

102 年度「創新中小企業智慧財產價值計畫」 「專利授權合作平台機制」

專利技術授權說明會

生技與醫材類專利清單

生技與醫材類 03

序號	公告號	專利名稱	國別	種類	資料網頁
1	I283269	細胞轉染的方法	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=485
2	I233793	脈搏波辨識裝置與方法	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=232
3	I309975	疊合定位的方法及其設備	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=979
4	US7365231	具抗腫瘤活性的化合物及其製備方法 Compound with antitumor activity and preparation method therefor	美國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=3001
5	I335216	一種表面具多層包覆結構之心血管支架及其製備方法	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1001
6	I326431	基因序列分析系統及方法 Method and system of analyzing gene sequence	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=3093
7	M333885	具提高骨融合效率之脊椎板狀固定器	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1135
8	US8142484	Vertebral fixation plate assembly	美國	發明	
9	I331029	利用聲學量測流體流速的方法 Acoustic method for measuring flow velocity of fluid	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1057
10	US7437947		美國	發明	

序號	公告號	專利名稱	國別	種類	資料網頁
11	I317276	人工眼睛	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1220
12	I335544	虹膜辨識系統	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1067
13	926924	輕質骨材的製造方法	中國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=950
14	I364409		中華民國	發明	
15	I392483	用於牙科手機之鑽孔定位集骨器	中華民國	發明	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=2887
16	M333884	模組化骨融合椎籠	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1136
17	M360046	血液透析纖維管、血液透析單元以及血液透析器	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=935
18	M421567	手術模擬用之擬真化動物組織模型	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=5321
19	M427386	組織陣列自動鑽取植種設備	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=5871
20	2101463	氣簾式生物櫃	中國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=5468
21	M404006	具有排氣系統之解剖檯	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=5138
22	M377221	攜帶型藥袋	中華民國	新型	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=3273

序號	公告號	專利名稱	國別	種類	資料網頁
23	D135234	攜帶型藥袋	中華民國	新式樣	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=1285
24	D138551	用藥器具	中華民國	新式樣	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=3133
25	D138550	藥盒	中華民國	新式樣	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=3137
26	D145228	藥盒充電座	中華民國	新式樣	http://ipmarket.ntust.edu.tw/prod1.asp?ser=4983

注意事項：

本類別專利詳細資訊請至[台灣科技大學專利商品網](http://ipmarket.ntust.edu.tw)，或複製本表『資料網頁』欄位之連結。

連絡窗口：徐先生 電話：03-3280026#616 E-mail：petercyhsu@etc.org.tw

輸入關鍵字

關於我們 聯絡我們 研發人才登入

注入鎖定除頻器 x 搜尋全站 GO

專利技術櫥窗

研發人才

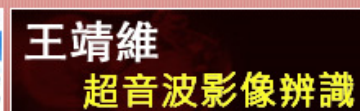
專利技術



應用程式(APP)讓生活更智慧更便利



即時雲端病理影像資料庫



超音波影像辨識

■ 專利展示

■ 一種多層膜矽/碳複合陽極材料結構

本發明乃提出具有高電化學特性之碳/矽多層膜複合陽極材料，藉石墨烯高導電性之優點改善矽材料之電化學特性，並將薄膜厚度皆控制於..... [More](#)

■ 設計服務媒合暨輔導商品化系統

本發明揭露一種設計服務媒合暨輔導商品化系統，包含認證暨管理模組，用以供使用者登入；資料庫，耦合至認證暨管理模組，用以儲存..... [More](#)

■ 基於串列式分析之非侵入式負載監測系統

非侵入式負載監測系統(Non-Intrusive Load Monitoring system, NILMs)係指不必於..... [More](#)

■ 研發人才



營建工程系(所)
陳鴻銘



營建工程系(所)
謝佑明



營建工程系(所)
楊亦東



應用程式(APP)讓生活更智慧更便利

即時雲端病理影像資料庫

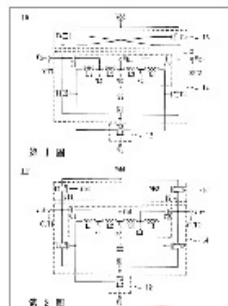
超音波影像辨識

關鍵字查詢結果

關鍵字「注入鎖定除頻器」查詢結果：

專利名稱 / 標題	發明人	專利類型	申請區域
具有寬注入鎖定頻率範圍之注入鎖定除頻器INJECTION-LOCKED FREQUENCY DIVIDER WITH A WIDE INJECTION-LOCKED FREQUENCY RANGE	張勝良, 李建鋒,	發明	中華民國,美國
差動注入電晶體切換電感之除三頻器INJECTION-LOCKED FREQUENCY DIVIDER	張勝良, 劉政辰,	發明	中華民國,美國
注入鎖定除頻器INJECTION-LOCKED FREQUENCY DIVIDER EMBEDDED AN ACTIVE INDUCTOR	張勝良, 劉政辰, 韓瑞誠,	發明	中華民國,美國
使用線性混波器的寬鎖定範圍除三注入鎖定除頻器	張勝良, 陳昱升, 張珈瑋, 劉政辰,	發明	中華民國,中華民國,美國
具有低功率損耗之除頻器電路	張勝良, 莊昀學,	發明	中華民國,美國
使用匹配網路技巧已達成寬注入鎖定除頻器	張勝良, 呂沛檄, 劉政辰,	發明	中華民國
注入鎖定除頻(吉伯特混波器為基礎)	張勝良, 劉政辰,	發明	中華民國,美國
具有可調電感負載環形混波器架構之注入鎖定除頻器	張勝良, 莊昀學, 李少華,	發明	中華民國,美國

➡ 注入鎖定除頻器



專利說明書

轉寄好友

我有興趣

專利說明
書下載

專利基
本資訊

專利技
術摘要

• 技術名稱 Technology	注入鎖定除頻器		
• 發明人 Inventor	張勝良, 莊昀學, 李少華,		
• 所有權人 Assignee	國立台灣科技大學		
• 專利國家 Country	申請號 Application No.	專利號 Patent No.	中心案號 Serial No.
中華民國	096105814	I336991	0950070TW0
美國	11/892194	US7522007	0950070US0

➡ 技術摘要：

本發明係關於一種利用哈特萊壓控震盪器之注入鎖定除頻器電路。主要係將一擁有頻率為 f_0 振盪器訊號源注入到一組注入鎖定除頻器電路以得到輸出頻率為 $(f_0/2)$ 訊號源。一般以LC槽共振振盪器為主的注入鎖定除頻器，其LC槽共振振盪器皆以交互耦合振盪器為主。而本發明特色則是利用哈特萊振盪器為架構來實現注入鎖定除頻器電路，以提供設計者不同的應用與選擇。

