Ⅱ調査結果の概要

幼児・児童及び生徒の発育状態

1 身長(表1)

(1) 前年度との比較

- ・男子は、6歳、8歳から10歳、12歳、17歳の各年齢で前年度より増加している。
- ・女子は、8歳、11歳、13歳の各年齢で前年度より増加している。

(2) 全国平均値との比較

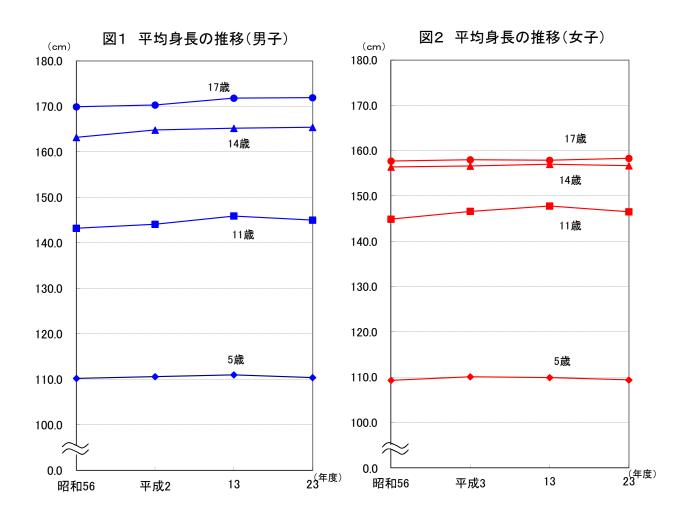
- ・男子は、6歳、8歳から10歳、12歳、14歳から17歳の各年齢で全国平均値を上回っている。
- ・女子は、6歳、8歳、14歳から17歳の各年齢で全国平均値を上回っている。

(3)30年前(親の世代)との比較

・男女とも、すべての年齢において30年前を上回っている。 このうち、最も伸びの大きい年齢は、男子が12歳(153.0cm)で3.4cm、女子は10歳(140.2cm)で 1.9cm高くなっている。

(4) 男子と女子の比較

・10歳、11歳で、女子が男子を上回っている。



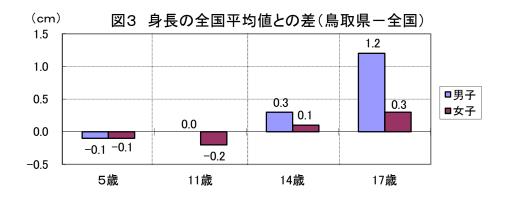


表1 年齢別 身長の平均値

(単位:cm)

