

0406 論文最後模式(新)~模式二
2005年05月09日 10:40:27

Amos

by James L. Arbuckle

Version 4.01



Copyright 1994-1999 SmallWaters Corporation
1507 E. 53rd Street - #452
Chicago, IL 60615 USA
773-667-8635
Fax: 773-955-6252
<http://www.smallwaters.com>

Title

0406 論文最後模式(新)~模式二: 2005年5月9日 10:40 下午

Your model contains the following variables

b2	observed	endogenous
b7	observed	endogenous
b11	observed	endogenous
a8	observed	endogenous
a9	observed	endogenous
a14	observed	endogenous
a16	observed	endogenous
a19	observed	endogenous
a2	observed	endogenous
a18	observed	endogenous
c7	observed	endogenous
b1	observed	endogenous
a1	observed	endogenous
c6	observed	endogenous
b6	observed	endogenous
c2	observed	endogenous
c3	observed	endogenous
b10	observed	endogenous
c5	observed	endogenous
財務_風險	unobserved	endogenous
身體_風險	unobserved	endogenous
心理_風險	unobserved	endogenous
抱怨_申訴	unobserved	endogenous
負面_口碑	unobserved	endogenous
重視_家庭	unobserved	exogenous
獨立_自主	unobserved	exogenous
吸取_資訊	unobserved	exogenous
群體_活躍	unobserved	exogenous

e8	unobserved exogenous
e4	unobserved exogenous
e2	unobserved exogenous
e1	unobserved exogenous
e3	unobserved exogenous
e5	unobserved exogenous
e6	unobserved exogenous
e7	unobserved exogenous
e11	unobserved exogenous
e10	unobserved exogenous
e12	unobserved exogenous
e15	unobserved exogenous
e14	unobserved exogenous
e13	unobserved exogenous
e17	unobserved exogenous
e18	unobserved exogenous
e16	unobserved exogenous
e24	unobserved exogenous
e23	unobserved exogenous
e20	unobserved exogenous
e9	unobserved exogenous
e21	unobserved exogenous
e22	unobserved exogenous
e19	unobserved exogenous

Number of variables in your model:	52
Number of observed variables:	19
Number of unobserved variables:	33
Number of exogenous variables:	28
Number of endogenous variables:	24

Summary of Parameters

Weights	Covariances	Variances	Means	Intercepts	Total
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Fixed:	40	4	0	0	0	44
Labeled:	0	0	0	0	0	0
Unlabeled:	29	0	28	0	0	57

Total:	69	4	28	0	0	101

NOTE:

The model is recursive.

Sample size: 400

Model: Default model

Computation of degrees of freedom

Number of distinct sample moments: 190
Number of distinct parameters to be estimated: 57

Degrees of freedom: 133

0e	19	0.0e+000	-2.9837e-001	1.00e+004	3.11573255775e+003	0	1.00e+004
1e	16	0.0e+000	-3.4600e-001	6.09e-001	2.50031259944e+003	16	9.49e-001
2e*	12	0.0e+000	-6.5510e+000	9.05e-001	2.00281250099e+003	5	6.00e-001
3e	11	0.0e+000	-2.5475e+000	1.20e-001	1.79335577022e+003	4	1.16e+000
4e	9	0.0e+000	-2.1006e-001	3.95e-001	1.55460073469e+003	11	8.16e-001
5e	7	0.0e+000	-2.2946e-001	1.41e+000	1.04907193640e+003	6	7.04e-001
6e	6	0.0e+000	-8.0604e-002	6.81e-001	8.48171057357e+002	5	8.30e-001
7e	4	0.0e+000	-7.7843e-002	1.07e+000	7.43181445968e+002	6	8.47e-001
8e	3	0.0e+000	-1.5589e-002	1.05e+000	6.65411413869e+002	5	7.55e-001
9e	2	0.0e+000	-2.8193e-002	1.11e+000	6.02073725218e+002	5	7.70e-001
10e	2	0.0e+000	-7.9130e-003	7.40e-001	5.67397958263e+002	5	8.65e-001
11e	2	0.0e+000	-1.2880e-002	8.63e-001	5.44781593379e+002	5	9.37e-001
12e	1	0.0e+000	-1.3758e-002	1.02e+000	5.09273201911e+002	4	8.00e-001
13e	2	0.0e+000	-1.8148e-002	7.37e-001	4.88782016163e+002	5	7.15e-001

