

類 科：都市計畫技術

科 目：土地使用計畫

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。

- 一、在土地使用規劃的過程中，目標（Goal）與標的（Object）的設定是不可或缺的，請詳細說明目標與標的基本意義。（10分）同時，這些目標依其來源又可分為那幾大類？（10分）
- 二、在人口預測的方法中，世代生存法（Cohort-Survival Method）為普遍使用的一種方法，請詳細說明：
 - (一)在世代生存法中需要用到那些人口資料？（10分）
 - (二)在實際操作上使用這些人口資料時要注意那些事項？（10分）
- 三、緊密都市或稱密集都市（Compact City）為目前土地使用規劃所追求目標之一，試詳論何謂緊密都市。（10分）並請研擬一套流程來研判緊密都市的緊密度。（15分）
- 四、永續發展（Sustainable Development）的核心目標就是跨世代的公平性，亦為當代土地使用規劃所追求的目標，請說明土地使用規劃應使用那些長期永續發展的原則。（20分）
- 五、新都市主義（New Urbanism）為1990年代所新提出的土地使用規劃理念，請說明新都市主義的精神及主要內容。（15分）