

類 科：建築工程

科 目：建築環境控制

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、綠建築標章制度實施以來已經成為我國永續發展政策中最重要的一環，其中「社區類--綠建築評估 (EEWH-EC)」係用以作為具體推動生態社區的依據，試問其適用對象為何？(5 分) 又該評估系統區分那幾大範疇進行評估，請說明其內容。(20 分)
- 二、室內音響因建築空間設計因素，常出現貧弱響度、音焦點、回音等缺失，請問有何補救措施？(25 分)
- 三、建築空間設置箱型冷氣機時，試問應考慮那些設置計劃要項？(25 分)
- 四、依建築技術規則在建築設備編之火警受信總機有何規定？(15 分) 又火警受信總機之裝置位置有何規定？(10 分)