

113年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員考試
等別：四等考試
類科：圖書資訊管理
科目：資訊系統與資訊檢索概要

考試時間：1小時30分

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、圖書館常見的門禁認證系統有那些種類？每類系統的優點和缺點為何？
(25分)
- 二、自然語言處理 (Natural Language Processing, NLP) 是資訊檢索系統中的應用之一。請說明 NLP 如何提高檢索準確率，並舉出兩個應用實例。
(25分)
- 三、圖書館自動化管理可應用 RFID (Radio Frequency Identification) 技術，何謂 RFID？RFID 的主要組成有那些部分？(25分)
- 四、請說明資訊安全的基本需求有那些？並說明資訊安全在圖書館有那些應用？(25分)