

110-112學年度設備與資源(單價100萬元以上)清單									
項次	使用部門	財產名稱	規格	分類	數量	單位	單價	總價	購買日期
1	計算機與資訊網路中心	大型儲存設備	廠牌:NetApp 型號:NetApp AFF A250(含1.92TB X4010A*12個) 保固:5年	校本部	1	批	2,900,000	2,900,000	2022/9/23
2	化學工程與材料工程系	螢光光譜儀	廠牌:Hitachi 型 號:F-7000 保 固:1年	校本部	1	台	1,010,000	1,010,000	2020/10/12
3	機械工程系	dSpace SCALEXIO 即時模擬系統	廠牌:dSPACE 型號:SCALEXIO 保固:1年(含DS6101及 DS6341卡、 ControlDesk、SCALEXIO Labbox8-SLOT等)	校本部	1	套	1,020,000	1,020,000	2022/12/6
4	機械工程系	自動壓粉模組	廠牌:HAOYING (YUHAO) 型號:FP-800P 保 固:1年(配合 款:214,200)	校本部	1	台	1,030,000	1,030,000	2021/12/10
5	化學工程與材料工程系	電化學分析儀	廠牌:Metrohm AUTOLAB 型號:PGSTAT302N 保 固:1年	校本部	1	台	1,088,800	1,088,800	2021/9/14
6	機械工程系	CNC立式加工機	廠牌:友嘉實業 型 號:VMX-760 保 固:1年	校本部	4	台	1,090,000	4,360,000	2021/8/2
7	機械工程系	CNC立式加工機	廠牌:友嘉實業 型 號:VMX-1020 保 固:1年	校本部	1	台	1,090,000	1,090,000	2021/8/2
8	機械工程系	電動車動力傳輸 與控制系統教學 模組-電動車電力 管理系統教學模 組	廠牌:WINTEAM 型 號:WTV-EV-E6-BMS 保 固:1年	校本部	1	式	1,122,000	1,122,000	2021/10/26
9	化學工程與材料工程系	多功能顯微拉曼 光譜儀-Micro Raman Spectrometer(顯 微拉曼光譜儀)	廠牌:Rayleytek 型號:MRS5000 保固:1年	校本部	1	set	1,124,000	1,124,000	2022/12/13
10	電子工程系	10萬級無塵室自 動化農業系統	廠牌:JZTECHTW 型 號:JZSYSTEM01 保固:1年 (含DAYTIME雙門冰櫃*2、 冰水機唐普TPAU-03)	校本部	1	式	1,150,000	1,150,000	2020/10/30
11	機械工程系	真圓度測定機	廠牌:MITUTOYO 型號: RA-2200DH 保固:1年	校本部	1	組	1,248,550	1,248,550	2022/6/7
12	機械工程系	工業4.0自動化產 線實驗設備	廠牌:悅序 型 號:AU-MA-40 保 固:1年(含DELTA Robot 悅序 RDT-3軸*2、研華 IPC-5120*2、西門子 SIEMENS S7-1200*2、螢 幕SAMPO EM-50BA110 50 吋*1)	校本部	1	式	1,250,000	1,250,000	2021/9/27
13	電機工程系	微焦斑穿透視X光 量測設備	廠牌:Nanoray 型 號:NS082505(含X光接收 器Varex 1512) 保 固:1.5年	校本部	1	台	1,280,000	1,280,000	2020/9/8
14	資訊工程系	5G核心網路&5G無 線接取網路設備- 5G RU戶外無線射 設備	廠牌:ALPHA 明泰科技股 份有限公司 型號:BNR OSF 235 保固:3年	校本部	1	台	1,292,700	1,292,700	2022/11/9
15	化學工程與材料工程系	傅立葉轉換紅外 光譜儀	廠牌:Perkinelmer 型號:Spectrum two(含電 腦ASUS E500 G9/螢幕 ASUS VA24E) 保固:1年	校本部	1	套	1,333,500	1,333,500	2023/12/12

