

臺灣菸酒股份有限公司 102 年從業職員及從業評價職位人員甄試試題
甄試類別【代碼】：從業評價職位人員 / 印前技術員【E9211】
專業科目 1：圖文複製學

* 請填寫入場通知書編號：_____

注意：①作答前須檢查答案卷、入場通知書編號、桌角號碼、應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。
②本試卷為一張單面，共有四大題之非選擇題，各題配分均為 25 分。
③非選擇題限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，並請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分，不必抄題但須標示題號。
④應考人得自備簡易型電子計算機，但不得發出聲響，且不具財務、工程及儲存程式功能。應考人於測驗時將不符規定之電子計算機放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該科扣 10 分；計算機並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。
⑤請勿於答案卷上書寫應考人姓名、入場通知書號碼或與答案無關之任何文字或符號。
⑥答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算。

題目一：

請分別說明下列四項內容之原理並各列舉三項用途：

- (一) 接觸印刷【6 分】
- (二) 非接觸印刷【6 分】
- (三) 黏著印刷【6 分】
- (四) 光硬化印刷【7 分】

題目二：

原稿的特性有哪幾類？【10 分】當掃描商業印刷用的相片、表格或圖像等原稿時，所需的解析度為何？【5 分】又印刷的分色與複製的原理為何？【10 分】

題目三：

印刷時為何需要使用「複色黑」？【10 分】排版時如何製作複色黑色票？【5 分】另外，排版時為何使用「複合字體」？【10 分】

題目四：

假設今天有一客戶的印件檔案要輸出印刷，所用的排版軟體為 InDesign，所知之規格為 A4 全彩印刷。檔案由客戶提供自行製作之 PDF 檔。為了預防後續製版、印刷、裝訂等作業時出錯，請問要檢查的項目有哪些？【25 分】