% %	·*************************************	€₩
※		*
*		*
*	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試應檢人參考資料	*
※		※
*		*
* *	·*************************************	:

試題編號:12000-930301-2

審定日期: 93 年 09 月 15 日

修訂日期: 95 年 12 月 03 日

修訂日期: 97 年 01 月 07 日

修訂日期: 97 年 04 月 22 日

(第二部分)

電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試應檢人參考資料目錄

壹、	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試試題使用說明	1
貳、	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試應檢人須知	2
參、	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試流程圖	3
肆、	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試試題編號及名稱	4
伍、	第一站檢定試題	5
陸、	第二站檢定試題	6
柒、	第二站監評人員現場指定內容表	9
捌、	第二站監評人員現場指定內容表範例說明	.11
玖、	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試場地機具設備表	13
拾、	術科測試辦理單位場地機具設備現況表	. 15
拾壹	電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試材料表	16
拾貳	、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試應檢人自備工具參考表	17
拾參	、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試評審表	18
拾肆	津、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試時間配當表	19

· 電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試試題使用說明

- 本試題係依「試題公開」方式命製,共分兩大部分,第一部分爲全套試題,其內容包含:試題使用說明、術科測試辦理單位應注意事項、術科測試流程圖、試題編號及名稱、第一站檢定試題、第二站檢定試題、第二站監評人員現場指定內容表、第二站監評人員現場指定內容表範例說明、檢定場地機具設備表、檢定材料表、應檢人自備工具參考表、評審表、時間配當表。第二部分爲術科測試應檢參考資料,其內容包含:試題使用說明、應檢人須知、術科測試流程圖、試題編號及名稱、第一站檢定試題、第二站檢定試題、第二站監評人員現場指定內容表、第二站監評人員現場指定內容表範例說明、檢定場地機具設備表、檢定材料表、應檢人自備工具參考表、評審表、時間配當表。
- 二、本試題共分兩站測試,第一站測試名稱爲個人電腦硬體拆裝,第二站測試名稱爲網 路線製作、軟體環境安裝與設定。
- 三、主管單位應將全套試題於術科測試協調會前,函送術科測試辦理單位備用。

貳、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試應檢人須知

一、檢定內容分爲:個人電腦拆裝、測試、調整、檢測、電腦組態設定、硬式磁碟機規劃、網路線材製作、電腦環境組態規劃、作業軟體安裝及設定、套裝軟體安裝及設定等,共分成兩站測試,兩站總評合計成績合格者,術科檢定始爲合格。

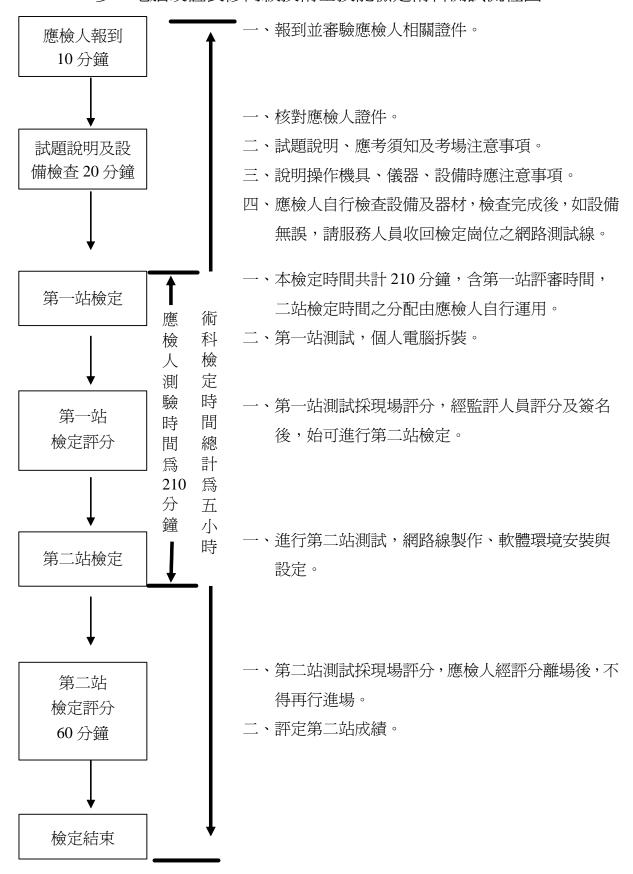
二、檢定內容要點:

