

# 第 54 屆全國技能競賽

## 青少年組場地設備準備表 (1 人份)

職類名稱：J50 3D 數位遊戲藝術

第 1 頁，共 2 頁

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	備註
1 硬體	桌上型電腦	CPU i7 7700 / RAM 32 GB DDR4 2400 GHz / HDD 1Tb / SSD 256 / nVidia GeForce GTX1060 GPU 6 GB 以上 / Win10 / 不連線上網 (靜音風扇)	套	1		1. 統一規格。 2. 比賽軟體在桌面建立程式開啟快捷。 3. 鍵盤、滑鼠、手寫板新舊一致，已完成安裝設定 4. 顯示卡設定為延伸模式。
	電腦螢幕	24 吋 Full HD (1920x1080) LCD	台	2		螢幕為雙螢幕，連接單主機並設定延伸顯示模式。
	滑鼠(有線)	統一規格	支	1		無記憶功能
	鍵盤(有線)	統一規格	具	1		無記憶功能
	數位板(有線)	入門款 Intuos Basic Wacom	片	1		無記憶功能
	數位筆	入門款 Intuos Basic	支	1		無記憶功能
2 軟體	作業系統	Microsoft Windows 10x64 Professional Edition (中文版)	套	1		更新到最新的修復
	競賽用軟體	Blender 4.0	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		Pixelogic Zbrush CoreMini	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		Sculptris Alpha 6	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		ArmorPaint 0.9dev(5bf3e51)	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		Quixel Mixer 2022.1.1 Beta	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		GIMP 2.10.36	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		Krita 5.2.1	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		Inkscape 1.2.2	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
		Autodesk 3DS Max (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷，不另開資料夾集中快捷。
Autodesk Maya	套	1		在桌面建立快捷，		

	(版本與青年組一致)				不另開資料夾集中快捷。
	Autodesk Mudbox (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Pixologic Z-Brush (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Adobe Substance Designer (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Adobe Substance Painter (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Unity Technologies Unity (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Epic games Unreal Engine (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Adobe Photoshop CC (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。
	Adobe Illustrator CC (版本與青年組一致)	套	1		在桌面建立快捷， 不另開資料夾集中快捷。

備註：

1. 軟硬體規格比照國際賽規格，將依上述標準配置。
2. 硬體規格為最低標準(或高於等級)，各分區場地可能略有不同，請特別注意！惟單一分區之所有選手崗位，將配置一致規格。
3. 競賽場將配置有選手休息室，另設有指導老師休息室。