14e	2	0.0e+000	-1.2287e-002	6.85e-001	4.73366012736e+002	5	6.35e-001
15e	2	0.0e+000	-3.5148e-002	3.10e-001	4.65303109789e+002	5	6.55e-001
16e	1	0.0e+000	-2.8567e-004	4.01e-001	4.55563701238e+002	5	8.39e-001
17e	1	0.0e+000	-6.3075e-005	6.16e-001	4.38179373602e+002	5	9.24e-001
18e	1	0.0e+000	-3.3799e-003	7.72e-001	4.19268727283e+002	5	7.48e-001
19e	1	0.0e+000	-3.0366e-004	1.64e-001	4.13218765062e+002	7	7.80e-001
20e	1	0.0e+000	-6.4584e-004	1.10e+000	4.05839645850e+002	11	8.75e-001
21e	1	0.0e+000	-9.1200e-004	7.89e-001	4.02308804677e+002	5	9.83e-001
22e	1	0.0e+000	-8.8720e-003	5.59e-001	4.00968411379e+002	5	6.96e-001
23e	1	0.0e+000	-3.9577e-004	2.12e-001	4.00254976075e+002	5	8.88e-001
24e	2	0.0e+000	-6.5436e-003	8.22e-001	3.99447075814e+002	6	7.50e-001
25e	1	0.0e+000	-4.5998e-004	1.32e-001	3.99104770482e+002	6	8.79e-001
26e	2	0.0e+000	-1.9151e-003	7.06e-001	3.98716875221e+002	7	7.74e-001
27e	1	0.0e+000	-8.1586e-004	1.93e-001	3.98527016473e+002	6	8.39e-001
28e	0	2.5e+007	0.0000e+000	3.90e-001	3.98279722109e+002	5	7.80e-001
29e	1	0.0e+000	-1.4744e-003	2.28e+000	3.97304896881e+002	3	0.00e+000
30e	0	1.4e+008	0.0000e+000	1.20e-001	3.96518287696e+002	7	9.15e-001
31e	1	0.0e+000	-2.2806e-004	6.18e-001	3.96150988981e+002	7	0.00e+000
32e	0	9.4e+007	0.0000e+000	3.03e-001	3.95960481344e+002	7	7.71e-001
33e	1	0.0e+000	-1.3989e-002	9.68e-001	3.95915216373e+002	5	0.00e+000
34e	0	2.6e+007	0.0000e+000	3.79e-002	3.95579114214e+002	5	1.02e+000
35e	0	7.5e+007	0.0000e+000	9.58e-001	3.95372928212e+002	2	0.00e+000
36e	0	3.7e+007	0.0000e+000	4.10e-001	3.95323804925e+002	3	0.00e+000
37e	0	5.4e+007	0.0000e+000	7.09e-001	3.95241329864e+002	1	1.02e+000
38e	0	1.0e+008	0.0000e+000	3.99e-001	3.95222237875e+002	1	9.09e-001
39e	0	8.5e+007	0.0000e+000	2.37e-001	3.95218079307e+002	1	8.03e-001
40e	0	9.9e+007	0.0000e+000	4.02e-002	3.95217500869e+002	1	1.04e+000
41e	0	1.0e+008	0.0000e+000	1.20e-002	3.95217493186e+002	1	1.01e+000
42e	0	9.7e+007	0.0000e+000	8.15e-005	3.95217493183e+002	1	1.00e+000

Minimum was achieved

Chi-square = 395.217

Degrees of freedom = 133

Probability level = 0.000

Maximum Likelihood Estimates

Regression Weights:

