

Table1s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha = .942$	2 $\alpha = .930$	3 $\alpha = .651$	4 $\alpha = .927$
E1	0.102*	0.025	0.130*	0.723*
E2	0.126*	0.431*	0.067	0.305*
E3	0.482*	-0.208*	0.152*	0.493*
E4	0.053	0.392*	0.440*	0.136*
E5	0.427*	-0.032	0.185*	0.447*
E6	0.921*	-0.066	-0.024	-0.031
E7	-0.044	0.118	-0.052	0.546*
E8	-0.182*	-0.010	0.717*	-0.037
E9	-0.027	0.785*	0.051	0.050
E10	0.928*	-0.081*	0.004	-0.033
E11	-0.072	0.156	-0.274* $\alpha_d = .690$	0.260* $\alpha_d = .927$
E12	0.041	0.181*	0.044	0.549*
E13	0.057	0.365* $\alpha_d = .931$	0.480*	0.004
E14	0.029	0.133	0.401*	0.132
E15	0.131	0.236*	0.132*	0.328*
E16	0.594*	0.119	-0.098	0.083
E17	0.465*	0.073	-0.254*	0.223*
E18	-0.003	0.157	-0.147*	0.329* $\alpha_d = .928$
E19	0.167*	0.436*	-0.151*	0.249*
E20	0.054	0.351*	-0.027	0.535*
E21	-0.073	0.002	0.770*	0.043
E22	0.173*	0.523*	0.095	0.200*
E23	0.065	0.797*	0.086*	-0.128*
E24	-0.029	0.116	0.599*	0.024
E25	0.288*	0.459* $\alpha_d = .930$	0.191*	-0.154*
E26	0.756*	0.059	0.001	-0.052
E27	0.161*	0.317*	0.046	0.424*
E28	0.392* $\alpha_d = .945$	0.048	-0.185*	0.076
E29	0.553*	0.216*	-0.193*	0.025
E30	-0.059	-0.015	-0.030	0.912*
E31	0.194*	0.234*	-0.194*	0.318*
E32	0.076	0.784*	0.046	0.094
E33	-0.022	0.704*	-0.117*	0.146*
E34	0.066	0.325*	-0.026	0.502*
E35	0.079	0.435*	-0.337* $\alpha_d = .698$	0.210*
E36	0.459*	0.359*	0.098*	0.141*
E37	0.870*	0.037	-0.048	-0.020
E38	-0.065	0.014	-0.034	0.911*
E39	-0.088	0.215*	-0.169*	0.305* $\alpha_d = .929$
E40	0.686*	0.163*	-0.080	0.047
E41	0.447*	-0.083	0.174*	0.438*
E42	0.476*	0.259*	-0.183*	0.149*
E43	0.796*	0.095	0.009	-0.052

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 35 is eliminated

Table2s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.942$	2 $\alpha=.698$	3 $\alpha=.929$	4 $\alpha=.925$
E1	0.099	0.120*	0.032	0.716*
E2	0.138*	0.080	0.412*	0.307*
E3	0.484*	0.151*	-0.201*	0.475*
E4	0.052	0.424*	0.387*	0.129*
E5	0.432*	0.185*	-0.035	0.436*
E6	0.914*	-0.038	-0.055	-0.038
E7	-0.037	-0.044	0.112	0.545*
E8	-0.167*	0.746*	-0.031	-0.058
E9	-0.039	0.030	0.799*	0.053
E10	0.932*	0.007	-0.083*	-0.041
E11	-0.030	-0.202* $\alpha_{d=.785}$	0.096	0.271* $\alpha_{d=.927}$
E12	0.050	0.053	0.172*	0.545*
E13	0.062	0.476*	0.352* $\alpha_{d=.930}$	-0.003
E14	0.034	0.396*	0.122	0.125
E15	0.142*	0.142*	0.216*	0.331*
E16	0.600*	-0.092	0.110	0.088
E17	0.466*	-0.252*	0.075	0.228*
E18	0.016	-0.117	0.129	0.338* $\alpha_{d=.925}$
E19	0.191*	-0.114*	0.400*	0.258*
E20	0.053	-0.035	0.351*	0.537*
E21	-0.051	0.811*	-0.026	0.020
E22	0.167*	0.079	0.530*	0.199*
E23	0.050	0.059	0.813*	-0.125*
E24	-0.019	0.613*	0.103	0.006
E25	0.272*	0.158*	0.477*	-0.156*
E26	0.767*	0.013	0.045	-0.055
E27	0.167*	0.051	0.308*	0.422*
E28	0.401* $\alpha_{d=.945}$	-0.169*	0.038	0.076
E29	0.571*	-0.162*	0.187*	0.033
E30	-0.062	-0.033	-0.014	0.920*
E31	0.195*	-0.192*	0.235*	0.323*
E32	0.068	0.031	0.789*	0.099*
E33	-0.031	-0.132*	0.712*	0.154*
E34	0.077	-0.015	0.310*	0.503*
E36	0.467*	0.103*	0.342*	0.143*
E37	0.877*	-0.040	0.028	-0.022
E38	-0.067*	-0.036	0.011	0.919*
E39	-0.051	-0.104	0.160	0.315*
E40	0.689*	-0.079	0.158*	0.050
E41	0.452*	0.175*	-0.082	0.423*
E42	0.484*	-0.172*	0.245*	0.158*
E43	0.799*	0.009	0.092	-0.056

