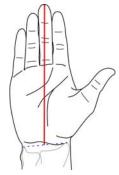
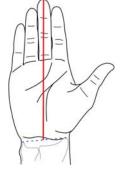
L01. 手長: 茎突点より/Hand length (4.3.1 of ISO 7250-1)





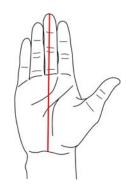


		M	F	M+F
	2.5	173.6	162.3	165.3
	5	176.7	164.3	167.9
	10	179.2	167.0	170.7
パーセンタ	イル 25	184.7	171.0	176.0
	50	189.1	174.4	184.8
Percent	ile 75	195.1	179.6	191.3
	90	200.2	185.5	198.2
	95	203.6	188.5	201.2
	98	206.2	191.1	204.2
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	189.6	175.4	184.2
標準偏差	S.D.	8.1	7.3	10.4
最小値	Min.	166.1	157.0	157.0
最大値	Max.	210.3	198.9	210.3
歪度	Skewness	0.045	0.373	0.029
尖度	Kurtosis	-0.077	0.224	-0.535

定義: stylion(茎突点:橈骨の茎状突起の先端)とstylion ulnare(尺側茎突点:橈骨の茎状突起の先端)にマークをつけ、これらを通り、掌側で手首の幅の中央の位置にマークを つける。手を(指と手掌を)のばした状態で、マークから中指の先端までの直線距離を 測る。

L02. 手長: 手首のしわより / Hand length from the wrist crease





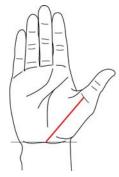


		М	F	M+F
	2.5	169.1	156.0	159.9
	5	171.7	158.4	162.4
	10	173.7	161.2	164.6
パーセンタ	パイル 25	178.4	164.7	170.8
	50	182.9	169.1	178.5
Percent	tile 75	188.4	173.4	185.1
	90	193.8	178.5	190.2
	95	196.8	181.9	194.6
	98	199.5	182.7	197.8
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	183.4	169.3	178.0
標準偏差	S.D.	7.7	6.9	10.0
最小値	Min.	163.5	150.6	150.6
最大値	Max.	203.7	191.6	203.7
歪度	Skewness	0.136	0.169	0.015
尖度	Kurtosis	-0.002	0.220	-0.411

定義: 手を(指と手掌を)のばした状態での、手首の皺から中指の先端までの直線距離。

L03. 手掌長第1指/Palm length from the wrist crease - thumb









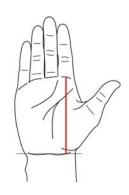
			М	F	M+F
		2.5	65.5	59.6	60.4
		5	66.2	60.3	61.6
		10	67.0	61.0	63.1
パーセンタ	イル	25	69.3	63.0	65.8
		50	71.5	65.0	69.4
Percent	ile	75	73.9	67.2	72.3
		90	76.6	69.7	75.2
		95	78.1	71.2	77.0
		98	79.1	72.3	78.4
被験者数		Ν	327	203	530
平均値	M	lean	71.6	65.2	69.2
標準偏差		S.D.	3.6	3.3	4.7
最小値		Min.	63.0	55.5	55.5
最大値	1	Иaх.	83.4	74.2	83.4
歪度	Skewr	ness	0.366	0.273	0.084
尖度	Kurt	osis	-0.028	0.003	-0.309

定義: 手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態での、手首の しわの中央から親指つけねのしわまでの直線距離。親指のつけねにしわが複数ある 場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

L04. 手掌長第2指/Palm length from the wrist crease - index finger



M+F



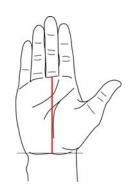


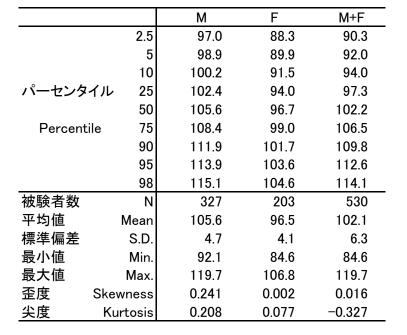
		IVI	ı	141.1
	2.5	94.4	86.6	89.0
	5	96.1	88.7	90.5
	10	98.0	89.7	92.5
パーセンタ	パル 25	100.1	92.5	95.6
	50	103.2	94.8	100.2
Percent	tile 75	106.3	97.9	104.4
	90	109.6	100.4	108.1
	95	111.7	101.7	110.3
	98	112.4	103.8	112.1
被験者数	N	327	203	530
平均値	Mean	103.4	95.1	100.2
標準偏差	S.D.	4.7	4.2	6.1
最小値	Min.	90.4	82.7	82.7
最大値	Max.	116.9	108.7	116.9
歪度	Skewness	0.186	0.087	0.039
<u>尖度</u>	Kurtosis	0.060	0.237	-0.315