	Estimate	S.E.	C.R.	Label
-----	-----	-----	-----	-----
心理_風險 <- 群體_活躍	0.123	0.131	0.941	
心理_風險 <- 獨立_自主	-0.147	0.067	-2.194	
財務_風險 <- 群體_活躍	1.000			
心理_風險 <- 重視_家庭	1.535	0.593	2.591	
心理_風險 <- 吸取_資訊	0.326	0.096	3.396	
身體_風險 <- 吸取_資訊	-0.003	0.067	-0.042	
財務_風險 <- 吸取_資訊	0.254	0.095	2.677	
身體_風險 <- 重視_家庭	2.545	0.881	2.890	
財務_風險 <- 重視_家庭	3.708	1.171	3.165	
財務_風險 <- 獨立_自主	0.066	0.073	0.906	
身體_風險 <- 群體_活躍	0.393	0.093	4.225	
身體_風險 <- 獨立_自主	-0.173	0.070	-2.472	
抱怨_申訴 <- 群體_活躍	1.000			
抱怨_申訴 <- 重視_家庭	1.000			
抱怨_申訴 <- 獨立_自主	1.000			
抱怨_申訴 <- 吸取_資訊	1.000			
抱怨_申訴 <- 身體_風險	5.081	1.567	3.243	
負面_口碑 <- 重視_家庭	-5.671	4.226	-1.342	
負面_口碑 <- 獨立_自主	1.000			
負面_口碑 <- 財務_風險	-1.676	1.018	-1.646	
負面_口碑 <- 群體_活躍	-0.180	0.935	-0.193	
抱怨_申訴 <- 心理_風險	-0.137	0.382	-0.358	
負面_口碑 <- 吸取_資訊	1.000			
抱怨_申訴 <- 財務_風險	-2.884	0.871	-3.310	
負面_口碑 <- 身體_風險	6.022	2.041	2.950	
負面_口碑 <- 心理_風險	-1.105	0.440	-2.512	
b2 <--- 財務_風險	0.801	0.089	9.023	
b7 <--- 身體_風險	0.993	0.096	10.330	

b11 <-- 心理_風險	1.283	0.115	11.163
a8 <--- 重視_家庭	1.000		
a9 <--- 重視_家庭	0.454	0.205	2.213
a14 <-- 獨立_自主	1.000		
a16 <-- 獨立_自主	1.288	0.385	3.345
a19 <-- 吸取_資訊	1.000		
a2 <--- 群體_活躍	1.000		
a18 <-- 吸取_資訊	1.591	0.385	4.135
c7 <--- 抱怨_申訴	0.470	0.074	6.344
b1 <--- 財務_風險	1.000		
b6 <--- 身體_風險	1.000		
c2 <--- 負面_口碑	1.000		
c6 <--- 抱怨_申訴	0.448	0.072	6.250
c5 <--- 抱怨_申訴	1.000		
b10 <-- 心理_風險	1.000		
c3 <--- 負面_口碑	0.729	0.165	4.426
a1 <--- 群體_活躍	1.676	0.353	4.746

Standardized Regression Weights: Estimate

心理_風險 <- 群體_活躍	0.092
心理_風險 <- 獨立_自主	-0.200
財務_風險 <- 群體_活躍	0.476
心理_風險 <- 重視_家庭	0.525
心理_風險 <- 吸取_資訊	0.333
身體_風險 <- 吸取_資訊	-0.003
財務_風險 <- 吸取_資訊	0.166
身體_風險 <- 重視_家庭	0.947
財務_風險 <- 重視_家庭	0.809
財務_風險 <- 獨立_自主	0.057
身體_風險 <- 群體_活躍	0.319
身體_風險 <- 獨立_自主	-0.257
抱怨_申訴 <- 群體_活躍	0.320
抱怨_申訴 <- 重視_家庭	0.147
抱怨_申訴 <- 獨立_自主	0.584
抱怨_申訴 <- 吸取_資訊	0.437

抱怨_申訴 <- 身體_風險	2.002
負面_口碑 <- 重視_家庭	-1.510
負面_口碑 <- 獨立_自主	1.060
負面_口碑 <- 財務_風險	-2.044
負面_口碑 <- 群體_活躍	-0.105
抱怨_申訴 <- 心理_風險	-0.059
負面_口碑 <- 吸取_資訊	0.795
抱怨_申訴 <- 財務_風險	-1.936
負面_口碑 <- 身體_風險	4.311
負面_口碑 <- 心理_風險	-0.860
b2 <--- 財務_風險	0.643
b7 <--- 身體_風險	0.438
b11 <-- 心理_風險	0.615
a8 <--- 重視_家庭	0.194
a9 <--- 重視_家庭	0.087
a14 <-- 獨立_自主	0.676
a16 <-- 獨立_自主	0.883
a19 <-- 吸取_資訊	0.614
a2 <--- 群體_活躍	0.525
a18 <-- 吸取_資訊	0.873
c7 <--- 抱怨_申訴	0.537
b1 <--- 財務_風險	0.719
b6 <--- 身體_風險	0.444
c2 <--- 負面_口碑	0.877
c6 <--- 抱怨_申訴	0.518
c5 <--- 抱怨_申訴	1.226
b10 <-- 心理_風險	0.477
c3 <--- 負面_口碑	0.533
a1 <--- 群體_活躍	0.743

