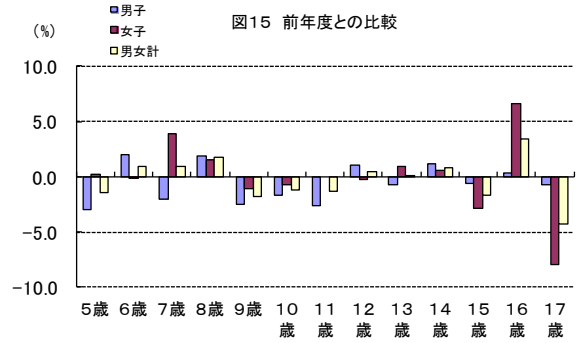
3 「X」は、疾病・異常被患率等の標準誤差が5%以上、受検者数が100人(5歳は50人)未満または回答校が1校以下のため統計数値を公表しない。

3 肥満傾向児及び痩身傾向児の出現率

(1) 肥満傾向児の出現率

①前年度との比較

- ・男子は、5、7、9、10、11、13、15、17歳の年齢で前年度より低下している。
- ・女子は、6、9、10、12、15、17歳の年齢で前年度より低下している。



②全国平均との比較

- ・男子は、5、7、8、9、10、12、14、17歳の年齢で全国平均を下回っている。
- ・女子は、5、6、9、17歳を除く年齢で全国平均を上回っている。

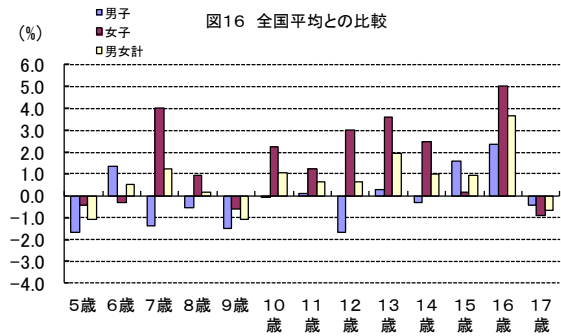


表7 肥満傾向児の出現率

(%ポイント)

区分	年齢	計				男子				女子			
		高知県		全国		高知県		全国		高知県		全国	
		A	対前年度	B	A-B	A	対前年度	B	A-B	A	対前年度	B	A-B
幼稚園	5歳	1.50	-1.46	2.56	-1.06	0.98	-2.99	2.68	-1.70	2.03	0.20	2.44	-0.41
小学	6歳	4.83	0.96	4.30	0.53	5.70	2.01	4.35	1.35	3.91	-0.17	4.24	-0.33
	7歳	6.70	0.88	5.47	1.23	4.36	-2.01	5.74	-1.38	9.19	3.94	5.18	4.01
	8歳	7.33	1.71	7.15	0.18	7.08	1.93	7.65	-0.57	7.59	1.48	6.63	0.96
	9歳	7.25	-1.77	8.32	-1.07	7.91	-2.54	9.41	-1.50	6.54	-1.03	7.17	-0.63
	10歳	10.01	-1.23	8.96	1.05	9.94	-1.71	10.01	-0.07	10.07	-0.75	7.86	2.21
中学校	11歳	9.88	-1.35	9.22	0.66	10.20	-2.64	10.08	0.12	9.56	0.00	8.31	1.25
	12歳	10.14	0.45	9.52	0.62	8.75	1.04	10.42	-1.67	11.56	-0.20	8.57	2.99
	13歳	9.80	0.04	7.88	1.92	8.59	-0.78	8.28	0.31	11.06	0.89	7.46	3.60
高等学校	14歳	8.90	0.85	7.88	1.02	7.74	1.16	8.04	-0.30	10.15	0.54	7.70	2.45
	15歳	10.65	-1.70	9.72	0.93	12.52	-0.61	10.95	1.57	8.65	-2.85	8.46	0.19
	16歳	12.08	3.47	8.40	3.68	11.80	0.36	9.43	2.37	12.38	6.61	7.36	5.02
	17歳	8.66	-4.31	9.30	-0.64	10.23	-0.72	10.64	-0.41	7.06	-7.98	7.95	-0.89

