

平成13年度学校保健統計調査結果

1 発育状態調査

(1) 児童・生徒及び幼児の体格

身長

男子の身長は、6歳、9歳、12歳、13歳の各年齢で前年度より伸びており、9歳、12歳、13歳の各年齢で過去最高となっている。(第1表)

なお、各年齢間の身長差は、11歳と12歳の間(7.8cm)が最も大きく、16歳と17歳の間(0.9cm)が最も小さい。

女子の身長は、6歳、7歳、8歳、13歳、14歳の各年齢で前年度より伸びている。(第1表)

なお、各年齢間の身長差は、9歳と10歳の間(6.7cm)が最も大きく、16歳と17歳の間では差はない。

10歳と11歳で女子の身長は、男子の身長を上回っている。

体重

男子の体重は、9歳、11歳、13歳、15歳から17歳の各年齢で前年度より増えており、9歳、11歳、13歳、16歳で過去最高となっている。(第1表)

なお、各年齢間の体重差は、10歳と11歳、11歳と12歳、12歳と13歳の間(5.2kg)が最も大きく、16歳と17歳の間では差がない。

女子の体重は、7歳、8歳、11歳、15歳から17歳の各年齢で前年度より増えており、9歳、15歳の各年齢で過去最高となっている。(第1表)

なお、各年齢間の体重差は、11歳と12歳の間(5.3kg)が最も大きく、16歳と17歳の間(0.2kg)が最も小さい。

男子の体重は、10歳を除く各年齢で女子の体重を上回っている。

座高

男子の座高は、13歳、15歳から17歳の各年齢で前年度より伸びている。(第1表)

なお、各年齢間の座高差は、12歳と13歳の間(3.6cm)が最も大きく、16歳と17歳の間(0.5cm)が最も小さい。

女子の座高は、8歳、16歳、17歳の各年齢で前年度より伸びている。(第1表)

なお、各年齢間の座高差は、9歳と10歳、10歳と11歳の間(3.3cm)が最も大きく、14歳と15歳、16歳と17歳の間(0.1cm)が最も小さい。

10歳から12歳の間で女子の座高は、男子の座高を上回っている。

(2) 全国平均値との比較

全国平均値と比較してみると、身長は男子のほとんどの年齢で全国平均を上回っているが、女子の場合はほとんどの年齢で下回っている。これに対して体重は、5歳の男子と13歳の女子を除く男子・女子の各年齢で全国平均を上回っている。座高は男子・女子ともほとんどの年齢で全国平均を下回っており、年齢が高くなるほどその傾向が強い。(第2表)

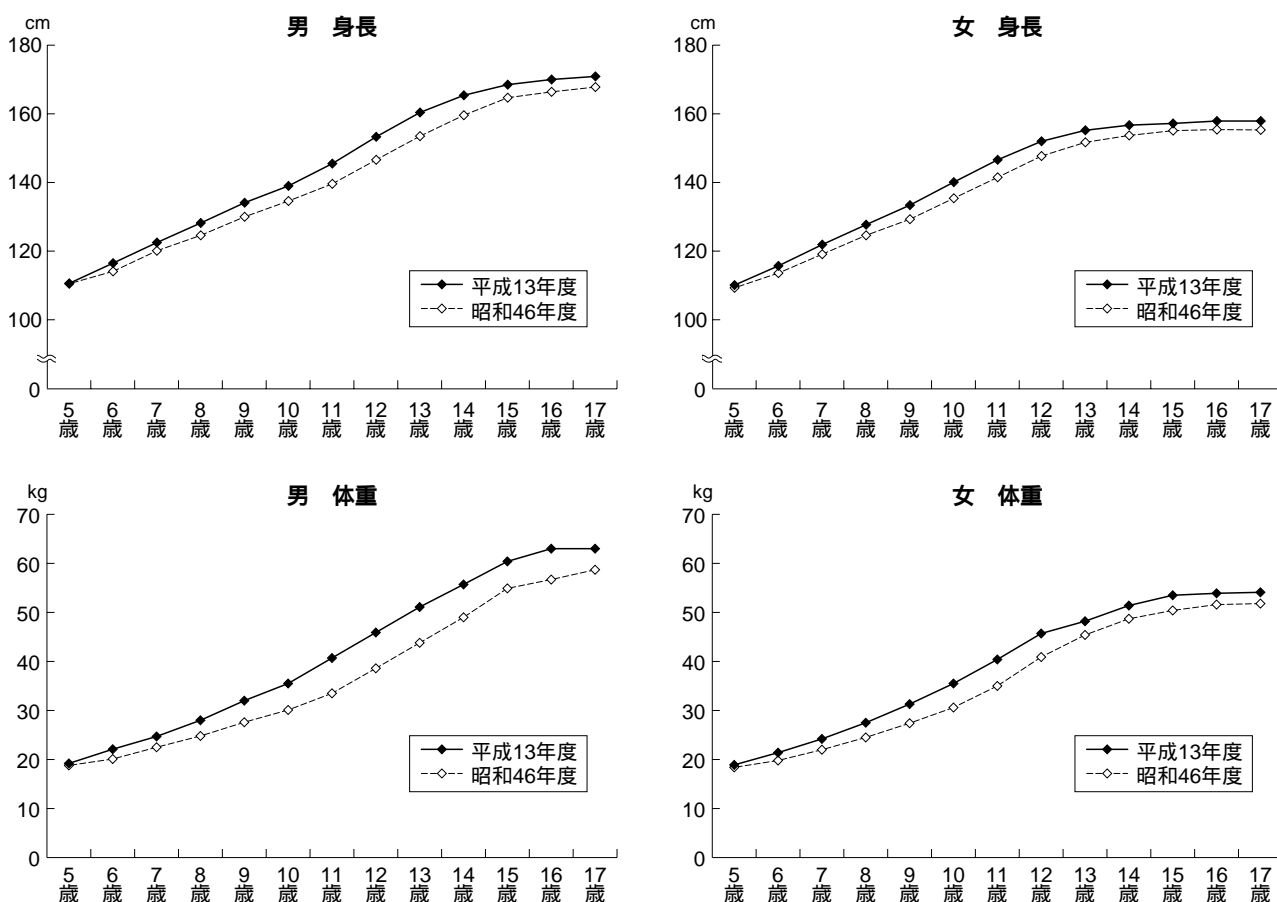
このことから、本県の児童・生徒の体格は、男子は長身、女子は小柄であると言えそうである。

