

題號： 68

國立臺灣大學 114 學年度碩士班招生考試試題

科目： 海洋地質學

節次： 4

題號：68

共 1 頁之第 1 頁

1. 名詞解釋(每題 5 分，共 55 分)

- (a) Deep sea trench
- (b) Magnetic anomaly
- (c) S-wave
- (d) Oceanic island basalt
- (e) Sediment gravity flow
- (f) Last Glacial Maximum
- (g) Marine Isotope Stage
- (h) Paleo sea surface temperature
- (i) Cold seep
- (j) Continental shelf
- (k) Gas hydrate

2. 簡答(每題 15 分，共 45 分)

- (a) 試論述岩石圈與地殼的特徵與差別。
- (b) 試申論近海沈積作用的種類與特徵。
- (c) 解釋海洋沉積物在研究過去氣候的重要性。

試題隨卷繳回