

### (三) 柯氏性格量表(1994)的各量尺內部一致性， $\alpha$ 值。

在本系列修訂工作第二年，筆者已詳細報告國、高中及大專男女生各組分別在柯氏性格量表(1993)各量尺所得的內部一致性 $\alpha$ 值；該報告顯示各量尺的 $\alpha$ 值除了少數量尺，例如重覆量尺，性壓抑量尺及強迫觀念量尺，以外都至少是0.6以上，亦即在可接受的範圍內。

因為今年的研究對象全部都是屬於有心理偏差的，所以這一群受試者在最新版的柯氏性格量表(1994)所顯示的量尺內部一致性究竟如何是很值得報導及討論的事情。在表七，筆者則將男性問題學生、女性問題學生、受刑成年人、少年觀護所受刑人、受觀護少年、男性精神醫院病患，以及女性精神醫院病患等七組受試群在各量尺所得 $\alpha$ 值分別列出。由表七的數據，本報告表一及第二年研究計劃報告第五表，讀者可以廣泛地看出來柯氏性格量表(1993)及(1994)的 $\alpha$ 值變動情形。

由表七可知共34個量尺當中有21個量尺的 $\alpha$ 值，不管是以表七中的那一組為施測對象，都是高於0.7；易言之都是相當高而且是穩定。這些高而且穩定的 $\alpha$ 值量尺分別是D1（疑心量尺），D2（慮病量尺），D3（離群量尺），D5（自卑憂鬱量尺），D6（焦慮量尺），D9（攻擊量尺），D10（自我強度量尺），D12（分裂症性格量尺），D13（精神病性格量尺），D17（自戀型性格量尺）D24（親和型性格量尺），D29（心裡健康量尺），D30（神經質量尺），D31（精神病質量尺），D34（女性化量尺），D35（男性化量尺），D34A（女性化不健康量尺），35A（男性化不健康量尺）D37（題意同措詞異量尺），D38（奇異量尺），以及D39（自認心理健康量尺）。

表七、各組在柯氏性格量表(1994)各量尺的  $\alpha$  值。

| 量 尺             | D1  | D2  | D3  | D4  | D5  | D6  | D7  | D8  | D9  |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 男性問題學生<br>(86人) | .86 | .84 | .81 | .65 | .86 | .83 | .63 | .69 | .83 |
| 女性問題學生<br>(51人) | .93 | .87 | .87 | .72 | .85 | .85 | .78 | .73 | .87 |
| 受刑人<br>*156人    | .91 | .84 | .82 | .67 | .83 | .84 | .73 | .65 | .86 |
| 男性精神病人<br>(89人) | .93 | .88 | .89 | .71 | .90 | .92 | .81 | .76 | .89 |
| 女性精神病人<br>(82人) | .88 | .77 | .85 | .78 | .87 | .86 | .78 | .80 | .82 |

表七 (續)

| 量 尺    | D10 | D11 | D11A | D12 | D13 | D15 | D16 | D17 | D18 |
|--------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 男性問題學生 | .76 | .60 | .62  | .78 | .70 | .57 | .74 | .80 | .60 |
| 女性問題學生 | .81 | .44 | .61  | .81 | .72 | .71 | .68 | .76 | .64 |
| 受刑人    | .74 | .64 | .68  | .78 | .77 | .59 | .76 | .82 | .68 |
| 男性精神病人 | .76 | .78 | .79  | .86 | .83 | .58 | .85 | .89 | .73 |
| 女性精神病人 | .81 | .76 | .68  | .79 | .75 | .67 | .67 | .82 | .61 |

| 量 尺        | D24 | D25 | D26 | D29 | D30 | D31 | D32 | D33 | D34 |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 男性問<br>題學生 | .80 | .52 | .71 | .85 | .95 | .84 | .52 | .52 | .77 |
| 女性問<br>題學生 | .85 | .59 | .80 | .88 | .94 | .91 | .54 | .63 | .73 |
| 受刑人        | .71 | .61 | .71 | .84 | .95 | .87 | .48 | .58 | .78 |
| 男性精<br>神病人 | .80 | .67 | .64 | .90 | .97 | .90 | .62 | .56 | .88 |
| 女性精<br>神病人 | .75 | .65 | .71 | .89 | .95 | .84 | .65 | .70 | .78 |

表七 (續)

| 量 尺        | D35 | D34A | D35A | D36 | D37 | D39 | D38 |
|------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|
| 男性問<br>題學生 | .79 | .87  | .93  | .67 | .75 | .75 | .81 |
| 女性問<br>題學生 | .77 | .83  | .94  | .48 | .74 | .86 | .89 |
| 受刑人        | .77 | .88  | .94  | .49 | .83 | .73 | .79 |
| 男性精<br>神病人 | .82 | .94  | .95  | .42 | .86 | .86 | .79 |
| 女性精<br>神病人 | .85 | .90  | .92  | .34 | .78 | .82 | .74 |

$\alpha$  值較低，但高於0.6，的量尺共有七個；它們分別是：D4（信心量尺），D7（強迫症量尺），D8（性壓抑量尺），D11A（獨立量尺A），D16（邊緣性格量尺），D18（被動攻擊量尺），以及D26（同理心量尺）。

34項量尺中， $\alpha$  值條件較差的量尺共有五個。這些量尺的 $\alpha$  值高低會依受試群之不同而會變；這五個量尺分別是：D15（歇斯底里性格量尺），D25（社會期許量尺），D32（性壓抑因素量尺），D33（強迫觀念因素量尺），以及D36（重覆量尺）。

由以上的描述，讀者可看出來柯氏性格量表(1994)除了五個量尺以外，其他量尺的內部一致性是可以接受的，而且再測信度也除了D36（重覆量尺）及D38（奇異量尺）以外，大體上都可稱得上是相當的。