

日本人の人体計測データベース 1992-1994

人体計測データ提供の概要

HQL では、

数値データ（生データ・統計データ・相関データ）

画像データ（全身画像データ・部分画像データ）

をご提供しております。

詳細は、各ページを御覧下さい。

申し込み方法

見積依頼書を FAX 又はメールで送付して下さい。後日、お見積書をお送り致します。

データお申し込みの手続き F L O W

データお申し込みから納品までの事務手続きは、以下の通りです。

データ見積依頼書の送付（e-mail 又は fax）

お見積書発行、発注書フォームの送付

正式発注書の返送

請求書発行（データをお急ぎの場合は後払いも可能です。ご相談ください。）

ご入金

納品、使用許諾書の送付

太字は、お客様にさせていただく内容です。

使用許諾書とは：

HQL の提示する使用許諾書に従って、人体計測データをご使用いただきます。

データの価格割引について

正会員の皆様には、割引価格を適用いたします。

日本人の人体計測データベース 1992-1994

数 値 デ ー タ

1 . 生データ

身長、胸囲、ウエスト、ヒップなどの一人につき178箇所のサイズデータから、任意の項目、年齢、地域、人数などを指定してご利用いただけます。

提供形態

CD-ROM

提供価格

52.5円/1データ(税込) データ=項目×人数

例： 「男女各500人の身長が生データが欲しい」

1項目(身長)×1,000人(男500人+女500人)=1,000データ

計 52.5円×1,000データ=52,500円(税込) **税込価格52、500円**

<データ見本>

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	被験者ID	都道府県	性別	年齢	1.体重	26.身長	65.乳頭位	67.ウエスト	69.ヒップ囲	70.臀囲
2	1	神奈川県	女性							
3	2	東京都	女性							
4	3	東京都	女性							
5	4	東京都	女性							
6	5	東京都	女性							
7	6	東京都	女性							
8	7	東京都	女性							
9	8	東京都	女性							
10	9	東京都	女性							
11	10	東京都	女性							
12	11	東京都	女性							
13	12	東京都	女性							
14	13	東京都	女性							
15	14	神奈川県	女性							

ボリュームディスカウント表

データ量(個)	税込価格(円)	本体価格(円)	1データあたりの 区間単価(円)
100	5,250	5,000	50
200	10,500	10,000	50
300	15,750	15,000	50
400	21,000	20,000	50
500	26,250	25,000	50
600	31,500	30,000	50
700	36,750	35,000	50
800	42,000	40,000	50
900	47,250	45,000	50
1000	52,500	50,000	50
2000	78,750	75,000	25
3000	105,000	100,000	25
4000	131,250	125,000	25
5000	157,500	150,000	25
6000	183,750	175,000	25
7000	210,000	200,000	25
8000	236,250	225,000	25
9000	262,500	250,000	25
10000	288,750	275,000	25
20000	341,250	325,000	5
30000	393,750	375,000	5
40000	446,250	425,000	5
50000	498,750	475,000	5
60000	551,250	525,000	5
70000	603,750	575,000	5
80000	656,250	625,000	5
90000	708,750	675,000	5
100000	761,250	725,000	5
191666	1,049,998	999,998	3
191667 以上	1,050,000	1,000,000	-

価格は予告無く変更する場合があります。

2 . 統計データ

身長、胸囲、ウエストなどの項目を統計処理したデータです。

出力データは、平均値、最大値、最小値、中央値、パーセンタイル値、度数分布表とヒストグラムです。

提供形態

A4 用紙 1 枚 (「統計データ見本」をご参照ください)

提供価格

5 , 2 5 0 円 / 1 件 (税込)

3 . 相関データ

2 項目間の関連性を表すのが相関です。次の 2 種類の相関処理ができます。いずれも印刷したものをお渡しします。

任意の 2 項目間の散布図、相関係数、回帰式

任意の 2 項目間のクロス集計表

提供形態

A4 用紙 2 枚 (「相関データ見本」をご参照ください)

