



## (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、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

## 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

- 一、本試題係依「試題公開」方式命製，共分兩大部分，第一部分為全套試題，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。第二部分為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，第一站測試名稱為個人電腦硬體拆裝，第二站測試名稱為網路線製作、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後，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。

1. 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

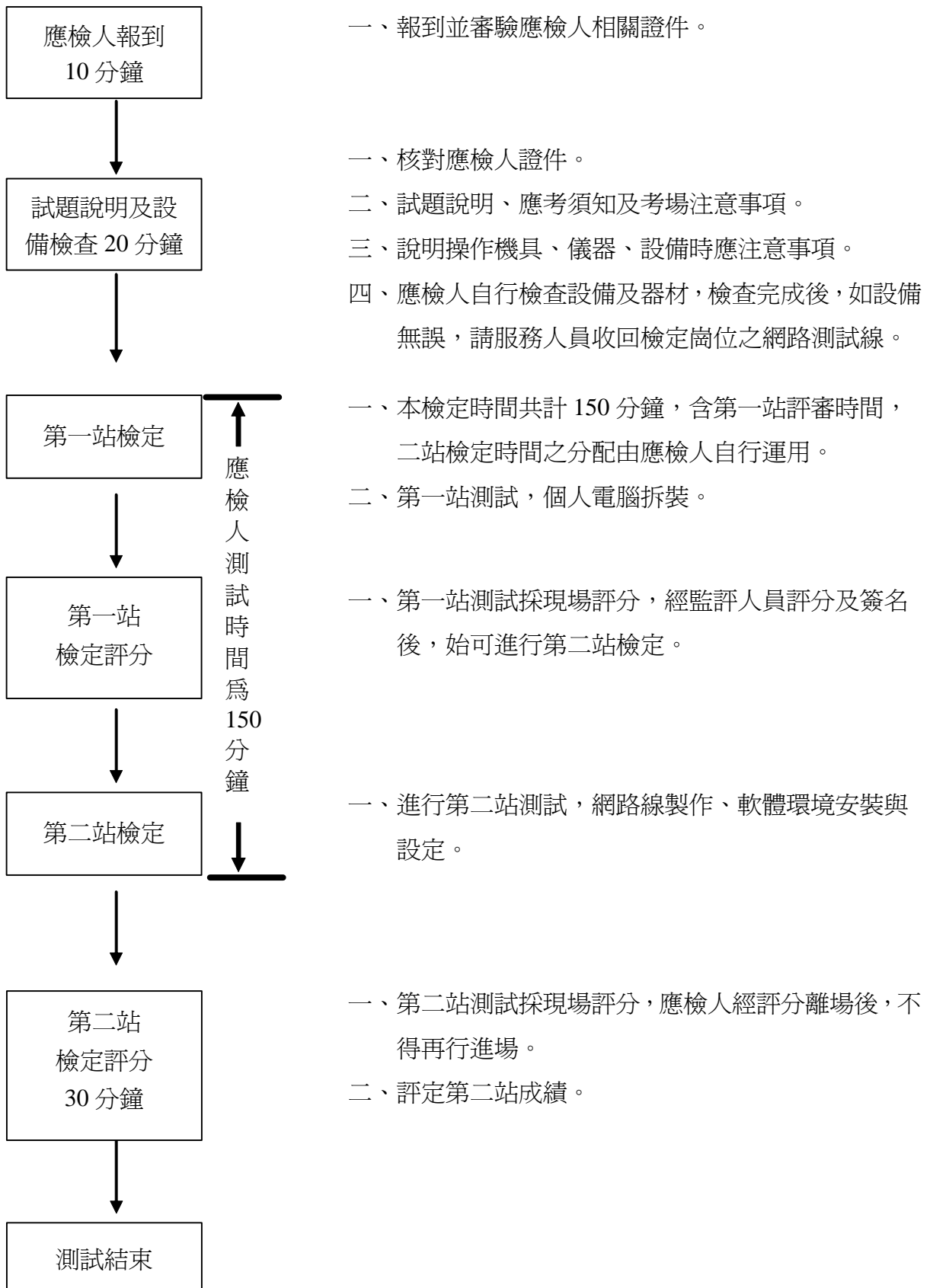
4. 應檢人協助他人者。

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 150 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) 本題為測試應檢人，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 7 項)

- (1) 外殼
- (2) 硬式磁碟機
- (3) 光碟機
- (4) 電源供應器
- (5) 介面卡
- (6) 鍵盤
- (7) 滑鼠
- (8) 硬式磁碟機排線
- (9) 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 150 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) 本題為測試應檢人，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，第一種為微軟(Microsoft)之作業系統，第二種為 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，兩個系統區啓動後，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。

