

第1表 年齢別身長

計測・全国

(1) 男

区分	身長			体重			胸囲			座高				
	受検者数	平均	標準偏差	受検者数	平均	標準偏差	受検者数	平均	標準偏差	受検者数	平均	標準偏差		
幼稚園	3歳	17,702	97.0	4.3	17,513	15.0	1.7	16,546	52.8	2.4	14,438	56.3	3.1	
	4歳	116,394	102.6	4.3	116,823	16.5	1.8	111,530	54.0	2.4	99,925	58.9	2.9	
	5歳	280,658	107.9	4.5	279,597	17.9	2.0	272,765	55.3	2.5	248,612	61.4	2.9	
小学校	6歳	831,492	112.4	4.8	831,619	19.3	2.2	829,526	56.5	2.6	829,783	63.6	2.8	
	7歳	860,953	117.7	4.9	860,114	21.3	2.5	859,417	58.4	2.7	858,708	66.1	2.8	
	8歳	891,492	122.9	5.3	891,554	23.5	2.8	891,563	60.3	2.9	889,742	68.4	2.9	
	9歳	943,960	127.6	5.4	943,997	25.8	3.2	942,530	62.3	3.0	942,035	70.6	3.0	
	10歳	999,449	132.2	5.6	997,378	28.4	3.7	998,299	64.2	3.3	998,608	72.6	3.1	
中学校	11歳	1,101,716	137.1	6.1	1,101,935	31.2	4.4	1,100,555	66.4	3.7	1,098,494	74.6	3.3	
	12歳	1,169,272	142.9	7.4	1,169,103	35.2	5.7	1,169,369	69.0	4.5	1,168,835	77.7	4.1	
	13歳	1,203,378	149.8	8.2	1,203,441	40.4	6.9	1,199,277	72.5	5.0	1,203,386	80.9	4.6	
高等学校	14歳	1,234,031	156.4	7.8	1,233,494	46.1	7.2	1,234,031	76.7	5.1	1,233,197	84.3	4.5	
	総括	15歳	600,877	162.2	6.3	599,078	51.4	6.6	600,301	80.4	4.9	600,397	87.6	3.8
		16歳	436,917	164.5	5.8	437,457	54.7	6.2	437,273	83.0	4.6	437,320	89.2	3.4
		17歳	495,161	165.6	5.5	494,419	56.5	6.1	494,861	84.7	4.6	494,880	89.9	3.1
		18歳	98,183	164.8	5.6	97,999	56.7	5.9	97,957	85.1	4.5	98,058	89.8	3.3
		19歳	22,052	164.6	5.5	21,976	56.6	5.7	21,947	85.3	4.4	21,959	89.7	3.1
	昼間	15歳	551,153	162.4	6.2	549,366	51.5	6.5	550,910	80.5	4.9	550,723	87.7	3.7
		16歳	397,925	164.8	5.7	398,452	54.8	6.3	398,266	83.1	4.6	398,322	89.2	3.3
		17歳	448,520	165.8	5.4	448,154	56.6	6.1	448,247	84.9	4.6	448,290	90.0	3.1
		18歳	44,370	165.3	5.7	44,160	57.3	6.3	44,116	85.6	4.7	44,216	90.0	3.2
		19歳	3,705	165.5	5.9	3,696	57.4	6.3	3,683	86.0	5.1	3,680	90.3	3.5
	夜間	15歳	49,724	160.4	6.5	49,712	50.7	6.4	49,391	79.8	4.8	49,674	86.5	3.9
		16歳	38,992	162.5	5.8	39,005	53.5	5.9	39,007	81.8	4.6	38,998	88.1	3.5
		17歳	46,641	163.9	5.5	46,265	55.2	5.7	46,614	83.4	4.4	46,590	89.0	3.2
		18歳	53,813	164.4	5.5	53,839	56.3	5.6	53,841	84.5	4.3	53,842	89.4	3.1
19歳		18,347	164.4	5.4	18,280	56.4	5.6	18,264	85.1	4.3	18,279	89.6	3.0	
へき地(再掲)	小学校	6歳	49,116	110.8	4.7	49,080	18.9	2.1	48,942	56.6	2.6	49,012	62.6	2.8
		7歳	53,633	115.9	4.8	53,671	21.0	2.3	53,658	58.6	2.7	53,608	65.1	2.9
		8歳	54,050	121.0	5.1	54,341	23.1	2.6	54,055	60.6	2.9	53,972	67.4	3.0
		9歳	56,441	125.7	5.4	56,593	25.3	2.9	56,641	62.4	3.0	56,500	69.6	3.0
		10歳	57,899	130.2	5.6	58,167	27.7	3.3	58,383	64.3	3.1	58,426	71.6	3.1
	中学校	11歳	59,720	135.0	6.1	59,751	30.4	4.1	59,936	66.3	3.4	59,763	73.6	3.3
		12歳	49,879	140.3	7.0	49,840	33.9	5.0	49,882	68.8	4.1	49,512	76.0	3.9
		13歳	49,198	146.8	8.0	49,147	38.7	6.4	49,082	72.3	4.8	49,016	79.2	4.5
		14歳	47,302	153.6	7.9	47,236	44.6	7.1	47,235	76.5	5.3	46,907	82.8	4.7

