

県民健康調査「健康診査」の実施状況について

1 平成 26 年度の実施状況

対象者：214,211 人（15 歳以下 25,883 人、16 歳以上 188,328 人）

【平成 26 年 12 月 31 日現在】

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
県内	15歳以下				県内指定医療機関での小児健診 受診者数 7,417人									
	16歳以上		市町村が実施する特定健診・総合健診での上乗せ健診 飯館村(5/16～) 田村市(5/28～) 葛尾村(6/7・6/8) 川俣町(6/19～) 南相馬市(7/7～) 広野町(7/15～) 川内村(9/1～) 双葉町(9/6～) 浪江町(9/20～) 楮葉町(9/26～) 富岡町(9/29～) 大熊町(10/20～)									集団健診 1月9日より実施中 医療機関での 個別健診 1月5日より実施中		
県外	15歳以下				県外指定医療機関での小児健診 受診者数 948人									
	16歳以上				県外指定医療機関での健診 受診者数 677人									

【県内に居住している対象者】

15 歳以下の小児に関しては、昨年度と同様に平成 26 年 7 月～12 月までの約 6 ヶ月間で実施した。(協力医療機関数 101 施設。)受診者数は、速報値であるが 7,417 人である。

16 歳以上に関しては、昨年度と同様に伊達市を除く 12 市町村において市町村が実施する特定健康診査・総合健診で追加項目を上乗せ(以下「上乗せ健診」という。)して同時に実施した。受診者数は、速報値であるが 16 歳以上が 25,905 人である。また、上乗せ健診を受診出来なかった方等を対象とした集団健診や医療機関での個別健診を平成 27 年 1 月から実施しているところである。(個別健診協力医療機関数 504 施設。)

【県外に避難している対象者】

各都道府県で受診可能な医療機関を充実させるとともに、早期に実施できるよう 7 月中旬より順次案内を発送し 8 月から実施している。受診者数は、途中経過であるが 15 歳以下が 948 人、16 歳以上が 677 人である。

平成23・24・25年度県民健康調査「小児健康診査」

平成23・24年度については第14回「県民健康管理調査」検討委員会資料を訂正したものとなります。

平成23・24・25年度県民健康調査「小児健康診査」
身長と体重の比較（0歳～6歳未満）

平成23・24・25年度県民健康調査「小児健康診査」
文部科学省学校保健統計調査との比較（6歳～15歳）

※年齢階級については受診時年齢を使用した。

平成23・24・25年度 県民健康調査「小児健康診査」
身長と体重の比較（0歳～6歳未満）

男子 身長 階級	平成23年度		平成24年度		平成25年度		差 (c)-(a)
	人数(人)	平均(cm)(a)	人数(人)	平均(cm)(b)	人数(人)	平均(cm)(c)	
10ヵ月～1歳未満	44	73.6	46	73.3	42	72.7	△ 0.9
1歳0ヵ月～	77	74.8	52	74.1	47	74.4	△ 0.4
1歳2ヵ月～	68	76.5	64	77.2	35	77.0	0.5
1歳4ヵ月～	93	78.7	54	79.1	43	78.1	△ 0.6
1歳6ヵ月～	80	81.2	59	80.2	30	79.8	△ 1.4
1歳8ヵ月～	73	82.1	56	82.5	32	82.6	0.5
1歳10ヵ月～2歳未満	83	83.8	52	83.7	44	83.4	△ 0.4
2歳0ヵ月～	281	86.6	181	87.4	177	87.1	0.5
2歳6ヵ月～	269	90.7	196	91.4	170	91.4	0.7
3歳0ヵ月～	281	94.8	193	94.9	179	95.3	0.5
3歳6ヵ月～	257	98.6	170	99.0	176	98.2	△ 0.4
4歳0ヵ月～	258	101.7	203	102.3	172	101.8	0.1
4歳6ヵ月～	280	105.7	193	105.7	177	105.6	△ 0.1
5歳0ヵ月～	286	108.5	182	108.9	175	108.9	0.4
5歳6ヵ月～6歳未満	293	111.4	199	111.9	180	111.9	0.5
合計	2,723		1,900		1,679		