3. 電腦啓動後，須自動出現可選擇兩個不同作業系統啓動模式之畫面，啓動名稱由應檢人自行決定。

4. 在資料磁區中建立一個目錄，目錄名稱為該應檢人術科檢定崗位號碼，其崗位號碼範圍為 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，該電腦名稱爲 cXX，XX 表示應檢人自己檢定崗位號碼，其崗位號碼範圍爲 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，設定啓動螢幕保護模式，啓動之時間，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 爲 192.168.240.200，登錄帳號爲 tXX，初值密碼爲 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，壓縮主檔名命名為 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為瀏覽器首頁。
- (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，字體大小為 H3，字體顏色為紅、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 為日期，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

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 40GB，系統區容量不得低於 10GB	系統區：_____ GB	X
		資料區：_____ GB	
2	資料區在 Linux 或 UNIX 之作業系統 Mount 的資料夾或卷冊名稱	X	
3	設定電腦名稱爲 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	<input type="checkbox"/> 動態式 <input type="checkbox"/> 固定式	<input type="checkbox"/> 動態式 <input type="checkbox"/> 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：	使用者一帳號： 密碼：
		使用者二帳號： 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		
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		X
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	<input type="checkbox"/> 文書軟體 <input type="checkbox"/> 電子試算表 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 紅 <input type="checkbox"/> 綠 <input type="checkbox"/> 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 40GB，系統區容量不得低於 10GB	系統區: 28 GB	X
		資料區: 12 GB	
2	資料區在 Linux 或 UNIX 之作業系統 Mount 的資料夾或卷冊名稱	X	data
3	設定電腦名稱爲 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	<input checked="" type="checkbox"/> 動態式 <input type="checkbox"/> 固定式	<input type="checkbox"/> 動態式 <input checked="" type="checkbox"/> 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	X
		使用者二帳號：u02 密碼：p654321	X
6	在兩種不同之作業系統之一，設定印表機型號	X	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	X
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	<input checked="" type="checkbox"/> 文書軟體 <input type="checkbox"/> 電子試算表 <input type="checkbox"/> 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，密碼初始值為 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	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	<input type="checkbox"/> 紅 <input type="checkbox"/> 綠 <input checked="" type="checkbox"/> 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 4 (含)以上相容機種 2. 主記憶體 1GB (含) 以上 3. 硬式磁碟機 120GB (含) 以上 4. 光碟機 (CD-ROM) , 36 倍數(含) 以上, 或 DVD , 8 倍速以上 5. 彩色顯示器, 含介面 6. 鍵盤 7. 網路介面 8. 滑鼠 9. 電腦主機 (含外殼) 的拆裝分解圖	套	24	4 套為備用
2	作業系統	1. 合法版權的 WINDOWS XP 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 套為備用
3	伺服器電腦	1. CPU Pentium 4 (含)以上相容機種 2. 主記憶體 1GB (含) 以上 3. 硬式磁碟機 120GB (含) 以上 4. 光碟機 (CD-ROM) , 36 倍數(含) 以上, 或 DVD , 8 倍速以上 5. 彩色顯示器, 含介面 6. 鍵盤 7. 網路介面 8. 滑鼠 9. 網路作業系統	套	1	安裝 WWW、FTP、DHCP 使用
4	集線器	24 Port 100Mbps(含)以上	組	1	
5	壓線鉗	8P/8C 可壓製 EIA/TIA568B 規範網線	支	24	4 支為備用
6	三用電表	可測電阻、電壓、電流	個	24	4 個為備用
7	起子	電腦拆裝用	套	24	4 套為備用
8	尖嘴鉗	電腦拆裝用	支	24	4 支為備用
9	斜口鉗	網路線製作用	支	24	4 支為備用
10	剝線器	網路線製作用	支	24	4 支為備用
11	網路線測試器	網路線製作用(符合 EIA/TIA568B)	組	24	4 組為備用

項目	名稱	規格	單位	數量	備註
12	WWW SERVER 軟體	<ol style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>2. 個人網頁啟動之預設網頁為 index.htm</li> <li>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</li> </ol>	套	1	
13	F T P SERVER 軟體	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 須事先設定 t01~t24 共 24 個帳號供應檢人使用，密碼初始值為 passwdXX</li> <li>2. 須提供可以修改 F T P 密碼功能</li> <li>3. 具備清除帳號及密碼的功能，以供下一場檢定還原使用</li> </ol>	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	應用軟體	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 檔案傳輸軟體</li> <li>2. 壓縮軟體</li> <li>3. 外掛中文字型軟體</li> <li>4. 文書編輯軟體</li> <li>5. 電子試算表軟體</li> <li>6. 簡報軟體</li> </ol>	套	24	4 套為備用
16	擴音設備	含擴大機、麥克風及喇叭	套	1	
17	時鐘	30cm x 30cm(含以上)	個	1	
18	檢定崗位	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 150cm x 150cm 活動空間(含檢定桌面)含以上</li> <li>2. 每個崗位須附上拆裝時，各零組件擺置圖</li> <li>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</li> <li>4. 網路測試線一條</li> </ol>	位	24	4 位為備用

