

逢甲大學101學年度碩士班招生考試試題 編號：082 科目代碼：

|    |         |      |      |    |        |
|----|---------|------|------|----|--------|
| 科目 | 建築構造與施工 | 適用系所 | 建築學系 | 時間 | 100 分鐘 |
|----|---------|------|------|----|--------|

\*請務必在答案卷作答區內作答。

- 一. 請繪圖說明基礎梁搭接範圍及其固定方式。(10分)
- 二. 請繪圖說明大梁搭接範圍及其固定方式。(10分)
- 三. 請繪圖說明鋼結構開槽形狀。(10分)
- 四. 請說明鋼筋保護層厚度,依與土接觸部分及與土不接觸部分。(10分)
- 五. 請說明既製混凝土樁施工方式。(10分)
- 六. 請繪圖說明高層建築深基礎開挖時,常設置之安全觀測系統設備?及功能? (25分)
- 七. 請依法規繪圖說明(1)無障礙標誌?(2)無障礙坡道? (25分)