

113 學年度建築科新生自備手工具一覽表

項次	品名	規格	單位	數量
1	製圖儀器組	(以下內含)	組	1
內含	1.隱藏式伸縮大圓規	隱藏式伸縮大圓規：整支為金屬結構。表面為鍍鎳磨砂處理，延長桿為隱藏式圓桿鎖固（日製 DRAPAS 或日製 CHUSHEN 或德製 Rotring 或德製 STAEDTLER 或德製 FABER)(同等品)。	支	1
	2.大圓規用自動筆頭	0.5mm(德製 STAEDTLER 或日製 DRAPAS 或德製 Rotring 或日製 CHUSHEN)(同等品)。	支	1
	3.中心定圓器		片	1
	4.消字板	不銹鋼材質。	片	1
	5.橡皮擦	日製(如 MONO-E50 蜻蜓牌)(同等品)。	個	1
	6.零件盒	附大圓規用針 2 支 .螺帽.中心軸 各 1。	個	1
	7.製圖儀器盒	可放置前項工具用。	個	1
2	圓圈板	1-35MM。	片	1
3	曲線規	三片一組 台製。	組	1
4	三角板(壓克力材質)	30CM 製圖用 A" (30-60) B" (45-45) Chartmate 或 Jhon Sone(同等品)。	組	1
5	工程筆	2.0MM，德製--MARS(同等品)。	支	2
6	工程筆筆蕊	2.0MM，.0MM，HB / 2B 各 5 支，2H 2 支，德製--MARS(同等品)。	盒	1
7	素描鉛筆	2.0MM，HB / 2B 各 5 支，2H 2 支，德製--MARS(同等品)。	盒	1
8	比例尺	30 公分(竹蕊) 日製。	支	1
9	馬毛刷	台製。	支	1
10	磨蕊器	2.0MM，日製或德製(同等品)。	個	1
11	紙膠帶	19mm，3M 牌(同等品)。	卷	2
12	雙層製圖專用袋	36*25cm，拉鍊式.布料防撥水可放置項目 1~16 項之工具。	只	1
13	代針筆	0.1/0.3/0.5mm 各 1 支，日本 UNI 三菱(黑色)(同等品)。	組	1
14	專業細字修正橡皮擦	角型方頭筆型 2.5mm*5mm，日製。	支	1
15	素描專用宣紙紙筆	Maries，長 15cm，直徑 2.5cm(同等品)。	支	1
16	工程計算機	FX-350MS-2(同等品)。	台	1
		上述 16 項不得使用中國大陸地區生產製品。		