	区分		平成23年度 A	平成22年度 B	А-В	全国(H23) C	A-C	30年前 D(親の世代)	A-D
	幼稚園	5歳	110.4	110.4	0.0	110.5	-0.1	110.2	0.2
		6歳	116.9	116.1	0.8	116.6	0.3	115.4	1.5
		7歳	122.3	122.9	-0.6	122.6	-0.3	121.0	1.3
	小学	8歳	128.6	128.4	0.2	128.2	0.4	126.8	1.8
	校	9歳	134.0	133.1	0.9	133.5	0.5	131.8	2.2
男子		10歳	139.1	138.5	0.6	138.8	0.3	136.7	2.4
子		11歳	145.0	145.0	0.0	145.0	0.0	143.2	1.8
	中学:	12歳	153.0	152.4	0.6	152.3	0.7	149.6	3.4
		13歳	159.4	159.7	-0.3	159.6	-0.2	157.4	2.0
	校	14歳	165.4	165.8	-0.4	165.1	0.3	163.2	D世代) AーD 0.2 0.2 5.4 1.5 1.0 1.3 6.8 1.8 1.8 2.2 6.7 2.4 3.2 1.8 9.6 3.4 7.4 2.0 3.2 2.2 7.7 1.2 9.1 0.9 9.9 2.0 9.3 0.1 5.1 0.6 0.2 1.4 6.2 1.4 2.2 1.2 8.3 1.9 4.9 1.6 0.8 0.7 4.4 0.5 6.4 0.3 6.8 0.9
	高等学校	15歳	168.9	169.0	-0.1	168.3	0.6	167.7	1.2
		16歳	170.0	170.6	-0.6	169.9	0.1	169.1	0.9
		17歳	171.9	171.0	0.9	170.7	1.2	169.9	2.0
	幼稚園	5歳	109.4	109.8	-0.4	109.5	-0.1	109.3	0.1
		6歳	115.7	115.8	-0.1	115.6	0.1	115.1	0.6
		7歳	121.6	121.6	0.0	121.6	0.0	120.2	1.4
	小学	8歳	127.6	127.5	0.1	127.4	0.2	126.2	1.4
	校校	9歳	133.4	134.0	-0.6	133.5	-0.1	110.2 0.2 115.4 1.5 121.0 1.3 126.8 1.8 131.8 2.2 136.7 2.4 143.2 1.8 149.6 3.4 157.4 2.0 163.2 2.2 167.7 1.2 169.1 0.9 169.9 2.0 109.3 0.1 115.1 0.6 120.2 1.4 126.2 1.4 132.2 1.2 138.3 1.9 144.9 1.6 150.8 0.7 154.4 0.5 156.4 0.3	
女子		10歳	140.2	140.4	-0.2	140.2	0.0	138.3	1.9
子		11歳	146.5	146.3	0.2	146.7	-0.2	144.9	1.6
	中	12歳	151.5	152.0	-0.5	151.9	-0.4	150.8	0.7
	学	13歳	154.9	154.7	0.2	155.0	-0.1	154.4	0.5
	校	14歳	156.7	157.1	-0.4	156.6	0.1	156.4	0.3
	高	15歳	157.7	157.7	0.0	157.1	0.6	156.8	0.9
	等学	16歳	157.9	157.9	0.0	157.6	0.3	157.1	0.8
	校	17歳	158.3	158.5	-0.2	158.0	0.3	157.7	0.6

※30年前(親の世代)は、昭和56年度のデータ。

2 体重(表2)

(1) 前年度との比較

- ・男子は、6歳、8歳から12歳、17歳の各年齢で前年度より増加している。
- ・女子は、7歳、8歳、11歳、13歳、14歳、16歳の各年齢で前年度より増加している。

(2) 全国平均値との比較

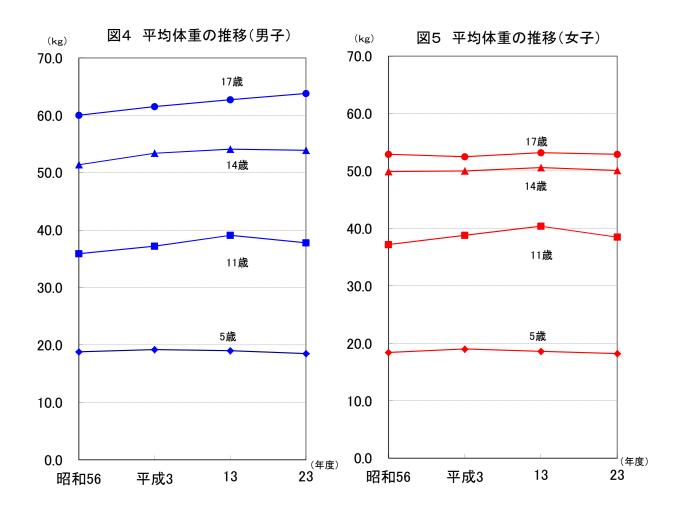
- ・男子は6歳、8歳から10歳、17歳で上回り、12歳で同じとなっているほかは、全国平均値を下回っている。
- ・女子は7歳から9歳、13歳、14歳、17歳で上回り、6歳で同じとなっているほかは、全国平均値を下回っている。

