

類 科：都市計畫技術

科 目：土地使用計劃概要

考試時間：1 小時 30 分

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、土地使用規劃的目的之一，即在管理土地使用的變遷，使其朝向永續發展之方向，試說明影響土地使用變遷的因素。(25 分)
- 二、共識建立 (consensus building) 是土地使用規劃的重要基礎，試就土地使用規劃程序，說明各階段如何進行此項工作。(25 分)
- 三、隨著資訊科技的發展，地理資訊系統 (Geographic Information Systems, GIS) 相關工具已經廣泛應用，試說明 GIS 可以如何提升土地使用規劃工作之效率？(25 分)
- 四、都市人口透過活動產生對土地的需求，試說明活動系統 (activity system) 的內容，以及推估的方法。(25 分)