

## 111年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：視聽製作

科 目：攝影與圖文傳播

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、攝影時明暗度變化對於視覺效果呈現影響重大，試述控制拍攝影像明暗度的規劃與方式。(25分)
- 二、數位影像處理工作流程上的檔案格式對於後續處理步驟（最終的影像列印、傳輸或儲存作業）的執行至關重要，試述 RAW、PSD、TIFF、EPS、PDF 檔案格式的特性。(25分)
- 三、圖文編排設計如何符合美的形式原理？又如何運用美的形式原理完成版面構圖？(25分)
- 四、試述動態範圍（dynamic range）的概念，以及說明風景攝影如何運用高動態範圍（high dynamic range, HDR）技術解決傳統攝影「亮暗不能兼顧」的高反差問題？(25分)