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: 版本:
2	Linux/UNIX 作業軟體	廠牌: 版本:
3	檔案傳輸軟體	廠牌: 版本:
4	壓縮軟體	廠牌: 版本:
5	外掛中文字型軟體	廠牌:
6	Office 套裝軟體	廠牌: 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，將上項規格填寫後，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	雙絞線	CATEGORY 5(含)以上	公尺	1	
2	網路卡接頭	RJ-45 8P/8C 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	CATEGORY 5(含)以上	公尺	1	
10	網路卡接頭	RJ-45 8P/8C 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	<input type="checkbox"/> 及格 <input type="checkbox"/> 不及格	
准 考 證 編 號		拆 卸 完 成 評 審 簽 名		
應 檢 人 姓 名		實 得 總 分		
檢 定 崗 位 號 碼				
項 目	評 審 標 準	不 及 格	重 大 缺 點 應 檢 人 簽 名 處	
重 大 缺 點	1. 未能於規定時間內完成或未能正常開機者或棄權者。			
	2. 未能拆卸完成第一站動作要求之任一組件者。			
	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。			
	5. 無法選擇啟動模式者。			
	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. 具有舞弊行為或其他重大錯誤，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	扣 分 標 準	每 處 扣 分	最 高 扣 分	實 扣 分 數
一 般 狀 況	1. 拆卸之組件未依術科測試辦理單位規定擺置。	10 分	60 分	
	2. 排線、螺絲未依規定安裝者。	10 分	60 分	
	3. 每更換網路接頭一個或網路線製作未符合 EIA/TIA568B 規範者皆計算一處。	10 分	60 分	
	4. <input type="checkbox"/> 微軟視窗電腦名稱 <input type="checkbox"/> UNIX/Linux 電腦名稱 <input type="checkbox"/> 動態 TCP/IP <input type="checkbox"/> 靜態 TCP/IP <input type="checkbox"/> 印表機 <input type="checkbox"/> 螢幕保護模式 <input type="checkbox"/> 中文輸入法 <input type="checkbox"/> 中文字型 <input type="checkbox"/> 使用者一之個人帳號或密碼或桌面 <input type="checkbox"/> 使用者二之個人帳號或密碼或桌面 <input type="checkbox"/> 套裝軟體 <input type="checkbox"/> FTP 密碼 以上功能皆須現場操作，如無法操作並指出正確功能，視為未完成，每一功能計算一處。	20 分	100 分	
	5. <input type="checkbox"/> 檔案壓縮軟體未安裝或壓縮、解壓縮錯誤者 <input type="checkbox"/> 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	
	6. <input type="checkbox"/> 瀏覽器首頁未設定 <input type="checkbox"/> index.htm 傳送錯誤 <input type="checkbox"/> 畫面字體或顏色錯誤 <input type="checkbox"/> 畫面文字內容錯誤 每一功能計算一處。	10 分	40 分	
工 態 作 度	1. 工作態度不當或行為影響他人，經糾正不改者。	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 分 )				
監 評 人 員 簽 名	(請勿於測試結束前先行簽名)	監 評 長 簽 名	(請勿於測試結束前先行簽名)	
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，每日排定測試場次為上、下午各 1 場；程序表如下：

時 間	內 容	備 註
08:00~08:30	1.監評前協調會議（含監評檢查機具設備）。	
08:30~09:00	1.應檢人報到完成。 2.應檢人抽題及工作崗位。 3.場地設備及供料、自備機具及材料等作業說明。 4.測試應注意事項說明。 5.應檢人試題疑義說明。 6.應檢人檢查設備及材料。 7.其他事項。	
09:00~11:30	<b>第一場測試(含監評人員評分時間)</b> 1.二站測試時間為 150 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。	
11:30~12:30	1.上午場評分。 2.監評人員休息用膳時間。 3.檢定場地復原。	
12:30~13:00	1.應檢人報到完成。 2.應檢人抽題及工作崗位。 3.場地設備及供料、自備機具及材料等作業說明。 4.測試應注意事項說明。 5.應檢人試題疑義說明。 6.應檢人檢查設備及材料。 7.其他事項。	
13:00~15:30	<b>第二場測試(含監評人員評分時間)</b> 1.二站測試時間為 150 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。	
15:30~16:00	1.下午場評分。 2.檢討會(監評人員及術科測試辦理單位視需要召開)。 3.檢定場地復原。	