

等 別：四等考試

類 科：都市計畫技術

科 目：環境規劃及都市設計概要

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、請說明綠色基盤（green infrastructure）的定義及其在都市環境規劃中所具備的功能。（25 分）
- 二、請說明「重疊分區管制（overlay zoning）」的意義與主要應用範圍，並概述應用此方式於環境災害境況下進行土地使用管制的規劃步驟。（25 分）
- 三、在 Le Corbusier（1933）所提出的「光輝城市（The Radiant City）」理念中，充分表現都市機能的理想主義精神。請說明此理念中所陳述都市設計的核心觀點，並就現代都市發展的觀點評論其優缺點。（25 分）
- 四、都市生活的適居性（livability）考量一直是都市設計所關注的議題，從花園城市、鄰里單元規劃及至新都市主義等理念均有論述。請從相關理念內容與實際需求的觀點，說明可評估都市適居性的規劃設計指標。（25 分）