

平成21年度学校保健統計調査
福井県の概要

平成22年3月

福井県総合政策部政策統計課

目 次

調査の概要	2
調査結果の概要	
A 発育状態	
1 福井県の平均値と全国平均値との比較	3
(1)身長	4
(2)体重	6
(3)座高	8
2 身長・体重・座高の推移	10
(1)身長	10
(2)体重	12
(3)座高	14
B 健康状態	
1 主な疾病・異常の推移	16
2 視力、鼻・副鼻腔疾患、むし歯、アトピー性皮膚炎およびぜん息の状況	17
(1)裸眼視力1.0未満の者	17
(2)鼻・副鼻腔疾患の者	18
(3)むし歯(う歯)のある者	19
(4)アトピー性皮膚炎の者	20
(5)ぜん息の者	20
3 健康状態調査結果表	21
C 肥満傾向児および痩身傾向児の出現率	
1 肥満傾向の者	22
2 痩身傾向の者	22

留意事項

- 1 この報告書は、平成21年度学校保健統計調査(文部科学省所管)について、福井県分の概要をとりまとめたものである。
- 2 この報告書は、福井県ホームページの統計情報(<http://toukei.pref.fukui.jp/>)にて掲載している。
- 3 この数値は速報値であり、後日文部科学省が確定値を公表する。
- 4 平成21年度学校保健統計調査(速報)については、文部科学省ホームページ(http://www.mext.go.jp/b_menu/toukei/001/h20.htm)にて閲覧できる。

調査の概要

1 調査の目的

この調査は、児童、生徒および幼児（以下「児童等」という。）の発育状態および健康状態を明らかにし、学校保健行政上の基礎資料を得ることを目的とする。

2 調査の範囲・対象

県内の小学校、中学校、高等学校および幼稚園のうち、文部科学大臣があらかじめ指定する学校（以下「調査実施校」という。）に在籍する満5歳から17歳（平成21年4月1日現在）までの児童等の中から次表に示す人数を抽出し、調査の対象としている。

調査実施校数および調査対象者数(福井県)

区分	平成21年5月1日現在(※1)		調査実施校		調査対象者数					
	学校数	在籍者数	学校数	割合	発育状態			健康状態		
					調査実施1校 当たりの対象人数	実調査 人数(※4)	割合	対象人数	実調査人数	割合
a	b	c	d=c/a	e	f	g=f/b	h	i	j=i/b	
計	校	人	校	%		人	%	人	人	%
幼稚園(※2)	127	2,352	29	22.8	男女別各	22人	775	33.0	1,029	43.8
小学校	211	47,472	57	27.0	年齢別男女各	8人	5,326	11.2	22,757	47.9
中学校	85	25,040	37	43.5	年齢別男女各	20人	4,015	16.0	16,608	66.3
高等学校(※3)	39	23,540	23	59.0	年齢別男女各	15人	1,964	8.3	16,793	71.3

※1 平成21年度学校基本調査による。学校数は分校も一校と計上している。

2 幼稚園の在籍者は5歳のみの園児数を計上している。

3 高等学校の学校数および在籍者には「通信制課程」を含まない。また、1～3学年のみの生徒数を計上している。

4 発育状態調査の実調査人数は、身長調査に係る実調査人数を計上している。

3 調査事項

- ① 児童等の発育状態 身長、体重、座高
- ② 児童等の健康状態 栄養状態、脊柱・胸郭の疾病・異常の有無、視力、聴力、眼の疾病・異常の有無、耳鼻咽喉頭疾患・皮膚疾患の有無、歯・口腔の疾病・異常の有無、結核の有無、心臓の疾病・異常の有無、尿、寄生虫卵の有無、その他の疾病・異常の有無、結核に関する検診の結果

4 調査期日

平成21年4月1日から6月30日までの間に実施した。

統計表中の符号について

- 「▲」 → 計数が負数の場合
- 「-」 → 該当者がいない場合
- 「0.0」 → 計数が単位未満の場合
- 「…」 → 調査対象とならなかった場合
- 「X」 → 標本サイズが小さい等のため統計数値を公表しない場合

調査結果の概要

A 発育状態（身長・体重・座高）

1 福井県の平均値と全国平均値との比較

平成 21 年度の幼稚園、小学校、中学校および高等学校における児童等の身長、体重および座高の福井県平均値を年齢別にみると表 1 のとおりである。

また、各年齢の過去 1 年間の年間発育量は表 2 のとおりである。

表 1 年齢別 身長・体重・座高の平均値

区 分		身 長 (cm)			体 重 (kg)			座 高 (cm)		
		男子	女子	男女差	男子	女子	男女差	男子	女子	男女差
		A	B	A-B	C	D	C-D	E	F	E-F
幼稚園	5歳	110.4	109.6	0.8	18.8	18.6	0.2	61.7	61.4	0.3
	6歳	116.9	115.8	1.1	21.6	20.9	0.7	65.2	64.8	0.4
	7歳	123.0	121.7	1.3	24.5	23.5	1.0	68.2	67.5	0.7
小学校	8歳	128.5	127.7	0.8	27.6	26.6	1.0	70.6	70.2	0.4
	9歳	134.2	134.1	0.1	30.9	30.3	0.6	73.2	73.2	0.0
	10歳	139.1	140.6	▲ 1.5	34.0	34.0	0.0	75.2	76.1	▲ 0.9
	11歳	145.3	146.9	▲ 1.6	38.0	39.4	▲ 1.4	77.9	79.5	▲ 1.6
中学校	12歳	152.7	152.6	0.1	44.1	44.0	0.1	81.5	82.6	▲ 1.1
	13歳	159.9	155.9	4.0	49.1	47.8	1.3	85.2	84.4	0.8
	14歳	165.3	157.3	8.0	54.0	50.5	3.5	88.3	85.2	3.1
高等学校	15歳	169.0	157.6	11.4	59.4	52.0	7.4	90.7	85.6	5.1
	16歳	<u>171.0</u>	158.3	12.7	62.2	52.8	9.4	91.8	86.1	5.7
	17歳	171.4	<u>158.9</u>	12.5	63.2	53.5	9.7	92.2	<u>86.3</u>	5.9

(注) 数値の下線は、昭和23年の調査実施以来最高の値であることを示す。

表 2 年齢別 過去 1 年間の発育量

		6歳	7歳	8歳	9歳	10歳	11歳	12歳	13歳	14歳	15歳	16歳	17歳
身長 (cm)	男子	6.4	6.1	5.7	5.0	5.0	5.8	7.4	7.0	4.7	3.4	2.6	0.6
	女子	6.7	6.0	5.9	6.6	6.5	6.4	5.2	3.4	1.4	0.3	0.2	0.9
体重 (kg)	男子	2.6	3.0	3.2	3.2	3.2	3.9	5.6	4.3	4.5	4.4	2.8	0.2
	女子	2.5	2.5	2.9	3.7	3.7	4.9	4.8	3.3	2.7	1.1	0.2	0.1
座高 (cm)	男子	3.2	2.9	2.3	2.2	2.1	2.4	3.4	3.5	2.8	2.2	1.4	0.2
	女子	3.3	2.8	2.5	3.0	3.0	3.1	3.0	1.8	0.8	0.3	▲ 0.2	0.2

※この数値はH21年度の数値からH20年度の1歳下の値を差し引いて算出したものである。

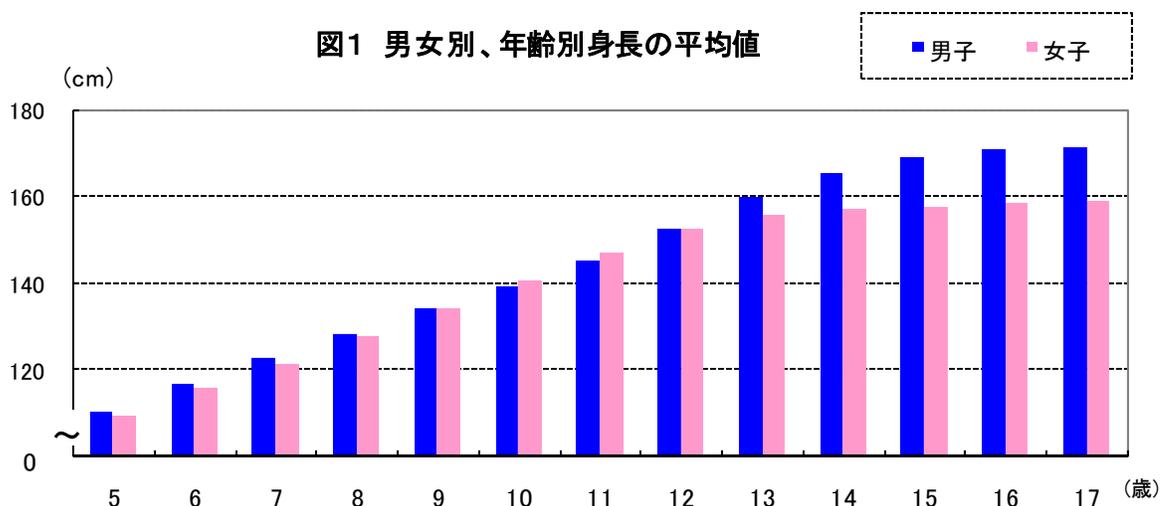
例) 17歳の発育量(身長) = H21年度の17歳(身長) - H20年度の16歳(身長)

(1)身長

男子の身長は、5歳（幼稚園）で110.4cm、11歳（小学校6年）で145.3cm、14歳（中学校3年）で165.3cm、17歳（高等学校3年）で171.4cmとなっている。年間の発育量は、12歳の7.4cmが最高となっている。

女子の身長は、5歳で109.6cm、11歳で146.9cm、14歳で157.3cm、17歳で158.9cmとなっている。年間の発育量は、6歳の6.7cmが最高となっている。

