

106年公務人員特種考試司法人員、法務部
調查局調查人員、國家安全局國家安全情報
人員、海岸巡防人員及移民行政人員考試試題

代號：11060
41060

全一頁

考試別：司法人員、調查人員

等別：三等考試

類科組：檢察事務官營繕工程組、營繕工程組

科目：施工法（包括土木、建築施工法與工程材料）

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、地基調查之良窳影響土木建築結構物之安全，請說明地基調查之程序。(25 分)

二、請說明柱鋼筋施工（包括柱主筋及箍筋）應注意事項。(25 分)

三、請說明鋼筋混凝土建物遭受火災後其結構安全評估程序及試驗項目。(25 分)

四、因 921 地震造成受損之國中小學校舍，目前大致已完成重建或修復補強，請說明建築結構受損後修復補強程序。(25 分)