- (一) 個人電腦組件、介面之拆卸與組裝。
- (二) 電腦組態設定(SETUP)、硬式磁碟機規劃、網路線材製作、電腦環境組態 規劃、作業軟體安裝及設定、套裝軟體安裝及設定。

三、注意事項:

- (一)應檢人於受檢時,如自行攜帶合法軟體,該合法軟體必須於受檢前三天,自行送達或掛號郵寄到應檢單位受檢,經應檢單位同意後始可使用。
- (二)應檢人於受檢時,依檢定單位提供之個人電腦組件、器材、術科測試辦理單位之裝置及必要機具等,於規定時間內完成試題之要求。
- (三) 在規定檢查器材之時間內,應檢人應自行檢查所須使用之器材,如有問題, 應即報告監評人員處理。
- (四) 應檢人於測試完畢後,術科測試辦理單位應作適當清理。
- (五) 應檢人於受檢時,一經監評人員評定後,不得要求更改。
- (六) 有下列情形之一者以不合格論。
 - 未經術科測試辦理單位同意,應檢人夾帶本試題規定外之任何圖說或器材配件等進場。
 - 2. 應檢人將試場內之任何器材、圖說或配件等攜出場外。
 - 3. 應檢人接受他人協助者
 - 4. 應檢人協助他人者。
 - 5. 通電檢驗發生短路現象。
 - 6. 應檢人蓄意損壞公物或設備,須照價賠償。
- (七) 如有其他事項則於術科測試辦理單位說明。

參、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試流程圖



肆、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試試題編號及名稱

試 題 編 號	名	稱	備註
12000-930301	個人電腦硬	體拆裝	
12000-930302 網路線製作、軟體環境安裝與設定			

伍、第一站檢定試題

- 一、試題編號:12000-930301
- 二、試題名稱:個人電腦硬體拆裝。
- 三、檢定時間:本檢定時間與第二站合計,總測試時間共計 210 分鐘,二站檢定時間之 分配由應檢人自行運用。

四、試題說明:

- (一)本題爲測試應檢人,對個人電腦軟硬體架構的熟悉程度,期以提昇應檢人對於個人電腦的組裝、維修技術之能力。
- (二) 第一站動作要求:
 - 1. 拆卸下列組件(依術科測試辦理單位設備現況,下列組件最少拆卸8項)
 - (1) 外殼
 - (2) 軟式磁碟機
 - (3) 硬式磁碟機
 - (4) 光碟機
 - (5) 電源供應器
 - (6) 介面卡
 - (7) 鍵盤
 - (8) 滑鼠
 - (9) 軟式磁碟機排線
 - (10)硬式磁碟機排線
 - (11)光碟機排線
 - 2. 拆卸之組件依術科測試辦理單位組件擺置圖規定擺置。
 - 3. 拆卸完成後,請監評人員簽名及評分。
 - 4. 評分完成後,請自行將各項之拆卸組件組裝完成。
 - 5. 能正常完成開機程序,並恢復至正常開機狀況。

陸、第二站檢定試題

- 一、試題編號:12000-930302
- 二、 試題名稱:網路線製作、軟體環境安裝與設定。
- 三、檢定時間:本檢定時間與第一站合計,總測試時間共計 210 分鐘,二站檢定時間之 分配由應檢人自行運用。

四、試題說明:

- (一) 本題爲測試應檢人,對個人電腦網路線製作、軟體環境安裝與設定之能力。
- (二) 第二站動作要求:
 - 1. 製作一條網路線,此網路線須符合 EIA/TIA568B 規範,且能正常連接於術 科測試辦理單位所提供之檢定崗位的資訊插座。