体重 胸囲 座高の平均値  
(2) 女

区分	身長			体重			胸囲			座高				
	受検者数	平均	標準偏差	受検者数	平均	標準偏差	受検者数	平均	標準偏差	受検者数	平均	標準偏差		
幼稚園	3歳	15,945	95.7	4.2	15,938	14.4	1.7	14,970	51.5	2.5	13,314	55.3	2.8	
	4歳	104,822	101.5	4.2	104,707	15.9	1.8	99,922	52.8	2.6	89,768	58.2	2.8	
	5歳	263,565	106.7	4.5	262,967	17.3	2.0	257,576	53.8	2.6	233,851	60.8	2.8	
小学校	6歳	795,409	111.4	4.8	794,885	18.7	2.2	796,585	54.9	2.6	796,392	63.1	2.8	
	7歳	820,245	116.6	4.9	820,025	20.7	2.5	819,760	56.6	2.8	819,587	65.6	2.8	
	8歳	855,861	121.8	5.2	853,931	23.0	2.9	854,293	58.6	3.0	853,433	68.0	3.0	
	9歳	911,450	127.1	5.7	911,901	25.5	3.5	910,403	60.7	3.4	909,993	70.4	3.1	
	10歳	959,524	132.6	6.3	959,948	28.6	4.3	958,358	63.2	4.0	963,105	73.0	3.5	
中学校	11歳	1,053,904	138.9	6.8	1,054,781	32.8	5.4	1,054,192	66.6	4.8	1,051,664	76.1	4.0	
	12歳	1,122,612	144.9	6.6	1,122,721	37.6	6.2	1,122,618	70.4	5.2	1,122,147	79.5	4.0	
	13歳	1,155,491	149.0	5.9	1,155,164	42.2	6.2	1,155,075	74.2	5.1	1,154,917	82.1	3.6	
高等学校	14歳	1,182,266	151.6	5.3	1,182,004	45.7	6.0	1,182,333	76.9	4.9	1,181,494	83.8	3.1	
	総括	15歳	559,206	153.3	5.0	559,410	48.2	5.8	559,502	79.0	4.7	558,881	84.6	2.8
		16歳	398,270	153.7	5.0	397,903	49.9	5.7	398,246	80.5	4.6	397,982	84.9	2.8
		17歳	444,675	154.0	4.9	444,751	50.8	5.6	444,747	81.2	4.5	444,209	84.9	2.7
		18歳	48,619	153.4	5.0	48,581	51.1	5.5	48,770	81.8	4.5	48,658	84.6	2.9
		19歳	6,527	153.5	5.0	6,572	51.0	5.3	6,547	82.2	4.4	6,511	84.6	3.0
	昼間	15歳	537,371	153.4	5.0	537,538	48.2	5.8	537,438	79.0	4.7	537,356	84.6	2.8
		16歳	381,779	153.8	5.0	381,395	50.0	5.7	381,720	80.4	4.6	381,505	84.9	2.8
		17歳	425,663	154.1	4.9	425,750	50.7	5.6	425,742	81.1	4.6	425,504	85.0	2.7