10歳と11歳で女子が男子を上回っている以外は、男子が女子を上回っている。



全国との比較では、男女ともほとんどの年齢で全国平均値を上回っている。
全国における順位は、男子の16歳が2位、女子の13歳が1位、17歳が2位となっている。

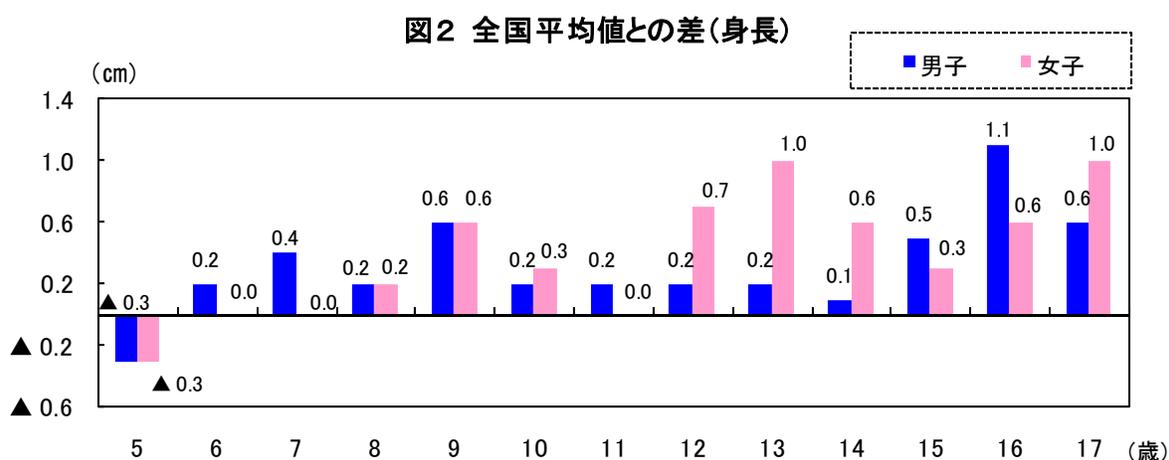


表3 本県の順位(身長)

(単位:cm、)

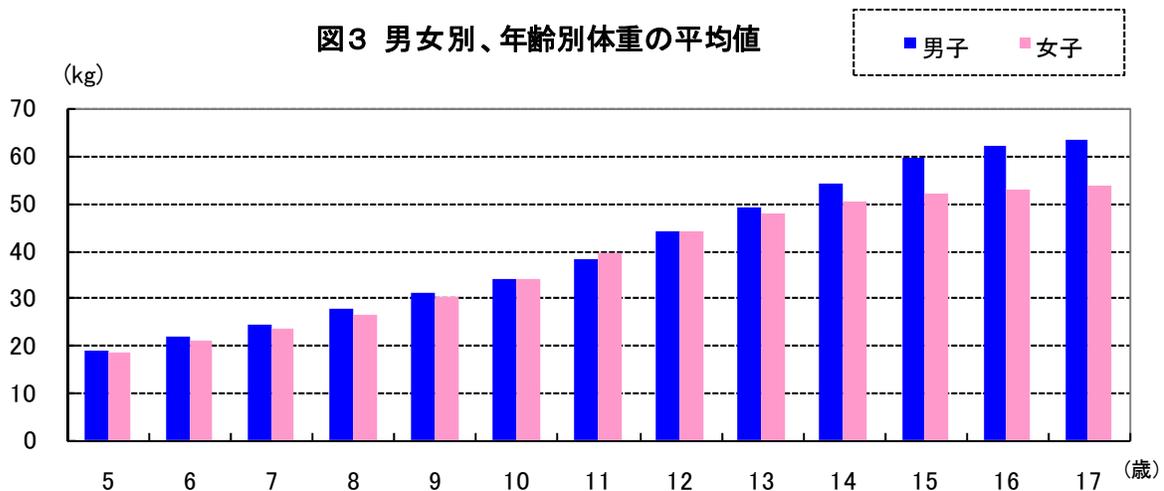
区分	平成21年度							過去の順位		
	全国平均	県平均	順位	最高値		最低値		20年度	19年度	
男 子	5歳	110.7	110.4	30	112.0	秋田県	109.6	沖縄県	34	9
	6歳	116.7	116.9	12	117.5	東京都・新潟県	115.7	静岡県・沖縄県	14	17
	7歳	122.6	123.0	6	123.7	青森県	121.5	沖縄県	11	35
	8歳	128.3	128.5	10	129.4	秋田県	127.0	鹿児島県	3	13
	9歳	133.6	134.2	5	135.4	秋田県	132.1	沖縄県	8	12
	10歳	138.9	139.1	16	140.4	宮城県	138.0	鹿児島県	7	12
	11歳	145.1	145.3	15	146.6	岩手県	143.9	島根県	17	9
	12歳	152.5	152.7	14	155.4	秋田県	151.2	鹿児島県	14	18
	13歳	159.7	159.9	13	161.8	秋田県	158.6	鹿児島県	6	7
	14歳	165.2	165.3	15	167.1	秋田県	163.7	宮崎県	16	15
	15歳	168.5	169.0	8	170.1	秋田県	167.3	大分県	21	7
	16歳	169.9	171.0	2	171.3	新潟県	168.2	沖縄県	5	26
	17歳	170.8	171.4	5	172.4	秋田県	169.4	沖縄県	2	19
女 子	5歳	109.9	109.6	34	110.7	宮城県・新潟県	108.0	高知県	44	19
	6歳	115.8	115.8	21	116.7	青森県・岩手県	115.2	岐阜県・鹿児島県・沖縄県	28	18
	7歳	121.7	121.7	17	122.6	秋田県	120.7	広島県・沖縄県	17	37
	8歳	127.5	127.7	11	128.7	青森県・秋田県	126.4	高知県	22	7
	9歳	133.5	134.1	5	134.9	秋田県	132.7	岐阜県・愛知県	6	24
	10歳	140.3	140.6	10	142.1	秋田県	139.2	長崎県	16	6
	11歳	146.9	146.9	22	148.6	青森県	145.9	埼玉県・島根県	5	19
	12歳	151.9	152.6	4	153.1	秋田県	151.1	島根県・山口県・沖縄県	9	6
	13歳	154.9	155.9	1	155.9	秋田県・富山県・福井県	153.6	沖縄県	2	2
	14歳	156.7	157.3	3	157.5	秋田県	154.8	沖縄県	4	4
	15歳	157.3	157.6	9	158.5	滋賀県	156.0	沖縄県	1	19
16歳	157.7	158.3	4	159.6	青森県	156.1	沖縄県	10	1	
17歳	157.9	158.9	2	159.3	秋田県	156.1	沖縄県	10	3	

(2) 体重

男子の体重は、5歳（幼稚園）で18.8kg、11歳（小学校6年）で38.0kg、14歳（中学校3年）で54.0kg、17歳（高等学校3年）で63.2kgとなっている。年間の発育量は、12歳の5.6kgを最高に小学校高学年から中学校において大きくなっている。

女子の体重は、5歳で18.6kg、11歳で39.4kg、14歳で50.5kg、17歳で53.5kgとなっている。年間の発育量は、11歳の4.9kgを最高に小学校高学年から中学校において大きくなっている。

11歳では女子が男子を上回っているが、それ以外の年齢では男子が女子を上回っている。



全国との比較では、女子はほとんどの年齢で全国平均値を上回っている。男子は小学校高学年から中学校において全国平均値を下回っている。

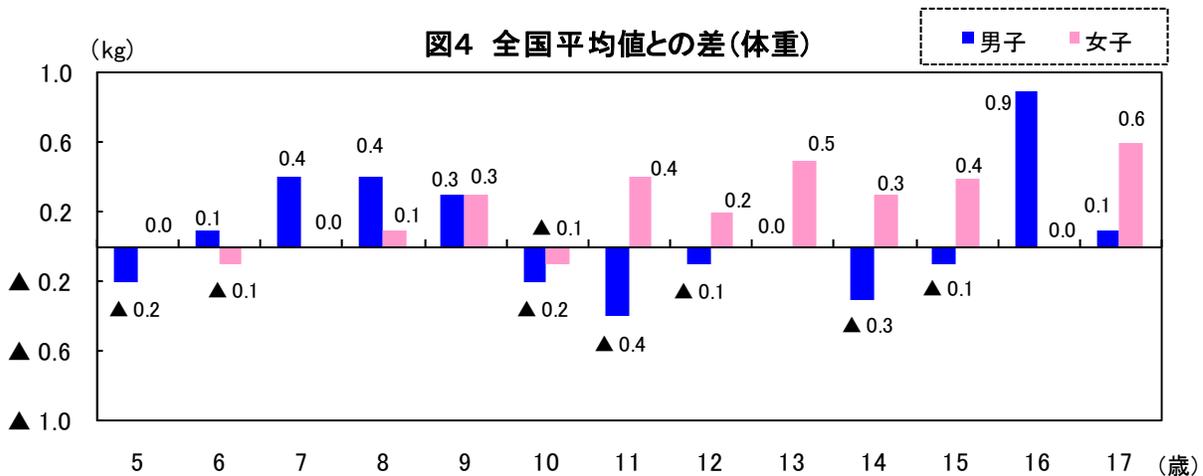


表4 本県の順位(体重)

(単位:kg、)

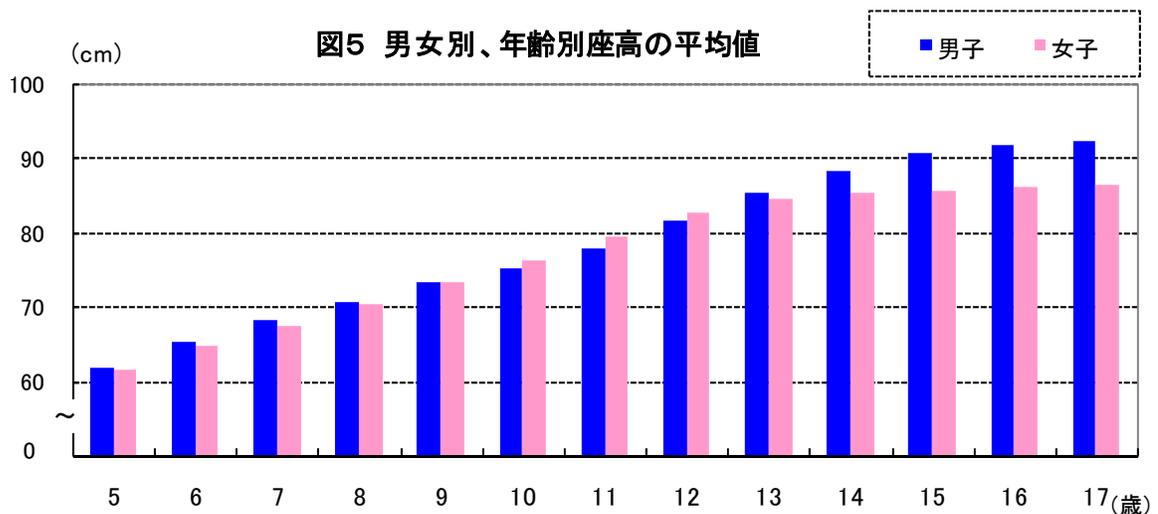
区分	平成21年度							過去の順位		
	全国平均	県平均	順位	最高値		最低値		20年度	19年度	
男子	5歳	19.0	18.8	29	20.0	青森県	18.6	長野県・静岡県	27	18
	6歳	21.5	21.6	12	22.2	岩手県・秋田県	20.9	島根県	22	20
	7歳	24.1	24.5	7	25.4	青森県	23.5	広島県	13	24
	8歳	27.2	27.6	10	28.9	青森県	26.3	長野県・鹿児島県	11	14
	9歳	30.6	30.9	14	32.9	秋田県	29.5	山口県	19	22
	10歳	34.2	34.0	24	36.5	宮城県	33.0	鳥取県	28	18
	11歳	38.4	38.0	23	41.5	北海道	36.8	島根県	28	10
	12歳	44.2	44.1	22	47.5	秋田県	42.6	山口県	19	27
	13歳	49.1	49.1	23	52.3	青森県	47.7	兵庫県・山口県	22	22
	14歳	54.3	54.0	24	57.7	青森県	52.7	島根県・山口県	18	34
	15歳	59.5	59.4	26	62.9	青森県	57.5	島根県	31	28
	16歳	61.3	62.2	9	64.7	秋田県	59.3	沖縄県	6	16
	17歳	63.1	63.2	20	66.3	岩手県	61.2	山口県	24	30
女子	5歳	18.6	18.6	20	19.3	青森県	17.9	高知県	40	18
	6歳	21.0	20.9	26	21.9	青森県・岩手県	20.5	京都府	27	19
	7歳	23.5	23.5	21	24.7	宮城県	23.0	愛媛県・高知県	21	39
	8歳	26.5	26.6	17	28.2	青森県	25.7	岐阜県・鹿児島県	21	17
	9歳	30.0	30.3	12	31.5	青森県	28.9	愛知県	19	37
	10歳	34.1	34.0	21	36.0	岩手県	33.3	京都府	21	19
	11歳	39.0	39.4	14	41.3	青森県	37.9	神奈川県・島根県	24	40
	12歳	43.8	44.0	21	45.9	青森県・秋田県	42.7	兵庫県	17	26
	13歳	47.3	47.8	13	49.4	青森県	46.0	兵庫県	24	16
	14歳	50.2	50.5	13	51.8	青森県	49.3	京都府	12	17
	15歳	51.6	52.0	17	54.1	山形県	50.6	沖縄県	14	41
	16歳	52.8	52.8	22	56.2	青森県	50.6	沖縄県	15	28
	17歳	52.9	53.5	15	55.2	秋田県	50.9	沖縄県	18	22

