

銘傳大學 101 學年度轉學生招生考試

都市規劃防災學系、建築學系

二年級第一節

「設計與規劃」試題

(第 / 頁共 2 頁) (限用答案本作答)

可使用計算機 不可使用計算機

便利店—外部空間規劃設計

有一家在河川附近的便利店業者，擬承租一塊三面臨路之空地(平地)，計劃在原有臨時汽車停車位 4 輛之外，希望再增設機車位、自行車位、捐血服務站、戶外用餐休息桌椅區及室外洗手間、景觀綠化等設施，加強便利店的休閒定位，以擴大對來客的服務。

基地總尺寸為 28.0m*20.0m，其外圍並有 2.0m 之人行道，便利店位置如附圖，其尺寸為 10.0m*10.0m，一層樓之建物。

規劃設計需求內容如下列：(佔 100 分)

1. 整體規劃空地之分區使用，原有便利店位置、尺寸不可更動外，並請建議便利店大門入口位置，以及車輛進出動線。
2. 最少需求停車位數：
自行車位 =5 位 (尺寸 0.6m*2.0m)
機車位 =5 位 (尺寸 1.4m*2.0m)
汽車位 =4 位 (尺寸 2.5m*6.0m)
捐血車位 =1 位 (尺寸 3.5m*9.0m，捐血車 7.5m*2.4m)
3. 室外洗手間，最少 25 平方米：
男用洗手間 (洗手檯、便斗 2 件、小便斗 2 件)
女用洗手間 (洗手檯、便斗 2 件)。
殘障洗手 1 間
4. 戶外用餐休息桌椅區，最少 25 平方米。
5. 鋪面材質及景觀綠化。

圖面要求：

1. 比例 1:100 全區配置圖 或全區等角透視圖皆可，須有規劃設計文字說明。
2. 單點透視最少一處。
3. 用筆及用色皆不拘限。

本試題係兩面印刷
Exam Printed on 2 sides.

銘傳大學 101 學年度轉學生招生考試

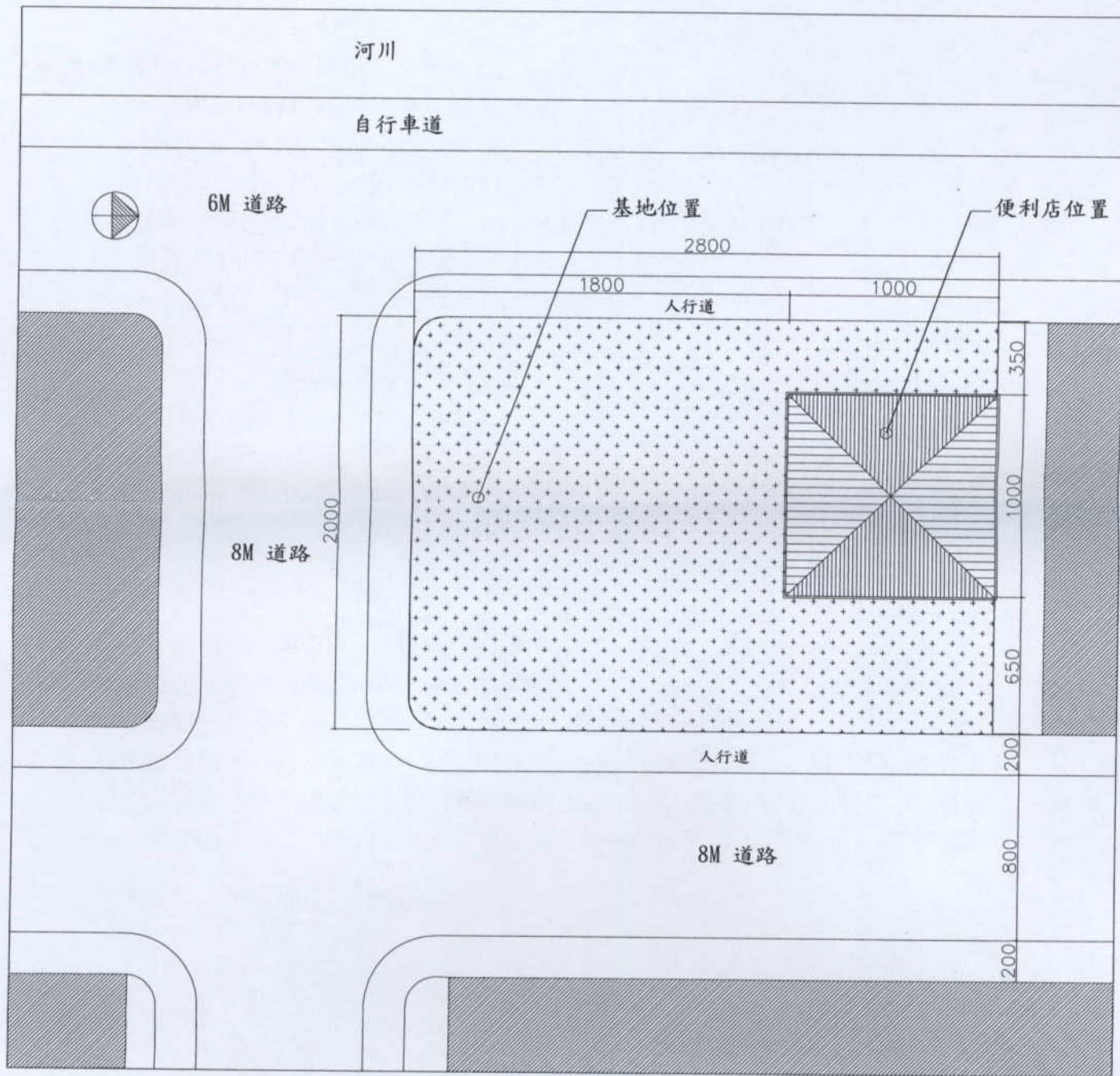
都市規劃防災學系、建築學系

二年級第一節

「設計與規劃」試題

(第2頁共2頁)(限用答案本作答)

可使用計算機 不可使用計算機



注意：此現況圖為無比例，請依圖上所示基地尺寸規劃設計

本試題係兩面印刷
Exam Printed on 2 sides.

試題完
End of exam