定 義: 手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態での、手首の しわの中央から示指(ひとさし指)つけねのしわまでを、手掌長第3指(L05)と平行に 測る。示指のつけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測 る。

L05. 手掌長第3指/Palm length from the wrist crease - middle finger





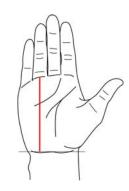




定 義: 手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態での、手首の しわの中央から中指つけねのしわまでを、手の長軸に平行に測る。中指のつけねにし わが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

L06. 手掌長第4指/Palm length from the wrist crease - ring finger





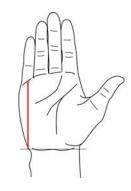


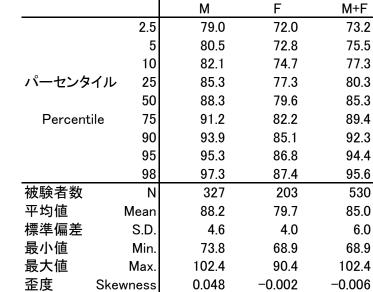
		M	F	M+F
	2.5	91.7	83.1	84.3
	5	92.9	84.0	86.5
	10	93.9	86.0	87.8
パーセンタ	イル 25	96.7	87.8	91.8
	50	99.7	91.0	96.5
Percent	ile 75	102.6	93.5	100.7
	90	105.6	96.0	104.3
	95	107.6	97.4	106.2
	98	108.9	98.2	108.1
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	99.7	90.7	96.3
標準偏差	S.D.	4.6	4.0	6.2
最小値	Min.	85.5	79.5	79.5
最大値	Max.	113.7	100.7	113.7
歪度	Skewness	0.166	-0.022	0.006
尖度	Kurtosis	0.065	-0.188	-0.429

定義: 手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態での、手首の しわの中央から薬指つけねのしわまでを、手掌長第3指(L05)と平行に測る。薬指の つけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

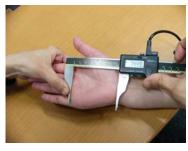
L07. 手掌長第5指/Palm length from the wrist crease - little finger







0.203



定義: 手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態での、手首の しわの中央から小指つけねのしわまでを、手掌長第3指(L05)と平行に測る。小指の つけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

Kurtosis

尖度

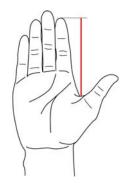
L08. 指股-第2指先端/Crotch to tip of index finger



6.0

-0.400

0.000





		M	F	M+F
	2.5	97.4	91.0	94.3
	5	100.5	93.2	95.7
	10	103.0	95.0	97.5
パーセンタ	イル 25	105.9	97.4	102.1
	50	109.7	100.2	107.5
Percent	:ile 75	113.5	103.8	111.9
	90	116.8	108.0	115.9
	95	118.3	109.4	117.1
	98	120.4	110.3	119.4
被験者数	N	325	142	467
平均值	Mean	109.7	100.6	107.0
標準偏差	S.D.	5.6	5.1	6.9
最小値	Min.	94.3	88.2	88.2
最大値	Max.	126.4	115.6	126.4
歪度	Skewness	-0.083	0.263	-0.086
尖度	Kurtosis	0.014	-0.024	-0.444

手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態で、親指と示 指の股から示指の先端までを、手長:手首のしわより(L02)と平行に測る。

L09. 第1指長/Thumb length





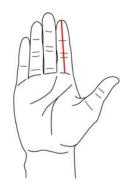


		М	F	M+F
	2.5	54.5	49.4	51.0
	5	55.9	50.6	52.2
	10	56.9	51.7	53.8
パーセンタ	イル 25	58.6	53.9	56.3
	50	60.5	56.1	58.9
Percent	ile 75	63.1	58.2	61.7
	90	65.0	59.6	64.1
	95	66.3	61.1	65.5
	98	68.1	62.0	67.0
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	60.8	56.0	59.0
標準偏差	S.D.	3.4	3.2	4.0
最小値	Min.	51.9	48.5	48.5
最大値	Max.	75.5	66.6	75.5
歪度	Skewness	0.424	0.034	0.118
<u>尖度</u>	Kurtosis	0.805	-0.003	0.268