2. 規劃硬碟磁區

- (1) 規劃硬碟磁區為三區以上,最少有兩個為系統安裝磁區,一個為資料磁區。
- (2) 兩個系統磁區須安裝兩種不同版本之作業軟體,兩種版本之作業軟體,第一種爲微軟(Microsoft)之作業系統,第二種爲 Linux 或 UNIX 之相容作業系統。
- (3) 資料磁區的格式,須能與兩個不同作業系統磁區相容,兩個系統區啟動後,皆須自動載入該磁區,並可以使用資料磁區內所有檔案,資料區在 Linux 或 UNIX 之作業系統 Mount 的資料夾或卷冊名稱由監評人員現場指定。
- (4) 微軟之作業系統區及資料區,此兩磁區容量由監評人員現場指定。
- (5) Linux 或 UNIX 之作業系統磁區容量由應檢人自行決定。
- 電腦啟動後,須自動出現可選擇兩個不同作業系統啟動模式之畫面,啟動 名稱由應檢人自行決定。
- 4. 在資料磁區中建立一個目錄,目錄名稱爲該應檢人術科檢定崗位號碼,其 崗位號碼範圍爲 01~24 之間,該目錄資料可以被微軟之作業軟體及 Linux 或 UNIX 作業軟體讀取。

- 5. 在作業系統軟體安裝時,由監評人員就兩種不同版本之作業系統軟體,指 定安裝以下之功能:
 - (1) 在兩個不同作業系統之中,皆設定電腦名稱,該電腦名稱為 cXX,XX 表示應檢人自己檢定崗位號碼,其崗位號碼範圍為 01~24 之間。
 - (2) 在兩種不同作業系統之中,設定安裝 TCP/IP 網路協定,TCP/IP 採動態式及固定式兩種,兩種作業系統,各選擇其一,分別安裝於微軟作業系統或 Linux/UNIX 作業系統中,相關 TCP/IP 位址設定由監評人員現場指定。
 - (3) 在兩個不同作業系統之一,由監評人員現場指定,建立兩個使用者帳號,該使用者帳號及密碼由監評人員現場指定,兩個使用者登錄後各有不同之桌面。
 - (4) 在兩種不同作業系統之一,由監評人員現場指定,設定印表機,印表 機型號由監評人員現場指定。
 - (5) 在兩種不同作業系統之一,由監評人員現場指定,設定啟動螢幕保護模式,啟動之時間,由監評人員現場指定,其畫面顯示設定由應檢人自選。
 - (6) 在微軟作業系統中,只能安裝一種中文輸入法,其餘中文輸入法都移 除,中文輸入法種類由監評人員現場指定。
 - (7) 在微軟作業系統中,安裝術科測試辦理單位提供之外掛中文字型,該中文字型由監評人員現場指定。
 - (8) 在微軟作業系統中,只能安裝以下套裝軟體其中一種(文書編輯軟體、電子試算表軟體、簡報軟體)。該三種軟體由監評人員現場指定一種安裝。
 - (9) 評分時現場操作登錄術科測試辦理單位所提供之 FTP 主機,主機 IP 為 192.168.240.200,登錄帳號為 tXX,初值密碼為 passwdXX,XX 表示 檢定崗位號碼,範圍 01~24,應檢人須更改應檢人自己 FTP 密碼,更 改之密碼由監評人員現場指定。

