

Obs	sex	shintyou	taijyuu	kyoui	jitaku	kodukai	carryer	tsuuwa
1	F	145.0	38	.	J	10000		.
2	F	146.7	41	85	J	10000	Vodafone	6000
3	F	148.0	42	.	J	50000		.
4	F	148.0	43	80	J	50000	DoCoMo	4000
5	F	148.9	.	.	J	60000		.

MEANS プロシジャ

変数	N	平均	標準偏差	最小値	最大値
shintyou	389	167.9092545	8.2673882	145.0000000	188.0000000
taijyuu	350	58.9542857	9.3840395	35.0000000	100.0000000
kyoui	119	86.2100840	8.3289102	46.0000000	112.0000000
kodukai	375	49125.33	54192.88	0	500000.00
tsuuwa	175	7051.04	7053.12	0	80000.00

UNIVARIATE プロシジャ
変数 : shintyou

モーメント			
N	389	重み変数の合計	389
平均	167.909254	合計	65316.7
標準偏差	8.26738822	分散	68.3497079
歪度	-0.277797	尖度	-0.4140235
無修正平方和	10993798.1	修正済平方和	26519.6867
変動係数	4.92372397	平均の標準誤差	0.41917322

基本統計量			
位置		ばらつき	
平均	167.9093	標準偏差	8.26739
中央値	169.0000	分散	68.34971
最頻値	170.0000	範囲	43.00000
		四分位範囲	11.70000

位置の検定 H0: Mu0=0				
検定	統計量		p 値	
Student の t 検定	t	400.5725	Pr > t	<.0001
符号検定	M	194.5	Pr >= M	<.0001
符号付順位検定	S	37927.5	Pr >= S	<.0001

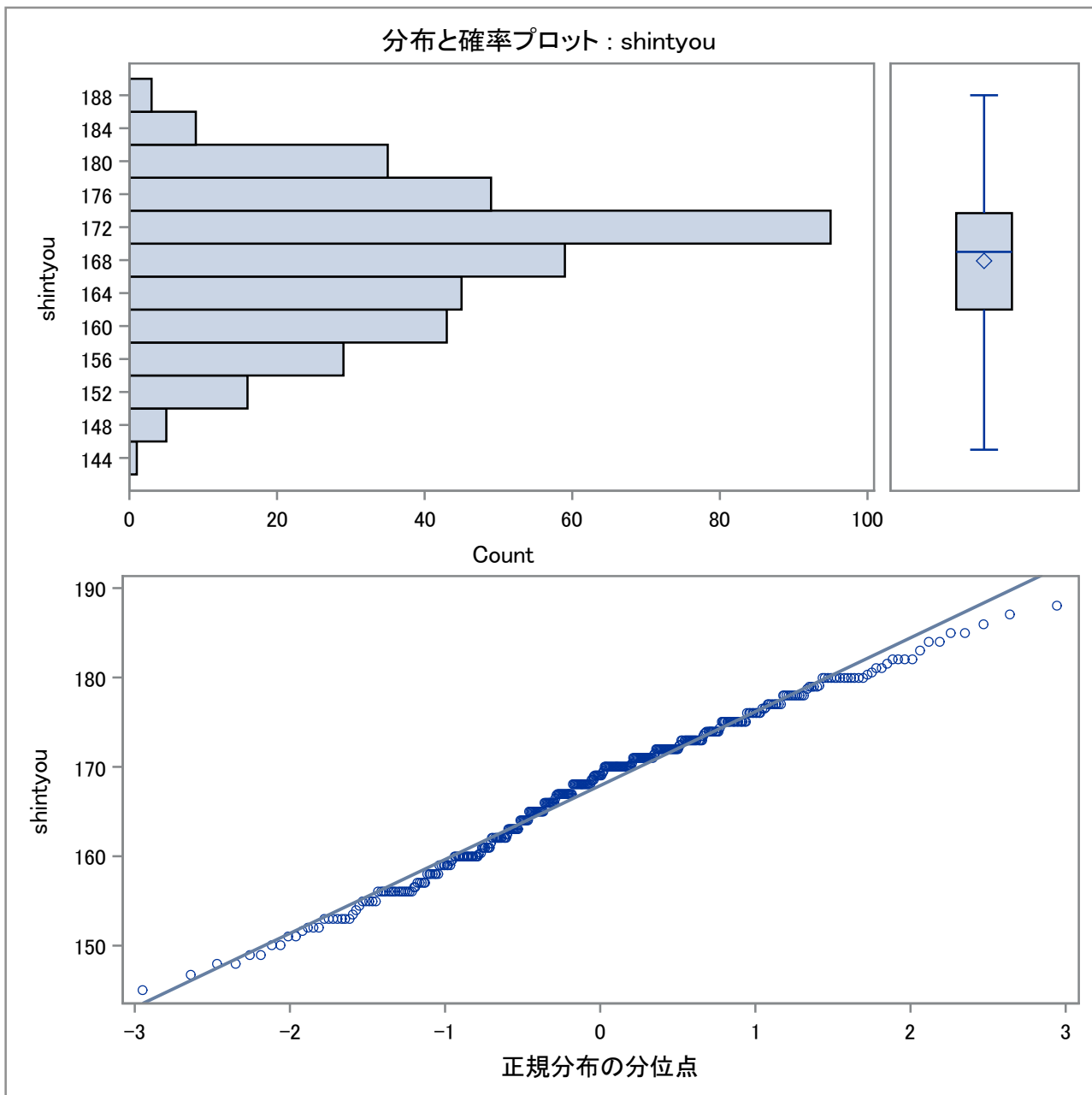
分位点 (定義 5)	
水準	分位点
100% 最大値	188.0
99%	185.0
95%	180.0
90%	178.0
75% Q3	173.7
50% 中央値	169.0
25% Q1	162.0
10%	156.0
5%	153.0
1%	148.0
0% 最小値	145.0