16	化學工程與材料工程系	螢光光譜量測系統	廠牌:科典科技有限公司 型號:U-Platform(台灣製) 保固:1年(含EasyTau 2 德國製 螢光光譜控制與數據分析軟體等如附件)	校本部	1 套	1,350,000	1,350,000	2024/5/22
17	資訊工程系	5G企業專網CDU伺服器	廠牌:TRANSNET(ALPHA) 型號:BNR-NRRAN 保固:3年	校本部	1 台	1,405,000	1,405,000	2021/12/14
18	體育與運動中心	籃球架	廠牌:GARED 型號:9718S 含主結構、保護墊、籃板、藍框、腳輪 保固:1年	校本部	1 組	1,440,000	1,440,000	2024/5/2
19	機械工程系	三軸車銑複合機	廠牌:東台精機 型號:TCS-2000LM(捐贈)	校本部	1 臺	1,520,000	1,520,000	2021/7/19
20	機械工程系	三軸車銑複合機	廠牌:東台精機 型號:TCS-2000LM (捐贈)	校本部	1 台	1,520,000	1,520,000	2021/7/19
21	化學工程與材料工程系	高精度線性往復式磨潤試驗機	廠牌:Anton Paar 型號:TRB3 TRIBOMETER BASE 保固:1年	校本部	1 台	1,600,000	1,600,000	2023/10/24
22	電子工程系	AI高階雲端運算伺服器	廠牌:Nvidia 型號:DGX station (P2587) 保固:3年	校本部	1 式	1,620,000	1,620,000	2020/9/28
23	電子工程系	感測元件及模組參數特性分析儀	廠牌:Keysight 型號:B1500A ATO-49965 保固:3年	校本部	1 台	1,624,000	1,624,000	2021/7/27
24	機械工程系	化妝品鋁皿自動分檢機台(AAR)	Scara手臂(DRS70L6SS1BN002)*1,可程式控制器(AS228T-A)*1, CCD模組(BASLER)*1, 輸送帶上馬達(ASD-A3-0421-L)*1, 馬達(ECM-B3M-C20604RS1)*1 廠牌:台達 保固:1年	校本部	1 組	1,800,000	1,800,000	2021/12/14
25	計算機與資訊網路中心	儲存設備	廠牌:NetApp 型號:FAS-2720 保固:5年	校本部	1 台	1,857,098	1,857,098	2023/8/28
26	計算機與資訊網路中心	儲存設備	廠牌:NetApp 型號:NetApp FAS-2720(含10TB X380A Hybrid Storage*12顆) 保固:5年	校本部	1 批	1,900,000	1,900,000	2022/10/4
27	計算機與資訊網路中心	不斷電系統	廠牌:台達 DELTA 型號:UPS154DH 保固:1年	校本部	1 套	1,920,000	1,920,000	2022/6/1
28	計算機與資訊網路中心	不斷電系統	廠牌:台達 DELTA 型號:UPS154DH 保固:1年	校本部	1 套	1,920,000	1,920,000	2022/6/1
29	生物與食品科技系	實驗型自動殺菌釜	廠牌:金瑛發 CYF 型號:EX-WR-600 保固:1年	校本部	1 套	2,003,500	2,003,500	2022/12/6
30	機械工程系	CNC雷射切割機	廠牌:EZLASER 型號:CSB-300F (捐贈)	校本部	1 台	2,038,000	2,038,000	2021/7/19
31	化學工程與材料工程系	過濾型分散性壓升測試設備	廠牌:Labtech 型號:LE20-30/C+LFT34-GP 保固:1年	校本部	1 套	2,200,000	2,200,000	2023/12/13
32	計算機與資訊網路中心	入侵偵測防禦系統	廠牌:Cisco 型號:Firepower 2100 Series (FPR-2140) 保固:5年	校本部	1 式	2,330,000	2,330,000	2021/6/10
33	機械工程系	機車底盤動力計	廠牌:DYNOSTAR 型號:Model 70E 保固:1年	校本部	1 套	2,495,000	2,495,000	2021/12/15

34	機械工程系	智慧製造產線設備-協助型機械手臂	廠牌:FANUC 型號:ROBOT M-20iD/25 (中型關節型) 保固:1年 (含ROBOT LR Mate 200iD/7L小型關節型*2套、岑名 REH-64 電動夾爪*3套)	校本部	1 式	2,570,000	2,570,000	2021/12/7
35	總務處	水冷式冰水主機	廠牌:TATUNG 型號:TCW-100HF2F 保固:2年	校本部	1 式	2,663,799	2,663,799	2020/10/28
36	資訊工程系	開發板智慧牛棚系統-使用者體驗開發套組	廠牌:Keep Tossing Lab. 型號:202311UD(螢幕 BENQ E55-730) XR開發及使用端套組 (含電控三軸發球機組 Spinball iPitch、運動測力板套組SensorEdge iPitch、棒球飛行數據儀器組Rapsodo RCE2.0及 Qest3頭戴顯示器Meta S3A*2台、安裝桁架及環境部署) 保固:1年	校本部	1 式	2,825,000	2,825,000	2023/12/14
37	總務處管繕組	變頻式冰水主機	300RT雙壓高效率滿液變頻式	校本部	1 架	3,400,000	3,400,000	2021/7/23
38	機械工程系	雙雷射頭高速雷射切割機	廠牌:鼎信光電LLC 型號:PSB-030030 保固:1年	校本部	1 式	3,515,000	3,515,000	2021/11/2
39	機械工程系	CNC電射積層製造機	廠牌:東台精機 型號:AMP-160 (捐贈)	校本部	1 台	4,770,000	4,770,000	2021/7/19
40	化學工程與材料工程系	複合單紡小型試紡機	廠牌:加集塑化電 型號:TOG-10909DST001 保固:1年	校本部	1 式	6,500,000	6,500,000	2020/10/28
41	機械工程系	五軸立式加工中心機	廠牌:東台精機 型號:CT-350 保固:1年	校本部	1 台	6,707,500	6,707,500	2021/11/22
42	機械工程系	複合式車削中心機	廠牌:東台精機 型號:TD-2000YBC 保固:1年	校本部	1 台	7,327,500	7,327,500	2021/11/22
43	研產處職涯與創業發展組	冰水主機	廠牌:鑫國 型號:SN-100CDVF-134 保固:1年(含空調水管工程等如附件)	校本部	1 式	1,743,200	1,743,200	2023/8/17