定義: 手を(指と手掌を)のばし、親指を外転し、他の4本の指をそろえた状態での、親指のつけねのしわから親指の先端までの直線距離。親指の幅の中央で測る。親指のつけ ねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

L10. 第2指長/Index finger length (4.3.4. Of ISO 7250-1)





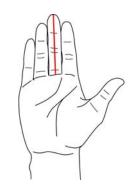


		М	F	M+F
	2.5	64.0	59.7	61.6
	5	65.4	60.6	62.5
	10	66.8	62.2	64.0
パーセンタ	パイル 25	68.9	64.5	66.5
	50	71.1	66.5	69.4
Percent	tile 75	73.8	68.9	72.4
	90	76.3	70.9	75.2
	95	77.2	72.4	76.7
	98	78.2	73.0	77.4
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	71.3	66.5	69.5
標準偏差	S.D.	3.7	3.5	4.3
最小値	Min.	61.6	56.8	56.8
最大値	Max.	85.1	77.0	85.1
歪度	Skewness	0.165	0.009	0.068
尖度	Kurtosis	0.203	0.300	0.032

定義: 手を(指と手掌を)のばした状態での、示指のつけねのしわから示指の先端までの直 線距離。示指のつけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで 測る。

L11. 第3指長/Middle finger length





		М	F	M+F
	2.5	72.0	67.0	68.9
	5	73.1	67.8	70.1
	10	74.8	69.6	71.8
パーセンター	イル 25	77.0	71.8	74.4
	50	79.2	74.1	77.5
Percenti	le 75	82.1	76.3	80.4
	90	84.3	78.7	83.3
	95	86.2	79.9	85.0
	98	87.5	81.3	86.5
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	79.5	74.1	77.4
標準偏差	S.D.	3.9	3.6	4.6
最小値	Min.	66.7	64.4	64.4
最大値	Max.	92.0	86.0	92.0
歪度	Skewness	0.138	0.056	0.048

0.250

0.278



定 義: 手を(指と手掌を)のばした状態での、中指のつけねのしわから中指の先端までの直線距離。中指のつけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

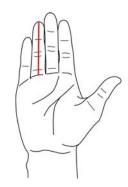
Kurtosis

尖度

L12. 第4指長/Ring finger length



-0.042





		М	F	M+F
	2.5	67.3	62.2	63.0
	5	68.9	62.8	64.8
	10	69.8	64.3	66.3
パーセンタ	パル 25	72.1	66.6	69.5
	50	74.3	69.4	72.4
Percent	tile 75	76.9	71.5	75.6
	90	79.6	73.9	78.0
	95	80.9	75.0	80.3
	98	81.9	76.3	81.3
被験者数	N	327	203	530
平均値	Mean	74.5	69.2	72.5
標準偏差	S.D.	3.8	3.8	4.6
最小値	Min.	61.5	59.4	59.4
最大値	Max.	87.6	81.1	87.6
歪度	Skewness	0.130	0.107	-0.006
尖度	Kurtosis	0.446	0.213	-0.001

定 義: 手を(指と手掌を)のばした状態での、薬指のつけねのしわから薬指の先端までの直線距離。薬指のつけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

L13. 第5指長/Little finger length





		М	F	M+F
	2.5	51.8	47.6	48.4
	5	53.1	48.0	50.3
	10	54.2	49.7	51.6
パーセンタ	イル 25	56.5	51.8	54.4
	50	58.9	54.7	57.2
Percent	ile 75	61.7	56.9	60.4
	90	64.0	59.1	63.1
	95	64.9	61.1	64.4
	98	66.0	61.8	65.5
被験者数	N	327	203	530
平均値	Mean	59.0	54.5	57.3
標準偏差	S.D.	3.8	3.8	4.4
最小値	Min.	48.7	43.3	43.3
最大値	Max.	69.6	66.2	69.6
歪度	Skewness	0.021	0.101	-0.043
尖度	Kurtosis	-0.273	0.172	-0.217



定 義: 手を(指と手掌を)のばした状態での、小指のつけねのしわから小指の先端までの直線距離。小指のつけねにしわが複数ある場合は、最も近位(身体に近い方)のしわで測る。

L14. 第1指背側長/Thumb length, dorsal







		М	F	M+F
	2.5	49.2	45.8	46.2
	5	50.1	46.2	47.3
	10	51.4	47.0	48.1
パーセンタ	イル 25	53.1	48.2	50.5
	50	55.1	49.9	53.5
Percent	ile 75	57.0	52.8	56.0
	90	59.1	54.8	58.2
	95	60.7	55.6	59.5
	98	61.8	56.9	60.8
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	55.1	50.6	53.4
標準偏差	S.D.	3.1	3.1	3.8
最小値	Min.	46.7	43.5	43.5
最大値	Max.	63.6	59.4	63.6
歪度	Skewness	0.157	0.385	0.053
尖度	Kurtosis	0.047	-0.217	-0.362

