

石 川 県 学 校 保 健 統 計 調 査

平 成 15 年 度

 石川県県民文化局
県民交流課統計情報室

はじめに

学校保健統計調査は、児童、生徒及び幼児の発育状態及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しており、統計法（昭和22年法律第18号）に基づく指定統計第15号として、文部科学省が昭和23年以降毎年実施しているものです。

この報告書は、平成15年度に実施した「学校保健統計調査」の結果をまとめたものであり、学校保健行政推進の一助として、広く関係各方面において活用していただければ幸いです。

なお、調査の実施にあたり、多大なご協力をいただきました各学校、各幼稚園、関係各位に対し厚くお礼申し上げますとともに、今後とも一層のご協力を賜われますようお願いいたします。

平成16年1月

石川県県民文化局長 新宅 剛

目 次

利用者のみなさんへ	1
調査結果の概要	3
発育状態	3
1 平均体格	3
(1) 各年齢間の体格差	3
(2) 男女の体格差	4
2 25年前の昭和53年度の体格との比較	5
(1) 17歳（高校3年生）の体格の比較	5
(2) 体格差の最も大きい年齢	5
3 25年前の発育量との比較	6
(1) 総発育量の比較	6
(2) 年間発育量の最も大きい年齢	6
4 全国値との比較	8
(1) 全国平均体格との差	8
(2) 総発育量の全国平均値との比較	9
(3) 17歳の身長为全国平均値との比較	9
統計表	
別表1 年齢別、男女別体格の平均値及び標準偏差（全国、石川県）	12
別表2 年次別、年齢別、男女別身体計測値の推移（全国、石川県）	14
別表3 年次別、男女別、発育量の推移（石川県）	16

利用者みなさんへ

1 調査の目的

この調査は、児童、生徒及び幼児の発育及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 調査の周期・期日

- (1) 周期 : 昭和23年度から毎年実施。
- (2) 期日 : 平成15年4月1日から6月30日までの間に実施された学校保健法による健康診断の結果に基づき調査した。

3 調査の範囲・対象・抽出の方法

- (1) 調査の範囲は、小学校、中学校、高等学校及び幼稚園のうち、文部科学大臣があらかじめ指定した学校（以下「調査実施校」という。）である。
- (2) 調査の対象は、調査実施校に在籍する満5歳から17歳（平成15年4月1日現在）までの児童、生徒及び幼児である。
- (3) 調査における標本抽出の方法は、各学校種類毎に調査実施校を抽出し、抽出された学校から更に全体を代表するように児童、生徒及び幼児を抽出する。
なお、標本抽出の結果得られた調査対象者数は、次表のとおりである。

区 分	学 校 総 数 (校)	児 童 ・ 生 徒 ・ 幼 児 総 数 (人)	調 査 実 施 校 数 (校)	発 育 状 態 調 査 対 象 者 数 (人)
総 数	519	149,271	181	14,289
小 学 校	263	68,393	60	5,622
中 学 校	111	35,441	40	4,613
高 等 学 校	66	36,406	46	2,668
幼 稚 園	79	9,031	35	1,386

4 調査事項

- (1) 児童、生徒及び幼児の発育状態（身長・体重・座高）
- (2) 児童、生徒及び幼児の健康状態（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・異常の有無及び結核に関する検診の結果）

5 利用上の注意

- (1) 体格、体型値については、小数第2位を四捨五入し、標準偏差については、小数第3位を四捨五入した。
- (2) 統計表の符号の用法は、皆無「－」、調査対象外「…」、単位未満「0.0」「0.00」、減少「△」とした。
- (3) この報告書の数値については、後日文部科学省が発表する「平成15年度学校保健統計調査」の数値を確定値とする。

調査結果の概要

発育状態

1 平均体格 (表1、図1、別表1参照)

平成15年度の小学校、中学校、高等学校及び幼稚園における児童、生徒、及び幼児の身長、体重及び座高の平均値を年齢別、男女別にみると次のとおりである。

(1) 各年齢間の体格差

身長

男子は、11歳と12歳の間が7.4cmと最も大きく、16歳と17歳の間が0.9cmと最も小さい。女子は、9歳と10歳の間が6.9cmと最も大きく、16歳と17歳の間では17歳の方が0.2cm低くなっている。

体重

男子は、14歳と15歳の間が5.8kgと最も大きく、15歳と16歳の間が1.2kgと最も小さい。女子は、10歳と11歳の間が5.3kgと最も大きく、16歳と17歳の間では17歳の方が0.3kg少なくなっている。

座高

男子は、5歳と6歳の間、11歳と12歳の間が3.7cmと最も大きく、15歳と16歳の間、16歳と17歳の間が0.6cmと最も小さい。女子は、5歳と6歳の間が3.5cmと最も大きく、15歳と16歳の間では16歳の方が0.1cm低くなっている。

表1 年齢別、男女別体格の平均値と男女差

区分	年齢	身長 (cm)			体重 (kg)			座高 (cm)		
		男子	女子	差	男子	女子	差	男子	女子	差
幼稚園	5歳	111.2	110.3	0.9	19.1	18.7	0.4	61.8	61.2	0.6
	6歳	117.2	115.7	1.5	21.9	21.2	0.7	65.5	64.7	0.8
小学校	7歳	123.0	121.8	1.2	24.5	23.9	0.6	68.2	67.8	0.4
	8歳	128.2	128.0	0.2	27.3	27.1	0.2	70.4	70.5	0.1
	9歳	133.7	133.9	0.2	31.8	30.7	1.1	73.3	73.3	-
	10歳	139.7	140.8	1.1	35.4	34.9	0.5	75.6	76.4	0.8
	11歳	146.2	147.5	1.3	40.3	40.2	0.1	78.5	79.6	1.1
中学校	12歳	153.6	152.7	0.9	45.9	45.1	0.8	82.2	82.8	0.6
	13歳	160.9	155.8	5.1	50.8	48.3	2.5	85.4	84.4	1.0
	14歳	166.7	157.7	9.0	55.9	51.1	4.8	89.0	85.4	3.6
高等学校	15歳	169.6	157.8	11.8	61.7	52.5	9.2	90.9	85.7	5.2
	16歳	170.7	158.7	12.0	62.9	53.8	9.1	91.5	85.6	5.9
	17歳	171.6	158.5	13.1	64.2	53.5	10.7	92.1	85.7	6.4

