

銘傳大學 97 學年度研究所碩士班招生考試

建築與都市防災研究所碩士班

都市災害與管理導論試題(第三節)

(第 1 頁共 1 頁)(限用答案本作答)

可使用計算機 不可使用計算機

一、請試以“災害管理(disaster management)四階段”的概念，用以分析
您對“淡水老街”的(減災)規劃設計個案。 (30%)

二、中英專有名詞解釋：(30%)

- 1.抗災社區 (disaster resistant community)
- 2.災害 (hazard / disaster)
- 3.脆弱性分析 (vulnerability analysis)
- 4.災害地圖 (hazard map)
- 5.災害回復力 (disaster resilience)
- 6.緊急應變中心 (EOC, Emergency Operations Center)

三、試以您所在之居住地城市為例，請擬出《通盤檢討計畫》中之〈都市
防災計畫〉的內容要項與流程圖(答題重點在於：都市防(減)災計畫的架
構與您的分析觀點) (20%)

四、台北市長邀請您參與市政顧問團，並請您以“安全城市及其體系指標”
的方法及概念，來規劃設計「台北市信義計畫區」。請問您如何架構“安
全城市及其體系指標”？(答題重點在於：例如，1.社會治安方面，可分為(1)....；
2.災害管理方面，可分為(1).自然災害：....；3.基礎建設方面，可分為(1)....；4.社
經脆弱度方面，可分為(1).....；5.....)。 (20%)

試題完