

逢甲大學104學年度碩士班考試入學試題

編號：063 科目代碼：331

科目	環境規劃設計	適用系所	都市計畫與空間資訊學系都市計畫組	時間	100 分鐘
----	--------	------	------------------	----	--------

※請務必在答案卷作答區內作答。

共 1 頁第 1 頁

1. 何謂都市蔓延？造成此現象的原因為何？就環境規劃的實務上，要消除或減少此問題有何方法及策略可以解決，請加以說明之？(20)
2. 都市發展常因都市開發量體造成交通問題，試說明於規劃與設計階段，交通衝擊分析之流程及要項為何？並說明有何計算衝擊的方法？並說明相對改善之策略為何？(15)
3. 何謂 TOD(Transit Oriented Development)，其特性為何？TOD 問題為土地使用規劃問題抑或是交通規劃問題？其使用如何影響都市發展規劃？有何效益及缺點？(15)
4. 高雄市氣爆事件後共同管溝的建設再度引發討論，試以剖面圖繪製共同管溝內的配置概況？又維生系統共同管溝的內容包括哪些？(15 分)
5. 請以環境規劃的角度申論臺北市社子島的開發案？(20 分)
6. 何謂都市『容納人口』、『終極人口』？有何異同？(15 分)