(10)在微軟作業系統中,安裝術科測試辦理單位提供之外掛檔案傳輸軟

體,檔案傳輸軟體由術科測試辦理單位提供,評分時現場操作將監評

人員指定之目錄或檔案,利用安裝之檔案傳輸軟體傳送到 FTP 主機之

個人帳號的 web 目錄,此 web 目錄由術科測試辦理單位事先建立。

(11)在微軟作業系統中,安裝術科測試辦理單位提供之外掛壓縮軟體,壓

縮軟體由術科測試辦理單位提供,評分時現場操作將監評人員現場指

定之目錄或檔案壓縮,壓縮主檔名命名爲YYYYMMDD,YYYYMMDD

為檢定當天日期,YYYY 為西元年,MM 為月份,DD 為日期,儲存於

資料磁區中的術科檢定崗位號碼目錄,評分時現場操作解壓縮於同一

目錄。

(12)登錄術科測試辦理單位提供之 WWW 主機個人網頁, WWW 主機 IP 為

192.168.240.200,個人網頁位址為 192.168.240.200/tXX,XX 為檢定崗

位號碼,並將個人網頁網址預設爲瀏覽器首頁。

(13)個人網頁檔名為 index.htm,將該檔案傳送到個人帳號的 web 目錄。

(14)index.htm 網頁內容須能出現如下個人檢定基本資料,各項資料以標準

之 HTML 語法編寫,字體大小爲 H3,字體顏色爲紅、綠、藍三色其中

一種,顏色由監評人員現場指定。其畫面參考如下,XX表示檢定崗位

號碼,YYYY/MM/DD 表示檢定當天日期,YYYY 為西元年,MM 為

月份,DD 爲日期,NNN 表示應檢人自己姓名。畫面左上角的起始位

置第1列,第1行。

檢定崗位號碼:XX

檢定日期:YYYY/MM/DD

應檢人姓名:NNN

8

柒、第二站監評人員現場指定內容表

	電腦硬體裝修丙級監評人員現場指定內容表						
編號	說明	微軟作業系統	Linux/UNIX				
1	規劃硬碟系統及資料磁區,兩區容量總計不得高於 8192MB,系統區容量不得低於 4096MB	系統區: MB 資料區: MB					
2	資料區在 Linux 或 UNIX 之作業系統 Mount 的資 料夾或卷冊名稱						
3	設定電腦名稱為 cXX, XX 表示應檢人自己檢定 崗位號碼	cXX	cXX				
4	TCP/IP 設定 固定式之 TCP/IP 位址範 圍爲 192.168.240.1XX, XX 表示應檢人自己檢定 崗位號碼 動態式之 TCP/IP 位址範 圍爲 192 .168 .240. 201 到 192 .168 .240 .224 由 術科測試辦理單位提供	□ 動態式 □ 固定式	□ 動態式 □ 固定式				
5	在兩種不同之作業系統之一,新增兩個使用者及設定密碼,每一使用者有不同桌面或背景,密碼6個字元以上	使用者一帳號: 密碼: 使用者二帳號: 密碼:	使用者一帳號: 密碼: 使用者二帳號: 密碼:				
	個字元以上 	密碼:	密碼:				
6	之一,設定印表機型號						
7	在兩種不同之作業系統 之一,設定啓動螢幕保護 模式時間	分	分				

	電腦硬體裝修丙級監評人員現場指定內容表							
編號	說 明	微	軟	作	業	系	統	Linux/UNIX
8	在微軟作業系統中,設定 中文輸入法種類,其餘須 移除							
9	在微軟作業系統中,設定 中文字型名稱							
10	在微軟作業系統中,安裝套裝軟體,只能安裝勾選之軟體		電子	事軟體 二試算 最軟體	章表			
11	登入 FTP 主機更改個人FTP 密碼,設定的密碼為6個字元以上,FTP 主機的IP為192.168.240.200,登入帳號為tXX,密碼初始值為passwdXX,XX表示檢定崗位號碼,範圍01~24							
12	檔案傳輸之目錄或檔案							
13	在微軟作業系統中,壓縮目錄或檔案之名稱							
14	網頁字體顏色		紅綠藍					

捌、第二站監評人員現場指定內容表範例說明

	電腦硬體裝修丙級監評人員現場指定內容表〔範例說明〕						
編號	說明	微軟作業系統	Linux/UNIX				
1	規劃硬碟系統及資料磁區,兩區容量總計不得高於 8192MB,系統區容量不得低於 4096MB	系統區: 5120 MB 資料區: 2048 MB					
2	資料區在 Linux 或 UNIX 之作業系統 Mount 的資 料夾或卷冊名稱		data				
3	設定電腦名稱為 cXX, XX 表示應檢人自己檢定 崗位號碼	cXX	cXX				
4	TCP/IP 設定 固定式之 TCP/IP 位址範 圍爲 192.168.240.1XX, XX 表示應檢人自己檢定 崗位號碼 動態式 TCP/IP 位址範圍 爲 192 .168 .240 .201 到 192 .168 .240 .224 由術 科測試辦理單位提供	▶ 動態式 □ 固定式	□ 動態式 ☑ 固定式				
5	在兩種不同之作業系統之一,新增兩個使用者及設定密碼,每一使用者有不同桌面或背景,密碼6個字元以上	使用者一帳號: u01 密碼: p123456 使用者二帳號: u02 密碼: p654321	使用者一帳號: 密碼: 使用者二帳號: 密碼:				
6	在兩種不同之作業系統 之一,設定印表機型號		EPSON LQ1010				
7	在兩種不同之作業系統 之一,設定啓動螢幕保護 模式時間	4分	分				

