

系所組別： 工業設計學系乙、丙組

考試科目： 設計哲理

考試日期：0223，節次：3

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機

**一 解釋名詞 (每一小題 5%，共 20%)**

- (1) 哥德式 (Gothic) 風格
- (2) 巴洛可 (Baroque) 風格
- (3) 黃金角度
- (4) Form follows function

**二 簡述工業設計的進化程序:人類適應與創造環境的交互作用結果。(10%)****三 闡釋美學與科技的完美結合，為近代設計運動發展之主流。(10%)****四 闡釋在未來高齡化社會之下，高齡者對於使用 i-pad、華碩變形金剛等平板型電腦之相關產品，使用不便之處與改善設計方案？(10%)****五 簡述中華民國工業設計演變的歷程及其特徵？(10%)****六 圖解說明手機設計的進化歷程？(10%)****七 何謂感性工程(5%)？如何應用於工業設計？ (10%)****八 何謂 Green Design(5%)？如何應用於工業設計？ (10%)**