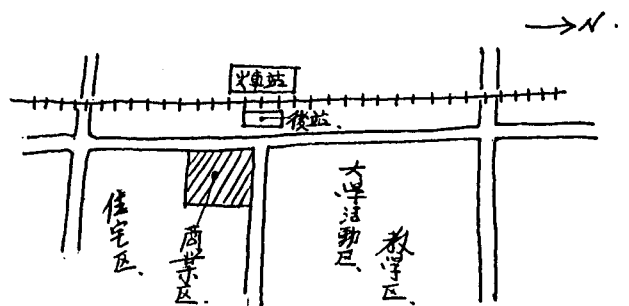


1. 我們都知道，一箇建築環境的創造均從滿足使用者的需要為設計準則，而“用後評估”POE (POSTOCCUPANCY EVALUATION) 之觀念即是利用訪問、觀察、問卷等方法了解使用者對設計案的反應進行研究，以作為缺失改善或後設計的參考。如果你要對一箇國宅社區進行 POE 研究請說明你會對那些方面的問題去了解？如何去做？ (30%)
2. 位於某都市後火車站附近之大學校區旁有一商業區(約一公頃)，今有某建設公司擬於該商業區投資興建綜合性商業大樓。試說明該大樓之建築計劃應包含那些內容？ (25%) (大致關係如附圖)
3. 都市計劃、都市設計、建築計劃、建築設計均為創造良好生活環境之主要手段，四者所研究之內容有其特性及关联性。試以某具歷史之大學因學生住宿問題，擬興建學生宿舍為例，說明以上四階段所應研究之主要內容及其具體結果應包括那些？ (25%)
4. 何謂“智慧大樓”？其概念是否可擴展至“智慧都市”？如果可以的話它對都市結構可能產生何種變化？ (20%)



(附圖)