

## 109年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：建築工程  
科 目：建築營造與估價  
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、鋼結構工程在施工前，應提出安裝計畫書供審核，試依鋼構造建築物鋼結構施工規範之規定，說明安裝計畫書應包括那些內容？(25分)
- 二、地層改良可以採用那些方法來進行？而完成後，可以採取那些方法來檢核其改良效果？(25分)
- 三、試說明木質構造建築物之防腐工法可以採用之具體做法與其注意事項。(25分)
- 四、掛簾或嵌版方式的金屬帷幕牆，依構造形式有那些種類？試繪圖及說明之。(25分)