極値			
最小値		最大値	
値	Obs	値	Obs
145.0	1	185	385
146.7	2	185	386
148.0	4	186	387

UNIVARIATE プロシジャ
変数 : shintyou

極値			
最小値		最大値	
値	Obs	値	Obs
148.0	3	187	388
148.9	5	188	389

欠損値			
欠損値	カウント	パーセント	
		全体	欠損値
.	15	3.71	100.00



UNIVARIATE プロシジャ
変数 : taijyuu

モーメント			
N	350	重み変数の合計	350
平均	58.9542857	合計	20634
標準偏差	9.38403945	分散	88.0601965
歪度	0.66750822	尖度	1.4602882
無修正平方和	1247195.74	修正済平方和	30733.0086
変動係数	15.9174848	平均の標準誤差	0.50159801

基本統計量			
位置		ばらつき	
平均	58.95429	標準偏差	9.38404
中央値	59.50000	分散	88.06020
最頻値	60.00000	範囲	65.00000
		四分位範囲	11.00000

位置の検定 H0: Mu0=0				
検定	統計量		p 値	
Student の t 検定	t	117.5329	Pr > t	<.0001
符号検定	M	175	Pr >= M	<.0001
符号付順位検定	S	30712.5	Pr >= S	<.0001

分位点 (定義 5)	
水準	分位点
100% 最大値	100.0
99%	88.5
95%	75.0
90%	70.0
75% Q3	64.0
50% 中央値	59.5
25% Q1	53.0
10%	48.0
5%	45.0
1%	41.0
0% 最小値	35.0

