

114 學年度資訊科新生自備手工具一覽表

項目	名稱	規格	單位	數量
1	指針型雙保險絲防誤測雙面PC板三用電錶	指針型雙保險絲防誤測雙面PC板三用電錶(附 NULL DCV 檔，可量測DC±5/±25V、電容 1u~2000uF 測試、晶體 LED 8 孔座、短路蜂鳴及10A 檔、日系電池、通過歐洲 CE 安全認證，需檢送 CE 證明書影本)、錶棒雙頭採鍍金且具防氧化護套、本體需附防滑、減震保護套、可擴充精準電容測試器達±3%。如 Pro'sKit MT-2017 或 Sanwa SH-88TR 或 DREE DR-961TRN 或 TaeKwang TM-504TRN(韓國廠牌)(或同等品)	台	1
2	陶瓷恆溫帶燈調溫烙鐵(AC110~120V)	20W 陶瓷高效率調整溫度烙鐵(最高 60W)溫度可達 420 度. 具輕量. 短小黑色防滑手柄設計，可設定"高/中/低"圖像來做溫度控制，本體長度 20cm 以下；附耐氧化烙鐵頭、矽膠防熱套。耐氧化烙鐵頭，符合歐盟 Rohs 規範 如:Pro'skit SI-135A ；或 HAKKO N454 或 Goot CX-25	支	1
3	雙氣密環吸錫器(210mm)	雙氣密環吸錫器(210mm), 具雙氣密環設計, 吸力 32cm-Hg, 如:ProKit DP-366J 或 HAKKO NO. 18G(或同等品)	支	1
4	彈簧插卡烙鐵架	彈簧插卡烙鐵架(附除錫海綿)，具雙層安全隔熱功能；如 Pro'sKit 6S-2 或 goot ST-77 或 HAKKO No. 607(或同等品)	個	1
5	強力斜口鉗(128mm)	強力斜口鉗(128mm)，中碳鋼鍛造，表面電鍍處理，防鏽能力佳如:Pro'sKit PM-905B 或 YK 721A 或 BS-125 (或同等品)	支	1
6	強力尖嘴鉗(135mm)	強力尖嘴鉗(135mm)，中碳鋼鍛造，表面電鍍處理，防鏽能力佳如: Pro'sKit PM-906B 或 YK 722A 或 MR-125(或同等品)	支	1
7	二片裝立體旋轉圓孔麵包板(2420孔)	二片裝立體旋轉圓孔麵包板，附適合工丙. 視丙. 儀表. 數位練習的旋轉零件板，圓孔設計，塑鋼底板不易短路；如 Pro'sKit BX-4123 WISHER WBU-206 或 K&H RH-53(或同等品)	組	2
8	13 格雙開耐摔零件盒 (165×95×45mm)	13 格雙開耐摔零件盒 (165×95×45mm)，PP/PE 耐摔材質，上蓋可拆卸	個	1
9	離水輕巧型工具包(330×195×100mm)	離水輕巧型工具包(330×195×100mm)，藍色離水材質製造，具前袋設計；如 Pro'sKit ST-7BA 或 HOZAN S-110 或 JENSEN 54-071 (或同等品)	個	1
10	剝線鉗	7 合 1 剪剝壓線鉗(170mm)可剝 0.25~0.65mm 5 種線徑，可剪線. 剝線. 壓接端子	個	1
11	U 型 IC 拔取夾	U 型絕緣 IC 拔取器(105mm)，0.5mm 不銹鋼製造，浸塑綠色絕緣層	個	1
12	隨身碟	USB3.1 Gen1, 100MB/s，如創見 TS64GJF700 64GB	個	1
13	六支透明彩條鉗鉗鋼起子組	六支透明彩條鉗鉗鋼起子組、黑頭. 加硬. 附磁性(89101、89102、89107 十一字各 1 支); 如 Pro'sKit SD-8910 或 RUBICON 101+102+107(6 支) 或 C.K 115-310	組	1
14	跳線盒		組	1