

**蒲窩青少年中心 (全匠)**  
**Makerspace常用設施及工具**

非專業工具 - 木工房

Level 0	Level 1	Level 2	Level 3
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 固定夾</li> <li>- 量度工具</li> <li>- 鉗、鋸、銼、鋸</li> <li>- 砂紙</li> <li>- 雕刻刀</li> <li>- 斜孔器</li> <li>- 木工膠水</li> <li>- 烏刨</li> <li>- 木刨</li> <li>- 樹皮刀</li> <li>- 磅</li> <li>- 鑽咀 (尺寸有限)</li> <li>- 開孔鑽 (尺寸有限)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 電批</li> <li>- 輕型起子批</li> <li>- 熱溶膠槍</li> <li>- 熱風槍</li> <li>- 鑽床</li> <li>- 手提曲線鋸</li> <li>- 馬刀鋸</li> <li>- 砂紙機</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 鑿類</li> <li>- 衝擊鑽</li> <li>- 閘鋸</li> <li>- 帶鋸</li> <li>- 台磨機</li> <li>- 砂帶機</li> <li>- 電動雕刻筆</li> <li>- 電刨</li> <li>- 火槍</li> <li>- 氣泵</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 氣動釘槍</li> <li>- 角磨機</li> <li>- 修邊機</li> </ul>

專業工具 - 木工房

Level 0	Level 1	Level 2	Level 3
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 木工攻牙工具</li> <li>- 磨刀石</li> <li>- 量度工具</li> <li>- 磨刀角度器</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 壓刨機</li> <li>- 木刨</li> <li>- 雙刃鋸</li> <li>- 夾背鋸</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 鑿</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 導軌鋸</li> <li>- 枱鋸</li> <li>- 平刨機</li> </ul>

其他類型工具及設備總覽

數控設施	電子設施	金工設施	
3D打印機 (Level 1) 鐳射切割機 (Level 2) CNC數控車床 (Level 2)	數位儲存示波器(Level 2) 可調節電源供應器(Level 2)	閘鐵機 (Level 2) 燒焊機 (Level 2)	
塑膠設施	其他設施		
燙畫機 (Level 1)	噴沙機 (Level 2)		

## 工具等級分類

Level 0 - 使用注意事項有足夠認知，便可減低意外發生的可能性及嚴重性的手工具。

Level 1 - 使用注意事項有足夠認知，便可減低意外發生的可能性及嚴重性的電動工具。

Level 2 - 需要一定程度的認知及經驗，才可減低意外發生的可能性及嚴重性的工具。

Level 3 - 需要較高程度的技術及經驗，才可減低意外發生的可能性及嚴重性的工具。

\*升級會籍才可使用專業工具