

國立成功大學

111學年度碩士班招生考試試題

編 號：80

系 所：資源工程學系

科 目：工程地質

日 期：0219

節 次：第 1 節

備 註：不可使用計算機

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機。請於答案卷(卡)作答，於本試題紙上作答者，不予計分。

1. 請說明地質災害有哪幾種，其成因，影響與防災整治對策。
(15%)
2. 何為 geography matters? 說明你的看法，並舉例說明。(10%)
3. 如何製作主題圖? (1)比較統計圖(cartogram map)、(2)階段區分圖(choropleth map)，比較二者在呈現地理資料與作法上的特性。
(25%)
4. 說明人類干擾環境對地方(local)、區域(regional)及全球(global)等不同空間尺度造成之影響。(20%)
5. 何謂空間分析? 請說明有哪些方法與應用?(20%)
6. 請說明影響地景結構與變遷的主要因子，並描述個別因子與地景結構與變遷的影響。(10%)