

國立交通大學 98 學年度第 2 學期

博士班資格考筆試考試試題

土木工程學系 營管組

科目：設計管理特論

選考學生數：1

考試時間：60min

共 1 頁，第 1 頁

- 一、試分析國內建築師事務所設計作業中，常見的問題與其形成的原因。30%
- 二、建築設計管理屬專案管理的範疇，建築設計案大都由專案建築師帶領專案團隊在執行。其時程管理技術有進度網圖（net work）與桿狀圖（bar chart）兩種工具，試問哪一種工具比較適合用於建築專案的時程管理？其理由為何？35%
- 三、文化資產建築設計在台灣被重視，請詮釋古蹟修復設計文件的品質查核的原則或技術。35%