提供価格

1 0 , 5 0 0 円 / 1 件 (税込)

<身長>

検索条件	
性別	●
年齢	●
地方区分	●

統計値	
平均値	155.0
最大値	195.0
最小値	150.0
標準偏差	15.0
中央値	155.0

パーセンタイル値	
5%	150.0
10%	150.0
15%	150.0
20%	150.0
25%	150.0
30%	150.0
35%	150.0
40%	150.0
45%	150.0
50%	155.0

対象人数 人, 有効人数 人

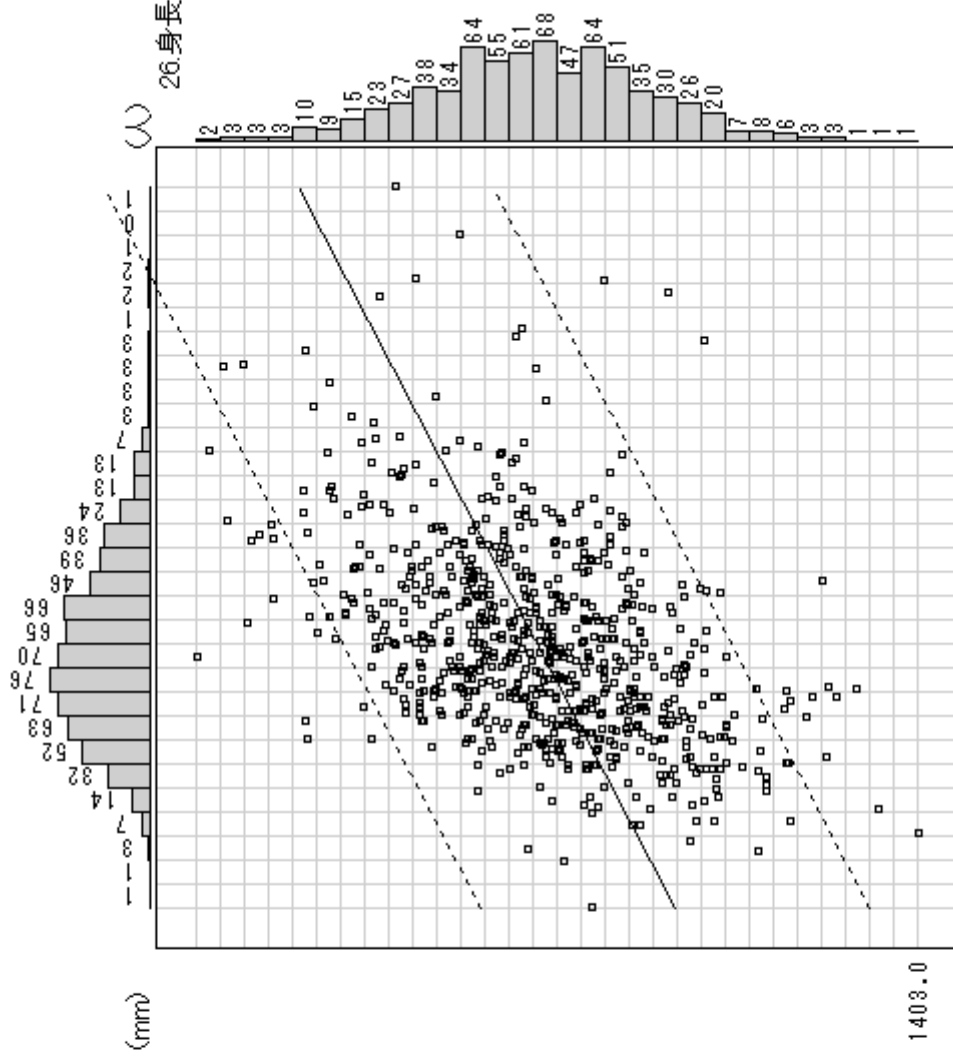
度数分布表	
1500.0-1515.0	1
1515.0-1530.0	1
1530.0-1545.0	1
1545.0-1560.0	1
1560.0-1575.0	1
1575.0-1590.0	1
1590.0-1605.0	1
1605.0-1620.0	1
1620.0-1635.0	1
1635.0-1650.0	1
1650.0-1665.0	1
1665.0-1680.0	1
1680.0-1695.0	1
1695.0-1710.0	1
1710.0-1725.0	1
1725.0-1740.0	1
1740.0-1755.0	1
1755.0-1770.0	1
1770.0-1785.0	1
1785.0-1800.0	1
1800.0-1815.0	1
1815.0-1830.0	1
1830.0-1845.0	1
1845.0-1860.0	1
1860.0-1875.0	1
1875.0-1890.0	1
1890.0-1905.0	1
1905.0-1920.0	1
1920.0-1935.0	1
1935.0-1950.0	1
1950.0-1965.0	1
1965.0-1980.0	1
1980.0-1995.0	1
1995.0-2010.0	1
2010.0-2025.0	1
2025.0-2040.0	1
2040.0-2055.0	1
2055.0-2070.0	1
2070.0-2085.0	1
2085.0-2100.0	1
2100.0-2115.0	1
2115.0-2130.0	1
2130.0-2145.0	1
2145.0-2160.0	1
2160.0-2175.0	1
2175.0-2190.0	1
2190.0-2205.0	1
2205.0-2220.0	1
2220.0-2235.0	1
2235.0-2250.0	1
2250.0-2265.0	1
2265.0-2280.0	1
2280.0-2295.0	1
2295.0-2310.0	1
2310.0-2325.0	1
2325.0-2340.0	1
2340.0-2355.0	1
2355.0-2370.0	1
2370.0-2385.0	1
2385.0-2400.0	1
2400.0-2415.0	1
2415.0-2430.0	1
2430.0-2445.0	1
2445.0-2460.0	1
2460.0-2475.0	1
2475.0-2490.0	1
2490.0-2505.0	1
2505.0-2520.0	1
2520.0-2535.0	1
2535.0-2550.0	1
2550.0-2565.0	1
2565.0-2580.0	1
2580.0-2595.0	1
2595.0-2610.0	1
