

國立臺灣科技大學

九十二學年度碩士班招生考試試題

系所組別：營建工程系碩士班甲組、營建工程系碩士班戊一組  
科目：營建管理

總分100分

- 一、解釋名詞:(15%)
  1. 採購(procurement)
  2. 專案(project)
  3. 品質管理(quality management)
  4. 資源直方圖(resource histogram)
  5. 政策(policy)
  
- 二、爲了達成施工規劃所研擬的各項計畫起見，現場必須落實日常管制的工作，試問日常管制的步驟有哪些?(15%)
  
- 三、依「公共工程施工品質管理作業要點」規定，廠商品質計畫應包括品質管理標準，試問品質管理標準的訂定目的爲何?並繪簡表說明其內容。(15%)
  
- 四、現場安全衛生工作守則一般常見的項目有哪些，列舉說明之。(15%)
  
- 五、設某變電所工程將其設計與施工、供應、安裝併於同一契約辦理招標，並允許廠商共同投標，試概述其契約內容與一般契約之差異，並說明其履約管理之重點。(20%)
  
- 六、設某學校興建一地上十層、地下二層之鋼骨鋼筋混凝土構造建築工程，試依公共工程相關規定，概述其承包商品質計畫之內容要項，並說明監造單位對於品質計畫審查之重點。(20%)

