

111年公務人員普通考試試題

類 科：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、我國資通訊科技發達，國內也已推行智慧建築標章之制度，試說明建築物欲獲取智慧建築標章，須符合那些條件？（25 分）
- 二、試繪圖及說明鋼筋拼接有那些作法及各作法須注意那些事項？（25 分）
- 三、試分別繪圖說明何謂「地基隆起」及「砂湧現象」，並說明可用那些方法來加以避免。（25 分）
- 四、地下基礎可分為淺基礎與深基礎，試繪圖及說明深基礎有那些種類？（25 分）