

代號：33570
頁次：1-1

109年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：建築工程
科 目：建築環境控制
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、受地球暖化氣候變遷影響，今年至明年（109-110年）間臺灣將面臨嚴峻之缺水挑戰，節約用水勢必成為缺水對策最重要的方法，試說明建築物於規劃設計時，有何節省水資源之對策？（20分）
- 二、試說明一般性防止噪音之原則性對策及室內噪音的防止對策各為何？（30分）
- 三、建築物之熱水供給設備，依熱水供應系統方式可分為中央熱水系統及局部熱水系統，試說明這兩種熱水供應系統設備之優、缺點。（30分）
- 四、依建築技術規則建築設備編之昇降設備中，供昇降機廂上下運轉之昇降機道有何規定？又昇降機房之規定為何？（20分）