

確認的因子分析

因子負荷

因子分析	観測変数	推定値	標準誤差	Z	p	標準化推定値
収集	Q1	1.41	0.09	15.65	<.001	0.77
	Q2	1.25	0.09	14.32	<.001	0.71
	Q3	1.22	0.09	13.91	<.001	0.69
非社交	Q4	1.35	0.09	15.82	<.001	0.77
	Q5	1.34	0.09	15.00	<.001	0.74
	Q6	1.28	0.09	14.67	<.001	0.72
熱中	Q7	1.12	0.09	12.75	<.001	0.67
	Q8	1.23	0.09	13.50	<.001	0.71
	Q9	1.20	0.09	13.23	<.001	0.70

標準化推定値

因子推定値

因子共分散

		推定値	標準誤差	Z	p	標準化推定値
収集	収集	1.00 ^a				
	非社交	0.49	0.05	9.29	<.001	0.49
	熱中	0.44	0.06	7.59	<.001	0.44
非社交	非社交	1.00 ^a				
	熱中	0.45	0.06	7.86	<.001	0.45
熱中	熱中	1.00 ^a				

因子の分散を1に固定
した場合は元から
相関係数なので値は
変わらない

^a 固定されている値です