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 11 is eliminated

Table3s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.942$	2 $\alpha=.929$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.922$
E1	0.098	0.038	0.114*	0.715*
E2	0.144*	0.414*	0.086	0.296*
E3	0.486*	-0.194*	0.148*	0.467*
E4	0.053	0.388*	0.421*	0.123
E5	0.432*	-0.031	0.182*	0.431*
E6	0.912*	-0.055	-0.043	-0.038
E7	-0.029	0.119	-0.037	0.531*
E8	-0.164*	-0.037	0.751*	-0.059
E9	-0.044	0.805*	0.025	0.050
E10	0.933*	-0.085*	0.006	-0.041
E12	0.057	0.178*	0.058	0.531*
E13	0.062	0.350* $\alpha_{d=.930}$	0.475* -0.006	
E14	0.036	0.120	0.397*	0.122
E15	0.149*	0.214*	0.150*	0.324*
E16	0.604*	0.106	-0.087	0.087
E17	0.468*	0.075	-0.250*	0.227*
E18	0.028	0.129	-0.103	0.325* $\alpha_{d=.924}$
E19	0.199*	0.400*	-0.102	0.247*
E20	0.054	0.359*	-0.037	0.530*
E21	-0.046	-0.032	0.820*	0.016
E22	0.166*	0.536*	0.077	0.192*
E23	0.046	0.815*	0.057	-0.127*
E24	-0.016	0.101	0.616*	0.000
E25	0.266*	0.477*	0.150*	-0.153*
E26	0.770*	0.041	0.015	-0.057
E27	0.170*	0.314*	0.052	0.411*
E28	0.405* $\alpha_{d=.945}$	0.041	-0.165*	0.069
E29	0.579*	0.182*	-0.150*	0.027
E30	-0.063	-0.014	-0.036	0.927*
E31	0.196*	0.239*	-0.191*	0.318*
E32	0.066	0.794*	0.029	0.094*
E33	-0.033	0.720*	-0.134*	0.147*
E34	0.081	0.317*	-0.012	0.490*
E36	0.470*	0.340*	0.105*	0.139*
E37	0.880*	0.024	-0.037	-0.023
E38	-0.067*	0.012	-0.039	0.925*
E39	-0.033	0.157	-0.079	0.295* $\alpha_{d=.925}$
E40	0.693*	0.155*	-0.076	0.047
E41	0.457*	-0.077	0.176*	0.413*
E42	0.488*	0.242*	-0.166*	0.155*
E43	0.801*	0.089	0.010	-0.058

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted  
 Decision in this step: item 39 is eliminated

Table4s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.942$	2 $\alpha=.929$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.925$
E1	0.096	0.041	0.111*	0.717*
E2	0.150*	0.413*	0.091	0.288*
E3	0.485*	-0.191*	0.146*	0.465*
E4	0.052	0.389*	0.419*	0.122
E5	0.434*	-0.029	0.182*	0.427*
E6	0.911*	-0.054	-0.045	-0.037
E7	-0.027	0.121	-0.037	0.526*
E8	-0.163*	-0.039	0.753*	-0.059
E9	-0.046	0.808*	0.024	0.048
E10	0.932*	-0.086*	0.006	-0.041
E12	0.059	0.182*	0.058	0.526*
E13	0.061	0.350* $\alpha_{d=.930}$	0.473*	-0.005
E14	0.038	0.119	0.397*	0.121
E15	0.152*	0.212*	0.152*	0.321*
E16	0.608*	0.102	-0.084	0.085
E17	0.472*	0.074	-0.247*	0.224*
E18	0.036	0.126	-0.096	0.318* $\alpha_{d=.928}$
E19	0.208*	0.397*	-0.096	0.239*
E20	0.056	0.362*	-0.038	0.526*
E21	-0.043	-0.035	0.825*	0.015
E22	0.166*	0.538*	0.075	0.189*
E23	0.045	0.816*	0.056	-0.128*
E24	-0.016	0.101	0.616*	-0.001
E25	0.263*	0.477*	0.147*	-0.150*
E26	0.770*	0.040	0.016	-0.056
E27	0.172*	0.317*	0.052	0.406*
E28	0.408* $\alpha_{d=.945}$	0.041	-0.163*	0.064
E29	0.585*	0.178*	-0.144*	0.023
E30	-0.063	-0.013	-0.036	0.928*
E31	0.199*	0.240*	-0.188*	0.313*
E32	0.064	0.797*	0.028	0.092*
E33	-0.036	0.725*	-0.137*	0.145*
E34	0.083	0.320*	-0.013	0.485*
E36	0.473*	0.338*	0.107*	0.136*
E37	0.882*	0.021	-0.035	-0.024
E38	-0.068*	0.013	-0.040	0.927*
E40	0.696*	0.152*	-0.073	0.045
E41	0.457*	-0.074	0.175*	0.410*
E42	0.492*	0.240*	-0.162*	0.152*
E43	0.802*	0.088	0.011	-0.059

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted  
 Decision in this step: item 18 is eliminated

Table5s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.942$	2 $\alpha=.929$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.928$
E1	0.097	0.045	0.110*	0.713*
E2	0.155*	0.414*	0.095	0.279*
E3	0.485*	-0.186*	0.143*	0.462*
E4	0.054	0.389*	0.421*	0.116
E5	0.435*	-0.027	0.180*	0.425*
E6	0.910*	-0.055	-0.046	-0.036
E7	-0.021	0.126	-0.033	0.516*
E8	-0.164*	-0.043	0.755*	-0.059
E9	-0.048	0.812*	0.022	0.046
E10	0.932*	-0.088*	0.006	-0.040
E12	0.061	0.187*	0.058	0.519*
E13	0.063	0.347* $\alpha_{d=.930}$	0.476*	-0.009
E14	0.039	0.117	0.399*	0.119
E15	0.159*	0.211*	0.158*	0.312* $\alpha_{d=.928}$
E16	0.611*	0.100	-0.080	0.082
E17	0.475*	0.074	-0.245*	0.221*
E19	0.214*	0.397*	-0.090	0.230*
E20	0.059	0.366*	-0.037	0.518*
E21	-0.043	-0.039	0.826*	0.014
E22	0.166*	0.542*	0.074	0.185*
E23	0.044	0.816*	0.055	-0.129*
E24	-0.018	0.099	0.614*	0.000
E25	0.261*	0.475*	0.146*	-0.148*
E26	0.770*	0.038	0.015	-0.055
E27	0.173*	0.321*	0.051	0.401*
E28	0.409* $\alpha_{d=.945}$	0.043	-0.163*	0.061
E29	0.589*	0.176*	-0.139*	0.018
E30	-0.063	-0.011	-0.038	0.932*
E31	0.202*	0.243*	-0.186*	0.308*
E32	0.063	0.800*	0.027	0.089*
E33	-0.038	0.731*	-0.140*	0.143*
E34	0.087	0.325*	-0.011	0.476*
E36	0.477*	0.337*	0.110*	0.130*
E37	0.883*	0.019	-0.035	-0.022
E38	-0.067*	0.016	-0.041	0.928*
E40	0.700*	0.150*	-0.069	0.040
E41	0.457*	-0.071	0.173*	0.407*
E42	0.495*	0.239*	-0.160*	0.150*
E43	0.802*	0.086	0.011	-0.059