女子 身長 階級	平成23年度		平成24年度		平成25年度		差 (c)-(a)
	人数(人)	平均(cm)(a)	人数(人)	平均(cm)(b)	人数(人)	平均(cm)(c)	
10ヵ月～1歳未満	36	71.5	49	72.0	45	72.6	1.1
1歳0ヵ月～	79	73.7	60	73.4	45	74.0	0.3
1歳2ヵ月～	85	75.1	41	75.2	43	75.9	0.8
1歳4ヵ月～	80	77.4	54	77.8	28	78.7	1.3
1歳6ヵ月～	78	78.9	53	78.9	23	79.6	0.7
1歳8ヵ月～	86	81.2	49	81.1	47	80.9	△ 0.3
1歳10ヵ月～2歳未満	98	82.0	52	81.8	51	82.9	0.9
2歳0ヵ月～	263	85.4	178	85.6	148	85.8	0.4
2歳6ヵ月～	288	89.9	199	89.7	166	90.3	0.4
3歳0ヵ月～	255	93.5	208	94.0	164	94.0	0.5
3歳6ヵ月～	246	97.3	181	97.4	155	97.4	0.1
4歳0ヵ月～	275	100.6	175	100.8	197	101.3	0.7
4歳6ヵ月～	253	104.2	192	103.9	175	104.5	0.3
5歳0ヵ月～	286	107.6	197	107.5	168	107.8	0.2
5歳6ヵ月～6歳未満	296	110.3	191	111.1	153	111.0	0.7
合計	2,704		1,879		1,608		

平成23・24・25年度 県民健康調査「小児健康診査」
身長と体重の比較（0歳～6歳未満）

男子 体重 階級	平成23年度		平成24年度		平成25年度		差 (c)-(a)
	人数(人)	平均(kg)(a)	人数(人)	平均(kg)(b)	人数(人)	平均(kg)(c)	
10ヵ月～1歳未満	44	9.8	46	9.4	42	9.3	△ 0.5
1歳0ヵ月～	77	9.9	52	9.5	47	9.4	△ 0.5
1歳2ヵ月～	68	10.4	64	10.2	35	10.1	△ 0.3
1歳4ヵ月～	93	10.9	54	10.5	44	10.3	△ 0.6
1歳6ヵ月～	80	11.2	59	11.2	30	11.0	△ 0.2
1歳8ヵ月～	73	11.6	56	11.4	32	11.4	△ 0.2
1歳10ヵ月～2歳未満	83	12.0	52	11.6	44	11.6	△ 0.4
2歳0ヵ月～	281	12.7	181	12.8	177	12.5	△ 0.2
2歳6ヵ月～	269	13.8	196	13.5	170	13.6	△ 0.2
3歳0ヵ月～	281	14.8	193	14.6	179	14.6	△ 0.2
3歳6ヵ月～	257	15.9	170	15.7	176	15.7	△ 0.2
4歳0ヵ月～	258	16.8	203	16.6	172	16.5	△ 0.3
4歳6ヵ月～	280	17.9	193	17.8	177	17.7	△ 0.2
5歳0ヵ月～	286	18.7	182	18.5	175	19.0	0.3
5歳6ヵ月～6歳未満	293	20.0	199	19.9	180	20.2	0.2
合計	2,723		1,900		1,680		

