

# G7 認可企業新合格要求

## 2015年8月大中華區正式推行



G7 認證自 2007 年於大中華區推出至今，在行業內取得高度的認受性。美國 IDEAlliance 於 2015 年 5 月推出了新的合格要求，APTEC/IDEAlliance-China 作為 IDEAlliance 大中華區獨家地區代表，特別在香港、深圳、東莞及上海舉辦 G7 專家及 G7 認可企業會議作詳盡講解，並分享了認證經驗和 G7 應用技巧等。這合格要求於 8 月在大中華區正式推行，並設有三個月寬限期，期間新舊合格要求都會獲得接納。

G7 認證新合格要求的撮要如下：

- 所有寬容度由 Delta E76 改為 Delta E00。
- 印張平均性審核由之前必須合格改為參考性資料，即是印張平均性不成為合格參數。
- 以往同一印張必須要兩個 P2P 測試圖合格，現改為其中一個合格即可。
- G7 為配合 ISO / PAS15339，申請企業除了可以選擇 GRACoL 及 SWOP 的目標值外，亦可選擇 ISO / PAS15339 內參考印刷條件 (Reference Print Condition)。
- 接受 M0 及 M1 的測量模式。
- 為了確保 G7 認可專家為 G7 認可企業提供實地培訓，所有 G7 認可企業及 G7 認可專家在

每次認證時，必須簽署一份「G7 認可企業資格書面證明」。

- 申請 G7 認可企業可以額外申請多個級別，如柯式印刷商提交一份印張申請 G7 Targeted，可額外提交打稿申請 G7 Colorspace，或額外提交多一份印張申請 G7 Targeted，甚至額外提交柔版印張申請 G7 Grayscale。有關額外申請級別，將會在美國 IDEAlliance 網站 <www.idealliance.org> 及 IDEAlliance-China 網站 <www.idealliance-china.org> 上刊登，但證書上不會列出申請級別。
- 在 IDEAlliance 網站將會列明每間 G7 認可企業達到的印刷目標。

三個可供選擇的認證達標級別：

達標要求／級別	G7 Grayscale (適用於柯式印刷／ 數碼印刷／柔版印刷／ 絲網印刷／大幅面印刷)	G7 Targeted (適用於柯式印刷／ 數碼印刷／大幅面印刷)	G7 Colorspace	
			Print (適用於柯式印刷／ 數碼印刷／大幅面印刷)	Proof (適用於打樣)
印張平均性要求	只作資料性參考			
P2P25 或 P2P51 內中性灰要求	✓	✓	✓	✓
P2P25 或 P2P51 內 CMYKRG 要求	不適用	✓	不適用	不適用
IT8.7/4 整個資料庫要求	不適用	不適用	✓	✓



上述有關 G7 Grayscale 達標要求只適用於柯式印刷及數碼印刷，如以柔版印刷或絲網印刷方式投考 G7 Grayscale，或以數碼印刷（不使用色彩管理軟件作轉換）方式投考 G7 Native CMY，請先向 APTEC/IDEAlliance-China 查詢達標要求。

如有查詢，請聯絡 APTEC/IDEAlliance-China：  
 電話：852-3928-2545  
 電郵：www.idealliance-china.org