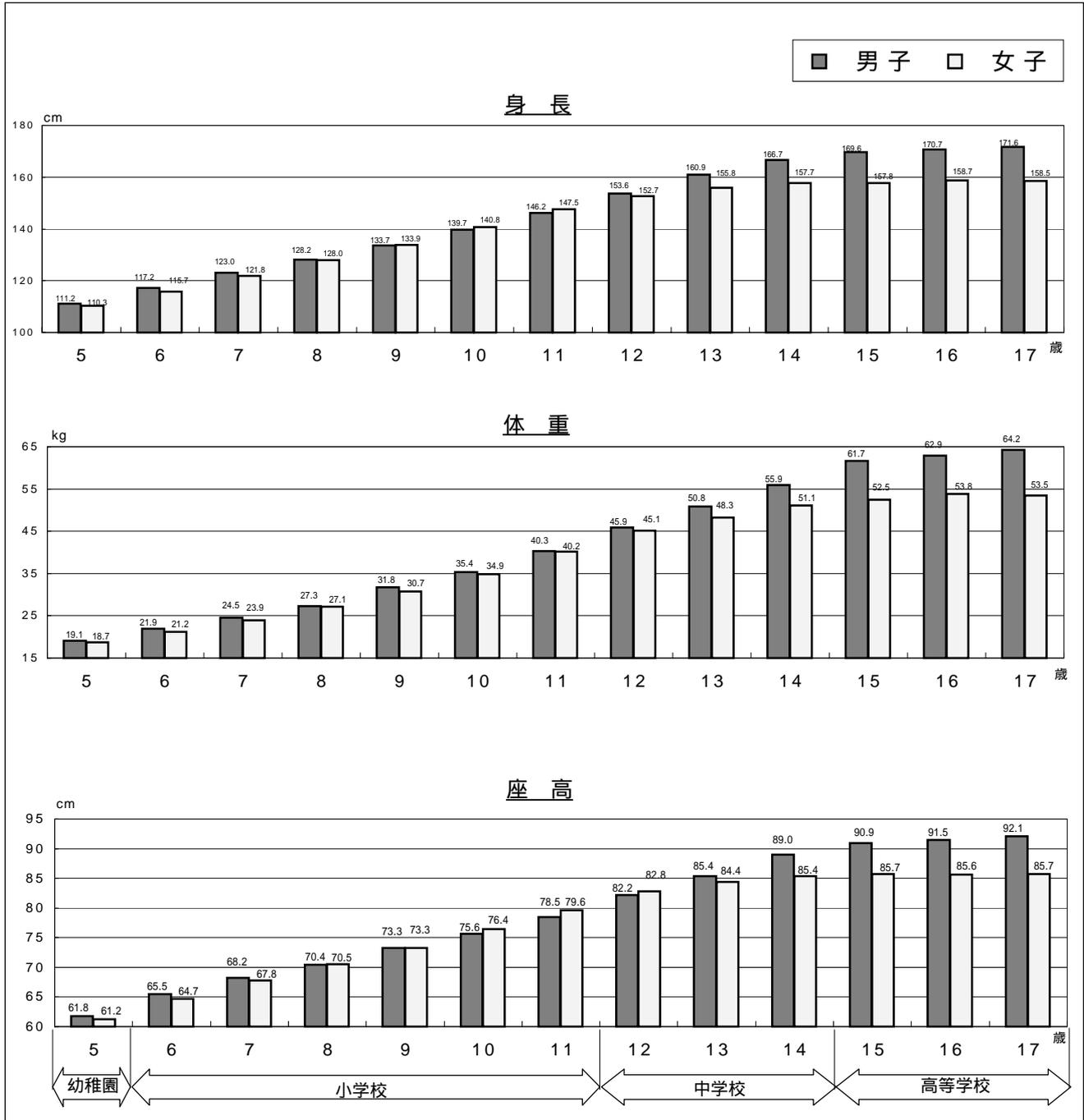
(注)1 「差」は、男子の数値から女子の数値を差し引いたものである。

(注)2 網掛の部分は調査実施以来最高を示す。

(2) 男女の体格差

女子が男子を上回る発育年齢は、身長では9、10、11歳、座高では8、10、11、12歳で、その差の最大は、身長では11歳の1.3cm、座高では11歳の1.1cmとなっている。しかし、体重は、女子が男子を上回る時期はなかった。また、この時期を過ぎると男子が女子を上回り、17歳での差は、身長13.1cm、体重10.7kg、座高6.4cmとなっている。

図1 男女別、年齢別平均体格



2 25年前の昭和53年度の体格との比較 (表2、別表2参照)

平成15年度と25年前の昭和53年度の体格を比較してみると、身長、体重、座高すべてにおいて向上している。

(1) 17歳(高校3年生)の体格の比較

17歳の体格を比較すると、25年前に比べて男子は身長が1.7cm高く、体重が3.5kg多く、座高が1.2cm高くなっている。女子は身長が1cm高く、体重が0.5kg多く、座高が1cm高くなっている。

(2) 体格差の最も大きい年齢

25年前と比べ最も差の大きい年齢は、男子は身長13歳、体重15歳、座高12歳となっている。女子は身長10歳、体重12歳、座高10歳となっている。

表2 25年前の体格との比較

区分	身長 (cm)			体重 (kg)			座高 (cm)				
	平成 15年度	昭和 53年度	差	平成 15年度	昭和 53年度	差	平成 15年度	昭和 53年度	差		
男子	幼稚園	5歳	111.2	110.3	0.9	19.1	18.9	0.2	61.8	61.7	0.1
	小学校	6歳	117.2	115.9	1.3	21.9	20.8	1.1	65.5	65.2	0.3
		7歳	123.0	121.3	1.7	24.5	23.0	1.5	68.2	68.0	0.2
		8歳	128.2	127.0	1.2	27.3	26.1	1.2	70.4	70.0	0.4
		9歳	133.7	132.2	1.5	31.8	29.0	2.8	73.3	72.5	0.8
		10歳	139.7	137.8	1.9	35.4	32.4	3.0	75.6	74.2	1.4
		11歳	146.2	143.0	3.2	40.3	35.8	4.5	78.5	76.9	1.6
	中学校	12歳	153.6	150.5	3.1	45.9	41.3	4.6	82.2	80.1	2.1
		13歳	160.9	157.6	3.3	50.8	46.7	4.1	85.4	84.0	1.4
		14歳	166.7	163.7	3.0	55.9	51.3	4.6	89.0	87.1	1.9
	高等学校	15歳	169.6	167.7	1.9	61.7	56.9	4.8	90.9	89.5	1.4
		16歳	170.7	169.3	1.4	62.9	59.3	3.6	91.5	90.2	1.3
		17歳	171.6	169.9	1.7	64.2	60.7	3.5	92.1	90.9	1.2
	女子	幼稚園	5歳	110.3	109.4	0.9	18.7	18.4	0.3	61.2	61.2
小学校		6歳	115.7	115.0	0.7	21.2	20.4	0.8	64.7	64.3	0.4
		7歳	121.8	121.1	0.7	23.9	22.9	1.0	67.8	67.8	-
		8歳	128.0	127.3	0.7	27.1	25.3	1.8	70.5	70.5	-
		9歳	133.9	132.8	1.1	30.7	28.8	1.9	73.3	72.1	1.2
		10歳	140.8	137.8	3.0	34.9	32.7	2.2	76.4	75.1	1.3
		11歳	147.5	145.4	2.1	40.2	38.2	2.0	79.6	78.6	1.0
中学校		12歳	152.7	151.3	1.4	45.1	42.5	2.6	82.8	81.9	0.9
		13歳	155.8	154.9	0.9	48.3	46.8	1.5	84.4	83.8	0.6
		14歳	157.7	156.5	1.2	51.1	50.8	0.3	85.4	84.7	0.7
高等学校		15歳	157.8	156.9	0.9	52.5	51.5	1.0	85.7	84.7	1.0
		16歳	158.7	157.3	1.4	53.8	52.9	0.9	85.6	84.9	0.7
		17歳	158.5	157.5	1.0	53.5	53.0	0.5	85.7	84.7	1.0

3 25年前の発育量との比較 (表3、図2、別表3参照)

5歳から17歳まで12年間の総発育量と年間発育量の最も大きい年齢について、今年度調査の17歳(昭和60年度生まれ)と25年前調査の17歳(昭和35年度生まれ)を比較すると、次のとおりである。

(1) 総発育量の比較

今年度17歳の総発育量を25年前と比較すると、身長では男子変化なし、女子1.1cm減、体重では男子2.7kg増、女子0.4kg減、座高では男子0.5cm増、女子0.3cm増となっている。

(2) 年間発育量の最も大きい年齢

今年度17歳をみると、男子は身長、体重、座高ともに11歳時の年間発育量が最も大きく、女子は身長10歳時、体重11歳時、座高9歳時の年間発育量が最も大きい。

一方、25年前の17歳は、男子は身長、体重、座高ともに12歳時の年間発育量が最も大きく、女子は身長10歳時、体重11歳時、座高10、11歳時の年間発育量が最も大きい。