2610.0-2625.0	1
2625.0-2640.0	1
2640.0-2655.0	1
2655.0-2670.0	1
2670.0-2685.0	1
2685.0-2700.0	1
2700.0-2715.0	1
2715.0-2730.0	1
2730.0-2745.0	1
2745.0-2760.0	1
2760.0-2775.0	1
2775.0-2790.0	1
2790.0-2805.0	1
2805.0-2820.0	1
2820.0-2835.0	1
2835.0-2850.0	1
2850.0-2865.0	1
2865.0-2880.0	1
2880.0-2895.0	1
2895.0-2910.0	1
2910.0-2925.0	1
2925.0-2940.0	1
2940.0-2955.0	1
2955.0-2970.0	1
2970.0-2985.0	1
2985.0-3000.0	1
3000.0-3015.0	1
3015.0-3030.0	1
3030.0-3045.0	1
3045.0-3060.0	1
3060.0-3075.0	1
3075.0-3090.0	1
3090.0-3105.0	1
3105.0-3120.0	1
3120.0-3135.0	1
3135.0-3150.0	1
3150.0-3165.0	1
3165.0-3180.0	1
3180.0-3195.0	1
3195.0-3210.0	1
3210.0-3225.0	1
3225.0-3240.0	1
3240.0-3255.0	1
3255.0-3270.0	1
3270.0-3285.0	1
3285.0-3300.0	1
3300.0-3315.0	1
3315.0-3330.0	1
3330.0-3345.0	1
3345.0-3360.0	1
3360.0-3375.0	1
3375.0-3390.0	1
3390.0-3405.0	1
3405.0-3420.0	1
3420.0-3435.0	1
3435.0-3450.0	1
3450.0-3465.0	1
3465.0-3480.0	1
3480.0-3495.0	1
3495.0-3510.0	1
3510.0-3525.0	1
3525.0-3540.0	1
3540.0-3555.0	1
3555.0-3570.0	1
3570.0-3585.0	1
3585.0-3600.0	1
3600.0-3615.0	1
3615.0-3630.0	1
3630.0-3645.0	1
3645.0-3660.0	1
3660.0-3675.0	1
3675.0-3690.0	1
3690.0-3705.0	1
3705.0-3720.0	1
3720.0-3735.0	1
3735.0-3750.0	1
3750.0-3765.0	1
3765.0-3780.0	1
3780.0-3795.0	1
3795.0-3810.0	1
3810.0-3825.0	1
3825.0-3840.0	1
3840.0-3855.0	1
3855.0-3870.0	1
3870.0-3885.0	1
3885.0-3900.0	1
3900.0-3915.0	1
3915.0-3930.0	1
3930.0-3945.0	1
3945.0-3960.0	1
3960.0-3975.0	1
3975.0-3990.0	1
