

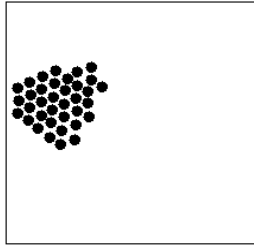
「ドライ・ウェットな行動についてアンケート」回答分析結果 2005.03 大塚いわお

回答期間 2005.03.25 - 03.26  
回答人数 200

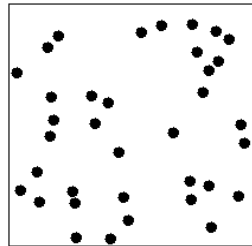
人々の行動の様子を早送りで縮小表示したと称したビデオ  
(どの程度ドライ、ウェットと感じられるかの評価対象) 静止画

性別  
男 33.500%  
女 66.500%

年齢  
10代 45.000%  
20代 37.000%  
30代 12.500%  
40代 3.500%  
50代 1.500%  
60代 0.500%  
70代 0.000%



液体分子運動映像 Ar(アルゴン) 20K(絶対温度)



気体分子運動映像 Ar(アルゴン) 300K(絶対温度)

度数分布：液体分子

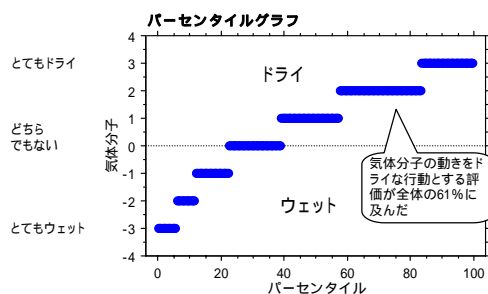
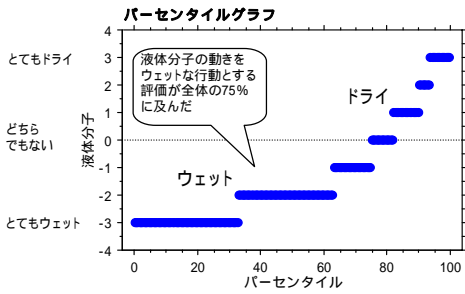
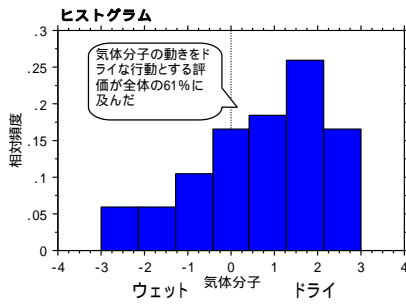
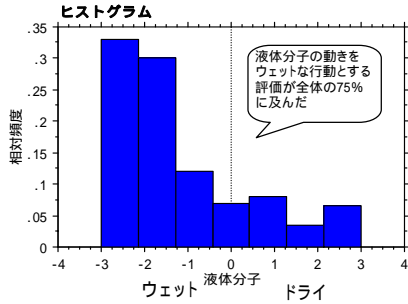
	下限 (>)	上限 (<=)	度数	相対頻度	パーセント
とてもウェット(-3)	-3.000	-2.143	66	.330	33.000
かなりウェット(-2)	-2.143	-1.286	60	.300	30.000
ややウェット(-1)	-1.286	-.429	24	.120	12.000
どちらでもない(0)	-.429	.429	14	.070	7.000
ややドライ(1)	.429	1.286	16	.080	8.000
かなりドライ(2)	1.286	2.143	7	.035	3.500
とてもドライ(3)	2.143	3.000	13	.065	6.500
	合計		200	1.000	100.000

とてもウェット(-3)  
かなりウェット(-2)  
ややウェット(-1)  
どちらでもない(0)  
ややドライ(1)  
かなりドライ(2)  
とてもドライ(3)

度数分布：気体分子

	下限 (>)	上限 (<=)	度数	相対頻度	パーセント
とてもウェット(-3)	-3.000	-2.143	12	.060	6.000
かなりウェット(-2)	-2.143	-1.286	12	.060	6.000
ややウェット(-1)	-1.286	-.429	21	.105	10.500
どちらでもない(0)	-.429	.429	33	.165	16.500
ややドライ(1)	.429	1.286	37	.185	18.500
かなりドライ(2)	1.286	2.143	52	.260	26.000
とてもドライ(3)	2.143	3.000	33	.165	16.500
	合計		200	1.000	100.000

とてもウェット(-3)  
かなりウェット(-2)  
ややウェット(-1)  
どちらでもない(0)  
ややドライ(1)  
かなりドライ(2)  
とてもドライ(3)



記述統計-連続変数

液体分子	
平均	-1.365
標準偏差	1.802
標準誤差	.127
例数	200
最小値	-3.000
最大値	3.000
欠測値の数	0

(とてもウェット-3 ~ とてもドライ3)

液体分子の評価の平均は、かなりウェット

記述統計-連続変数

気体分子	
平均	.795
標準偏差	1.726
標準誤差	.122
例数	200
最小値	-3.000
最大値	3.000
欠測値の数	0

(とてもウェット-3 ~ とてもドライ3)

気体分子の評価の平均は、ややドライ

t検定(対応あり)  
仮説平均値の差=0

	平均差	自由度	t値	p値
液体分子, 気体分子	-2.160	199	-10.845	<.0001

(差の値 = 液体分子評価値 - 気体分子評価値)  
(とてもウェット-3 ~ とてもドライ3)

ドライ・ウェット評価の平均値が、液体分子と気体分子とで、明らかに有意差あり(液体分子の方がウェット)

2群の符号検定(対応あり)：液体分子, 気体分子

差 > 0 の数	41	(差の値 = 液体分子評価値 - 気体分子評価値)
差 < 0 の数	143	(とてもウェット-3 ~ とてもドライ3)
差 = 0 の数	16	
p値	<.0001	

液体分子をよりウェットと評価した回答者数の方が、有意に多かった