(3) 座高

男子の座高は、5歳（幼稚園）で61.7 cm、11歳（小学校6年）で77.9 cm、14歳（中学校3年）で88.3 cm、17歳（高等学校3年）で92.2 cmとなっている。年間の発育量は、13歳の3.5cmが最高となっている。

女子の座高は、5歳で61.4 cm、11歳で79.5 cm、14歳で85.2 cm、17歳で86.3 cmとなっている。年間の発育量は、6歳の3.3cmが最高となっている。

10歳から12歳で女子が男子を上回っている以外は、男子が女子を上回っている。



全国との比較では、男女とも5歳を除くすべての年齢で全国平均値を上回っている。全国における順位は、男女ともおおむね全国の上位にあり、男子の9歳と16歳が全国2位、女子の9歳と13歳が全国2位となっている。

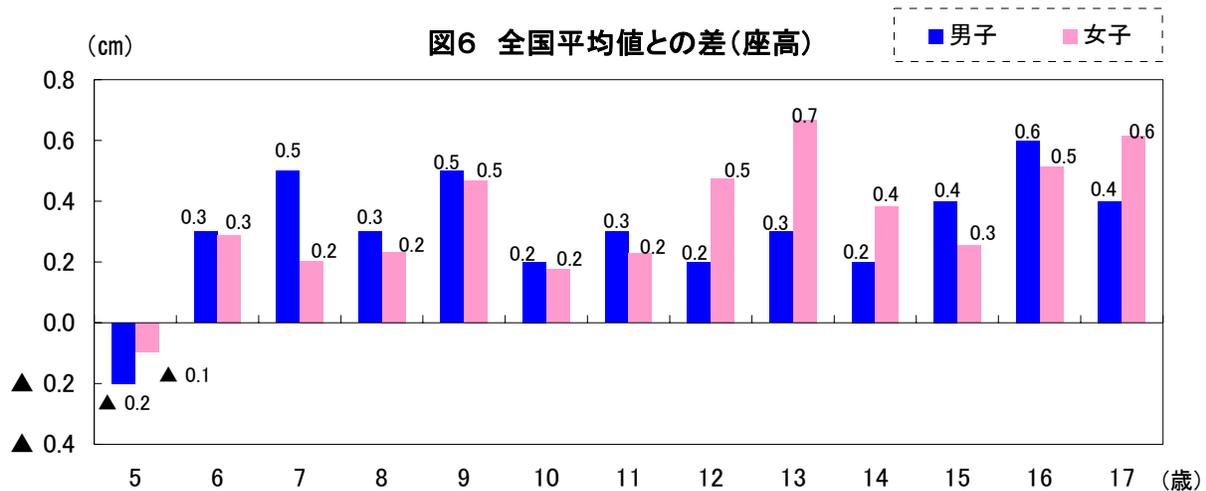


表5 本県の順位(座高)

(単位:cm、)

区分	平成21年度							過去の順位		
	全国平均	県平均	順位	最高値		最低値		20年度	19年度	
男子	5歳	61.9	61.7	35	62.6	青森県・秋田県・新潟県・石川県・京都府	61.3	鹿児島県	27	24
	6歳	64.9	65.2	3	65.3	宮城県・滋賀県	64.5	大分県・沖縄県	3	4
	7歳	67.7	68.2	3	68.4	石川県	67.1	鹿児島県	3	23
	8歳	70.3	70.6	3	70.9	青森県・秋田県	69.6	沖縄県	3	7
	9歳	72.7	73.2	2	73.7	秋田県	72.0	鹿児島県・沖縄県	7	5
	10歳	75.0	75.2	9	75.7	宮城県	74.3	沖縄県	7	6
	11歳	77.6	77.9	10	78.6	岩手県	77.1	長野県・岡山県	11	6
	12歳	81.3	81.5	13	82.9	秋田県	80.5	鹿児島県	8	12
	13歳	84.9	85.2	10	86.2	秋田県	84.3	鹿児島県	5	3
	14歳	88.1	88.3	12	89.3	秋田県	87.3	宮崎県	12	16
	15歳	90.3	90.7	7	91.3	秋田県	89.5	山口県	14	8
	16歳	91.2	91.8	2	92.1	新潟県	90.5	香川県	2	20
	17歳	91.8	92.2	9	92.4	岩手県	91.1	山口県	2	7
女子	5歳	61.5	61.4	30	62.2	新潟県	60.7	高知県	26	20
	6歳	64.5	64.8	4	65.0	岩手県	64.1	宮崎県	14	6
	7歳	67.3	67.5	6	67.7	秋田県	66.8	愛媛県・沖縄県	3	30
	8歳	70.0	70.2	7	70.6	青森県	69.3	岐阜県・鹿児島県	10	4
	9歳	72.7	73.2	2	73.5	秋田県	72.1	長野県	5	14
	10歳	75.9	76.1	9	76.9	秋田県	75.4	群馬県・愛媛県	9	3
	11歳	79.3	79.5	13	80.1	青森県	78.6	埼玉県	8	12
	12歳	82.1	82.6	5	83.0	秋田県	81.5	山口県	7	7
	13歳	83.7	84.4	2	84.5	秋田県	83.2	香川県・沖縄県	3	3
	14歳	84.8	85.2	3	85.5	秋田県	84.0	沖縄県	2	1
15歳	85.3	85.6	10	86.1	秋田県・山形県	84.8	茨城県	1	11	
16歳	85.6	86.1	4	86.5	青森県	84.8	沖縄県	5	2	
17歳	85.7	86.3	3	86.5	秋田県	85.0	沖縄県	2	1	

2 身長・体重・座高の推移

(1) 身長

過去5年間、10年前、30年前および50年前の福井県平均値は表6のとおりである。

表6 男女別、年齢別 身長の推移

(単位：cm)