3990.0-4005.0	1
4005.0-4020.0	1
4020.0-4035.0	1
4035.0-4050.0	1
4050.0-4065.0	1
4065.0-4080.0	1
4080.0-4095.0	1
4095.0-4110.0	1
4110.0-4125.0	1
4125.0-4140.0	1
4140.0-4155.0	1
4155.0-4170.0	1
4170.0-4185.0	1
4185.0-4200.0	1
4200.0-4215.0	1
4215.0-4230.0	1
4230.0-4245.0	1
4245.0-4260.0	1
4260.0-4275.0	1
4275.0-4290.0	1
4290.0-4305.0	1
4305.0-4320.0	1
4320.0-4335.0	1
4335.0-4350.0	1
4350.0-4365.0	1
4365.0-4380.0	1
4380.0-4395.0	1
4395.0-4410.0	1
4410.0-4425.0	1
4425.0-4440.0	1
4440.0-4455.0	1
4455.0-4470.0	1
4470.0-4485.0	1
4485.0-4500.0	1
4500.0-4515.0	1
4515.0-4530.0	1
4530.0-4545.0	1
4545.0-4560.0	1
4560.0-4575.0	1
4575.0-4590.0	1
4590.0-4605.0	1
4605.0-4620.0	1
4620.0-4635.0	1
4635.0-4650.0	1
4650.0-4665.0	1
4665.0-4680.0	1
4680.0-4695.0	1
4695.0-4710.0	1
4710.0-4725.0	1
4725.0-4740.0	1
4740.0-4755.0	1
4755.0-4770.0	1
4770.0-4785.0	1
4785.0-4800.0	1
4800.0-4815.0	1
4815.0-4830.0	1
4830.0-4845.0	1
4845.0-4860.0	1
4860.0-4875.0	1
4875.0-4890.0	1
4890.0-4905.0	1
4905.0-4920.0	1
4920.0-4935.0	1
4935.0-4950.0	1
4950.0-4965.0	1
4965.0-4980.0	1
4980.0-4995.0	1
4995.0-5010.0	1
5010.0-5025.0	1
5025.0-5040.0	1
5040.0-5055.0	1
5055.0-5070.0	1
5070.0-5085.0	1
5085.0-5100.0	1
5100.0-5115.0	1
5115.0-5130.0	1
5130.0-5145.0	1
5145.0-5160.0	1
5160.0-5175.0	1
5175.0-5190.0	1
5190.0-5205.0	1
5205.0-5220.0	1
5220.0-5235.0	1
5235.0-5250.0	1
5250.0-5265.0	1
5265.0-5280.0	1
5280.0-5295.0	1
5295.0-5310.0	1
5310.0-5325.0	1
5325.0-5340.0	1
5340.0-5355.0	1
5355.0-5370.0	1
