

國立臺北科技大學九十九學年度碩士班招生考試

系所組別：5130 建築與都市設計研究所丙組

第一節 工程技術研究計畫 試題

第一頁 共一頁

注意事項：

1. 本試題共二題，配分共 100 分。
2. 請標明大題、子題編號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須在答案卷之答案欄內作答，否則不予計分。

一、研究計畫之構成如下，請說明各項之撰寫方法、應具備內容與意義（50 分）。

1. 前言
2. 文獻回顧
3. 研究方法
4. 研究成果
5. 結論與建議
6. 參考書目
7. 附錄

二、下列有五個研究課題，請選擇其中一個研究課題，撰寫研究計畫（50 分）。

1. 既有建築管路劣化評估模式之研究
2. 屋頂隔熱材料之隔熱性能實驗研究
3. 防火玻璃窗阻熱性能之實驗研究
4. 臥室空間熱舒適性之實測研究-以開口部變化為變因
5. 室內揮發性有機物質逸散衰減模式對櫥櫃類家具適用性之研究

第一頁 共一頁