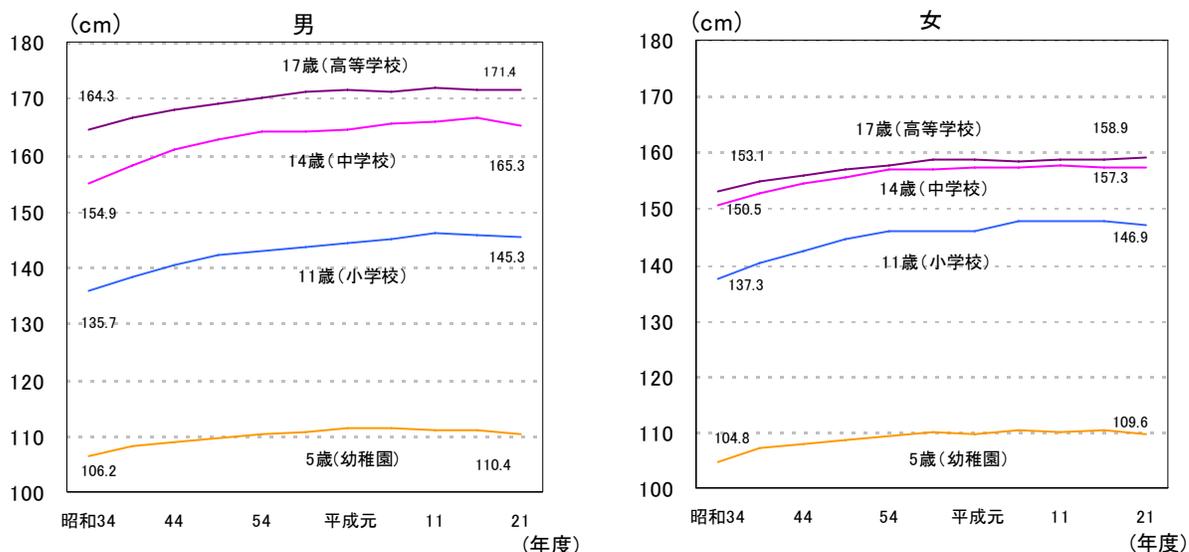
区 分			年 度								身 長 差			
			50年前 昭和 34年度 A	30年前 昭和 54年度 B	10年前 平成 11年度 C	平成 17年度	平成 18年度	平成 19年度	平成 20年度	平成 21年度 D	現在と 50年前 D-A	現在と 30年前 D-B	現在と 10年前 D-C	
男 子	幼稚園	5歳	106.2	110.2	110.9	110.6	110.6	111.0	110.5	110.4	4.2	0.2	▲ 0.5	
		6歳	111.4	115.9	116.6	116.6	116.6	116.7	116.9	116.9	5.5	1.0	0.3	
		7歳	116.5	121.5	122.4	122.1	122.5	122.2	122.8	123.0	6.5	1.5	0.6	
	小学校	8歳	121.7	126.3	128.4	128.4	128.3	128.4	<u>129.2</u>	128.5	6.8	2.2	0.1	
		9歳	126.5	132.3	134.0	133.9	134.2	133.9	134.1	134.2	7.7	1.9	0.2	
		10歳	131.0	137.5	<u>139.7</u>	139.0	139.1	139.3	139.5	139.1	8.1	1.6	▲ 0.6	
		11歳	135.7	143.0	<u>145.9</u>	144.8	145.3	145.6	145.3	145.3	9.6	2.3	▲ 0.6	
	中学校	12歳	141.0	149.7	152.3	152.7	153.0	152.6	152.9	152.7	11.7	3.0	0.4	
		13歳	148.1	157.6	160.6	160.4	160.3	160.6	160.6	159.9	11.8	2.3	▲ 0.7	
		14歳	154.9	163.9	165.8	166.1	165.8	165.4	165.6	165.3	10.4	1.4	▲ 0.5	
	高等学校	15歳	160.0	167.9	168.4	169.2	168.9	168.9	168.4	169.0	9.0	1.1	0.6	
		16歳	162.5	169.1	170.7	170.1	170.4	169.8	170.8	<u>171.0</u>	8.5	1.9	0.3	
		17歳	164.3	170.2	<u>171.8</u>	171.3	170.5	171.0	171.7	171.4	7.1	1.2	▲ 0.4	
	女 子	幼稚園	5歳	104.8	109.3	109.8	109.8	109.9	109.9	109.1	109.6	4.8	0.3	▲ 0.2
			6歳	110.1	114.7	116.1	116.1	115.7	115.8	115.7	115.8	5.7	1.1	▲ 0.3
			7歳	115.5	120.9	121.8	121.4	121.5	121.2	121.8	121.7	6.2	0.8	▲ 0.1
		小学校	8歳	120.7	127.1	128.2	127.9	127.7	127.9	127.5	127.7	7.0	0.6	▲ 0.5
9歳			125.8	131.3	<u>134.3</u>	133.9	<u>134.3</u>	133.4	134.1	134.1	8.3	2.8	▲ 0.2	
10歳			131.4	138.6	140.8	140.8	140.3	141.0	140.5	140.6	9.2	2.0	▲ 0.2	
11歳			137.3	145.7	147.5	147.3	147.4	146.9	147.4	146.9	9.6	1.2	▲ 0.6	
中学校		12歳	143.2	150.4	152.6	152.1	152.6	152.6	152.5	152.6	9.4	2.2	0.0	
		13歳	147.6	154.9	155.6	155.6	<u>156.1</u>	155.8	155.9	155.9	8.3	1.0	0.3	
		14歳	150.5	157.0	157.6	157.6	157.5	157.4	157.3	157.3	6.8	0.3	▲ 0.3	
高等学校		15歳	152.5	156.8	158.3	157.7	157.6	157.4	158.1	157.6	5.1	0.8	▲ 0.7	
		16歳	153.2	157.2	<u>158.7</u>	158.1	158.4	<u>158.7</u>	158.0	158.3	5.1	1.1	▲ 0.4	
		17歳	153.1	157.7	158.8	158.7	158.5	158.7	158.3	<u>158.9</u>	5.8	1.2	0.1	

(注) 数値の下線は、昭和23年の調査実施以来の最高値であることを示す。

各学校区分の最高学年の身長について、この50年間の推移をみると、男女とも全学年で伸びているが、近年はほぼ横ばいになっている。

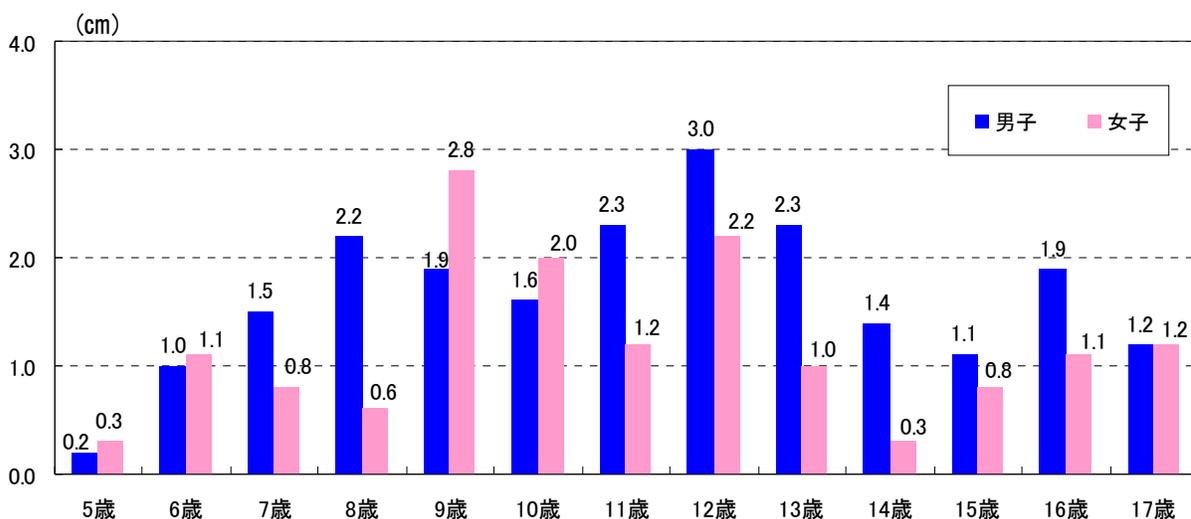
平成21年度と昭和34年度とを比較すると、男子では5歳（幼稚園）で4.2cm、11歳（小学校6年）で9.6cm、14歳（中学校3年）で10.4cm、17歳（高等学校3年）で7.1cm、女子では5歳で4.8cm、11歳で9.6cm、14歳で6.8cm、17歳で5.8cm高くなっている。

図7 平均身長の推移(昭和34年度～平成21年度)



親の世代（30年前の同じ年齢の者＝昭和54年度調査値）との比較では、男女ともすべての年齢で子世代が親世代の身長を上回っている。

図8 親子世代間の身長差(平成21年度調査値－昭和54年度調査値)



(2)体重

過去5年間、10年前、30年前および50年前の福井県平均値は表7のとおりである。

表7 男女別、年齢別 体重の推移

(単位：kg)

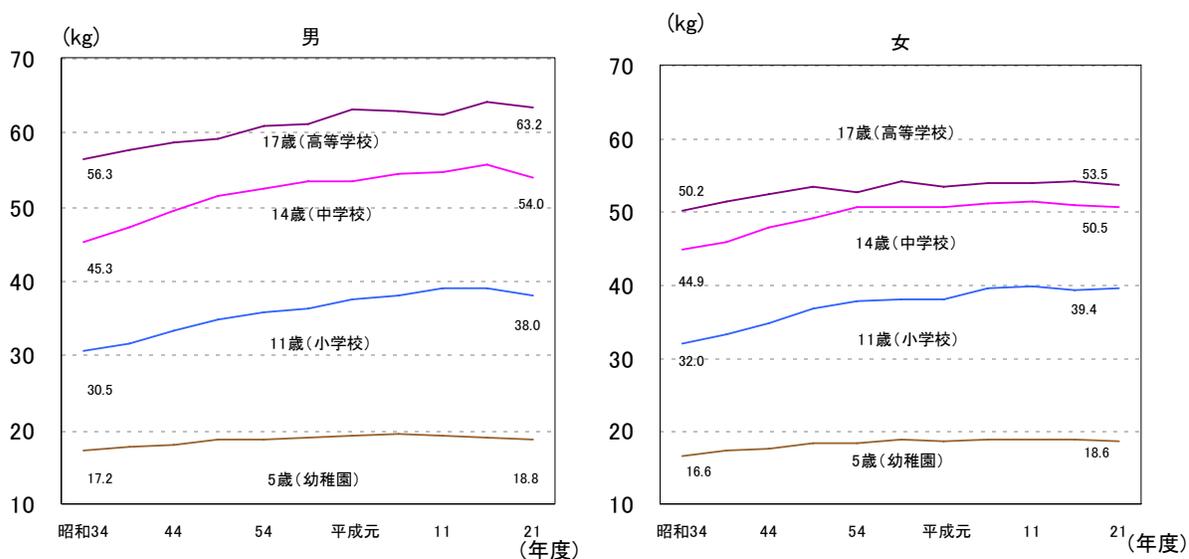
区 分			年 度								体 重 差			
			50年前	30年前	10年前						現在と	現在と	現在と	
			昭和 34年度	昭和 54年度	平成 11年度	平成 17年度	平成 18年度	平成 19年度	平成 20年度	平成 21年度	50年前	30年前	10年前	
			A	B	C				D	D	D-A	D-B	D-C	
男 子	幼稚園 小学校	5歳	17.2	18.6	19.1	18.9	19.0	19.0	19.0	18.8	1.6	0.2	▲ 0.3	
		6歳	18.9	20.8	21.8	21.5	21.7	21.5	21.5	21.6	2.7	0.8	▲ 0.2	
		7歳	20.9	23.0	24.1	24.2	24.2	24.2	24.4	24.5	3.6	1.5	0.4	
		8歳	23.0	25.4	27.8	27.7	27.3	27.6	27.7	27.6	4.6	2.2	▲ 0.2	
		9歳	25.4	29.0	31.0	31.0	31.1	30.8	30.8	30.9	5.5	1.9	▲ 0.1	
		10歳	27.9	32.4	35.6	34.3	34.9	34.6	34.1	34.0	6.1	1.6	▲ 1.6	
		11歳	30.5	35.7	39.1	38.1	38.7	<u>39.7</u>	38.5	38.0	7.5	2.3	▲ 1.1	
	中学校	12歳	33.9	40.9	44.5	44.5	45.0	44.2	44.8	44.1	10.2	3.2	▲ 0.4	
		13歳	39.2	46.9	49.7	49.7	50.2	49.4	49.5	49.1	9.9	2.2	▲ 0.6	
		14歳	45.3	52.4	54.6	55.2	55.1	54.1	55.0	54.0	8.7	1.6	▲ 0.6	
	高等学校	15歳	50.8	57.2	59.6	61.5	<u>61.2</u>	59.6	59.4	59.4	8.6	2.2	▲ 0.2	
		16歳	54.2	60.0	62.2	62.5	62.5	62.2	<u>63.0</u>	62.2	8.0	2.2	0.0	
		17歳	56.3	60.9	62.4	64.4	<u>64.5</u>	63.2	63.3	63.2	6.9	2.3	0.8	
	女 子	幼稚園 小学校	5歳	16.6	18.3	18.7	18.5	18.4	18.7	18.4	18.6	2.0	0.3	▲ 0.1
			6歳	18.3	20.2	<u>21.4</u>	21.2	20.9	21.1	21.0	20.9	2.6	0.7	▲ 0.5
			7歳	20.3	22.7	23.8	23.4	23.5	23.2	23.7	23.5	3.2	0.8	▲ 0.3
			8歳	22.7	25.9	27.1	26.9	26.4	26.8	26.6	26.6	3.9	0.7	▲ 0.5
9歳			25.0	28.0	31.0	29.9	30.7	29.6	30.3	30.3	5.3	2.3	▲ 0.7	
10歳			28.0	32.6	34.8	34.3	34.2	34.6	34.5	34.0	6.0	1.4	▲ 0.8	
11歳			32.0	37.8	39.7	39.7	39.3	38.5	39.2	39.4	7.4	1.6	▲ 0.3	
中学校		12歳	36.2	42.1	45.1	44.4	44.5	44.0	44.5	44.0	7.8	1.9	▲ 1.1	
		13歳	41.2	47.2	48.5	47.9	48.5	47.9	47.8	47.8	6.6	0.6	▲ 0.7	
		14歳	44.9	50.5	<u>51.4</u>	51.0	50.7	50.5	50.9	50.5	5.6	0.0	▲ 0.9	
高等学校		15歳	48.2	51.5	53.5	52.8	52.1	51.3	52.6	52.0	3.8	0.5	▲ 1.5	
		16歳	50.4	52.6	54.0	53.6	54.1	53.5	53.4	52.8	2.4	0.2	▲ 1.2	
		17歳	50.2	52.7	53.9	<u>54.4</u>	53.6	53.5	53.6	53.5	3.3	0.8	▲ 0.4	