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted  
 Decision in this step: item 15 is eliminated

Table6s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.942$	2 $\alpha=.929$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.928$
E1	0.095	0.046	0.109*	0.716*
E2	0.154*	0.413*	0.093	0.282*
E3	0.483*	-0.189*	0.151*	0.472*
E4	0.053	0.392*	0.409*	0.116
E5	0.433*	-0.026	0.180*	0.429*
E6	0.909*	-0.054	-0.046	-0.034
E7	-0.023	0.122	-0.036	0.520*
E8	-0.163*	-0.035	0.754*	-0.059
E9	-0.046	0.810*	0.025	0.050
E10	0.931*	-0.086*	0.007	-0.039
E12	0.059	0.184*	0.060	0.527*
E13	0.062	0.352* $\alpha_{d=.930}$	0.467*	-0.009
E14	0.038	0.122	0.390*	0.118
E16	0.609*	0.103	-0.083	0.081
E17	0.474*	0.073	-0.242*	0.222*
E19	0.213*	0.395*	-0.092	0.231*
E20	0.057	0.364*	-0.037	0.524*
E21	-0.041	-0.032	0.832*	0.015
E22	0.166*	0.540*	0.076	0.191*
E23	0.047	0.815*	0.055	-0.128*
E24	-0.017	0.104	0.620*	0.005
E25	0.262*	0.477*	0.147*	-0.146*
E26	0.769*	0.040	0.015	-0.054
E27	0.172*	0.319*	0.052	0.408*
E28	0.408* $\alpha_{d=.945}$	0.039	-0.159*	0.067
E29	0.588*	0.177*	-0.141*	0.017
E30	-0.064	-0.007	-0.038	0.927*
E31	0.202*	0.240*	-0.185*	0.311* $\alpha_{d=.928}$
E32	0.065	0.799*	0.026	0.091*
E33	-0.036	0.726*	-0.136*	0.148*
E34	0.085	0.322*	-0.014	0.482*
E36	0.475*	0.339*	0.102*	0.128*
E37	0.881*	0.021	-0.035	-0.023
E38	-0.068*	0.020	-0.042	0.922*
E40	0.699*	0.152*	-0.071	0.039
E41	0.455*	-0.072	0.177*	0.415*
E42	0.494*	0.240*	-0.161*	0.149*
E43	0.801*	0.088	0.010	-0.058

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted  
 Decision in this step: item 31 is eliminated

Table1. 7sOBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.942$	2 $\alpha=.929$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.928$
E1	0.099	0.050	0.108*	0.710*
E2	0.155*	0.418*	0.088	0.279*
E3	0.488*	-0.184*	0.152*	0.462*
E4	0.050	0.397*	0.400*	0.114
E5	0.435*	-0.021	0.177*	0.423*
E6	0.908*	-0.053	-0.048	-0.035
E7	-0.017	0.125	-0.032	0.511*
E8	-0.163*	-0.038	0.758*	-0.062
E9	-0.044	0.808*	0.026	0.047
E10	0.931*	-0.086*	0.008	-0.039
E12	0.064	0.188*	0.060	0.518*
E13	0.060	0.353* $\alpha_{\text{d}}=.930$	0.464*	-0.011
E14	0.037	0.123	0.386*	0.116
E16	0.611*	0.102	-0.082	0.081
E17	0.478*	0.072	-0.237*	0.220*
E19	0.218*	0.394*	-0.086	0.226*
E20	0.060	0.368*	-0.040	0.518*
E21	-0.040	-0.035	0.840*	0.010
E22	0.165*	0.545*	0.069	0.188*
E23	0.045	0.815*	0.052	-0.127*
E24	-0.019	0.106	0.616*	0.003
E25	0.258*	0.480*	0.139*	-0.144*
E26	0.768*	0.040	0.014	-0.054
E27	0.176*	0.322*	0.053	0.399*
E28	0.412* $\alpha_{\text{d}}=.945$	0.039	-0.154*	0.061
E29	0.590*	0.175*	-0.138*	0.017
E30	-0.060	-0.006	-0.039	0.928*
E32	0.064	0.800*	0.023	0.090*
E33	-0.036	0.730*	-0.141*	0.146*
E34	0.088	0.328*	-0.017	0.475*
E36	0.474*	0.341*	0.098*	0.128*
E37	0.881*	0.021	-0.036	-0.022
E38	-0.065*	0.021	-0.046	0.925*
E40	0.699*	0.152*	-0.070	0.039
E41	0.460*	-0.068	0.178*	0.406*
E42	0.495*	0.239*	-0.161*	0.150*
E43	0.800*	0.089	0.008	-0.058

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_{\text{d}}$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 28 is eliminated