5370.0-5385.0	1
5385.0-5400.0	1
5400.0-5415.0	1
5415.0-5430.0	1
5430.0-5445.0	1
5445.0-5460.0	1
5460.0-5475.0	1
5475.0-5490.0	1
5490.0-5505.0	1
5505.0-5520.0	1
5520.0-5535.0	1
5535.0-5550.0	1
5550.0-5565.0	1
5565.0-5580.0	1
5580.0-5595.0	1
5595.0-5610.0	1
5610.0-5625.0	1
5625.0-5640.0	1
5640.0-5655.0	1
5655.0-5670.0	1
5670.0-5685.0	1
5685.0-5700.0	1
5700.0-5715.0	1
5715.0-5730.0	1
5730.0-5745.0	1
5745.0-5760.0	1
5760.0-5775.0	1
5775.0-5790.0	1
5790.0-5805.0	1
5805.0-5820.0	1
5820.0-5835.0	1
5835.0-5850.0	1
5850.0-5865.0	1
5865.0-5880.0	1
5880.0-5895.0	1
5895.0-5910.0	1
5910.0-5925.0	1
5925.0-5940.0	1
5940.0-5955.0	1
5955.0-5970.0	1
5970.0-5985.0	1
5985.0-6000.0	1
6000.0-6015.0	1
6015.0-6030.0	1
6030.0-6045.0	1
6045.0-6060.0	1
6060.0-6075.0	1
6075.0-6090.0	1
6090.0-6105.0	1
6105.0-6120.0	1
6120.0-6135.0	1
6135.0-6150.0	1
6150.0-6165.0	1
6165.0-6180.0	1
6180.0-6195.0	1
6195.0-6210.0	1
6210.0-6225.0	1
6225.0-6240.0	1
6240.0-6255.0	1
6255.0-6270.0	1
6270.0-6285.0	1
6285.0-6300.0	1
6300.0-6315.0	1
6315.0-6330.0	1
6330.0-6345.0	1
6345.0-6360.0	1
6360.0-6375.0	1
6375.0-6390.0	1
6390.0-6405.0	1
6405.0-6420.0	1
6420.0-6435.0	1
6435.0-6450.0	1
6450.0-6465.0	1
6465.0-6480.0	1
6480.0-6495.0	1
6495.0-6510.0	1
6510.0-6525.0	1
6525.0-6540.0	1
6540.0-6555.0	1
6555.0-6570.0	1
6570.0-6585.0	1
6585.0-6600.0	1
6600.0-6615.0	1
6615.0-6630.0	1
6630.0-6645.0	1
6645.0-6660.0	1
6660.0-6675.0	1
6675.0-6690.0	1
6690.0-6705.0	1
6705.0-6720.0	1
6720.0-6735.0	1
6735.0-6750.0	1
6750.0-	