表3 年次別、男女別、発育量の比較

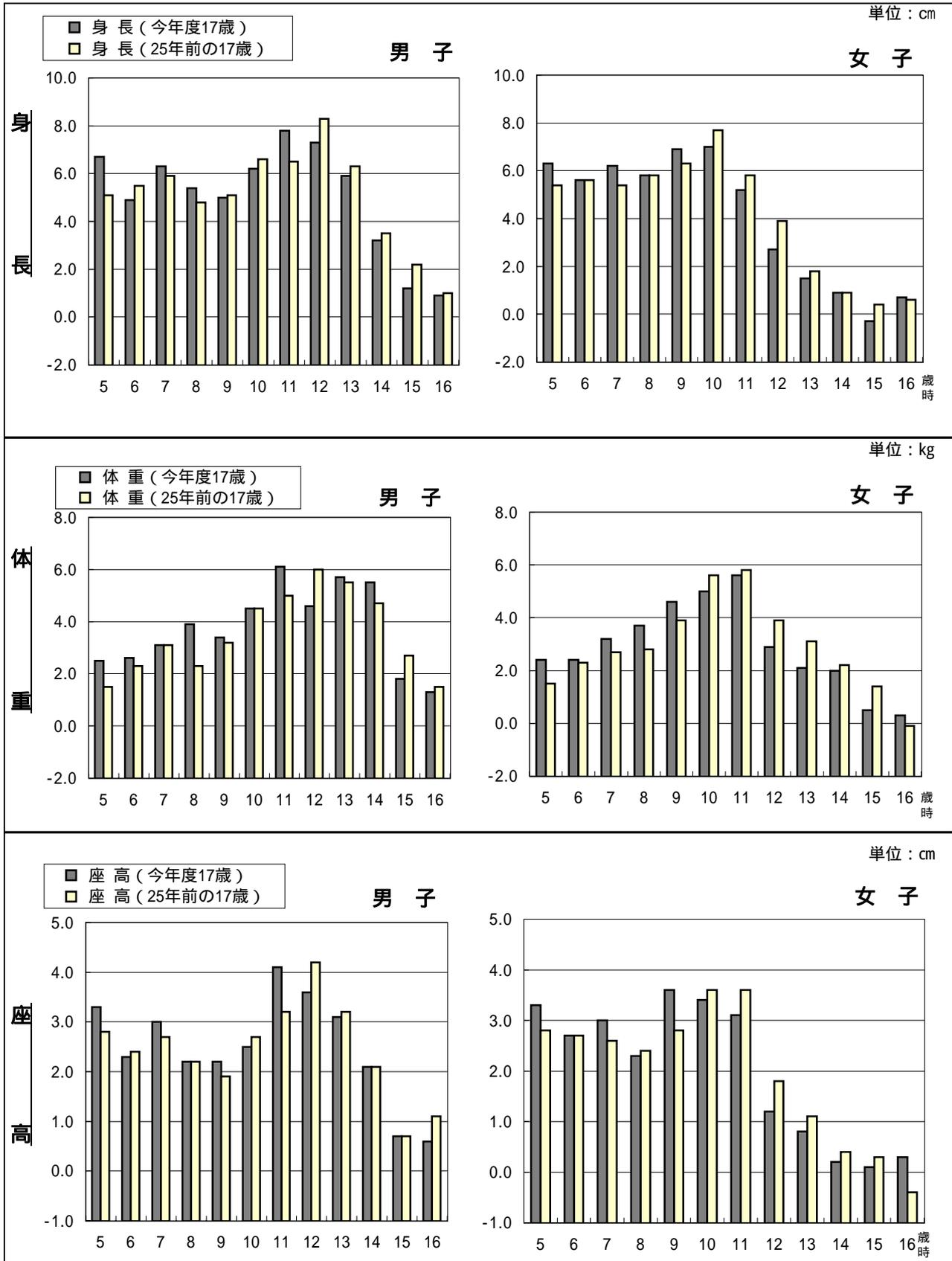
区 分		男 子				女 子			
		5歳時の体格	17歳時の体格	総発育量	年間発育量最大の年齢	5歳時の体格	17歳時の体格	総発育量	年間発育量最大の年齢
身長 cm	昭和 35 年度生まれ	109.1	169.9	60.8	12歳時	107.9	157.5	49.6	10歳時
	45	110.2	170.8	60.6	12歳時	109.7	158.8	49.1	10歳時
	55	110.8	171.8	61.0	12歳時	110.2	158.4	48.2	10歳時
	60	110.8	171.6	60.8	11歳時	110.0	158.5	48.5	10歳時
体重 kg	昭和 35 年度生まれ	18.4	60.7	42.3	12歳時	17.9	53.0	35.1	11歳時
	45	18.7	61.7	43.0	13歳時	18.5	53.2	34.7	10歳時
	55	19.1	63.6	44.5	13歳時	18.7	54.1	35.4	10歳時
	60	19.2	64.2	45.0	11歳時	18.8	53.5	34.7	11歳時
座高 cm	昭和 35 年度生まれ	61.7	90.9	29.2	12歳時	61.0	84.7	23.7	10、11歳時
	45	61.9	91.8	29.9	12歳時	61.7	85.8	24.1	10歳時
	55	62.6	92.0	29.4	12歳時	62.1	85.4	23.3	10歳時
	60	62.4	92.1	29.7	11歳時	61.7	85.7	24.0	9歳時

