

109年公務人員特種考試警察人員、
一般警察人員考試及109年特種考試
交通事業鐵路人員考試試題

考試別：鐵路人員考試

等 別：員級考試

類科別：建築工程

科 目：施工與估價概要

考試時間：1小時30分

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、試從結構物系統與材料角度說明基礎工程之結構體如何防水？(20分)
- 二、何謂可控制性低強度回填材料 (CLSM)？(5分)說明其可能之應用？
(15分)
- 三、試說明鋼筋工程施工常見之缺失。(20分)
- 四、試說明基礎施工過程所產生常見之公害。(20分)
- 五、在工程品質查驗中，試說明針對工程隱蔽部分確保品質的具體作法。(20分)