第 46 屆國際技能競賽第 2 階段國手選拔賽
場地設備準備表（1 人份）

職類名稱：資訊網路布建　　

項次	設備名稱	規格及尺寸	單位	數量	如屬贊助事項，請於本欄位打勾	如屬全國賽沿用材料，請於本欄位打勾	備註
1	工作牆	1. 厚度 6 分（含）以上。 2. 工作板 A：180 x180 cm（寬 x 高），數量 2 片。 3. 工作板 B：90 x180 cm（寬 x 高），數量 2 片。	組	1			1. ┌┘型，木板工作牆（兩個工作面），一組可供兩個崗位使用，穩固豎立。 2. 每一崗位配置桌上型資訊插座，由場地伺服器端之交換式集線器（Switch Hub）連接至各崗位。 3. 每一崗位配置三孔雙插座 110V 電源。 4. 工作牆尺寸依場地現況為準。
2	個人電腦	1. Win10 作業系統。 2. CPU 雙核心以上。 3. 4GB 以上 RAM。 4. 液晶彩色螢幕。 5. SSD 固態硬碟（240GB 以上）。 6. DVD 光碟燒錄機。 7. 鍵盤。 8. 滑鼠。 9. USB 插座 4 以上。 10. 網路介面。 11. ATX 電源接頭。 12. 各週邊設備驅動程	台	2			1. 競賽伺服器用（含備用）。 2. 連接場地網路印表機。 3. 可依場地現有設備規格為主。 4. 場地共用項。

		式。 13. 常用軟體，含文書處理等軟體。 14. 或同等品以上 PC 規格。					
3	筆記型電腦	1. CPU 雙核心以上。 2. 2GB RAM 以上。 3. 64GB 以上硬碟或固態硬碟。 4. 內建或外加光碟機。 5. USB 插座 2 以上。 6. Windows 10 作業系統。 7. 內建或外加 RJ-45 連接埠。 8. 或同等品以上 NB 規格。	台	1			1. 統一規格（含備用）。 2. 若無，可以 PC 替代。 3. 可依場地現有設備規格為主。
4	平板電腦	1. Android 9 系統。 2. 顯示器 8.0" LCD IPS 多點觸控 1280x800 3. 記憶體 2.0GB 4. 硬碟 32GB 5. 或同等品以上規格。	台	1			1. 統一規格（含備用）。 2. 系統版本需與 IP Cam 相容。 3. 可依場地現有設備規格為主。
5	投影布幕	1. 100 吋（含）以上。 2. 含固定架。	組	1			1. 可依場地現有設備規格為主。 2. 場地共用項。
6	投影機	1. 移動式。 2. 可投影 100 吋（含）以上大畫面。	台	1			1. 可依場地現有設備規格為主。 2. 場地共用項。
7	網路印表機	1. A4 規格。 2. 具事務機等級。 3. 具網路設定功能。 4. 含驅動程式軟體。	台	1			1. 可依場地現有設備規格為主。 2. 場地共用項。
8	標準工作桌	180 x 90 cm。	台	1			1. 各崗位配置一組。 2. 可依場地現有設備規格為主。

9	個人電腦桌	(寬)70x (深)70 x(高)74 / 公分。	張	1			1. 各崗位用。 2. 同等品可。
10	椅子	圓凳	張	1			1. 各崗位用。
11	延長線	6 孔 6 開 / 1.8M	條	1			1. 各崗位配置（含備用）。
12	交換式集線器（Switch Hub）	19” / 24 埠（含）以上。	台	2			1. 含備用。 2. 連接競賽網路伺服器端。 3. 可依場地現有設備規格為主。 4. 場地共用項。
13	計時鐘	數位式時鐘	台	1			可依場地現有設備規格為主。
14	擴音機	擴音機設備（含 2 支無線麥克風）	套	1			可依場地現有設備規格為主。
15	光時域反射器(OTDR)	1310 模組 / SC 插座 / USB 介面 / 資料儲存 / 報表列印 / 電腦介面程式。	台	1			1. 型號不拘。 2. 可依場地現有設備規格為主。
16	光纖熔接機	單模 / 可顯示熔接損失。	台	1			1. 型號不拘。 2. 可依場地現有設備規格為主。

※裁判人員及試務工作用設備，另請安排準備。