- 26.身長

対象人数 人, 有効人数 人

検索条件	
都道府県	
地域	
性別	女性
計測日	
年齢十進	

統計値	
相関係数	X
決定係数	Y: 26.身長
回帰式	$Y = \dots + \dots X$
残差平方和	(95%) ±
項目名	X Y
平均値	26.身長
標準偏差	
最大値	
最小値	
変動係数	
歪度	
尖度	



相関データ 散布図見本 (mm)

- 26.身長

検索条件	
都道府県	
地域	
性別	
年齢十進	

対象人数 人, 有効人数 人

	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	<=	計
1403.0<=	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<=	0	1	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
<=	1															
<=	1															
<=	2															
<=	1															
<=	0															
<=	0															
<=	0															
<=	0															
計	5															

相関データ クロス集計表(人数表)見本

数値データ見積依頼書(1992-1994)

(社)人間生活工学研究センター 〒530-0001 大阪市北区梅田1-11-4-1600 大阪駅前第四ビル16階6-611

TEL : 06-6346-9912

E-MAIL : support@hql.jp

HP : http://www.hql.jp

FAX 06-6346-9913

	貴社のご希望	例
年齢階層と性別 希望項目		20～29歳 女性 30～39歳 女性 1. 体重 26. 身長 65. 乳頭囲胸囲 67. ウエスト囲 69. ヒップ囲 111. そで丈 113. 上腕囲 116. 手長 以上8項目
年齢区分		満年齢 年齢十進
人数		各500人 計1,000人 (8,000データ)
その他の条件		
データの種類	生データ 統計データ 関連データ	生データ 統計データ 関連データ
会員区分	正会員 準会員 非会員	正会員 準会員 非会員

初めて依頼される際は、資本金、従業員数が掲載された会社概要も FAX にてお送り下さい。

ご依頼日 年 月 日

貴社名 : _____ 業種 : _____

部署 : _____ ご担当者名 : _____

ご住所 : 〒 _____

TEL : _____ FAX : _____

E-mail : _____

日本人の人体計測データベース 1992-1994

画 像 デ ー タ

1 . 全身画像データ

・ 提供データの種類

3次元線データでのご提供

予めご用意しているデータ

次ページに記載する各年齢層9タイプの典型画像データ

お客様のニーズにより検索抽出したデータ

お客様の希望されるサイズに一番近いサイズを持つ画像データ

・ 出力形式

D X F 及び I G E S 形式

(A U T O C A D などの3次元C A Dに取り入れて頂けるファイル形式です)

・ 提供媒体

C D - R

・ 提供価格

21,000円 / 1体 (税込)

センターではあらかじめこんな画像を用意しております

		A	B	C
		背が低い	中 背	背が高い
1	やせ型	A - 1	B - 1	C - 1
2	中 肉	A - 2	B - 2	C - 2
3	太り型	A - 3	B - 3	C - 3

上記の9タイプの典型に近いと思われる人体画像を、
以下の年齢層の男性・女性それぞれに用意致しました。

18 - 24歳
25 - 29歳
20 - 29歳
30 - 39歳
40 - 49歳
50 - 59歳
60歳以上

尚、やせ型、太り型、背が高い、低い等のタイプは以下の「高さ・長さデータ」
及び「周径データ」を使って分類しています。詳しくは次ページをご参照下
さい。

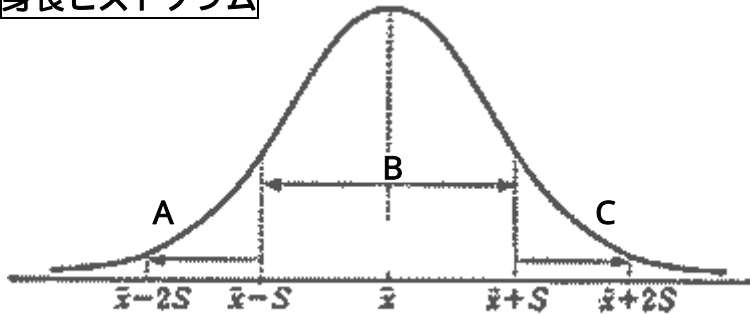
高さ・長さデータ 身長・肩峰高・上肢長・股下高
周径データ 体重・乳頭位胸囲・ウエスト囲・ヒップ囲

HQLでは、「仮にこのように分類したときの画像」として提供しているのみです。
従いまして、すべての商品に汎用できる分類ではありません。

各タイプの定義

各年齢階層全般で、身長^①の統計処理をして分布を求める。

身長ヒストグラム



S D : 標準偏差

A 群 (背が低い人の集団), B 群 (中背の人の集団), C 群 (背が高い人の集団) の 3 つの集団に分け、それぞれの集団について再度統計処理をする。

長さ・高さに関するデータの基本値としては、背が高い人、中背の人、背が高い人とも各群の 50% タイル値を採用し、周径に関するデータの基本値としてはやせ型、中肉、太り型でそれぞれ各群の 10% タイル値、50% タイル値、90% タイル値を採用した。