Table8s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.945$	2 $\alpha=.929$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.928$
E1	0.099	0.050	0.108*	0.710*
E2	0.155*	0.418*	0.088	0.278*
E3	0.484*	-0.182*	0.155*	0.462*
E4	0.051	0.396*	0.399*	0.113
E5	0.435*	-0.021	0.177*	0.423*
E6	0.908*	-0.053	-0.050	-0.034
E7	-0.020	0.127	-0.029	0.510*
E8	-0.162*	-0.039	0.757*	-0.063
E9	-0.044	0.808*	0.026	0.046
E10	0.932*	-0.087*	0.005	-0.039
E12	0.063	0.190*	0.062	0.516*
E13	0.058	0.353* $\alpha_{\text{d}}=.930$	0.465*	-0.012
E14	0.036	0.123	0.387*	0.115
E16	0.611*	0.101	-0.084	0.082
E17	0.477*	0.072	-0.237*	0.220*
E19	0.216*	<b>0.394*</b>	-0.084	0.226*
E20	0.061	0.369*	-0.040	0.517*
E21	-0.040	-0.037	0.842*	0.009
E22	0.166*	0.546*	0.069	0.187*
E23	0.045	0.815*	0.052	-0.128*
E24	-0.020	0.106	0.618*	0.001
E25	0.261*	0.479*	0.136*	-0.144*
E26	0.766*	0.041	0.013	-0.053
E27	0.175*	<b>0.323*</b>	0.054	<b>0.398*</b>
E29	0.587*	0.175*	-0.137*	0.019
E30	-0.059	-0.007	-0.039	0.929*
E32	0.065	0.800*	0.022	0.089*
E33	-0.039	0.731*	-0.137*	0.146*
E34	0.087	<b>0.329*</b>	-0.015	0.474*
E36	0.478*	0.340*	0.093*	0.128*
E37	0.881*	0.020	-0.038	-0.020
E38	-0.063*	0.020	-0.048	0.926*
E40	0.700*	0.151*	-0.073	0.040
E41	0.457*	-0.067	0.180*	0.405*
E42	0.495*	0.239*	-0.163*	0.151*
E43	0.800*	0.089	0.005	-0.057

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_{\text{d}}$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 19 is eliminated

Table9s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.945$	2 $\alpha=.925$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.928$
E1	0.102*	0.052	0.107*	0.707*
E2	0.161*	0.408*	0.090	0.278*
E3	0.483*	-0.173*	0.152*	0.455*
E4	0.050	0.401*	0.392*	0.111
E5	0.435*	-0.017	0.174*	0.419*
E6	0.906*	-0.045	-0.055	-0.036
E7	-0.016	0.126	-0.028	0.507*
E8	-0.164*	-0.042	0.759*	-0.063
E9	-0.042	0.811*	0.021	0.045
E10	0.932*	-0.087*	0.006	-0.039
E12	0.067	0.189*	0.062	0.512*
E13	0.060	0.348* <small>ad=.926</small>	0.465*	-0.011
E14	0.037	0.119	0.387*	0.116
E16	0.615*	0.090	-0.079	0.085
E17	0.483*	0.060	-0.231*	0.222*
E20	0.065	0.369*	-0.041	0.514*
E21	-0.040	-0.042	0.848*	0.009
E22	0.168*	0.550*	0.064	0.184*
E23	0.049	0.808*	0.050	-0.126*
E24	-0.022	0.108	0.616*	0.000
E25	0.262*	0.476*	0.133*	-0.143*
E26	0.770*	0.029	0.018	-0.051
E27	0.178*	0.325*	0.052	0.395*
E29	0.593*	0.160*	-0.130*	0.022
E30	-0.056	-0.009	-0.038	0.931*
E32	0.067	0.804*	0.017	0.087*
E33	-0.039	0.742*	-0.145*	0.142*
E34	0.093	<b>0.324*</b>	-0.013	0.471*
E36	0.482*	0.334*	0.094*	0.129*
E37	0.882*	0.017	-0.037	-0.019
E38	-0.060	0.019	-0.048	0.927*
E40	0.703*	0.146*	-0.071	0.041
E41	0.457*	-0.062	0.177*	0.400*
E42	0.500*	0.229*	-0.158*	0.153*
E43	0.800*	0.091	0.003	-0.058

Note: \* significant at 5% level; ad: alpha if item is deleted

Decision in this step: item 34 is eliminated

Table10s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.945$	2 $\alpha=.919$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.920$
E1	0.115*	0.066	0.111*	0.686*
E2	0.165*	0.418*	0.092	0.263*
E3	0.501*	-0.160*	0.159*	0.423*
E4	0.055	0.403*	0.396*	0.096
E5	0.444*	-0.004	0.178*	0.399*
E6	0.908*	-0.043	-0.055	-0.043
E7	0.006	0.132	-0.018	0.472*
E8	-0.165*	-0.046	0.757*	-0.061
E9	-0.050	0.821*	0.019	0.038
E10	0.933*	-0.087*	0.005	-0.043
E12	0.090	0.196*	0.072	0.473*
E13	0.060	0.345* <sub>ad=.920</sub>	0.465*	-0.015
E14	0.044	0.115	0.391*	0.108
E16	0.616*	0.088	-0.079	0.087
E17	0.486*	0.065	-0.230*	0.217*
E20	0.076	0.383*	-0.036	0.489*
E21	-0.039	-0.044	0.846*	0.008
E22	0.173*	0.558*	0.067	0.164*
E23	0.039	0.811*	0.047	-0.125*
E24	-0.023	0.111	0.616*	-0.006
E25	0.257*	0.473*	0.131*	-0.141*
E26	0.772*	0.026	0.018	-0.054
E27	0.194*	<b>0.331*</b>	0.059	0.364*
E29	0.589*	0.160*	-0.132*	0.028
E30	-0.052	-0.001	-0.037	0.939*
E32	0.058	0.817*	0.013	0.081*
E33	-0.043	0.755*	-0.146*	0.129*
E36	0.482*	0.336*	0.094*	0.125*
E37	0.880*	0.017	-0.038	-0.017
E38	-0.056*	0.028	-0.047	0.936*
E40	0.702*	0.146*	-0.072	0.040
E41	0.472*	-0.049	0.183*	0.370*
E42	0.498*	0.231*	-0.160*	0.155*
E43	0.798*	0.092	0.001	-0.058

