

設計群 101 年度四技二專統一入學測驗試題分析

(1) 試題難易度分析：

專業科目		二 B	科目名稱		基礎圖學		分析老師	洪紹恆 老師	
題號		認知層次分析				鑑別度	命題來源分析		
		知識	理解	應用	批判思考		課綱 章節	書籍版本(出版社)	
1				1		52%	CH5	基礎圖學(I)	全華
2				1		42%	CH1 CH3	基礎圖學(II)	全華
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
合計	題數			2					
	題分			40					

(2)各章節命題比率分析：

單元	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	總 計
名稱	上冊 CH5 正投影視圖	下冊 CH1 尺度標註	下冊 CH3 剖視圖								
題數	1	1									
題分	20	20									40

(3)總結：

今年命題的方式仍跟去年雷同，一樣有考三視圖，另一題考的是全剖面圖外加尺度標註，重點一樣在試圖的觀念同學只要投影的概念清楚應該容易繪製，但大部分同學都被題目所提供的參考圖片誤導以為要畫鬧鐘因此很多人繪製類似鬧鐘的線條。

同學仍然沒將題目看清楚所以答題容易繪製錯誤，已多次告知同學近幾年題目容易將題目字數複雜化，多看幾次一定可以理解所以圖學的部分有機會分出高低。