

ภาคผนวก จ

ตาราง Pattern Matrix เมื่อสกัดองค์ประกอบที่ 17 factor

คำถาม	Factor																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Q17.3	.918																
Q17.4	.874																
Q17.2	.831																
Q17.1	.619			.136													
RQ1.4		.674															-.140
RQ1.12		.654			.114		-.124				.100	.117					
RQ1.2		.633															
RQ1.11		.615			.134						.125	.104					
RQ1.9		.614					-.137										
RQ1.1		.601			-.173		-.128										-.134
RQ1.3		.587					-.103										
RQ1.5		.518				.134											
RQ1.10		.504				.107					.120		.119				
RQ1.8		.471												-.114			
RQ1.7		.431				.307					.140						
Q9.3			.881														
Q9.2			.755														
Q9.4			.653							.110							
Q9.1			.598												.175		
Q16.2				.911													
Q16.3				.822													
Q16.1				.642					.149								
RQ4.4					.581					-.119						.200	
RQ4.6					.491	.140										.299	
RQ4.3		.119			.452		-.159			.105				-.158		.112	
RQ4.5					.440	.118								-.120		.143	-.189
RQ1.17		.177			.334					.102				-.135			
RQ1.16		.116			.269	.146				.130			.102	-.133			-.260
RQ1.14						.860											
RQ1.13						.857											
RQ1.15		.304			.148	.379								-.111			
RQ3.2							-.951										
RQ3.1							-.846										
RQ3.3							-.718										
RQ8.2		.242			-.196	-.295										.110	-.232
Q11.3								.821									
Q11.2								.746									-.130
Q11.5			.104					.706									
Q11.4								.669									
RQ11.1								.442				.112				.211	-.107

ตาราง Pattern Matrix เมื่อสกัดองค์ประกอบที่ 17 factor (ต่อ)

คำถาม	Factor																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Q15.2									.833								
Q15.4									.758								
Q15.1									.602								
Q14.4				.142					.240	.110			.119				.106
RQ15.3									.188				-.140			.166	
Q14.1				.105				.113	.157		.117		.146			.119	.134
Q5.2										.771							
Q5.1										.678							
Q5.3			.106							.669							
Q5.4	.104		.111							.662				.109			
Q6.3			.166							.328					.267	.186	
Q2.1										.181				-.150	.115		
Q14.2				.136	.165					.169	.155		.155	-.116			
Q18.1											.803						
Q18.2											.778						
Q18.4											.633						
Q18.3			.125								.468						
RQ13.3												.839					
RQ13.2												.746					
Q13.1				.159								.309	.152		.122	-.101	.119
Q12.2													.748				
Q12.3													.681				
Q12.1			.144					.167					.514				
Q10.2			.132	.107						.165			.212				
RQ2.3														-.788			
RQ2.2														-.747			
Q7.1															.697		
Q7.3															.602		
Q6.2			.126					.156		.240				.117	.326	.144	
Q1.6		.111		.152	-.112										.201		
RQ6.4		.167	.155		.150										-.125	.447	
RQ6.1			.132		.159						.130				-.135	.352	
RQ10.1														-.134		.340	
RQ10.3																.326	-.119
RQ12.4										.125		.238	.164			.274	
RQ14.3												.168				.255	
RQ7.2			.103		.114				.110			.101				.210	
RQ4.2					.393								.124				-.465
RQ4.1					.417									-.180			-.437
RQ8.3		.186			-.159		-.213					.118		-.124			-.229
RQ8.1		.119				.117							.106			.113	-.203

Extraction Method: Maximum Likelihood.  
 Rotation Method: Oblimin with Kaiser Normalization.  
 a Rotation converged in 16 iterations.

ตาราง Pattern Matrix เมื่อสกัดองค์ประกอบที่ 18 factor

คำถาม	Factor																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Q18.1	.830																	
Q18.2	.789																	
Q18.4	.657																	
Q18.3	.464		.125							.115								
RQ1.12		.812																
RQ1.11		.799																
Q9.3			.876															
Q9.2			.754															
Q9.4			.656							.111								
Q9.1			.597												.179			
Q17.3				-.919														
Q17.4				-.874														
Q17.2				-.831														
Q17.1				-.619	-.137													
Q16.2					-.908													
Q16.3					-.821													
Q16.1					-.639				.148									
RQ1.14						.872												
RQ1.13						.861												
RQ1.15		.144				.389					-.140		-.111			.179		
RQ3.2							-.935											
RQ3.1							-.835											
RQ3.3							-.712											
RQ8.2							-.295			.202				.103	.277	.145	.102	
RQ8.3							-.209			.202	.113		.101	.105	.194	.132	.130	
Q11.3								.820										
Q11.2								.749									-.111	
Q11.5			.103					.708										
Q11.4								.669										
RQ11.1								.446									.248	.124
Q15.2									.825									
Q15.4									.752	.123								
Q15.1									.602									
Q14.4	.126				-.135				.244	.103	-.124		.124					
Q14.1	.149							.103	.161		-.139		.151	.102				-.128
Q5.2										.774								
Q5.1										.683								
Q5.3			.107							.654								
Q5.4			.117	-.107						.649				-.112				.115
Q6.3			.165							.316	-.115				.264		.131	
Q2.1										.177				.153	.112			
Q14.2	.157				-.134					.164	-.119		.151	.114		-.106		