Note: \* significant at 5% level; ad: alpha if item is deleted

Decision in this step: item 27 is eliminated

Table11s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1	2 $\alpha=.912$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.912$
E1	0.119*	0.071	0.114*	0.682*
E2	0.168*	0.419*	0.093	0.260*
E3	0.505*	-0.156*	0.160*	0.415*
E4	0.058	0.400*	0.395*	0.096
E5	0.449*	-0.002	0.178*	0.392*
E6	0.908*	-0.044	-0.055	-0.045
E7	0.012	0.131	-0.017	0.464* $\alpha_{d=.912}$
E8	-0.163*	-0.046	0.757*	-0.059
E9	-0.050	0.823*	0.019	0.041
E10	0.932*	-0.086*	0.005	-0.043
E12	0.097	0.194*	0.073	0.464*
E13	0.061	0.345* $\alpha_{d=.914}$	0.465*	-0.012
E14	0.046	0.115	0.391*	0.108
E16	0.615*	0.090	-0.078	0.090
E17	0.486*	0.067	-0.229*	0.216*
E20	0.082	0.380*	-0.035	0.482*
E21	-0.037	-0.043	0.847*	0.008
E22	0.177*	0.554*	0.067	0.161*
E23	0.038	0.811*	0.047	-0.121*
E24	-0.021	0.112	0.617*	-0.005
E25	0.256*	0.472*	0.131*	-0.138*
E26	0.771*	0.026	0.019	-0.054
E29	0.588*	0.160*	-0.132*	0.030
E30	-0.048	0.002	-0.035	0.939*
E32	0.059	0.817*	0.014	0.083*
E33	-0.040	0.751*	-0.145*	0.129*
E36	0.482*	<b>0.337*</b>	0.094*	0.126*
E37	0.879*	0.017	-0.038	-0.016
E38	-0.054*	0.031	-0.045	0.938*
E40	0.701*	0.150*	-0.071	0.042
E41	0.477*	-0.048	0.184*	0.361*
E42	0.497*	0.234*	-0.159*	0.158*
E43	0.797*	0.092	0.001	-0.057

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 36 is eliminated

Table12s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.941$	2 $\alpha=.903$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.912$
E1	0.124*	0.076	0.116*	0.678*
E2	0.163*	0.414*	0.090	0.265*
E3	0.512*	-0.146*	0.167*	0.409*
E4	0.054	0.397*	0.389*	0.101
E5	0.449*	0.002	0.179*	0.392*
E6	0.907*	-0.037	-0.051	-0.046
E7	0.015	0.133	-0.015	0.462*,912
E8	-0.161*	-0.042	0.755*	-0.059
E9	-0.048	0.827*	0.022	0.037
E10	0.933*	-0.078*	0.010	-0.046
E12	0.099	0.198*	0.075	0.462*
E13	0.060	<b>0.348*</b> $\alpha_{\text{d}}=.905$	0.463*	-0.010
E14	0.043	0.116	0.387*	0.112
E16	0.608*	0.094	-0.079	0.092
E17	0.488*	0.076	-0.223*	0.211*
E20	0.081	0.378*	-0.036	0.483*
E21	-0.033	-0.036	0.850*	0.008
E22	0.178*	0.558*	0.070	0.159*
E23	0.038	0.813*	0.049	-0.123*
E24	-0.018	0.118	0.618*	-0.006
E25	0.256*	0.475*	0.132*	-0.138*
E26	0.768*	0.034	0.021	-0.054
E29	0.583*	0.165*	-0.131*	0.031
E30	-0.045	0.004	-0.035	0.936*
E32	0.059	0.817*	0.015	0.082*
E33	-0.037	0.757*	-0.141*	0.123*
E37	0.873*	0.024	-0.036	-0.014
E38	-0.052	0.031	-0.046	0.936*
E40	0.691*	0.150*	-0.073	0.048
E41	0.482*	-0.039	0.189*	<b>0.357*</b>
E42	0.493*	0.236*	-0.158*	0.159*
E43	0.791*	0.097*	0.002	-0.055

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_{\text{d}}$ : alpha if item is deleted  
 Decision in this step: item 41 is eliminated

Table14s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.939$	2 $\alpha=.903$	3 $\alpha=.785$	4 $\alpha=.903$
E1	0.126*	0.077	0.117*	0.673*
E2	0.164*	0.415*	0.091	0.260*
E3	0.497* $\alpha_{d=.,939}$	-0.125*	0.153*	0.397*
E4	0.058	0.395*	0.387*	0.103
E5	0.442*	0.012	0.173*	0.385*
E6	0.905*	-0.041	-0.046	-0.041
E7	0.014	0.140	-0.017	0.452* $\alpha_{d=.903}$
E8	-0.149*	-0.054	0.761*	-0.045
E9	-0.049	0.831*	0.020	0.030
E10	0.935*	-0.088*	0.019	-0.037
E12	0.095	0.208*	0.070	0.450*
E13	0.069	0.338* $\alpha_{d=.,905}$	0.467*	-0.002
E14	0.052	0.107	0.391*	0.118
E16	0.627*	0.068	-0.056	0.103
E17	0.493*	0.067	-0.213*	0.211*
E20	0.077	0.385*	-0.039	0.472*
E21	-0.020	-0.048	0.857*	0.021
E22	0.173*	0.567*	0.064	0.150*
E23	0.037	0.813*	0.047	-0.126*
E24	-0.012	0.115	0.617*	0.000
E25	0.259*	0.469*	0.135*	-0.135*
E26	0.780*	0.016	0.036	-0.045
E29	0.593*	0.146*	-0.115*	0.038
E30	-0.033	-0.014	-0.020	0.943*
E32	0.054	0.824*	0.011	0.074
E33	-0.047	0.772*	-0.149*	0.108*
E37	0.882*	0.007	-0.022	-0.004
E38	-0.040	0.011	-0.031	0.947*
E40	0.693*	0.142*	-0.065	0.052
E42	0.495*	0.227*	-0.149*	0.161*
E43	0.790*	0.091	0.007	-0.049

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Parallel Analysis reveal 3 factors!!

