

104年公務人員升官等考試、104年關務人員升官等考試
104年交通事業公路、港務人員升資考試試題

代號：62730

全一頁

等 級：士級晉佐級

類科(別)：技術類(選試土木施工法大意)－港務

科 目：土木施工法大意

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、水中混凝土與普通混凝土不同，在材料及施工方面有那些規定？(20 分)
- 二、為確保混凝土品質及施工之安全性，混凝土一般澆置原則為何？(20 分)
- 三、在模板工程中何謂再撐？為何要使用再撐？(10 分)
- 四、新拌混凝土澆置後其養護方法為何？(20 分)
- 五、鋼筋續接後將影響鋼筋應力的傳遞及間距，因此接續時應注意那些事項？(10 分)
- 六、請說明在土方工程中何謂(一)實方(二)緊方(三)鬆方(四)土壤夯實度。(20 分)