Covariances:

	Estimate	S.E.	C.R.	Label
-----	-----	-----	-----	-----
e4 <-----> e3	1.000			
e17 <-----> e16	1.000			
e11 <-----> e10	1.000			
e18 <-----> e19	1.000			

Correlations:

	Estimate
-----	-----
e4 <-----> e3	0.780
e17 <-----> e16	0.690
e11 <-----> e10	0.805
e18 <-----> e19	0.792

Variances:

	Estimate	S.E.	C.R.	Label
-----	-----	-----	-----	-----
重視_家庭	0.049	0.030	1.605	
獨立_自主	0.773	0.248	3.113	
吸取_資訊	0.434	0.120	3.627	
群體_活躍	0.232	0.056	4.130	
e24	0.235	0.087	2.718	
e23	-0.022	0.019	-1.207	
e22	0.090	0.053	1.674	
e20	1.630	0.422	3.867	
e21	0.764	0.283	2.700	
e8	0.716	0.114	6.293	
e4	1.311	0.046	28.501	
e2	0.608	0.064	9.471	
e1	0.528	0.147	3.591	
e3	1.253	0.045	27.980	
e5	0.919	0.237	3.882	
e6	0.364	0.379	0.961	
e7	0.344	0.259	1.326	
e11	1.242	0.038	32.542	
e10	1.241	0.038	32.374	
e12	0.206	0.148	1.392	
e15	0.932	0.094	9.945	
e14	0.958	0.121	7.942	
e13	0.921	0.102	9.034	
e17	1.463	0.065	22.673	

e18	1.416	0.061	23.317
e16	1.434	0.063	22.595
e9	-0.759	0.281	-2.700
e19	1.126	0.068	16.482

Squared Multiple Correlations: Estimate

-----	-----
心理_風險	0.435
身體_風險	1.064
財務_風險	0.913
負面_口碑	-0.111
抱怨_申訴	0.282
c5	1.502
b10	0.227
c3	0.284
c2	0.769
b6	0.197
c6	0.268
a1	0.552
b1	0.516
c7	0.288
a18	0.762
a2	0.276
a19	0.377
a16	0.779
a14	0.457
a9	0.008
a8	0.037
b11	0.379
b7	0.192
b2	0.414

The following variances are negative.

e23	e9
-----	-----
-0.022	-0.759

NOTE:

This solution is not admissible.

Total Effects

	群體_活	吸取_資	獨立_自	重視_家	心理_風	身體_風	財務_風
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
心理_風險	0.123	0.326	-0.147	1.535	0.000	0.000	0.000
身體_風險	0.393	-0.003	-0.173	2.545	0.000	0.000	0.000
財務_風險	1.000	0.254	0.066	3.708	0.000	0.000	0.000
負面_口碑	0.377	0.196	0.007	1.746	-1.105	6.022	-1.676
抱怨_申訴	0.098	0.208	-0.051	3.029	-0.137	5.081	-2.884
c5	0.098	0.208	-0.051	3.029	-0.137	5.081	-2.884
b10	0.123	0.326	-0.147	1.535	1.000	0.000	0.000
c3	0.275	0.143	0.005	1.273	-0.806	4.391	-1.222
c2	0.377	0.196	0.007	1.746	-1.105	6.022	-1.676
b6	0.393	-0.003	-0.173	2.545	0.000	1.000	0.000
c6	0.044	0.093	-0.023	1.356	-0.061	2.275	-1.291
a1	1.676	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b1	1.000	0.254	0.066	3.708	0.000	0.000	1.000
c7	0.046	0.098	-0.024	1.425	-0.064	2.390	-1.356
a18	0.000	1.591	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a2	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a19	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a16	0.000	0.000	1.288	0.000	0.000	0.000	0.000
a14	0.000	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a9	0.000	0.000	0.000	0.454	0.000	0.000	0.000
a8	0.000	0.000	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000
b11	0.158	0.419	-0.188	1.969	1.283	0.000	0.000
b7	0.391	-0.003	-0.172	2.527	0.000	0.993	0.000

b2 0.801 0.204 0.053 2.971 0.000 0.000 0.801

負面_口 抱怨_申

	-----	-----
心理_風險	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000
負面_口碑	0.000	0.000
抱怨_申訴	0.000	0.000
c5	0.000	1.000
b10	0.000	0.000
c3	0.729	0.000
c2	1.000	0.000
b6	0.000	0.000
c6	0.000	0.448
a1	0.000	0.000
b1	0.000	0.000
c7	0.000	0.470
a18	0.000	0.000
a2	0.000	0.000
a19	0.000	0.000
a16	0.000	0.000
a14	0.000	0.000
a9	0.000	0.000
a8	0.000	0.000
b11	0.000	0.000
b7	0.000	0.000
b2	0.000	0.000