(3)30年前(親の世代)との比較

- ・男子は、5歳で下回っているほかは、30年前を上回っている。
- ・女子は、5歳、15歳、16歳で下回り、17歳で同じとなっているほかは、30年前を上回っている。
- ・最も伸びの大きい年齢は、男子が17歳(63.8kg)で3.8kg、女子が10歳(33.9kg)で1.6kg重くなっている。

(4) 男子と女子の比較

・11歳で、女子が男子を上回っている。



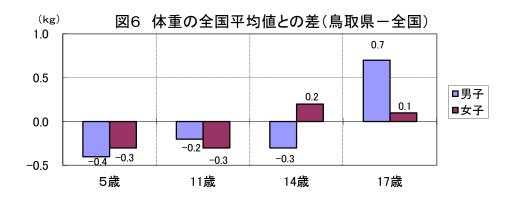


表2 年齢別 体重の平均値

(単位:kg)

区分		分	平成23年度 A	平成22年度 B	А-В	全国(H23) C	A-C	30年前 D(親の世代)	(単位:kg) A-D
	幼稚園	5歳	18.5	18.7	-0.2	18.9	-0.4	18.8	-0.3
		6歳	21.6	21.1	0.5	21.3	0.3	20.5	1.1
		7歳	23.8	24.1	-0.3	24.0	-0.2	23.0	0.8
	小学	8歳	27.2	27.1	0.1	27.0	0.2	25.9	1.3
	校	9歳	30.6	29.7	0.9	30.3	0.3	28.5	2.1
男子		10歳	34.3	32.8	1.5	33.8	0.5	31.7	2.6
子		11歳	37.8	37.4	0.4	38.0	-0.2	35.9	1.9
	中	12歳	43.8	43.4	0.4	43.8	0.0	40.1	3.7
	学	13歳	48.5	48.9	-0.4	49.0	-0.5	46.1	-0.3 1.1 0.8 1.3 2.1 2.6 1.9
	校	14歳	53.9	54.1	-0.2	54.2	-0.3	51.4	2.5
	高	15歳	58.8	59.2	-0.4	59.4	-0.6	56.7	2.1
	等学	16歳	61.1	61.1	0.0	61.3	-0.2	58.7	2.4
	, 校	17歳	63.8	62.9	0.9	63.1	0.7	60.0	3.8
	幼稚園	5歳	18.2	18.4	-0.2	18.5	-0.3	18.4	-0.2
		6歳	20.8	21.1	-0.3	20.8	0.0	20.4	0.4
		7歳	23.5	23.3	0.2	23.4	0.1	22.4	1.1
	小学	8歳	26.5	26.3	0.2	26.4	0.1	25.5	1.0
	校	9歳	29.9	30.1	-0.2	29.8	0.1	28.7	1.2
女 子		10歳	33.9	34.3	-0.4	34.0	-0.1	32.3	1.6
子		11歳	38.5	37.7	0.8	38.8	-0.3	37.2	1.3
	中	12歳	42.8	43.9	-1.1	43.6	-0.8	42.2	0.6
	学	13歳	47.2	46.7	0.5	47.1	0.1	46.8	0.4
	校	14歳	50.1	49.9	0.2	49.9	0.2	49.9	0.2
	高	15歳	51.0	51.8	-0.8	51.4	-0.4	51.5	-0.5
	等学	16歳	52.3	51.7	0.6	52.4	-0.1	52.8	-0.5
	校	17歳	52.9	53.6	-0.7	52.8	0.1	52.9	0.0

※30年前(親の世代)は、昭和56年度のデータ。

3 座高(表3)

(1) 前年度との比較

- ・男子は、6歳、8歳から10歳、12歳、17歳の各年齢で前年度より増加している。
- ・女子は、6歳、13歳、16歳、17歳の各年齢で前年度より増加している。

