

県民健康管理調査「健康診査」の実施状況について

1 平成25年度の実施状況

対象者：213,444人（15歳以下 26,474人、16歳以上 186,970人）

【平成25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 8,414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(5/17～) 田村市(5/27～) 葛尾村(6/2・6/3) 川俣町(6/19～) 南相馬市(7/8～) 広野町(7/16～) 川内村(9/2～) 浪江町(9/12～) 楮葉町(9/17～) 富岡町(9/30～) 大熊町(10/28～) 双葉町(11/11～)						集団健診 1月10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 927人								
	16歳以上				県外指定医療機関での健診 受診者数 816人						医療機関での 個別健診 1月6日より実施中		

【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25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104施設。）受診者数は、速報値であるが8,414人である。

16歳以上に関しては、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・総合健診において追加項目を上乗せ（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25,608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26年1月から実施しているところである。

【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、昨年度よりも早期に実施できるよう7月下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927人、16歳以上が816人である。

平成23・24年度県民健康管理調査「小児健康診査」

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

平成23・24年度県民健康管理調査「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）

平成23・24年度 県民健康管理調査「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		差 (b)-(a)
	人数(人)	平均(cm)(a)	人数(人)	平均(cm)(b)	
10ヵ月～1歳未満	44	73.6	46	73.3	△ 0.3
1歳0ヵ月～	77	74.8	52	74.1	△ 0.7
1歳2ヵ月～	68	76.5	64	77.5	1.0
1歳4ヵ月～	93	79.1	54	79.1	0.0
1歳6ヵ月～	80	81.2	59	80.2	△ 1.0
1歳8ヵ月～	73	82.1	56	82.5	0.4
1歳10ヵ月～2歳未満	83	83.8	52	83.7	△ 0.1
2歳0ヵ月～	281	86.6	181	87.4	0.8
2歳6ヵ月～	269	90.7	196	91.4	0.7
3歳0ヵ月～	281	94.8	193	94.9	0.1
3歳6ヵ月～	257	98.6	170	98.9	0.3
4歳0ヵ月～	258	101.7	203	102.3	0.6
4歳6ヵ月～	280	105.7	193	105.7	0.0
5歳0ヵ月～	286	108.5	182	108.9	0.4
5歳6ヵ月～6歳未満	293	111.4	199	111.9	0.5
合計	2,723		1,900		

女子 身長 階級	平成23年度		平成24年度		差 (b)-(a)
	人数(人)	平均(cm)(a)	人数(人)	平均(cm)(b)	
10ヵ月～1歳未満	36	71.5	49	72.0	0.5
1歳0ヵ月～	79	73.7	60	73.4	△ 0.3
1歳2ヵ月～	85	75.1	41	75.2	0.1
1歳4ヵ月～	80	77.4	54	77.8	0.4
1歳6ヵ月～	78	78.9	53	78.9	0.0
1歳8ヵ月～	86	81.2	49	81.1	△ 0.1
1歳10ヵ月～2歳未満	98	82.2	52	81.8	△ 0.4
2歳0ヵ月～	263	85.4	178	85.6	0.2
2歳6ヵ月～	287	89.9	199	89.7	△ 0.2
3歳0ヵ月～	255	93.4	208	94.0	0.6
3歳6ヵ月～	246	97.3	181	97.4	0.1
4歳0ヵ月～	275	100.6	175	100.8	0.2
4歳6ヵ月～	253	104.2	192	103.9	△ 0.3
5歳0ヵ月～	286	107.6	197	107.5	△ 0.1
5歳6ヵ月～6歳未満	296	110.3	191	111.1	0.8
合計	2,703		1,879		

平成23・24年度 県民健康管理調査「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		差 (b)-(a)
	人数(人)	平均(kg)(a)	人数(人)	平均(kg)(b)	
10ヵ月～1歳未満	44	9.8	46	9.4	△ 0.4
1歳0ヵ月～	77	9.9	52	9.5	△ 0.4
1歳2ヵ月～	68	10.4	64	10.2	△ 0.2
1歳4ヵ月～	93	10.9	54	10.5	△ 0.4
1歳6ヵ月～	80	11.2	59	11.2	0.0
1歳8ヵ月～	73	11.6	56	11.4	△ 0.2
1歳10ヵ月～2歳未満	83	12.0	52	11.6	△ 0.4
2歳0ヵ月～	281	12.7	181	12.8	0.1
2歳6ヵ月～	269	13.8	196	13.5	△ 0.3
3歳0ヵ月～	281	14.8	193	14.6	△ 0.2
3歳6ヵ月～	257	15.9	170	15.7	△ 0.2
4歳0ヵ月～	258	16.8	203	16.6	△ 0.2
4歳6ヵ月～	280	17.9	193	17.8	△ 0.1
5歳0ヵ月～	286	18.4	182	18.5	0.1
5歳6ヵ月～6歳未満	293	20.0	199	19.9	△ 0.1
合計	2,723		1,900		