(注)1 総発育量とは、例えば35年度生まれの総発育量は、35年度生まれの「17歳時の体格」から35年度生まれの「5歳時の体格」を引いたものである。

(注)2 年間発育量とは、例えば、35年度生まれの「5歳時」の年間発育量は、昭和42年度調査6歳の者の体格から前年度調査5歳の者の体格を引いたものである。

(注)3 出生年度については、例えば、「35年度生まれ」とは、35年4月2日から翌年4月1日までに生まれた者をいう。

図2 年間発育量の25年前との比較



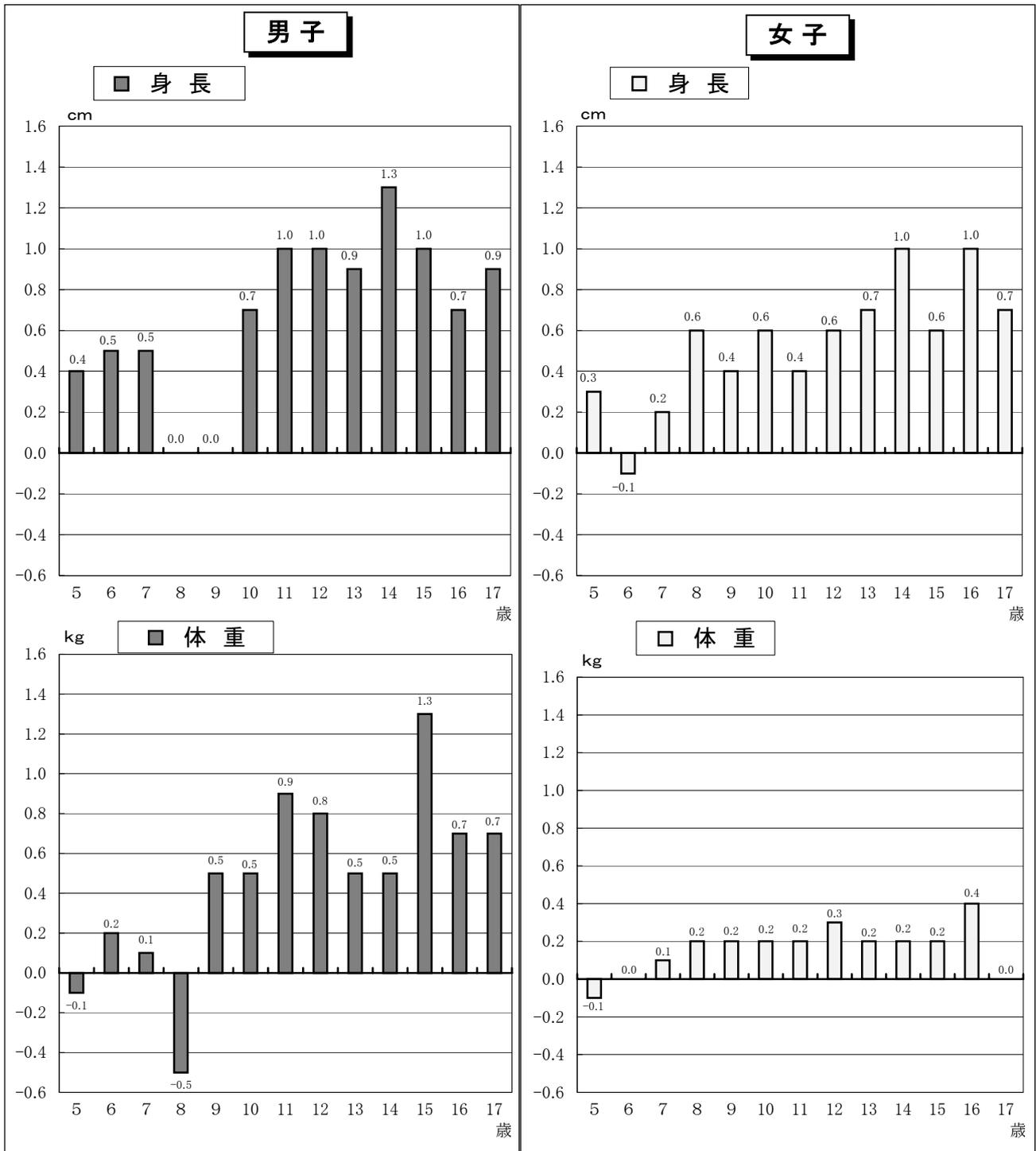
4 全国値との比較

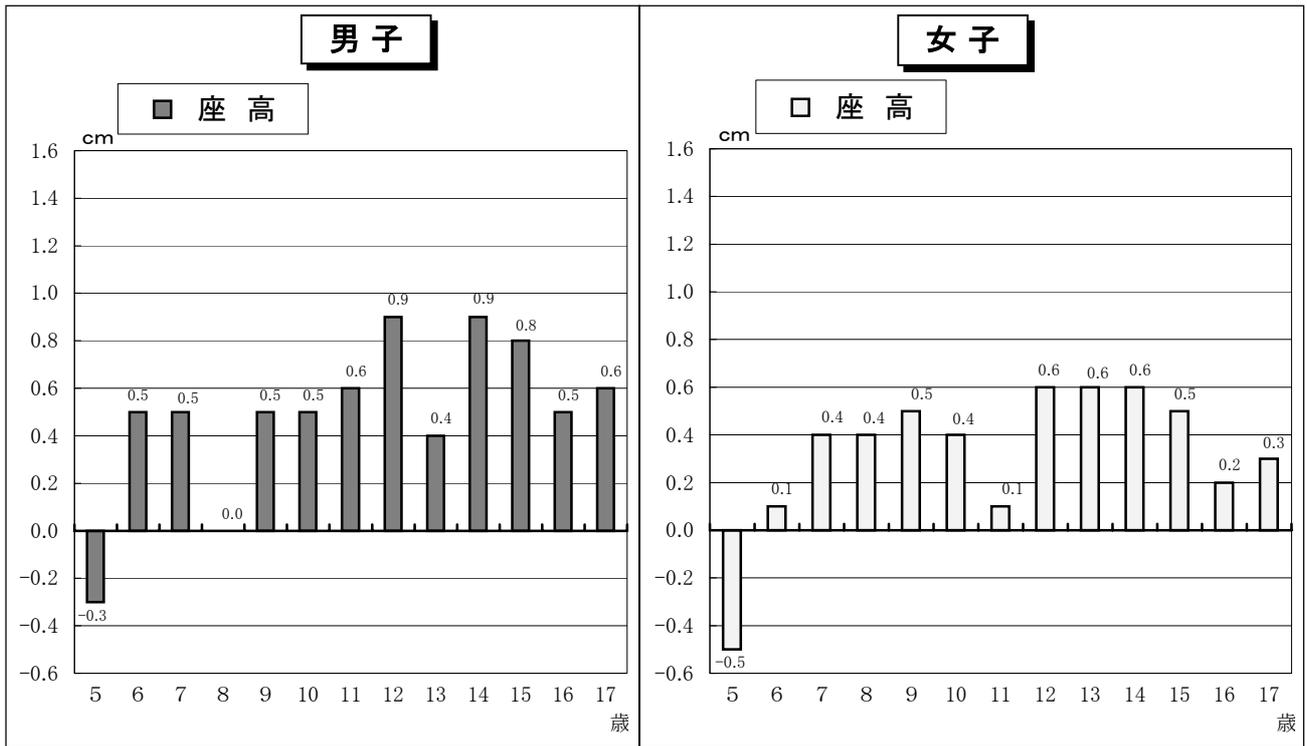
(1) 全国平均体格との差 (図3、別表1参照)

身長では、男子が8、9歳を除く全年齢、女子が6歳を除く全年齢で全国平均値を上回っている。体重では、男子が5、8歳を除く全年齢で、女子が5、6、17歳を除く全年齢で全国平均値を上回っている。座高では、男子が5、8歳を除く全年齢で、女子が5歳を除く全年齢で全国平均値を上回っている。

図3 男女別、年齢別体格の全国平均値との差

(全国平均値 = 0.0)





(2) 総発育量の全国平均値との比較 (表4参照)

17歳の総発育量を比較すると、男子は身長0.9cm、体重0.8kg、座高は0.7cm全国平均値を上回っている。女子は身長0.6cm、体重0.1kg、座高は0.5cm全国平均値を上回っている。

表4 男女別、総発育量の全国平均値との比較

区 分		男 子			女 子		
		平成3年度 5歳時の体格	平成15年度 17歳時の体格	総発育量	平成3年度 5歳時の体格	平成15年度 17歳時の体格	総発育量
身長 cm	石川県	110.8	171.6	60.8	110.0	158.5	48.5
	全 国	110.8	170.7	59.9	109.9	157.8	47.9
体 重 kg	石川県	19.2	64.2	45.0	18.8	53.5	34.7
	全 国	19.3	63.5	44.2	18.9	53.5	34.6
座 高 cm	石川県	62.4	92.1	29.7	61.7	85.7	24.0
	全 国	62.5	91.5	29.0	61.9	85.4	23.5

(3) 17歳の身長の全国平均値との比較 (図4、図5参照)

17歳の身長を全国値と比較すると、石川県は男女ともに全国平均値を上回っている。また、北海道から近畿地方は全国平均値を上回るところが多く、中国、四国及び九州地方は下回るところが多い傾向がある。

