

附件十二

1.普通教室設備

編號	名稱	單位	數量	說明
1	學生課桌椅	配合教學需求購置適當形式及數量之課桌椅。		學生課桌椅數量需符合實際班級人數需求。
2	學生置物櫃	組	30	1.教室內每生應擁有1組置物櫃。 2.配合實際班級人數設置。
3	教師辦公桌椅	套	1	國中依實際需要設置。
4	班級置物櫃	組	1	
5	班級圖書櫃	組	1	
6	黑板／白板面	面	1	其規格、形式視教學需要而定。
7	板擦機	台	1	
8	揭示板	面	1	可為平面式或立體式或兩者兼具，各校視其需要而定。
9	電腦（主機及顯示器）	組	1	
10	單槍投影機	台	1	1.單槍投影機流明度至少3000流明以上。 2.單槍投影機以短焦及超短焦為理想。 3.單槍投影機（包括投影螢幕或電子白板）及液晶電視或其他顯示器，擇一購置。
11	投影螢幕	面	1	
12	電子白板	面	1	
13	液晶電視或其他顯示器	台	1	
14	簡易遮光設備	套	1	
15	擴音設備（麥克風、混音機、擴音喇叭等）	套	1	依實際需要設置。
16	數位設備櫃（或E化講桌）	座	1	依實際需要設置。
17	掃具櫃	座	1	
18	影音播放設備	套	1	依實際需要設置。
19	電話或對講機	台	1	依實際需要設置。
20	電扇及冷氣	台	若干	依實際需要設置。

2.行政處室單元設備

編號	用途	名稱	單位	數量	說明
1	辦公	辦公桌椅	套	若干	每人辦公桌椅1套。
2		辦公櫥櫃	組	若干	每位行政人員2組辦公櫥櫃。
3		會議桌椅	組	1	依實際需要設置。
4		影印機	台	1	具網路印表功能。
5		電腦設備	組	若干	每人1組，依實際需要設置。
6		電話	台	若干	以每人1台為原則，依實際需要設置。
7		傳真機	台	1	依實際需要設置。

編號	用途	名稱	單位	數量	說明
8		碎紙機	台	1	依實際需要設置。
9		布告板	面	1	依實際需要設置。
10		行事曆板	面	1	依實際需要設置。
11		電扇及冷氣	台	若干	依實際需要設置。
12	生活	沙發及茶几	組	1	
13		飲水機	台	1	
14		冰箱	台	1	依實際需要設置。
15		微波爐、烤箱、電鍋	台	1	依實際需要設置。

3.教師辦公室單元設備

編號	用途	名稱	單位	數量	說明
1	辦公	辦公桌椅	套	若干	每人辦公桌椅1套，形式可依照實際需求購置。
2		辦公櫥櫃	組	若干	每位教師至少1組辦公櫥櫃。
3		會議桌	組	1	依實際需要設置。
4		印表機	台	若干	具網路印表功能，以每5人1台為原則。
5		電腦設備	組	若干	依實際需要設置。
6		電話	台	若干	以每人1台為原則。
7		布告板	面	1	依實際需要設置。
8		行事曆板	面	1	依實際需要設置。
9		電扇及冷氣	台	若干	依實際需要設置。
10	生活	沙發及茶几	組	1	
11		飲水機	台	1	
12		冰箱	台	1	依實際需要設置。
13		微波爐、烤箱、電鍋	台	1	依實際需要設置。

4.視聽教室設備

編號	名稱	單位	數量	說明
1	座椅	套	80-120	1.座椅包括桌板。 2.設置2位無障礙座位。
2	黑板／白板	面	1	
3	板擦機	台	1	依實際需要，配合黑板設置。
4	揭示板	面	1	
5	電腦（主機及監視器）	組	1	
6	單槍投影機	台	1	1.單槍投影機流明度至少5000流明以上。
7	投影螢幕	面	1	2.液晶電視或其他顯示器70吋以上。
8	電子白板	面	1	3.單槍投影機（包括投影螢幕或電子白板）

編號	名稱	單位	數量	說明
9	液晶電視或其他顯示器	台	1	及液視或其他顯示器，擇一購置。
10	遮光設備	套	1	依實際需要設置。
11	擴音設備(麥克風、混音機、擴音喇叭)	套	1	
12	數位設備櫃或E化講桌	座	1	
13	影音播放設備	套	1	
14	實物投影機	台	1	依實際需要設置。
15	數位攝錄影機	台	1	依實際需要設置。
16	電話或對講機	台	1	依實際需要設置。
17	電扇及冷氣	台	若干	依實際需要設置。

5.國民小學資訊教室設備

(1) 國民小學設置資訊教室者，請參考下列設備，國民中學資訊科技教室設備請參見「九、學校設備」、附件十三之「八、科技領域教學設備」內容。

(2) 加註◎者，為基本設備，各校須編列經費逐年添置整備；加註△者，為擴充設備，各校可依實際需求與經費狀況斟酌購置。

編號	學習階段別		備註
	基本設備	第二學習階段	
1	個人電腦主機-螢幕(教師及學生用)	◎	◎ 1.為使設備符合時宜，採購時規格及數量應符合教學需求。 2.可採用適合教學之微型電腦主機(包括螢幕)、筆記型電腦。 3.教師用螢幕可採用觸控螢幕。
2	穩壓器	◎	◎ 1.足夠整間電腦教室全數設備使用。 2.包括防突波功能設備。
3	網路交換器	◎	◎ 提供足夠所有設備連線使用(包括網路佈線)。
4	機櫃	◎	◎ 建議應內置下列器材：伺服器、網路交換器等。
5	教學廣播系統	△	△ 教學演示用。
6	輸出裝置	△	△ 如各式印表機。
7	手寫繪圖裝置		△
8	充電車	△	△

9	行動載具	△	△	如平板電腦。
10	儲存裝置		△	如 NAS 儲存裝置。
11	可程式化機電開發模組		△	
12	耳機及麥克風	△	△	
13	防潮櫃	△	△	
14	高架地板	△	△	以隱藏管線到地板下，並方便維修為原則。
15	視訊攝影機	△	△	可連結視訊會議與其他單位作遠距教學。
16	掃描器	△	△	
17	無線投影設備	△	△	
18	無線網路存取點	◎	◎	須具備資安存取控制功能。

6.教材製作室設備

編號	名稱	單位	數量	說明
1	工作桌椅	套	若干	
2	置物櫃	座	若干	
3	防潮櫃	座	若干	
4	影印機	台	1	具網路印表及掃描功能。
5	彩色影印機	台	1	具網路印表及掃描功能。
6	快速印刷機（油印機）	台	1	依實際需要設置。
7	護貝機	台	1	
8	海報機	台	1	依實際需要設置。
9	多媒體電腦	套	4	需具高階影像處理功能。
10	多媒體製作軟體	套	若干	
11	電扇及冷氣	台	若干	依實際需要設置。