

國立高雄應用科技大學
九十七學年度碩士班招生考試
土木工程與防災科技研究所（丁組）

准考證號碼 （考生必須填寫）

營建管理

試題 共 1 頁

- 注意：a. 本試題共 100 分。
b. 作答時不必抄題。
c. 考生作答前請詳閱答案卷之考生注意事項。

1. 解釋名詞 (20%)
 - (1) 專業營建管理(PCM)
 - (2) 複利
2. 試說明政府採購法規定之招標方式及各方式之定義為何？ (15%)
3. 在公共工程施工品質管理制度之施工廠商負責之品質管制系統有哪些？ (20%)
4. 試述在營建風險之處理中如何做好「風險控制」？ (15%)
5. 請繪圖並說明工程之工期與費用之相關性？並試述何謂「最佳工期」？ (20%)
6. 簡述工程界常見採行統包方式之工程類型為何？ (10%)