

國立臺北科技大學

九十三年學年度建築與都市設計研究所入學考試

建築學試題

填准考證號碼

第一頁 共一頁

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

注意事項：

1. 本試題共分兩部分，配分共 100 分。第一部分為問答題，一到五題請擇四題應答，每題 20 分，第二部分解釋名詞擇四題應答。應答答案超過四題時，擇前四題批改。
2. 請按順序標明題號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須答在答案卷之答案欄內，否則不予計分。

第一部分 問答題（擇四題回答，80%）

- 一、請簡要說明影響（1）文藝復興庭園【The Renaissance Garden】、（2）風景式庭園【The Landscape Garden】之庭園形態的主要思想內涵為何，以及其典型的庭園配置原則、和庭園具體特徵？
- 二、九二一地震後，中部許多小學倒塌程度不一。重建過程，透過「新校園運動」強調跳脫過去校園創意、學習活力和欠缺特色等，將新的教育理念和教學方式落實於校園空間上，並逐漸擴及目前各校園和校舍的改造中。請針對其中「社區關係的建立」為導向，以表列提出應進行的基地調查（含自然環境、人文環境、歷史文化、和其他等項目，以及扼要內容）計畫，並從規劃角度，任舉三例說明如何運用前述調查所發現的社區獨特性於校園學習環境特色的創造上。
- 三、就國內的法條規範而言，何謂「historic building」？進行評鑑時的客觀標準為何？

- 四、自 1928 年由歐洲爲主的 24 位建築師簽署國際現代建築會議 (CIAM) 宣言 以來，一直意識到「建造」係「人類生活之進步與發展緊密相關之基本活動」。請分別說明 CIAM 第一階段 (1928-1933)、第二階段 (1933-1947)、和第三階段 (1947-1956) 各時期因應解決居住問題而提出的相關議題與主張。
- 五、在人與環境研究中紐曼 (Newman) 曾提出防禦空間 (Defensible Space) 理論，請說明其內容，並提出於住宅設計時如何運用此一理論？

第二部分 解釋名詞 (擇四題回答，20%)

1. 中國營造學社
2. 佛教建築中國化
3. 祠堂建築
4. 老人公寓
5. 語意差異法 (Semantic Differential)
6. 新藝術 (Art Nouveau) 運動
7. 義大利未來主義