Table 15s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.897$	2 $\alpha=.870$	3 $\alpha=.903$
E1	0.074	0.145*	0.663*
E2	0.140*	0.458*	0.254*
E3	0.408*	-0.016	0.381*
E4	-0.107	0.593*	0.091
E5	0.353*	0.121	0.372*
E6	0.902*	-0.031	-0.046
E7	0.026	0.137	0.446* $\alpha_{d=.903}$
E8	-0.470* $\alpha_{d=.919}$	0.309* $\alpha_{d=.880}$	-0.058
E9	-0.010	0.793*	0.039
E10	0.904*	-0.051	-0.040
E12	0.071	0.248*	0.442*
E13	-0.127*	0.566*	-0.012
E14	-0.127	0.323*	0.101
E16	0.654*	0.045	0.103
E17	0.593*	-0.043	0.215*
E20	0.113*	0.356*	0.470*
E21	-0.383* $\alpha_{d=.915}$	0.362* $\alpha_{d=.874}$	0.005
E22	0.167*	0.590*	0.145*
E23	0.058	0.803*	-0.122*
E24	-0.276*	0.417* $\alpha_{d=.870}$	-0.014
E25	0.212*	0.539*	-0.141*
E26	0.753*	0.052	-0.049
E29	0.653*	0.084	0.043
E30	-0.016	-0.033	0.946*
E32	0.098*	0.774*	0.087*
E33	0.071	0.633*	0.126*
E37	0.884*	0.009	-0.005
E38	-0.019	-0.013	0.951*
E40	0.726*	0.114*	0.052
E42	0.575*	0.142*	0.167*
E43	0.780*	0.110*	-0.052

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 21 is eliminated

Table16s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.915$	2 $\alpha=.889$	3 $\alpha=.903$
E1	0.080	0.135*	0.664*
E2	0.131*	0.460*	0.250*
E3	0.427*	-0.044	0.389*
E4	-0.103	0.567*	0.098
E5	0.366*	0.099	0.377*
E6	0.909*	-0.042	-0.046
E7	0.022	0.141	0.444* $\alpha_{d=.903}$
E8	-0.434* $\alpha_{d=.939}$	0.243* $\alpha_{d=.889}$	-0.036
E9	-0.042	0.828*	0.021
E10	0.919*	-0.070	-0.039
E12	0.069	0.245*	0.442*
E13	-0.116	0.530*	-0.002
E14	-0.112	0.284* $\alpha_{d=.892}$	0.114
E16	0.654*	0.042	0.101
E17	0.586*	-0.027	0.207*
E20	0.098*	0.373*	0.462*
E22	0.151*	0.599*	0.138*
E23	0.028	0.831*	-0.137*
E24	-0.250*	0.363* $\alpha_{d=.898}$	0.003
E25	0.202*	0.537*	-0.144*
E26	0.761*	0.036	-0.047
E29	0.646*	0.093	0.036
E30	-0.013	-0.030	0.943*
E32	0.067	0.810*	0.069
E33	0.035	0.681*	0.105
E37	0.893*	-0.003	-0.006
E38	-0.018	-0.007	0.947*
E40	0.723*	0.114*	0.047
E42	0.564*	0.157*	0.158*
E43	0.785*	0.100*	-0.053

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 14 is eliminated

Table17s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.915$	2 $\alpha=.892$	3 $\alpha=.903$
E1	0.080	0.132*	0.666*
E2	0.131*	0.457*	0.251*
E3	0.428*	-0.048	0.390*
E4	-0.095	0.548*	0.102
E5	0.367*	0.095	0.379*
E6	0.910*	-0.044	-0.047
E7	0.023	0.137	0.445* $\alpha_{d=.903}$
E8	-0.426* $\alpha_{d=.939}$	0.226* $\alpha_{d=.892}$	-0.031
E9	-0.050	0.838*	0.018
E10	0.919*	-0.070	-0.040
E12	0.070	0.241*	0.443*
E13	-0.104	0.504*	0.004
E16	0.657*	0.038	0.101
E17	0.583*	-0.022	0.205*
E20	0.095	0.375*	0.462*
E22	0.149*	0.599*	0.138*
E23	0.023	0.835*	-0.138*
E24	-0.244*	0.349* $\alpha_{d=.903}$	0.007
E25	0.203*	0.532*	-0.143*
E26	0.764*	0.032	-0.047
E29	0.646*	0.094	0.035
E30	-0.013	-0.030	0.943*
E32	0.060	0.819*	0.066
E33	0.024	0.697*	0.101
E37	0.895*	-0.006	-0.007
E38	-0.019	-0.007	0.947*
E40	0.724*	0.114*	0.047
E42	0.563*	0.160*	0.157*
E43	0.787*	0.096	-0.053

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 24 is eliminated

Table18s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1	2 $\alpha=.903$	3
E1	0.084	0.125*	0.668*
E2	0.128*	0.457*	0.251*
E3	0.438*	-0.064	0.395*
E4	-0.088	0.532*	0.108
E5	0.374*	0.082	0.383*
E6	0.911*	-0.046	-0.047
E7	0.021	0.138	0.445*
E8	-0.409*	0.196*	-0.021
E9	-0.058	0.846*	0.015
E10	0.922*	-0.074	-0.039
E12	0.072	0.235*	0.445*
E13	-0.097	0.489*	$\alpha_{d=.905} = .009$
E16	0.655*	0.040	0.100
E17	0.579*	-0.015	0.202*
E20	0.091	0.378*	0.461*
E22	0.148*	0.595*	0.139*
E23	0.016	0.840*	-0.141*
E25	0.203*	0.526*	-0.141*
E26	0.766*	0.029	-0.047
E29	0.643*	0.098	0.032
E30	-0.015	-0.026	0.941*
E32	0.050	0.832*	0.061
E33	0.013	0.712*	0.095
E37	0.898*	-0.009	-0.007
E38	-0.019	-0.005	0.946*
E40	0.723*	0.114*	0.045
E42	0.559*	0.165*	0.154*
E43	0.788*	0.093	-0.053