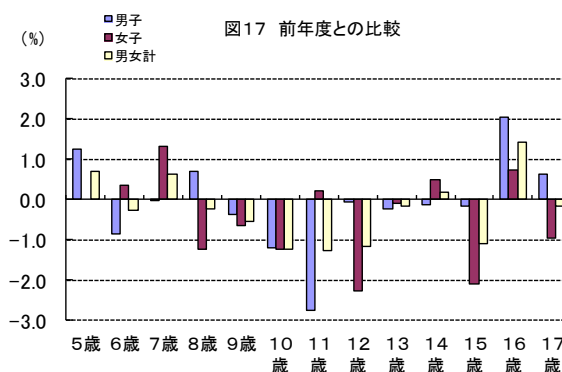
(注) 肥満傾向児とは、性別・年齢別・身長別標準体重から肥満度を求め、肥満度が20%以上の者である。

肥満度 = (実測体重 - 身長別標準体重) / 身長別標準体重 × 100 (%)

(2) 瘦身傾向児の出現率

①前年度との比較

- ・男子は、5、8、16、17歳を除く年齢で前年度より低下している。
- ・女子は、8、9、10、12、13、15、17歳の年齢で前年度より低下している。



②全国平均との比較

- ・男子は、6、8、9、10、11、12、14、15歳の年齢で全国平均を下回っている。
- ・女子は、5、8、10、11、12、13、15歳の年齢で全国平均を下回っている。

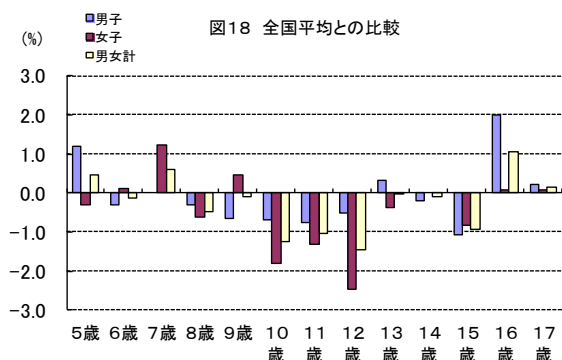


表8 瘦身傾向児の出現率

(%ポイント)

区分	年齢	計				男子				女子			
		高知県		全国		高知県		全国		高知県		全国	
		A	対前年度	B	A-B	A	対前年度	B	A-B	A	対前年度	B	A-B
幼稚園	5歳	0.80	0.69	0.33	0.47	1.44	1.24	0.24	1.20	0.13	-	0.44	-0.31
	6歳	0.31	-0.27	0.43	-0.12	0.13	-0.85	0.45	-0.32	0.50	0.34	0.40	0.10
小学校	7歳	1.11	0.62	0.52	0.59	0.41	-0.04	0.41	0.00	1.86	1.33	0.64	1.22
	8歳	0.65	-0.23	1.12	-0.47	0.85	0.71	1.16	-0.31	0.45	-1.22	1.07	-0.62
	9歳	1.55	-0.53	1.66	-0.11	0.83	-0.38	1.48	-0.65	2.32	-0.63	1.86	0.46
	10歳	1.49	-1.22	2.74	-1.25	1.81	-1.20	2.49	-0.68	1.17	-1.24	2.99	-1.82
	11歳	1.92	-1.28	2.96	-1.04	2.18	-2.74	2.94	-0.76	1.66	0.23	2.99	-1.33
中学校	12歳	2.04	-1.15	3.50	-1.46	2.23	-0.07	2.75	-0.52	1.84	-2.28	4.29	-2.45
	13歳	2.72	-0.17	2.74	-0.02	2.36	-0.23	2.04	0.32	3.10	-0.11	3.47	-0.37
	14歳	2.14	0.18	2.24	-0.10	1.65	-0.12	1.84	-0.19	2.67	0.50	2.67	0.00
高等学校	15歳	1.75	-1.10	2.69	-0.94	2.01	-0.16	3.07	-1.06	1.47	-2.11	2.30	-0.83
	16歳	3.12	1.42	2.05	1.07	4.25	2.05	2.25	2.00	1.92	0.72	1.84	0.08
	17歳	2.01	-0.15	1.86	0.15	2.43	0.64	2.21	0.22	1.59	-0.95	1.51	0.08

(注) 瘦身傾向児とは、性別・年齢別・身長別標準体重から肥満度を求め、肥満度が-20%以下の者である。

肥満度 = (実測体重 - 身長別標準体重) / 身長別標準体重 × 100 (%)