



注意事項：

- 1.【答案】請書寫於答案卷上，且不可書寫任何可辨別個人姓名或特殊標記，違反者以零分計算。
2. 答案卷書寫題號依序作答，不必抄題。
- 3.請於試題紙上填寫准考證號，繳卷時「試題」、「答案卷」一併繳回。

設計題目：研究生研究室空間設計

某大學為提供室內設計系碩士班研究生一個舒適的教學、研究與學習環境，擬利用現有三間教室規劃一處供研究生使用之空間，說明如下：

一、空間需求

1. 提供至少可容納 20 位研究生的個人工作區（一年級 10 人，二年級 10 人）。
2. 模型工作區。
3. 一間可容納 11~13 人，兼作小組教學使用的會議室。
4. 茶水間。
5. 公用事務機器設備空間。
6. 儲物空間、設計作品展示空間。
7. 其他（可視個人平日觀察、體驗，自行增設空間機能或設備）。

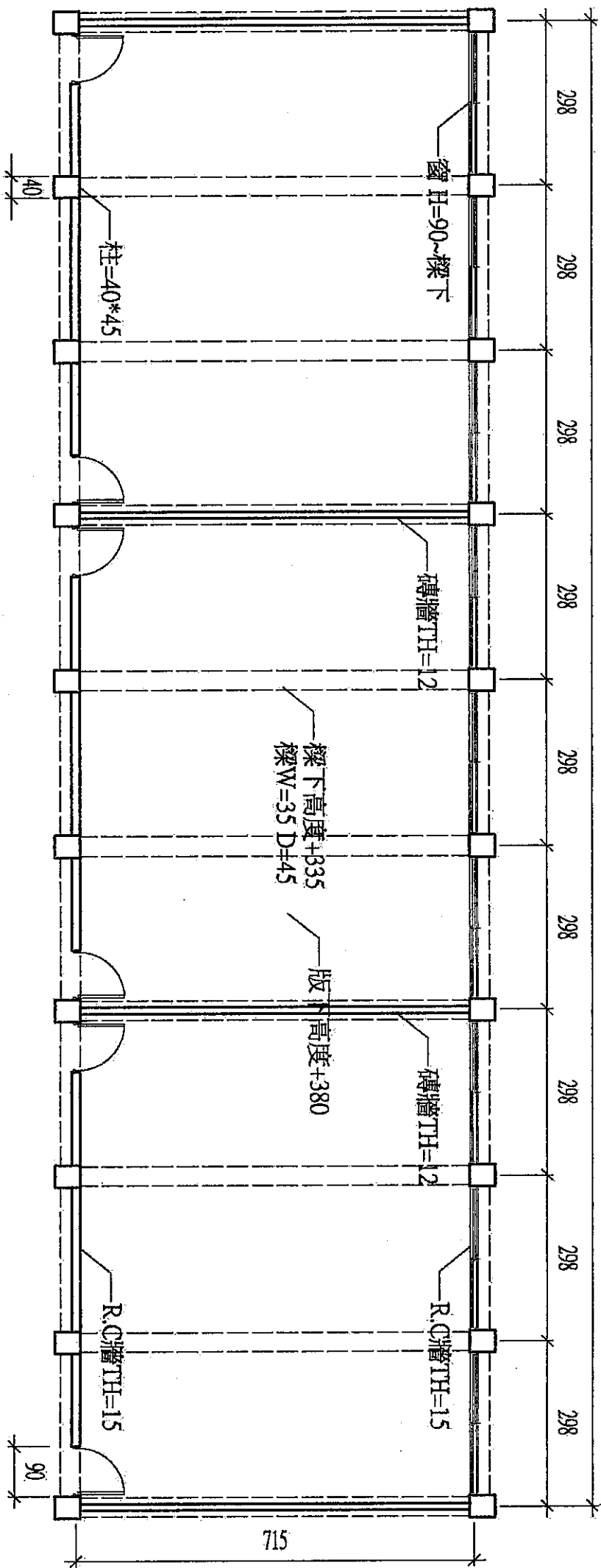
二、設計需求

1. 需具備明確的空間設計概念。
2. 需考量研究生個人工作空間之機能與使用行爲。
3. 需考量單元配置、空間彈性、環境行爲、照明及動線規劃之合理性。
4. 既有磚牆隔間可視設計需求變更或開口。

三、圖面要求

1. 設計構想圖說。
2. 平面圖（S:1/60）。
3. 自選全區一向「長」向剖立面圖，需表達天花板形式（S:1/60）。
4. 研究生個人工作區單元平面及立面設計詳圖（比例自訂）。
5. 空間透視圖。
6. 所有圖面須加入適當表現技法，並充分表現空間之色彩與材質。
7. 所有圖面均繪製於答案紙正面，繪製於背面之內容均不計分。

四、基地原始平面：如第 2 頁附圖。



原始平面圖