

資料 II 昭和33年度筑波大学大学院学生年齢・男女・出身大学別体力・運動能力測定値

筑波出身者・大学院男子(体育の院生を除く)

	23才			24才			25才			26才			27才			28才			29才				
	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N		
身長 (cm)	171.46	5.61	169	171.33	5.99	180	171.79	5.88	184	176.51	4.94	39	171.84	5.57	24	168.78	5.89	25	174.32	5.83	25	18.04	11
体重 (kg)	62.49	7.76	169	64.55	8.17	180	63.97	8.32	184	64.77	6.20	39	63.43	8.20	24	65.41	8.90	25	69.17	8.83	25	68.17	11
胸囲 (cm)	88.43	5.21	167	89.79	5.58	180	89.09	5.98	183	90.36	5.48	39	90.17	4.68	24	90.51	6.47	25	91.16	5.00	25	91.16	11
上腕囲 (cm)	28.10	2.38	168	28.75	2.57	179	28.46	2.67	183	28.78	2.20	39	28.60	2.24	24	29.12	2.43	25	30.18	2.69	25	30.18	9
大腿囲 (cm)	53.47	3.78	169	54.46	3.79	179	54.14	4.37	184	54.89	3.28	39	53.42	3.71	24	54.86	3.79	25	56.81	4.11	25	56.81	9
皮膚厚上腕 (mm)	9.05	4.17	169	8.73	3.72	179	9.25	4.52	184	9.86	4.66	39	7.96	3.48	24	10.12	3.59	25	10.78	4.04	25	10.78	9
皮膚厚胸部 (mm)	11.52	4.43	169	11.77	4.73	178	12.19	4.70	183	13.49	5.10	39	11.48	4.87	24	13.84	6.43	25	15.89	6.00	25	15.89	9
肺活量 (cc)	4515.80	654.88	169	4600.52	614.52	178	4581.46	541.08	183	4553.85	663.74	39	4659.17	724.32	24	4552.00	615.14	25	4686.67	727.94	25	4686.67	9
最高血圧 (mmHg)	126.47	11.79	166	128.28	19.06	178	127.38	9.72	184	126.36	9.39	39	128.61	7.79	23	131.52	6.88	25	127.82	9.49	25	127.82	11
最低血圧 (mmHg)	72.85	10.51	163	72.76	9.82	177	74.01	10.34	182	73.83	8.11	39	76.17	8.33	23	73.88	8.26	25	75.64	7.82	25	75.64	11
握力 (kg)	47.27	8.84	169	48.82	7.73	179	47.88	6.35	184	46.97	5.92	39	47.88	7.27	24	50.22	12.87	25	48.61	6.87	25	48.61	9
体前屈 (cm)	12.61	5.73	167	12.86	6.13	174	12.82	6.26	183	10.76	6.27	39	11.85	5.15	24	10.99	6.82	24	11.67	5.88	24	11.67	9
垂直跳 (cm)	59.99	7.35	167	59.94	7.23	176	57.38	8.29	184	57.23	7.29	39	58.88	8.66	24	54.58	6.14	24	54.67	7.38	24	54.67	9
ワイドステップ(回)	47.34	4.79	165	47.93	5.23	172	47.43	5.16	183	45.77	5.94	39	44.17	4.46	23	45.48	5.87	23	46.00	3.54	23	46.00	9

筑波出身者・大学院女子(体育の院生を除く)