定義: 手の背面で、親指のphalangion(指節点:基節骨の背側で最も近位にある点)をみつけ、マークをつける。手を(指と手掌を)のばした状態での、マークからから親指の先端までの直線距離。

L15. 第2指背側長/Index finger length, dorsal







		М	F	M+F
	2.5	74.7	68.8	70.1
	5	76.0	70.0	71.6
	10	77.3	71.0	73.3
パーセンタ	イル 25	79.7	73.3	76.6
	50	82.2	76.1	80.2
Percent	ile 75	85.0	78.6	83.5
	90	87.4	81.3	86.7
	95	88.9	82.6	88.1
	98	90.2	83.9	89.2
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	82.4	76.1	80.0
標準偏差	S.D.	4.2	4.0	5.1
最小値	Min.	68.8	65.5	65.5
最大値	Max.	98.1	88.2	98.1
歪度	Skewness	0.250	0.141	0.058
尖度	Kurtosis	0.508	0.004	-0.029

定義: 手の背面で、示指のphalangion(指節点:基節骨の背側で最も近位にある点)をみつけ、マークをつける。手を(指と手掌を)のばした状態での、マークからから示指の先端 までの直線距離。

L16. 第3指背側長/Middle finger length, dorsal







		М	F	M+F
	2.5	85.4	79.2	80.5
	5	86.3	80.1	81.9
	10	87.9	81.6	83.4
パーセンタ	イル 25	90.4	83.4	86.7
	50	93.0	86.4	91.0
Percentile 75		96.2	89.2	94.5
	90	99.6	92.3	98.0
	95	100.9	93.6	100.0
	98	102.9	94.1	101.3
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	93.4	86.5	90.7
標準偏差	S.D.	4.5	4.2	5.5
最小値	Min.	79.7	76.2	76.2
最大値	Max.	106.5	99.6	106.5
歪度	Skewness	0.148	0.163	0.065
尖度	Kurtosis	0.033	-0.103	-0.278

定義: 手の背面で、中指のphalangion(指節点:基節骨の背側で最も近位にある点)をみつ け、マークをつける。手を(指と手掌を)のばした状態での、マークからから中指の先端 までの直線距離。

L17. 第4指背側長/Ring finger length, dorsal





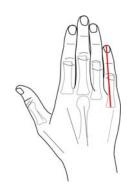


		М	F	M+F
	2.5	80.8	74.5	75.9
	5	81.6	75.8	77.6
	10	83.3	77.2	79.1
パーセンタ	イル 25	85.7	79.2	82.5
	50	88.6	82.2	86.3
Percent	ile 75	91.6	84.8	90.1
	90	94.6	87.5	93.3
	95	96.2	89.0	95.1
	98	96.9	91.2	96.4
被験者数	N	327	203	530
平均值	Mean	88.7	82.3	86.3
標準偏差	S.D.	4.4	4.2	5.4
最小値	Min.	75.2	70.6	70.6
最大値	Max.	101.1	94.3	101.1
歪度	Skewness	0.034	0.142	-0.009
尖度	Kurtosis	-0.050	-0.032	-0.317

定義: 手の背面で、薬指のphalangion(指節点:基節骨の背側で最も近位にある点)をみつけ、マークをつける。手を(指と手掌を)のばした状態での、マークからから薬指の先端までの直線距離。

L18. 第5指背側長/Little finger length, dorsal





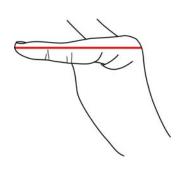


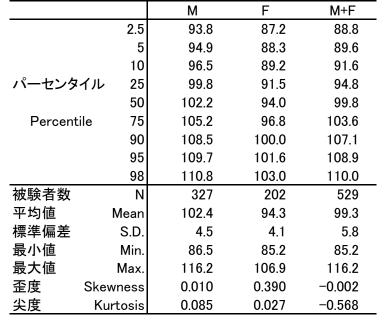
		М	F	M+F
	2.5	60.5	55.3	56.6
	5	62.0	56.5	58.7
	10	63.8	58.3	60.4
パーセンタ	イル 25	66.1	60.8	63.6
	50	68.7	63.4	67.0
Percent	ile 75	72.0	66.2	70.4
	90	74.2	68.6	73.3
	95	75.8	69.6	74.5
	98	77.2	70.7	76.9
被験者数	N	327	203	530
平均値	Mean	69.0	63.4	66.8
標準偏差	S.D.	4.2	4.0	4.9
最小値	Min.	54.0	54.3	54.0
最大値	Max.	79.6	77.2	79.6
歪度	Skewness	-0.092	0.054	-0.055
尖度	Kurtosis	0.057	0.086	-0.239

