

112年專門職業及技術人員高等考試建築師、  
25類科技師（含第二次食品技師）、大地工程  
技師考試分階段考試（第二階段考試）  
暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試  
類 科：應用地質技師  
科 目：地層學與構造地質學  
考試時間：2小時

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、何謂生物地層單位（Biostratigraphic Units），請詳述。（25分）
- 二、西部麓山帶地層可以用那種的地層分類（岩石、生物、時間），請詳述。（25分）
- 三、從構造學的觀點分析晚第四紀以來臺灣島的大地構造環境，請詳述。（25分）
- 四、泥岩受到變質作用，當溫度壓力逐漸升高時，會變質成為何種岩石，請依序詳述。（25分）