	23才			24才			25才			26才			27才			28才			29才			
	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	
身長 (cm)	159.59	5.83	35	158.22	6.03	34	160.92	4.59	10	158.24	5.80	7	157.85	2.87	4	154.75	1.77	2				
体重 (kg)	50.27	6.14	35	50.33	7.62	34	53.48	8.16	10	54.34	8.71	7	49.48	5.34	24	47.00	6.36	2				
胸囲 (cm)	71.12	4.20	35	70.73	4.85	34	79.62	5.09	10	80.56	5.74	7	77.35	3.44	4	78.55	4.17	2				
上腕囲 (cm)	24.50	2.02	35	24.20	2.51	31	25.35	2.85	10	25.35	3.52	7	22.47	1.99	3	22.50	0.90	1				
大腿囲 (cm)	51.55	3.91	35	51.27	4.34	34	52.42	4.64	10	52.91	5.41	7	51.33	3.62	3	46.50	0.90	1				
皮膚厚上腕 (mm)	15.90	3.95	35	16.18	5.33	34	15.48	6.54	10	17.14	7.92	7	12.50	1.32	3	13.00	0.90	1				
皮膚厚胸部 (mm)	16.97	4.36	36	16.46	6.21	33	16.65	9.39	10	17.88	9.16	6	14.38	2.26	3	8.00	0.90	1				
肺活量 (cc)	3118.57	488.65	35	3065.90	655.57	32	3208.00	595.04	10	2852.86	356.68	7	2720.00	418.57	4	3180.00	615.14	2				
最高血圧 (mmHg)	115.74	11.04	35	115.32	18.32	32	117.90	5.84	10	111.00	16.19	7	118.25	8.82	4	133.00	2.83	2				
最低血圧 (mmHg)	67.28	11.28	35	61.74	8.74	36	74.90	9.76	10	68.86	13.45	7	64.25	7.59	4	73.88	1.41	2				
握力 (kg)	32.86	5.24	35	30.56	4.91	34	32.19	5.14	10	31.93	7.23	7	28.38	7.33	4	34.50	0.90	1				
体前屈 (cm)	15.22	6.68	35	14.99	5.46	33	15.67	5.17	10	11.57	4.64	7	19.88	4.72	4	14.50	0.90	1				
垂直跳 (cm)	41.11	5.25	35	42.06	6.69	33	43.28	7.21	10	38.91	7.46	7	35.00	5.16	4	45.01	0.90	1				
ワイドステップ(回)	42.89	3.82	35	40.80	6.28	33	41.56	2.88	9	38.14	4.45	6	37.25	2.63	4	45.00	0.90	1				

派出身者以外・大学院男子(体育の院生を除く)

	2.3才			2.4才			2.5才			2.6才			2.7才			2.8才			2.9才		
	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N
身長 (cm)	162.71	6.67	32	170.12	5.41	46	163.20	5.90	54	170.12	5.79	47	170.64	4.24	27	168.59	6.01	23	172.63	4.46	17
体重 (kg)	61.45	5.96	32	62.73	8.37	46	61.39	7.30	54	63.36	8.23	47	65.27	7.97	27	64.32	7.01	23	64.26	6.00	17
胸囲 (cm)	87.64	5.05	32	88.49	5.50	46	88.25	5.83	54	89.38	5.40	47	90.07	5.41	27	89.83	4.54	22	90.31	4.19	17
上腕囲 (cm)	27.99	2.45	32	28.49	2.62	46	28.18	2.35	54	28.64	2.19	46	28.65	2.06	27	28.54	1.89	24	28.07	2.34	17
大腕囲 (cm)	53.04	2.98	32	54.01	4.71	46	52.72	3.65	54	53.99	4.00	46	54.36	4.26	27	54.18	3.51	24	53.07	3.75	17
皮膚厚上腕 (mm)	9.16	4.07	32	9.61	5.81	46	8.60	4.82	54	9.32	3.76	46	2.83	3.97	27	9.79	3.27	24	8.08	3.28	17
皮膚厚胸部 (mm)	11.63	3.81	32	11.89	4.77	46	12.12	5.62	54	13.64	4.70	46	12.56	4.53	27	14.32	5.08	24	12.35	4.21	17
肺活量 (cc)	4131.33	657.84	30	4486.74	623.76	46	4243.62	746.48	52	4300.00	530.00	47	4482.86	634.93	28	4214.17	632.42	24	4772.22	692.39	18
最大血圧 (mmHg)	123.06	9.66	32	127.89	8.63	46	124.15	10.45	52	127.34	8.28	47	128.23	15.82	26	130.00	6.42	23	127.59	8.17	16
最低血圧 (mmHg)	67.58	12.21	32	75.77	11.26	44	71.79	9.81	52	74.38	11.28	47	73.88	14.17	25	75.26	10.54	23	73.31	16.62	16

握力 (kg)	45.29	7.67	32	45.74	7.14	46	45.69	6.59	54	46.53	6.31	48	48.28	6.26	27	44.71	6.43	24	47.61	5.16	18
体前屈 (cm)	12.38	5.59	31	12.89	5.65	46	10.42	5.63	53	8.66	5.62	47	10.56	8.98	27	11.15	6.14	24	10.94	6.61	18
垂直跳 (cm)	54.90	7.61	31	5.30	7.11	46	55.43	6.74	53	53.53	6.95	47	58.74	7.62	27	53.98	7.72	24	54.22	6.13	18
ワイドスタンプ (回)	43.74	4.14	31	43.63	6.15	46	43.62	7.82	52	42.63	6.47	43	42.93	5.76	27	40.32	6.36	24	43.00	7.58	17

派出身者以外・大学院女子(体育の院生を除く)