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 5 is eliminated

Table19s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.910$	2 $\alpha=.903$	3 $\alpha=.895$
E1	0.086	0.130*	0.659*
E2	0.129*	0.460*	0.245*
E3	0.433*	-0.054	0.383*
E4	-0.092	0.538*	0.102
E6	0.906*	-0.042	-0.049
E7	0.025	0.141	0.439* $\alpha_{d=.895}$
E8	-0.415* $\alpha_{d=.939}$	0.204*	-0.029
E9	-0.057	0.845*	0.016
E10	0.918*	-0.073	-0.038
E12	0.074	0.240*	0.436*
E13	-0.099	0.492* $\alpha_{d=.905}$	0.006
E16	0.659*	0.037	0.101
E17	0.584*	-0.018	0.203*
E20	0.094	0.381*	0.455*
E22	0.149*	0.597*	0.136*
E23	0.018	0.838*	-0.138*
E25	0.201*	0.527*	-0.142*
E26	0.764*	0.030	-0.049
E29	0.647*	0.093	0.036
E30	-0.007	-0.024	0.936*
E32	0.051	0.831*	0.061
E33	0.016	0.711*	0.095
E37	0.901*	-0.014	-0.004
E38	-0.012	-0.010	0.952*
E40	0.727*	0.109*	0.049
E42	0.566*	0.157*	0.160*
E43	0.788*	0.090	-0.050

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 3 is eliminated

Table20s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.907$	2 $\alpha=.903$	3 $\alpha=.891$
E1	0.084	0.138*	0.648*
E2	0.130*	0.462*	0.240*
E4	-0.097	0.546*	0.095
E6	0.898*	-0.039	-0.051
E7	0.022	0.150*	0.428* $\alpha_{d=.896}$
E8	-0.421* $\alpha_{d=.940}$	0.214*	-0.036
E9	-0.059	0.849*	0.011
E10	0.913*	-0.073	-0.038
E12	0.070	0.251*	0.423*
E13	-0.099	0.494* $\alpha_{d=.905}$	0.004
E16	0.669*	0.023	0.107
E17	0.592*	-0.029	0.206*
E20	0.095	0.384*	0.448*
E22	0.144*	0.605*	0.127*
E23	0.019	0.835*	-0.137*
E25	0.200*	0.526*	-0.142*
E26	0.765*	0.025	-0.047
E29	0.658*	0.078	0.044
E30	0.002	-0.034	0.940*
E32	0.052	0.830*	0.060
E33	0.016	0.712*	0.091
E37	0.906*	-0.023	0.000
E38	-0.004	-0.018	0.956*
E40	0.735*	0.098	0.054
E42	0.576*	0.144*	0.166*
E43	0.786*	0.089	-0.049

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 7 is eliminated

Table21s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1	2 $\alpha = .903$	3 $\alpha = .896$
E1	0.085	0.143*	0.643*
E2	0.132*	0.464*	0.233*
E4	-0.097	0.548*	0.093
E6	0.899*	-0.039	-0.052
E8	-0.423* $\alpha_{d=.940}$	<b>0.214*</b>	-0.033
E9	-0.060	0.850*	0.011
E10	0.912*	-0.073	-0.036
E12	0.074	<b>0.254*</b>	0.413* $\alpha_{d=.900}$
E13	-0.100	0.494* $\alpha_{d=.905}$	0.004
E16	0.669*	0.024	0.106
E17	0.593*	-0.027	0.202*
E20	0.095	0.388*	0.443*
E22	0.145*	0.607*	0.123*
E23	0.018	0.835*	-0.139*
E25	0.199*	0.525*	-0.140*
E26	0.766*	0.025	-0.048
E29	0.658*	0.079	0.044
E30	0.003	-0.027	0.935*
E32	0.050	0.833*	0.059
E33	0.016	0.715*	0.088
E37	0.905*	-0.023	0.001
E38	-0.004	-0.014	0.957*
E40	0.735*	0.099	0.053
E42	0.575*	0.146*	0.168*
E43	0.786*	0.088	-0.049

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 8 is eliminated

Table22s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.940$	2 $\alpha=.903$	3 $\alpha=.896$
E1	0.090	0.137*	0.644*
E2	0.131*	0.464*	0.232*
E4	-0.085	0.532*	0.096
E6	0.901*	-0.043	-0.051
E9	-0.067	0.858*	0.006
E10	0.918*	-0.082*	-0.035
E12	0.073	0.254*	0.412* $\alpha_{d=.900}$
E13	-0.085	0.476* $\alpha_{d=.905}$	0.007
E16	0.671*	0.021	0.106
E17	0.587*	-0.022	0.201*
E20	0.092	0.391*	0.441*
E22	0.141*	0.610*	0.121*
E23	0.015	0.837*	-0.142*
E25	0.202*	0.521*	-0.141*
E26	0.772*	0.017	-0.047
E29	0.657*	0.077	0.044
E30	0.003	-0.027	0.935*
E32	0.045	0.838*	0.055
E33	0.003	0.729*	0.083
E37	0.907*	-0.027	0.002
E38	-0.004	-0.014	0.957*
E40	0.735*	0.096	0.053
E42	0.570*	0.150*	0.166*
E43	0.789*	0.083	-0.048

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 13 is eliminated

Table23s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.940$	2 $\alpha=.905$	3 $\alpha=.896$
E1	0.091	0.131*	0.647*
E2	0.133*	0.457*	0.235*
E4	-0.073	0.503*	$\alpha_{d=.906}$
E6	0.901*	-0.043	-0.052
E9	-0.072*	0.865*	0.004
E10	0.918*	-0.081*	-0.035
E12	0.073	0.253*	0.413*,900
E16	0.673*	0.017	0.107
E17	0.583*	-0.012	0.197*
E20	0.089	0.394*	0.441*
E22	0.138*	0.612*	0.121*
E23	0.012	0.838*	-0.142*
E25	0.203*	0.514*	$\alpha_{d=.905}$ -0.138*
E26	0.776*	0.007	-0.043
E29	0.657*	0.078	0.043
E30	0.002	-0.027	0.936*
E32	0.040	0.843*	0.054
E33	-0.004	0.740*	0.079
E37	0.907*	-0.028	0.002
E38	-0.005	-0.015	0.958*
E40	0.734*	0.098	0.053
E42	0.567*	0.155*	0.164*
E43	0.789*	0.083	-0.048