電腦硬體裝修丙級監評人員現場指定內容表〔範例說明〕						
編號	說 明	微軟作業系統	Linux/UNIX			
8	在微軟作業系統中,設定中文輸入法種類	倉頡				
9	在微軟作業系統中,設定 中文字型名稱	華康行書				
10	在微軟作業系統中,安裝 套裝軟體,只能安裝勾選 之軟體	✓ 文書軟體□ 電子試算表□ 簡報軟體				
11	登入 FTP 主機更改個人 FTP 密碼,設定的密碼為 6 個字元以上,FTP 主機 的 IP 為 192.168.240.200, 登入帳號為 tXX,密碼初 始値為 passwdXX,XX 表示檢定崗位號碼,範圍 01~24	H13579				
12	檔案傳輸之目錄或檔案	A: \TEST.DOC				
13	在微軟作業系統中,壓縮 目錄或檔案之名稱	C:\SETUP.EXE				
14	網頁字體顏色	□ 紅 □ 綠 ☑ 藍				

玖、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試場地機具設備表

項目	名 稱	規格	單位	數量	備 註
1	桌上型電腦	1. CPU Pentium III (含)以上相容機種 2. 主記憶體 256MB (含) RAM 以上 3. 軟式磁碟機一台 4. 硬式磁碟機 12GB (含)以上 5. 光碟機 (CD-ROM),36 倍數(含)以上 6. 彩色顯示器,含介面 7. 鍵盤 8. 網路介面 100Mbps 9. 滑鼠 10. 電腦主機 (含外殼)的拆裝分解圖	套	24	4 套為預備
2	軟體	1. 合法版權的 WINDOWS 98 中文版 (含)以上作業系統光碟版 2. Linux/UNIX 作業系統光碟版	套	24	4套爲預備
3	伺服器電腦	1. CPU Pentium III (含)以上相容機種 2. 主記憶體 512MB (含) RAM 以上 3. 軟式磁碟機一台 4. 硬式磁碟機 40GB (含)以上 5. 光碟機 (CD-ROM) 6. 彩色顯示器,含介面 7. 鍵盤 8. 網路介面 100 Mbps 9. 滑鼠 10. 網路作業系統	套	1	安 裝 WWW、 FTP 、 DHCP 使 用
4	集線器	24 Port 100M bps(含)以上	組	1	
5	壓 線 鉗	8P/8C 可壓製 EIA/TIA568B 規範網線	支	24	4 支爲預備
6	三用電表	可測電阻、電壓、電流	個	24	4個爲預備
7	起 子	電腦拆裝用	套	24	4套爲預備
8	尖 嘴 鉗	電腦拆裝用	支	24	4 支爲預備
9	斜口 鉗	網路線製作用	支	24	4 支爲預備
10	剝 線 器	網路線製作用	支	24	4 支爲預備
11	網路線測試器	網路線製作用(符合 EIA/TIA568B)	組	24	4組爲預備

