

國立臺北科技大學
九十七學年度研究所碩士在職專班(含EMBA)入學考試

建築與都市設計研究所
丙組：構造施工與環境控制試題

填准考證號碼

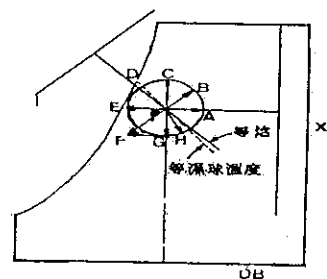
第 1 頁 共 1 頁

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

注意事項：

1. 本試題共【五】題，配分共 100 分。
2. 請按順序標明題號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須答在試卷答案欄內，否則不予計分。

- 一、試繪圖說明輕隔間牆構造之施工作業程序為何（面材可自訂）？（20 分）
- 二、試述設置無障礙坡道及扶手之相關規定為何？（20 分）
- 三、我國因應全球暖化等氣候環境議題，內政部推動綠建築標章，內容分為四大指標群及「九大評估指標」，試問其內容及項目為何？（20 分）
- 四、試繪圖說明中央空調系統之組成方式，並在簡化空氣線圖中（如下圖），PB、PF 及 PH 之意義為何？P 為初始溫濕度點。（20%）



- 五、試述室內空氣品質 (IAQ) 不良的原因為何？（20 分）