

115 年國立彰師大附工專業級技術教師甄選

機械科考生自備器具清單

第 1 頁，共 X 頁

項次	名稱	規格	單位	數量	備註
1	一、安全防護（請考生參照技能檢定防護規格）				
2	安全眼鏡	亦可達到防護效果	支	不限	
3	安全鞋	前端鋼頭或塑鋼	雙	不限	
4	帽子	鴨舌帽	1	不限	
5	二、工具名稱				
6	游標卡尺	0-150mm	支	不限	
7	指示量表	0.01X10mm(含磁座)	支	不限	
8	槓桿式量表	0.01mm(含磁座)	支	不限	
9	塊規	B 級 C 級	盒	不限	
10	V 型枕	30、45 度	顆	不限	
11	深度分厘卡	0-50mm	支	不限	
12	外徑分厘卡	0-75mm	支	不限	
13	內徑分厘卡	5-30mm	支	不限	
14	六角板手	10 支組	附	不限	
15	平行塊	14、16、20、24、28、32、36、41、43	組	不限	CNC 銑床 傳統銑床
16	梅花板手	19、21、23	1	不限	CNC 銑床 傳統銑床
17	銼刀	方銼、平銼、三角銼	支	不限	
18	油石	不拘	支	不限	
19	游標高度規	0-200 mm	支	不限	
20	橡槓槌	磅數 R-50	支	不限	
21	銑床鑽夾	13mm	支	不限	
22	車床鑽夾	13mm	支	不限	
23	套筒	Ø6、Ø8、Ø10 Ø12 Ø16 Ø20	顆	各 1	傳統銑床 C32
24	面銑刀	直徑 50mm	顆	1	傳統銑床
25	尋邊器	不拘	顆	1	CNC 銑床 傳統銑床
26	刀頭角尺	90 度	支	不限	
27	鉗口罩		附	不限	
28	鋸架含鋸條	14T、18T	組	不限	
29	CNC 刀桿（附板手）	BT40	支		現場提供

30	CNC 刀桿套筒	Ø6、Ø8、Ø10	支		現場提供
31	夾頭扳手		支		現場提供
32	刀座扳手		支		現場提供
33	勾頭扳手	銑床用	支		現場提供
34	三、刀具				
35	端銑刀	Ø5、Ø6、Ø8、Ø10、Ø12、Ø16、Ø20	支	不限	
36	球刀	Ø6、Ø8、Ø10、Ø12	支	不限	
37	倒角刀	Ø6、Ø8、Ø10、Ø12	支	不限	
38	鑽頭	Ø 5.8、Ø9.8、Ø8.5	支	不限	
39	螺絲攻	M10X1.5	支	不限	
40	絞刀	Ø6、Ø10	支	不限	
41	外徑車刀	粗車、精車	支	不限	研磨式
42	切槽刀		支	不限	研磨式
43	倒角刀		支	不限	研磨式
44	牙刀		支	不限	研磨式
45	中心規	60 度	片	不限	
46	車床墊片	0.3、0.5、0.8、1.0、1.5、20	片	不限	
47	銅片	車床防夾傷	片	不限	
48	鑽頭	Ø 5.8、Ø9.8、Ø8.5 自行研磨	支	各 1	現場提供
49	切槽刀	自行研磨	支	1	現場提供
50	牙刀	自行研磨	支	1	現場提供

※ 自備刀、工具不得與其他考生共用，請自行斟酌攜帶

※ 項次 15 至 33 項次工具需跟場地借用，需填寫借用單，考生不得異議，場地提供工具為上課實習工具。