項目	名 稱	規格	單 位	數量	備註
12	W W W SERVER 軟 體	1. 須事先設定 t01~t24 共 24 個帳號,每一個帳號內都須提供一個獨立之網頁,網頁目錄預設於 web 目錄 2. 個 人 網 頁 啓 動 之 預 設 網 頁 爲 index.htm 3. 須 能 提 供 清 除 每 一 個 帳 號 之 index.htm 功能,以供下一場檢定還原使用	套	1	
13	F T P SERVER 軟 體	1. 須事先設定 t01~t24 共 24 個帳號供應 檢 人 使 用 ,密 碼 初 始 値 為 passwdXX 2. 須提供可以修改 F T P 密碼功能 3. 具備清除帳號及密碼的功能,以供下一場檢定還原使用	套	1	
14	D H C P SERVER 軟 體	須設定 24 個以上浮動 IP,供應檢人使用	套	1	
15	軟 體	 檔案傳輸軟體 壓縮軟體 外掛中文字型軟體 文書編輯軟體 電子試算表軟體 簡報軟體 	套	24	4套爲預備
16	防靜電接地 手環	附接地夾及接地端子	個	24	4個爲預備
17	擴音設備	含擴大機、麥克風及喇叭	套	1	
18	時 鐘	30cm x 30cm(含以上)	個	1	
19	檢定崗位	1. 150cm x 150cm 活動空間(含檢定桌面) 2. 每個崗位須附上拆裝時,各零組件擺置圖 3. 每個崗位須配置網路資訊插座一個,其線路施工應符合 EIA/TIA568B 規範,並確保網路與主機相通 4. 網路測試線一條	位	24	4 位為預備

上項設備表中之設備規格,術科測試辦理單位須依該場地實際所準備符合自評表之設備 規格,先行寄交應檢人參考。

拾、術科測試辦理單位場地機具設備現況表

項次	名稱	規格
1	Windows 作業系統軟體	廠牌:
1	WINGOWSIF未尔机钒胞	版本:
2	Linux/UNIX 作業軟體	廠牌:
2	上 加	版本:
3		廠牌:
3	油 未 停 揃 扒 腹	版本:
4		廠牌:
4	座 加 奶 屉	版本:
5	外掛中文字型軟體	廠牌:
6	Office 套裝軟體	廠牌:
U		版本:

註: 上項設備表中之設備規格,術科測試辦理單位須依該場地實際所準備符合自評表 之設備規格,將上項規格塡寫後,先行寄交應檢人參考。

拾壹、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試材料表

項次	名稱	規格	單位	數量	備 註
1	雙一絞 線	UTP 8 芯,CATEGORY 5(含)以上	公尺	1	
2	網路卡接頭	RJ-45/8P8C 接頭	個	4	

註 1:應檢人應在測試前之檢查器材時間內,確實檢查材料,若有缺損或故障時,得予 以更換,其餘時間不得更換。

註 2: 本表雙絞線及網路卡接頭,在檢定前需有術科測試辦理單位標示或足以辨識之註 記後,再發給應檢人使用。

拾貳、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試應檢人自備工具參考表 除下列工具外,應檢人禁止攜帶其他任何工具,否則以不及格論。

項目	名稱	規格	單位	數量	備註
1	軟體	合法版權軟體	式	1	測試前三天送 達檢定單位受 檢合格後,始 可於檢定當天 使用。
2	壓線鉗	8P/8C 可壓製 EIA/TIA568B 規範 網線	支	1	
3	三用電表	可測電阻、電壓、電流	個	1	
4	起 子	電腦拆裝用	套	1	
5	尖 嘴 鉗	電腦拆裝用	支	1	
6	斜 口 鉗	網路線製作用	支	1	
7	剝 線 器	網路線製作用	支	1	
8	網路線測試器	網路線製作用 (符合 EIA/TIA568B)	個	1	
9	雙 絞 線	UTP 8 芯, CATEGORY 5(含)以上	公尺	1	
10	網路卡接頭	RJ-45/8P8C 接頭	個	4	