(2) 全国平均値との比較

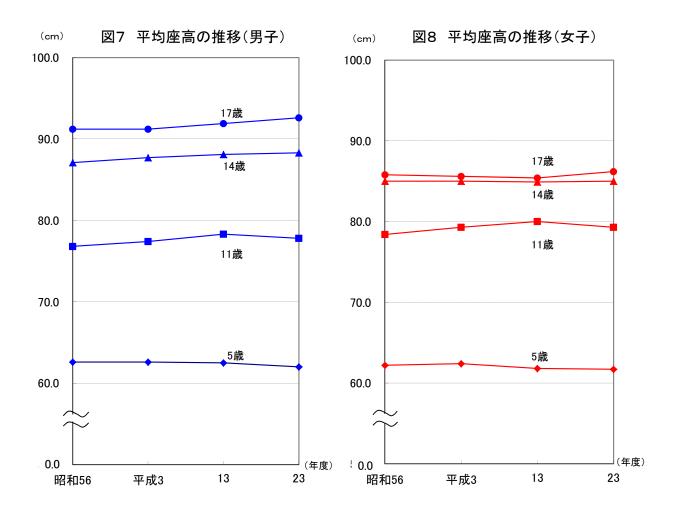
- ・男子は7歳で下回り、5歳で同じとなっているほかは、全国平均値を上回っている。
- ・女子は12歳、13歳で下回っているほかは、全国平均値を上回っている。

(3)30年前(親の世代)との比較

- ・男子は5歳、7歳で下回り、6歳で同じとなっているほかは、30年前を上回っている。
- ・女子は5歳、6歳、12歳で下回り、14歳で同じとなっているほかは、30年前を上回っている。
- ・最も伸びの大きい年齢は、男子が12歳(81.7cm)で1.5cm、女子は11歳(79.3cm)で0.9cm高くなっている。

(4) 男子と女子の比較

・10歳から12歳で、女子が男子を上回っている。



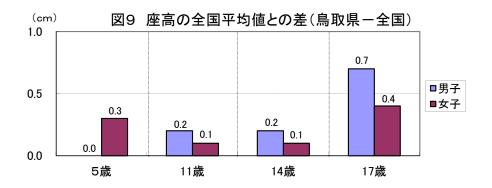


表3 年齢別 座高の平均値

(単位:cm)

	区	分	平成23年度 A	平成22年度 B	А-В	全国(H23) C	A-C	30年前 D(親の世代)	A-D
	幼稚園	5歳	62.0	62.4	-0.4	62.0	0.0	62.6	-0.6
		6歳	65.0	64.6	0.4	64.9	0.1	65.0	0.0
		7歳	67.3	68.0	-0.7	67.7	-0.4	67.5	-0.2
	小学	8歳	70.7	70.6	0.1	70.2	0.5	70.2	0.5
	校校	9歳	73.2	72.6	0.6	72.6	0.6	72.4	0.8
男子		10歳	75.2	74.9	0.3	74.9	0.3	74.3	0.9
子		11歳	77.8	77.8	0.0	77.6	0.2	76.8	1.0
	中	12歳	81.7	81.3	0.4	81.2	0.5	80.2	1.5
	学	13歳	85.0	85.1	-0.1	84.9	0.1	83.8	-0.6 -0.6 0.0 -0.2 0.5 0.8 0.9 1.0
	校	14歳	88.3	88.4	-0.1	88.1	0.2	87.1	
	高	15歳	90.6	90.7	-0.1	90.3	0.3	90.0	0.6
	等学	16歳	91.6	91.8	-0.2	91.3	0.3	90.7	0.9
	校	17歳	92.6	92.3	0.3	91.9	0.7	91.2	1.4
	幼稚園	5歳	61.7	61.8	-0.1	61.4	0.3	62.2	-0.5
		6歳	64.6	64.5	0.1	64.4	0.2	64.7	-0.1
		7歳	67.3	67.3	0.0	67.2	0.1	67.1	0.2
	小学	8歳	70.0	70.2	-0.2	69.9	0.1	69.8	A-D A-
	子校	9歳	72.8	73.1	-0.3	72.7	0.1	72.5	
女 子		10歳	76.0	76.3	-0.3	75.9	0.1	75.3	
子		11歳	79.3	79.3	0.0	79.2	0.1	78.4	0.9
	中	12歳	81.9	82.1	-0.2	82.1	-0.2	82.1	-0.2
	学	13歳	83.8	83.6	0.2	83.9	-0.1	83.7	0.1
	校	14歳	85.0	85.1	-0.1	84.9	0.1	85.0	0.0
	高	15歳	85.7	85.8	-0.1	85.4	0.3	85.5	0.2
	等学	16歳	86.2	85.9	0.3	85.6	0.6	85.6	0.6
	校	17歳	86.2	85.9	0.3	85.8	0.4	85.8	0.4

