

# 108 學年度南臺科技大學資訊工程系四技甄選入學 電機電子群資電類【實作-電腦硬體組裝及判讀】試題說明

## 一、說明

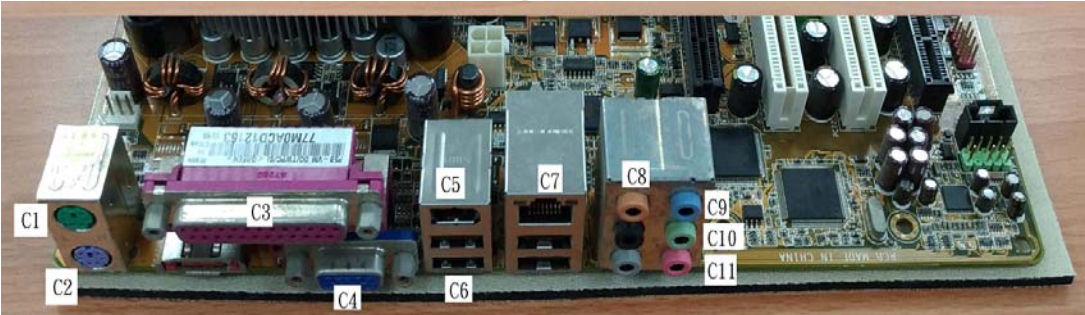



1. 考生請攜帶足以證明本人的身分證件(需有照片，如身分證、駕照、學生證或健保 IC 卡，依排定的報到時間完成報到手續，未完成報到程序的考生，不得參加實作考試。
2. 考生須依排定的座位入座，實作考試時間為 50 分鐘，不得提早離場，坐錯位置或提早離場者，其實作考試成績以零分計算。

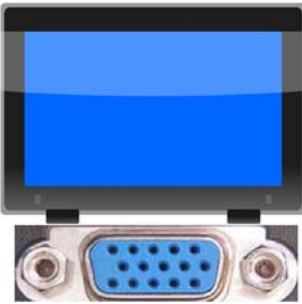


## 二、實作題目

### 1、組裝題 (40%)

現場提供主機板和相關設備零件		
說明	範例 1. 找出 VGA 線，並將此設備安裝到主機板上。	
評分標準	檢測項目	得分
	範例 1. 正確選擇 VGA 線並安裝至主機板。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 正確選擇 VGA 線: 5 分</li> <li>● 完成安裝 VGA 線至主機板: 5 分</li> </ul>

### 2、辨識及操作題 (60%)

M1 主機板圖		
連接線		
		

設備	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  Dev1         </div> <div style="text-align: center;">  Dev2         </div> <div style="text-align: center;">  Dev3         </div> </div>																								
題目說明	<p>範例1. 題目要求替各項設備，分別選擇正確的連接線，並正確對應到主機板的接頭上。請將正確的連接線與主機板(接頭)之編號，依照(a)~(d)順序，填入答案卷中。</p> <table border="1" data-bbox="491 627 1265 750" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>設備編號</th> <th>連接線編號</th> <th>主機板(接頭)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dev1</td> <td>(a)</td> <td>(c)</td> </tr> <tr> <td>Dev2</td> <td>(b)</td> <td>(d)</td> </tr> </tbody> </table> <p>範例2. 請根據現場 Dev3 設備上的標示，判讀裝置的容量及主機板(接頭)。</p> <table border="1" data-bbox="456 869 1230 981" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>設備編號</th> <th>容量(GB)</th> <th>主機板(接頭)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dev3</td> <td>(e)</td> <td>(f)</td> </tr> </tbody> </table> <p>範例3. 在 Microsoft Word 2017 之「檔案」→「列印」功能選項中，若只要列印第 2 頁至第 8 頁時，應在對話盒中之「頁面」方框中輸入什麼？ <u>(g)</u></p>										設備編號	連接線編號	主機板(接頭)	Dev1	(a)	(c)	Dev2	(b)	(d)	設備編號	容量(GB)	主機板(接頭)	Dev3	(e)	(f)
設備編號	連接線編號	主機板(接頭)																							
Dev1	(a)	(c)																							
Dev2	(b)	(d)																							
設備編號	容量(GB)	主機板(接頭)																							
Dev3	(e)	(f)																							
評分標準	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)															
每格 6 分																									

108年度四技甄選資訊五專

## 電機電子群資電類【實作-電腦硬體組裝及判讀】考試 答案卷 108/6/22

科目：電腦硬體組裝與判讀	准考證號碼：	姓名：	可攜帶物品：無
--------------	--------	-----	---------

請依據試題卷題目作答，並根據編號將答案填入答案卷中對應的空白處。

總分

## 1. 組裝題答案 (40%)

安裝連接線或設備	考生確認完成度 (塗改無效)	得分	考生簽名
範例 1.	<input type="checkbox"/> 未答 <input type="checkbox"/> 未完成 <input type="checkbox"/> 完成		
範例 2.	<input type="checkbox"/> 未答 <input type="checkbox"/> 未完成 <input type="checkbox"/> 完成		
範例 3.	<input type="checkbox"/> 未答 <input type="checkbox"/> 未完成 <input type="checkbox"/> 完成		
範例 4.	<input type="checkbox"/> 未答 <input type="checkbox"/> 未完成 <input type="checkbox"/> 完成		
得分小計			

## 2. 辨識及操作題答案 (60%)

答案編號	答案
(a)	
(b)	
(c)	
(d)	
(e)	
(f)	
(g)	
(h)	
(i)	
(j)	
得分小計	