

國立嘉義大學九十四學年度 史地學系碩士班招生考試試題

科目：自然地理

申論題（每題 25 分，共 100 分）

- 一、試述熱帶氣旋的形成條件及其發展機制。
- 二、從海濱到深海的海底地形，可分為那幾區？並試述各區的特性。
- 三、沈積構造往往可作為古環境及古水流方向的判定依據，請各舉二例說明下列現象（需說明如何分辨或指示）：
 - (1) 可分辨地層上下的沈積構造
 - (2) 可指示冰河移動方向的沈積構造
 - (3) 可指示水流方向的沈積構造
 - (4) 可指示古環境的沈積構造
- 四、在西元 2004 年發生南亞強震之後造成許多自然災害，若您想申請某研究單位的經費補助以進行該區的研究，您會進行那些主題研究？並請以計畫書或企劃案的格式說明您的申請內容。