

類 科：都市計畫技術

科 目：環境規劃與都市設計

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、請試分析影響都市「降水入滲」總量的因子有那些？並說明提升降水入滲的都市及敷地規劃手法有那些？（25 分）
- 二、請試敘述「生態社區」評估系統項目的因子有那些？並分別舉一改善措施說明可能的規劃手法？（25 分）
- 三、都市設計是落實都市空間發展策略的有效工具，而都市設計準則（urban design guidelines）則為落實都市設計的有效機制。基於整體都市空間發展的考量，請說明都市設計準則應具有的內涵。（25 分）
- 四、建築容積的獎勵是積極性的都市設計管制，也是都市設計介入都市開發的關鍵性管理措施。許多都市中的開發行為透過都市設計審議來進行停車容積獎勵、開放空間容積獎勵、甚至容積移轉的審核與空間規劃設計，試論在都市設計管制下建築容積獎勵對都市發展與環境品質的影響。（25 分）