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 25 is eliminated

Table24s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.940$	2 $\alpha=905$	3 $\alpha=.896$
E1	0.089	0.130*	0.647*
E2	0.136*	0.457*	0.228*
E4	-0.069	0.501* <small>ad=.908</small>	0.100
E6	0.902*	-0.045	-0.052
E9	-0.063	0.864*	-0.010
E10	0.919*	-0.080*	-0.037
E12	0.073	0.252*	0.409* <small>a.900</small>
E16	0.674*	0.013	0.108
E17	0.583*	-0.013	0.197*
E20	0.089	0.400*	0.431*
E22	0.144*	0.610*	0.111*
E23	0.025	0.817*	-0.143*
E26	0.778*	0.002	-0.041
E29	0.657*	0.085	0.036
E30	-0.004	-0.032	0.943*
E32	0.043	0.865*	0.028
E33	-0.002	0.762*	0.055
E37	0.908*	-0.026	-0.001
E38	-0.010	-0.014	0.959*
E40	0.735*	0.098	0.049
E42	0.568*	0.158*	0.159*
E43	0.791*	0.087	-0.055

Note: \* significant at 5% level; ad: alpha if item is deleted

Decision in this step: item 4 is eliminated

Table25s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1	2	$\alpha=.908$	3
E1	0.090	0.121*	0.651*	
E2	0.138*	0.445*	0.235*	
E6	0.905*	-0.052	-0.050	
E9	-0.069	0.872*	-0.008	
E10	0.920*	-0.082*	-0.037	
E12	0.073	0.248*	0.413*	
E16	0.671*	0.018	0.107	
E17	0.573*	0.006	0.191*	
E20	0.089	0.394*	0.436*	
E22	0.146*	0.601*	0.118*	
E23	0.023	0.817*	-0.139*	
E26	0.779*	0.000	-0.041	
E29	0.653*	0.093	0.035	
E30	-0.007	-0.034	0.945*	
E32	0.045	0.853*	0.038	
E33	-0.008	0.770*	0.057	
E37	0.908*	-0.026	-0.001	
E38	-0.012	-0.018	0.961*	
E40	0.735*	0.097	0.050	
E42	0.563*	0.164*	0.158*	
E43	0.792*	0.084	-0.053	

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 2 is eliminated

Table26s.

	1	2	3
E1	0.094	0.114*	0.653*
E6	0.905*	-0.053	-0.049
E9	-0.067	0.871*	-0.004
E10	0.919*	-0.081*	-0.036
E12	0.075	0.246*	0.413*
E16	0.670*	0.019	0.107
E17	0.571*	0.013	0.190*
E20	0.094	0.384*	0.440*
E22	0.149*	0.595*	0.123*
E23	0.028	0.810*	-0.132*
E26	0.778*	0.001	-0.041
E29	0.653*	0.094	0.035
E30	-0.006	-0.033	0.944*
E32	0.050	0.844*	0.045
E33	-0.009	0.777*	0.059
E37	0.907*	-0.024	0.000
E38	-0.013	-0.018	0.964*
E40	0.736*	0.093	0.053
E42	0.564*	0.162*	0.160*
E43	0.792*	0.081	-0.051

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted  
Decision in this step: item 22 is eliminated

Table27s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1	2	3
E1	0.097*	0.104	0.657*
E6	0.905*	-0.055	-0.048
E9	-0.056	0.859*	0.005
E10	0.918*	-0.079*	-0.036
E12	0.085	0.218*	0.425*
E16	0.671*	0.017	0.108
E17	0.571*	0.014	0.190*
E20	0.100*	0.374*	0.446*
E23	0.039	0.795*	-0.123*
E26	0.778*	0.002	-0.041
E29	0.653*	0.096	0.035
E30	-0.007	-0.034	0.944*
E32	0.057	0.843*	0.050
E33	-0.001	0.776*	0.063
E37	0.905*	-0.018	-0.002
E38	-0.013	-0.019	0.965*
E40	0.739*	0.085	0.057
E42	0.566*	0.161*	0.162*
E43	0.795*	0.072	-0.046

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 20 is eliminated

Table28s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1	2 $\alpha = .891$	3 $\alpha = .880$
E1	0.100*	0.106	0.652*
E6	0.905*	-0.057	-0.046
E9	-0.056	0.858*	0.008
E10	0.917*	-0.076	-0.038
E12	0.090	0.211*	0.421* $\alpha_{d=.906}$
E16	0.669*	0.018	0.111*
E17	0.570*	0.015	0.190*
E23	0.035	0.797*	-0.117*
E26	0.776*	0.003	-0.037
E29	0.651*	0.099	0.039
E30	-0.009	-0.026	0.949*
E32	0.057	0.839*	0.054
E33	-0.003	0.776*	0.067
E37	0.904*	-0.016	-0.001
E38	-0.010	-0.007	0.951*
E40	0.738*	0.086	0.057
E42	0.564*	0.164*	0.163*
E43	0.795*	0.073	-0.047

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted

Decision in this step: item 42, then 17, 29, 16, 40 and 26

Table29s. OBLIMIN ROTATED LOADINGS

	1 $\alpha=.923$	2 $\alpha=.891$	3 $\alpha=.880$
E1	0.108*	0.107*	0.656*
E6	0.915*	-0.034	-0.015
E9	-0.051	0.853*	0.008
E10	0.915*	-0.051	-0.001
E12	0.082	0.217*	0.425*
E23	0.029	0.799*	-0.114*
E30	-0.019	-0.022	0.946*
E32	0.061	0.837*	0.059
E33	-0.020	0.784*	0.070
E37	0.834*	0.034	0.043
E38	-0.010	-0.012	0.957*
E43	0.777*	0.101*	-0.014

Note: \* significant at 5% level;  $\alpha_d$ : alpha if item is deleted