Standardized Total Effects

	群體_活	吸取_資	獨立_自	重視_家	心理_風	身體_風	財務_風
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
心理_風險	0.092	0.333	-0.200	0.525	0.000	0.000	0.000
身體_風險	0.319	-0.003	-0.257	0.947	0.000	0.000	0.000
財務_風險	0.476	0.166	0.057	0.809	0.000	0.000	0.000
負面_口碑	0.219	0.156	0.008	0.465	-0.860	4.311	-2.044

抱怨_申訴	0.031	0.091	-0.030	0.444	-0.059	2.002	-1.936
c5	0.039	0.112	-0.037	0.544	-0.072	2.454	-2.373
b10	0.044	0.159	-0.095	0.250	0.477	0.000	0.000
c3	0.117	0.083	0.004	0.248	-0.459	2.298	-1.090
c2	0.192	0.137	0.007	0.408	-0.755	3.781	-1.793
b6	0.142	-0.001	-0.114	0.420	0.000	0.444	0.000
c6	0.016	0.047	-0.016	0.230	-0.030	1.037	-1.003
a1	0.743	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b1	0.342	0.119	0.041	0.582	0.000	0.000	0.719
c7	0.017	0.049	-0.016	0.238	-0.031	1.074	-1.039
a18	0.000	0.873	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a2	0.525	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a19	0.000	0.614	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a16	0.000	0.000	0.883	0.000	0.000	0.000	0.000
a14	0.000	0.000	0.676	0.000	0.000	0.000	0.000
a9	0.000	0.000	0.000	0.087	0.000	0.000	0.000
a8	0.000	0.000	0.000	0.194	0.000	0.000	0.000
b11	0.057	0.205	-0.123	0.323	0.615	0.000	0.000
b7	0.140	-0.001	-0.113	0.415	0.000	0.438	0.000
b2	0.306	0.106	0.037	0.520	0.000	0.000	0.643

負面_口 抱怨_申

心理_風險	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000
負面_口碑	0.000	0.000
抱怨_申訴	0.000	0.000
c5	0.000	1.226
b10	0.000	0.000
c3	0.533	0.000
c2	0.877	0.000
b6	0.000	0.000
c6	0.000	0.518
a1	0.000	0.000
b1	0.000	0.000
c7	0.000	0.537
a18	0.000	0.000

a2	0.000	0.000
a19	0.000	0.000
a16	0.000	0.000
a14	0.000	0.000
a9	0.000	0.000
a8	0.000	0.000
b11	0.000	0.000
b7	0.000	0.000
b2	0.000	0.000

Direct Effects

	群體_活	吸取_資	獨立_自	重視_家	心理_風	身體_風	財務_風
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
心理_風險	0.123	0.326	-0.147	1.535	0.000	0.000	0.000
身體_風險	0.393	-0.003	-0.173	2.545	0.000	0.000	0.000
財務_風險	1.000	0.254	0.066	3.708	0.000	0.000	0.000
負面_口碑	-0.180	1.000	1.000	-5.671	-1.105	6.022	-1.676
抱怨_申訴	1.000	1.000	1.000	1.000	-0.137	5.081	-2.884
c5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b10	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000	0.000	0.000
c3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
c2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000	0.000
c6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a1	1.676	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000
c7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a18	0.000	1.591	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a2	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a19	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a16	0.000	0.000	1.288	0.000	0.000	0.000	0.000
a14	0.000	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a9	0.000	0.000	0.000	0.454	0.000	0.000	0.000
a8	0.000	0.000	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000
b11	0.000	0.000	0.000	0.000	1.283	0.000	0.000
b7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.993	0.000

b2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.801
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

