

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。

- 一、某工地為配合綠建築標章之「廢棄物減量指標」，對於工地施工之空氣污染防治，可提出那六項對策？（15 分）
- 二、依據「營造安全衛生設施標準」對於高度二公尺以上工作場所，勞工作業有墜落之虞者，應依規定訂定「墜落災害防止計畫」採取墜落災害防止設施，規定共計八項，其內容為何？（20 分）
- 三、請詳述建築物「平頂明架礦纖吸音天花板工程」之施工流程及內容。（25 分）
- 四、依建築技術規則設備編對於「防火閘板」之設置位置及構造，共計九項規定為何？（20 分）
- 五、下列公共工程施工品質之相關問題，請依所列(1)~(8)代碼作答於試卷上。
((1)~(4)各 2 分，(5)~(8)各 3 分，共 20 分)
(一)公共工程施工查核之事宜為工程之(1)及(2)。
(二)公共工程三級品管制度之二級品管為(3)機關及(4)單位。
(三)巨額採購之工程，監造單位應以每一標案置最低現場人員人數至少(5)人。
(四)公告金額以上工程，應辦理檢驗或抽驗報告之實驗室，應有依(6)法授權之實驗室認證機構之認可標誌。
(五)公共工程之公告金額為新臺幣(7)元。
(六)公共工程之查核金額為新臺幣(8)元。