註: 本表雙絞線及網路卡接頭,在檢定前需有術科測試辦理單位標示或足以辨識之註 記後,再發給應檢人使用。

拾參、電腦硬體裝修丙級技術士技能檢定術科測試評審表

檢 定	日期	年	月	日	評	審	結	果		及格	□不及格
准考	證編號				拆簽	卸完	成評	審名			
應檢	人姓名				實	得	總	分			
檢定崗	岗位 號 碼								I		
項目		評	審標	準					不及	及格	重大缺點應 檢人簽名處
	1. 未能於規定時間內完成或未能以C磁碟正常開機者。										
重	2. 未能拆卸完成第一站動作要求之任一組件者。										
	3. 組裝完	3. 組裝完成後,有任一組件動作不正常者或發生短路現象者。									
	4. 微軟作業系統或資料磁區規劃錯誤者。										
缺	5. 無法選	無法選擇啓動模式者。									
點	6. 資料區檔案無法供任一作業系統讀取者或名稱錯誤者。										
	7. 具有舞	7. 具有舞弊行爲或其他重大錯誤,並經評審組認定者。									
二、以下各小項扣分標準採扣分方式,每項之扣分,不得超過最高扣分,實得總分以 100 分為滿分,0 分為最低分,60 分(含)以上者為[及格]。											
名 稱		—————————————————————————————————————	分標	準					每 處	最高	實扣
711 1119									扣分	扣分	分數
		組件未依術科測		z規定i	罷置	0			10分 10分	60分	
一般狀況		2. 排線、螺絲未依規定安裝者。								60分	
		網路接頭一個項 計算一處。	文網路線製作	未符合	合 Ei	IA/TIA	A568B	規	10分	60分	
	□動態 □螢幕 □使用 □使套 以上功	視窗電腦名稱 TCP/IP 保護模式 者一之個人帳號 者二之個人帳號 軟體 軟體 能皆須現場操作	□靜態了 □中文輔 克或密碼或桌 克或密碼或桌 □FTP 密 〒,如無法操	rCP/IP 渝入法 真面 真面 密碼	• [字型	見爲	20分	100 分	
	 □檔案壓縮軟體未安裝或壓縮、解壓縮錯誤者 □檔案傳輸軟體未設定或傳輸錯誤者,每一功能計算一處。 								20分	40分	
	□畫面	器首頁未設定 字體或顏色錯誤 能計算一處。							10分	40分	
工態作度	1. 工作態	度不當或行爲影	/響他人,經		不改:	者。			20分	60分	
	2. 工作完成離開後,桌面凌亂不潔者。								20分	20分	
	小	計	(累計	扣が	({						
監評	名	(請勿於)	則試結束前先行			監簽	•	長名			東前先行簽名)
使用 說明	(1) 重大缺點若有不合格者,可在評審表之「重大缺點應檢人簽名處」列出錯誤之處所。 (2) 重大缺點不合格者,務必請應檢人於「重大缺點應檢人簽名處」簽名確認。										

拾肆、電腦硬體裝修職類丙級技術士技能檢定術科測試時間配當表

每一檢定場,每日排定測試場次爲上、下午各1場;程序表如下:

時間	內容	備	註
07:30~08:10	1.監評前協調會議(含監評檢查機具設備)。 2.應檢人報到完成。 3.應檢人抽題及工作崗位。 4.場地設備及供料、自備機具及材料等作業說明。 5.測試應注意事項說明。 6.應檢人試題疑義說明。 7.應檢人檢查設備及材料。 8.其他事項。	VII.	Pl-da
08:10~12:20	第一場測試(含監評人員評分時間) 1.二站測試時間爲210分鐘。 2.各站測試採現場評分,第一站經監評人員評分及簽名 後,始可進行第二站檢定。 3.第二站測試應檢人經評分離場後,不得再行進場。		
12:20~13:10	1.監評人員休息用膳時間。 2.檢定場地復原。 3.應檢人報到完成。 4.應檢人抽題及工作崗位。 5.場地設備及供料、自備機具及材料等作業說明。 6.測試應注意事項說明。 7.應檢人試題疑義說明。 8.應檢人檢查設備及材料。 9.其他事項。		
13:10~17:20	第二場測試(含監評人員評分時間) 1.二站測試時間爲 210 分鐘。 2.各站測試採現場評分,第一站經監評人員評分及簽名 後,始可進行第二站檢定。 3.第二站測試應檢人經評分離場後,不得再行進場。		
17:20~17:50	1.檢討會(監評人員及術科測試辦理單位視需要召開)。 2.檢定場地復原。		