定義: 手の背面で、小指のphalangion(指節点:基節骨の背側で最も近位にある点)をみつけ、マークをつける。手を(指と手掌を)のばした状態での、マークからから小指の先端までの直線距離。

L19. 第2指中手骨頭+背側長/MC head and back length - index finger





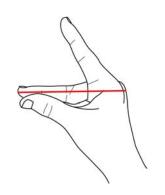




定 義: 第2中手指節関節を90度に曲げ、示指を伸ばす。被験者には手の力をぬいてもらい、 計測者がこの姿勢をとらせる。第2中手骨頭の背面から示指の先端までの直線距 離。

L20. 第3指中手骨頭+背側長/MC head and back length - middle finger





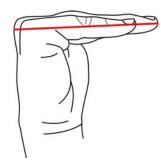


		М	F	M+F
	2.5	104.9	96.7	98.6
	5	106.2	98.1	100.2
	10	108.0	99.8	101.8
パーセンタ	イル 25	110.4	101.7	105.4
	50	113.3	104.2	110.4
Percent	ile 75	116.6	107.6	114.4
	90	120.2	110.5	118.2
	95	121.6	112.5	120.6
	98	123.6	113.8	122.8
被験者数	N	327	202	529
平均值	Mean	113.6	104.7	110.2
標準偏差	S.D.	4.7	4.3	6.3
最小値	Min.	97.1	94.4	94.4
最大値	Max.	126.2	116.8	126.2
歪度	Skewness	0.106	0.353	0.016
尖度	Kurtosis	0.152	0.045	-0.509

定 義: 第3中手指節関節を90度に曲げ、中指を伸ばす。被験者には手の力をぬいてもらい、 計測者がこの姿勢をとらせる。第3中手骨頭の背面から中指の先端までの直線距離。

L21. 第4指中手骨頭+背側長/MC head and back length - ring finger





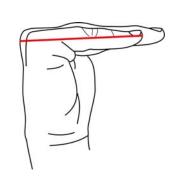


		M	F	M+F
	2.5	99.5	91.7	93.1
	5	101.0	92.5	94.8
	10	102.7	94.4	96.3
パーセンタ	イル 25	105.4	96.3	100.5
	50	108.1	99.4	105.4
Percent	ile 75	111.5	102.2	109.4
	90	114.6	105.4	112.7
	95	116.7	107.3	115.5
	98	117.9	108.6	117.0
被験者数	N	327	202	529
平均值	Mean	108.3	99.6	105.0
標準偏差	S.D.	4.7	4.4	6.3
最小値	Min.	93.7	89.3	89.3
最大値	Max.	120.6	113.0	120.6
歪度	Skewness	0.088	0.295	-0.013
尖度	Kurtosis	0.051	-0.074	-0.502
	•	•		

定 義: 第4中手指節関節を90度に曲げ、薬指を伸ばす。被験者には手の力をぬいてもらい、 計測者がこの姿勢をとらせる。第4中手骨頭の背面から薬指の先端までの直線距離。

L22. 第5指中手骨頭+背側長/MC head and back length - little finger







		М	F	M+F
	2.5	77.3	70.6	72.1
	5	79.0	71.7	74.2
	10	80.6	73.4	76.0
パーセンタ	パイル 25	83.7	76.0	79.3
	50	86.6	78.8	83.7
Percent	tile 75	89.6	81.5	87.7
	90	92.3	83.6	91.1
	95	94.2	85.7	93.2
	98	95.5	87.5	94.4
被験者数	N	327	202	529
平均値	Mean	86.6	78.8	83.6
標準偏差	S.D.	4.6	4.2	5.8
最小値	Min.	71.1	66.9	66.9
最大値	Max.	98.0	91.4	98.0
歪度	Skewness	-0.100	0.057	-0.069
尖度	Kurtosis	0.024	0.299	-0.417

定 義: 第5中手指節関節を90度に曲げ、小指を伸ばす。被験者には手の力をぬいてもらい、 計測者がこの姿勢をとらせる。第5中手骨頭の背面から小指の先端までの直線距離。