(3) 親の世代(昭和46年度)との比較

子供たちの親の世代である30年前(昭和46年度)と比較してみると、1歳ほど成長が早まっている。(図1)

親の世代と最も体格差のある年齢は、男子の場合13歳(中学2年生)で、身長が6.9cm、体重が7.3kg、座高が2.9cm大きくなっている。これは親の世代の14歳にほぼ相当する。女子の場合は11歳(小学6年生)で、身長が5.1cm、体重が5.4kg、座高が2.3cm大きくなっている。これは親の世代の12歳にほぼ相当する。

図1 平成13年度と昭和46年度の比較



2 健康状態調査

(1) むし歯（う歯）の被患率

疾病・異常の被患率等の中で最も高いものは「むし歯（う歯）」で、幼稚園 61.3%，小学校 81.4%，中学校 79.1%，高等学校 84.9%となっている。

この結果を前年度と比較すると、幼稚園は2.8ポイント、小学校は 0.4ポイント、中学校は 0.4ポイント、高等学校は 1.3ポイント低下している。

全国と比較すると、幼稚園は 0.3ポイント全国平均を下回っているが、小学校は 5.8ポイント、中学校は 5.3ポイント、高等学校は 1.2ポイント上回っている。

被患率の推移をみると、10年前に比べて、幼稚園は 24.4ポイント、小学校、中学校、高等学校は 11ポイント程度それぞれ低下している。（第3表）

(2) 裸眼視力1.0未満の者の割合

教室の後ろの席では黒板の字が見えにくい「裸眼視力 1.0未満の者」の割合は、幼稚園 22.9%，小学校 24.9%，中学校 48.9%，高等学校 64.5%となっている。その中でも眼鏡・コンタクトレンズなどが欠かせない「裸眼視力 0.3未満の者」の割合は中学校で 22.3%，高等学校では 36.5%で、どちらも全国平均を上回っている。

「裸眼視力 1.0未満の者」の割合を前年度と比較すると、幼稚園は 16.4ポイント、高等学校は 2.6ポイント低下しているが、小学校は 1.4ポイント、中学校は 0.9ポイント上昇している。

全国と比較すると、幼稚園は 4.3ポイント、小学校は 0.5ポイント全国平均を下回っているが、中学校は 0.7ポイント、高等学校は 4.2ポイント上回っている。（第3表）

(3) 肥満傾向の者の割合

「肥満傾向」の者（学校医から肥満傾向と判定された者）の割合は、幼稚園 0.6%，小学校 4.9%，中学校 2.7%，高等学校 0.9%となっている。

この結果を前年度と比較すると、幼稚園は 0.2ポイント、小学校は 1.1ポイント、中学校は 0.7ポイント、高等学校は 0.4ポイントそれぞれ上昇している。（第3表）

(4) ぜん息の者の割合

「ぜん息」の者の割合は、幼稚園 0.8%，小学校 2.5%，中学校 1.5%，高等学校 0.8%となっている。

この結果を前年度と比較すると、小学校は 0.3ポイント、高等学校は 0.1ポイント低下しているが、幼稚園は 0.1ポイント、中学校は 0.5ポイント上昇している。（第3表）