(注) 数値の下線は、昭和23年の調査実施以来の最高値であることを示す。

各学校区分の最高学年の体重について、この50年間の推移をみると、男女とも全学年で増加しているが、近年は横ばいもしくは減少傾向がみられる。

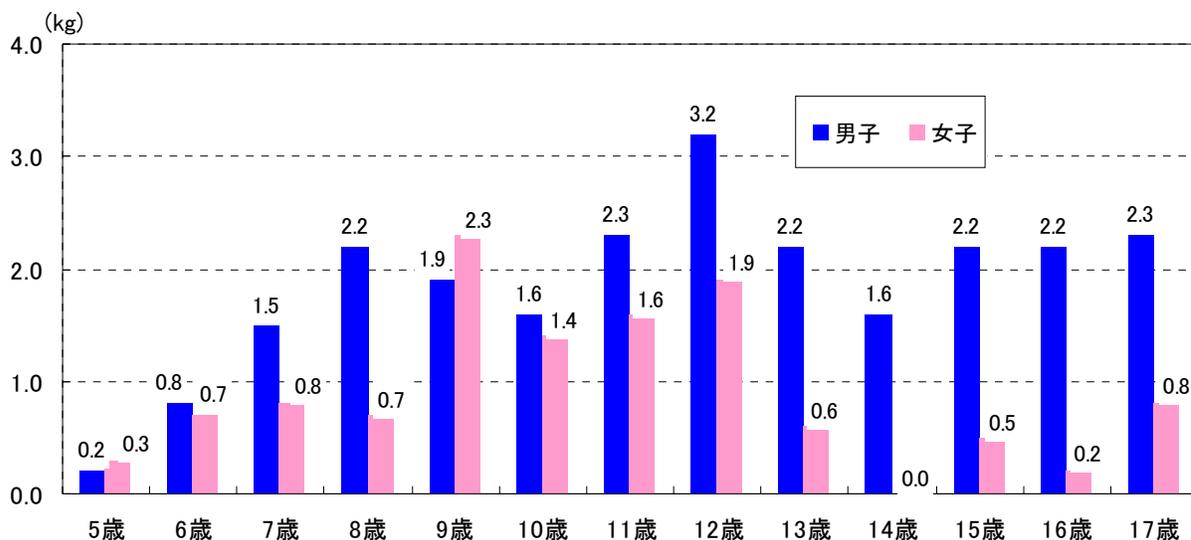
平成21年度と昭和34年度とを比較すると、男子では5歳（幼稚園）で1.6kg、11歳（小学校6年）で7.5kg、14歳（中学校3年）で8.7kg、17歳（高等学校3年）で6.9kg、女子では5歳で2.0kg、11歳で7.4kg、14歳で5.6kg、17歳で3.3kg重くなっている。

図9 平均体重の推移(昭和34年度～平成21年度)



親の世代（30年前の同じ年齢の者＝昭和54年度調査値）との比較では、男女ともすべての年齢で子世代が親世代の体重を上回っているが、女子は中学校以降、その差が小さくなる傾向にある。

図10 親子世代間の体重の差(平成21年度調査値－昭和54年度調査値)



(3)座高

過去5年間、10年前、30年前および50年前の福井県平均値は表8のとおりである。

表8 男女別、年齢別 座高の推移

(単位：cm)

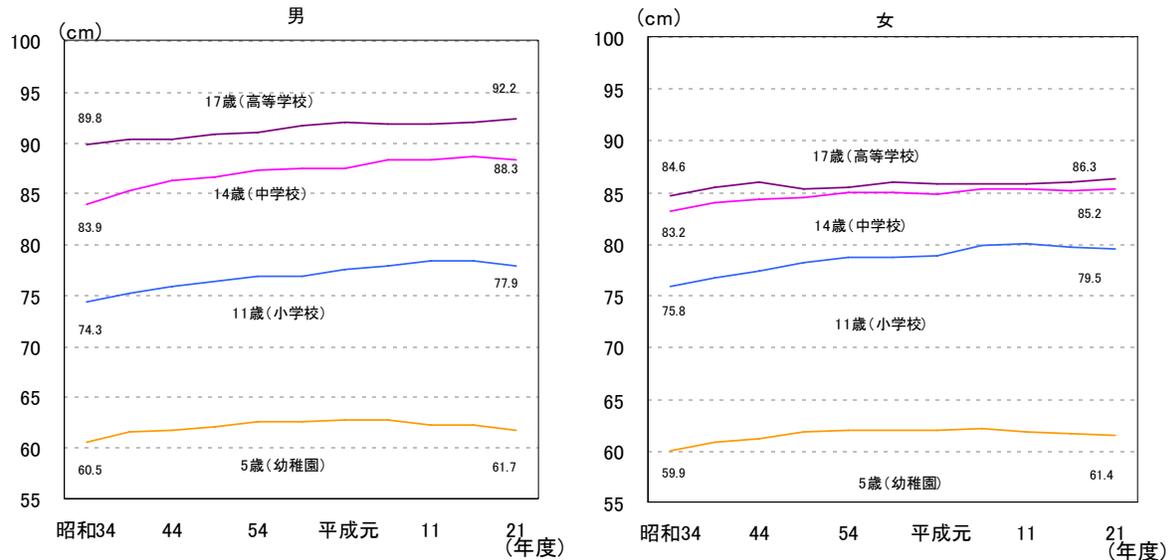
区 分			年 度								座 高 差			
			50年前	30年前	10年前	平成	平成	平成	平成	平成	現在と	現在と	現在と	
			昭和	昭和	平成	平成	平成	平成	平成	平成	50年前	30年前	10年前	
			A	B	C			D	D	D-A	D-B	D-C		
男	幼稚園	5歳	60.5	62.5	62.3	62.0	62.3	62.0	62.0	61.7	1.2	▲ 0.8	▲ 0.6	
		6歳	63.5	65.0	65.2	65.1	65.2	65.2	65.3	65.2	1.7	0.2	0.0	
		7歳	66.0	67.5	67.9	67.6	68.1	67.7	68.3	68.2	2.2	0.7	0.3	
	小学校	8歳	68.4	69.8	70.9	70.7	70.7	70.6	<u>71.0</u>	70.6	2.2	0.8	▲ 0.3	
		9歳	70.4	72.3	<u>73.5</u>	72.9	73.4	73.2	73.1	73.2	2.8	0.9	▲ 0.3	
		10歳	72.5	74.4	<u>75.8</u>	75.3	75.5	75.5	75.5	75.2	2.7	0.8	▲ 0.6	
		11歳	74.3	76.8	78.4	77.7	78.1	78.4	78.1	77.9	3.6	1.1	▲ 0.5	
	中学校	12歳	76.6	79.8	81.6	81.5	81.7	81.7	81.7	81.5	4.9	1.7	▲ 0.1	
		13歳	80.1	83.8	85.2	85.4	85.4	<u>85.6</u>	85.5	85.2	5.1	1.4	0.0	
		14歳	83.9	87.2	88.2	88.5	88.4	88.2	88.5	88.3	4.4	1.1	0.1	
	高等学校	15歳	86.8	90.0	90.2	<u>90.8</u>	90.6	90.6	90.4	90.7	3.9	0.7	0.5	
		16歳	88.2	90.7	91.3	91.4	91.7	91.3	<u>92.0</u>	91.8	3.6	1.1	0.5	
		17歳	89.8	91.0	91.8	92.3	91.7	92.1	<u>92.5</u>	92.2	2.4	1.2	0.4	
	女	幼稚園	5歳	59.9	61.9	61.8	61.5	61.7	61.6	61.5	61.4	1.5	▲ 0.5	▲ 0.4
			6歳	62.8	64.3	65.1	64.8	64.8	64.8	64.7	64.8	2.0	0.5	▲ 0.3
			7歳	65.6	67.1	67.9	67.4	67.5	67.2	67.7	67.5	1.9	0.4	▲ 0.4
		小学校	8歳	68.0	70.0	<u>70.8</u>	70.4	70.3	70.5	70.2	70.2	2.2	0.2	▲ 0.6
9歳			70.4	71.9	<u>73.6</u>	73.2	<u>73.6</u>	72.9	73.1	73.2	2.8	1.3	▲ 0.4	
10歳			72.8	75.1	76.7	76.3	76.3	76.5	76.4	76.1	3.3	1.0	▲ 0.6	
11歳			75.8	78.7	79.9	79.6	79.9	79.6	79.6	79.5	3.7	0.8	▲ 0.4	
中学校		12歳	78.8	81.4	82.6	82.4	82.6	82.6	82.6	82.6	3.8	1.2	0.0	
		13歳	81.1	83.7	84.0	84.2	<u>84.5</u>	<u>84.5</u>	84.4	84.4	3.3	0.7	0.4	
		14歳	83.2	84.9	85.2	85.4	<u>85.5</u>	<u>85.5</u>	85.3	85.2	2.0	0.3	0.0	
高等学校		15歳	83.7	85.1	85.6	85.8	85.8	85.6	<u>86.3</u>	85.6	1.9	0.5	0.0	
		16歳	84.6	85.4	85.7	85.9	<u>86.2</u>	<u>86.2</u>	86.1	86.1	1.5	0.7	0.4	
		17歳	84.6	85.4	85.7	<u>86.3</u>	86.1	86.1	<u>86.3</u>	<u>86.3</u>	1.7	0.9	0.6	