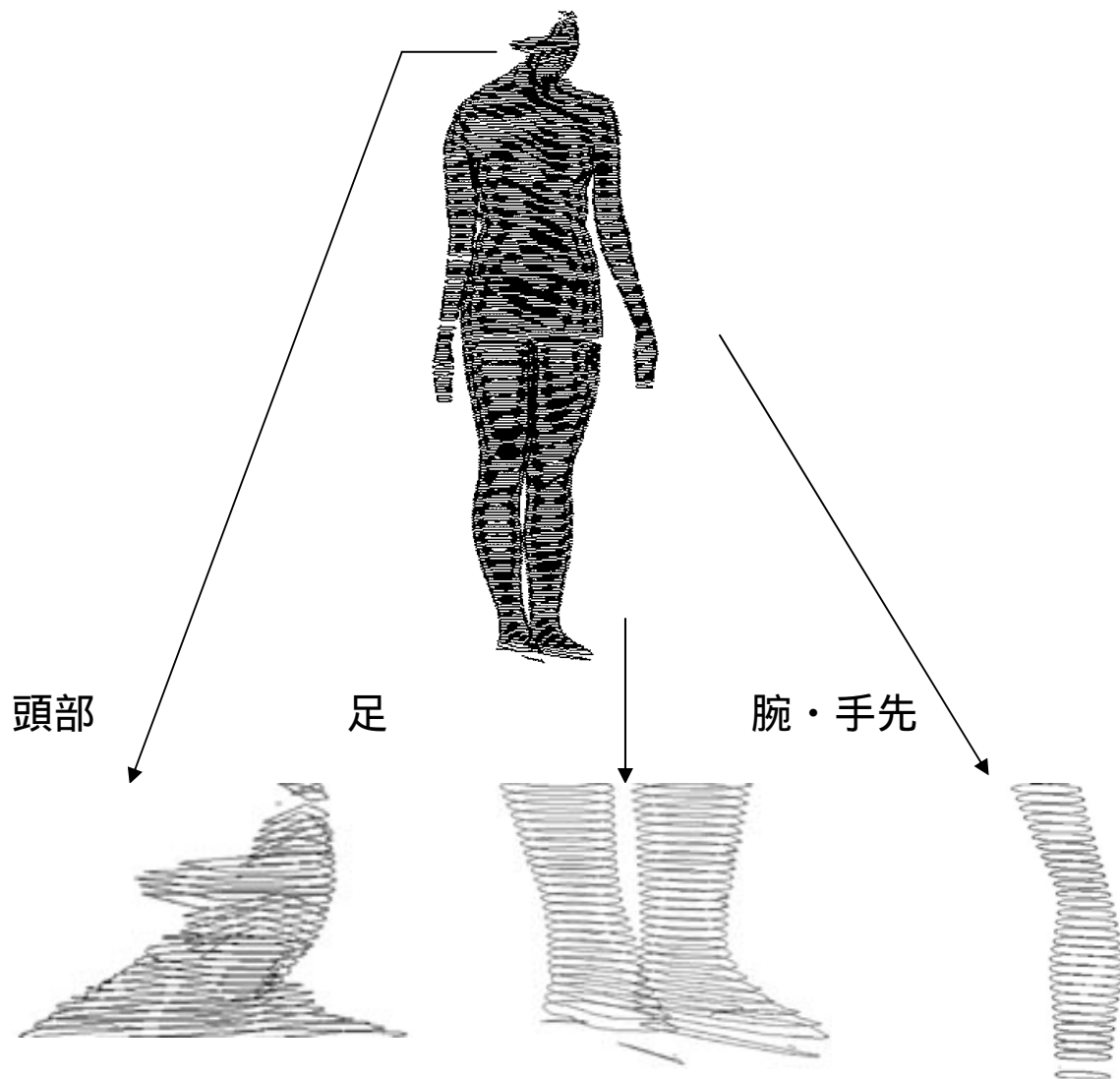
各タイプについての基本値は次の通りです。

		背が低い	中 背	背が高い
やせ型	高さ・長さデータ	A 群の 50% タイル値	B 群の 50% タイル値	C 群の 50% タイル値
	周径データ	A 群の 10% タイル値	B 群の 10% タイル値	C 群の 10% タイル値
中肉	高さ・長さデータ	A 群の 50% タイル値	B 群の 50% タイル値	C 群の 50% タイル値
	周径データ	A 群の 50% タイル値	B 群の 50% タイル値	C 群の 50% タイル値
太り型	高さ・長さデータ	A 群の 50% タイル値	B 群の 50% タイル値	C 群の 50% タイル値
	周径データ	A 群の 90% タイル値	B 群の 90% タイル値	C 群の 90% タイル値

HQL では、「仮にこのように分類したときの画像」として提供しているのみです。

従いまして、すべての商品に汎用できる分類ではありません。

< 全身画像データサンプル >



後頭部・髪の毛等はデータがありません。
手足の先は省略されています。

全身画像データ見積依頼書(1992-1994)

(社)人間生活工学研究センター 〒530-0001 大阪市北区梅田1-11-4-1600 大阪駅前第四ビル16階6-611

TEL : 06-6346-9912

E-MAIL : support@hql.jp

HP : http://www.hql.jp

FAX 06-6346-9913

	年齢	18 - 24		25 - 29		20 - 29		30 - 39		40 - 49		50 - 59		60 ~	
	性別	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
基本画像	A - 1														
	A - 2														
	A - 3														
	B - 1														
	B - 2														
	B - 3														
	C - 1														
	C - 2														
	C - 3														