図4 17歳男女平均値の推移

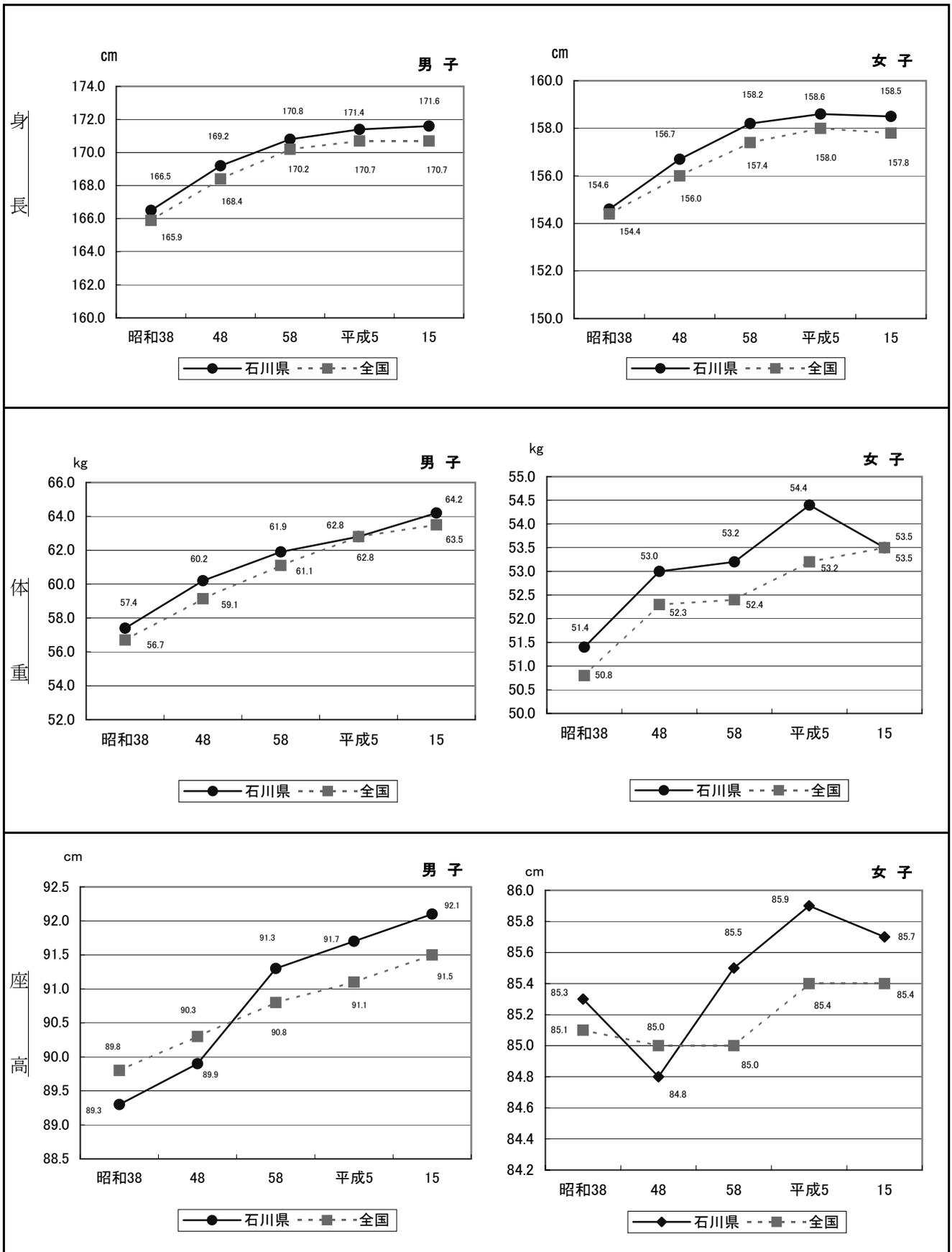
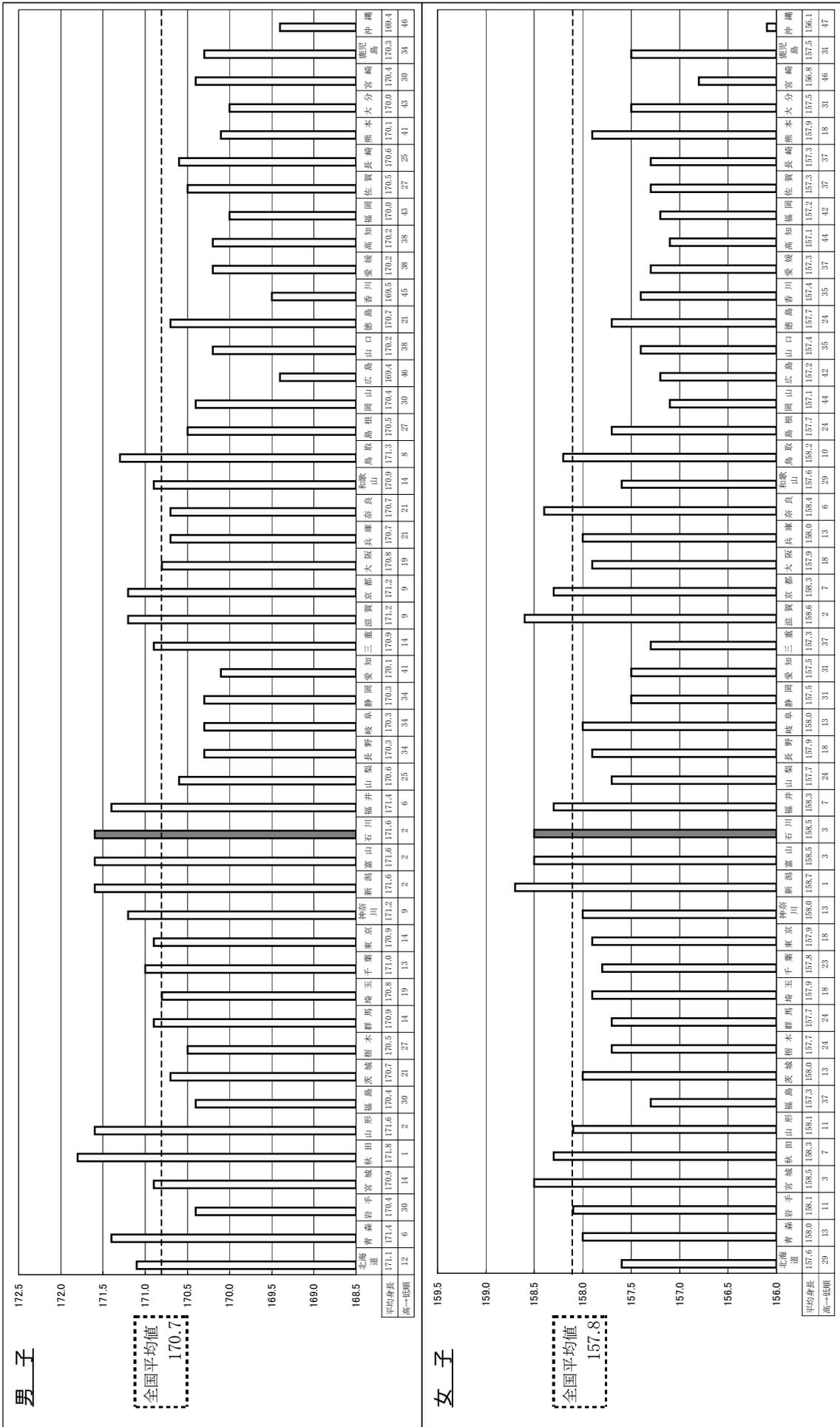


図5 都道府県別17歳の平均身長

単位：cm



統計表

別表1 年齢別、男女別体格の平均

区 分			身 長 (cm)							平			
			平 均 値					標 準 偏 差					
			全 国	前年差	石川県	前年差	差	全 国	石川県	全 国	前年差		
男 子	幼 稚 園	5歳	110.8	-	111.2	-	0.4	4.69	4.63	19.2	-		
		小 学 校	6	116.7	-	117.2	0.4	0.5	4.94	4.75	21.7	-	
			7	122.5	-	123.0	0.3	0.5	5.17	5.27	24.4	0.1	
			8	128.2	-	128.2	0.3	-	5.49	5.19	27.8	0.1	
			9	133.7	0.1	133.7	△0.8	-	5.75	5.62	31.3	0.1	
			10	139.0	-	139.7	0.6	0.7	6.18	6.26	34.9	-	
			11	145.2	-	146.2	0.2	1.0	7.15	7.44	39.4	-	
	中 学 校	12	152.6	△0.2	153.6	-	1.0	8.05	7.76	45.1	△0.1		
		13	160.0	△0.2	160.9	-	0.9	7.64	7.85	50.3	△0.3		
		14	165.4	△0.1	166.7	-	1.3	6.64	6.46	55.4	△0.1		
		高 等 学 校	15	168.6	0.3	169.6	△0.1	1.0	5.87	6.03	60.4	0.1	
			16	170.0	0.1	170.7	-	0.7	5.76	5.36	62.2	0.3	
			17	170.7	-	171.6	-	0.9	5.72	5.69	63.5	0.3	
	女 子	幼 稚 園	5歳	110.0	-	110.3	0.3	0.3	4.65	4.72	18.8	△0.1	
			小 学 校	6	115.8	-	115.7	△0.8	△0.1	4.86	4.81	21.2	0.1
				7	121.6	△0.2	121.8	△0.4	0.2	5.22	5.32	23.8	-
				8	127.4	△0.1	128.0	△0.2	0.6	5.52	5.75	26.9	-
			9	133.5	-	133.9	△0.2	0.4	6.17	6.30	30.5	0.1	
			10	140.2	-	140.8	0.1	0.6	6.79	6.76	34.7	△0.1	
			11	147.1	0.3	147.5	0.1	0.4	6.80	6.95	40.0	0.2	
中 学 校		12	152.1	-	152.7	0.2	0.6	5.95	6.04	44.8	△0.1		
		13	155.1	△0.1	155.8	△0.3	0.7	5.39	5.37	48.1	△0.2		
		14	156.7	-	157.7	0.5	1.0	5.29	4.99	50.9	-		
		高 等 学 校	15	157.2	△0.1	157.8	△0.1	0.6	5.27	5.36	52.3	△0.1	
16			157.7	-	158.7	0.9	1.0	5.27	5.28	53.4	0.1		
17			157.8	△0.1	158.5	△0.1	0.7	5.29	5.43	53.5	-		