女子 体重 階級	平成23年度		平成24年度		平成25年度		差 (c)-(a)
	人数(人)	平均(kg)(a)	人数(人)	平均(kg)(b)	人数(人)	平均(kg)(c)	
10ヵ月～1歳未満	36	8.9	49	8.7	45	8.9	0.0
1歳0ヵ月～	79	9.4	60	9.1	45	9.0	△ 0.4
1歳2ヵ月～	85	9.7	41	9.4	43	9.5	△ 0.2
1歳4ヵ月～	80	10.3	54	10.1	28	10.7	0.4
1歳6ヵ月～	79	10.5	53	10.4	23	10.8	0.3
1歳8ヵ月～	86	11.0	49	10.5	47	10.7	△ 0.3
1歳10ヵ月～2歳未満	98	11.2	52	10.8	51	11.0	△ 0.2
2歳0ヵ月～	263	12.1	178	11.9	148	11.9	△ 0.2
2歳6ヵ月～	288	13.2	199	12.9	166	13.0	△ 0.2
3歳0ヵ月～	255	14.1	208	14.1	164	13.8	△ 0.3
3歳6ヵ月～	246	15.2	181	15.0	155	15.0	△ 0.2
4歳0ヵ月～	275	16.4	175	16.0	197	16.2	△ 0.2
4歳6ヵ月～	253	17.2	193	17.0	175	17.1	△ 0.1
5歳0ヵ月～	286	18.4	197	18.2	168	18.5	0.1
5歳6ヵ月～6歳未満	296	19.3	191	19.6	153	19.6	0.3
合計	2,705		1,880		1,608		

平成23・24・25年度県民健康調査「小児健康診査」
文部科学省学校保健統計調査との比較（6歳～15歳）

男子(身長)

年齢	平成22年度 全国平均 平均値(a)	平成25年度 全国平均 平均値(b)	差		平成25年度 福島県平均 平均値(d)	差	平成23年度 「小児健康診査」 平均値(e)	平成24年度 「小児健康診査」 平均値(f)	平成25年度 「小児健康診査」 平均値(g)	差	
			(b)-(a)	(c)-(b)						(d)-(c)	(g)-(e)
6歳	116.7	116.6	△0.1	116.6	116.9	0.3	116.6	116.6	117.3	0.7	0.7
7歳	122.5	122.4	△0.1	122.3	122.4	0.1	122.8	123.0	122.8	0.0	0.4
8歳	128.2	128.2	0.0	128.3	128.7	0.4	128.1	128.5	128.3	0.2	0.1
9歳	133.5	133.6	0.1	133.7	134.2	0.5	133.4	133.9	134.2	0.8	0.6
10歳	138.8	139.0	0.2	138.8	139.5	0.7	139.3	139.4	139.1	△0.2	0.1
11歳	145.0	145.0	0.0	145.6	145.5	△0.1	145.5	145.8	146.0	0.5	1.0
12歳	152.4	152.3	△0.1	153.3	153.1	△0.2	153.2	153.3	153.6	0.4	1.3
13歳	159.7	159.5	△0.2	160.1	159.7	△0.4	160.1	160.6	160.0	△0.1	0.5
14歳	165.1	165.0	△0.1	165.2	165.2	0.0	165.3	165.7	165.6	0.3	0.6
15歳	168.2	168.3	0.1	168.6	167.9	△0.7	168.4	168.2	167.6	△0.8	△0.7

男子(体重)

年齢	平成22年度 全国平均 平均値(a)	平成25年度 全国平均 平均値(b)	差		平成25年度 福島県平均 平均値(d)	差	平成23年度 「小児健康診査」 平均値(e)	平成24年度 「小児健康診査」 平均値(f)	平成25年度 「小児健康診査」 平均値(g)	差	
			(b)-(a)	(c)-(b)						(d)-(c)	(g)-(e)
6歳	21.4	21.3	△0.1	21.7	22.0	0.3	22.1	21.5	22.1	0.0	0.8
7歳	24.0	23.9	△0.1	24.3	24.7	0.4	24.8	24.8	24.8	0.0	0.9
8歳	27.2	27.1	△0.1	27.5	28.6	1.1	28.4	28.0	28.1	△0.3	1.0
9歳	30.5	30.4	△0.1	31.6	32.1	0.5	32.6	32.2	32.0	△0.6	1.6
10歳	34.1	34.3	0.2	34.3	36.2	1.9	36.0	35.9	35.9	△0.1	1.6
11歳	38.4	38.3	△0.1	39.7	39.7	0.0	40.5	40.7	40.6	0.1	2.3
12歳	44.1	43.9	△0.2	45.7	46.0	0.3	46.9	45.4	45.8	△1.1	1.9
13歳	49.2	48.8	△0.4	50.6	50.8	0.2	51.2	51.5	50.5	△0.7	1.7
14歳	54.4	54.0	△0.4	55.1	55.6	0.5	56.1	56.1	56.2	0.1	2.2
15歳	59.5	58.9	△0.6	61.7	61.7	0.0	60.0	58.7	59.3	△0.7	0.4

