

本試題是否可以使用計算機： 可使用， 不可使用（請命題老師勾選）

### 題目：國際學人村

#### 一、題目說明

南部某大學為發展國際學術交流，及吸引國內外學人前往短期研究或任教，欲規劃一處高居住品質的學人村以供學人短期居住。村內以低密度方式規劃，盡可能保留自然之生態環境。

#### 二、基地

基地東側隔 40 米道路與公園相望，北側與西側為 8 米巷道，周圍大多為 2-3 樓之舊有住宅區，巷道內有些住宅已成為特色餐飲屋。

建蔽率：40%

容積率：120%

#### 三、空間需求

- 單人宿舍：8-12 坪，40 間（1 坪=3.3 平方米）
- 雙人宿舍：12-16 坪，20 間
- 小家庭宿舍：25-30 坪，10 戶
- 文化展演空間：150-200 平方米，供校內師生及學人文藝作品之展演交流。
- 會議空間：4 間，每間 15-20 平方米，供校內師生及學人開會、討論之用。
- 附屬設施
  - 交誼空間
  - 洗曬衣空間
  - 垃圾處理空間
  - 管理員室（收發室）
  - 公共廁所（供公共空間使用）
  - 停車空間：汽車 15 輛，機慢車 60 輛
  - 其他必要之空間

#### 四、設計重點

- 因村中尚有其他公共性之展演及會議空間，規劃時應注意居住者私密性之保護。
- 學人村之規劃應特重學人本身以及與學校師生交流之可能性。
- 村內之環境規劃應以近自然工法為原則。

#### 五、圖面要求

- 設計構想說明
- 全村配置圖
- 全村剖面圖
- 各層平面圖
- 各種居住型態之單元平面圖（附家具）
- 其他有利於瞭解設計內容之圖面或文字

（背面仍有題目，請繼續作答）

303 307  
305

編號： 301 系所：建築學系丙組 丁戊己

科目：建築設計

本試題是否可以使用計算機：可使用，不可使用（請命題老師勾選）

