

口說測驗軟硬體規格

2022.10.21

一、說明：

各校多已建置電腦教室或語言視聽教室。只要具備以下功能，即可辦理口說測驗：

1. 可編排考生座位並輸入考生號碼
2. 試錄音完可回放給考生重聽；測驗中可監聽、可統一調整音量
3. 可將考生錄音檔案指定回收至 USB 隨身碟
4. 採標準 MP3 格式數位錄音，支援 16BIT 立體聲，44.1KHZ 取樣頻率

二、軟硬體規格：

1. 耳機麥克風：建議採耳罩式。規格參考如下：

	<p>型號: BL-888</p> <p>一、插頭：USB</p> <p>二、耳機：</p> <ol style="list-style-type: none">1) 阻抗：2*8Ω、2*16Ω、2*32Ω、2*40Ω2) 靈敏度：110±3dB3) 頻率範圍：20~20000Hz4) 額定功率：2×100mW <p>三、麥克風：</p> <ol style="list-style-type: none">1) 阻抗：1200Ω (Electret)、200Ω (Dynamic)2) 靈敏度：-48±3dB3) 方向性：全向4) 頻率響應：30~16000Hz
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. 軟硬體設備建議：以下兩項硬體設備皆可辦理口說測驗：

硬體設備	說明	軟硬體規格建議
一、語言視聽教室系統	配置學生端機上盒及耳機	硬體型號： 1. Sanako Lab100 2. Ampere LS 3. 光纖 ATT480
二、電腦教室	安裝錄音軟體	軟體建議： 1. BiVoke5.0 2. VIVO 2.1 3. E-Plus 4. DTSII