1 前年差の数値は、14年度と15年度の比較である。

2 差は、全国平均値と県平均値の比較である。

均値及び標準偏差（全国、石川県）

体 重 (kg)					座 高 (cm)						
均 値			標 準 偏 差		平 均 値					標 準 偏 差	
石川県	前年差	差	全 国	石川県	全 国	前年差	石川県	前年差	差	全 国	石川県
19.1	-	△0.1	2.76	2.65	62.1	-	61.8	△0.6	△0.3	2.91	3.34
21.9	△0.1	0.2	3.61	3.26	65.0	-	65.5	0.3	0.5	2.91	2.85
24.5	△0.1	0.1	4.40	4.46	67.7	-	68.2	0.3	0.5	2.97	3.08
27.3	△0.2	△0.5	5.71	4.52	70.4	-	70.4	0.1	-	3.12	2.84
31.8	0.1	0.5	6.81	7.51	72.8	-	73.3	-	0.5	3.19	3.26
35.4	1.0	0.5	7.97	8.00	75.1	-	75.6	0.3	0.5	3.34	3.41
40.3	0.1	0.9	9.23	10.15	77.9	-	78.5	0.2	0.6	3.84	4.02
45.9	△0.2	0.8	10.45	10.57	81.3	△0.2	82.2	△0.1	0.9	4.54	4.28
50.8	△0.1	0.5	10.70	11.32	85.0	△0.2	85.4	△0.6	0.4	4.51	4.61
55.9	△0.3	0.5	10.68	10.16	88.1	-	89.0	△0.1	0.9	4.03	3.99
61.7	0.4	1.3	11.25	11.18	90.1	0.1	90.9	0.1	0.8	3.48	3.49
62.9	-	0.7	10.84	10.27	91.0	-	91.5	-	0.5	3.29	3.20
64.2	0.2	0.7	10.61	10.49	91.5	-	92.1	0.3	0.6	3.23	3.92
18.7	0.1	△0.1	2.67	2.48	61.7	-	61.2	△0.4	△0.5	2.87	3.60
21.2	△0.2	-	3.42	3.43	64.6	-	64.7	△0.2	0.1	2.83	2.77
23.9	△0.3	0.1	4.22	4.13	67.4	-	67.8	0.2	0.4	2.97	3.18
27.1	△0.2	0.2	5.13	5.51	70.1	-	70.5	0.2	0.4	3.13	3.28
30.7	0.3	0.2	6.35	6.21	72.8	△0.1	73.3	0.1	0.5	3.45	3.54
34.9	0.1	0.2	7.50	7.44	76.0	-	76.4	0.2	0.4	3.83	3.84
40.2	0.4	0.2	8.44	8.65	79.5	0.2	79.6	△0.2	0.1	3.99	3.99
45.1	△0.3	0.3	8.71	8.40	82.2	-	82.8	-	0.6	3.60	3.64
48.3	△0.4	0.2	8.29	8.03	83.8	-	84.4	△0.2	0.6	3.21	3.19
51.1	△0.1	0.2	8.10	7.57	84.8	-	85.4	0.3	0.6	3.03	2.97
52.5	△0.1	0.2	8.47	7.71	85.2	△0.1	85.7	-	0.5	2.97	2.88
53.8	0.6	0.4	8.51	8.43	85.4	-	85.6	0.2	0.2	2.98	2.98
53.5	△0.2	-	8.40	8.70	85.4	-	85.7	△0.3	0.3	2.99	3.02

別表2 年次別、年齢別、男女別

区 分			幼稚園		小 学 校								
			5 歳		6 歳		7 歳		8 歳		9 歳		10
			全 国	石川県	全 国								
男	身 長 (cm)	昭和 53 年度	110.3	110.3	115.7	115.9	121.3	121.3	126.7	127.0	131.8	132.2	137.1
		63	110.8	111.1	116.7	117.3	122.3	122.9	127.9	128.5	133.0	133.5	138.2
		平成 10	110.8	110.9	116.8	116.7	122.5	122.9	128.2	128.9	133.6	133.8	139.1
		14	110.8	111.2	116.7	116.8	122.5	122.7	128.2	127.9	133.6	134.5	139.0
		15	110.8	111.2	116.7	117.2	122.5	123.0	128.2	128.2	133.7	133.7	139.0
		対53年度伸び率(%)	0.5	0.8	0.9	1.1	1.0	1.4	1.2	0.9	1.4	1.1	1.4
	体 重 (kg)	昭和 53 年度	18.9	18.9	20.7	20.8	23.1	23.0	25.7	26.1	28.7	29.0	32.0
		63	19.2	19.2	21.4	21.6	23.9	24.2	26.9	27.1	30.0	29.9	33.5
		平成 10	19.2	19.1	21.7	21.7	24.4	24.5	27.7	27.9	31.3	31.0	35.0
		14	19.2	19.1	21.7	22.0	24.3	24.6	27.7	27.5	31.2	31.7	34.9
15		19.2	19.1	21.7	21.9	24.4	24.5	27.8	27.3	31.3	31.8	34.9	
対53年度伸び率(%)		1.6	1.1	4.8	5.3	5.6	6.5	8.2	4.6	9.1	9.7	9.1	
子 座 高 (cm)	昭和 53 年度	61.7	61.7	64.8	65.2	67.4	68.0	69.8	70.0	72.0	72.5	74.1	
	63	62.6	62.5	65.3	65.8	67.8	68.3	70.3	70.7	72.5	72.9	74.7	
	平成 10	62.2	61.9	65.1	65.3	67.8	68.2	70.4	70.9	72.8	73.2	75.2	
	14	62.1	62.4	65.0	65.2	67.7	67.9	70.4	70.3	72.8	73.3	75.1	
	15	62.1	61.8	65.0	65.5	67.7	68.2	70.4	70.4	72.8	73.3	75.1	
	対53年度伸び率(%)	0.6	0.2	0.3	0.5	0.4	0.3	0.9	0.6	1.1	1.1	1.3	
女	身 長 (cm)	昭和 53 年度	109.4	109.4	114.6	115.0	120.4	121.1	125.8	127.3	131.6	132.8	138.2
		63	110.1	110.5	115.9	116.5	121.6	121.9	127.2	128.0	132.9	133.5	139.3
		平成 10	110.0	110.1	115.9	116.4	121.7	122.1	127.5	128.0	133.5	134.5	140.4
		14	110.0	110.0	115.8	116.5	121.8	122.2	127.5	128.2	133.5	134.1	140.2
		15	110.0	110.3	115.8	115.7	121.6	121.8	127.4	128.0	133.5	133.9	140.2
		対53年度伸び率(%)	0.5	0.8	1.0	0.6	1.0	0.6	1.3	0.5	1.4	0.8	1.4
	体 重 (kg)	昭和 53 年度	18.4	18.4	20.1	20.4	22.6	22.9	25.2	25.3	28.4	28.8	32.4
		63	18.9	18.9	20.9	21.1	23.3	23.4	26.3	26.4	29.6	29.8	33.6
		平成 10	18.9	18.9	21.3	21.5	23.8	23.7	27.0	27.2	30.6	31.4	35.0
		14	18.9	18.6	21.1	21.4	23.8	24.2	26.9	27.3	30.4	30.4	34.8
15		18.8	18.7	21.2	21.2	23.8	23.9	26.9	27.1	30.5	30.7	34.7	
対53年度伸び率(%)		2.2	1.6	5.5	3.9	5.3	4.4	6.8	7.1	7.4	6.6	7.1	
子 座 高 (cm)	昭和 53 年度	61.2	61.2	64.2	64.3	66.8	67.8	69.3	70.5	71.8	72.1	74.9	
	63	62.2	62.1	64.8	65.3	67.4	67.8	70.0	70.5	72.5	73.0	75.4	
	平成 10	61.7	61.3	64.7	65.0	67.4	67.7	70.1	70.5	72.9	73.6	76.2	
	14	61.7	61.6	64.6	64.9	67.4	67.6	70.1	70.3	72.9	73.2	76.0	
	15	61.7	61.2	64.6	64.7	67.4	67.8	70.1	70.5	72.8	73.3	76.0	
	対53年度伸び率(%)	0.8	-	0.6	0.6	0.9	-	1.2	-	1.4	1.7	1.5	