負面_口 抱怨_申

	-----	-----
心理_風險	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000
負面_口碑	0.000	0.000
抱怨_申訴	0.000	0.000
c5	0.000	1.000
b10	0.000	0.000
c3	0.729	0.000
c2	1.000	0.000
b6	0.000	0.000
c6	0.000	0.448
a1	0.000	0.000
b1	0.000	0.000
c7	0.000	0.470
a18	0.000	0.000
a2	0.000	0.000
a19	0.000	0.000
a16	0.000	0.000
a14	0.000	0.000
a9	0.000	0.000
a8	0.000	0.000
b11	0.000	0.000
b7	0.000	0.000
b2	0.000	0.000

Standardized Direct Effects

	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	群體_活	吸取_資	獨立_自	重視_家	心理_風	身體_風	財務_風
心理_風險	0.092	0.333	-0.200	0.525	0.000	0.000	0.000
身體_風險	0.319	-0.003	-0.257	0.947	0.000	0.000	0.000
財務_風險	0.476	0.166	0.057	0.809	0.000	0.000	0.000
負面_口碑	-0.105	0.795	1.060	-1.510	-0.860	4.311	-2.044

抱怨_申訴	0.320	0.437	0.584	0.147	-0.059	2.002	-1.936
c5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b10	0.000	0.000	0.000	0.000	0.477	0.000	0.000
c3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
c2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.444	0.000
c6	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a1	0.743	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.719
c7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a18	0.000	0.873	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a2	0.525	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a19	0.000	0.614	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a16	0.000	0.000	0.883	0.000	0.000	0.000	0.000
a14	0.000	0.000	0.676	0.000	0.000	0.000	0.000
a9	0.000	0.000	0.000	0.087	0.000	0.000	0.000
a8	0.000	0.000	0.000	0.194	0.000	0.000	0.000
b11	0.000	0.000	0.000	0.000	0.615	0.000	0.000
b7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.438	0.000
b2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.643

負面_口 抱怨_申

心理_風險	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000
負面_口碑	0.000	0.000
抱怨_申訴	0.000	0.000
c5	0.000	1.226
b10	0.000	0.000
c3	0.533	0.000
c2	0.877	0.000
b6	0.000	0.000
c6	0.000	0.518
a1	0.000	0.000
b1	0.000	0.000
c7	0.000	0.537
a18	0.000	0.000

a2	0.000	0.000
a19	0.000	0.000
a16	0.000	0.000
a14	0.000	0.000
a9	0.000	0.000
a8	0.000	0.000
b11	0.000	0.000
b7	0.000	0.000
b2	0.000	0.000

Indirect Effects

	群體_活	吸取_資	獨立_自	重視_家	心理_風	身體_風	財務_風
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
心理_風險	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
負面_口碑	0.557	-0.804	-0.993	7.416	0.000	0.000	0.000
抱怨_申訴	-0.902	-0.792	-1.051	2.029	0.000	0.000	0.000
c5	0.098	0.208	-0.051	3.029	-0.137	5.081	-2.884
b10	0.123	0.326	-0.147	1.535	0.000	0.000	0.000
c3	0.275	0.143	0.005	1.273	-0.806	4.391	-1.222
c2	0.377	0.196	0.007	1.746	-1.105	6.022	-1.676
b6	0.393	-0.003	-0.173	2.545	0.000	0.000	0.000
c6	0.044	0.093	-0.023	1.356	-0.061	2.275	-1.291
a1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b1	1.000	0.254	0.066	3.708	0.000	0.000	0.000
c7	0.046	0.098	-0.024	1.425	-0.064	2.390	-1.356
a18	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a19	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a16	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a14	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a9	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a8	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b11	0.158	0.419	-0.188	1.969	0.000	0.000	0.000
b7	0.391	-0.003	-0.172	2.527	0.000	0.000	0.000

b2	0.801	0.204	0.053	2.971	0.000	0.000	0.000
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

負面_口 抱怨_申

	-----	-----
心理_風險	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000
負面_口碑	0.000	0.000
抱怨_申訴	0.000	0.000
c5	0.000	0.000
b10	0.000	0.000
c3	0.000	0.000
c2	0.000	0.000
b6	0.000	0.000
c6	0.000	0.000
a1	0.000	0.000
b1	0.000	0.000
c7	0.000	0.000
a18	0.000	0.000
a2	0.000	0.000
a19	0.000	0.000
a16	0.000	0.000
a14	0.000	0.000
a9	0.000	0.000
a8	0.000	0.000
b11	0.000	0.000
b7	0.000	0.000
b2	0.000	0.000

