

附錄十四 第二次預試試題因素分析摘要表

【說明】預試Ⅱ中，若配合當初編制試題，強制保留 5 個因素，則 5 個因素可解釋全部變異量之 40.15%。以共同因素分析(iterated principal factor analysis)抽取因素後，再採 promax 進行斜交轉軸。因素共同變異量為 36.50%(29.57/81)。

題號	f1	f2	f3	f4	f5	h ²
ITEM15	80*					.55
ITEM22	73*					.54
ITEM7	73*					.49
ITEM14	72*					.55
ITEM12	72*					.42
ITEM4	70*					.41
ITEM21	70*					.56
ITEM8	66*					.35
ITEM6	65*					.48
ITEM29	62*					.49
ITEM13	61*					.47
ITEM10	61*					.37
ITEM5	60*					.32
ITEM9	60*					.38
ITEM40	56*					.41
ITEM26	53*					.43
ITEM34	52*					.51
ITEM18	51*					.42
ITEM2	51*					.34
ITEM20	51*					.27
ITEM11	47*					.23
ITEM16	44*					.24
ITEM30	44*					.30
ITEM24	42*					.21
ITEM31	41*					.40
ITEM42	41*					.30
ITEM35	39*					.27
ITEM28	38*					.38
ITEM37	38*					.40
ITEM1	37*					.20
ITEM3	37*					.18
ITEM66	31*					.33
ITEM36	30*					.37
ITEM38						.34
ITEM72						.26
ITEM19						.11
ITEM76						.04
ITEM58		75*				.43
ITEM57		74*				.47
ITEM60		71*				.50
ITEM61		65*				.40
ITEM59		60*				.38
ITEM63		59*				.35
ITEM62		54*				.24
ITEM64		53*				.26
ITEM67		53*				.52
ITEM56		46*				.27
ITEM65		45*				.39
ITEM55		41*				.35
	f1	f2	f3	f4	f5	h ²

題號						
ITEM39		33*				.23
ITEM78						.18
ITEM77						.13
ITEM53			79*			.57
ITEM54			77*			.67
ITEM51			74*			.69
ITEM47			74*			.62
ITEM50			72*			.47
ITEM49			69*			.50
ITEM46			67*			.40
ITEM45			66*			.56
ITEM48			61*		-31*	.58
ITEM52			59*			.38
ITEM44			52*			.26
ITEM81				76*		.58
ITEM73				69*		.52
ITEM74				66*		.36
ITEM80				64*		.48
ITEM79				49*		.27
ITEM75				45*		.24
ITEM33				43*		.53
ITEM71				41*		.16
ITEM68				34*		.28
ITEM69				33*		.34
ITEM32				31*		.28
ITEM27				31*		.36
ITEM25					48*	.25
ITEM17					39*	.23
ITEM43						.14
ITEM70						.18
ITEM41						.19
ITEM23						.09
特徵值	11.34	6.45	5.58	4.15	2.05	
變異量	.14	.08	.07	.05	.03	
累積變異量	.14	.22	.29	.34	.37	