第1表 年齢別男女別体格

平成13年度・平成12年度

区 分		身 長 (cm)			体 重 (kg)			座 高 (cm)				
		13年度	12年度	差	13年度	12年度	差	13年度	12年度	差		
男	幼稚園	5歳	110.6	111.1	0.5	19.2	19.5	0.3	62.0	62.4	0.4	
	小学校	6歳	116.5	116.4	0.1	22.1	22.1	0.0	64.6	64.8	0.2	
		7歳	122.5	122.5	0.0	24.7	25.0	0.3	67.7	67.9	0.2	
		8歳	128.2	128.3	0.1	28.0	28.1	0.1	70.2	70.5	0.3	
		9歳	134.1	133.6	0.5	32.0	31.5	0.5	72.9	72.9	0.0	
		10歳	139.0	139.2	0.2	35.5	36.1	0.6	75.1	75.6	0.5	
		11歳	145.5	145.5	0.0	40.7	40.6	0.1	78.1	78.2	0.1	
	中学校	12歳	153.3	153.1	0.2	45.9	46.0	0.1	81.5	81.5	0.0	
		13歳	160.4	160.2	0.2	51.1	50.5	0.6	85.1	84.9	0.2	
		14歳	165.4	165.6	0.2	55.7	56.0	0.3	88.0	88.1	0.1	
	高等学校	15歳	168.5	168.6	0.1	60.4	59.5	0.9	89.8	89.7	0.1	
		16歳	170.0	170.1	0.1	63.0	62.0	1.0	90.5	90.2	0.3	
		17歳	170.9	171.0	0.1	63.0	62.8	0.2	91.0	90.9	0.1	
	女	幼稚園	5歳	110.1	110.2	0.1	18.9	19.3	0.4	61.7	62.0	0.3
		小学校	6歳	115.7	115.6	0.1	21.4	21.7	0.3	64.3	64.6	0.3
7歳			121.9	121.4	0.5	24.2	24.0	0.2	67.3	67.3	0.0	
8歳			127.7	127.4	0.3	27.5	27.2	0.3	70.2	70.0	0.2	
9歳			133.4	134.4	1.0	31.3	31.3	0.0	72.7	73.2	0.5	
10歳			140.1	141.0	0.9	35.5	36.2	0.7	76.0	76.6	0.6	
11歳			146.6	147.0	0.4	40.4	40.3	0.1	79.3	79.5	0.2	
中学校		12歳	152.0	152.4	0.4	45.7	45.8	0.1	81.9	82.3	0.4	
		13歳	155.2	155.0	0.2	48.2	48.6	0.4	83.5	83.7	0.2	
		14歳	156.7	156.5	0.2	51.4	51.5	0.1	84.7	84.7	0.0	
高等学校		15歳	157.2	157.5	0.3	53.5	52.3	1.2	84.8	84.9	0.1	
		16歳	157.9	158.0	0.1	53.9	53.6	0.3	85.2	85.0	0.2	
		17歳	157.9	158.0	0.1	54.1	53.2	0.9	85.3	84.9	0.4	

第2表 年齢別男女別体格（全国比較）

茨城県・全国

区 分			身 長 (cm)			体 重 (kg)			座 高 (cm)		
			茨城県 平均値	全 国 平均値	差	茨城県 平均値	全 国 平均値	差	茨城県 平均値	全 国 平均値	差
男	幼 稚 園	5歳	110.6	110.7	0.1	19.2	19.2	0.0	62.0	62.1	0.1
		小 学 校	6歳	116.5	116.7	0.2	22.1	21.7	0.4	64.6	64.9	0.3
	7歳		122.5	122.4	0.1	24.7	24.3	0.4	67.7	67.7	0.0
	8歳		128.2	128.2	0.0	28.0	27.6	0.4	70.2	70.4	0.2
	9歳		134.1	133.5	0.6	32.0	31.1	0.9	72.9	72.8	0.1
	10歳		139.0	138.9	0.1	35.5	35.0	0.5	75.1	75.1	0.0
	11歳		145.5	145.3	0.2	40.7	39.5	1.2	78.1	77.9	0.2
	中 学 校	12歳	153.3	152.9	0.4	45.9	45.4	0.5	81.5	81.6	0.1
		13歳	160.4	160.2	0.2	51.1	50.6	0.5	85.1	85.1	0.0
		14歳	165.4	165.5	0.1	55.7	55.5	0.2	88.0	88.1	0.1
	高等学校	15歳	168.5	168.6	0.1	60.4	60.1	0.3	89.8	90.1	0.3
		16歳	170.0	170.0	0.0	63.0	61.7	1.3	90.5	90.9	0.4
		17歳	170.9	170.9	0.0	63.0	62.8	0.2	91.0	91.5	0.5
	女	幼 稚 園	5歳	110.1	109.9	0.2	18.9	18.8	0.1	61.7	61.6	0.1
小 学 校			6歳	115.7	115.9	0.2	21.4	21.2	0.2	64.3	64.6	0.3
		7歳	121.9	121.7	0.2	24.2	23.7	0.5	67.3	67.4	0.1
		8歳	127.7	127.5	0.2	27.5	26.9	0.6	70.2	70.1	0.1
		9歳	133.4	133.5	0.1	31.3	30.5	0.8	72.7	72.8	0.1
		10歳	140.1	140.3	0.2	35.5	34.7	0.8	76.0	76.0	0.0
		11歳	146.6	147.1	0.5	40.4	40.1	0.3	79.3	79.5	0.2
中 学 校		12歳	152.0	152.2	0.2	45.7	44.9	0.8	81.9	82.3	0.4
		13歳	155.2	155.2	0.0	48.2	48.3	0.1	83.5	83.8	0.3
		14歳	156.7	156.8	0.1	51.4	50.9	0.5	84.7	84.8	0.1
高等学校		15歳	157.2	157.2	0.0	53.5	52.2	1.3	84.8	85.1	0.3
		16歳	157.9	157.7	0.2	53.9	53.2	0.7	85.2	85.3	0.1
		17歳	157.9	158.0	0.1	54.1	53.2	0.9	85.3	85.4	0.1