女子 体重 階級	平成23年度		平成24年度		差 (b)-(a)
	人数(人)	平均(kg)(a)	人数(人)	平均(kg)(b)	
10ヵ月～1歳未満	36	8.9	49	8.7	△ 0.2
1歳0ヵ月～	79	9.4	60	9.1	△ 0.3
1歳2ヵ月～	85	9.7	41	9.4	△ 0.3
1歳4ヵ月～	80	10.3	54	10.1	△ 0.2
1歳6ヵ月～	79	10.5	53	10.4	△ 0.1
1歳8ヵ月～	86	11.0	49	10.5	△ 0.5
1歳10ヵ月～2歳未満	98	11.2	52	10.8	△ 0.4
2歳0ヵ月～	263	12.1	178	11.9	△ 0.2
2歳6ヵ月～	287	13.2	199	12.9	△ 0.3
3歳0ヵ月～	255	14.1	208	14.1	0.0
3歳6ヵ月～	246	15.2	181	15.0	△ 0.2
4歳0ヵ月～	275	16.4	175	16.0	△ 0.4
4歳6ヵ月～	253	17.2	193	17.0	△ 0.2
5歳0ヵ月～	286	18.7	197	18.2	△ 0.5
5歳6ヵ月～6歳未満	296	19.3	191	19.6	0.3
合計	2,704		1,880		

平成23・24年度県民健康管理調査「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)

(cm)

	年齢	平成22年度 全国平均	平成24年度 全国平均	差	平成22年度 福島県平均	平成24年度 福島県平均	差	平成23年度 「小児健康診査」	平成24年度 「小児健康診査」	差	
		平均値(a)	平均値(b)	(b)-(a)	平均値(c)	平均値(d)	(d)-(c)	平均値(e)	平均値(f)	(f)-(e)	(f)-(b)
小学校	6歳	116.7	116.5	△ 0.2	116.6	116.8	0.2	116.6	116.6	0.0	0.1
	7歳	122.5	122.4	△ 0.1	122.3	121.8	△ 0.5	122.8	123.0	0.2	0.6
	8歳	128.2	128.2	0.0	128.3	127.6	△ 0.7	128.1	128.5	0.4	0.3
	9歳	133.5	133.6	0.1	133.7	133.9	0.2	133.4	133.9	0.5	0.3
	10歳	138.8	138.9	0.1	138.8	139.3	0.5	139.3	139.4	0.1	0.5
	11歳	145.0	145.0	0.0	145.6	146.0	0.4	145.9	145.8	△ 0.1	0.8
中学校	12歳	152.4	152.4	0.0	153.3	154.1	0.8	153.2	153.3	0.1	0.9
	13歳	159.7	159.5	△ 0.2	160.1	159.5	△ 0.6	160.1	160.6	0.5	1.1
	14歳	165.1	165.1	0.0	165.2	165.9	0.7	165.3	165.7	0.4	0.6
高等学校	15歳	168.2	168.4	0.2	168.6	168.3	△ 0.3	168.4	168.2	△ 0.2	△ 0.2

男子(体重)

(kg)

	年齢	平成22年度 全国平均	平成24年度 全国平均	差	平成22年度 福島県平均	平成24年度 福島県平均	差	平成23年度 「小児健康診査」	平成24年度 「小児健康診査」	差	
		平均値(a)	平均値(b)	(b)-(a)	平均値(c)	平均値(d)	(d)-(c)	平均値(e)	平均値(f)	(f)-(e)	(f)-(b)
小学校	6歳	21.4	21.3	△ 0.1	21.7	22.3	0.6	22.1	21.5	△ 0.6	0.2
	7歳	24.0	24.0	0.0	24.3	24.4	0.1	24.8	24.8	0.0	0.8
	8歳	27.2	27.1	△ 0.1	27.5	27.5	0.0	28.4	28.0	△ 0.4	0.9
	9歳	30.5	30.5	0.0	31.6	31.8	0.2	32.6	32.2	△ 0.4	1.7
	10歳	34.1	34.0	△ 0.1	34.3	35.6	1.3	36.0	35.9	△ 0.1	1.9
	11歳	38.4	38.2	△ 0.2	39.7	41.0	1.3	40.5	40.7	0.2	2.5
中学校	12歳	44.1	44.0	△ 0.1	45.7	46.2	0.5	46.9	45.4	△ 1.5	1.4
	13歳	49.2	49.0	△ 0.2	50.6	50.1	△ 0.5	51.2	51.5	0.3	2.5
	14歳	54.4	54.2	△ 0.2	55.1	55.5	0.4	56.1	56.1	0.0	1.9
高等学校	15歳	59.5	59.2	△ 0.3	61.7	60.1	△ 1.6	60.0	58.7	△ 1.3	△ 0.5

女子(身長)

(cm)

