

114年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：圖書資訊管理
科 目：資訊系統與資訊檢索
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、圖書館服務平台的新興趨勢及未來發展方向為何？（25 分）

二、bibliographic coupling 書目耦合和同被引（Co-citation）的定義是什麼？對文獻分析的影響是什麼？某研究者發現文章 A 與文章 B 有高度書目關聯性，但共被引頻率極低。請問可能的原因為何？（25 分）

三、假設你要建置一個能讓中文使用者搜尋英文學術資料的系統，你會如何實現跨語言檢索功能？這樣的系統會面臨那些挑戰？（25 分）

四、請說明搜尋引擎利用那些策略來決定檢索網頁的排序。（25 分）