(注) 数値の下線は、昭和23年の調査実施以来の最高値であることを示す。

各学校区分の最高学年の座高について、この50年間の推移をみると、男女とも全学年で伸びているものの、5歳児では近年緩やかに低くなっている。

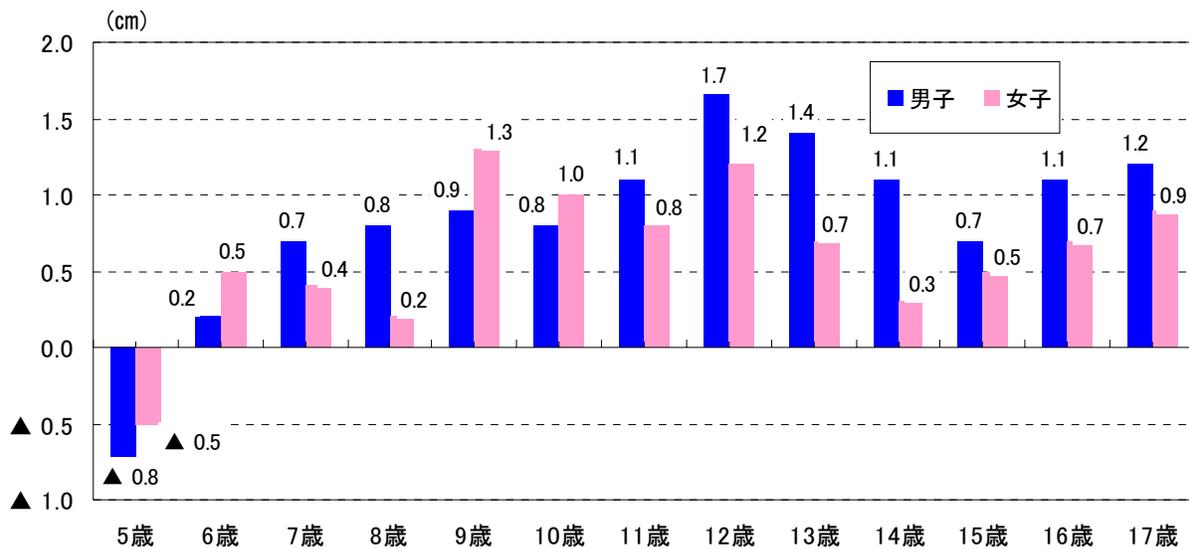
平成21年度と昭和34年度とを比較すると、男子では5歳（幼稚園）で1.2cm、11歳（小学校6年）で3.6cm、14歳（中学校3年）で4.4cm、17歳（高等学校3年）で2.4cm、女子では5歳で1.5cm、11歳で3.7cm、14歳で2.0cm、17歳で1.7cm高くなっている。

図11 平均座高の推移(昭和34年度～平成21年度)



親の世代（30年前の同じ年齢の者＝昭和54年度調査値）との比較では、男女とも5歳を除くすべての年齢で親世代より高くなっている。

図12 親子世代間の座高の差(平成21年度調査値－昭和54年度調査値)



B 健康状態（主な疾病・異常等）

1 主な疾病・異常等の推移

主な疾病・異常等について、その割合の推移をみると表9のとおりである。

表 主な疾病・異常等の推移

(単位:%)

区分		裸眼視力 1.0未満の者	疾患	鼻・副鼻腔疾患	口腔疾患	むし歯(う歯)	アトピー性皮膚炎(※)	図	出の者	寄生虫卵保有者	ぜん息
幼稚園	平成11年度	45.8	1.8	3.8	6.7	75.2	…	…	0.3	0.7	1.0
	17	24.6	1.0	3.6	2.0	65.6	…	…	0.3	0.3	0.8
	18	X	X	1.5	5.7	61.4	3.8	…	0.8	—	2.2
	19	X	2.6	8.7	1.7	X	1.7	…	0.1	—	1.0
	20	X	7.4	7.7	2.4	X	3.2	…	0.1	0.2	1.0
	21	25.8	1.4	4.9	3.3	58.6	2.4	…	0.5	—	3.4
小学校	平成11年度	33.2	1.7	5.4	2.7	83.9	…	1.5	0.6	1.5	2.2
	17	32.6	2.0	8.0	2.5	77.4	…	2.1	0.2	0.4	2.6
	18	33.2	1.6	8.8	2.9	76.4	7.0	2.6	0.4	0.2	4.1
	19	33.9	2.6	9.0	3.6	76.4	7.5	1.8	0.3	0.3	4.9
	20	34.3	3.2	11.1	2.2	73.4	7.6	4.5	0.1	0.2	5.2
	21	34.3	3.5	12.6	1.7	69.9	7.5	2.5	0.3	0.4	4.3
中学校	平成11年度	61.1	0.8	4.2	0.6	83.2	…	2.7	1.8	…	1.3
	17	58.9	1.3	7.2	0.9	70.4	…	2.0	1.2	…	2.1
	18	62.0	1.7	6.5	1.1	66.9	4.7	1.3	1.5	…	2.6
	19	59.7	1.6	7.0	1.1	67.1	4.5	1.8	1.2	…	2.3
	20	62.7	2.4	11.3	1.2	60.7	5.1	1.9	1.0	…	2.6
	21	61.2	2.4	11.4	0.8	60.1	5.1	1.5	1.0	…	2.7
高等学校	平成11年度	60.2	0.3	3.7	1.6	88.2	…	2.5	2.0	…	1.2
	17	43.9	0.6	3.6	1.0	80.9	…	3.7	1.0	…	1.6
	18	X	0.4	5.4	1.1	77.2	4.3	2.0	1.6	…	1.5
	19	X	0.2	4.7	0.2	78.3	4.6	2.0	1.5	…	1.9
	20	X	0.6	9.6	0.3	75.0	6.4	2.0	2.1	…	2.8
	21	X	0.8	12.6	0.7	72.3	6.7	1.5	1.6	…	2.5

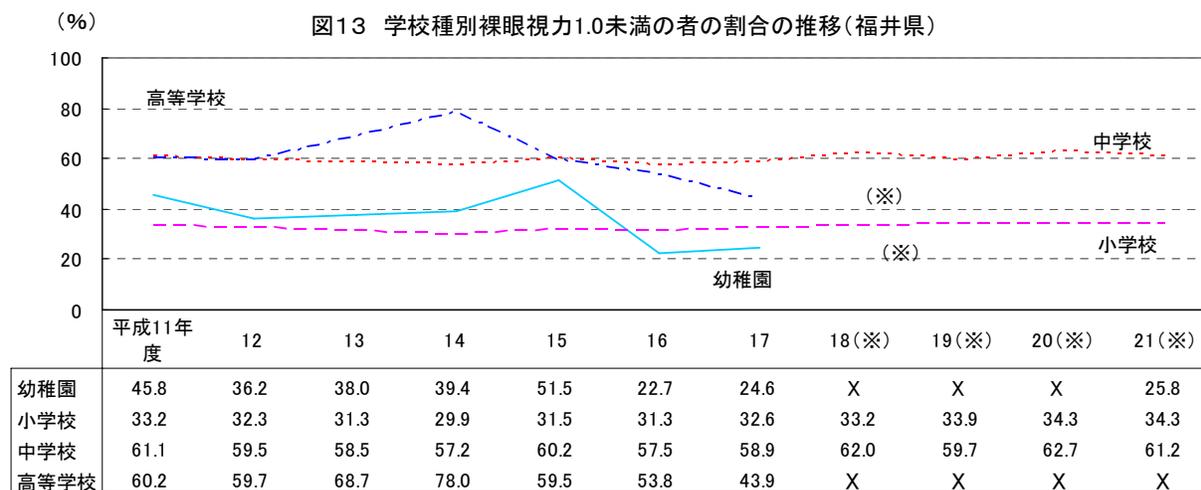
(注) 小数点以下第2位を四捨五入している。また、表中の符号については、P2下の囲みを参照のこと。

また、アトピー性皮膚炎は平成18年度から集計対象となっている。

2 視力、鼻・副鼻腔疾患、むし歯、アレルギー性皮膚炎およびぜん息の状況

(1) 裸眼視力 1.0 未満の者

裸眼視力 1.0 未満の者の割合は、幼稚園で 25.8%、小学校で 34.3%、中学校で 61.2% となっており、小学校は前年度と同じであるが、中学校については前年度より減少している。(※平成 18～20 年度の幼稚園および平成 18～21 年度の高等学校については未公表となっている。)



※幼稚園のH18～20、高等学校のH18～21は未公表

表10 全国平均値との比較(視力)

(単位:%)

区分	福井県								全国							
	平成11年度				平成21年度				平成11年度				平成21年度			
	裸眼視力 1.0 未満 の 者	うち 0.7以上 1.0未満 の 者	うち 0.3以上 0.7未満 の 者	うち 0.3 未満 の 者												
幼稚園	45.8	31.4	10.6	3.9	25.8	20.4	4.6	0.8	24.0	17.7	5.8	0.5	24.9	18.8	5.5	0.6
小学校	33.2	12.1	12.2	8.9	34.3	10.9	13.8	9.5	25.8	10.5	9.6	5.7	29.7	10.9	11.5	7.3
中学校	61.1	9.7	16.7	34.7	61.2	9.5	19.9	31.9	49.7	11.2	16.3	22.2	52.5	12.5	18.0	22.0
高等学校	60.2	12.1	15.1	33.0	X	X	X	X	63.3	11.1	16.8	35.4	59.4	13.6	18.1	27.7

※福井県の高等学校の調査結果は未公表。
四捨五入しているため計と内訳が一致しない場合がある。

(2) 鼻・副鼻腔疾患の者

鼻・副鼻腔疾患（蓄のう症、アレルギー性鼻炎等）の者の割合は、幼稚園で4.9%、小学校で12.6%、中学校で11.4%、高等学校で12.6%となっており、幼稚園を除く学校区分で前年度を上回っている。