平成23・24・25年度県民健康調査「小児健康診査」
文部科学省学校保健統計調査との比較（6歳～15歳）

女子(身長)

年齢	平成22年度 全国平均 平均値(a)	平成25年度 全国平均 平均値(b)	差		平成25年度 福島県平均 平均値(c)	平成25年度 福島県平均 平均値(d)	差		平成23年度 「小児健康診査」 平均値(e)	平成24年度 「小児健康診査」 平均値(f)	平成25年度 「小児健康診査」 平均値(g)	差			
			(b)-(a)	(b)-(c)			(d)-(c)	(g)-(e)				(g)-(f)	(g)-(b)	(H25小児)- (H23小児)	(H25小児)- (H25全国)
6歳	115.8	115.6	△ 0.2	115.7	115.7	0.0	115.6	115.6	115.8	0.2	0.2	(H25小児)- (H23小児)	(g)-(e)	(g)-(b)	0.2
7歳	121.7	121.6	△ 0.1	122.0	121.6	△ 0.4	121.5	121.6	121.8	0.3	0.2				
8歳	127.4	127.3	△ 0.1	128.1	127.7	△ 0.4	127.5	127.9	127.2	△ 0.3	△ 0.1				
9歳	133.5	133.6	0.1	133.5	133.3	△ 0.2	133.6	133.9	133.8	0.2	0.2				
10歳	140.2	140.1	△ 0.1	139.7	141.1	1.4	140.4	140.0	140.8	0.4	0.7				
11歳	146.8	146.8	0.0	146.9	147.4	0.5	146.9	147.4	147.3	0.4	0.5				
12歳	151.9	151.8	△ 0.1	151.6	152.1	0.5	152.2	152.1	151.7	△ 0.5	△ 0.1				
13歳	155.0	154.8	△ 0.2	155.1	154.2	△ 0.9	154.6	154.9	155.2	0.6	0.4				
14歳	156.5	156.5	0.0	156.2	156.1	△ 0.1	156.4	156.4	156.1	△ 0.3	△ 0.4				
15歳	157.1	157.0	△ 0.1	156.7	156.4	△ 0.3	157.0	157.3	157.1	0.1	0.1				

女子(体重)

年齢	平成22年度 全国平均 平均値(a)	平成25年度 全国平均 平均値(b)	差		平成25年度 福島県平均 平均値(c)	平成25年度 福島県平均 平均値(d)	差		平成23年度 「小児健康診査」 平均値(e)	平成24年度 「小児健康診査」 平均値(f)	平成25年度 「小児健康診査」 平均値(g)	差			
			(b)-(a)	(b)-(c)			(d)-(c)	(g)-(e)				(g)-(f)	(g)-(b)	(H25小児)- (H23小児)	(H25小児)- (H25全国)
6歳	21.0	20.9	△ 0.1	21.0	21.2	0.2	21.7	21.1	21.1	△ 0.6	0.2				
7歳	23.5	23.5	0.0	24.1	23.9	△ 0.2	24.1	24.0	24.0	△ 0.1	0.5				
8歳	26.5	26.4	△ 0.1	27.2	27.1	△ 0.1	27.4	27.2	27.1	△ 0.3	0.7				
9歳	30.0	30.0	0.0	30.2	30.2	0.0	31.0	31.3	30.8	△ 0.2	0.8				
10歳	34.1	34.0	△ 0.1	34.0	35.7	1.7	35.7	34.8	35.6	△ 0.1	1.6				
11歳	39.0	39.0	0.0	40.0	40.1	0.1	40.5	40.7	40.6	0.1	1.6				
12歳	43.8	43.7	△ 0.1	45.1	45.3	0.2	45.8	44.0	43.8	△ 2.0	0.1				
13歳	47.3	47.1	△ 0.2	48.7	48.0	△ 0.7	48.5	47.4	47.8	△ 0.7	0.7				
14歳	50.0	49.9	△ 0.1	51.2	51.0	△ 0.2	51.8	50.7	49.7	△ 2.1	△ 0.2				
15歳	51.6	51.4	△ 0.2	53.1	53.2	0.1	53.5	51.7	50.9	△ 2.6	△ 0.5				

