

第1表 年齢別身長

(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		
	人	cm	cm	人	kg	kg	人	cm	cm	人	cm	cm		
幼稚園	3才	14,701	96.8	4.2	14,064	15.0	1.7	14,073	52.8	2.5	12,316	56.0	2.8	
	4	101,925	102.5	4.3	101,165	16.4	1.8	98,884	53.9	2.4	89,043	58.8	2.8	
	5	271,951	107.6	4.6	271,428	17.8	2.0	267,360	55.3	2.5	245,257	61.3	2.9	
小学校	6才	804,632	112.0	4.7	839,013	19.1	2.1	838,384	56.5	2.5	838,203	63.5	2.8	
	7	877,768	117.3	4.9	878,042	21.1	2.4	877,575	58.3	2.7	877,185	66.0	2.8	
	8	931,784	122.4	5.2	931,412	23.3	2.7	931,400	60.3	2.8	931,548	68.3	2.9	
	9	983,797	127.2	5.5	983,744	25.7	3.1	983,663	62.2	3.1	983,185	70.5	3.0	
	10	1,074,180	131.9	5.6	1,076,524	28.2	3.6	1,076,157	64.1	3.3	1,075,637	72.5	3.0	
中学校	11	1,195,841	136.8	6.1	1,195,987	31.0	4.4	1,195,658	66.3	3.6	1,195,210	74.5	3.2	
	12才	1,192,980	142.3	7.3	1,192,751	34.9	5.6	1,192,523	68.8	4.4	1,192,758	77.2	4.0	
	13	1,231,624	149.2	8.1	1,231,166	40.0	6.8	1,231,614	72.3	5.0	1,230,994	80.5	4.6	
高等学校	14	960,582	155.5	7.8	962,392	45.4	7.1	961,558	76.3	5.2	962,199	83.9	4.6	
	総括	15才	425,985	161.8	6.2	425,987	51.3	6.5	425,838	80.3	4.8	425,712	87.5	3.8
	16	508,140	164.0	5.6	508,065	54.3	6.1	507,897	82.7	4.5	504,645	89.0	3.3	
	17	532,563	165.2	5.5	532,449	56.3	6.0	532,137	84.4	4.5	531,813	89.7	3.2	
	18	93,810	164.6	5.6	93,606	56.6	5.9	93,792	84.8	4.4	93,780	89.7	3.3	
等学	19	24,513	164.5	5.5	24,495	56.8	5.6	24,462	85.1	4.4	24,465	89.7	3.3	
	昼間	15才	394,239	161.9	6.2	394,188	51.4	6.6	394,083	80.3	4.8	394,008	87.6	3.7
	16	461,202	164.3	5.6	461,145	54.5	6.2	460,977	82.8	4.5	457,755	89.1	3.3	
	17	478,434	165.4	5.4	478,305	56.6	6.2	478,005	84.5	4.5	477,711	89.9	3.1	
	18	43,395	165.1	5.6	43,392	56.9	6.1	43,374	85.2	4.5	43,377	89.9	3.3	
校	19	3,570	165.0	5.8	3,576	56.7	6.3	3,573	85.2	4.6	3,546	90.0	3.7	
	夜間	15才	31,746	160.1	6.3	31,749	50.6	6.3	31,755	79.9	4.7	31,704	86.5	3.9
	16	46,938	162.3	5.6	46,920	53.3	5.8	46,920	81.8	4.4	46,890	88.0	3.4	
	17	54,129	163.6	5.5	54,144	55.1	5.6	54,132	83.4	4.3	54,102	88.9	3.3	
	18	50,415	164.3	5.4	50,214	56.4	5.7	50,418	84.4	4.4	50,403	89.5	3.2	
へき地(再掲)	19	20,943	164.4	5.3	20,919	56.8	5.5	20,889	85.1	4.3	20,919	89.8	3.2	
	小学校	6才	55,084	110.2	4.7	54,955	18.7	2.1	54,711	56.4	2.7	54,868	62.5	2.9
	7	77,139	115.8	5.0	59,044	20.9	2.4	58,457	58.3	2.8	58,312	65.1	2.8	
	8	60,783	120.7	5.2	60,818	23.0	2.6	59,831	60.5	2.9	60,606	67.5	2.9	
	9	67,338	125.2	5.1	63,350	25.1	2.9	63,203	62.3	3.0	62,947	69.4	3.0	
中学校	10	70,672	129.9	5.4	62,166	27.4	3.2	62,113	64.3	3.2	61,890	71.5	3.1	
	11	66,036	134.4	5.9	66,105	30.1	3.9	66,032	66.3	3.4	65,961	73.4	3.1	
	12才	48,122	139.9	7.0	50,329	33.8	5.1	50,126	68.9	4.2	50,145	75.9	3.8	
	13	46,976	146.8	7.8	48,161	38.6	6.4	48,154	72.3	4.9	47,101	79.1	4.4	
14	37,422	152.7	7.9	37,531	44.0	1.9	37,380	76.2	5.2	37,357	82.3	4.6		

- (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
 3. 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才の幼児の平均身長が96.8cm、標
 準偏差が4.2cmであることを知れば、96.8±4.2、すなわち92.6~101.0cmの範囲に全体の68.3%の幼児が含まれることがわか
 る。この場合全体の幼児の数は14,701人であるから、この68.3%、つまり10,041人の者の身長が92.6~101.0cm