形式	DXF		IGES		会 員 区 分		会 員 準 会 員 非 会 員								
媒体	CD-R														
その他希望															

初めて依頼される際は、資本金、従業員数が掲載された会社概要も FAX にてお送り下さい。

ご依頼日 年 月 日

貴社名 : _____ 業種 : _____

部署 : _____ ご担当者名 : _____

ご住所 : 〒 _____

TEL : _____ FAX : _____

E-mail : _____

2 . 部分画像データ

・提供データの種類

点データ（X・Y・Zの座標軸で表示）のご提供
ご指定の年齢・性別・人数・部位をご提供いたします。

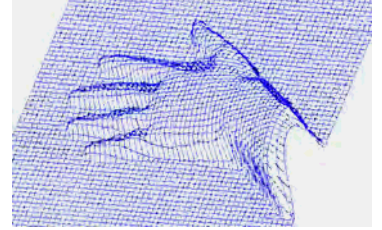
・項目における体型の範囲指定も可能です。

（例：身長 150cm～160cm の 40 代女性 30 人の手背面）

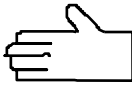




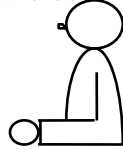



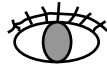



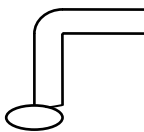
さらに指定部位のみの提供も可能です。

（例：鼻、あご等）

以下の部位がご提供できます。下表の中から、部位をご指定下さい。



*なお、顔については下半分 または 細部のご提供となります。

<p>手背面 手掌面</p>  		<p>立位正面上 立位側面上 立位後面上 座位側面上</p>    			
<p>細部（例：顔下半分、鼻、目、耳など）</p>    		<p>立位正面下 立位側面下 立位後面下 座位側面下</p>    			
提供データ	約 2 mm ピッチ	提供データ	約 6 mm		

・出力形式

DXF 及び I G E S 形式

（AUTO CAD などの 3 次元 CAD に取り入れて頂けるファイル形式です）

・提供媒体

CD - R

・提供価格

部位にかかわらず、2,100円 / 1データ (税込)

別途、工賃を頂戴する場合がございます。