	年齢	平成22年度 全国平均	平成24年度 全国平均	差	平成22年度 福島県平均	平成24年度 福島県平均	差	平成23年度 「小児健康診査」	平成24年度 「小児健康診査」	差	
		平均値(a)	平均値(b)	(b)-(a)	平均値(c)	平均値(d)	(d)-(c)	平均値(e)	平均値(f)	(f)-(e)	(f)-(b)
小学校	6歳	115.8	115.6	△ 0.2	115.7	115.6	△ 0.1	115.6	115.6	0.0	0.0
	7歳	121.7	121.6	△ 0.1	122.0	121.7	△ 0.3	121.5	121.6	0.1	0.0
	8歳	127.4	127.4	0.0	128.1	128.0	△ 0.1	127.5	127.9	0.4	0.5
	9歳	133.5	133.4	△ 0.1	133.5	134.3	0.8	133.6	133.9	0.3	0.5
	10歳	140.2	140.1	△ 0.1	139.7	140.6	0.9	140.4	140.0	△ 0.4	△ 0.1
	11歳	146.8	146.7	△ 0.1	146.9	146.8	△ 0.1	147.2	147.4	0.2	0.7
中学校	12歳	151.9	151.9	0.0	151.6	152.3	0.7	152.2	152.1	△ 0.1	0.2
	13歳	155.0	155.0	0.0	155.1	155.0	△ 0.1	154.6	154.9	0.3	△ 0.1
	14歳	156.5	156.5	0.0	156.2	156.3	0.1	156.4	156.4	0.0	△ 0.1
高等学校	15歳	157.1	157.2	0.1	156.7	156.8	0.1	156.9	157.3	0.4	0.1

女子(体重)

(kg)

	年齢	平成22年度 全国平均	平成24年度 全国平均	差	平成22年度 福島県平均	平成24年度 福島県平均	差	平成23年度 「小児健康診査」	平成24年度 「小児健康診査」	差	
		平均値(a)	平均値(b)	(b)-(a)	平均値(c)	平均値(d)	(d)-(c)	平均値(e)	平均値(f)	(f)-(e)	(f)-(b)
小学校	6歳	21.0	20.9	△ 0.1	21.0	21.3	0.3	21.7	21.1	△ 0.6	0.2
	7歳	23.5	23.5	0.0	24.1	24.0	△ 0.1	24.1	24.0	△ 0.1	0.5
	8歳	26.5	26.3	△ 0.2	27.2	27.7	0.5	27.4	27.2	△ 0.2	0.9
	9歳	30.0	29.9	△ 0.1	30.2	31.3	1.1	31.0	31.3	0.3	1.4
	10歳	34.1	34.0	△ 0.1	34.0	34.9	0.9	35.7	34.8	△ 0.9	0.8
	11歳	39.0	38.9	△ 0.1	40.0	39.9	△ 0.1	40.5	40.7	0.2	1.8
中学校	12歳	43.8	43.7	△ 0.1	45.1	44.6	△ 0.5	45.8	44.0	△ 1.8	0.3
	13歳	47.3	47.4	0.1	48.7	48.2	△ 0.5	48.5	47.4	△ 1.1	0.0
	14歳	50.0	49.9	△ 0.1	51.2	51.2	0.0	51.8	50.7	△ 1.1	0.8
高等学校	15歳	51.6	51.6	0.0	53.1	52.4	△ 0.7	53.6	51.7	△ 1.9	0.1

文部科学省 平成22年度・平成24年度「学校保健統計調査」より抜粋

【結果】

平成 24 年度の身長を平成 23 年度の身長と比較すると、男児において、0 歳以上 2 歳未満では大きな変動はみられないが、2 歳以上 6 歳未満では全般に高くなっていた。

平成 24 年度の体重を平成 23 年度の体重と比較すると、男児において、0 歳以上 2 歳未満でも、2 歳以上 6 歳未満でも概ねやや少なくなっていた。

平成 24 年度の身長を平成 23 年度の身長と比較すると、女児において、0 歳以上 2 歳未満では大きな変動はみられないが、2 歳以上 6 歳未満では高くなった年齢階級が多かった。

平成 24 年度の体重を平成 23 年度の体重と比較すると、女児において、0 歳以上 2 歳未満でも、2 歳以上 6 歳未満でも概ねやや少なくなっていた。

平成 24 年度の身長を平成 23 年度の身長と比較すると、男児において、6 歳以上 15 歳未満では概ね高くなっていた。

平成 24 年度の体重を平成 23 年度の体重と比較すると、男児において、6 歳以上 15 歳未満では少なくなった年齢階級が多かった。

平成 24 年度の身長と体重を、平成 24 年度の全国平均と比べると、男児の身長と体重は、ともに全般的に高い傾向を示した。

平成 24 年度の身長を平成 23 年度の身長と比較すると、女児において、6 歳以上 15 歳未満では概ね高くなっていた。

平成 24 年度の体重を平成 23 年度の体重と比較すると、女児において、6 歳以上 15 歳未満では概ね少なくなっていた。

平成 24 年度の身長と体重を、平成 24 年度の全国平均と比べると、女児の身長はほぼ同等であるが、体重は全般的に多い傾向を示した。

【まとめ】

0 歳から 15 歳までの小児について、男女とも、平成 23 年度に比較して平成 24 年度は、身長が高くなり、体重が減少する傾向がみられた。したがって、平成 24 年度は平成 23 年度に比較して、運動量が増加し食習慣が改善された可能性がある。しかし、全国に比較すると、平成 24 年度の女児において身長はほぼ同等であるが、体重がやや多い傾向があり、より一層の生活環境改善が望まれる。