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		
	人	cm	cm	人	kg	kg	人	cm	cm	人	cm	cm		
幼稚園	3才	12,860	95.6	4.2	12,501	14.5	1.6	12,423	51.5	2.4	11,225	55.3	2.7	
	4	92,537	101.4	4.3	92,236	15.8	1.7	89,506	52.6	2.4	81,078	58.1	2.7	
	5	257,888	106.5	4.5	253,041	17.3	2.0	253,700	53.8	2.6	232,797	60.6	2.8	
小学校	6才	814,024	111.0	4.7	806,290	18.6	2.2	813,846	54.9	2.6	814,602	63.0	2.8	
	7	850,072	116.3	4.9	849,755	20.6	2.5	849,313	56.6	2.7	843,131	65.6	2.8	
	8	903,393	121.5	5.2	903,404	22.9	2.9	903,129	58.6	3.0	902,670	68.0	2.9	
	9	932,166	126.7	5.7	948,612	25.4	3.4	948,560	60.6	3.3	948,290	70.4	3.2	
	10	1,044,792	132.4	6.4	1,044,730	28.4	4.3	1,044,671	63.1	3.9	1,044,451	73.0	3.5	
中学校	11	1,152,154	138.6	6.9	1,152,096	32.5	5.4	1,151,989	66.5	4.7	1,159,674	76.1	3.9	
	12才	1,153,938	144.3	6.6	1,154,697	37.3	6.1	1,154,431	70.4	5.2	1,154,310	79.4	4.0	
	13	1,191,314	148.8	5.9	1,190,573	41.9	6.1	1,190,473	74.0	5.8	1,184,113	81.9	3.6	
高等学校	14	926,538	151.1	5.4	926,116	45.3	5.9	926,098	76.8	4.9	925,781	83.3	3.2	
	総括	15才	385,032	153.0	5.0	384,996	48.1	5.7	384,942	78.9	4.6	384,807	84.5	2.9
	16	441,813	153.5	5.0	441,732	49.8	5.6	441,439	80.3	4.6	441,462	84.8	2.8	
	17	459,075	154.0	4.9	459,021	50.6	5.6	458,964	81.0	4.4	458,565	85.0	2.7	
	18	45,189	153.3	5.1	45,177	51.1	5.6	45,144	82.0	4.6	45,162	84.5	2.8	
等学	19	7,815	153.6	5.0	7,824	51.0	5.3	7,824	82.4	4.6	7,803	84.5	2.9	
	昼間	15才	371,667	153.1	5.0	371,634	48.1	5.7	371,571	78.9	4.6	371,457	84.5	2.9
	16	425,082	153.6	5.0	425,022	49.8	5.7	424,785	80.3	4.6	424,791	84.8	2.8	
	17	437,901	154.0	4.9	437,892	50.6	5.6	437,829	80.9	4.5	437,436	85.0	2.7	
	18	26,172	153.3	5.1	26,160	51.1	5.7	26,154	82.1	4.7	26,175	84.6	3.0	
校	19	1,422	153.2	5.5	1,410	50.0	5.6	1,431	81.5	5.1	1,431	84.6	3.1	
	夜間	15才	13,365	152.4	5.2	13,362	48.1	5.6	13,371	79.1	4.6	13,350	84.1	2.8
	16	16,731	152.7	5.0	16,710	49.8	5.3	16,704	80.4	4.5	16,671	84.5	2.8	
	17	21,174	153.3	5.4	21,129	50.6	5.4	21,135	81.3	4.4	21,129	84.5	2.6	
	18	19,017	153.3	5.1	19,017	51.0	5.2	18,990	82.0	4.3	18,987	84.4	2.8	
へき地(再掲)	19	6,393	153.7	5.0	6,414	51.2	5.2	6,393	82.7	4.4	6,372	84.4	2.9	
	小学校	6才	53,415	109.7	4.8	52,902	18.2	2.0	52,833	54.9	2.6	52,636	62.1	2.8
	7	55,536	114.7	4.9	55,622	20.2	2.3	55,586	56.7	2.8	55,432	64.8	2.8	
	8	59,232	119.7	5.1	59,243	22.4	2.6	59,108	58.7	2.9	58,932	67.0	3.0	
	9	60,632	124.8	5.6	60,699	24.8	3.1	60,617	60.7	3.3	60,359	69.5	3.0	
中学校	10	61,941	129.9	6.1	61,987	27.4	3.8	61,919	63.0	3.6	61,697	71.7	3.5	
	11	61,938	135.8	6.8	62,052	31.4	5.0	62,019	66.1	4.5	61,815	74.6	3.8	
	12才	47,647	141.7	6.8	47,625	36.2	6.0	47,584	70.2	5.1	47,624	77.9	4.1	
	13	47,538	146.4	6.1	47,689	40.9	6.2	47,565	74.0	5.2	47,532	80.5	3.8	
14	36,798	149.3	5.6	37,254	44.9	6.4	36,755	77.4	5.1	37,075	82.2	3.6		

はそれ以外の者を集計した。これは以下の各表においても同じである。

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。 $(m = \text{平均値}, \sigma = \text{標準偏差})$ が4.2cmであることを知れば、96.8±4.2、すなわち92.6~101.0cmの範囲に全体の68.3%の幼児が含まれることがわか
 の範囲にあるわけである。