文部科学省 平成22年度・平成25年度「学校保健統計調査」より抜粋

【結果】

◆身長

平成25年度の10ヵ月～6歳未満の男子未就学児童の身長は、平成23年度との比較では一定した傾向を示さなかった。一方、10ヵ月～6歳未満の女子未就学児童においては、平成23年度に比べ1歳8ヵ月～1歳10ヵ月未満を除くすべての年齢で身長は大であった。

平成25年度の男子小学生の身長は、平成23年度に比べ10歳を除くすべての年齢で身長は大、同年度の全国平均と比べるといずれの年齢でも大であった。

平成25年度の男子中学生の身長は、平成23年度に比べ12歳と14歳では大、13歳では小、同年度の全国平均と比べるといずれの年齢でも大であった。

一方平成25年度の男子高校生（15歳）の身長は、平成23年度に比べ小、同年度の全国平均と比べても小であった。

平成25年度の女子小学生の身長は、平成23年度に比べ8歳を除くすべての年齢で大であって、8歳では小であった。同年の全国平均と比べても同様であった。

平成25年度の女子中学生の身長は、平成23年度に比べ12歳と14歳では小、13歳では大、同年度の全国平均と比べても同様の傾向であった。

一方平成25年度の女子高校生（15歳）の身長は、平成23年度に比べ大、同年度の全国平均と比べても大であった。

◆体重

平成25年度の10ヵ月～6歳未満の未就学児童の体重は、平成23年度に比べ男女とも概ね小であったが、5歳以上の男女児、及び1歳4ヵ月～1歳8ヵ月未満の女児年齢区分では大であった。

平成25年度の男子小学生の体重は、平成23年度に比べ6～7歳では不変、8～10歳では小、11歳では大であった。同年度における全国平均と比べるといずれの年齢においても大で、高学年になるほどその差が増大した。

平成25年度の男子中学生の体重は、平成23年度に比べ12～13歳は小、14歳では大であった。同年度における全国平均と比べるといずれにおいても大であった。

平成25年度の男子高校生（15歳）の体重も平成23年度に比べ小であったが、同年度における全国平均と比べると大であった。

平成25年度の女子小学生の体重は、平成23年度に比べ11歳を除くすべての年齢で小、11歳では大であった。同年度における全国平均と比べるといずれの年齢においても大で、高学年になるほどその差が増大した。

平成25年度の女子中学生の体重は、平成23年度に比べいずれの年齢でも小であったが、同年度における全国平均と比べると12歳と13歳では大、14歳では小であった。

平成25年度の女子高校生（15歳）の体重も平成23年度に比べ小で、平成25年度における全国平均と比べても小であった。

【まとめ】

平成25年度の避難指示区域を含む本調査対象地域における児童は、平成23年度と比較し、概ね体重は減少し、身長は増加し、生活習慣が改善しているものと推測される。一方、全国平均との比較では、概ね身長と体重のいずれも大で、全国平均との差は年齢が増すほど身長に比べ体重がより大なる傾向を示した（女子高校生（15歳）のみ身長が大で体重が小）。