		18歳	27,017	153.3	5.0	26,981	51.2	5.7	27,173	81.9	4.7	27,099	84.7	2.8
		19歳	984	153.2	5.7	988	49.3	5.4	991	81.1	4.9	985	85.1	3.1
	夜間	15歳	21,835	152.5	4.9	21,872	48.2	5.6	22,064	79.5	4.7	21,525	84.1	3.0
		16歳	16,491	152.9	4.9	16,508	49.9	5.5	16,526	80.6	4.6	16,477	84.4	2.8
		17歳	19,012	153.3	4.8	19,001	51.0	5.2	19,005	81.4	4.3	18,705	84.5	2.8
		18歳	21,602	153.5	5.0	21,600	51.0	5.4	21,597	81.8	4.3	21,559	84.4	3.0
19歳		5,543	153.5	4.8	5,584	51.1	5.2	5,556	82.4	4.2	5,526	84.5	2.9	
へき地(再掲)	小学校	6歳	49,589	109.6	4.9	49,579	18.3	2.0	49,601	55.0	2.5	49,566	62.1	2.9
		7歳	50,400	114.6	5.0	50,738	20.3	2.3	50,743	56.9	2.7	50,730	64.7	2.9
		8歳	52,971	120.1	5.3	53,409	22.6	2.8	53,397	58.8	2.9	53,406	67.0	3.0
		9歳	56,160	125.7	5.7	56,411	25.0	3.2	56,428	60.7	3.3	56,365	69.6	3.1
		10歳	53,807	130.4	6.2	54,125	27.9	4.1	54,197	63.0	3.7	54,037	71.9	3.4
	中学校	11歳	59,158	136.4	6.8	59,602	31.8	5.1	59,226	66.3	4.5	59,397	75.0	3.9
		12歳	47,914	142.4	6.7	47,741	36.7	5.9	47,929	70.6	5.1	47,423	78.2	4.0
		13歳	46,802	146.9	6.1	46,794	41.6	6.3	46,784	74.4	5.3	46,498	80.7	3.8
		14歳	46,765	150.0	5.4	46,754	45.5	6.1	46,765	77.6	5.0	46,369	82.5	3.4

(注) 1. 年齢は、4月1日現在の満年齢である。以下の各表においても同じ。  
 2. 高等専門学校(学生)は高等学校の欄に含めた。以下の各表においても同じ。  
 3. 高等学校の「夜間」の欄には、定時制の高等学校で夜間の授業を受けている者のみを集計し、「昼間」の欄にこの表の「受検者数」は推計人員である。  
 4. 「標準偏差」とは、平均値の周りの二次のモーメントで、分布のちらばりの度合を示すものである。正規分布標準偏差)体位の分布は普通正規分布と考えられるから、たとえばこの表で3歳の幼児(男)の平均身長が97.0cm、かる。この場合全体の幼児の数は17,702人であるから、この68.3%、つまり12,090人の者の身長が92.7~101.3cm

はそれ以外の者を集計した。以下の各表においても同じ。  
 の場合は $m \pm \sigma$ の範囲に全体の68.3%、 $m \pm 2\sigma$ の範囲に95.5%、 $m \pm 3\sigma$ の範囲に99.7%の度数が含まれる。(m=平均値、 $\sigma$ =標準偏差が4.3cmであることを知れば、 $97.0 \pm 4.3$ すなわち92.7~101.3cmの範囲に全体の68.3%の幼児が含まれることがわの範囲にあるわけである。