身体計測値の推移(全国、石川県)

歳	11 歳		中 学 校						高 等 学 校						
	石川県	全 国	石川県	12 歳		13 歳		14 歳		15 歳		16 歳		17 歳	
	石川県	全 国	石川県	全 国	石川県	全 国	石川県	全 国	石川県						
137.8	142.4	143.0	149.6	150.5	156.8	157.6	163.0	163.7	166.6	167.7	168.4	169.3	169.3	169.9	
138.9	144.1	145.3	150.9	152.3	158.4	159.7	164.1	165.3	167.7	168.6	169.9	170.5	170.3	170.8	
140.1	145.3	145.9	152.7	153.1	159.9	160.8	165.3	165.9	168.5	169.6	170.1	170.5	170.9	171.8	
139.1	145.2	146.0	152.8	153.6	160.2	160.9	165.5	166.7	168.3	169.7	169.9	170.7	170.7	171.6	
139.7	145.2	146.2	152.6	153.6	160.0	160.9	165.4	166.7	168.6	169.6	170.0	170.7	170.7	171.6	
1.4	2.0	2.2	2.0	2.1	2.0	2.1	1.5	1.8	1.2	1.1	1.0	0.8	0.8	1.0	
32.4	35.6	35.8	41.0	41.3	46.3	46.7	51.8	51.3	56.2	56.9	58.5	59.3	59.9	60.7	
33.8	37.4	38.0	42.9	43.5	48.3	49.0	53.6	53.6	58.5	59.2	60.6	61.1	61.8	61.7	
35.8	39.4	39.9	44.9	45.3	50.2	50.7	55.2	55.5	59.7	61.1	61.3	61.0	62.7	63.6	
34.4	39.4	40.2	45.2	46.1	50.6	50.9	55.5	56.2	60.3	61.3	61.9	62.9	63.2	64.0	
35.4	39.4	40.3	45.1	45.9	50.3	50.8	55.4	55.9	60.4	61.7	62.2	62.9	63.5	64.2	
9.3	10.7	12.6	10.0	11.1	8.6	8.8	6.9	9.0	7.5	8.4	6.3	6.1	6.0	5.8	
74.2	76.4	76.9	79.8	80.1	83.3	84.0	86.6	87.1	89.0	89.5	90.0	90.2	90.4	90.9	
75.3	77.2	77.9	80.5	81.3	84.1	85.0	87.2	87.9	89.5	90.2	90.5	91.5	90.9	91.8	
76.0	77.9	78.3	81.4	82.0	84.9	85.5	87.8	88.3	89.8	90.7	90.8	91.2	91.3	92.0	
75.3	77.9	78.3	81.5	82.3	85.2	86.0	88.1	89.1	90.0	90.8	91.0	91.5	91.5	91.8	
75.6	77.9	78.5	81.3	82.2	85.0	85.4	88.1	89.0	90.1	90.9	91.0	91.5	91.5	92.1	
1.9	2.0	2.1	1.9	2.6	2.0	1.7	1.7	2.2	1.2	1.6	1.1	1.4	1.2	1.3	
137.8	144.4	145.4	150.4	151.3	153.8	154.9	155.5	156.5	156.1	156.9	156.5	157.3	156.6	157.5	
140.7	145.9	146.4	151.2	152.4	154.6	155.3	156.3	157.2	157.0	157.5	157.5	158.0	157.8	158.8	
140.5	147.0	147.3	152.1	153.0	155.3	155.6	156.8	157.5	157.4	158.2	157.9	158.3	158.1	158.4	
140.7	146.8	147.4	152.1	152.5	155.2	156.1	156.7	157.2	157.3	157.9	157.7	157.8	157.9	158.6	
140.8	147.1	147.5	152.1	152.7	155.1	155.8	156.7	157.7	157.2	157.8	157.7	158.7	157.8	158.5	
2.2	1.9	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	0.8	0.6	
32.7	36.8	38.2	42.2	42.5	46.3	46.8	48.9	50.8	51.0	51.5	51.9	52.9	52.0	53.0	
33.9	38.5	38.5	43.6	44.4	47.3	46.8	49.9	50.2	52.0	52.1	52.7	52.7	52.7	53.2	
34.8	40.1	40.2	44.9	45.7	48.3	48.4	50.6	51.1	52.1	52.9	53.1	53.7	53.1	54.1	
34.8	39.8	39.8	44.9	45.4	48.3	48.7	50.9	51.2	52.4	52.6	53.3	53.2	53.5	53.7	
34.9	40.0	40.2	44.8	45.1	48.1	48.3	50.9	51.1	52.3	52.5	53.4	53.8	53.5	53.5	
6.7	8.7	5.2	6.2	6.1	3.9	3.2	4.1	0.6	2.5	1.9	2.9	1.7	2.9	0.9	
75.1	77.9	78.6	81.3	81.9	83.2	83.8	84.2	84.7	84.9	84.7	85.0	84.9	84.9	84.7	
76.1	78.7	79.2	81.7	82.5	83.5	83.9	84.5	85.1	85.1	85.5	85.2	85.8	85.2	85.8	
76.4	79.5	79.9	82.3	83.1	83.9	84.3	84.7	85.3	85.1	85.6	85.2	85.6	85.2	85.4	
76.2	79.3	79.8	82.2	82.8	83.8	84.6	84.8	85.1	85.3	85.7	85.4	85.4	85.4	86.0	
76.4	79.5	79.6	82.2	82.8	83.8	84.4	84.8	85.4	85.2	85.7	85.4	85.6	85.4	85.7	
1.7	2.1	1.3	1.1	1.1	0.7	0.7	0.7	0.8	0.4	1.2	0.5	0.8	0.6	1.2	

別表3 年次別、男女別、発育量の推移(石川県)