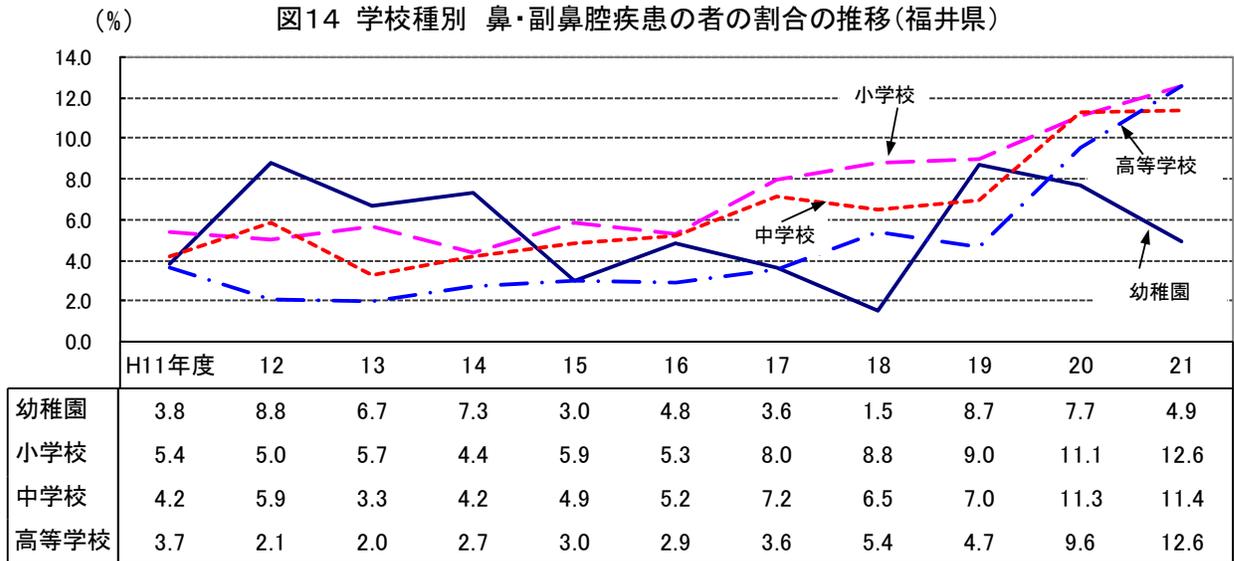


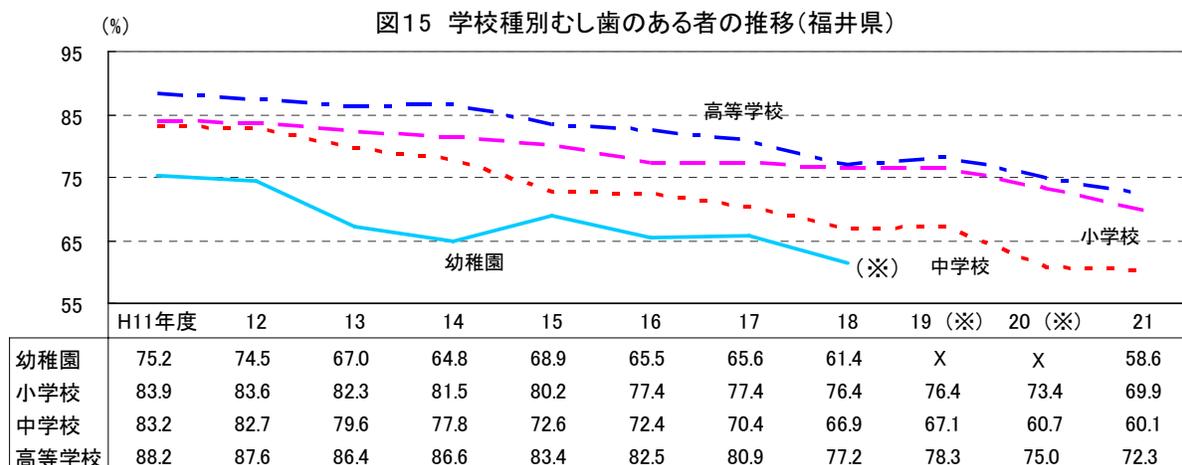
表11 全国平均値との比較(鼻・副鼻腔疾患の者の割合)

(単位: %)

区 分	福井県		全国	
	平成11年度	平成21年度	平成11年度	平成21年度
幼稚園	3.8	4.9	2.9	4.0
小学校	5.4	12.6	10.4	12.6
中学校	4.2	11.4	9.0	10.8
高等学校	3.7	12.6	6.8	9.6

(3)むし歯(う歯)のある者

むし歯のある者の割合(処置完了者を含む)は、幼稚園で58.6%、小学校で69.9%、中学校で60.1%、高等学校72.3%となっており、すべての学校区分で前年度より減少している。(※平成19、20年度の幼稚園は未公表となっている。)



※幼稚園のH19,20は未公表

表12 全国平均値との比較(むし歯のある者の割合)

(単位:%)

区 分	福井県						全国					
	平成11年度			平成21年度			平成11年度			平成21年度		
	計	者処 置完 了の	あ未 る処 置 者の 歯の									
幼稚園	75.2	24.7	50.5	58.6	20.4	38.2	67.0	25.1	41.9	46.5	18.8	27.7
小学校	83.9	40.0	43.8	69.9	35.0	34.9	80.8	38.9	41.8	61.8	30.3	31.5
中学校	83.2	47.8	35.5	60.1	30.8	29.2	80.1	44.5	35.5	52.9	28.8	24.1
高等学校	88.2	53.7	34.4	72.3	37.2	35.2	86.5	50.7	35.8	62.2	34.7	27.5

四捨五入しているため計と内訳が一致しない場合がある。

表13 12歳の永久歯の一人当たり平均むし歯(う歯)の本数の推移
(単位:本)

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
福井県	2.1	2.1	1.7	1.7
全 国	1.7	1.6	1.5	1.4

(4) アトピー性皮膚炎の者(平成18年度調査から集計対象)

アトピー性皮膚炎の者の割合は、幼稚園で2.4%、小学校で7.5%、中学校で5.1%、高等学校で6.7%となっており、前年度と比べて、高等学校では増加したが、幼稚園、小学校では減少している。

表14 全国平均値との比較(アトピー性皮膚炎の者の割合)

(単位: %)

区分	福井県				全国			
	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
幼稚園	3.8	1.7	3.2	2.4	3.8	3.2	3.5	3.1
小学校	7.0	7.5	7.6	7.5	3.6	3.6	3.5	3.3
中学校	4.7	4.5	5.1	5.1	2.8	2.8	2.7	2.6
高等学校	4.3	4.6	6.4	6.7	2.3	2.3	2.3	2.4

(5) ぜん息の者

ぜん息の者の割合は、幼稚園で3.4%、小学校で4.3%、中学校で2.7%、高等学校で2.5%となっており、前年度と比べて、幼稚園、中学校で増加したが、小学校、高等学校では減少している。

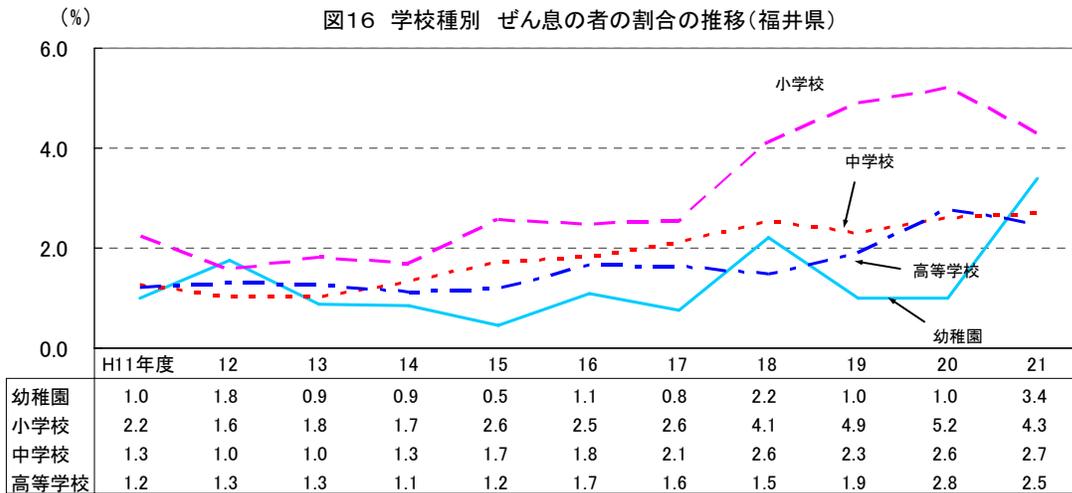


表15 全国平均値との比較(ぜん息の者の割合)

(単位: %)

区分	福井県		全国	
	平成11年度	平成21年度	平成11年度	平成21年度
幼稚園	1.0	3.4	1.5	2.2
小学校	2.2	4.3	2.6	4.0
中学校	1.3	2.7	2.0	3.0
高等学校	1.2	2.5	1.3	1.9