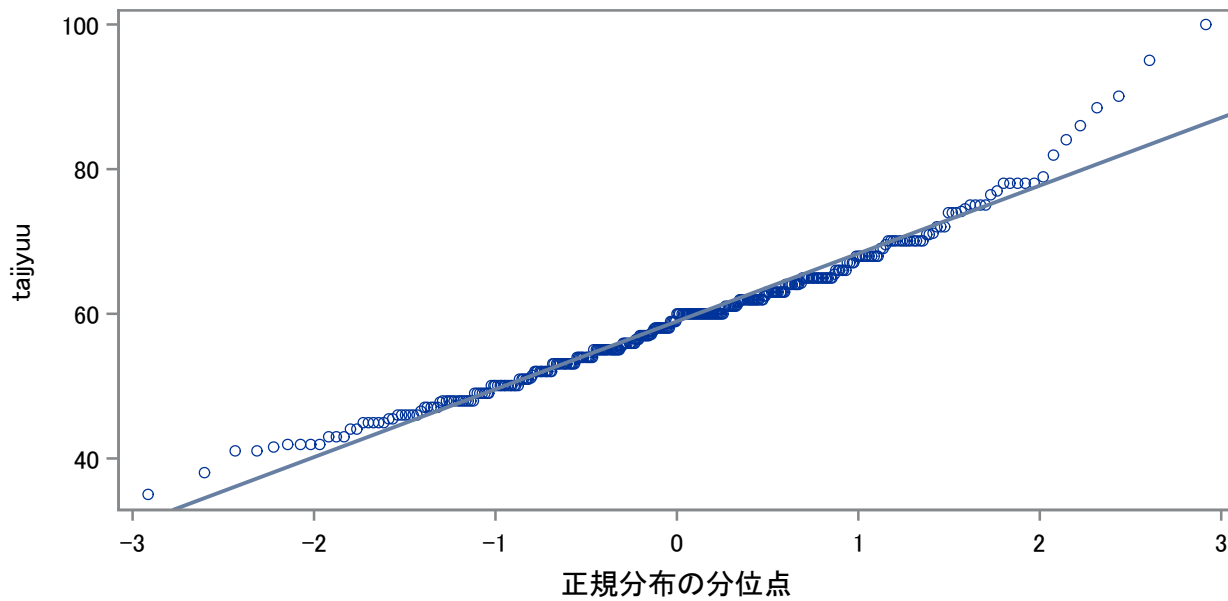
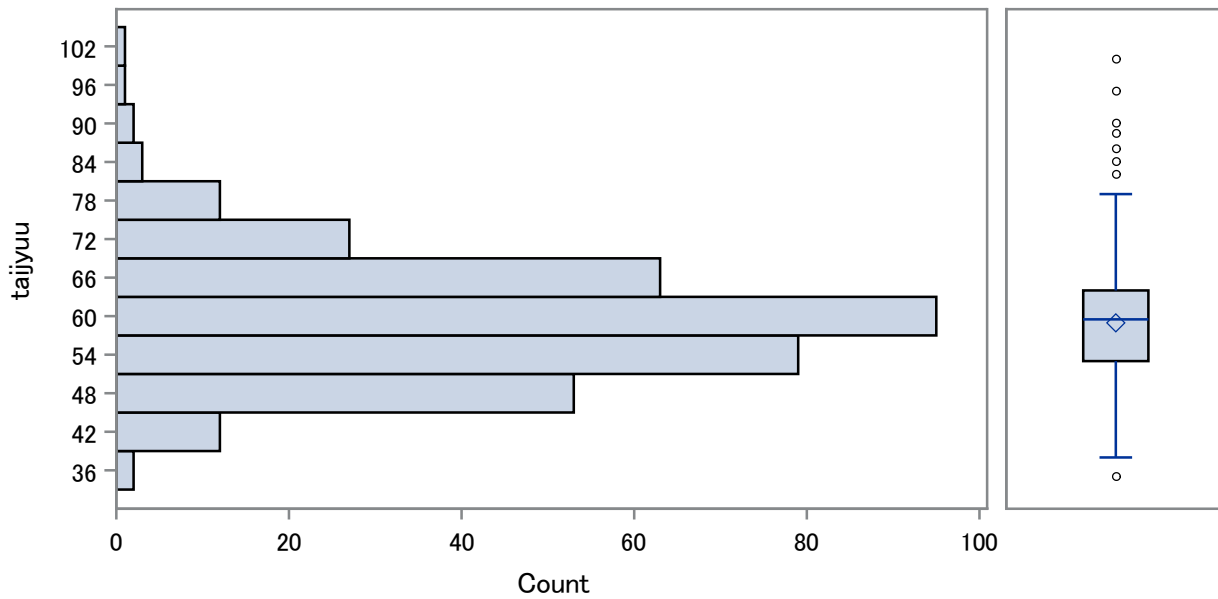
極値			
最小値		最大値	
値	Obs	値	Obs
35.0	12	86.0	388
38.0	1	88.5	197
41.0	15	90.0	381

UNIVARIATE プロシジャ
変数 : tajyuu

極値			
最小値		最大値	
値	Obs	値	Obs
41.0	2	95.0	352
41.5	11	100.0	353

欠損値			
欠損値	カウント	パーセント	
		全体	欠損値
.	54	13.37	100.00

分布と確率プロット : tajyuu



FREQ プロシジャ

shintyou	度数	パーセント	累積 度数	累積 パーセント
-150	6	1.54	6	1.54
150-155	18	4.63	24	6.17
155-160	43	11.05	67	17.22
160-165	58	14.91	125	32.13
165-170	73	18.77	198	50.90
170-175	106	27.25	304	78.15
175-180	57	14.65	361	92.80
180-185	23	5.91	384	98.71
185-190	5	1.29	389	100.00
Frequency Missing = 15				

度数
パーセント
行のパーセント
列のパーセント

表 : sex * shintyou										
sex	shintyou									合計
	-150	150-155	155-160	160-165	165-170	170-175	175-180	180-185	185-190	
F	6	18	40	42	19	2	0	0	0	127
	1.55	4.64	10.31	10.82	4.90	0.52	0.00	0.00	0.00	32.73
	4.72	14.17	31.50	33.07	14.96	1.57	0.00	0.00	0.00	
	100.00	100.00	93.02	72.41	26.39	1.89	0.00	0.00	0.00	
M	0	0	3	16	53	104	57	23	5	261
	0.00	0.00	0.77	4.12	13.66	26.80	14.69	5.93	1.29	67.27
	0.00	0.00	1.15	6.13	20.31	39.85	21.84	8.81	1.92	
	0.00	0.00	6.98	27.59	73.61	98.11	100.00	100.00	100.00	
合計	6	18	43	58	72	106	57	23	5	388
	1.55	4.64	11.08	14.95	18.56	27.32	14.69	5.93	1.29	100.00
Frequency Missing = 16										