Standardized Indirect Effects

	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	群體_活	吸取_資	獨立_自	重視_家	心理_風	身體_風	財務_風
心理_風險	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
負面_口碑	0.324	-0.639	-1.052	1.974	0.000	0.000	0.000

抱怨_申訴	-0.288	-0.346	-0.614	0.297	0.000	0.000	0.000
c5	0.039	0.112	-0.037	0.544	-0.072	2.454	-2.373
b10	0.044	0.159	-0.095	0.250	0.000	0.000	0.000
c3	0.117	0.083	0.004	0.248	-0.459	2.298	-1.090
c2	0.192	0.137	0.007	0.408	-0.755	3.781	-1.793
b6	0.142	-0.001	-0.114	0.420	0.000	0.000	0.000
c6	0.016	0.047	-0.016	0.230	-0.030	1.037	-1.003
a1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b1	0.342	0.119	0.041	0.582	0.000	0.000	0.000
c7	0.017	0.049	-0.016	0.238	-0.031	1.074	-1.039
a18	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a19	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a16	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a14	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a9	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
a8	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
b11	0.057	0.205	-0.123	0.323	0.000	0.000	0.000
b7	0.140	-0.001	-0.113	0.415	0.000	0.000	0.000
b2	0.306	0.106	0.037	0.520	0.000	0.000	0.000

負面_口 抱怨_申

心理_風險	0.000	0.000
身體_風險	0.000	0.000
財務_風險	0.000	0.000
負面_口碑	0.000	0.000
抱怨_申訴	0.000	0.000
c5	0.000	0.000
b10	0.000	0.000
c3	0.000	0.000
c2	0.000	0.000
b6	0.000	0.000
c6	0.000	0.000
a1	0.000	0.000
b1	0.000	0.000
c7	0.000	0.000
a18	0.000	0.000

a2	0.000	0.000
a19	0.000	0.000
a16	0.000	0.000
a14	0.000	0.000
a9	0.000	0.000
a8	0.000	0.000
b11	0.000	0.000
b7	0.000	0.000
b2	0.000	0.000

Summary of models

Model	NPAR	CMIN	DF	P	CMIN/DF
-----	----	-----	--	-----	-----
Default model	57	395.217	133	0.000	2.972
Saturated model	190	0.000	0		
Independence model	19	3140.273	171	0.000	18.364

Model	RMR	GFI	AGFI	PGFI
-----	-----	-----	-----	-----
Default model	0.126	0.901	0.859	0.631
Saturated model	0.000	1.000		
Independence model	0.312	0.553	0.504	0.498

Model	DELTA1 NFI	RHO1 RFI	DELTA2 IFI	RHO2 TLI	CFI
-----	-----	-----	-----	-----	-----
Default model	0.874	0.838	0.913	0.886	0.912
Saturated model	1.000		1.000		1.000
Independence model	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Model	PRATIO	PNFI	PCFI
Default model	0.778	0.680	0.709
Saturated model	0.000	0.000	0.000
Independence model	1.000	0.000	0.000

Model	NCP	LO 90	HI 90
Default model	262.217	206.347	325.721
Saturated model	0.000	0.000	0.000
Independence model	2969.273	2791.051	3154.824

Model	FMIN	F0	LO 90	HI 90
Default model	0.991	0.657	0.517	0.816
Saturated model	0.000	0.000	0.000	0.000
Independence model	7.870	7.442	6.995	7.907

Model	RMSEA	LO 90	HI 90	PCLOSE
Default model	0.070	0.062	0.078	0.000
Independence model	0.209	0.202	0.215	0.000

Model	AIC	BCC	BIC	CAIC
Default model	509.217	515.233	904.564	793.731
Saturated model	380.000	400.053	1697.822	1328.378

Independence model 3178.273 3180.279 3310.056 3273.111

Model	ECVI	LO 90	HI 90	MECVI
-----	-----	-----	-----	-----
Default model	1.276	1.136	1.435	1.291
Saturated model	0.952	0.952	0.952	1.003
Independence model	7.966	7.519	8.431	7.971

Model	HOELTER .05	HOELTER .01
-----	-----	-----
Default model	163	176
Independence model	26	28

Execution time summary:

Minimization: 0.320
 Miscellaneous: 0.392
 Bootstrap: 0.000
 Total: 0.712