

7.5 附錄五、兩模式下英語科高(低)分群答對率之比較表

表 32 非題組型試題(第1題至第18題)高(低)分群答對率

題號	機 率 模 式		傳 統 模 式		差 異	
	高分群 答對率	低分群 答對率	高分群 答對率	低分群 答對率	高分群 差異	低分群 差異
1	0.9898	0.8895	1.0000	0.7000	-0.0102	0.1895
2	0.9860	0.8543	1.0000	0.6000	-0.0140	0.2543
3	0.9841	0.8370	1.0000	0.6000	-0.0159	0.2370
4	0.9778	0.7863	1.0000	0.5000	-0.0222	0.2863
5	0.9860	0.8543	1.0000	0.6500	-0.0140	0.2043
6	0.9734	0.7534	1.0000	0.3500	-0.0266	0.4034
7	0.9898	0.8895	1.0000	0.7000	-0.0102	0.1895
8	0.9841	0.8370	1.0000	0.6000	-0.0159	0.2370
9	0.9898	0.8895	1.0000	0.7500	-0.0102	0.1395
10	0.9984	0.9811	1.0000	0.9500	-0.0016	0.0311
11	0.9820	0.8199	1.0000	0.5000	-0.0180	0.3199
12	0.9756	0.7697	1.0000	0.4500	-0.0244	0.3197
13	0.9555	0.6443	1.0000	0.4000	-0.0445	0.2443
14	0.9496	0.6148	0.9000	0.4000	0.0496	0.2148
15	0.9583	0.6593	1.0000	0.3000	-0.0417	0.3593
16	0.9756	0.7697	1.0000	0.3500	-0.0244	0.4197
17	0.9820	0.8199	1.0000	0.5500	-0.0180	0.2699
18	0.9860	0.8543	1.0000	0.6500	-0.0140	0.2043

表 33(續) 題組型試題(第19題至第37題)高(低)分群答對率

題號	機 率 模 式		傳 統 模 式		差 異	
	高分群	低分群	高分群	低分群	高分群	低分群
	答對率	答對率	答對率	答對率	差異	差異
題 19	0.9765	0.6118	0.9500	0.3500	0.0265	0.2618
組 20	0.9799	0.4363	0.9500	0.3000	0.0299	0.1363
一 21	0.9192	0.2996	1.0000	0.1000	-0.0808	0.1996
題 22	0.9885	0.8702	1.0000	0.7500	-0.0115	0.1202
組 23	0.9466	0.5946	1.0000	0.5000	-0.0534	0.0946
二 24	0.9832	0.8394	1.0000	0.6000	-0.0168	0.2394
題 25	0.9913	0.9089	1.0000	0.7500	-0.0087	0.1589
組 26	0.9948	0.9454	1.0000	0.8500	-0.0052	0.0954
三 27	0.9897	0.7469	1.0000	0.5500	-0.0103	0.1969
四 28	0.9856	0.7142	1.0000	0.5000	-0.0144	0.2142
題 29	0.9661	0.6829	1.0000	0.4000	-0.0339	0.2829
組 30	0.9936	0.9001	1.0000	0.7500	-0.0064	0.1501
五 31	0.9918	0.8274	1.0000	0.6500	-0.0082	0.1774
組 32	0.9840	0.6896	1.0000	0.6000	-0.0160	0.0896
六 33	0.9918	0.8036	1.0000	0.6000	-0.0082	0.2036
題 34	0.9844	0.6992	1.0000	0.4000	-0.0156	0.2992
組 35	0.9799	0.6677	1.0000	0.3000	-0.0201	0.3677
七 36	0.9929	0.7880	1.0000	0.6000	-0.0071	0.1880
八 37	0.9600	0.5697	1.0000	0.4000	-0.0400	0.1697

表 34(續) 題組型試題(第38題至第45題)高(低)分群答對率

題號	機 率 模 式		傳 統 模 式		差 異		
	高分群	低分群	高分群	低分群	高分群	低分群	
	答對率	答對率	答對率	答對率	差異	差異	
題 組 九	38	0.9981	0.7611	1.0000	0.5000	-0.0019	0.2611
	39	0.9904	0.6951	1.0000	0.3500	-0.0096	0.3451
題 組 十	40	0.9982	0.7710	1.0000	0.6000	-0.0018	0.1710
	41	0.9978	0.7235	1.0000	0.5500	-0.0022	0.1735
	42	0.9982	0.7957	1.0000	0.6500	-0.0018	0.1457
題 組 十一	43	0.9709	0.5946	1.0000	0.3500	-0.0291	0.2446
	44	0.9460	0.4261	1.0000	0.3000	-0.0540	0.1261
45	0.9973	0.8415	0.9500	0.7500	0.0473	0.0915	

說明：表 32 ~ 表 34 中高(低)分群差異的計算方式為
 機率模式之高(低)分群值減去傳統模式之高(低)分
 群值。