

中原大學創新研究技術成果可技轉/交易專利清單

序號	●機械【共計 25 件】	
	專利名稱	專利國別
1	粉末分配器	台灣/美國
2	滑桿式等流量閥	台灣
3	可調整節流長度的螺旋形毛細管模組	台灣
4	進給方向垂直於間隙的調校機構	台灣
5	一種一體化靜壓軸承	台灣
6	功型四軸加工機	台灣
7	雙向作動液壓組件之節流係數及流阻量測儀	台灣
8	水平及旋轉掃描曲面臥式原子力顯微鏡	台灣
9	可置換式調整節流參數之薄膜節流器	台灣
10	雙料共射成型雙極板及其製法	台灣/中國
11	用於精密鑄造的中空蠟胚成型方法及其裝置	台灣
12	氣體式模具表面加熱系統	台灣/美國
13	中空纖維膜固定結構	台灣
14	用於模具之加熱及冷卻結構	台灣
15	同軸式冷卻及導熱線圈結構以及具有該同軸式冷卻及導熱線圈結構之模具	台灣/美國/歐盟
16	加熱管	台灣
17	多通道微流體光盤檢測系統及其應用	台灣/美國
18	肘節式定位平台	台灣/美國/日本/歐盟
19	機上三維度深度微細量測方法與系統	台灣/美國
20	機上二維度輪廓檢測的方法與系統	台灣/美國
21	偵測微型工具機動態穩定性之系統與方法	台灣/美國
22	CNC 工件重量量測方法及其量測裝置	台灣/美國
23	刀具顫振監控方法	台灣/美國
24	三軸共平面斜向驅動式平台	台灣/日本
25	斜向驅動式平台結構	台灣/美國

㊟電機【共計6件】		
序號	專利名稱	國別
1	脈搏壓力訊號的量測系統及其量測方法	台灣
2	呼吸面罩	台灣
3	電極貼片	台灣
4	具有環場攝影之體外自動電擊裝置	台灣
5	光體積變化訊號之光學成像裝置	日本/中國
6	影像式脈波傳導速度之量測裝置	日本/中國
㊟化學【共計2件】		
序號	專利名稱	國別
1	複合材料的形成方法	台灣/美國/日本/中國
2	改質型層狀黏土,包含該改質黏土之酚醛環氧樹脂複合材料及其製造方法	台灣/日本
㊟薄膜【共計35件】		
序號	專利名稱	國別
1	薄膜過濾程序之線上偵測與分析裝置	台灣/美國/日本
2	鰭片式凝結管及使用其之過濾模組	台灣/美國/中國
3	薄膜可調變孔橫向延伸方法及其裝置	台灣
4	可調式刮膜裝置	台灣/美國
5	改質基材表面的方法	台灣
6	不對稱膜材成型方法及其裝置	台灣
7	具有氧化氮化苯并環乙主烷鏈分子基團之高分子	台灣/美國
8	含有聚四氟乙烯之複合膜及其形成方法	台灣
9	非對稱鐵氟龍膜	美國
10	熱可逆性之複合材料	美國
11	具有多孔塗層之複合膜的形成方法及其裝置	台灣/中國
12	改質疏水性材料之方法及其系統	台灣
13	圓柱體外表面界達電位量測方法	台灣/美國
14	用於懸濁液分離之分離流路模組,分離單元與分離船	台灣/美國/中國
15	改質含氟基材的方法及其應用	台灣
16	管狀過濾膜材成型方法及其裝置	台灣
17	管狀過濾膜材成型方法及其成品	台灣
18	用於螺捲式膜組之間隔網結構	台灣/美國

19	薄膜電位量測系統	美國
20	可調整取樣平台高度之滲透蒸發裝置	台灣
21	可隨機取樣之滲透蒸發裝置	台灣
22	薄膜電位量測系統	台灣
23	具有交聯結構之材料及其形成方法	台灣
24	具有奈米級無機微粒之幾丁聚醣及其形成方法	美國
25	用於分離有機溶液之複合膜材及其形成方法	台灣
26	具有奈米級無機微粒之幾丁聚醣薄膜及其形成方法	台灣
27	帶狀薄膜之形成方法及其裝置	台灣
28	阻水氣複合膜及其製備方法	台灣
29	組合式支撐結構	台灣
30	動脈硬化簡易量測裝置	台灣
31	碳分子篩分離薄膜之製備方法	台灣
32	氣液分離結構及其裝置	台灣
33	類矽石氣體分離膜及其形成方法	台灣/美國
34	抗生物分子沾黏之仿生塗佈劑及其製造方法	台灣
35	抗生物沾黏之塗佈組成物、抗生物沾黏薄膜及抗生物沾黏薄膜之製造方法	台灣