※30年前(親の世代)は、昭和56年度のデータ。

幼児・児童及び生徒の健康状態

1 主な疾病・異常

(1)前年度との比較

① 裸眼視力1.0未満

- ・「裸眼視力1.0未満」の者の割合は、男子、女子ともに、中学校において前年度より 高くなっている。
- ・幼稚園を除くすべての学校区分において、女子の方が男子より高くなっている。

② むし歯(う歯)

- ・「むし歯(う歯)」の者の割合は、男子は、すべての学校区分において前年度より 低くなっている。
- ・女子は幼稚園を除くすべての学校区分において前年度より低くなっている。
- ・小学校を除くすべての学校区分において、女子の方が男子より高くなっている。

③ ぜん息

- ・「ぜん息」の者の割合は、男子は小学校を除くすべての学校区分において前年度より 高くなっている。
- ・女子は幼稚園と小学校において前年度より高くなっている。
- ・幼稚園を除くすべての学校区分において、男子の方が女子より高くなっている。

④ アトピー性皮膚炎

- ・「アトピー性皮膚炎」の者の割合は、男子は、小学校と中学校において前年度より 高くなっている。
- ・女子は、中学校において前年度より高くなっている。
- ・中学校を除くすべての学校区分において、男子の方が女子より高くなっている。

表4 前年度との比較(鳥取県)

(単位:%)

	区分	裸眼視力	1. 0未満	むし歯(う歯)		ぜん	し息	アトピー性皮膚炎		
		平成23年度	平成22年度	平成23年度	平成22年度	平成23年度	平成22年度	平成23年度	平成22年度	
	幼稚園	X	X	40.50	46.20	1.00	0.90	3.60	4.70	
男子	小学校	27.40	29.50	62.30	67.20	10.10	10.30	8.40	8.30	
	中学校	52.10	51.40	50.20	52.10	6.80	6.60	5.20	4.50	
	高等学校	60.00	61.80	55.80	59.10	4.20	4.10	5.10	6.90	
	幼稚園	X	X	42.20	40.60	1.40	0.90	2.80	4.20	
女	小学校	33.70	34.50	59.60	63.70	6.10	5.30	7.00	7.10	
子	中学校	61.10	59.30	52.00	53.90	3.90	4.70	5.30	4.40	
	高等学校	64.80	65.60	59.70	63.40	2.90	3.20	4.40	7.00	

- (注)1 この表は、疾病・異常該当者(疾病・異常に該当する旨健康診断票に記載があった者) の割合の推定値を示したものである。
 - 2 「X]はサンプル数が少なく、誤差が大きい(標準誤差が5%以上)ため統計数値を公表しない。
 - 3 むし歯(う歯)には、処置完了者も含む。

(2)全国平均値との比較

① 裸眼視力1.0未満

- ・「裸眼視力1.0未満」の者の割合は、男子は、小学校と中学校において全国平均値より 高くなっている。
- ・女子は、幼稚園を除くすべての学校区分において全国平均値より高くなっている。

② むし歯(う歯)