第3表 男女別疾病・異常被患率等（茨城県）

(%)

区 分	裸眼視力				色 覚 異 常	難 聴	眼		耳鼻咽喉			歯・口腔				結 核	蛋 白 検 出 の 者	尿 糖 検 出 の 者	寄 生 虫 保 有 者		
	計	1.0 未 満 0.7 以 上	0.7 未 満 0.3 以 上	0.3 未 満			伝 染 性 眼 疾 患	そ の 他 の 眼 疾 患 ・ 異 常	耳 疾 患	鼻 ・ 副 鼻 腔 疾 患	口 腔 咽 喉 頭 疾 患 ・ 異 常	歯			口 腔 の 疾 病 ・ 異 常						
												う 歯								そ の 他 の 歯 疾 患	
												計	処 置 完 了 者	未 処 置 歯 の あ る 者							
幼 稚 園	計	22.94	15.84	6.69	0.41	...	...	0.14	0.04	0.04	4.57	61.29	20.64	40.66	3.36	0.64	...	0.13	...	0.34
	男	21.55	14.29	7.02	0.24	...	...	0.08		0.08	5.38	61.02	20.82	40.20	3.16	0.79	...	0.26	...	0.19
	女	24.41	17.47	6.34	0.60	...	...	0.20	0.09		3.71	61.58	20.44	41.14	3.58	0.48	...		...	0.50
小 学 校	計	24.92	10.84	8.40	5.68	2.52	0.96	1.14	1.03	2.94	3.11	81.43	34.86	46.57	12.38	0.31		0.30	0.08	0.24	
	男	21.93	10.10	7.32	4.51	4.41	0.69	1.22	1.00	3.88	3.30	81.12	34.10	47.02	13.25	0.34		0.16	0.04	0.29	
	女	28.10	11.63	9.55	6.92	0.52	1.26	1.06	1.07	1.94	2.90	81.77	35.68	46.10	11.46	0.29		0.45	0.12	0.19	
中 学 校	計	48.88	11.49	15.12	22.27	...	0.61	0.02	0.85	0.43	2.01	1.77	79.05	40.41	38.63	12.40	0.23		0.98	0.13	...
	男	43.10	10.30	13.82	18.99	...	0.54	0.04	0.91	0.51	2.34	1.79	75.93	39.01	36.93	13.28	0.20		1.19	0.04	...
	女	54.98	12.75	16.50	25.74	...	0.67		0.79	0.34	1.67	1.75	82.34	41.90	40.44	11.46	0.27		0.75	0.23	...
高 等 学 校	計	64.50	11.20	16.83	36.47	...	0.71		1.40	0.71	2.42	0.65	84.92	49.16	35.75	5.56	0.45		1.08	0.19	...
	男	61.62	12.08	16.95	32.59	...	0.33		1.48	0.72	4.04	0.72	84.72	46.20	38.53	5.40	0.67		1.17	0.24	...
	女	67.39	10.32	16.72	40.34	...	1.09		1.32	0.70	0.79	0.59	85.11	52.13	32.98	5.72	0.23		1.00	0.14	...

(注) 1 この表は、健康診断受検者のうち疾病・異常該当者（疾病・異常に該当する旨健康診断票に記載のあった者）の占める割合を示したものである。
 2 表に使用している記号：「0.00」計数が0ではないが、表示単位未満の場合、「-」計数が0の場合、「...」調査対象とならなかった場合