3 健康状態調査結果表

平成21年度（単位：%）

区 分		合計				男子				女子				
		幼稚園	小学校	中学校	高等学校	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	
裸眼視力	計（1.0未満）	25.8	34.3	61.2	X	18.6	32.1	57.3	X	X	36.5	65.4	X	
	1.0未満～0.7以上	20.4	10.9	9.5	X	15.3	10.2	9.5	X	X	11.7	9.4	X	
	0.7未満～0.3以上	4.6	13.8	19.9	X	1.8	13.1	20.0	X	X	14.5	19.7	X	
	0.3未満	0.8	9.5	31.9	X	1.6	8.8	27.9	X	X	10.3	36.2	X	
眼の疾病・異常		1.0	1.8	2.5	1.2	0.7	1.9	2.4	1.0	1.3	1.6	2.7	1.3	
聴		…	0.6	0.4	0.5	…	0.4	0.4	0.5	…	0.8	0.4	0.4	
耳鼻咽喉頭	耳疾患	1.4	3.5	2.4	0.8	1.8	3.1	2.9	1.1	1.1	4.0	1.8	0.6	
	鼻・副鼻腔疾患	4.9	12.6	11.4	12.6	5.6	14.5	13.1	14.9	4.2	10.7	9.6	10.1	
	口腔咽 頭疾患・異常	3.3	1.7	0.8	0.7	5.2	1.7	0.9	0.5	1.4	1.8	0.7	0.9	
歯・口腔	むし歯	計	58.6	69.9	60.1	72.3	56.6	71.0	57.4	69.3	60.5	68.8	62.9	75.6
		処置完了者	20.4	35.0	30.8	37.2	23.1	35.4	29.0	33.2	17.8	34.6	32.8	41.3
		未処置歯のある者	38.2	34.9	29.2	35.2	33.5	35.7	28.4	36.1	42.7	34.2	30.1	34.2
	歯・合	1.9	4.1	4.8	1.9	2.8	3.8	4.5	0.9	1.0	4.5	5.0	3.0	
	関	—	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	
	歯の状態	1.2	3.0	4.8	4.1	1.6	3.5	5.6	4.2	0.8	2.5	3.9	4.0	
	歯の状態	0.4	1.8	5.6	6.2	—	2.0	7.0	6.2	0.8	1.6	4.0	6.2	
	その他の疾病・異常	1.8	2.4	2.8	0.1	0.4	2.4	3.2	0.1	3.2	2.4	2.4	0.1	
（平均） （う歯） 等数	計（本）	…	…	1.7	…	…	…	1.4	…	…	…	1.9	…	
		歯数（本）	…	…	0.0	…	…	…	0.0	…	…	…	0.0	…
	むし歯（う歯）	計（本）	…	…	1.6	…	…	…	1.4	…	…	…	1.9	…
		処置歯数（本）	…	…	1.0	…	…	…	0.9	…	…	…	1.2	…
		未処置歯数（本）	…	…	0.6	…	…	…	0.5	…	…	…	0.7	…
栄養状態		0.1	2.5	1.2	1.4	—	2.9	1.4	1.3	0.3	2.0	1.1	1.4	
き柱・胸郭		—	0.1	0.3	0.5	—	0.1	0.3	0.5	—	0.1	0.2	0.5	
疾皮膚	アトピー性皮膚炎	2.4	7.5	5.1	6.7	1.7	8.0	5.5	7.0	3.0	7.0	4.6	6.3	
	その他の皮膚疾患	0.6	0.5	0.3	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	0.8	0.6	0.2	0.2	
結核		…	—	—	—	…	—	—	—	…	—	—	—	
関結 診す るに	委員会での検討を必要とする者	…	0.4	0.4	…	…	0.4	0.4	…	…	0.5	0.3	…	
	結核の精密検査の対象者	…	0.2	0.1	…	…	0.2	0.1	…	…	0.2	0.1	…	
心臓の疾病・異常		0.2	0.7	0.9	0.6	0.2	0.8	1.0	0.8	0.2	0.6	0.8	0.5	
心 異常		…	2.5	1.5	1.5	…	3.4	1.6	1.8	…	1.6	1.4	1.1	
たん く検出の者		0.5	0.3	1.0	1.6	—	0.1	1.1	1.8	1.0	0.4	0.9	1.4	
尿 検出の者		…	0.0	0.2	0.2	…	0.1	0.2	0.3	…	0.0	0.2	0.2	
寄生虫卵保有者		—	0.4	…	…	—	0.4	…	…	—	0.4	…	…	
疾そ 病の 異他 常の	ぜん息	3.4	4.3	2.7	2.5	4.8	5.4	3.1	3.0	2.1	3.0	2.4	1.9	
	臓疾患	—	0.1	0.3	0.1	—	0.2	0.3	0.1	—	0.1	0.2	0.1	
		0.1	0.3	0.2	0.0	0.2	0.4	0.2	—	—	0.2	0.1	0.0	
	その他の疾病・異常	0.2	3.0	3.2	2.9	0.4	3.0	3.0	2.9	0.1	2.9	3.5	2.9	

（注）1 この表は健康診断受診者のうち、疾病・異常該当者（疾病・異常に該当する旨健康診断表に記載のあった者）の占める割合を示したものである。

2 小数点以下第2位を四捨五入しているため、計と内訳が一致しない場合がある。また、表中の符号については、P2下の囲みを参照のこと。

C 肥満傾向児および痩身傾向児の出現率

1 肥満傾向の者

肥満傾向児の出現率は、男女とも年齢が上がるにつれ高くなる傾向があり、男子は15歳で11.1%と最も高くなり、女子は15歳で10.6%と最も高くなっている。
 全国との比較では、男女ともほとんどの年齢で全国平均値より低くなっている。

表16 全国平均値との比較(肥満傾向児の出現率)

平成21年度(単位%)

区 分		男 子			女 子		
		福井県	全 国	差	福井県	全 国	差
		a	b	(a-b)	a	b	(a-b)
幼稚園	5歳	3.7	2.8	1.0	4.5	2.7	1.8
	6歳	3.9	4.6	▲ 0.7	3.6	4.2	▲ 0.6
小学校	7歳	6.5	5.6	0.9	5.9	5.4	0.5
	8歳	8.2	7.5	0.7	5.8	7.1	▲ 1.2
	9歳	8.2	9.6	▲ 1.3	6.3	7.6	▲ 1.3
	10歳	8.1	10.8	▲ 2.7	6.1	8.3	▲ 2.2
	11歳	7.7	10.6	▲ 2.9	10.3	8.7	1.5
中学校	12歳	9.1	11.5	▲ 2.4	6.8	9.0	▲ 2.3
	13歳	9.5	9.7	▲ 0.2	7.1	8.1	▲ 1.0
	14歳	7.5	9.6	▲ 2.1	6.6	8.2	▲ 1.7
高等学校	15歳	11.1	12.1	▲ 1.0	10.6	8.5	2.1
	16歳	9.9	11.2	▲ 1.3	6.0	8.3	▲ 2.3
	17歳	9.6	11.3	▲ 1.7	8.4	8.4	0.0

(注)四捨五入の関係で、表中のaとbの差と、差(a-b)の数値が一致しないことがある。

2 痩身傾向の者

痩身傾向児の出現率は、男子は11歳が3.3%で最も高く、女子は13歳が3.9%で最も高くなっている。

全国との比較では男子がほとんどの年齢で全国平均値より低くなっている。

表17 全国平均値との比較(痩身傾向児の出現率)

平成21年度(単位%)

区 分		男 子			女 子		
		福井県	全 国	差	福井県	全 国	差
		a	b	(a-b)	a	b	(a-b)
幼稚園	5歳	0.0	0.3	▲ 0.3	0.6	0.5	0.1
	6歳	0.3	0.4	▲ 0.1	0.7	0.6	0.1
小学校	7歳	0.0	0.4	▲ 0.4	0.2	0.5	▲ 0.3
	8歳	0.4	1.1	▲ 0.7	1.3	1.2	0.1
	9歳	0.9	1.7	▲ 0.8	1.4	1.8	▲ 0.4
	10歳	2.1	2.6	▲ 0.5	3.0	2.8	0.2
	11歳	3.3	3.3	0.0	2.6	2.7	▲ 0.1
中学校	12歳	3.0	2.4	0.6	3.4	4.4	▲ 0.9
	13歳	1.3	1.7	▲ 0.4	3.9	3.6	0.3
	14歳	1.2	1.9	▲ 0.7	1.8	3.0	▲ 1.2
高等学校	15歳	2.1	2.5	▲ 0.3	0.9	2.6	▲ 1.7
	16歳	0.0	1.9	▲ 1.9	2.6	1.9	0.8
	17歳	1.6	1.8	▲ 0.2	1.9	1.7	0.2

(注)四捨五入の関係で、表中のaとbの差と、差(a-b)の数値が一致しないことがある。

図17 肥満傾向児の出現率(全国平均値との比較)

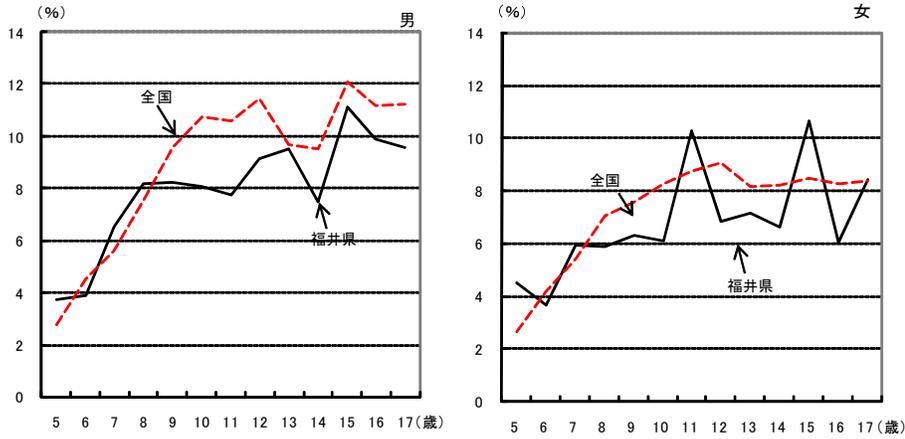
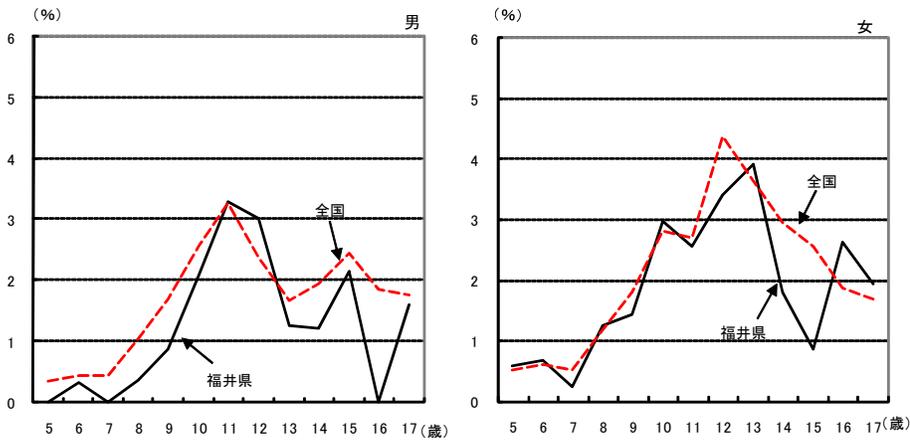


図18 痩身傾向児の出現率(全国平均値との比較)



肥満傾向児・痩身傾向児の算出方法について

以下の式により、性別・年齢別に身長別標準体重から肥満度（過体重度）を求め、肥満度（過体重度）が20%以上の者を肥満傾向児，-20%以下の者を痩身傾向児とする

$$\text{肥満度 (過体重度)} = [\text{実測体重(kg)} - \text{身長別標準体重(kg)}] / \text{身長別標準体重(kg)} \times 100 (\%)$$

※身長別標準体重の求め方
(係数 a, b は表を参照)

$$\text{身長別標準体重} = a \times \text{実測身長 (cm)} - b$$

年齢	係数		男		女	
	a	b	a	b	a	b
5	0.386	23.699	0.377	22.750		
6	0.461	32.382	0.458	32.079		
7	0.513	38.878	0.508	38.367		
8	0.592	48.804	0.561	45.006		
9	0.687	61.390	0.652	56.992		
10	0.752	70.461	0.730	68.091		
11	0.782	75.106	0.803	78.846		
12	0.783	75.642	0.796	76.934		
13	0.815	81.348	0.655	54.234		
14	0.832	83.695	0.594	43.264		
15	0.766	70.989	0.560	37.002		
16	0.656	51.822	0.578	39.057		
17	0.672	53.642	0.598	42.339		

福 井 県 総 合 政 策 部 政 策 統 計 課

〒910-8580

福井市大手3丁目17番1号

電話 0776-20-0273 (ダイヤルイン)

0776-21-1111 (代表)

内線 2378 (人口・生活統計グループ)

福井県統計情報システム <http://toukei.pref.fukui.jp>