- ・「むし歯(う歯)」の者の割合は、男子は、小学校と中学校において全国平均値より 高くなっている。
- ・女子は、高等学校を除くすべての学校区分において全国平均値より高くなっている。

③ ぜん息

- ・「ぜん息」の者の割合は、男子、女子ともに、幼稚園を除くすべての学校区分において 全国平均値より高くなっている。
- ・特に男子は小学校(10.10%)において全国平均値(5.21%)より4.89ポイント高くなっている。

④アトピー性皮膚炎

- ・「アトピー性皮膚炎」の者の割合は、男子、女子ともに、すべての学校区分において 全国平均値より高くなっている。
- ・特に男子は小学校(8.40%)において全国平均値(3.64%)より4.76ポイント、女子は 小学校(7.00%)において全国平均値(2.94%)より4.06ポイントと、それぞれ高くなっている。
- ・全国平均値ではすべての学校区分において、男子の方が女子より高いのに対し、鳥取県では 中学校において女子の方が男子より高くなっている。

表5 全国平均値との比較

(単位:%)

	区分	裸眼視力	1. 0未満	むし歯	(う歯)	ぜん	し息	アトピーヤ	生皮膚炎
	Б	鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国
	幼稚園	X	24.27	40.50	44.23	1.00	3.24	3.60	3.11
男	小学校	27.40	27.09	62.30	58.99	10.10	5.21	8.40	3.64
子	中学校	52.10	47.33	50.20	46.53	6.80	3.43	5.20	2.66
	高等学校	60.00	60.22	55.80	56.33	4.20	2.16	5.10	2.27
	幼稚園	X	26.71	42.20	41.63	1.40	2.32	2.80	2.63
女	小学校	33.70	32.87	59.60	55.33	6.10	3.43	7.00	2.94
子	中学校	61.10	56.04	52.00	50.17	3.90	2.21	5.30	2.16
	高等学校	64.80	61.61	59.70	60.64	2.90	1.71	4.40	1.85

- (注)1 この表は、疾病・異常該当者(疾病・異常に該当する旨健康診断票に記載があった者) の割合の推定値を示したものである。
 - 2 「X」はサンプル数が少なく、誤差が大きい(標準誤差が5%以上)ため統計数値を 公表しない。
 - 3 むし歯(う歯)には、処置完了者も含む。

(3)30年前(親の世代)との比較

① 裸眼視力1.0未満

- ・「裸眼視力1.0未満」の者の割合は、幼稚園を除くすべての学校区分において30年前より 高くなっている。
- ・特に中学校(56.50%)において30年前(35.44%)より21.06ポイント高くなっている。

② むし歯(う歯)

- ・「むし歯(う歯)」の者の割合は、すべての学校区分において30年前より低くなっている。
- ・特に幼稚園(41.30%)において30年前(92.05%)より50.75ポイント低くなっている。

③ ぜん息

- ・「ぜん息」の者の割合は、すべての学校区分において30年前より高くなっている。
- ・特に小学校(8.10%)において30年前(1.18%)より6.92ポイント高くなっている。

表6 30年前(親の世代)との比較(鳥取県)

(単位:%)

	5 分	裸眼視力	1. 0未満	むし歯	(う歯)	ぜん	し息
区	<u>.</u>)]	平成23年度	30年前	平成23年度	30年前	平成23年度	30年前 0.43 1.18 0.34
幼) 稚 園	Х	8.58	41.30	92.05	1.20	0.43
小	学校	30.50	15.01	60.90	96.31	8.10	1.18
中	学校	56.50	35.44	51.10	96.35	5.40	0.34
高	等学校	62.40	60.59	57.80	97.62	3.50	0.04

- (注)1 この表は、疾病・異常該当者(疾病・異常に該当する旨健康診断票に記載があった者)の割合の推定値を示したものである。
 - 2 むし歯(う歯)には、処置完了者も含む。
 - 3 30年前(親の世代)は、昭和56年度のデータ。