区 分		男 子					女 子						
		身長 (cm)	年 間 発 育 量 (cm)	体 重 (kg)	年 間 発 育 量 (kg)	座 高 (cm)	年 間 発 育 量 (cm)	身長 (cm)	年 間 発 育 量 (cm)	体 重 (kg)	年 間 発 育 量 (kg)	座 高 (cm)	年 間 発 育 量 (cm)
昭和 35 年度 生 ま れ	昭和 41 年度 5 歳時	109.1	5.1	18.4	1.5	61.7	2.8	107.9	5.4	17.9	1.5	61.0	2.8
	42 6	114.2	5.5	19.9	2.3	64.5	2.4	113.3	5.6	19.4	2.3	63.8	2.7
	43 7	119.7	5.9	22.2	3.1	66.9	2.7	118.9	5.4	21.7	2.7	66.5	2.6
	44 8	125.6	4.8	25.3	2.3	69.6	2.2	124.3	5.8	24.4	2.8	69.1	2.4
	45 9	130.4	5.1	27.6	3.2	71.8	1.9	130.1	6.3	27.2	3.9	71.5	2.8
	46 10	135.5	6.6	30.8	4.5	73.7	2.7	136.4	7.7	31.1	5.6	74.3	3.6
	47 11	142.1	6.5	35.3	5.0	76.4	3.2	144.1	5.8	36.7	5.8	77.9	3.6
	48 12	148.6	8.3	40.3	6.0	79.6	4.2	149.9	3.9	42.5	3.9	81.5	1.8
	49 13	156.9	6.3	46.3	5.5	83.8	3.2	153.8	1.8	46.4	3.1	83.3	1.1
	50 14	163.2	3.5	51.8	4.7	87.0	2.1	155.6	0.9	49.5	2.2	84.4	0.4
	51 15	166.7	2.2	56.5	2.7	89.1	0.7	156.5	0.4	51.7	1.4	84.8	0.3
	52 16	168.9	1.0	59.2	1.5	89.8	1.1	156.9	0.6	53.1	△0.1	85.1	△0.4
	53 17	169.9		60.7		90.9		157.5		53.0		84.7	
総 発 育 量			60.8		42.3		29.2		49.6		35.1		23.7
昭和 45 年度 生 ま れ	昭和 51 年度 5 歳時	110.2	5.4	18.7	2.1	61.9	3.4	109.7	5.4	18.5	1.8	61.7	3.0
	52 6	115.6	5.7	20.8	2.2	65.3	2.7	115.1	6.0	20.3	2.6	64.7	3.1
	53 7	121.3	6.0	23.0	3.3	68.0	2.1	121.1	5.6	22.9	2.8	67.8	2.0
	54 8	127.3	5.4	26.3	3.0	70.1	2.2	126.7	6.2	25.7	3.3	69.8	2.5
	55 9	132.7	4.9	29.3	3.2	72.3	2.2	132.9	5.9	29.0	3.6	72.3	2.9
	56 10	137.6	6.0	32.5	4.2	74.5	2.5	138.8	7.4	32.6	5.8	75.2	3.5
	57 11	143.6	6.6	36.7	4.8	77.0	3.2	146.2	5.5	38.4	4.8	78.7	3.4
	58 12	150.2	7.9	41.5	5.8	80.2	4.1	151.7	3.6	43.2	4.1	82.1	1.9
	59 13	158.1	6.6	47.3	6.6	84.3	3.5	155.3	2.0	47.3	2.8	84.0	1.1
	60 14	164.7	3.3	53.9	4.5	87.8	2.0	157.3	0.5	50.1	2.8	85.1	0.6
	61 15	168.0	1.6	58.4	1.9	89.8	1.1	157.8	0.8	52.9	0.2	85.7	△0.1
	62 16	169.6	1.2	60.3	1.4	90.9	0.9	158.6	0.2	53.1	0.1	85.6	0.2
	63 17	170.8		61.7		91.8		158.8		53.2		85.8	
総 発 育 量			60.6		43.0		29.9		49.1		34.7		24.1
昭和 55 年度 生 ま れ	昭和 61 年度 5 歳時	110.8	5.8	19.1	2.2	62.6	2.8	110.2	6.6	18.7	2.5	62.1	3.2
	62 6	116.6	6.3	21.3	2.9	65.4	2.9	116.8	5.1	21.2	2.2	65.3	2.5
	63 7	122.9	5.6	24.2	3.1	68.3	2.4	121.9	6.1	23.4	3.3	67.8	2.8
	平成 元 8	128.5	5.7	27.3	3.8	70.7	2.6	128.0	6.2	26.7	3.5	70.6	2.8
	2 9	134.2	4.9	31.1	3.5	73.3	2.1	134.2	6.0	30.2	4.3	73.4	2.7
	3 10	139.1	6.2	34.6	3.7	75.4	2.5	140.2	6.9	34.5	5.3	76.1	3.6
	4 11	145.3	7.0	38.3	5.8	77.9	3.6	147.1	5.6	39.8	4.7	79.7	3.3
	5 12	152.3	7.6	44.1	4.9	81.5	3.8	152.7	3.2	44.5	3.6	83.0	1.2
	6 13	159.9	6.3	49.0	6.2	85.3	3.2	155.9	1.7	48.1	2.5	84.2	0.9
	7 14	166.2	3.1	55.2	5.3	88.5	1.9	157.6	0.1	50.6	1.9	85.1	0.3
	8 15	169.3	2.1	60.5	1.8	90.4	1.3	157.7	0.8	52.5	1.9	85.4	0.3
	9 16	171.4	0.4	62.3	1.3	91.7	0.3	158.5	△0.1	54.4	△0.3	85.7	△0.3
	10 17	171.8		63.6		92.0		158.4		54.1		85.4	
総 発 育 量			61.0		44.5		29.4		48.2		35.4		23.3
昭和 60 年度 生 ま れ	平成 3 年度 5 歳時	110.8	6.7	19.2	2.5	62.4	3.3	110.0	6.3	18.8	2.4	61.7	3.3
	4 6	117.5	4.9	21.7	2.6	65.7	2.3	116.3	5.6	21.2	2.4	65.0	2.7
	5 7	122.4	6.3	24.3	3.1	68.0	3.0	121.9	6.2	23.6	3.2	67.7	3.0
	6 8	128.7	5.4	27.4	3.9	71.0	2.2	128.1	5.8	26.8	3.7	70.7	2.3
	7 9	134.1	5.0	31.3	3.4	73.2	2.2	133.9	6.9	30.5	4.6	73.0	3.6
	8 10	139.1	6.2	34.7	4.5	75.4	2.5	140.8	7.0	35.1	5.0	76.6	3.4
	9 11	145.3	7.8	39.2	6.1	77.9	4.1	147.8	5.2	40.1	5.6	80.0	3.1
	10 12	153.1	7.3	45.3	4.6	82.0	3.6	153.0	2.7	45.7	2.9	83.1	1.2
	11 13	160.4	5.9	49.9	5.7	85.6	3.1	155.7	1.5	48.6	2.1	84.3	0.8
	12 14	166.3	3.2	55.6	5.5	88.7	2.1	157.2	0.9	50.7	2.0	85.1	0.2
	13 15	169.5	1.2	61.1	1.8	90.8	0.7	158.1	△0.3	52.7	0.5	85.3	0.1
	14 16	170.7	0.9	62.9	1.3	91.5	0.6	157.8	0.7	53.2	0.3	85.4	0.3
	15 17	171.6		64.2		92.1		158.5		53.5		85.7	
総 発 育 量			60.8		45.0		29.7		48.5		34.7		24.0

(注)1 年間発育量とは、例えば、35年度生まれの「5歳時」の年間発育量は、昭和42年度調査6歳の者の体格から前年度調査5歳の者の体格を引いたものである。

(注)2 出生年度については、例えば、「35年度生まれ」とは、35年4月2日から翌年4月1日までに生まれた者をいう。

石川県学校保健統計調査

平成15年度

平成16年1月発行

編集・発行 石川県県民文化局県民交流課統計情報室
〒 920-8580 金沢市鞍月1丁目1番地
TEL (076)225-1342 (直通)
統計情報室ホームページアドレス
<http://toukei.pref.ishikawa.jp/>