

# 中央銀行所屬中央印製廠、中央造幣廠

## 110 年新進人員聯合甄試

### 筆試試題

甄試類別：A17 印製工程員(1)

筆試科目：專業科目 1

職位代碼：1

### 安全印刷

#### 〈注意事項〉

1. 作答前請先檢查答案卷編號與入場通知書之准考證編號、桌角號碼、甄試類別、測驗科目是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。
2. 請確認試題卷印製頁數是否缺漏，如有不足應立即請監試人員處理。
3. 作答方式：
  - (1)限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式由左至右由上而下作答，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。
  - (2)答案書寫方式，應以西式橫書作答，作答時，切勿超出指定作答區，違反者不予計分。
  - (3)答案卷須保持清潔完整，請勿折疊、破壞或塗改入場通知書編號，亦不得書寫應考人姓名、入場通知書編號或與答案無關之任何文字或或符號，違者視其情節輕重，依應試規則予以扣分。
4. 本試題卷及答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算。
5. 本項測驗不需使用電子計算器，請應考人勿攜入應考座位區，若應考人於測驗時將電子計算器放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，除該科目成績以零分計外；該電子計算器將由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。

專業科目 1：安全印刷 (共 1 頁)  
本科分數共 100 分

※請填入入場通知書編號:

**題目一：【20分】**

請說明經營一家安全印務公司的必要條件及內容。

**題目二：【10 分】**

請說明安全印務市場的產品及服務範圍(分項說明)。

**題目三：【10 分】**

請說明一般安全印件專案的製作流程。

**題目四：【10 分】**

請說明你所認識的防偽材料（請分類並至少提 15 種）。

**題目五：【10 分】**

請分項說明你所了解的傳統防偽技術（至少提 15 種）。

**題目六：【10 分】**

請說明三層級防偽概念。

**題目七：【10 分】**

如何辨識新台幣 1000 元的真假及防偽技術(至少提 10 種辨識方法)。

**題目八：【20 分】**

請說明數位印刷防偽技術、應用與特點。