	2.3才			2.4才			2.5才			2.6才			2.7才			2.8才			2.9才		
	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N	M	SD	N
身長 (cm)	159.69	6.02	21	158.73	4.89	13	156.36	7.29	18	157.91	5.21	8	159.71	3.37	11	162.41	4.13	11	158.69	4.01	7
体重 (kg)	49.71	6.09	21	50.92	5.76	13	51.39	8.14	18	49.00	4.19	8	49.04	3.05	11	52.78	6.26	11	49.49	4.40	7
胸囲 (cm)	77.98	4.26	21	78.71	4.49	13	80.37	6.13	18	76.90	3.87	8	77.44	3.63	11	79.80	4.94	11	76.96	3.76	7
上腕囲 (cm)	23.97	1.93	21	25.48	2.41	12	25.20	2.76	18	24.25	1.90	8	24.15	1.97	11	24.56	1.67	9	24.87	1.82	7
大腕囲 (cm)	50.51	3.71	21	52.11	3.84	12	52.68	4.72	18	52.40	3.19	8	49.98	2.35	11	51.69	3.70	9	51.71	3.22	7
皮膚厚上腕 (mm)	16.74	3.77	21	19.00	4.64	12	16.58	5.25	18	16.19	4.05	8	15.05	4.54	11	16.50	3.75	9	16.93	6.39	7
皮膚厚胸部 (mm)	15.57	5.11	21	17.13	5.84	12	16.27	4.76	17	16.81	5.63	8	14.96	5.12	11	16.50	3.82	9	14.53	6.70	7
肺活量 (cc)	2263.50	500.45	20	2813.33	389.21	12	2782.35	530.81	17	2881.42	290.54	7	2910.00	506.95	10	2897.78	863.91	9	3188.57	353.63	7
最大血圧 (mmHg)	114.47	11.99	21	125.00	8.99	13	120.61	11.87	18	119.75	14.52	8	118.64	10.45	11	119.91	8.99	11	116.14	12.93	7
最低血圧 (mmHg)	63.67	9.78	21	75.23	8.98	13	71.56	7.22	18	74.25	11.27	8	74.48	11.61	11	74.00	14.21	11	69.14	6.04	7

握力 (kg)	20.45	5.34	21	31.95	5.57	12	33.24	19.24	18	40.17	24.21	8	36.95	21.03	11	45.36	31.38	9	26.93	4.46	7
体前屈 (cm)	14.64	8.16	21	13.53	3.95	12	13.82	6.97	17	17.26	4.36	7	12.78	5.67	9	13.00	6.45	7	16.36	6.05	7
垂直跳 (cm)	41.71	4.58	21	37.50	6.41	12	36.35	8.79	17	39.71	3.64	7	38.63	6.50	8	36.14	2.79	7	36.14	5.21	7
ワイドスタンプ (回)	39.67	3.94	21	36.67	6.76	12	36.44	8.24	16	35.45	5.03	7	34.88	4.76	8	32.43	6.71	7	36.57	8.14	7

大学院男子全体（体育の脱生を除く）

	M	SD	N
身長 (cm)	176.88	5.74	931
体重 (kg)	63.96	8.09	931
胸囲 (cm)	88.46	5.54	936
上腕囲 (cm)	28.59	2.46	921
大腿囲 (cm)	54.04	3.92	923
皮膚厚上腕 (mm)	9.11	4.07	924
皮膚厚胸部 (mm)	12.58	5.16	920
肺容量 (cc)	4432.74	648.59	922
最高血圧 (mmHg)	127.17	16.02	919
最低血圧 (mmHg)	73.48	10.28	911
握力 (kg)	47.41	7.74	928
体前屈 (cm)	11.67	6.20	907
垂直跳 (cm)	56.90	7.57	911
ワイドスタップ (回)	46.38	6.20	894

大学院女子全体（体育の脱生を除く）

	M	SD	N
身長 (cm)	158.57	5.17	235
体重 (kg)	50.62	6.40	235
胸囲 (cm)	78.80	4.30	235
上腕囲 (cm)	24.59	2.29	228
大腿囲 (cm)	51.55	4.10	228
皮膚厚上腕 (mm)	16.62	4.67	228
皮膚厚胸部 (mm)	16.50	5.45	224
肺容量 (cc)	2683.05	465.43	221
最高血圧 (mmHg)	116.80	10.68	235
最低血圧 (mmHg)	68.90	10.12	235
握力 (kg)	30.18	12.37	230
体前屈 (cm)	14.88	5.82	220
垂直跳 (cm)	38.58	6.42	219
ワイドスタップ (回)	38.12	6.59	213