ตาราง Pattern Matrix เมื่อสกัดองค์ประกอบที่ 19 factor

คำถาม	Factor																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Q18.1	.826																		
Q18.2	.792																		
Q18.4	.656																		
Q18.3	.462		.110												-.101			.118	
RQ1.12		.794																	
RQ1.11		.791																	
Q9.3			.895																
Q9.2			.770																
Q9.4			.675								-.101								
Q9.1			.624												.175				
Q17.3				-.916															
Q17.4				-.874															
Q17.2				-.837															
Q17.1				-.624	-.139														
Q16.2					-.910														
Q16.3					-.822														
Q16.1					-.642					.145									
RQ1.14						.868													
RQ1.13						.861													
RQ1.15		.138				.389								-.116		.182		-.124	
RQ3.2							-.930												
RQ3.1							-.828												
RQ3.3							-.714												
RQ8.2							-.294	-.106							.112	.255	.112	.221	
RQ8.3							-.214					-.106	.117		.107	.189		.214	
RQ2.3								-.947											
RQ2.2								-.680											
Q11.3									.819										
Q11.2									.747									-.106	
Q11.5			.106						.707										
Q11.4									.670										
RQ11.1									.446			-.137	.108					.221	
Q15.2										.848									
Q15.4										.763									.114
Q15.1										.612									-.110
Q14.4	.134				-.132					.230	-.108			.113	.117	.103			-.149
RQ15.3										.166		-.118		-.156				.161	.132
Q5.2											-.800								
Q5.1											-.709								.115
Q5.3			.105								-.588								-.219
Q5.4			.115	-.117							-.587	-.106							-.215
Q14.2	.161				-.135						-.179	-.107		.134				-.105	-.136
Q2.1								-.152			-.169				.106				





ตาราง Pattern Matrix เมื่อสกัดองค์ประกอบที่ 20 factor (ต่อ)

คำถาม	Factor																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
RQ4.4										-.107			.685					-.146		
RQ4.6						.123							.587				.129			
RQ4.3		.130										-.152	.400						-.218	
RQ4.5												-.111	.390						-.295	
Q12.2														.757						
Q12.3														.691						
Q12.1			.147						.163					.499						
Q10.2			.136		-.104					.138				.213						
RQ8.2		.145													.624					
RQ8.3							.106								.492					
RQ8.1						.106									.244			-.104	.130	
Q14.2	.157				-.134					.154				.150	-.179				-.114	
Q7.1																.704				
Q7.3																.596				
Q6.2									.134	.175					.141	.397	.203			-.224
Q6.3										.264			.107			.337	.229			-.163
Q1.6					-.155								-.121			.205				
RQ6.4																	.651		.107	
RQ6.1							.104										.594			
RQ10.1												-.104					.233			.208
RQ4.1													.106						-.675	
RQ4.2														.102					-.665	
RQ1.16						.128						-.120		.104					-.388	
RQ1.17							.118					-.139	.176		-.120				-.202	-.115
RQ1.2																				.635
RQ1.1		.136													.140					.632
RQ1.4							.163								.105					.557
RQ1.5						.109														.557
RQ1.9		.127					.199						.102							.449
RQ1.3		.109					.196													.427
RQ1.8							.150					-.102	.126							.350
RQ1.7	.146					.299											.102			.349
RQ1.10	.112					.108	.216							.131			.105			.325
RQ7.2		.104	.102								.111		.105				.134	-.116	.157	.120
RQ14.3											.141		.112							.270
Q14.1	.150							.126	.107				.129	.128						.212
RQ10.3															.158		.171			.171
RQ15.3								.142						-.142			.138	-.148		.153

Extraction Method: Maximum Likelihood.  
 Rotation Method: Oblimin with Kaiser Normalization.  
 a. Rotation converged in 18 iterations.